

číslo smlouvy objednatele:

číslo smlouvy zhotovitele: S00110/INV/2026/18

SMLOUVA O DÍLO

podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

(dále též „smlouva“)

I. Smluvní strany

Objednatel: **Základní umělecká škola, Milevsko, Libušina 1217**

se sídlem: Libušina 1217, 399 01 Milevsko

zastoupený: Jan Gröger, dipl. um., ředitel školy

IČO: 608 69 968

Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s.

Číslo účtu: 201061846/0300

Za objednatele jsou ve věci provádění stavby oprávněni vystupovat a jednat: Jan Gröger, dipl. um., ředitel školy

(dále jen „**Objednatel**“)

Technický dozor stavebníka a Koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na stavbě („koordinátor BOZP“): bude určen na základě výběrového řízení

Zhotovitel: Společnost pod označením „**HOCHTIEF a EMH pro výstavbu nové ZUŠ**“,

jejímiž společníky jsou:

Název: **HOCHTIEF CZ a. s.**

se sídlem: Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

zastoupený: Ing. Tomáš Koranda, předseda představenstva

David Alonso Rodríguez, místopředseda představenstva

tel. č.: +420 257 406 211

IČO: 466 78 468

DIČ: CZ46678468

Bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.

Číslo účtu: 1491516064/2700

zápis v obchodním rejstříku: u Městského soudu v Praze, odd. B, vložka 6229

jako „vedoucí společník“

a

Název: **EMH stavební CZ, s.r.o.**

se sídlem: č.p. 42, 295 01 Boseň

zastoupený: Martin Hajzler, jednatel

tel. č.: +420 732 222 022

IČO: 019 72 197

DIČ: CZ01972197

Bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.

Číslo účtu: 2112180498/2700

zápis v obchodním rejstříku: u Městského soudu v Praze, odd. C, vložka 214067

jako „druhý společník“

(dále jen „**Zhotovitel**“)

Bankovní spojení společnosti: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.

Číslo účtu společnosti: 01388184030/2700

Společnost HOCHTIEF CZ a. s., jako vedoucí společník společnosti „HOCHTIEF a EMH pro výstavbu nové ZUŠ“ vzniklé na základě smlouvy o společnosti ze dne 12. 12. 2025 je druhým společníkem zmocněn ke všem úkonům v souvislosti s realizací veřejné zakázky „Novostavba ZUŠ Milevsko“, zejména k podpisu smlouvy vč. jejích dodatků.

Osoby oprávněné zastupovat zhotovitele v provozních záležitostech, k přejímání a předávání prací, k podepisování protokolů o provedených pracích, faktur a vedení stavebního deníku:

Hlavní manažer:

Ing. Jaroslav Jakubec, tel. č.: +420 602 617 582

Hlavní stavbyvedoucí:

Petr Hajzler, tel. č.: +420 602 436 381 a

Ing. Petr Hadač, tel. č. +420 602 442 082

Koordinátor BIM:

Ing. Arch. Ondřej Šperl, tel. č.: +420 739 479 408

Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 15. 12. 2025 (dále též „nabídka“) podaná v zadávacím řízení konaném podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále též „ZZVZ“), pro veřejnou zakázku s názvem „**Novostavba ZUŠ Milevsko**“.

II. Předmět

1. Zhotovitel se na základě podmínek uvedených v zadání veřejné zakázky, jeho nabídky podané v zadávacím řízení pro veřejnou zakázku s názvem „**Novostavba ZUŠ Milevsko**“, podmínek sjednaných v této smlouvě a v rozsahu podle projektové dokumentace pro provedení stavby s názvem „**Novostavba ZUŠ Milevsko**“ zpracované společností Energy Benefit Centre a.s. IČO 29029210 a oceněného výkazu výměr zavazuje k provedení díla: „**Novostavba ZUŠ Milevsko**.“

Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit zhotoviteli sjednanou cenu za podmínek dále touto smlouvou stanovených.

2. Předmětem smlouvy je zhotovení díla specifikovaného v čl. II. odst. 1. této smlouvy. Provedením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné, včasné a kompletní dokončení

celého díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření, zabezpečení obslužnosti přilehlých nemovitostí apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celého díla a rovněž dokladů požadovaných stavebním úřadem pro vydání kolaudačního souhlasu tak, aby bylo dílo řádně, včas a kompletně dokončeno v souladu s obecně technickými požadavky na výstavbu a v souladu s touto smlouvou. Při provádění díla je zhotovitel povinen postupovat s potřebnou péčí.

3. Předmětem smlouvy je také provedení komplexního vyzkoušení všech systémů a zařízení tvořících předmět díla, vyzkoušení všech prvků a zařízení včetně vyhotovení protokolu.

4. Předmětem smlouvy je dále vypracování manipulačních a provozních řádů pro bezvadné provozování díla, návodů k obsluze, návodů na provoz a údržbu díla.

5. Předmětem smlouvy je dále zaškolení obsluh u všech částí předmětu smlouvy, které budou při provozu obsluhovány pracovníky objednatele.

6. Předmětem smlouvy je dále zhotovení dokumentace skutečného provedení díla a její předání objednateli v počtu 4x v tištěné podobě a 1x v digitální podobě nejpozději v den převzetí díla objednatelem.

7. Součástí předmětu díla je použití metody BIM v souladu s přílohami č. 2.-2.2 této smlouvy. Metoda BIM spočívá zejména ve vyhotovení digitálního modelu stavby (DIMS) ve stupních realizační projektové dokumentace (RDS) a dokumentace skutečného provedení díla (DSPS), v poskytnutí součinnosti Správci informací při vyhotovení a aktualizaci Plánu realizace BIM (BEP) a ve využívání Společného datového prostředí (CDE) objednatele. CDE objednatele zajišťuje společnost Digital Construction Consulting s.r.o.

8. Způsob provedení díla tak, aby bylo v souladu s předanou projektovou dokumentací pro provedení stavby, zadávací dokumentací k předmětné veřejné zakázce a touto smlouvou, je oprávněn si zvolit zhotovitel. Věci potřebné k provedení díla je povinen opatřit zhotovitel.

9. Zhotovitel zhotoví předmět smlouvy formou komplexní dodávky a předá jej objednateli úplný, bez vad, nedodělků a nedostatků, zcela hotový, funkční a provozně bezpečný.

10. Předmět smlouvy obecně zahrnuje veškeré práce, výkony a opatření, které jsou nutné nebo účelné ke zhotovení předmětu smlouvy v úplném, soběstačném, bezchybném, funkčním a provozně jistém stavu. V tomto stavu zhotovitel objednateli předmět smlouvy předá jako celek včetně veškerých příslušných technických dokladů, revizí, povolení pro provoz zařízení, dále doložení všech zkoušek, atestů, certifikátů, prohlášení o shodě, dokladů a náležitostí vyžadovaných řízením, případně jiném postupu podle stavebního zákona, na základě kterého bude možno započít s trvalým užíváním stavby, tj. aby bylo možno vydat kolaudační souhlas.

11. Zhotovitel je srozuměn s tím, že je oprávněn provést dílo i prostřednictvím třetích osob (poddodavatelů), předem písemně odsouhlasených objednatelem. V takovém případě nese odpovědnost za splnění smlouvy a odpovídá za vady díla, jako by je prováděl on sám. Zhotovitel je povinen poskytovat objednateli součinnost při vedení a průběžné aktualizaci seznamu všech poddodavatelů včetně jejich podílu na zhotovení díla. Dojde-li ke změně poddodavatele, jehož prostřednictvím prokazoval zhotovitel část kvalifikace či změnu kvalifikace, je zhotovitel povinen nahradit takového poddodavatele pouze takovým subjektem, který rovněž splňuje prokazovanou část kvalifikace.

12. Zhotovitel se dále zavazuje, že dílo bude provedeno podle platných českých technických norem a v souladu s obecně závaznými předpisy, podle platných českých technických norem, podle platných technických kvalitativních podmínek a zvláštních technických kvalitativních podmínek, pokud jsou součástí projektové dokumentace.

13. Vznikne-li v souvislosti s dílem podle této smlouvy potřeba provést práce nad rámec projektové dokumentace a podmínek zadávacího řízení (např. práce vyvolané na základě rozhodnutí příslušných

správních orgánů při stavebním řízení nebo kolaudaci, práce vyvolané potřebami stavby, jež není možné kvalifikovat jako vady), bude jejich zadání probíhat v souladu se ZZVZ.

14. Zhotovitel se zavazuje mít po celou dobu trvání závazku účinnou **pojistnou smlouvu/pojistný certifikát** o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě alespoň ve výši **50 mil. Kč**, kterou kdykoliv na požádání v originále předloží oprávněnému zástupci objednatele k nahlédnutí.

15. Smluvní strany prohlašují, že předmět smlouvy není plněním nemožným a že smlouvu uzavírají po pečlivém zvážení všech možných důsledků.

III. Doba plnění, místo plnění

1. Doba plnění závazku z této smlouvy je stanovena takto:

Stavební práce budou zahájeny: do 15 dnů od nabytí účinnosti smlouvy, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

Maximální závazná doba dokončení stavby: **nejpozději do 20 měsíců ode dne zahájení stavebních prací**

2. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s časovým harmonogramem postupu provedení díla, který bude před zahájením realizace stavby vypracován zhotovitelem na základě termínů plnění stanovených v odst. 1 tohoto článku a provozních podmínek objednatele a bude objednatelem odsouhlasen. V tomto harmonogramu musí být uvedeny základní druhy prací v členění alespoň na stavební díly (dle TSKP) a u nich uveden předpokládaný termín realizace a finanční objem prováděných prací.

3. Objednatel je v odůvodněných případech oprávněn nařídit zhotoviteli přerušení provádění díla např. při nesouladu provádění díla s dokumentací pro provedení stavby. V případě, že provádění díla bude takto pozastaveno z důvodů na straně objednatele, má zhotovitel právo na prodloužení termínu pro dokončení a předání díla, jakož i jednotlivých termínů stanovených časovým harmonogramem postupu provedení díla, a to o dobu pozastavení provádění díla, pokud tomu nebudou bránit jiné okolnosti, zejména klimatické podmínky. Zhotovitel je v takovém případě povinen přepracovat časový harmonogram postupu provedení díla a předložit objednateli ke schválení a podpisu dodatek k uzavřené smlouvě o dílo.

4. Během přerušení provádění díla je zhotovitel povinen zajistit ochranu a bezpečnost pozastaveného díla proti zničení, ztrátě nebo poškození, jakož i skladování věcí opatřených k provádění díla.

5. Bude-li toto přerušení podle odst. 3 tohoto článku trvat déle než tři měsíce, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli již realizované práce, které doposud nebyly uhrazeny dílčími fakturami dle článku VI bodu 8. této smlouvy.

6. Pokud zhotovitel nebude schopen plynule pokračovat v provádění díla z důvodu nepříznivých klimatických podmínek, poznamená tuto skutečnost do stavebního deníku a o tuto dobu se prodlouží termín dokončení a předání díla. Důvody nepříznivých klimatických podmínek však musí zhotovitel prokázat, jinak se má za to, že přerušení prací na díle je ze strany zhotovitele nedůvodné.

7. V případě, že koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, osoba vykonávající za objednatele inženýrsko – investorskou činnost na stavbě (dále jen „osoba vykonávající technický dozor stavebníka“), objednatel nebo jiná k tomu oprávněná osoba (např. oblastní inspektorát práce) rozhodnou o přerušení prací na staveništi zejména z důvodů, že zhotovitel hrubě poruší zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, nebude to mít vliv na lhůtu plnění díla uvedenou v odst. 1 tohoto článku a cenu díla dle čl. IV odst. 1 této smlouvy.

8. Přerušení prací na staveništi z důvodu vadného plnění na straně zhotovitele, nebude mít vliv na lhůtu plnění díla uvedenou v odst. 1 tohoto článku a cenu díla dle čl. IV odst. 1 této smlouvy.

9. V případě, že zhotovitel neodstraní vady, pro něž byly práce na staveništi přerušeny, ani do 30 dnů ode dne doručení rozhodnutí o přerušení prací na staveništi, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit, odstoupením od smlouvy se závazek stran ruší od počátku a strany si vrátí, co si vzájemně plnily. V případě odstoupení dle předchozí věty uzavřou smluvní strany ve lhůtě do 30 dnů dohodu o vypořádání vzájemných práv a povinností z této smlouvy.

10. V případě, že objednatel nevydá pokyn k opětovnému provádění prací na rozpracovaném díle ani do 30 dnů ode dne odstranění vad, pro něž byly práce na staveništi přerušeny, je zhotovitel oprávněn od této smlouvy odstoupit. V případě odstoupení dle předchozí věty uzavřou strany ve lhůtě do 30 dnů dohodu o vypořádání vzájemných práv a povinností z této smlouvy.

11. Byly-li práce na díle přerušeny z důvodu uvedených v předchozích odstavcích tohoto článku, jsou smluvní strany povinny před započítím dalších prací vyhotovit zápis do stavebního deníku, ve kterém zhodnotí skutečný technický stav již provedených prací a určí rozsah jejich nezbytných úprav.

12. Náklady spojené s odstraněním vad díla nese v plné míře zhotovitel. Tím není dotčeno právo na náhradu škody, která v jejich důsledku objednateli vznikne.

13. Pokud zhotovitel připraví dílo k předání před sjednaným termínem, je objednatel povinen jej převzít dle článku IX. této smlouvy.

14. Místo plnění je: místo stavby: Libušina 1217, 399 01 Milevsko - p. č. st. 1892; 539/7; 539/8; 539/17; 541/11, katastrální území Milevsko [694673]

IV. Cena za dílo

1. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli za provedení prací nabídkovou cenu jako cenu sjednanou, která činí podle nabídkového rozpočtu pro dílo uvedené ve čl. II. této smlouvy:

Stavba: „Novostavba ZUŠ Milevsko“

Cena díla celkem bez DPH za provedení předmětu smlouvy dle projektové dokumentace pro provedení stavby včetně výkazu výměr	142 850 000,00 Kč
Samostatně DPH 21 %	29 998 500,00 Kč
Cena díla celkem včetně DPH 21 %	172 848 500,00 Kč

2. Tato cena je nejvýše přípustná a lze ji překročit jen za podmínek stanovených v této smlouvě. Po dobu výstavby nebude uplatněna inflace. Zhotovitel prohlašuje, že cena zahrnuje veškeré náklady na provedení díla podle požadavku objednatele a sjednaná cena je úplná. Cena díla se sjednává pro danou dobu plnění se započtením veškerých budoucích nákladů a rizik souvisejících např. s inflací nebo zvyšováním cen stavebních materiálů anebo prací. Zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 Občanského zákoníku. Dojde-li po uzavření smlouvy o dílo ke změně daňových předpisů, bude k ceně díla připočtena DPH dle daňových předpisů platných v době uskutečnění zdanitelného plnění. Smluvní strany se dohodly, že v případě změny ceny DPH není nutno ke smlouvě uzavírat dodatek. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba DPH bude stanovena v souladu s platnými právními předpisy.

3. Součástí sjednané ceny jsou veškeré práce a dodávky, místní, správní a jiné poplatky nezbytné pro řádné a úplné zhotovení díla ve sjednaném rozsahu. Součástí sjednané ceny jsou veškeré práce a dodávky, poplatky, náklady zhotovitele nutné pro vybudování, provoz a demontáž zařízení staveniště a jiné náklady nezbytné pro řádné a úplné provedení díla.

4. Použití metody BIM podle příloh č. 2.-2.2 této smlouvy je součástí předmětu díla a bude účtováno jako součást ceny za zhotovení předmětu díla, nikoli jako samostatná položka.

5. Změna sjednané ceny je možná pouze, pokud se při provádění díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil, ani nemohl předvídat a tyto skutečnosti

mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu. Zadání takových změn a prací bude probíhat v souladu se ZZVZ.

6. Vícepráce a méněpráce, způsob jejich prokazování, ocenění, postup při změně ceny:

a) vyskytnou-li se při provádění díla méněpráce, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit objednateli k odsouhlasení; přesné určení víceprací a méněprací bude formou písemného dodatku k této smlouvě podepsaného oběma smluvními stranami.

b) vícepráce budou oceněny v souladu se ZZVZ, na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného technickým dozorem stavebníka a oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny podle položkového výkazu výměr z předložené nabídky a pokud v nich práce a dodávky tvořící vícepráce nebudou obsaženy, tak zhotovitel doplní jednotkové ceny podle Katalogů popisů a směrných cen stavebních a montážních prací vydaných firmou ÚRS PRAHA, a.s., pro to období, ve kterém mají být vícepráce realizovány.

c) méněpráce budou oceněny tak, že do písemného soupisu méněprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel skutečné množství měrných jednotek s jednotkovými cenami podle položkového výkazu výměr z předložené nabídky a stanoví tak skutečný rozsah a cenu provedených prací.

d) objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu zhotovitele nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne předložení návrhu zhotovitele.

e) ke změně ceny podle čl. IV, bodu 1. může dojít pouze na základě písemného dodatku k této smlouvě odsouhlaseného a podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran, a to v případě, že dojde k rozšíření předmětu smlouvy uvedeného v čl. II nebo v případě, že dojde ke změně zákonných předpisů týkajících se předmětu díla.

f) zhotovitel odpovídá za úplnost specifikace prací při ocenění celé stavby v rozsahu převzatých zadávacích podmínek a projektové dokumentace či jiných dokumentech obsahujících vymezení předmětu smlouvy (např. odpovědi na dotazy v rámci předmětného zadávacího řízení).

g) zhotovitel odpovídá za to, že jím stanovené rozdělení částky na základ daně pro základní sazbu a základ daně pro sníženou sazbu daně uvedené v zjišťovacím protokolu je v souladu s platnými právními předpisy.

V. Vlastnictví

1. Vlastníkem zhotovovaného díla je objednatel.

2. Vlastníkem zařízení staveniště, včetně používaných strojů, mechanismů a dalších věcí potřebných pro provedení díla, je zhotovitel, který nese nebezpečí škody na těchto věcech, a to až do okamžiku předání stavby do užívání a vyklízení staveniště.

3. Veškeré podklady, které byly objednatelem zhotoviteli předány, zůstávají v jeho vlastnictví a zhotovitel za ně zodpovídá od okamžiku jejich převzetí a je povinen je vrátit objednateli po splnění svého závazku.

4. Nebezpečí škody na věci, která je předmětem stavby, nese zhotovitel. Nebezpečí škody přechází na objednatele dnem převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků.

VI. Platební podmínky

1. Objednatel neposkytuje zálohy. Fakturace bude prováděna jedenkrát za měsíc podle skutečně provedených prací písemně odsouhlasených technickým dozorem stavebníka ve stavebním deníku nebo ve výkazu provedené práce. Cena dle čl. IV odst. 1 tak bude hrazena postupně dílčím plněním. Dílčí plnění podle § 21 odst. 8 zák. č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty v platném znění (dále jen zákon o „dani z přidané hodnoty“) se považuje za samostatné zdanitelné plnění uskutečněné poslední

pracovní den tohoto období. Nedílnou součástí jednotlivých daňových dokladů (dále též „faktura“) musí být soupis provedených prací v souladu s harmonogramem přípravy a realizace díla a v souladu s oceněním položek v položkovém rozpočtu a zjišťovací protokol, obojí bude podepsáno zhotovitelem a odsouhlaseno technickým dozorem stavebníka, který bude podpisem prokazovat oprávněnost vyfakturovaných položek. V případě, že daňový doklad bude trpět formálními vadami (absence zákonných náležitostí faktury, absence listinných příloh apod.) či věcnými vadami (cena neodpovídá nabídce, práce nebyly provedeny či byly provedeny vadně apod.), je objednatel povinen zhotovitele na tyto vady upozornit do 14 dnů ode dne obdržení takového vadného daňového dokladu. Lhůta splatnosti v daňovém dokladu uvedená se tímto oznámením přerušuje do doby nalezení oboustranného konsensu o zjištěných vadách, respektive do doby odstranění formálních vad daňového dokladu. Po odstranění sporných záležitostí pak započne běžet nová lhůta pro zaplacení nově vystaveného daňového dokladu.

2. Veškeré cenové údaje a i platby budou probíhat v CZK.

3. Předmětem veřejné zakázky jsou práce v rozsahu dle projektové dokumentace.

4. Doručení daňového dokladu se provede osobně proti podpisu zmocněné osoby nebo jako doporučené psaní prostřednictvím pošty nejpozději do 10. kalendářního dne v měsíci, následujícího po měsících, ve kterých byly fakturované práce provedeny.

5. Splatnost daňového dokladu bude do 30 dnů ode dne doručení daňového dokladu objednateli. Závazek objednatele zaplatit fakturu je splněn odepsáním fakturované částky z účtu objednatele.

6. Fakturovány budou pouze skutečně provedené práce (viz čl. VII.).

7. Faktura bude vystavena ve dvou originálech.

8. Skutečně provedené práce a dodávky budou fakturovány zhotovitelem jedenkrát za měsíc (po odsouhlasení všech položek technickým dozorem). Ustanovení čl. VI. odst. 1 se vztahuje v plné míře také na konečný daňový doklad, který musí obsahovat soupis všech faktur vystavených od zahájení stavby.

9. Po předání a převzetí díla a odstranění všech vad a nedodělků uvedených v předávacím protokole vystaví zhotovitel konečnou fakturu doloženou rekapitulací veškerých provedených prací, jež bude vystavena v souladu s odsouhlaseným položkovým rozpočtem. Nedílnou a neopomenutelnou součástí konečné faktury bude rovněž zápis o odstranění drobných vad případně nedodělků a dále potvrzení (doklad) o tom, že zhotovitel uhradil veškeré náklady na elektrickou energii, vodné a stočné a další odebíraná média (čl. VIII odst. 3 této smlouvy). Konečná faktura ve výši 10% (zádržné) z celkově sjednané ceny díla bude vystavena do 15 kalendářních dnů ode dne předání celého díla a převzetí díla a odstranění všech vad a nedodělků uvedených v předávacím protokole. V případě, že konečný daňový doklad nebude obsahovat všechny náležitosti, nebude-li odpovídat realitě, uplatní se čl. VI odst. 1. Zhotovitel může zádržné nahradit bankovní zárukou.

10. Objednatel je oprávněn pozastavit financování v případě, že zhotovitel bezdůvodně přeruší práce nebo práce provádí v rozporu s projektovou dokumentací.

11. Objednatel je oprávněn provést kontrolu vyfakturovaných prací a činností. Zhotovitel je povinen oprávněným zástupcům objednatele provedení kontroly umožnit.

12. Doručení faktury se provede osobně proti podpisu zmocněné osoby nebo jako doporučené psaní prostřednictvím pošty.

13. Strany se dohodly, že platba bude provedena na číslo účtu uvedené zhotovitelem ve faktuře bez ohledu na číslo účtu uvedené v čl. I. smlouvy.

14. Faktura musí kromě náležitostí stanovených právními předpisy závaznými pro daňový doklad dle § 29 zákona o dani z přidané hodnoty obsahovat i tyto údaje:

- a) číslo a datum vystavení faktury,
- b) číslo smlouvy a datum jejího uzavření,
- c) předmět smlouvy, jeho přesnou specifikaci (nestačí odkaz na číslo smlouvy),

- d) označení banky a číslo účtu, na který musí být zapláceno,
- e) lhůta splatnosti faktury,
- f) soupis provedených prací včetně zjišťovacího protokolu (ten bude obsahovat rozdělení částky na základ daně pro základní sazbu a základ daně pro sníženou sazbu daně)
- g) označení osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího čitelného podpisu a kontaktního telefonu,
- h) IČ a DIČ objednatele a zhotovitele, jejich přesné názvy a sídlo,
- i) název stavby dle čl. II této smlouvy.

15. Podkladem pro úhradu ceny díla bude faktura, která musí mít náležitosti daňového dokladu podle platného zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Nedílnou součástí faktury bude Objednatelům odsouhlasený soupis provedených stavebních prací. Každá faktura musí být označena registračním číslem projektu CZ.05.01.01/05/22_010/0000046

VII. Způsob provádění díla

1. Organizace kontrolních dnů stavby bude stanovena v zápise o předání staveniště.
2. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele.
3. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
4. Způsob provádění díla se řídí touto smlouvou a v neupravených částech příslušnými právními předpisy, zejména ustanovením § 2586 a násl. občanského zákoníku. Jakost výrobků pro stavbu musí odpovídat ustanovení § 160 zák. č. 283/2021 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“).
5. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Stejně tak se zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů. Zhotovitel je povinen provádět všechny práce na díle v souladu s technickými specifikacemi, technologickými postupy stanovenými výrobcí použitých materiálů a výrobků.
6. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději však v termínu předání a převzetí díla, soubor certifikátů rozhodujících materiálů použitých ke zhotovení díla. Na vyžádání objednatele, technického či autorského dozoru, je zhotovitel povinen předložit kdykoliv v průběhu provádění prací příslušné certifikáty pro jednotlivé materiály a výrobky, taktéž technické listy nebo receptury jednotlivých materiálů a výrobků a technologické postupy stanovené výrobcem. V případě, že na vyžádání objednatele, technického či autorského dozoru tyto doklady zhotovitel nepředloží, má právo technický dozor nebo osoba oprávněná jednat ve věci provádění stavby (podle této smlouvy) práce na díle pozastavit až do doby předložení dokladů, bez toho, že by zhotoviteli vznikl nárok na prodloužení termínu dokončení díla.
7. Zhotovitel vede ode dne převzetí staveniště o pracích, které jsou předmětem díla, stavební deník. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy a vedení stavby a také záznamy o námitkách uplatněných třetími osobami v souvislosti s prováděním stavby (zejména údaje o časovém postupu prací, jejich druhu, objemu a jakosti, jakož i další náležitosti ve smyslu § 17 až § 19 vyhlášky č. 131/2024 Sb, o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „vyhláška č. 131/2024 Sb.“). Zhotovitel zajistí, aby byl stavební deník vždy na stavbě přístupný v pracovní době. Zástupce objednatele a technický dozor stavebníka (osoby uvedené v čl. I. smlouvy) jsou oprávněni sledovat záznamy provedené ve stavebním deníku a k zápisům připojovat své stanovisko, dále pak sami provádět zápisy do stavebního deníku.

8. Denní záznamy podepisuje stavbyvedoucí nebo jeho zástupce ve lhůtách podle přílohy č. 9 k vyhlášce o dokumentaci staveb č. 499/2006 Sb., v platném znění. V den následující po provedení zápisu je povinen zhotovitel předložit na vyžádání technickému dozoru stavebníka a zástupci objednatele, oprávněnému jednat ve věci provádění stavby denní záznamy a odevzdat mu první průpis stavebního deníku.

9. Mimo stavbyvedoucího nebo jeho zástupce mohou provádět záznamy ve stavebním deníku rovněž osoby uvedené v ustanovení §157 odst. 2 stavebního zákona a za objednatele též jeho oprávnění zástupci.

10. Jestliže stavbyvedoucí nesouhlasí s obsahem zápisu učiněným oprávněnými zástupci objednatele nebo generálního projektanta, je povinen připojit k jejich zápisu do 3 pracovních dnů písemné vyjádření, o němž je písemně vyrozumí. Pokud tak neučiní, má se za to, že s obsahem zápisu souhlasí.

11. Oprávnění zástupci objednatele vykonávající na stavbě technický dozor stavebníka po celou dobu výstavby sledují a jsou oprávněni provádět kontrolu prováděných stavebních prací, zda je dílo prováděno v souladu s projektovou dokumentací, touto smlouvou, obsahem nabídky, podle platných technických norem, rozhodnutí příslušných správních orgánů a v souladu s právními předpisy. Pokud zjistí, že tomu tak není, jsou oprávněni na to zhotovitele upozornit a žádat bezodkladné odstranění takových vad díla nebo práce přerušit bez toho, že by zhotoviteli vznikl nárok na prodloužení termínu dokončení díla. V případě zjištění, že je dílo prováděno nekvalitně, má technický dozor stavebníka nebo oprávnění zástupci objednatele právo postup prací na díle zastavit, a to až do vyřízení nápravy, bez toho, že by zhotoviteli vznikl nárok na prodloužení termínu dokončení díla. Tím není dotčeno právo na náhradu škody, která v důsledku tohoto objednateli vznikla.

12. Objednatel si vyhrazuje právo zkontrolovat předmět díla při jeho provádění ve stupni před zakrytím jednotlivých konstrukčních vrstev. Zhotovitel je povinen jej pozvat na provedení kontroly s předstihem 3 pracovních dnů. Zhotovitel je povinen zabezpečit účast svých pracovníků při kontrole a prověřování svých dodávek a prací, které provádí oprávnění zástupci objednatele a učinit neprodleně opatření k odstranění zjištěných závad.

13. V průběhu realizace předmětu smlouvy se budou konat kontrolní dny nejméně 1x za 14 dní, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Organizaci kontrolního dne zajišťuje objednatel. Kontrolního dne jsou povinni účastnit se pověřený zástupci obou smluvních stran. Zhotovitel je povinen v případě potřeby nebo požadavku objednatele zajistit účast svých poddodavatelů. Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického a autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.

14. Zhotovitel je povinen upozornit oprávněné zástupce objednatele na nepředpokládané skutečnosti a skryté překážky, které mohou mít vliv na další průběh stavby nebo znemožňují provedení díla dohodnutým způsobem a byly zjištěny v průběhu stavby, popřípadě jiné nejasnosti. Zhotovitel nesmí bez předchozí dohody provádět změny v technologických pracích a v dodávkách, jakož i použitých materiálů, jinak odpovídá za škodu, která v souvislosti s takovou změnou vznikne a ponese náklady s uvedením k původnímu stavu, bude-li na tom objednatel trvat. Změnu technologie stavby a změnu použitého materiálu, spojenou s navýšením ceny za dílo, lze provést pouze po předchozím projednání s objednatel a v souladu se ZVZ písemným dodatkem k této smlouvě s přílohou nového ověřeného soupisu prací. Změnu technologie a použitého materiálu bez navýšení ceny za dílo lze provést změnovým listem podepsaným technickým dozorem objednatele a osobou oprávněnou jednat ve věcech provádění stavby.

15. Pokud z důvodů, které leží na straně zhotovitele, nebude možno provést kontrolu a odsouhlasení části díla, k jehož převzetí byl objednatel vyzván výše uvedeným způsobem, zástupce objednatele nebo technický dozor stavebníka pak určí nový termín provedení kontroly příslušné části díla. Zhotoviteli tím nevzniká důvod pro prodloužení termínu dokončení díla.

16. Technický dozor stavebníka je občasný a zhotovitel bude pro potřeby sestavení harmonogramu stavby a stanovení úseků ke kontrole provedení částí předmětu díla, které budou dalším postupem zakryty anebo u nichž další postup prací jinak znemožní kontrolu, uvažovat s jeho přítomností na stavbě minimálně 3 x týdně, a to v pracovní dny.

17. Zhotovitel je povinen před zahájením prací předložit technickému dozoru stavebníka kontrolní a zkušební plán.

18. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný přístup ke všem částem díla pro výkon technického dozoru a kontroly díla. Pokud zhotovitel takovýto bezpečný přístup nezajistí, je technický dozor oprávněn odmítnout provedení kontroly. Technický dozor stavebníka pak určí nový termín provedení kontroly příslušné části díla. Zhotoviteli tím nevzniká důvod pro prodloužení termínu dokončení díla.

19. Za dodržování podmínek stanovených v povolení k užívání veřejných ploch odpovídá zhotovitel, který bude hradit případné škody vzniklé při tomto užívání.

20. Zhotovitel zabezpečí na vlastní náklady odvoz a likvidaci stavebního odpadu v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění, a to v termínech stanovených na kontrolních dnech.

22. Zhotovitel bude provádět stavební práce s vysokou hlučností (například demoliční a bourací práce apod.) v odpoledních hodinách po 14. hodině tak, aby nenarušil výuku a chod školy sousedící školy.

23. Zhotovitel bude při provádění díla postupovat v souladu s veškerými podmínkami výběrového řízení, s platnými právními předpisy souvisejícími s předmětem díla, podle schválených technologických postupů stanovených platnými i doporučenými českými nebo evropskými technickými normami a bezpečnostními předpisy, v souladu se současným standardem u používaných technologií a postupů, tak, aby dodržel smlouvenou kvalitu díla, jakož i v souladu se zásadami sociálně odpovědného zadávání, environmentálně odpovědného zadávání (včetně zásady udržitelného rozvoje a zásady „významně nepoškozovat“ = DNSH) a inovací. Dodržení kvality díla a všech souvisejících prací a dodávek sjednaných v této smlouvě je závaznou povinností Zhotovitele.

24. Udržitelné využívání a ochrana vodních zdrojů.

Jsou-li instalována tato zařízení k využívání vody, je pro ně uvedená spotřeba vody doložena technickými listy výrobku, stavební certifikací nebo stávajícím štítkem výrobku v EU:

- a. umyvadlové baterie a kuchyňské baterie mají maximální průtok vody 6 litrů/min
- b. sprchy mají maximální průtok vody 8 litrů/min;
- c. WC, zahrnující soupravy, mýsy a splachovací nádrže, mají úplný objem splachovací vody maximálně 6 litrů a maximální průměrný objem splachovací vody 3,5 litru;
- d. pisoáry spotřebují maximálně 2 litry/mísu/hodinu. Splachovací pisoáry mají maximální úplný objem splachovací vody 1 litr

V případě realizace uvedených zařízení k využívání vody v rámci prováděného díla je Zhotovitel povinen instalovat pouze taková zařízení, která naplňují definici výše, a to v souladu s podanou nabídkou ve výběrovém řízení a v souladu s doklady, kterými Zhotovitel jako účastník výběrového řízení splnění těchto požadavků ve výběrovém řízení prokázal.

25. Přechod na oběhové hospodářství:

Zhotovitel je povinen zajistit, že nejméně 70 % (hmotnostních) stavebního a demoličního odpadu neklasifikovaného jako nebezpečný (s výjimkou v přírodě se vyskytujících materiálů uvedených v kategorii 17 05 04 v Evropském seznamu odpadů stanoveném rozhodnutím 2000/532/ES) vzniklého na staveništi musí být připraveno k opětovnému použití, recyklaci a k jiným druhům materiálového využití, včetně zásypů, při nichž jsou jiné materiály nahrazeny odpadem, v souladu s hierarchií způsobů nakládání s odpady a protokolem EU pro nakládání se stavebním a demoličním odpadem. Za účelem prokázání plnění této povinnosti je Zhotovitel povinen vést průkaznou evidenci veškerého vzniklého odpadu při realizaci díla dle jím zpracovaného Plánu nakládání s odpady v souladu se zadávacími podmínkami výběrového řízení, který bude průběžně aktualizován. Min. ze 70 % hmotnostního stavebního a demoličního odpadu dle definice výše je Zhotovitel povinen opětovně využít na staveništi, nebo předat k recyklaci na relevantní skládky oprávněné k těmto úkonům, což doloží při předání stavby (díla) aktualizovaným Plánem nakládání s odpady obsahující soupis a jeho zařazení pod relevantní druhy a kategorie veškerého odpadu vzniklého odpadu na staveništi a způsob jeho opětovného využití. V případě předání odpadu na odpovídající skládku předloží kopii smlouvy o zajištění předání produkovaných stavebních a demoličních odpadů do

zařízení určeného pro nakládání s daným druhem a kategorií odpadu dle § 15 odst. 2 písm. c) zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech; nebo dokladem o převzetí odpadů od provozovatele zařízení dle § 17 odst. 1 písm. c) zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech.

26. Prevence a omezování znečištění:

Zhotovitel je při provádění díla povinen zajistit použití stavebních prvků a materiálů splňujících následující specifikaci: Ze stavebních prvků a materiálů použitých při stavbě, které mohou přijít do styku s uživateli, se při zkouškách v souladu s podmínkami uvedenými v příloze XVII nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 uvolňuje méně než 0,06 mg formaldehydu na m³ materiálu nebo prvku a při zkouškách podle normy CEN/EN 16516 a ISO 16000-3:2011 nebo jiných srovnatelných standardizovaných zkušebních podmínek a metod stanovení méně než 0,001 mg jiných karcinogenních těkavých organických sloučenin kategorie 1A a 1B na m³ materiálu nebo prvku.

27. Zhotovitel je dále povinen přijmout taková opatření, která povedou ke snížení hluku, prachu a emisí znečišťujících látek při realizaci díla v souladu s relevantními právními předpisy a normami.

VIII. Předání staveniště

1. Staveniště bude předáno nejdříve 5 dnů před sjednaným termínem zahájení stavby a nejpozději v den zahájení stavby (viz čl. III. odst. 1. smlouvy), pokud se obě strany nedohodnou jinak, a to na základě písemného zápisu o předání staveniště.

2. Staveniště zajišťuje zhotovitel. Náklady spojené se zařízením staveniště a následující likvidací jsou součástí sjednané ceny za dílo.

3. Zhotovitel hradí elektrickou energii, vodné, stočné a další odebraná média. Zhotovitel zabezpečí na své náklady měření jejich odběru.

4. Dvě paré dokumentace pro provedení stavby budou zhotoviteli protokolárně předána nejpozději při předání staveniště.

5. Pravomocné stavební povolení, popř. další rozhodnutí správních orgánů, vydaná již ve věci stavby, budou předána nejpozději při předání staveniště.

6. Zhotovitel se zavazuje staveniště užívat výhradně pro účely zajištění předmětu díla a je povinen si počínat tak, aby objednateli nevznikly při jeho provozování škody. Zhotovitel je povinen staveniště vyklidit, vyčistit a předat objednateli nejpozději do 10 dnů po řádném dokončení díla. Zhotovitel je povinen na pracovišti zachovávat čistotu a pořádek a odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty vzniklé prováděním prací.

IX. Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději 5 kalendářních dnů předem, že dílo je dokončeno a je připraveno k předání a převzetí. Dílo bude předáno na místě samém, o tom se zavazují obě zúčastněné strany sepsat samostatný zápis o předání a převzetí, podepsaný oprávněným zástupcem zhotovitele, technickým dozorem stavebníka a zástupcem objednatele, oprávněným jednat ve věci provádění stavby. V zápise se uvede zejména soupis předaných dokladů, soupis zřejmých vad s termínem jejich odstranění, soupis dodatečně požadovaných prací s termínem a způsobem jejich zajištění, cena díla a konec záruční doby. Taktéž v něm bude uvedeno datum vyklizení staveniště. Nebudou-li vady odstraněny ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn jejich odstranění provést prostřednictvím třetí osoby, a to na náklady zhotovitele. Takto odstraněné vady budou považovány za odstraněné zhotovitelem a zhotovitel ponese dál záruku za celé dílo v plném rozsahu podle této smlouvy, včetně vad odstraněných třetí stranou. Tím nezaniká právo na náhradu škody, která objednateli v souvislosti s nečinností zhotovitele při odstraňování vad vznikla.

2. Předpokladem řádného provedení díla bude dále úspěšné provedení všech předepsaných zkoušek, nutných k řádnému dokončení celého díla. K účasti na nich je zhotovitel povinen objednatele, resp. technický dozor stavebníka, včas přizvat, jinak nemusí být výsledky těchto zkoušek objednatelem

uznány a zhotovitel na své náklady zajistí nové zkoušky za přítomnosti objednatele, resp. jeho technického dozoru. Objednatel obdrží certifikaci dle ČSN dále záruční listy a návody k obsluze v českém jazyce.

3. Objednatel může odmítnout převzetí díla pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezuje; při převzetí takového díla se strany zároveň dohodnou na lhůtách k jejich odstranění, lhůty k odstranění vad zpravidla nebudou delší než 60 kalendářních dní, umožní-li to klimatické podmínky, nebo pokud se strany nedohodnou jinak. Pokud klimatické podmínky nedovolují řádné odstranění předmětných vad, dohodne se objednatel se zhotovitelem písemnou formou na jiném, vhodném termínu nápravy. Dokončená stavba a celé dílo musí být způsobilé užívání v souladu s ustanoveními článku III. této smlouvy.

4. Zhotovitel odpovídá za faktické a právní vady, které má dílo v době předání. Za vadu se považuje i nedodělek v závislosti na jeho charakteru a posouzení objednatelem viz odst. 3 tohoto článku.

5. V případě, že zhotovitel oznámí objednateli zápisem do stavebního deníku nebo samostatnou písemnou výzvou k převzetí dokončeného díla, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a převjímacím řízení se prokáže, že dílo není dokončeno, nebo že není ve stavu nezbytném pro předání a převzetí díla, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a převjímacím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.

6. V případě, že se objednatel přes řádné vyzvání a bez závažného důvodu nedostaví k převzetí a při předání díla, nebo předávací a převjímací řízení jiným způsobem zmaří, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a převjímacím řízení. Objednatel pak nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.

7. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli nezbytnou součinnost pro účely kolaudace, zejména dodat včas doklady nezbytné pro řádnou kolaudaci stavby.

8. Objednatel je povinen zaslat bez zbytečného odkladu zhotoviteli kopii kolaudačního souhlasu, pokud jsou v něm stanoveny povinnosti pro zhotovitele.

9. Zhotovitel je povinen splnit svoje povinnosti vyplývající z kolaudačního souhlasu ve lhůtě tam stanovené a nebyla-li lhůta stanovena, tak nejpozději do třiceti kalendářních dnů ode dne doručení kopie kolaudačního souhlasu.

X. Záruka, reklamace

1. Zhotovitel odpovídá za úplnost a funkčnost předmětu díla, za jeho kvalitu, která bude odpovídat projektové dokumentaci stavby, závazným technickým normám platným v době vydání stavebního povolení, standardům a podmínkám výrobců a dodavatelů materiálů a výrobků, platných v České republice v době jeho realizace. Dílo má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě, příslušným právním předpisům, normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla nebo pokud neumožňuje užívání, k němuž bylo určeno a zhotoveno.

2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v průběhu výstavby, dále za vady, jež má dílo v době jeho předání a převzetí a vady, které se projeví v záruční době. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá jen tehdy, jestliže byly prokazatelně způsobeny porušením jeho povinností. Tyto vady je zhotovitel povinen bezplatně odstranit.

3. Záruční lhůta na stavbu se sjednává **v délce 60 měsíců**. Veškeré dodávky strojů, zařízení technologie, předměty postupné spotřeby mají záruku shodnou se zárukou poskytovanou výrobcem, zhotovitel však garantuje nejméně 24 měsíců, pokud výrobce nenabízí záruku delší. Výše vedené záruky platí za předpokladu dodržení všech pravidel provozu a údržby.

4. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí díla jako celku provedeného v souladu s projektovou dokumentací, zadávacími podmínkami veřejné zakázky a touto smlouvou. Případné dílčí

předávání a přebírání díla po jednotlivých stavebních objektech nebo částech nezbavuje zhotovitele povinnosti předat dílo jako celek komplexním zápisem o předání a převzetí.

5. Zhotovitel poskytne na opravy provedené v rámci reklamace v posledních šesti měsících záruční doby záruku v délce 24 měsíců. Záruční doba začíná běžet ode dne převzetí dokončené opravy reklamované vady.

6. V případě, že zhotovitel neodstraní záruční vady zjištěné a uplatněné objednatelem v termínech stanovených touto smlouvou, má objednatel právo zadat odstranění takovýchto vad třetí straně na náklady zhotovitele. Takto odstraněné vady budou považovány za odstraněné zhotovitelem a zhotovitel ponese dál záruku za celé dílo v plném rozsahu dle této smlouvy, včetně vad odstraněných třetí stranou.

7. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamaci) odešle na adresu zhotovitele uvedenou v čl. I. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno, jak se projevují. Jakmile objednatel odeslal toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady.

8. Zhotovitel je povinen nejpozději do 3 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává, jakou lhůtu navrhuje k odstranění vad, nebo z jakých důvodů reklamaci neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává.

9. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 3 dnů ode dne uplatnění reklamace objednatelem. Pokud nelze z technologicko - technických důvodů vadu odstranit ve výše uvedené lhůtě, je zhotovitel povinen vady odstranit bezplatně nejpozději do 30 dnů od jejich uplatnění. Jestliže objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 24 hodin po obdržení reklamace.

10. V případě nesplnění shora uvedených povinností nese zhotovitel odpovědnost za škodu, která tím objednateli vznikne nebo kterou budou na objednateli v této souvislosti uplatňovat třetí osoby. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.

11. Provedenou opravu vady zhotovitel objednateli předá na základě předávacího protokolu.

12. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

XI. Zvláštní ujednání

1. Zhotovitel na tomto místě prohlašuje, že se s dokumentací pro provedení stavby seznámil před podpisem této smlouvy a že jsou mu zřejmé všechny technické i právní skutečnosti související s předmětem plnění této smlouvy.

2. Pokud budou součástí stavby přeložky podzemních inženýrských sítí nad rámec projektové dokumentace, zajistí zhotovitel práce spojené s přeložením těchto sítí u organizací, majících příslušné oprávnění k provádění těchto prací dle podmínek jednotlivých správců sítí.

3. Bude-li nutné z důvodů na straně objednatele měnit způsob při realizaci stavebních a montážních prací, zajistí objednatel včas nezbytné doplnění příslušné dokumentace, změny projedná a schválí se zhotovitelem a uzavřou písemný dodatek smlouvy, pokud se nedohodnou na jiném postupu.

4. V případě, že vůči zhotoviteli budou uplatněny třetí osobou námitky nebo nároky související se stavbou a její realizací, je zhotovitel povinen o tom bezodkladně informovat objednatele a učinit zápis do stavebního deníku.

5. Zhotovitel nejpozději do 8 dnů před zahájením prací na staveništi doloží, že informoval koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci o rizicích vznikajících při pracovních nebo technologických

postupech, které zvolil (dle zákona č. 309/2006 Sb, o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, dále jen „zákon č. 309/2006 Sb.“).

6. Zhotovitel je povinen poskytovat koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů po celou dobu svého zapojení do přípravy a realizace stavby, zejména mu včas předávat informace a podklady potřebné pro zhotovení plánu a jeho změny, brát v úvahu podněty a pokyny koordinátora, zúčastňovat se zpracování plánu, tento plán dodržovat, zúčastňovat se kontrolních dnů a postupovat podle dohodnutých opatření, a to v rozsahu, způsobem a ve lhůtách uvedených v plánu (dle zákona č. 309/2006 Sb.).

7. Technický dozor stavebníka nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená ve smyslu § 74 a násl. zákona č. 90/2012 Sb., o obchodních korporacích.

XII. Odstoupení od smlouvy, odpovědnost za škodu

1. Tuto smlouvu lze ukončit dohodou stran. Dohoda musí mít písemnou formu. Smluvní strany jsou pro ten případ povinny vzájemně vypořádat své závazky, zejména si vrátit věci předané k provedení díla, vyklidit prostory poskytnuté k provedení díla a místo provedení díla a uhradit veškeré splatné peněžité závazky podle smlouvy; zánikem závazku rovněž nezanikají práva na již vzniklé (splatné) majetkové sankce podle smlouvy.

2. Od této smlouvy lze odstoupit, stanoví-li tak tato smlouva, nebo pro její podstatné porušení.

2.1. Za podstatné porušení smlouvy na straně objednatele se považuje prodlení s plněním dle článku VI. odst. 5 smlouvy, delší než 30 dnů.

2.2. Za podstatné porušení smlouvy na straně zhotovitele se považuje:

a) pokud je z nečinnosti zhotovitele objektivně zřejmé, že dílo neprovede řádně a včas

b) pokud zhotovitel neprovádí práce v souladu se smlouvou, za předpokladu, že zhotovitel na základě písemné výzvy objednatele nezjedná nápravu do 10 dnů od doručení této výzvy

Odstoupením od smlouvy není dotčeno právo na náhradu škody. Odstoupením od smlouvy se závazky stran ruší od počátku a strany jsou si povinny vrátit, co si vzájemně plnily.

3. Zhotovitel odpovídá objednateli za škodu vzniklou v důsledku nedodržení ustanovení této smlouvy a právních předpisů České republiky při provádění díla.

4. Zhotovitel odpovídá za škody způsobené předáním neúplných podkladů o staveništi, stavbě či za škody vyplývající z vady nebo neúplnosti projektu tehdy, pokud je mohl na základě svých odborných znalostí při vynaložení potřebné péče zjistit a objednatele na ně upozornit.

5. Povinnost zhotovitele nahradit škodu (újmu) objednateli nebo třetím osobám a způsob náhrady škody (újmy) se řídí přísl. ustanoveními zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“). Je-li již z povahy prováděného díla zřejmé, že ke škodám může dojít, je zhotovitel povinen s dotčenými osobami předem projednat přiměřenou náhradu.

6. Zhotovitel je povinen sjednat pojištění proti škodám způsobeným vlastní činností (viz čl. II odst. 13 této smlouvy). Toto pojištění je povinen zhotovitel udržívat v účinnosti po celou dobu zhotovování díla, resp. po celou dobu plnění svého závazku z této smlouvy. Pojištění musí obsahovat krytí jakékoliv škody způsobené na majetku, zdraví třetích osob včetně krytí odpovědnosti za finanční škody.

7. V případě, že při činnosti prováděné zhotovitelem dojde ke způsobení prokazatelné škody objednateli, nebo třetím osobám, která nebude kryta pojištěním sjednaným ve smyslu odst. 6. tohoto článku, je zhotovitel povinen tyto škody uhradit z vlastních prostředků.

XIII. Bankovní záruky

1. Zhotovitel se zavazuje objednateli poskytnout dle níže uvedených podmínek tyto bankovní záruky:

a) Bankovní záruka za řádné dokončení díla

Zhotovitel poskytne objednateli nejpozději při podpisu této Smlouvy originál záruční listiny o vystavení bankovní záruky za řádné dokončení díla ve prospěch objednatele (oprávněného) ve výši 2 % z celkové ceny díla bez DPH sjednané v čl. IV. odst. 2 této Smlouvy.

Bankovní záruka za řádné dokončení díla bude platná nejméně do doby předání a převzetí celého díla bez vad a nedodělků. Bankovní záruka za řádné dokončení díla zajišťuje řádné dokončení díla a jeho etap/uzlových bodů zhotovitelem v termínech stanovených ve smlouvě o dílo.

Před případným uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Zhotovitel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, v původní výši nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání. Bankovní záruka bude uvolněna objednatelem do 10 dnů po řádném dokončení díla.

Náklady na poskytnutí bankovní záruky a veškeré další výdaje vzniklé v souvislosti s plněním povinností dle tohoto článku nese zhotovitel.

b) Bankovní záruka za řádné plnění záručních podmínek

Zhotovitel poskytne nejpozději do 20 pracovních dnů ode dne podpisu konečného protokolu o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků objednateli bankovní záruku ve výši 2 % z celkové ceny díla bez DPH sjednané v čl. IV. odst. 2 této Smlouvy za řádné odstranění vad uplatněných objednatelem vůči zhotoviteli z titulu odpovědnosti za vady díla v záruční době. Bankovní záruka musí být platná nejméně do konce nejdelší záruční doby dle této Smlouvy.

Právo z bankovní záruky je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel nebude plnit své povinnosti vyplývající ze záruky za dílo, ke kterým je ze smlouvy povinen. Před případným uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Zhotovitel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, v původní výši nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání. Bankovní záruka bude uvolněna objednatelem do 10 dnů po uplynutí záruční doby a vypořádání všech závazků mezi zhotovitelem a objednatelem.

Bankovní záruka zajišťuje řádné odstranění vad uplatněných objednatelem vůči zhotoviteli z titulu odpovědnosti za vady díla v záruční době, přičemž platí, že:

- i) v případě jakékoli změny záruční lhůty je zhotovitel povinen platnost bankovní záruky prodloužit tak, aby trvala do doby minimálně 2 měsíce po ukončení nejdelší záruční doby dle této Smlouvy;
- ii) právo ze záruky je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel neodstranil vadu díla způsobem a v době, k nimž je podle příslušných ustanovení smlouvy o dílo k odstraňování vad v záruční lhůtě povinen;

Náklady na poskytnutí bankovní záruky a veškeré další výdaje vzniklé v souvislosti s plněním povinností dle tohoto článku nese zhotovitel.

XIV. Smluvní pokuty

1. Je-li zhotovitel s prodlením s předáním dokončeného díla (čl. III. odst. 1) zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny díla za každý i započatý den prodlení. Tato smluvní pokuta může být započtena proti pohledávce zhotovitele jednostranným úkonem objednatele. Tato platba nezbavuje zhotovitele jeho povinnosti práce dokončit, ani jiných povinností vyplývajících ze smlouvy.

2. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý prokazatelně zjištěný případ nedodržení pořádku na pracovišti. Pokuta bude účtována až poté, kdy zhotovitel zjištěné nedostatky zapsané ve stavebním deníku objednatelem nebo jeho zástupcem ve stanoveném termínu neodstraní.

3. Z důvodu nedodržení termínu na odstranění vad a nedodělků je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu 10.000 Kč za každý kalendářní den prodlení.
4. V případě nedodržení stanoveného termínu nástupu na odstranění vad v záruční době je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za vadu a kalendářní den.
5. Z důvodu nedodržení termínu na vyklizení, vyčištění a předání staveniště je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu 10.000 Kč za každý kalendářní den prodlení.
6. V případě, že bude zjištěno, že stavební deník není přístupný v pracovní době na stavbě, bude zhotoviteli účtována jednorázová smluvní pokuta ve výši 5.000 Kč za každý zjištěný případ.
7. V případě porušení předpisů týkající se BOZP (zejména zákona č. 309/2006 Sb., stavebního zákona, nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů) kteroukoliv z osob vyskytujících se na staveništi je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 3.000 Kč za každý prokazatelně zjištěný případ
8. V případě, že zhotovitel nepředloží konečný daňový doklad do 30 dnů od předání a převzetí díla, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla.
9. Smluvní strany se dohodly, že přeruší-li zhotovitel bezdůvodně práce na díle na dobu delší než 5 pracovních dnů, nebo nedodrží-li zhotovitel při provádění díla opakovaně i přes upozornění objednatele závazné technické normy a technologické předpisy, zavazuje se zhotovitel za každý jednotlivý případ porušení kterékoli z výše uvedených povinností zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč. Nezahájí-li zhotovitel práce na díle do 5 pracovních dnů ode dne, kdy zhotovitel převzal staveniště, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý započatý den prodlení nad stanovenou lhůtu 5 pracovních dnů.
10. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele na náhradu škody, a to ve výši, o kterou škoda překročí sjednanou smluvní pokutu.

XV. Vyšší moc

1. Smluvní strany jsou zproštěny odpovědnosti za částečné nebo úplné neplnění smluvních závazků, jestliže k němu došlo v důsledku vyšší moci. Za vyšší moc se pro účel smlouvy považují okolnosti, které vznikly po uzavření smlouvy v důsledku stranami nepředvídatelných a neodvratitelných událostí mimořádné povahy, jež mají bezprostřední vliv na provedení díla.
2. Za vyšší moc se dále zejména považují válka, nepřátelské vojenské akce, teroristické útoky, povstání, občanské nepokoje a přírodní katastrofy.
3. V případě, že nastane vyšší moc, prodlužuje se lhůta ke splnění smluvních povinností o dobu, během níž vyšší moc trvá. Jestliže v důsledku vyšší moci dojde k prodlení s termínem provedení díla o více než 60 dnů, dohodnou se smluvní strany, v případě zániku smluvních stran subjekty, na které přejdou práva a povinnosti smluvních stran, na dalším postupu provedení díla změnou smlouvy nebo ukončení její platnosti.
4. V případě, že některá smluvní strana není schopna plnit své závazky ze smlouvy v důsledku vyšší moci, je povinna neprodleně a písemně o této skutečnosti vyrozumět druhou smluvní stranu. Obdobně poté, co účinky vyšší moci pominou, je smluvní strana, jež byla vyšší mocí dotčena, povinna neprodleně a písemně vyrozumět druhou smluvní stranu o této skutečnosti.

XVI. Všeobecná ustanovení

1. Smluvní strany sjednávají, že zhotovitel není oprávněn postupovat jiným osobám pohledávky vzniklé z této smlouvy.
2. Dojde-li ke zmaření díla náhodou před dobou jeho splnění, ztratí zhotovitel nárok na odměnu. Zhotovitel je povinen před zahájením prací pojistit předmět díla a uzavřít pojištění o odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám.
3. Projektovou dokumentaci poskytnutou objednatelem zhotoviteli, jakož i další dokumentaci a doklady spojené s realizací stavby může zhotovitel použít pouze pro provádění stavby a související správní řízení se stavbou a nesmí je poskytovat třetím osobám, ledaže k tomu dá objednatel výslovný písemný souhlas nebo tak stanoví zákon.
4. Ustanovení této smlouvy je možné měnit pouze formou písemných a vzestupně číslovaných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Změna smlouvy bude provedena až na základě posouzení možnosti takovou změnu provést ve smyslu příslušných ustanovení zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
5. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech majících povahu originálu, z nichž dva obdrží objednatel a dva zhotovitel.
6. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem zveřejnění smlouvy v registru smluv.
7. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním této smlouvy. Zhotovitel prohlašuje, že tato smlouva neobsahuje údaje, které tvoří předmět jeho obchodního tajemství podle § 504 občanského zákoníku.
8. Zhotovitel nebude poskytovat informace o zakázce jinému subjektu.
9. Zhotovitel je povinen po dobu 10 let od skončení plnění zakázky uchovávat doklady související s plněním zakázky.
10. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.
11. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni nabytí účinnosti této smlouvy je s těmito pravidly seznámen. V případě, že v průběhu plnění této smlouvy dojde ke změně těchto pravidel, je objednatel povinen o této skutečnosti zhotovitele bezodkladně informovat.
12. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
13. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu a s plněním této smlouvy včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2035. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí Zhotovitel uchovat tuto dokumentaci dle této lhůty.
14. Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2035 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu a s plněním této smlouvy zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly veškerou potřebnou součinnost. Přitom je Zhotovitel povinen dodržet lhůty důvodně stanovené Objednatel s ohledem na požadavky pověřených orgánů.

15. Přílohou této smlouvy je:

1. Položkové rozpočty včetně rekapitulace podepsané zhotovitelem a opatřený jeho razítkem, kdy zhotovitel ručí za jeho shodnost s položkovým rozpočtem z cenové nabídky na akci: „**Novostavba ZUŠ Milevsko**“ společnosti HOCHTIEF CZ a. s. ze dne 23. 1. 2026.

2. BIM protokol

2.1 Požadavky Objednatele na informace

2.1.a Datový standard pozemní stavby

2.2 Požadavky na Plán realizace BIM (BEP)

V Milevsku dne: dle el. podpisu

V Praze dne: dle el. podpisu

za objednatele:

Základní umělecká škola, Milevsko, Libušina 1217

za zhotovitele:

HOCHTIEF CZ a. s.

.....
Jan Gröger, dipl. um.
ředitel školy

.....
Ing. Tomáš Koranda
předseda představenstva

.....
David Alonso Rodríguez
místopředseda představenstva

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2025029
Stavba: Novostavba ZUŠ Milevsko

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Účastník:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 28.1.2026

IČ:

DIČ:

IČ: 46678468

DIČ: CZ46678468

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

Cena bez DPH			138 453 322,74
DPH základní	Sazba daně 21,00%	Základ daně 138 453 322,74	Výše daně 29 075 197,78
snížená	12,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			167 528 520,52

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:	2025029		
Stavba:	Novostavba ZUŠ Milevsko		
Místo:		Datum:	28.01.2026
Zadavatel:		Projektant:	
Účastník:	HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5	Zpracovatel:	

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		138 453 322,74	167 528 520,52	
2.2.3.1.2	Komunikace a zpevněné plochy	3 233 613,07	3 912 671,81	STA
2.2.6.4.1	Přípojka NN	217 853,68	263 602,95	STA
2.2.6.4.2	Areálové rozvody NN	534 084,98	646 242,83	STA
2.2.6.4.3	Dešťová kanalizace	1 790 370,32	2 166 348,09	STA
2.2.6.4.4	Primární okruh TČ	1 202 491,89	1 455 015,19	STA
2.2.8.4.5	DPS Inventarizace a kácení dřevin	107 123,58	129 619,53	STA
2.2.8.4.6	Sadové úpravy	946 090,84	1 144 769,92	STA
D.1.2.1	Elektroinstalace	9 043 695,22	10 942 871,22	STA
D.1.2.2	Zdravotně technické instalace	4 642 115,43	5 616 959,67	STA
D.1.2.3	Vytápění	6 712 580,08	8 122 221,90	STA
D.1.2.3-OS	Otopná soustava	3 054 598,32	3 696 063,97	Soupis
D.1.2.3-VZT	Připojení V...	932 116,23	1 127 860,64	Soupis
D.1.2.3-ZT	Zdroj tepla	2 725 865,53	3 298 297,29	Soupis
D.1.2.4	Vzduchotechnika	8 936 052,62	10 812 623,67	STA
D.1.2.5	Fotovoltaika	1 936 113,51	2 342 697,35	STA
D.1.2.5.1	FVE 21,6kW	1 255 657,10	1 519 345,09	Soupis
D.1.2.5.2	FVE 8,1kW	680 456,41	823 352,26	Soupis
D.1.2.6	EPS + NZS	2 495 270,80	3 019 277,67	STA
D.1.2.6.1	Elektrická po...	1 628 154,51	1 970 066,96	Soupis
D.1.2.6.2	Nouzový zvuko...	867 116,29	1 049 210,71	Soupis
D.1.2.7	Měření a regulace	3 615 606,99	4 374 884,46	STA
D.1.2.8	Audiovizuální technika	4 564 053,55	5 522 504,80	STA
D.1_D.2_D.3	ASŘ, STA, PBŘ	78 774 738,48	95 317 433,56	STA
DEM	Demolice spodní stavby	2 140 242,08	2 589 692,92	STA
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	7 561 225,62	9 149 083,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Novostavba ZUŠ Milevsko
Objekt:
2.2.3.1.2 - Komunikace a zpevněné plochy

KSO:	CC-CZ:
Místo:	Datum: 28.01.2026
Zadavatel:	IČ:
	DIČ:
Účastník:	IČ: 46678468
HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5	DIČ: CZ46678468
Projektant:	IČ:
	DIČ:
Zpracovatel:	IČ:
	DIČ:
Poznámka:	

Cena bez DPH		3 233 613,07	
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 233 613,07	21,00%	679 058,74
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK	3 912 671,81	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Novostavba ZUŠ Milevsko

Objekt:

2.2.3.1.2 - Komunikace a zpevněné plochy

Místo:

Datum: 28.01.2026

Zadavatel:

Projektant:

Účastník: HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	3 233 613,07
HSV - Práce a dodávky HSV	3 233 613,07
1 - Zemní práce	312 616,62
2 - Zakládání	14 602,68
4 - Vodorovné konstrukce	22 259,60
5 - Komunikace	1 499 847,26
8 - Trubní vedení	182 571,18
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	581 153,21
99 - Přesun hmot	341 800,89
997 - Přesun sutě	278 761,63

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Novostavba ZUŠ Milevsko
Objekt: 2.2.3.1.2 - Komunikace a zpevněné plochy
Místo:
Zadavatel:
Účastník: HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Datum: 28.01.2026
Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 3 233 613,07

D HSV Práce a dodávky HSV 3 233 613,07

D 1 Zemní práce 312 616,62

1	K	113106142	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek	m2	70,900	22,49	1 594,54	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/113106142					
VV			"okapový chodník"(39,6+31,3+39,6+31,3)*0,5		70,900			
VV			Součet		70,900			
2	K	966008211	Bourání odvodňovacího žlabu s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonových příkopových tváří nebo desek šířky do 500 mm	m	27,000	64,56	1 743,12	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/966008211					
VV			27		27,000			
VV			Součet		27,000			
3	K	113107242	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živiných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	682,100	51,84	35 360,06	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/113107242					
VV			"vozovka"314		314,000			
VV			"chodník před vchodem"77		77,000			
VV			"parkoviště"35		35,000			
VV			"chodník kolem budovy"((111,6+129,9+86,3-0,8)-(39,6+31,3+39,6+31,3))*0,5		256,100			
VV			Součet		682,100			
4	K	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	682,100	44,02	30 026,04	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/113107222					
VV			"vozovka"314		314,000			
VV			"chodník před vchodem"77		77,000			
VV			"parkoviště"35		35,000			
VV			"chodník kolem budovy"((111,6+129,9+86,3-0,8)-(39,6+31,3+39,6+31,3))*0,5		256,100			
VV			Součet		682,100			
5	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	20,000	74,33	1 486,60	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/113202111					
6	K	122452204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti II přes 100 do 500 m3	m3	169,123	544,82	92 141,59	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/122452204					
VV			"vozovka"314*0,1		31,400			
VV			"chodník před vchodem"77*0,1		7,700			
VV			"parkoviště"35*0,1		3,500			
VV			"chodník kolem budovy"((111,6+129,9+86,3-0,8)-(39,6+31,3+39,6+31,3))*0,1		25,610			
VV			"výměna podloží pod novou vozovkou"(48*4,5+16,25*4,5+10,5*4,5)*0,3		100,913			
VV			Součet		169,123			
7	K	132151102	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 20 do 50 m3	m3	7,260	463,62	3 365,88	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/132151102					
VV			"pro uliční vpusti"4*1		4,000			
VV			"trativod pod parkovištěm"16,3*0,4*0,5		3,260			
VV			Součet		7,260			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	171152101	Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných	m3	16,000	53,79	860,64	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/171152101					
9	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojní nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	160,383	53,79	8 627,00	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/167151111					
10	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	160,383	295,39	47 375,53	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162751117					
VV			7,26+169,123-16		160,383			
VV			Součet		160,383			
11	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	160,383	21,51	3 449,84	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/171251201					
12	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	272,651	317,57	86 585,78	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997221873					
VV			(7,26+169,123-16)*1,7		272,651			
VV			Součet		272,651			
D 2			Zakládání				14 602,68	
13	K	212752101	Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením štěrkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 4 celoperforovaná 360° DN 100	m	16,300	895,87	14 602,68	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/212752101					
D 4			Vodorovné konstrukce				22 259,60	
14	K	434313113	Schody z vibrolisovaných prefabrikátů na cementovou maltu, s vyspárováním se zřízením podkladních stupňů z betonu tř. C 16/20	m	8,000	2 782,45	22 259,60	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/434313113					
VV			4*2		8,000			
VV			Součet		8,000			
D 5			Komunikace				1 499 847,26	
15	K	564681111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm, s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 300 mm	m2	336,375	550,03	185 016,34	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/564681111					
VV			"výměna podloží pod novou vozovkou"(48*4,5+16,25*4,5+10,5*4,5)		336,375			
VV			Součet		336,375			
16	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	438,000	233,73	102 373,74	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/564851111					
VV			"chodníky"25,6+7,8+54,6		88,000			
VV			"u schodů"6,4+4,4+11,4		22,200			
VV			"chodník kolem školy"111,6+129,9+86,3		327,800			
VV			Součet		438,000			
17	K	564861011	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	40,900	311,22	12 728,90	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/564861011					
VV			"sjezd"40,9		40,900			
VV			Součet		40,900			
18	K	564871111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm	m2	591,550	388,70	229 935,49	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/564871111					
VV			"parkoviště"47,25+73,5		120,750			
VV			"vozovka"149+321,8		470,800			
VV			Součet		591,550			
19	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	591,550	421,73	249 474,38	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/565135111					
VV			"parkoviště"47,25+73,5		120,750			
VV			"vozovka"149+321,8		470,800			
VV			Součet		591,550			
20	K	573111111	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m2	m2	591,550	33,03	19 538,90	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/573111111					
VV			"parkoviště"47,25+73,5		120,750			
VV			"vozovka"149+321,8		470,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		591,550			
21	K	573231106	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2	m2	591,550	16,51	9 766,49	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/573231106					
VV			"parkoviště"47,25+73,5		120,750			
VV			"vozovka"149+321,8		470,800			
VV			Součet		591,550			
22	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se ztuhnutím z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I (ACO 11+), po ztuhnutí tl. 40 mm	m2	591,550	354,41	209 651,24	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/577134111					
VV			"parkoviště"47,25+73,5		120,750			
VV			"vozovka"149+321,8		470,800			
VV			Součet		591,550			
23	K	596211113	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2	m2	438,000	429,35	188 055,30	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/596211113					
VV			"chodníky"25,6+7,8+54,6		88,000			
VV			"u schodů"6,4+4,4+11,4		22,200			
VV			"chodník kolem školy"111,6+129,9+86,3		327,800			
VV			Součet		438,000			
24	M	59245018	dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 60mm přírodní	m2	446,007	511,92	228 319,90	CS ÚRS 2025 01
VV			"chodníky"(25,6+7,8+54,6)*1,015		89,320			
VV			"u schodů"(6,4+4,4+11,4)*1,015		22,533			
VV			"chodník kolem školy"(111,6+129,9+86,3)*1,015		332,717			
VV			"odpočet signální"(4+2,4+0,8)*-1,015		-7,308			
VV			Součet		437,262			
VV			437,262*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"		446,007			
VV			Součet		446,007			
25	M	59245006	dlažba pro nevidomé betonová 200x100mm tl 60mm barevná	m2	7,308	952,96	6 964,23	CS ÚRS 2025 01
VV			"signální"(4+2,4+0,8)*1,015		7,308			
VV			Součet		7,308			
26	K	596212210	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	m2	40,900	618,62	25 301,56	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/596212210					
VV			"sjezd"40,9		40,900			
VV			Součet		40,900			
27	M	59245005	dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 80mm barevná	m2	38,976	731,68	28 517,96	CS ÚRS 2025 01
VV			"sjezd"40,9*1,015		41,514			
VV			"odpočet signální"2,5*-1,015		-2,538			
VV			Součet		38,976			
28	M	59245226	dlažba pro nevidomé betonová 200x100mm tl 80mm barevná	m2	2,538	1 089,90	2 766,17	CS ÚRS 2025 01
VV			"signální"2,5*1,015		2,538			
VV			Součet		2,538			
29	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	5,800	247,70	1 436,66	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/919735112					
VV			"napojení na stávající asfalt"5,8		5,800			
VV			Součet		5,800			
D 8			Trubní vedení				182 571,18	
30	K	895941342	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 500 dno nízké s kalištěm	kus	4,000	1 613,25	6 453,00	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/895941342					
31	M	BET.ZBKTBV2A4 530D	ULIČNÍ VPUSTĚ(DNO) TBV-Q 2a/450/300 dno s kalovou prohlubní	kus	4,000	8 726,80	34 907,20	
32	K	899203112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení B125, C250	kus	4,000	1 905,42	7 621,68	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/899203112					
33	M	59224480	mříž vtoková s rámem pro uliční vpust 500x500, zatížení 25 tun	kus	4,000	4 750,84	19 003,36	CS ÚRS 2025 01
34	K	935113211.1	Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem šířky do 100 mm	m	14,000	1 427,42	19 983,88	
35	K	935932113	Odvodňovací plastový žlab pro třídu zatížení A 15 vnitřní šířky 100 mm s krycím roštem můstkovým z pozinkované oceli	m	14,000	5 701,00	79 814,00	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/935932113					
36	K	935932115	Osazení odvodňovacího plastového žlabu s krycím roštem vpusti pro žlab šířky do 200 mm	kus	2,000	1 304,32	2 608,64	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/935932115					
37	M	56241404	vpust' s kalovým košem bez roštu zátěž A15-D 400kN pro žlabu PE š 100mm	kus	2,000	6 089,71	12 179,42	CS ÚRS 2025 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				581 153,21	
38	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	6,000	341,45	2 048,70	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/914111111					
39	M	40445625	informativní značky provozní IP8, IP9, IP11-IP13 500x700mm	kus	2,000	971,16	1 942,32	CS ÚRS 2025 01
40	M	40445647	dodatkové tabulky E1, E2a,b , E6, E9, E10 E12c, E17 500x500mm	kus	3,000	790,65	2 371,95	CS ÚRS 2025 01
41	M	40445619	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 500mm	kus	1,000	728,07	728,07	CS ÚRS 2025 01
42	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu	kus	3,000	454,72	1 364,16	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/914511111					
43	M	40445230	sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m	kus	3,000	1 075,86	3 227,58	CS ÚRS 2025 01
44	M	40445257	svorka upínací na sloupek D 70mm	kus	12,000	122,75	1 473,00	CS ÚRS 2025 01
45	M	40445254	víčko plastové na sloupek D 70mm	kus	3,000	30,33	90,99	CS ÚRS 2025 01
46	K	915111111	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní	m	36,000	14,08	506,88	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/915111111					
VV			"parkoviště"8*4,5		36,000			
VV			Součet		36,000			
47	K	915131111	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé základní	m2	1,000	204,74	204,74	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/915131111					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
48	K	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky	m	36,000	9,51	342,36	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/915611111					
49	K	915621111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy	m2	1,000	47,84	47,84	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/915621111					
50	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	193,000	758,36	146 363,48	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/916131213					
VV			"silniční"140		140,000			
VV			"přechodové"7		7,000			
VV			"nájezdové"46		46,000			
VV			Součet		193,000			
51	M	59217031	obrubník silniční betonový 1000x150x250mm	m	142,100	303,60	43 141,56	CS ÚRS 2025 01
VV			"silniční"140*1,015		142,100			
VV			Součet		142,100			
52	M	59217030	obrubník silniční betonový přechodový 1000x150x150-250mm	m	7,105	673,25	4 783,44	CS ÚRS 2025 01
VV			"přechodové"7*1,015		7,105			
VV			Součet		7,105			
53	M	59217029	obrubník silniční betonový nájezdový 1000x150x150mm	m	46,690	246,43	11 505,82	CS ÚRS 2025 01
VV			"nájezdové"46*1,015		46,690			
VV			Součet		46,690			
54	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrrou z betonu prostého tř. C 12/15	m	329,000	649,11	213 557,19	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/916331112					
55	M	59217012.1	obrubník zahradní betonový 1000x80x250mm	m	333,935	226,11	75 506,04	
VV			329*1,015		333,935			
VV			Součet		333,935			
56	K	935111111	Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z kameniva těženého nebo šterkopísku z betonových příkopových tvárníc šířky do 500 mm	m	49,800	743,11	37 006,88	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/935111111					
VV			"žlab nový 500"14,4+8,4		22,800			
VV			"obnova žlabu 300"27		27,000			
VV			Součet		49,800			
57	M	59227004	žlabovka příkopová betonová s lomenými stěnami 330x750x155mm	m	27,405	838,38	22 975,80	CS ÚRS 2025 01
VV			27*1,015		27,405			
VV			Součet		27,405			
58	M	59227054	žlabovka příkopová betonová 500x500x130mm	m	23,142	517,00	11 964,41	CS ÚRS 2025 01
VV			(14,4+8,4)*1,015		23,142			
VV			Součet		23,142			

D 99

Přesun hmot

341 800,89

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
59	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	1 059,355	322,65	341 800,89	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998223011								
D 997			Přesun sutě	278 761,63				
60	K	997006512	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	t	376,801	174,11	65 604,82	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997006512								
61	K	997006519	Vodorovná doprava suti na skládku Příplatek k ceně -6512 za každý další i započatý 1 km	t	3 768,010	13,69	51 584,06	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997006519								
VV 376,801*10 "Přepočtené koeficientem množství"					3 768,010			
VV Součet					3 768,010			
62	K	997221873.1	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 v místě	t	226,739	334,28	75 794,31	
VV 376,801-150,062					226,739			
VV Součet					226,739			
63	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	150,062	571,62	85 778,44	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997221875								

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Novostavba ZUŠ Milevsko
Objekt:
2.2.6.4.1 - Přípojka NN

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Účastník:
HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 28.01.2026

IČ:
DIČ:

IČ: 46678468
DIČ: CZ46678468

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			217 853,68
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	217 853,68	21,00%	45 749,27
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	263 602,95

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Novostavba ZUŠ Milevsko

Objekt: 2.2.6.4.1 - Přípojka NN

Místo: Datum: 28.01.2026

Zadavatel: Projektant:

Účastník: HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5 Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	217 853,68
1 - Elektroinstalace	158 674,28
2 - Rozvaděče	24 605,05
3 - Ukončení vodičů	459,84
4 - Zemní práce	7 621,75
5 - Ostatní náklady	1 912,62
6 - HZS	24 580,14

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Novostavba ZUŠ Milevsko
Objekt: 2.2.6.4.1 - Přípojka NN

Místo:
Zadavatel: HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5
Účastník:

Datum: 28.01.2026
Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 217 853,68

D		1	Elektroinstalace		158 674,28			
1	K	1.	Kabel CYKY 5Jx1,5	m	210,000	78,76	16 539,60	
2	K	2.	Kabel CYKY 5Jx25	m	140,000	569,08	79 671,20	
3	K	3.	Kabel CYKY 5Jx35	m	70,000	758,36	53 085,20	
4	K	4.	Trubka KOPOFLEX ø110	m	30,000	109,24	3 277,20	
5	K	Pol101	Podružný materiál, PPV	%	5,080	1 201,00	6 101,08	
D		2	Rozvaděče		24 605,05			
6	K	5.	Rozvaděč měření RE (3/100A + HDO, 3/80A + HDO včetně vypínače pro FVE), osazeno v typovém pilíři, plastovém	ks	1,000	23 660,17	23 660,17	
7	K	Pol102	Podružný materiál, PPV	%	5,080	186,00	944,88	
D		3	Ukončení vodičů		459,84			
8	K	6.	Ukončení vodičů v rozvaděči – do 5x16	ks	2,000	91,46	182,92	
9	K	7.	Ukončení vodičů v rozvaděči – do 5x35	ks	2,000	138,46	276,92	
D		4	Zemní práce		7 621,75			
10	K	8.	Výkop rýhy vč. záhozu a suvisejících prací 35/80 včetně úpravy povrchu	m	13,000	317,57	4 128,41	
11	K	9.	Folie výstražná PVC š = 33	m	13,000	25,41	330,33	
12	K	10.	Vytýčení kabelové trasy	km	0,100	6 351,38	635,14	
13	K	11.	Pískové lože se zásypem	m3	0,400	5 081,11	2 032,44	
14	K	12.	Provizorní úprava rýhy zeminou	m2	6,500	76,22	495,43	
D		5	Ostatní náklady		1 912,62			
15	K	13.	Jiné materiály, montáž, atd., neuvedené výše, ale které je nutné zahrnout do celkového rozsahu prací podle výkresů a praxe dodavatele.	%	1,270	1 506,00	1 912,62	
D		6	HZS		24 580,14			
16	K	14.	Koordinace kabelových tras a ostatních profesí	hod	10,000	571,62	5 716,20	
17	K	15.	Koordinace s investorem	hod	2,000	571,62	1 143,24	
18	K	16.	Koordinace se stavbou	hod	4,000	571,62	2 286,48	
19	K	17.	Značení systémů – štítky, popisky	hod	1,000	572,10	572,10	
20	K	18.	Zakreslení skutečného provedení el. instalace	hod	6,000	571,62	3 429,72	
21	K	19.	Revize elektroinstalace dle ČSN 33 1500, ČSN 33 2000-6	hod	20,000	571,62	11 432,40	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Novostavba ZUŠ Milevsko

Objekt:
2.2.6.4.2 - Areálové rozvody NN

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

28.01.2026

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Účastník:

HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

IČ:

DIČ:

46678468

CZ46678468

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

534 084,98

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	534 084,98	21,00%	112 157,85
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

646 242,83

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Novostavba ZUŠ Milevsko

Objekt:

2.2.6.4.2 - Areálové rozvody NN

Místo:

Datum: 28.01.2026

Zadavatel:

Projektant:

Účastník: HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	534 084,98
1 - Elektroinstalace	137 176,82
2 - Zemní práce	175 935,62
3 - Datové rozvody	7 824,15
4 - Osvětlení VO	176 422,28
5 - Ostatní náklady	5 287,01
6 - HZS	31 439,10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Novostavba ZUŠ Milevsko
Objekt: 2.2.6.4.2 - Areálové rozvody NN
Místo:
Zadavatel:
Účastník: HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Datum: 28.01.2026
Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 534 084,98

D	1	Elektroinstalace			137 176,82			
1	K	1.	Kabel CYKY 3Jx2,5	m	65,000	78,76	5 119,40	
2	K	2.	Kabel CYKY 5Jx2,5	m	20,000	97,81	1 956,20	
3	K	3.	Kabel CYKY 5Jx6	m	210,000	165,14	34 679,40	
4	K	4.	Kabel CYKY 5Jx10	m	140,000	241,35	33 789,00	
5	K	5.	Trubka o110 zemní	m	60,000	109,24	6 554,40	
6	K	6.	Kabel CYKY 5Jx16	m	45,000	353,14	15 891,30	
7	K	Pol103	Podružný materiál, PPV	%	5,080	7 714,00	39 187,12	

D	2	Zemní práce			175 935,62			
8	K	7.	Výkop rýhy vč. záhozu a souvisejících prací 35/80 včetně úpravy povrchu	m	327,000	317,57	103 845,39	
9	K	8.	Folie výstražná PVC š = 33	m	327,000	25,41	8 309,07	
10	K	9.	Výkop pro základ VO	ks	5,000	609,73	3 048,65	
11	K	10.	Vytýčení kabelové trasy	km	0,400	6 351,38	2 540,55	
12	K	11.	Pískové lože se zásypem	m3	9,000	5 081,11	45 729,99	
13	K	12.	Provizorní úprava rýhy zeminou	m2	163,500	76,22	12 461,97	

D	3	Datové rozvody			7 824,15			
14	K	13.	Kabel FTP cat 6a	m	60,000	54,62	3 277,20	
15	K	14.	Trubka KOPOFLEX o40	m	35,000	66,05	2 311,75	
16	K	Pol104	Podružný materiál, PPV	%	5,080	440,00	2 235,20	

D	4	Osvětlení VO			176 422,28			
17	K	15.	Kabel CYKY 4x10	m	90,000	141,00	12 690,00	
18	K	16.	Kabel CYKY 3Jx1,5	m	20,000	68,59	1 371,80	
19	K	17.	Kabel CYKY 3Jx2,5	m	28,000	78,76	2 205,28	
20	K	18.	Trubka KOPOFLEX Ø 50	m	90,000	69,87	6 288,30	
21	K	19.	Pásek FeZn 30/4	m	71,000	107,97	7 665,87	
22	K	20.	Vodič FeZn 10 včetně svorek	m	10,000	77,49	774,90	
23	K	21.	Sloupkové svítidlo 70cm, do 10W, IP65, barva RAL antracit, 230V, svorkovnice	ks	14,000	3 270,96	45 793,44	
24	K	22.	Stožár ocelový bezpaticový venkovního osvětlení 4m , žárově zinkovaný, osazení do pouzdrového základu	ks	5,000	7 653,42	38 267,10	
25	K	23.	Svorka SR02 včetně nátěru	ks	8,000	135,92	1 087,36	
26	K	24.	Svorka SR03 včetně nátěru	ks	10,000	137,19	1 371,90	
27	K	25.	Svorka SP1 včetně nátěru	ks	5,000	116,87	584,35	
28	K	26.	Elektrovýzbroj - stožárová rozvodnice	ks	6,000	1 600,55	9 603,30	
29	K	27.	VO slupy - svítidlo LED 25W, IP65	ks	5,000	6 453,01	32 265,05	
30	K	28.	Ukončení kabelů - kabelová koncovka do 4x10	ks	5,000	66,05	330,25	
31	K	29.	Úprava stávajícího stožáru VO	ks	1,000	1 841,90	1 841,90	
32	K	30.	Roura plastová o200	m	10,000	749,46	7 494,60	
33	K	Pol105	Podružný materiál, PPV	%	5,080	1 336,00	6 786,88	

D	5	Ostatní náklady			5 287,01			
34	K	31.	Jiné materiály, montáž, atd., neuvedené výše, ale které je nutné zahrnout do celkového rozsahu prací podle výkresů a praxe dodavatele.	%	1,270	4 163,00	5 287,01	

D	6	HZS			31 439,10			
35	K	32.	Značení systémů – štítky, popisky	hod	4,000	571,62	2 286,48	
36	K	33.	Zakreslení skutečného provedení el.instalace	hod	20,000	571,62	11 432,40	
37	K	34.	Revize uzemnění	hod	10,000	571,62	5 716,20	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
38	K	35.	Revize elektroinstalace dle ČSN 33 1500, ČSN 33 2000-6	hod	20,000	571,62	11 432,40	
39	K	36.	Zdvihací plošiny	celek	1,000	571,62	571,62	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Novostavba ZUŠ Milevsko
Objekt:
2.2.6.4.3 - Dešťová kanalizace

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Účastník:
HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 28.01.2026

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

46678468
CZ46678468

Cena bez DPH		1 790 370,32		
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	1 790 370,32	21,00%	375 977,77	
snížená	0,00	12,00%	0,00	
Cena s DPH		v CZK	2 166 348,09	

Strana 17 z 210

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Novostavba ZUŠ Milevsko

Objekt:

2.2.6.4.3 - Dešťová kanalizace

Místo:

Datum: 28.01.2026

Zadavatel:

Projektant:

Účastník: HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	1 790 370,32
HSV - Práce a dodávky HSV	454 714,76
1 - Zemní práce	323 123,69
4 - Vodorovné konstrukce	15 782,29
998 - Přesun hmot	115 808,78
PSV - Práce a dodávky PSV	1 282 862,44
721B - Vnější dešťová kanalizace	0,00
721B.1 - 2x vsakovací těleso o bjemu 24 m3	805 896,88
721B.2 - Filtrace Plastová 1000 NG + filtr do dešťové šachty	342 270,52
721B.3 - Potrubí	134 695,04
OST - Ostatní	23 830,51
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	28 962,61

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Novostavba ZUŠ Milevsko

Objekt:

2.2.6.4.3 - Dešťová kanalizace

Místo:

Datum: 28.01.2026

Zadavatel:

Projektant:

Účastník:

HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 1 790 370,32

D HSV Práce a dodávky HSV 454 714,76

D 1 Zemní práce 323 123,69

1	K	132251104	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 m3	m3	220,314	503,72	110 976,57	CS ÚRS 2025 01
---	---	-----------	--	----	---------	--------	------------	----------------

Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/132251104						
VV		"VP3 - VP3"						
VV		"PVC KG 200						
VV		(40,049*0,6*(1,35+1,75)/2)						
VV		"vsakovací jímka č.2						
VV		(4*2,4*3,6)						
VV		"VP4 - VP4"						
VV		"PVC KG 200						
VV		(5,497*0,6*(1,623+1,678)/2)						
VV		"D1 - D1"						
VV		(3,685*0,6*(1,756+1,82)/2)						
VV		(1,722*0,6*1,72)						
VV		"retenční nádrž						
VV		((6,5*2,5+8,5*4,5)/2)*3						
VV		"vsakovací jímka č.2						
VV		(4*2,4*3,6)						
VV		"havarijní přepad						
VV		(13,555*0,6*(2,55+2,62)/2)						
VV		Součet						

2	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	323,639	147,70	47 801,48	CS ÚRS 2025 01
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/151101101						
VV		"VP3 - VP3"						
VV		"PVC KG 200						
VV		(40,049*(1,35+1,75)/2)*2						
VV		"vsakovací jímka č.2						
VV		(4*2+2,4*2)*3,6						
VV		"VP4 - VP4"						
VV		"PVC KG 200						
VV		(5,497*(1,623+1,678)/2)*2						
VV		"D1 - D1"						
VV		(3,685*(1,756+1,82)/2)*2						
VV		(1,722*1,72)*2						
VV		"vsakovací jímka č.2						
VV		(4*2+2,4*2)*3,6						
VV		"havarijní přepad						
VV		(13,555*(2,55+2,62)/2)*2						
VV		Součet						

3	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	220,314	90,97	20 041,96	CS ÚRS 2025 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/151101111						
VV		"VP3 - VP3"						
VV		"PVC KG 200						
VV		(40,049*0,6*(1,35+1,75)/2)						
VV		"vsakovací jímka č.2						
VV		(4*2,4*3,6)						
VV		"VP4 - VP4"						
VV		"PVC KG 200						
VV		(5,497*0,6*(1,623+1,678)/2)						
VV		"D1 - D1"						
VV		(3,685*0,6*(1,756+1,82)/2)						
VV		(1,722*0,6*1,72)						
VV		"retenční nádrž						
VV		((6,5*2,5+8,5*4,5)/2)*3						
VV		"vsakovací jímka č.2						
VV		(4*2,4*3,6)						
VV		"havarijní přepad						
VV		(13,555*0,6*(2,55+2,62)/2)						
VV		Součet						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	61,934	295,39	18 294,68	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162751117					
		VV	"výkopy		220,314			
		VV	220,314		220,314			
		VV	"zásypy					
		VV	-158,38		-158,380			
		VV	Součet		61,934			
5	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	1 486,416	21,51	31 972,81	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162751119					
		VV	"výkopy		220,314			
		VV	220,314		220,314			
		VV	"zásypy					
		VV	-158,38		-158,380			
		VV	Součet		61,934			
		VV	61,934*24 "Přepočtené koeficientem množství		1 486,416			
		VV	Součet		1 486,416			
6	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	111,481	334,28	37 265,87	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/171201231					
		VV	"výkopy		220,314			
		VV	220,314		220,314			
		VV	"zásypy					
		VV	-158,38		-158,380			
		VV	Součet		61,934			
		VV	61,934*1,8 "Přepočtené koeficientem množství		111,481			
		VV	Součet		111,481			
7	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	158,380	155,52	24 631,26	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/174151101					
		VV	"výkopy		220,314			
		VV	220,314		220,314			
		VV	"lože					
		VV	-8,28		-8,280			
		VV	"objekty					
		VV	-(1*2,4*2,5)*2 "vsakovací jámka 1 + 2		-12,000			
		VV	-16,3 "retenční nádrž		-16,300			
		VV	-6 "šachty		-6,000			
		VV	"obsyp potrubí					
		VV	-19,354		-19,354			
		VV	Součet		158,380			
8	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození sypaniny	m3	19,354	232,79	4 505,42	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/175151101					
		VV	"VP3 - VP3'					
		VV	"PVC KG 200					
		VV	(40,049*0,6*(0,2+0,3))		12,015			
		VV	"VP4 - VP4'					
		VV	"PVC KG 200					
		VV	(5,497*0,6*(0,2+0,3))		1,649			
		VV	"D1 - D1'					
		VV	(3,685*0,6*(0,2+0,3))		1,106			
		VV	(1,722*0,6*(0,2+0,3))		0,517			
		VV	"havarijní přepad					
		VV	(13,555*0,6*(0,2+0,3))		4,067			
		VV	Součet		19,354			
9	M	58344155	šterkodrt' frakce 0/22	t	38,708	713,90	27 633,64	CS ÚRS 2025 01
		VV	19,354*2 "Přepočtené koeficientem množství		38,708			
		VV	Součet		38,708			
D	4		Vodorovné konstrukce				15 782,29	
10	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopisku do 63 mm	m3	8,228	1 918,12	15 782,29	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/451573111					
		VV	"VP3 - VP3'					
		VV	"PVC KG 200					
		VV	(40,049*0,6*0,1)		2,403			
		VV	"vsakovací jámka č.2					
		VV	(4*2,4*0,1)		0,960			
		VV	"VP4 - VP4'					
		VV	"PVC KG 200					
		VV	(5,497*0,6*0,1)		0,330			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"D1 - D1'					
VV			(3,685*0,6*0,1)		0,221			
VV			(1,722*0,6*0,1)		0,103			
VV			"retenční nádrž					
VV			(6,5*2,5*0,15)		2,438			
VV			"vsakovací jámka č.2					
VV			(4*2,4*0,1)		0,960			
VV			"havarijní přepad					
VV			(13,555*0,6*0,1)		0,813			
VV			Součet		8,228			

D 998 Přesun hmot 115 808,78

11	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody, kanalizace, teplovody, produktovody v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	54,537	1 163,96	63 478,89	CS ÚRS 2025 01
----	---	-----------	---	---	--------	----------	-----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998276101

12	K	998276124	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou dopravní vzdálenost do 500 m	t	54,537	959,53	52 329,89	CS ÚRS 2025 01
----	---	-----------	---	---	--------	--------	-----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998276124

D PSV Práce a dodávky PSV 1 282 862,44

D 721B Vnější dešťová kanalizace 0,00

D 721B.1 2x vsakovací těleso o bjemu 24 m3 805 896,88

13	K	721207080	Akumulační box	kus	112,000	2 097,48	234 917,76	
14	K	721207081	Dno akumulačního boxu	kus	28,000	1 425,96	39 926,88	
15	K	721207082	Vstupní hrdlo 200/315 akumulačního boxu	kus	3,000	1 676,36	5 029,08	
16	K	721207089	Boční deska 1,2m akumulačního boxu	kus	88,000	1 346,29	118 473,52	
17	K	721207090	Šachtový adaptér 425	kus	2,000	4 880,30	9 760,60	
18	K	721207083	Šachtová roura bez hrdla 425/1500	kus	2,000	1 673,52	3 347,04	
19	K	721207085	Teleskop. roura 425/375 (vč.těsnění)	kus	2,000	1 382,70	2 765,40	
20	K	721211155	Litinová dešťový mříž 425/D400 do teleskopu čtverec	kus	4,000	4 184,29	16 737,16	
21	K	721207087	Geotextilie 200 3x4m	kus	12,000	1 798,71	21 584,52	
22	K	721207088	Vírový ventil / odtok 0,5ls	kus	1,000	7 748,69	7 748,69	
23	K	721207089.1	Prefa ŽB retenční nádrž m3 / stupadla, vývrt s těsněním na KG110-200, T prvek řízení odtoku	kus	1,000	301 908,71	301 908,71	
24	K	721207090.1	Prefa dno nádrže	kus	1,000	12 702,77	12 702,77	
25	K	721207091	Prefa strop nádrže	kus	1,000	12 702,77	12 702,77	
26	K	721207092	Poklop B125 DN600 litinovo-betonový s odvětráním, kónus 1000/600	kus	1,000	6 986,52	6 986,52	
27	K	721207093	Přečerpávací set - tlakové čerpadlo s tlakovým spínačem dle požadovaného průtoku a výtláčné výšky. Rozvaděč nebude třeba, bude-li dodržen max. výtlak 5 m, minimální vstupní průtok: 2,2 m3/h je součástí objektu vnitřní část ZTI	kus	1,000	11 305,46	11 305,46	

D 721B.2 Filtrace Plastová 1000 NG + filtr do dešťové šachty 342 270,52

28	K	721207065	Plastová 1000 NG - DNO PP SLEPÉ *	kus	2,000	18 494,21	36 988,42	
29	K	721207066	Plastová 1000 NG - ŠACHT. KORUG. ROURA SN4 1000/1200	kus	2,000	8 769,28	17 538,56	
30	K	721207067	Plastová 1000 NG - TĚSNĚNÍ K ŠACHTOVÉ ROUŘE	kus	4,000	2 081,84	8 327,36	
31	K	721207068	Plastová 1000 NG - PŘECHODOVÝ KONUS 1000/600	kus	2,000	9 152,71	18 305,42	
32	K	721207069	Plastová 1000 NG - ŽEBŘÍK L=1,63	kus	2,000	7 628,97	15 257,94	
33	K	721207310	POKLOP LITINOVÝ 600/D400	kus	16,000	6 453,82	103 261,12	
34	K	721207083.1	Plastová 600 - BETONOVÝ PRSTENEC	kus	2,000	3 892,23	7 784,46	
35	K	721100906	TĚSNĚNÍ PRO TELESKOP A BET. PRSTENEC	kus	2,000	1 880,95	3 761,90	
36	K	721330415	SPOJKA "IN SITU" 200	kus	2,000	1 877,67	3 755,34	
37	K	721330416	VRTÁK PRO SPOJKU IN SITU 200	kus	2,000	8 764,91	17 529,82	
38	K	721330417	Filtr 200 pro dešťovou šachtu	kus	2,000	2 689,32	5 378,64	
39	K	721330418	Regulační šachta betonová DN 1000 s regulovaným odtokem, šachtové dno 90° (DN šachty / DN trubního vedení) DN 160/160 h=2,20 m (Šdreg)	kus	1,000	85 258,13	85 258,13	
40	K	721330419	Litinový poklop pro třídu zatížení Ø 600 B125	kus	2,000	6 580,85	13 161,70	
41	K	721330420	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení B125	kus	2,000	405,55	811,10	
42	K	721330421	Litinový poklop pro třídu zatížení Ø 600 D400	kus	1,000	4 745,06	4 745,06	
43	K	721330422	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400	kus	1,000	405,55	405,55	

D 721B.3 Potrubí 134 695,04

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
44	K	721104012	Kanalizační potrubí z tvrdého KG PVC-U SN8 DN/OD 160	m	15,000	989,37	14 840,55	
45	K	721104013	Kanalizační potrubí z tvrdého KG PVC-U SN8 DN/OD 200	m	70,000	1 253,58	87 750,60	
46	K	28611506	Koleno kanalizační KG PVC-U 160x45°	kus	2,000	173,69	347,38	
47	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG jednoosé DN 160	kus	2,000	174,99	349,98	
48	K	28611507	Koleno kanalizační KG PVC-U 200x45°	kus	6,000	323,16	1 938,96	
49	K	877315212	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG jednoosé DN 200	kus	6,000	187,49	1 124,94	
50	K	28611919	Odbočka kanalizační KG PVC-U 200/200 45°	kus	2,000	533,21	1 066,42	
51	K	877315221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG dvouosé DN 200	kus	2,000	249,99	499,98	
52	K	721309134	Montáž uličních vpustí v komunikaci bez dodávky (součást komunikací)	kus	4,000	3 749,86	14 999,44	
53	K	721309111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200 - vč. přípravy	m	85,000	43,12	3 665,20	
54	K	722009550	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	85,000	67,69	5 753,65	
55	K	721309113	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 200 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	0,000	0,00	0,00	
56	K	780100148	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	%	1,000	2 357,94	2 357,94	

D OST

Ostatní

23 830,51

57	K	094002001	Nepředvídatelné náklady při přepojování stávající kanalizace	hod	20,000	624,98	12 499,60	
58	K	094003003	Likvidace odpadu	soubor	1,000	5 081,11	5 081,11	
59	K	091100202	Napuštění a vypuštění systému	hod	10,000	624,98	6 249,80	

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

28 962,61

60	K	722009611	Trasování kanalizace v součinnosti s kamerovým systémem – do 400 m	m	85,000	304,87	25 913,95	
61	K	722009612	Zpráva a záznam z revize kanalizace – videozáznam a tech. zpráva – do 400 m	úsek	1,000	3 048,66	3 048,66	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Novostavba ZUŠ Milevsko

Objekt:
2.2.6.4.4 - Primární okruh TČ

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 28.01.2026

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Účastník:
HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

IČ: 46678468
DIČ: CZ46678468

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 1 202 491,89

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 202 491,89	21,00%	252 523,30
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 1 455 015,19

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Novostavba ZUŠ Milevsko

Objekt:

2.2.6.4.4 - Primární okruh TČ

Místo:

Datum: 28.01.2026

Zadavatel:

Projektant:

Účastník: HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	1 202 491,89
A) - Vedlejší rozpočtové náklady	201 338,88
B) - Vrtné práce včetně vystrojení geotermálních vertikálních vrtů	736 137,06
C) - Mat. pro dopoj. geoterm. vertik. vrtů do tech m	149 147,58
D) - Práce - napojení vrtů do technické místnosti	58 572,87
E) - Zemní práce (uvažováno od stávajícího terénu)	57 295,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Novostavba ZUŠ Milevsko

Objekt:

2.2.6.4.4 - Primární okruh TČ

Místo:

Datum: 28.01.2026

Zadavatel:

Projektant:

Účastník: HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 1 202 491,89

D A)		Vedlejší rozpočtové náklady					201 338,88	
1	K	VRN990001	Prohlídka a převzetí staveniště	kpl	1,000	1 270,28	1 270,28	
2	K	VRN990002	Zpracování dokumentace pro provádění vrtů hornickým způsobem, ve smyslu přílohy č. 1 vyhlášky č. 239/1998 - nutný pro kontrolní orgán - OBÚ	kpl	1,000	3 175,69	3 175,69	
3	K	VRN990003	Hlášení prací na OBÚ (báňský úřad)	kpl	1,000	3 175,69	3 175,69	
4	K	VRN990004	Zařízení staveniště (WC, oplocení, bunkoviště, sklad materiálu, přípojky)	kpl	1,000	19 054,15	19 054,15	
5	K	VRN990005	Doprava materiálu na stavbu	kpl	1,000	3 175,69	3 175,69	
6	K	VRN990006	Doprava vrtné techniky na stavbu - vrtná souprava, kompresor	kpl	1,000	44 459,69	44 459,69	
7	K	VRN990007	Ubytování pracovníků, případně cestovní náklady	kpl	1,000	12 702,77	12 702,77	
8	K	VRN990008	Spotřeba pomocných energií (voda, el. proud, centrály, kalová čerpadla)	kpl	1,000	6 351,38	6 351,38	
9	K	VRN990009	Autorský dozor projektanta včetně cestovních nákladů	kpl	1,000	12 702,77	12 702,77	
10	K	VRN990010	Dozor hydrogeologa včetně cestovních nákladů	kpl	1,000	12 702,77	12 702,77	
11	K	VRN990011	Vytyčení stávajících inženýrských sítí	kpl	1,000	12 702,77	12 702,77	
12	K	VRN990012	Geodetické vytyčení geotermálních vrtů a tras horizontálních rozvodů dle projektu	kpl	1,000	12 702,77	12 702,77	
13	K	VRN990013	Odvoz a likvidace vytěženého materiálu z vrtání včetně poplatků za skládkovné (předpoklad 5 ks korba/kontejner á 7 m3) Voda vytlačená z vrtu při vrtání bude likvidována v rámci odvodnění stavební jámy.	kpl	1,000	44 459,69	44 459,69	
14	K	VRN990014	Závěrečná technická zpráva primárního okruhu - zpracovaná dozoruujícím hydrogeologem	kpl	1,000	5 716,25	5 716,25	
15	K	VRN990015	Dokumentace skutečného provedení stavby DSPS (kompletní dokladová část díla nutná k získání kolaudačního souhlasu stavby)	kpl	1,000	6 986,52	6 986,52	

D B)		Vrtné práce včetně vystrojení geotermálních vertikálních vrtů					736 137,06	
16	K	B-99001	Vrtné práce - 3 x 160 m	m	480,000	1 067,03	512 174,40	
17	K	B-99002	Pracovní pažení vrtů	m	30,000	254,06	7 621,80	
18	K	B-99003	Vystrojení vrtů - Geotermální vertikální sonda	ks	3,000	49 858,36	149 575,08	
19	K	B-99004	Závaží pro snadné zapuštění sondy	ks	3,000	2 057,85	6 173,55	
20	K	B-99005	Injekční potrubí	ks	3,000	3 709,21	11 127,63	
21	K	B-99006	Tlaková injektáž vrtu - hotová pytlovaná směs zaručených parametrů	t	6,000	8 244,10	49 464,60	

D C)		Mat. pro dopoj. geoterm. vertik. vrtů do tech m					149 147,58	
22	K	09.9140	Redukce počtu větví vrtů - přímá (snížení počtu okruhů)	ks	6,000	1 333,79	8 002,74	
23	K	06.4055	Potrubí PE100 RC Ø 50 x 4,6 mm	m	100,000	95,27	9 527,00	
24	K	06.4051	Potrubí PE100 RC Ø 50 x 4,7 mm	m	30,000	101,62	3 048,60	
25	K	753-911-610	Elektrotvarovka pro spojení potrubí	ks	10,000	406,49	4 064,90	
26	K	753-101-610	Elektrotvarovka pro spojení potrubí	ks	6,000	400,14	2 400,84	
27	K	C-99001	Izolace potrubí	m	36,000	101,62	3 658,32	
28	K	C-99002	Chránička izolace potrubí	m	28,000	76,22	2 134,16	
29	K	C-99003	Těsnící manžeta EPDM 110/50	ks	24,000	647,84	15 548,16	
30	K	C-99004	Plně vybavený rozdělovač/sběrač vývody 3/3	ks	1,000	37 092,08	37 092,08	
31	K	C-99005	Kotvicí materiál - uchycení R/S, včetně izolačních pouzder	kpl	1,000	3 175,69	3 175,69	
32	K	C-99006	Vícenásobná pažnice s pevnou a volnou přírubou Typ: 6×100/290	ks	1,000	21 340,65	21 340,65	
33	K	281-100-050	Nedělená těsnící vložka: 100/50	ks	6,000	1 079,74	6 478,44	
34	K	01.2025	Nemrznoucí směs - KONCENTRÁT	l	525,000	62,24	32 676,00	

D D) Práce - napojení vrtů do technické místnosti 58 572,87

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	D-99001	Osazení prostupů	kpl	1,000	6 351,38	6 351,38	
36	K	D-99002	Uložení potrubí horizontálních rozvodů, včetně elektrosvařování	m	130,000	163,87	21 303,10	
37	K	D-99003	Tepelné izolování potrubních dopojů	m	36,000	19,05	685,80	
38	K	D-99004	Uchycení rozdělovače/sběrače	ks	1,000	6 224,36	6 224,36	
39	K	D-99005	Tlakové zkoušky, natlakování, sepsání protokolu o tlakové zkoušce vzduchem	kpl	1,000	11 305,46	11 305,46	
40	K	D-99006	Napouštění primárního okruhu nemrznoucí kapalinou, odvzdušnění	kpl	1,000	12 702,77	12 702,77	

D E) Zemní práce (uvažováno od stávajícího terénu) 57 295,50

41	K	E-99001	Zemní práce - strojní výkopy - rýhy š. cca 800 mm, hl. 0,8 m pro horizontální potrubí, předpokládaná těžitelnost tř.I	m3	38,000	374,73	14 239,74	
42	K	E-99002	Zemní práce - přesuny výkopku v rámci stavební jámy do 100 m vzdálenosti	m3	38,000	107,97	4 102,86	
43	K	E-99003	Zemní práce - záhrn výkopu hutnitelným materiálem (předpoklad vytěženým vytříděným výkopkem fr 0/63) + hutnění po vrstvách dle požadavků stavby	m3	29,000	374,73	10 867,17	
44	K	E-99004	Zemní práce - provedení pískového lože - včetně dopravy a uložení do výkopů (cca 9 m3)	t	15,000	1 117,84	16 767,60	
45	K	E-99005	Zemní práce - likvidace přebytečného výkopku	m3	9,000	1 257,57	11 318,13	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Novostavba ZUŠ Milevsko
Objekt:
2.2.8.4.5 - DPS Inventarizace a kácení dřevin

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Účastník:
HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 28.01.2026

IČ:
DIČ:

IČ: 46678468
DIČ: CZ46678468

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			107 123,58
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	107 123,58	21,00%	22 495,95
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	129 619,53

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Novostavba ZUŠ Milevsko

Objekt:

2.2.8.4.5 - DPS Inventarizace a kácení dřevin

Místo:

Datum: 28.01.2026

Zadavatel:

Projektant:

Účastník: HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	107 123,58
HSV - Práce a dodávky HSV	107 123,58
1 - Zemní práce	93 435,06
997 - Doprava sutí a vybouraných hmot	8 353,32
998 - Přesun hmot	5 335,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Novostavba ZUŠ Milevsko
Objekt: 2.2.8.4.5 - DPS Inventarizace a kácení dřevin

Místo: Datum: 28.01.2026
Zadavatel: Projektant:
Účastník: HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5 Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 107 123,58

D HSV Práce a dodávky HSV 107 123,58

D 1 Zemní práce 93 435,06

1	K	112151311	Pokácení stromu postupně bez spouštění částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 100 do 200 mm	ks	4,000	552,57	2 210,28	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/112151311								
2	K	112151312	Pokácení stromu postupně bez spouštění částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 200 do 300 mm	ks	7,000	1 173,74	8 216,18	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/112151312								
3	K	112151313	Pokácení stromu postupně bez spouštění částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 300 do 400 mm	ks	3,000	2 366,53	7 099,59	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/112151313								
4	K	112151314	Pokácení stromu postupně bez spouštění částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 400 do 500 mm	ks	1,000	3 537,72	3 537,72	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/112151314								
5	K	111251102	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše přes 100 do 500 m2	m2	155,000	133,38	20 673,90	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/111251102								
6	K	112201111	Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše do 200 mm	ks	4,000	317,57	1 270,28	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/112201111 VV 4 "do 200 mm 4,000 VV Součet 4,000								
7	K	112201112	Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 200 do 300 mm	ks	7,000	495,41	3 467,87	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/112201112 VV 7 "do 300 mm 7,000 VV Součet 7,000								
8	K	112201113	Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 300 do 400 mm	ks	3,000	812,98	2 438,94	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/112201113 VV 3 "do 400 mm 3,000 VV Součet 3,000								
9	K	112201114	Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 400 do 500 mm	ks	1,000	1 143,25	1 143,25	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/112201114 VV 1 "do 500 mm 1,000 VV Součet 1,000								
10	K	111251111	Drcení ořezaných větví strojně - štěpkování o průměru větví do 100 mm	m3	35,000	196,89	6 891,15	
11	K	162201411	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm	kus	11,000	152,43	1 676,73	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162201411 VV 4 "do 200 mm 4,000 VV 7 "do 300 mm 7,000 VV Součet 11,000								
12	K	162301951	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 100 do 300 mm	kus	99,000	63,51	6 287,49	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162301951 VV 4 "do 200 mm 4,000 VV 7 "do 300 mm 7,000 VV Součet 11,000 VV 11*9 "Přepočtené koeficientem množství 99,000 VV Součet 99,000								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	162201421	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm	kus	11,000	152,43	1 676,73	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162201421					
VV			4 "do 200 mm		4,000			
VV			7 "do 300 mm		7,000			
VV			Součet		11,000			
14	K	162301971	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm	kus	99,000	63,51	6 287,49	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162301971					
VV			4 "do 200 mm		4,000			
VV			7 "do 300 mm		7,000			
VV			Součet		11,000			
VV			11*9 "Přepočtené koeficientem množství		99,000			
VV			Součet		99,000			
15	K	162201412	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 300 do 500 mm	kus	4,000	152,43	609,72	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162201412					
VV			3 "do 400 mm		3,000			
VV			1 "do 500 mm		1,000			
VV			Součet		4,000			
16	K	162301952	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 300 do 500 mm	kus	36,000	63,51	2 286,36	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162301952					
VV			3 "do 400 mm		3,000			
VV			1 "do 500 mm		1,000			
VV			Součet		4,000			
VV			4*9 "Přepočtené koeficientem množství		36,000			
VV			Součet		36,000			
17	K	162201422	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm	kus	4,000	152,43	609,72	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162201422					
VV			3 "do 400 mm		3,000			
VV			1 "do 500 mm		1,000			
VV			Součet		4,000			
18	K	162301972	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm	kus	36,000	63,51	2 286,36	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162301972					
VV			3 "do 400 mm		3,000			
VV			1 "do 500 mm		1,000			
VV			Součet		4,000			
VV			4*9 "Přepočtené koeficientem množství		36,000			
VV			Součet		36,000			
19	K	162301501	Vodorovné přemístění smýcených křovin do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 5 000 m	m2	155,000	31,76	4 922,80	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162301501					
20	K	162301981	Vodorovné přemístění smýcených křovin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m2	775,000	12,70	9 842,50	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162301981					
VV			155*5 "Přepočtené koeficientem množství		775,000			
VV			Součet		775,000			
D 997			Doprava sutí a vybouraných hmot					8 353,32
21	K	997013811	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) dřevěného zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 01	t	12,000	696,11	8 353,32	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013811					
D 998			Přesun hmot					5 335,20
22	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy strojní dopravní vzdálenost do 5000 m	t	12,000	444,60	5 335,20	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998231311					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Novostavba ZUŠ Milevsko
Objekt:
2.2.8.4.6 - Sadové úpravy

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Účastník:
HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 28.01.2026

IČ:
DIČ:

IČ: 46678468
DIČ: CZ46678468

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			946 090,84
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	946 090,84	21,00%	198 679,08
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	1 144 769,92

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Novostavba ZUŠ Milevsko

Objekt:

2.2.8.4.6 - Sadové úpravy

Místo:

Datum: 28.01.2026

Zadavatel:

Projektant:

Účastník: HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	946 090,84
HSV - Práce a dodávky HSV	946 090,84
18 - Povrchové úpravy terénu	873 543,46
18.2 - Rozvojeová péče o výsadby stromů 5 let po výsadbě	72 547,38

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Novostavba ZUŠ Milevsko

Objekt:

2.2.8.4.6 - Sadové úpravy

Místo:

Datum: 28.01.2026

Zadavatel:

Projektant:

Účastník: HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 946 090,84

D HSV Práce a dodávky HSV 946 090,84

D 18 Povrchové úpravy terénu 873 543,46

1	K	R	Sejmutí dřvu a stávající zeminy v tl. 200 mm vč, naložení a odvozu	m2	354,000	57,16	20 234,64	
2	K	183403114	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	805,000	21,59	17 379,95	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/183403114								
3	K	181151321	Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	805,000	44,46	35 790,30	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/181151321								
4	K	184853511	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch strojně o výměře jednotlivé přes 20 m2 postřikem na široko v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	805,000	4,45	3 582,25	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/184853511								
5	M	Pol1	Neselektivní listový herbicid ve formě koncentrátu pro ředění vodou k hubení vytrvalých a jednoletých plevelů v okrasných kulturách přijímaný zelenými částmi rostlin 805 * 0,0006	l	0,500	495,41	247,71	
6	K	R.1	Kompletace navržených rostlin	ks	1,000	8 256,80	8 256,80	
7	K	183101221	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině skupiny 1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,40 do 1,00 m3	ks	12,000	698,65	8 383,80	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/183101221								
8	K	184102114	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 400 do 500 mm	ks	12,000	825,68	9 908,16	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/184102114								
9	M	Pol2	Prunus cerasifera "Nigra", 10-12, ZB	ks	1,000	3 925,16	3 925,16	
10	M	Pol3	Carpinus betulus, 10 - 12, ZB	ks	1,000	3 137,58	3 137,58	
11	M	Pol4	Malus "Van Eseltine", 10-12, ZB	ks	10,000	3 550,42	35 504,20	
12	K	184215133	Ukotvení dřeviny kůly v rovině nebo na svahu do 1:5 třemi kůly, délky přes 2 do 3 m	ks	12,000	482,71	5 792,52	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/184215133								
13	M	Pol5	Kůl frézovaný s fazetou se špicí, průměr 6-8cm,délka 3m	ks	36,000	228,65	8 231,40	
14	M	Pol6	Příčka z púlené, frézované kulatiny, délka 50 cm	ks	36,000	36,84	1 326,24	
15	K	184813132	Ochrana dřevin před okusem zvěří chemicky nátěrem, v rovině nebo ve svahu do 1:5 jehličnatých, výšky přes 70 cm	ks	12,000	82,57	990,84	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/184813132								
16	M	Pol7	Bílý, biologicky odbouratelný nátěr např. Arboflex nebo Flex Skin na každý kmen vysazovaného stromu k ochraně před teplotními vlivy	kg	1,200	622,44	746,93	
17	M	Pol8	Půdní kondicionér např. TerraCottem 300g/strom	ks	12,000	406,49	4 877,88	
18	K	R.2	Instalace vodního rezervoáru jako je např. Aqua Max okolo kotvení	ks	12,000	57,16	685,92	
19	M	Pol9	Vodní rezervoár - pás spojený oboustrannou páskou nebo spojkou, - zelený HDPE, tl. 3 mm, výška 30 cm (životnost min. 5 let), 1,8 dm/strom	dm	22,000	247,70	5 449,40	
20	M	Pol10	Úvazek bavlněný - šíře 3 cm	bm	21,600	31,76	686,02	
21	K	184215411	Zhotovení závlahové mísy u solitérních dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5, o průměru mísy do 0,5 m	ks	12,000	82,57	990,84	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/184215411								
22	K	184801121	Ošetření vysazených dřevin solitérních v rovině nebo na svahu do 1:5	ks	12,000	266,76	3 201,12	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/184801121								
23	K	184911421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	12,000	57,16	685,92	CS ÚRS 2025 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/184911421					
24	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	1,200	1 714,87	2 057,84	CS ÚRS 2025 01
25	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	2,500	1 714,87	4 287,18	CS ÚRS 2025 01
26	K	185802114	Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám	t	0,001	50 811,07	50,81	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/185802114					
VV			(5*12)*0,00001		0,001			
VV			Součet		0,001			
27	M	Pol13	Plné tabletové hnojivo s postupným uvolňováním živin	ks	60,000	2,54	152,40	
28	K	183202111	Založení záhonu pro výsadbu keřů a trvalek v rovině nebo na svahu 1:5 v zemině tř.1 až 2	m2	279,000	44,46	12 404,34	
29	K	183111114	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině skupiny 1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,01 do 0,02 m3	ks	337,000	25,41	8 563,17	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/183111114					
30	K	184102111	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 100 do 200 mm	ks	337,000	31,76	10 703,12	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/184102111					
31	M	Pol14	Chaenomeles japonica	ks	27,000	97,81	2 640,87	
32	M	Pol15	Berberis "Orange Carpet"	ks	19,000	43,19	820,61	
33	M	Pol16	Syringa meyeri "Palibin"	ks	16,000	146,08	2 337,28	
34	M	Pol17	Cotoneaster dammeri "Streib's Findling"	ks	6,000	30,49	182,94	
35	M	Pol18	Symphoricarpos chenaultii "Hancock"	ks	34,000	44,46	1 511,64	
36	M	Pol19	Potentilla "Red Ace"	ks	13,000	44,46	577,98	
37	M	Pol20	Pinus sylvestris "Watereri", 80-100, K	ks	1,000	2 064,20	2 064,20	
38	M	Pol21	Juniperus horizontalis "Wiltonii"	ks	3,000	114,32	342,96	
39	M	Pol22	Hypericum "Hidcote"	ks	3,000	44,46	133,38	
40	M	Pol23	Caryopteris x clandonensis "Heavenly Blue"	ks	3,000	97,81	293,43	
41	M	Pol24	Spiraea betulifolia	ks	7,000	44,46	311,22	
42	M	Pol25	Rosa "Rote The Fairy"	ks	8,000	57,16	457,28	
43	M	Pol26	Spiraea decumbens	ks	10,000	44,46	444,60	
44	M	Pol27	Perovskia "Blue Spire"	ks	5,000	114,32	571,60	
45	M	Pol28	Hypericum calycinum	ks	12,000	44,46	533,52	
46	M	Pol29	Spiraea japonica "Golden Princess"	ks	8,000	44,46	355,68	
47	M	Pol30	Potentilla "Goldteppich"	ks	12,000	44,46	533,52	
48	M	Pol31	Rosa "The Fairy"	ks	16,000	57,16	914,56	
49	M	Pol32	Berberis thunbergii "Atropurpurea Nana"	ks	38,000	114,32	4 344,16	
50	M	Pol33	Physocarpus "Little Angel"	ks	2,000	130,84	261,68	
51	M	Pol34	Spiraea bumalda "Anthony Waterer"	ks	94,000	44,46	4 179,24	
52	K	184911421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	68,400	57,16	3 909,74	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/184911421					
53	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	6,800	1 714,87	11 661,12	CS ÚRS 2025 01
54	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	35,000	1 841,90	64 466,50	CS ÚRS 2025 01
55	K	182111111	Zpevnění svahu tkaninou nebo rohoží na svahu sklonu přes 1:2 do 1:1	m2	210,400	57,16	12 026,46	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/182111111					
56	M	61894013	slíť protierozní z kokosových vláken 700g/m2	m2	210,400	88,92	18 708,77	CS ÚRS 2025 01
57	M	Pol37	Ocelové kotvící skoby s povrchovou úpravou., délka 30 cm, průměr drátu 4 mm	ks	630,000	9,91	6 243,30	
58	K	183211211	Založení šterkového záhonu pro výsadbu trvalek v zemině skupiny 1 až 4 v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	194,000	82,57	16 018,58	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/183211211					
59	M	Pol38	Zahradnický substrát odlehčený pískem	m3	38,800	1 841,90	71 465,72	
60	M	58337331	šterkopísek frakce 0/22	t	21,000	1 841,90	38 679,90	CS ÚRS 2025 01
61	K	183211312	Výsadba květin do připravené půdy se zalitím do připravené půdy, se zalitím trvalek prostokofenných	ks	807,000	19,05	15 373,35	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/183211312					
62	M	Pol40	Nepeta x faassenii "Junior Walker"	ks	24,000	49,54	1 188,96	
63	M	Pol41	Pennisetum "Little Bunny"	ks	7,000	76,22	533,54	
64	M	Pol42	Sedum telephium "Herbsfreude"	ks	9,000	66,05	594,45	
65	M	Pol43	Geranium "Phillipe Vapelle"	ks	71,000	69,87	4 960,77	
66	M	Pol44	Monarda hybrid "Adam"	ks	5,000	49,54	247,70	
67	M	Pol45	Stachys lanata	ks	11,000	39,38	433,18	
68	M	Pol46	Hemerocallis "Stella d'Oro"	ks	42,000	87,65	3 681,30	
69	M	Pol47	Salvia nemorosa "Viola Klose"	ks	64,000	49,54	3 170,56	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
70	M	Pol48	<i>Heuchera americana "Palace Purple"</i>	ks	19,000	39,38	748,22	
71	M	Pol49	<i>Salvia nemorosa "Schneehügel"</i>	ks	21,000	49,54	1 040,34	
72	M	Pol50	<i>Coreopsis "Zagreb"</i>	ks	11,000	44,46	489,06	
73	M	Pol51	<i>Aster dumosus "Rosenwichtel"</i>	ks	61,000	43,19	2 634,59	
74	M	Pol52	<i>Iris pumila</i>	ks	6,000	55,89	335,34	
75	M	Pol53	<i>Oreganum vulgare "Goldtaler"</i>	ks	1,000	43,19	43,19	
76	M	Pol54	<i>Nepeta racemosa</i>	ks	27,000	43,19	1 166,13	
77	M	Pol55	<i>Lavandula angustifolia "Hidcote Blue"</i>	ks	23,000	43,19	993,37	
78	M	Pol56	<i>Veronica spicata</i>	ks	4,000	39,38	157,52	
79	M	Pol57	<i>Veronica spicata "Rosea"</i>	ks	11,000	49,54	544,94	
80	M	Pol58	<i>Stipa tenuissima</i>	ks	24,000	39,38	945,12	
81	M	Pol59	<i>Geranium "Biokovo"</i>	ks	6,000	49,54	297,24	
82	M	Pol60	<i>Phlomis russeliana</i>	ks	13,000	43,19	561,47	
83	M	Pol61	<i>Helianthemum</i> hybridy červený nebo oranžový květ	ks	6,000	43,19	259,14	
84	M	Pol62	<i>Veronica prostrata</i>	ks	6,000	43,19	259,14	
85	M	Pol63	<i>Brunnera macrophylla "Sea Heart"</i>	ks	15,000	114,32	1 714,80	
86	M	Pol64	<i>Omphalodes verna</i>	ks	68,000	54,62	3 714,16	
87	M	Pol65	<i>Alchemilla mollis</i>	ks	12,000	39,38	472,56	
88	M	Pol66	<i>Artemisia schmidtiana "Nana"</i>	ks	4,000	44,46	177,84	
89	M	Pol67	<i>Hosta "Blue Mouse Ears"</i>	ks	5,000	87,65	438,25	
90	M	Pol68	<i>Geranium endresii</i>	ks	8,000	81,30	650,40	
91	M	Pol69	<i>Hosta sieboldiana</i>	ks	7,000	87,65	613,55	
92	M	Pol70	<i>Euphorbia polychroma</i>	ks	13,000	39,38	511,94	
93	M	Pol71	<i>Hosta "Aureomaculata"</i>	ks	3,000	71,14	213,42	
94	M	Pol72	<i>Pulmonaria officinalis</i>	ks	7,000	44,46	311,22	
95	M	Pol73	<i>Bergenia cordifolia</i>	ks	11,000	39,38	433,18	
96	M	Pol74	<i>Hemerocallis "Crimson Pirate"</i>	ks	10,000	77,49	774,90	
97	M	Pol75	<i>Astilbe chinensis</i> var. <i>Pumila</i>	ks	18,000	74,95	1 349,10	
98	M	Pol76	<i>Epimedium versicolor</i>	ks	10,000	74,95	749,50	
99	M	Pol77	<i>Dryopteris dilatata</i>	ks	2,000	49,54	99,08	
100	M	Pol78	<i>Geranium macrorrhizum</i>	ks	38,000	49,54	1 882,52	
101	M	Pol79	<i>Anemone hupehensis</i>	ks	25,000	76,22	1 905,50	
102	M	Pol80	<i>Hosta "Blue Ivory"</i>	ks	8,000	87,65	701,20	
103	M	Pol81	<i>Hosta "Tongue of Flame"</i>	ks	6,000	71,14	426,84	
104	M	Pol82	<i>Heuchera sanguinea</i>	ks	7,000	39,38	275,66	
105	M	Pol83	<i>Hemerocallis "Sea Gipsy"</i>	ks	40,000	114,32	4 572,80	
106	M	Pol84	<i>Omphalodes verna "Alba"</i>	ks	18,000	58,43	1 051,74	
107	K	184911161	Mulčování záhonů kačírkiem nebo drceným kamenivem tloušťky mulče přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	194,000	57,16	11 089,04	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/184911161					
108	K	R.4	Usazení kamenů do okrasných záhonů mírným zakopáním do svahu (7ks) a na rovinu (8ks)	ks	15,000	571,62	8 574,30	
109	M	Pol85	<i>Kameny okrasné oblé, žula, rozměry cca 50/60-80cm (délka) x 40 - 60cm (výška a šířka)</i>	ks	15,000	825,68	12 385,20	
110	K	R.5	Usazení kamenů do okrasných záhonů na rovinu (66ks) do trvalkového záhonu okolo budovy	ks	66,000	317,57	20 959,62	
111	M	Pol86	<i>Kameny okrasné oblé, žula, rozměry cca 40 - 50cm (délka) x 20 - 30cm (výška a šířka)</i>	ks	66,000	495,41	32 697,06	
112	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	332,000	27,95	9 279,40	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/181411131					
113	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	8,300	165,14	1 370,66	CS ÚRS 2025 01
114	M	10371500	substrát pro trávníky VL	m3	33,200	1 841,90	61 151,08	CS ÚRS 2025 01
115	K	185803111	Ošetření trávníku jednorázově v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	332,000	3,81	1 264,92	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/185803111					
116	K	185804311	Zaliti rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2	m3	12,000	241,35	2 896,20	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/185804311					
117	K	185851121	Dovoz vody pro závluku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	32,000	63,51	2 032,32	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/185851121					
118	M	Pol89	voda pitná pro ostatní odběratele	m3	32,000	88,92	2 845,44	CS ÚRS 2025 01
119	K	184813212	Ochranné oplocení kořenové zóny stromu v rovině nebo na svahu do 1:5, výšky přes 1500 do 2000 mm	m	150,000	190,54	28 581,00	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/184813212					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
120	K	184813252	Odstranění ochranného oplocení kořenové zóny stromu v rovině nebo na svahu do 1:5, výšky přes 1500 do 2000 mm	m	150,000	114,32	17 148,00	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/184813252								
121	K	R.6	Ošetření stromů při případném poškození certifikovaným arboristou	ks	1,000	241,35	241,35	
122	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy strojně dopravní vzdálenost do 5000 m	t	353,000	317,57	112 102,21	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998231311								
D 18.2 Rozvojová péče o výsadby stromů 5 let po výsadbě							72 547,38	
123	K	184911111	Znovuvázání dřeviny jedním úvazkem ke stávajícímu kůlu	ks	60,000	44,46	2 667,60	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/184911111								
124	M	Pol10	Úvazek bavlněný - šíře 3 cm	bm	108,000	36,84	3 978,72	
125	K	184801121	Ošetření vysazených dřevin soliterních v rovině nebo na svahu do 1:5	ks	60,000	241,35	14 481,00	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/184801121								
126	K	184852311	Řez stromů prováděný lezeckou technikou výchovný (stromy výšky do 4 m)	ks	24,000	317,57	7 621,68	
127	K	Pol90	Oprava stávajícího kotvení stromu, délky kůlů přes 2 - 3 m včetně použitých materiálů	ks	60,000	114,32	6 859,20	
128	K	185804311.1	Zalití rostlin vodou, plochy jednotlivě do 20 m2 (zálivka stromů)	m3	46,000	241,35	11 102,10	
129	M	08211321	voda pitná pro ostatní odběratele	m3	46,000	88,92	4 090,32	CS ÚRS 2025 01
130	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	46,000	63,51	2 921,46	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/185851121								
131	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy strojně dopravní vzdálenost do 5000 m	t	78,000	241,35	18 825,30	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998231311								

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Novostavba ZUŠ Milevsko
Objekt:
D.1.2.1 - Elektroinstalace

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Účastník:
HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 28.01.2026

IČ:
DIČ:

IČ: 46678468
DIČ: CZ46678468

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		9 043 695,22		
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	9 043 695,22	21,00%	1 899 176,00	
snížená	0,00	12,00%	0,00	
Cena s DPH		v CZK	10 942 871,22	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Novostavba ZUŠ Milevsko

Objekt:

D.1.2.1 - Elektroinstalace

Místo:

Datum: 28.01.2026

Zadavatel:

Projektant:

Účastník: HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	9 043 695,22
PSV - Práce a dodávky PSV	9 043 695,22
741 - Elektroinstalace - silnoproud	0,00
1 - Elektroinstalace	2 281 602,65
2 - Rozvaděče	576 103,17
3 - Ukončení vodičů	35 618,80
4 - Hromosvod, uzemnění	232 637,41
5 - Svítidla	1 926 853,59
6 - Žaluziový systém	761 340,86
7 - IP Domácí telefon	392 958,73
8 - Datové rozvody	1 785 569,96
9 - Ozvučení místností	30 092,91
10 - Příprava pro projektory	106 057,74
11 - Systém signalizace invalidé	13 214,67
12 - Ostatní náklady	79 269,32
13 - HZS	822 375,41

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Novostavba ZUŠ Milevsko

Objekt:

D.1.2.1 - Elektroinstalace

Místo:

Datum: 28.01.2026

Zadavatel:

Projektant:

Účastník: HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

9 043 695,22

D

PSVPráce a dodávky PSV

9 043 695,22

D

741Elektroinstalace - silnoprúd

0,00

D

1Elektroinstalace

2 281 602,65

1	K	1.	Vodič CY6 žl.zel.	m	3 890,000	63,82	248 259,80	
2	K	2.	Vodič CY10 žl.zel.	m	250,000	81,22	20 305,00	
3	K	3.	Vodič CY16 žl.zel.	m	200,000	105,85	21 170,00	
4	K	4.	Vodič CYA25 žl.zel.	m	35,000	147,00	5 145,00	
5	K	5.	Svorky vodičů uzemnění	kpl	1,000	13 490,34	13 490,34	
6	K	6.	Kabel CXKH-R-J 3x1,5 B2ca-s1-d1,a1	m	5 490,000	69,46	381 335,40	
7	K	7.	Kabel CXKH-R-J 5x1,5 B2ca-s1-d1,a1	m	45,000	88,75	3 993,75	
8	K	8.	Kabel CXKH-R-J 3x2,5 B2ca-s1-d1,a1	m	5 940,000	83,89	498 306,60	
9	K	9.	Kabel CXKH-R-J 5x2,5 B2ca-s1-d1,a1	m	120,000	108,62	13 034,40	
10	K	10.	Kabel CXKH-R-J 5x4 B2ca-s1-d1,a1	m	60,000	152,97	9 178,20	
11	K	11.	Kabel CXKH-R-J 5x6 B2ca-s1-d1,a1	m	95,000	201,27	19 120,65	
12	K	12.	Kabel CXKH-R-J 5x10 B2ca-s1-d1,a1	m	40,000	303,13	12 125,20	
13	K	13.	Kabel CXKH-R-J 5x16 B2ca-s1-d1,a1	m	150,000	435,58	65 337,00	
14	K	14.	Kabel CXKE-V FE180/E60 3Jx1,5 B2ca-s1-d1,a1	m	50,000	78,94	3 947,00	
15	K	15.	Kabel CXKE-V FE180/E60 5Jx1,5 B2ca-s1-d1,a1	m	35,000	102,92	3 602,20	
16	K	16.	Kabel CXKE-V FE180/E60 5Jx6 B2ca-s1-d1,a1	m	15,000	230,70	3 460,50	
17	K	17.	Kabel STP cat 6a LSOH - DALI svítidla sál	m	350,000	65,17	22 809,50	
18	K	18.	Trubka tuhá PVC o20 včetně přichytek, bezhalogenová	m	200,000	160,36	32 072,00	
19	K	19.	Trubka tuhá PVC o25 včetně přichytek, bezhalogenová	m	350,000	191,45	67 007,50	
20	K	20.	Trubka tuhá PVC o40 včetně přichytek, bezhalogenová	m	250,000	280,78	70 195,00	
21	K	21.	Trubka ohebná PVC o20, vysoká pevnost, bezhalogenová	m	450,000	65,33	29 398,50	
22	K	22.	Trubka ohebná PVC o25, vysoká pevnost, bezhalogenová	m	550,000	80,24	44 132,00	
23	K	23.	Trubka ohebná PVC o40, vysoká pevnost, bezhalogenová	m	280,000	99,60	27 888,00	
24	K	24.	Trubka do betonu o25	m	250,000	62,90	15 725,00	
25	K	25.	Protahovací krabice do betonu	ks	90,000	309,57	27 861,30	
26	K	26.	Krabice přístrojová KP68	ks	413,000	122,45	50 571,85	
27	K	27.	Krabice rozvodná KR 68	ks	280,000	154,52	43 265,60	
28	K	28.	Krabice do vlhka ACIDUR IP65	ks	4,000	161,20	644,80	
29	K	29.	Krabice KO 68	ks	390,000	131,65	51 343,50	
30	K	30.	Rozvodná krabice s požární odolností, včetně svorek, EI30	ks	40,000	990,64	39 625,60	
31	K	31.	Krabice do betonu, přístrojová	ks	38,000	309,57	11 763,66	
32	K	32.	spínač č.1, bílý, IP20, včetně rámečku	ks	27,000	329,84	8 905,68	
33	K	33.	spínač č.1, bílý, IP20 se signálkou, včetně rámečku	ks	4,000	392,62	1 570,48	
34	K	34.	spínač č.5, bílý, IP20, včetně rámečku	ks	25,000	388,22	9 705,50	
35	K	35.	spínač č.5, bílý, IP44, včetně rámečku	ks	1,000	408,23	408,23	
36	K	36.	spínač č.6, bílý, IP20, včetně rámečku	ks	12,000	338,27	4 059,24	
37	K	37.	Vypínač průmyslový 3f 40A/400V, IP65	ks	1,000	1 508,46	1 508,46	
38	K	38.	Ovladač plátna	ks	1,000	547,45	547,45	
39	K	39.	tlačítko bílé, IP20, včetně rámečku	ks	23,000	344,49	7 923,27	
40	K	40.	zásuvka 230V/16A bílá, IP20, včetně rámečku	ks	302,000	389,13	117 517,26	
41	K	41.	zásuvka 230V/16A bílá, IP44, včetně rámečku	ks	15,000	389,13	5 836,95	
42	K	42.	zásuvka dvojité 230V/16A bílá, IP20, včetně rámečku	ks	3,000	355,82	1 067,46	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
43	K	43.	Podlahová krabice - PODLAHOVÁ KRABICE 18 MODULŮ (3x230V/16A+1x230V/16A S 3st.PŘEP.OCHRANY + 2xRJ45)	ks	5,000	8 507,10	42 535,50	
44	K	44.	Infrapassivní čidlo 180st nástěnné IP20	ks	15,000	1 205,31	18 079,65	
45	K	45.	Čidlo přítomnosti	ks	10,000	3 521,81	35 218,10	
46	K	46.	Bernard svorka vč. Cu pásku	ks	40,000	130,24	5 209,60	
47	K	47.	Požární ucpávka, utěsnění kompletní s odolností dle PBRS 60min do o50	ks	20,000	2 570,53	51 410,60	
48	K	48.	Požární ucpávka, utěsnění kompletní s odolností dle PBRS 60min do o200	ks	10,000	2 570,53	25 705,30	
49	K	49.	Přepětová ochrana B+C do 20A, 1f, včetně krabice	ks	2,000	5 162,26	10 324,52	
50	K	50.	Požární tlačítko 120x120x50 IP55 4 pozice na kontakty, osazeno 1x NC + 1x NO - TOTAL STOP	ks	1,000	1 217,70	1 217,70	
51	K	51.	Požární ucpávka, utěsnění kompletní s odolností dle PBRS	m2	4,000	2 570,53	10 282,12	
52	K	Pol91	Podružný materiál, PPV	%	0,030	2 215 157,75	66 454,73	

D 2 Rozvaděče 576 103,17

53	K	52.	Rozvaděč RH dle schéma	ks	1,000	161 736,10	161 736,10	
54	K	53.	Rozvaděč R1 dle schéma	ks	1,000	199 678,24	199 678,24	
55	K	54.	Rozvaděč R2 dle schéma	ks	1,000	48 131,48	48 131,48	
56	K	55.	Rozvaděč RTČ dle schéma	ks	1,000	135 432,75	135 432,75	
57	K	56.	Připojnice ekvipotenciálního vyrovnání HOP	ks	5,000	1 638,20	8 191,00	
58	K	57.	Svorkovnice hl. pospojování - podružná	ks	5,000	1 230,78	6 153,90	
59	K	Pol92	Podružný materiál, PPV	%	0,030	559 323,45	16 779,70	

D 3 Ukončení vodičů 35 618,80

60	K	58.	Ukončení vodičů v rozvaděči – do 3x2,5	ks	240,000	133,38	32 011,20	
61	K	59.	Ukončení vodičů v rozvaděči – do 5x4	ks	6,000	139,73	838,38	
62	K	60.	Ukončení vodičů v rozvaděči – do 5x6	ks	8,000	139,73	1 117,84	
63	K	61.	Ukončení vodičů v rozvaděči – do 5x16	ks	4,000	254,06	1 016,24	
64	K	62.	Ukončení vodičů v rozvaděči – do 5x35	ks	2,000	317,57	635,14	

D 4 Hromosvod, uzemnění 232 637,41

65	K	63.	Pásek FeZn 30/4	m	375,000	122,12	45 795,00	
66	K	64.	Vodič FeZn 10 včetně svorek	m	26,000	203,93	5 302,18	
67	K	65.	Vodič AlMgSi o8 včetně podpěr	m	424,000	197,03	83 540,72	
68	K	66.	Litinová krabice se zkušební svorkou Dehn do chodníku	ks	10,000	3 822,16	38 221,60	
69	K	67.	Drátový Jímač vč.svorek	ks	12,000	1 213,37	14 560,44	
70	K	68.	Izolovaný jímač k STA včetně svorek 2ks, příslušenství	ks	1,000	1 563,96	1 563,96	
71	K	69.	Jímací tyč dl.1,5m vč. Podstavce	ks	12,000	1 039,85	12 478,20	
72	K	70.	Označovací štítek	ks	10,000	27,45	274,50	
73	K	71.	Ochranný úhelník OÚ vč. držáků	ks	10,000	577,51	5 775,10	
74	K	72.	Svorka SS	ks	114,000	70,91	8 083,74	
75	K	73.	SO	ks	10,000	78,14	781,40	
76	K	74.	SO s příchýtkou (okap)	ks	10,000	97,77	977,70	
77	K	75.	SZ	ks	10,000	120,80	1 208,00	
78	K	76.	SR 02	ks	30,000	90,43	2 712,90	
79	K	77.	SR 03	ks	11,000	92,14	1 013,54	
80	K	78.	Antikoroziní nátěr zemního spoje	ks	41,000	87,14	3 572,74	
81	K	Pol93	Podružný materiál, PPV	%	0,030	225 856,25	6 775,69	

D 5 Svítidla 1 926 853,59

82	K	79.	SO01 - LED IP65 120CM 36W 4K (36.0 W) - viz sv návrh a kniha svítidel	ks	78,000	1 237,70	96 540,60	
83	K	80.	SO02 -Prokognitivní plnospektrální svítidlo o rozměru 1300 x 200 mm pro přisazenou montáž, on/off , 39W 5000K, 4300lm - viz sv návrh a kniha svítidel	ks	155,000	6 853,20	1 062 246,00	
84	K	81.	SO03 - LED SVÍTIDLO 24W 4K (24.0 W)- viz sv návrh a kniha svítidel	ks	7,000	2 027,47	14 192,29	
85	K	82.	SO04 - LED závěsné svítidlo černé 15W, 230V, IP20, 4000K, světelný tok 1500lm,životnost 80.000h, rozměry ø90x220mm, IP40, práškové lakování, korpus hliník, barva černá, stmívatelné DALI	ks	36,000	2 381,65	85 739,40	
86	K	83.	SO05 - LED SVÍTIDLO 18W 4K (18.0 W)- viz sv návrh a kniha svítidel	ks	5,000	1 096,86	5 484,30	
87	K	84.	SO05.1 - LED SVÍTIDLO 24W 4K (24.0 W)- viz sv návrh a kniha svítidel	ks	3,000	1 328,25	3 984,75	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
88	K	85.	SO06 - Černé nástěnné CCT LED svítidlo, 18W, IP65, 230V AC , 4000K denní bílá- viz sv návrh a kniha svítidel	ks	16,000	1 240,45	19 847,20	
89	K	86.	SO7.1 - 15W 75° C90 SAT ED 4K (15.0 W)- viz sv návrh a kniha svítidel	ks	22,000	2 403,06	52 867,32	
90	K	87.	SO7.2 - 25W 75° C90 SAT ED 4K (25.0 W)- viz sv návrh a kniha svítidel	ks	4,000	2 738,41	10 953,64	
91	K	89.	SO08 - LED 2x36 4000K (40.0 W)- viz sv návrh a kniha svítidel	ks	4,000	5 885,70	23 542,80	
92	K	90.	SO9.1 - LED SVÍTIDLO 4K_28 W (28.0 W)- viz sv návrh a kniha svítidel	ks	12,000	2 654,57	31 854,84	
93	K	91.	SO9.2 - LED SVÍTIDLO 4K_51 W (51.0 W)- viz sv návrh a kniha svítidel	ks	6,000	2 654,57	15 927,42	
94	K	92.	S10 - Bílé lištové svítidlo ACORD ATL2 pro žárovku GU10 kolejnicové bodové do lišty včetně svítidla 20W - viz sv návrh a kniha svítidel	ks	15,000	918,73	13 780,95	
95	K	93.	S10 - KOLEJNICE - Napájecí 3F lišta 193cm GLOBAL Trac PRO bílá/černá vodičí kolejnice pro třífázová lištová svítidla	ks	5,000	1 798,67	8 993,35	
96	K	94.	NO1 - LED svítidlo 6W, 1hod nouzový inverter, vč.piktogramu, IP20 - viz sv návrh a kniha svítidel	ks	4,000	7 279,09	29 116,36	
97	K	95.	NO2 - NÁSTĚNNÉ - LED svítidlo 6W, 1hod nouzový inverter, vč.piktogramu, IP20 - viz sv návrh a kniha svítidel	ks	31,000	2 565,71	79 537,01	
98	K	96.	NO2 - STROPNÍ - LED svítidlo 6W, 1hod nouzový inverter, vč.piktogramu, IP20 - viz sv návrh a kniha svítidel	ks	5,000	2 565,71	12 828,55	
99	K	97.	NO3 - LED 24W.IP65, nouzový inverter 1hod - viz sv návrh a kniha svítidel	ks	9,000	3 181,08	28 629,72	
100	K	98.	NO3 (SO05)- LED 24W.IP65, nouzový inverter 1hod - viz sv návrh a kniha svítidel	ks	2,000	2 191,79	4 383,58	
101	K	99.	NO3.1 - LED 24W.IP65, nouzový inverter 1hod - viz sv návrh a kniha svítidel	ks	2,000	2 294,07	4 588,14	
102	K	100.	NO4.1 - LED 24W.IP65, nouzový inverter 1hod - viz sv návrh a kniha svítidel	ks	14,000	5 214,99	73 009,86	
103	K	101.	NO4.2 - LED 24W.IP65, nouzový inverter 1hod- viz sv návrh a kniha svítidel	ks	3,000	5 214,99	15 644,97	
104	K	102.	NO4.3 - LED 24W.IP65, nouzový inverter 1hod - viz sv návrh a kniha svítidel	ks	13,000	5 214,99	67 794,87	
105	K	103.	NO 5 -LED 24W.IP65, nouzový inverter 1hod - viz sv návrh a kniha svítidel	ks	4,000	2 953,03	11 812,12	
106	K	104.	NO 6 - LED 24W.IP65, nouzový inverter 1hod - viz sv návrh a kniha svítidel	ks	2,000	3 442,65	6 885,30	
107	K	105.	Svítidlo pod kuchynskou linkou - LED 8W, IP21	ks	2,000	1 356,39	2 712,78	
108	K	106.	Závěsný systém pro svítidla	kpl	1,000	87 833,54	87 833,54	
109	K	Pol94	Podružný materiál, PPV	%	0,030	1 870 730,89	56 121,93	

D 6 Žaluziový systém 761 340,86

110	K	107.	Hlavní řídicí jednotka žaluziového systému, 6 zon, programovatelné	ks	1,000	79 440,82	79 440,82	
111	K	108.	Operační software pro nastavení přes webové rozhraní	ks	1,000	19 054,15	19 054,15	
112	K	109.	Napájecí zdroj pro čidla	ks	1,000	4 839,63	4 839,63	
113	K	110.	Čidlo vítr, včetně konzole na střechu	ks	1,000	28 909,47	28 909,47	
114	K	111.	Jednotka pro napojení žaluzií ovládací- controller	ks	9,000	11 117,09	100 053,81	
115	K	112.	Žaluziový ovladač	ks	26,000	547,38	14 231,88	
116	K	113.	Připojení a oživení žaluzií	ks	34,000	825,68	28 073,12	
117	K	114.	Nastavení, oživení, programování	hod	30,000	1 079,74	32 392,20	
118	K	115.	Kabel CXKH-R 4x1,5	m	2 550,000	78,86	201 093,00	
119	K	116.	Kabel FTP cat 6	ks	90,000	65,17	5 865,30	
120	K	117.	Kabel SYKFY 4x2x0,8 oheň retardující	ks	90,000	98,31	8 847,90	
121	K	118.	Kabel JYTY 2x1	m	200,000	50,93	10 186,00	
122	K	119.	Kabel 4x1 bezhalogenový	m	350,000	78,86	27 601,00	
123	K	120.	Trubka tuhá PVC o25 včetně přichytek	m	110,000	127,28	14 000,80	
124	K	121.	Trubka ohebná PVC o20, vysoká pevnost	m	1 740,000	50,52	87 904,80	
125	K	122.	Trubka ohebná PVC o25, vysoká pevnost	m	680,000	57,26	38 936,80	
126	K	123.	Trubka ohebná PVC o40, vysoká pevnost	m	250,000	80,24	20 060,00	
127	K	124.	Krabice přístrojová KP68	ks	34,000	122,45	4 163,30	
128	K	125.	Krabice přístrojová KPR68	ks	68,000	148,38	10 089,84	
129	K	126.	Krabice KO 68	ks	26,000	131,65	3 422,90	
130	K	Pol95	Podružný materiál, PPV	%	0,030	739 137,85	22 174,14	

D 7 IP Domácí telefon 392 958,73

131	K	127.	Kabel STP cat 6	m	380,000	53,35	20 273,00	
-----	---	------	-----------------	---	---------	-------	-----------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
132	K	128.	Trubka ohebná PVC FX 20	m	360,000	57,16	20 577,60	
133	K	129.	Trubka ohebná PE 40	m	20,000	69,87	1 397,40	
134	K	130.	Krabice KO 68	ks	7,000	139,73	978,11	
135	K	131.	Krabice KU 68	ks	7,000	139,73	978,11	
136	K	132.	Elektrický zámek	ks	7,000	2 858,12	20 006,84	
137	K	133.	Centrální řídicí jednotka, osazení v RACK	ks	1,000	26 675,81	26 675,81	
138	K	134.	Vstupní tablo včetně zvonkového tlačítka a kamery, RIFD čtečka, IP systém	ks	1,000	31 121,78	31 121,78	
139	K	135.	PoE switch, 24 portů	ks	1,000	9 527,08	9 527,08	
140	K	136.	záložní zdroj 1500VA, doba 30min	ks	1,000	23 500,12	23 500,12	
141	K	137.	ACS zdroj +dveřní řídicí jednotka ACS	ks	7,000	10 924,38	76 470,66	
142	K	138.	Čtečka karet RIFD včetně krabičky	ks	7,000	7 748,69	54 240,83	
143	K	139.	Domácí video-telefon barevný, IP provedení	ks	10,000	6 986,52	69 865,20	
144	K	140.	Klíčenka RIFD 2ks byt + správce	ks	40,000	139,73	5 589,20	
145	K	141.	Licence	kpl	1,000	2 540,55	2 540,55	
146	K	142.	Nastavení a oživení systému	hod	20,000	1 270,28	25 405,60	
147	K	Pol96	Podružný materiál, PPV	%	3,000	1 270,28	3 810,84	

D		8	Datové rozvody				1 785 569,96	
148	K	143.	Vodič AY 2,5 protahovací	m	400,000	20,32	8 128,00	
149	K	144.	Kabel STP cat 6a	m	12 150,000	53,35	648 202,50	
150	K	145.	Kabel FTP cat 6a	m	40,000	53,35	2 134,00	
151	K	146.	Trubka ohebná PVC o20, vysoká pevnost, bezhalogenová	m	1 500,000	69,87	104 805,00	
152	K	147.	Trubka ohebná PVC o25, vysoká pevnost, bezhalogenová	m	4 200,000	76,22	320 124,00	
153	K	148.	Krabice přístrojová KP68	ks	77,000	139,73	10 759,21	
154	K	149.	Optický kabel 8vl 9/125um, singlemode	m	80,000	53,35	4 268,00	
155	K	150.	Zásuvka 1x RJ45 IP20 vč.rámečku	ks	15,000	406,49	6 097,35	
156	K	151.	Zásuvka 2x RJ45 IP20 vč.rámečku	ks	61,000	520,81	31 769,41	
157	K	152.	Ukončení kabelů	ks	156,000	139,73	21 797,88	
158	K	153.	Měření přípojného bodu včetně tisku protokolu (účastnické zásuvky)	ks	156,000	139,73	21 797,88	
159	K	154.	Instalace a odzkoušení optického převodníku v datovém rozvaděči	ks	4,000	762,17	3 048,68	
160	K	155.	Ukončení optického kabelu 8 vláken pomocí pigtailů včetně měření (optický svár)	ks	4,000	5 081,11	20 324,44	
161	K	156.	Optická vana pro 8vláken, optická kazeta, včetně pgtailů	ks	4,000	2 832,72	11 330,88	
162	K	157.	Trubička pro ochranu svárů	ks	4,000	127,03	508,12	
163	K	158.	IP CCTV venkovní, min 4MPx, komprese H.265, objektiv 2,8-12mm, úhel záběru 120st, Ip67, IK10, napájení PoE, barevný obraz ve tmě	ks	9,000	7 875,72	70 881,48	
164	K	159.	Box pod kamery	ks	9,000	762,17	6 859,53	
165	K	160.	IP CCTV venkovní, min 4MPx, komprese H.265, objektiv 2,8-12mm, úhel záběru 120st, Ip67, IK10, napájení PoE, IR30m, vestavný mikrofon	ks	9,000	7 875,72	70 881,48	
166	K	161.	Ústředna NVR 32 kanálů, 2x 4TB disk, min, IP, komprese H.265, výstupy HDMI, VGA	ks	1,000	21 340,65	21 340,65	
167	K	162.	Hardisk 4TB, 7200rpm, 24/7, RAID	ks	2,000	3 683,80	7 367,60	
168	K	163.	Switch PoE 24 portů, správa VLAN	ks	1,000	16 259,54	16 259,54	
169	K	164.	záložní zdroj 1500VA, doba 30min	ks	1,000	21 340,65	21 340,65	
170	K	165.	Monitor pro správu 24 palců, HDMI, full HD	ks	1,000	5 589,22	5 589,22	
171	K	166.	Myš + klávesnice, USB	ks	1,000	577,98	577,98	
172	K	167.	Licence na kamery	ks	18,000	1 270,28	22 865,04	
173	K	168.	19" vyvazovací panel 1U jednostranná plastová lišta, včetně spojovacího materiálu sada 4x šroub, podložka, matice M6	ks	4,000	457,30	1 829,20	
174	K	169.	Rozvodný panel 5x 230V včetně vany 2U v černé barvě, včetně spojovacího materiálu sada 4x šroub, podložka, matice M6	ks	4,000	1 041,63	4 166,52	
175	K	170.	Patch panel modulární 24 pozic neosazený s vyvazovací lištou, včetně spojovacího materiálu sada 4x šroub, podložka, matice M6	ks	8,000	965,41	7 723,28	
176	K	171.	24 PoE portů 100Mbps + 2x 1Gbps uplink, PoE napájení 12.5W na port (max. 30W na port), celkový výkon napájení 210W, splňuje normy IEEE802.3af/at, není managovatelný, ochrana proti přepětí, LED indikace, rozměry 440x229x43.6mm, hmotnost 4.25kg, 19" RM	ks	4,000	18 291,99	73 167,96	
177	K	172.	Switch 24 port, 100/1000Mbit	ks	4,000	10 924,38	43 697,52	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
178	K	173.	Samofežný keystone CAT6a, černý	ks	156,000	279,46	43 595,76	
179	K	174.	Patch kabel 1m UTP, CAT6a	ks	156,000	152,43	23 779,08	
180	K	175.	42U RACK 19" včetně patch panelů a příslušenství	ks	3,000	23 373,09	70 119,27	
181	K	176.	Programování a nastavení systému IPCCTV	hod	20,000	1 270,28	25 405,60	
182	K	177.	Nastavení a oživení systému	hod	20,000	1 270,28	25 405,60	
183	K	Pol97	Podružný materiál, PPV	%	3,000	2 540,55	7 621,65	

D 9 Ozvučení místností 30 092,91

184	K	178.	Reproduktory aktivní 2x30-50W, nástěnné, včetně držáku, 2 pásmové, jack, rca, bluetooth, výstup usb, dálkový ovladač	ks	2,000	8 510,85	17 021,70	
185	K	179.	Držák repro kotvený do stropu	ks	4,000	1 676,77	6 707,08	
186	K	180.	Audio kabel s koncovkami 3,5 jack	m	20,000	69,87	1 397,40	
187	K	181.	Trubka ohebná PVC ø20	m	20,000	57,16	1 143,20	
188	K	182.	Zásuvka audio do kr , ukončení JACK konektorem 3,5mm	ks	2,000	774,87	1 549,74	
189	K	183.	Krabice KO 68	ks	10,000	139,73	1 397,30	
190	K	Pol98	Podružný materiál, PPV	%	0,030	29 216,37	876,49	

D 10 Příprava pro projektory 106 057,74

191	K	184.	Zásuvka HDMI min. verze 2.0	ks	16,000	577,98	9 247,68	
192	K	185.	Trubka ohebná PVC ø40, vysoká pevnost	m	80,000	69,87	5 589,60	
193	K	186.	Krabice přístrojová KP68	ks	16,000	139,73	2 235,68	
194	K	187.	Vodič AY 2,5 protahovací	m	85,000	20,32	1 727,20	
195	K	188.	LED, Full-HD, obrazovka 40-45", dálkový ovladač, včetně nástěnného držáku a ukotvení	ks	1,000	31 121,78	31 121,78	
196	K	189.	HDMI min. verze 2.0 kabel délka 6m	ks	2,000	863,79	1 727,58	
197	K	190.	HDMI min. verze 2.0 kabel délka 10m	ks	16,000	1 410,01	22 560,16	
198	K	191.	Zesilovač HDMI	ks	16,000	685,95	10 975,20	
199	K	192.	Nastavení a oživení systému	hod	20,000	889,19	17 783,80	
200	K	Pol99	Podružný materiál, PPV	%	0,030	102 968,63	3 089,06	

D 11 Systém signalizace invalidé 13 214,67

201	K	193.	Systém signalizace invalidů - 2x tlačítkové táhlo, 1x signalizace, zdroj, příslušenství	ks	1,000	8 383,83	8 383,83	
202	K	194.	Nastavení a oživení systému	hod	5,000	889,19	4 445,95	
203	K	Pol100	Podružný materiál, PPV	%	0,030	12 829,80	384,89	

D 12 Ostatní náklady 79 269,32

204	K	195.	Jiné materiály, montáž, atd., neuvedené výše, ale které je nutné zahrnout do celkového rozsahu prací podle výkresů a praxe dodavatele.	%	0,010	7 926 931,87	79 269,32	
-----	---	------	--	---	-------	--------------	-----------	--

D 13 HZS 822 375,41

205	K	196.	Koordinace kabelových tras a ostatních profesí	hod	10,000	825,68	8 256,80	
206	K	197.	Demontáže el.instalace	hod	40,000	571,62	22 864,80	
207	K	198.	Koordinace s investorem	hod	10,000	825,68	8 256,80	
208	K	199.	Koordinace se stavbou	hod	20,000	825,68	16 513,60	
209	K	200.	Stavební přípomoc (vrtání, sedkání, drážkování, prostupy)	%	0,015	8 006 201,20	120 093,02	
210	K	201.	Zapravení drážek, hrubá úprava povrchu	%	0,015	11 907 294,92	178 609,42	
211	K	202.	Vzorkování (předložení, odsouhlasení) pohledových a designových prvků, vč. zařízení vzorkovacího prostoru.	hod	30,000	825,68	24 770,40	
212	K	203.	Ekologická likvidace odpadového materiálu	celek	1,000	6 351,38	6 351,38	
213	K	204.	Značení systémů – štítky, popisky	hod	25,000	571,62	14 290,50	
214	K	205.	Vypracování RDS – Realizační dokumentace stavby, tištěná paré a digitální verze v otevřené (dwg, doc, xls) a uzavřené (pdf) formě	hod	50,000	1 079,74	53 987,00	
215	K	206.	Vypracování VDD – Výrobní a dílenská dokumentace dodavatele stavby, tištěná paré a digitální verze v otevřené (dwg, doc, xls) a uzavřené (pdf) formě	hod	80,000	1 079,74	86 379,20	
216	K	207.	Zakreslení skutečného provedení el.instalace	hod	20,000	1 079,74	21 594,80	
217	K	208.	Oznámení o zahájení prací dle NV 190/2022 Sb.	ks	50,000	1 079,74	53 987,00	
218	K	209.	Revize uzemnění	hod	30,000	1 079,74	32 392,20	
219	K	210.	Revize elektroinstalace dle ČSN 33 1500, ČSN 33 2000-6	hod	90,000	1 079,74	97 176,60	
220	K	211.	Revize zařízení pro ochranu před bleskem dle ČSN 33 1500 a ČSN EN 62305	hod	30,000	1 079,74	32 392,20	
221	K	212.	Zdvíhací plošiny	celek	1,000	44 459,69	44 459,69	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Novostavba ZUŠ Milevsko
Objekt:
D.1.2.2 - Zdravotně technické instalace

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Účastník:
HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 28.01.2026

IČ:
DIČ:

IČ: 46678468
DIČ: CZ46678468

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		4 642 115,43	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	4 642 115,43 0,00	21,00% 12,00%	974 844,24 0,00
Cena s DPH		v CZK	5 616 959,67

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	Novostavba ZUŠ Milevsko	Datum:	28.01.2026
Objekt:	D.1.2.2 - Zdravotně technické instalace	Projektant:	
Místo:		Zpracovatel:	
Zadavatel:			
Účastník:	HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	4 642 115,43
HSV - Práce a dodávky HSV	1 091 952,01
1 - Zemní práce	629 061,59
4 - Vodorovné konstrukce	24 941,47
998 - Přesun hmot	437 948,95
PSV - Práce a dodávky PSV	3 320 308,52
713 - Izolace tepelné	91 929,54
721.1 - Vnější dešťová kanalizace	87 218,03
721.2 - Vnitřní dešťová kanalizace	96 660,58
721.3 - Vnější splašková kanalizace	213 590,85
721.4 - Vnitřní splašková kanalizace	145 708,11
722.1 - Požární vodovod	148 667,36
722.2 - Přечиštěná dešťová voda	294 517,19
722.3 - Vodovodní přípojka	696 661,19
722.4 - Vodoměrná soustava	63 740,98
724 - Strojní vybavení	9 952,57
722 - Vnitřní vodovod	414 573,80
725 - Zařizovací předměty (bližší informace určí investor)	1 057 088,32
OST - Ostatní	123 496,40
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	106 358,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Novostavba ZUŠ Milevsko

Objekt:

D.1.2.2 - Zdravotně technické instalace

Místo:

Datum: 28.01.2026

Zadavatel:

Projektant:

Účastník: HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 4 642 115,43

D HSV Práce a dodávky HSV 1 091 952,01

D 1 Zemní práce 629 061,59

1	K	132251104	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 m3	m3	232,623	620,10	144 249,52	CS ÚRS 2025 01
---	---	-----------	--	----	---------	--------	------------	----------------

Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/132251104
VV		"kanalizace dle podélného profilu
VV		"S1-S2'
VV		"DN 125
VV		(22,969*0,6*(1,207+1,905)/2)
VV		21,444
VV		"S2'-S1'
VV		"DN 160
VV		(10,356*0,6*(1,905+2,62)/2)
VV		14,058
VV		"S1-S1'
VV		"DN 200
VV		(6,798*0,6*(2,62+2,688)/2)
VV		10,825
VV		"S2'-S2'
VV		"DN 110
VV		(0,984*0,6*(1,676+1,705)/2)
VV		0,998
VV		"S3'-S3'
VV		"DN 110
VV		(6,395*0,6*(1,744+1,935)/2)
VV		7,058
VV		"S4-S5'
VV		"DN 110
VV		(4,708*0,6*(1,027+1,226)/2)
VV		3,182
VV		"S5'-S9'
VV		"DN 125
VV		(11,691*0,6*(1,226+1,692)/2)
VV		10,234
VV		"S9'-S4'
VV		"DN 160
VV		(14,484*0,6*(1,692+2,148)/2)
VV		16,686
VV		"S4'-S4'
VV		"DN 160
VV		(15,719*0,6*(2,148+2,62)/2)
VV		22,484
VV		"S5-S5'
VV		"DN 125
VV		(0,653*0,6*(1,207+1,226)/2)
VV		0,477
VV		"S6-S6'
VV		"DN 125
VV		(0,653*0,6*(1,338+1,357)/2)
VV		0,528
VV		"S7-S7'
VV		"DN 125
VV		(0,653*0,6*(1,423+1,442)/2)
VV		0,561
VV		"S8-S8'
VV		"DN 125
VV		(0,619*0,6*(1,529+1,547)/2)
VV		0,571
VV		"S9-S10'
VV		"DN 110
VV		(7,789*0,6*(0,994+1,236)/2)
VV		5,211
VV		"S10'-S9'
VV		"DN 125
VV		(15,525*0,6*(1,236+1,692)/2)
VV		13,637
VV		"S10-S10'
VV		"DN 125
VV		(1,359*0,6*(1,196+1,236)/2)
VV		0,992
VV		"S11-S11'
VV		"DN 110
VV		(1,734*0,6*(1,203+1,254)/2)
VV		1,278
VV		"S12'-S12'
VV		"DN 110
VV		(0,913*0,6*(1,434+1,46)/2)
VV		0,793
VV		"S13-S13'
VV		"DN 125
VV		(1,382*0,6*(1,484+1,525)/2)
VV		1,248
VV		"S14-S14'
VV		"DN 110
VV		(0,681*0,6*(1,721+1,74)/2)
VV		0,707
VV		"S14-S15'
VV		"DN 125
VV		(4,562*0,6*(1,793+1,942)/2)
VV		5,112
VV		"S16-S16'

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV					
			"DN 110					
			(2,25*0,6*(1,747+1,814)/2)		2,404			
			VV					
			"S17-S17'					
			VV					
			"DN 110					
			VV					
			(0,435*0,6*(1,069+1,081)/2)		0,281			
			VV					
			"D1-D3'					
			VV					
			"DN 125					
			VV					
			(9,885*0,6*(1,164+1,467)/2)		7,802			
			VV					
			"D3'-D2'					
			VV					
			"DN 160					
			VV					
			(5,224*0,6*(1,467+1,571)/2)		4,761			
			VV					
			"D2'-D1'					
			VV					
			"DN 200					
			VV					
			(12,811*0,6*(1,571+1,82)/2)		13,033			
			VV					
			"D2-D2'					
			VV					
			"DN 125					
			VV					
			(1,301*0,6*(1,533+1,571)/2)		1,211			
			VV					
			"D3-D4'					
			VV					
			"DN 125					
			VV					
			(10,347*0,6*(1,009+1,219)/2)		6,916			
			VV					
			"D4'-D3'					
			VV					
			"DN 160					
			VV					
			(25,146*0,6*(1,219+1,476)/2)		20,331			
			VV					
			"potrubí vodovodní PE100 PN 20 SDR11 D 75x6,8mm					
			VV					
			(70*0,6*0,9)		37,800			
			VV					
			Součet		232,623			
2	K	151101101	Zřízení pažení a rozepnutí stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	775,404	182,05	141 162,30	CS ÚRS 2025 01

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/151101101

VV	"kanalizace dle podélného profilu			
VV	"S1-S2'			
VV	"DN 125			
VV	(22,969*(1,207+1,905)/2)*2		71,480	
VV	"S2'-S1'			
VV	"DN 160			
VV	(10,356*(1,905+2,62)/2)*2		46,861	
VV	"S1-S1'			
VV	"DN 200			
VV	(6,798*(2,62+2,688)/2)*2		36,084	
VV	"S2'-S2'			
VV	"DN 110			
VV	(0,984*(1,676+1,705)/2)*2		3,327	
VV	"S3'-S3'			
VV	"DN 110			
VV	(6,395*(1,744+1,935)/2)*2		23,527	
VV	"S4-S5'			
VV	"DN 110			
VV	(4,708*(1,027+1,226)/2)*2		10,607	
VV	"S5'-S9'			
VV	"DN 125			
VV	(11,691*(1,226+1,692)/2)*2		34,114	
VV	"S9'-S4'			
VV	"DN 160			
VV	(14,484*(1,692+2,148)/2)*2		55,619	
VV	"S4'-S4'			
VV	"DN 160			
VV	(15,719*(2,148+2,62)/2)*2		74,948	
VV	"S5-S5'			
VV	"DN 125			
VV	(0,653*(1,207+1,226)/2)*2		1,589	
VV	"S6-S6'			
VV	"DN 125			
VV	(0,653*(1,338+1,357)/2)*2		1,760	
VV	"S7-S7'			
VV	"DN 125			
VV	(0,653*(1,423+1,442)/2)*2		1,871	
VV	"S8-S8'			
VV	"DN 125			
VV	(0,619*(1,529+1,547)/2)*2		1,904	
VV	"S9-S10'			
VV	"DN 110			
VV	(7,789*(0,994+1,236)/2)*2		17,369	
VV	"S10'-S9'			
VV	"DN 125			
VV	(15,525*(1,236+1,692)/2)*2		45,457	
VV	"S10-S10'			
VV	"DN 125			
VV	(1,359*(1,196+1,236)/2)*2		3,305	
VV	"S11-S11'			
VV	"DN 110			
VV	(1,734*(1,203+1,254)/2)*2		4,260	
VV	"S12'-S12'			
VV	"DN 110			
VV	(0,913*(1,434+1,46)/2)*2		2,642	
VV	"S13-S13'			
VV	"DN 125			
VV	(1,382*(1,484+1,525)/2)*2		4,158	
VV	"S14-S14'			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"DN 110					
VV			(0,681*(1,721+1,74)/2)*2		2,357			
VV			"S14-S15'					
VV			"DN 125					
VV			(4,562*(1,793+1,942)/2)*2		17,039			
VV			"S16-S16'					
VV			"DN 110					
VV			(2,25*(1,747+1,814)/2)*2		8,012			
VV			"S17-S17'					
VV			"DN 110					
VV			(0,435*(1,069+1,081)/2)*2		0,935			
VV			"D1-D3'					
VV			"DN 125					
VV			(9,885*(1,164+1,467)/2)*2		26,007			
VV			"D3'-D2'					
VV			"DN 160					
VV			(5,224*(1,467+1,571)/2)*2		15,871			
VV			"D2'-D1'					
VV			"DN 200					
VV			(12,811*(1,571+1,82)/2)*2		43,442			
VV			"D2-D2'					
VV			"DN 125					
VV			(1,301*(1,533+1,571)/2)*2		4,038			
VV			"D3-D4'					
VV			"DN 125					
VV			(10,347*(1,009+1,219)/2)*2		23,053			
VV			"D4'-D3'					
VV			"DN 160					
VV			(25,146*(1,219+1,476)/2)*2		67,768			
VV			"potrubí vodovodní PE100 PN 20 SDR11 D 75x6,8mm					
VV			(70*0,9)*2		126,000			
VV			Součet		775,404			
3	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m	m2	775,404	112,64	87 341,51	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/151101111					
VV			"kanalizace dle podélného profilu					
VV			"S1-S2'					
VV			"DN 125					
VV			(22,969*(1,207+1,905)/2)*2		71,480			
VV			"S2'-S1'					
VV			"DN 160					
VV			(10,356*(1,905+2,62)/2)*2		46,861			
VV			"S1-S1'					
VV			"DN 200					
VV			(6,798*(2,62+2,688)/2)*2		36,084			
VV			"S2'-S2'					
VV			"DN 110					
VV			(0,984*(1,676+1,705)/2)*2		3,327			
VV			"S3'-S3'					
VV			"DN 110					
VV			(6,395*(1,744+1,935)/2)*2		23,527			
VV			"S4-S5'					
VV			"DN 110					
VV			(4,708*(1,027+1,226)/2)*2		10,607			
VV			"S5'-S9'					
VV			"DN 125					
VV			(11,691*(1,226+1,692)/2)*2		34,114			
VV			"S9'-S4'					
VV			"DN 160					
VV			(14,484*(1,692+2,148)/2)*2		55,619			
VV			"S4'-S4'					
VV			"DN 160					
VV			(15,719*(2,148+2,62)/2)*2		74,948			
VV			"S5-S5'					
VV			"DN 125					
VV			(0,653*(1,207+1,226)/2)*2		1,589			
VV			"S6-S6'					
VV			"DN 125					
VV			(0,653*(1,338+1,357)/2)*2		1,760			
VV			"S7-S7'					
VV			"DN 125					
VV			(0,653*(1,423+1,442)/2)*2		1,871			
VV			"S8-S8'					
VV			"DN 125					
VV			(0,619*(1,529+1,547)/2)*2		1,904			
VV			"S9-S10'					
VV			"DN 110					
VV			(7,789*(0,994+1,236)/2)*2		17,369			
VV			"S10'-S9'					
VV			"DN 125					
VV			(15,525*(1,236+1,692)/2)*2		45,457			
VV			"S10-S10'					
VV			"DN 125					
VV			(1,359*(1,196+1,236)/2)*2		3,305			
VV			"S11-S11'					
VV			"DN 110					
VV			(1,734*(1,203+1,254)/2)*2		4,260			
VV			"S12'-S12'					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"DN 110					
VV			(0,913*(1,434+1,46)/2)*2		2,642			
VV			"S13-S13'					
VV			"DN 125					
VV			(1,382*(1,484+1,525)/2)*2		4,158			
VV			"S14-S14'					
VV			"DN 110					
VV			(0,681*(1,721+1,74)/2)*2		2,357			
VV			"S14-S15'					
VV			"DN 125					
VV			(4,562*(1,793+1,942)/2)*2		17,039			
VV			"S16-S16'					
VV			"DN 110					
VV			(2,25*(1,747+1,814)/2)*2		8,012			
VV			"S17-S17'					
VV			"DN 110					
VV			(0,435*(1,069+1,081)/2)*2		0,935			
VV			"D1-D3'					
VV			"DN 125					
VV			(9,885*(1,164+1,467)/2)*2		26,007			
VV			"D3'-D2'					
VV			"DN 160					
VV			(5,224*(1,467+1,571)/2)*2		15,871			
VV			"D2'-D1'					
VV			"DN 200					
VV			(12,811*(1,571+1,82)/2)*2		43,442			
VV			"D2-D2'					
VV			"DN 125					
VV			(1,301*(1,533+1,571)/2)*2		4,038			
VV			"D3-D4'					
VV			"DN 125					
VV			(10,347*(1,009+1,219)/2)*2		23,053			
VV			"D4'-D3'					
VV			"DN 160					
VV			(25,146*(1,219+1,476)/2)*2		67,768			
VV			"potrubí vodovodní PE100 PN 20 SDR11 D 75x6,8mm					
VV			(70*0,9)*2		126,000			
VV			Součet		775,404			
4	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	84,409	363,78	30 706,31	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162751117					
VV			"výkopy					
VV			232,623		232,623			
VV			"zásypy					
VV			-148,214		-148,214			
VV			Součet		84,409			
5	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	2 025,816	27,06	54 818,58	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162751119					
VV			"výkopy					
VV			232,623		232,623			
VV			"zásypy					
VV			-148,214		-148,214			
VV			Součet		84,409			
VV			84,409*24 "Přepočtené koeficientem množství		2 025,816			
VV			Součet		2 025,816			
6	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	151,936	334,28	50 789,17	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/171201231					
VV			"výkopy					
VV			232,623		232,623			
VV			"zásypy					
VV			-148,214		-148,214			
VV			Součet		84,409			
VV			84,409*1,8 "Přepočtené koeficientem množství		151,936			
VV			Součet		151,936			
7	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	148,214	191,48	28 380,02	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/174151101					
VV			"výkopy					
VV			232,623		232,623			
VV			"obsyp potrubí					
VV			-68,328		-68,328			
VV			"lože					
VV			-16,081		-16,081			
VV			Součet		148,214			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	68,328	286,60	19 582,80	CS ÚRS 2025 01

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/175151101

VV	"kanalizace dle podélného profilu	
VV	"S1-S2'	
VV	"DN 125	
VV	(22,969*0,6*(0,125+0,3))	5,857
VV	"S2'-S1'	
VV	"DN 160	
VV	(10,356*0,6*(0,16+0,3))	2,858
VV	"S1-S1'	
VV	"DN 200	
VV	(6,798*0,6*(0,2+0,3))	2,039
VV	"S2'-S2'	
VV	"DN 110	
VV	(0,984*0,6*(0,11+0,2))	0,183
VV	"S3'-S3'	
VV	"DN 110	
VV	(6,395*0,6*(0,11+0,3))	1,573
VV	"S4-S5'	
VV	"DN 110	
VV	(4,708*0,6*(0,11+0,3))	1,158
VV	"S5'-S9'	
VV	"DN 125	
VV	(11,691*0,6*(0,125+0,3))	2,981
VV	"S9'-S4'	
VV	"DN 160	
VV	(14,484*0,6*(0,16+0,3))	3,998
VV	"S4'-S4'	
VV	"DN 160	
VV	(15,719*0,6*(0,16+0,3))	4,338
VV	"S5-S5'	
VV	"DN 125	
VV	(0,653*0,6*(0,125+0,3))	0,167
VV	"S6-S6'	
VV	"DN 125	
VV	(0,653*0,6*(0,125+0,3))	0,167
VV	"S7-S7'	
VV	"DN 125	
VV	(0,653*0,6*(0,125+0,3))	0,167
VV	"S8-S8'	
VV	"DN 125	
VV	(0,619*0,6*(0,125+0,3))	0,158
VV	"S9-S10'	
VV	"DN 110	
VV	(7,789*0,6*(0,11+0,3))	1,916
VV	"S10'-S9'	
VV	"DN 125	
VV	(15,525*0,6*(0,125+0,3))	3,959
VV	"S10-S10'	
VV	"DN 125	
VV	(1,359*0,6*(0,125+0,3))	0,347
VV	"S11-S11'	
VV	"DN 110	
VV	(1,734*0,6*(0,11+0,3))	0,427
VV	"S12'-S12'	
VV	"DN 110	
VV	(0,913*0,6*(0,11+0,3))	0,225
VV	"S13-S13'	
VV	"DN 125	
VV	(1,382*0,6*(0,125+0,3))	0,352
VV	"S14-S14'	
VV	"DN 110	
VV	(0,681*0,6*(0,11+0,3))	0,168
VV	"S14-S15'	
VV	"DN 125	
VV	(4,562*0,6*(0,125+0,3))	1,163
VV	"S16-S16'	
VV	"DN 110	
VV	(2,25*0,6*(0,11+0,3))	0,554
VV	"S17-S17'	
VV	"DN 110	
VV	(0,435*0,6*(0,11+0,3))	0,107
VV	"D1-D3'	
VV	"DN 125	
VV	(9,885*0,6*(0,125+0,3))	2,521
VV	"D3'-D2'	
VV	"DN 160	
VV	(5,224*0,6*(0,16+0,3))	1,442
VV	"D2'-D1'	
VV	"DN 200	
VV	(12,811*0,6*(0,2+0,3))	3,843
VV	"D2-D2'	
VV	"DN 125	
VV	(1,301*0,6*(0,125+0,3))	0,332
VV	"D3-D4'	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"DN 125					
VV			(10,347*0,6*(0,125+0,3))		2,638			
VV			"D4'-D3'					
VV			"DN 160					
VV			(25,146*0,6*(0,16+0,3))		6,940			
VV			"potrubí vodovodní PE100 PN 20 SDR11 D 75x6,8mm					
VV			(70*0,6*(0,075+0,3))		15,750			
VV			Součet		68,328			
9	M	58344155	Štěrkodrt' frakce 0/22	t	136,656	527,10	72 031,38	CS ÚRS 2025 01
VV			68,328*2 "Přepočtené koeficientem množství		136,656			
VV			Součet		136,656			
D	4		Vodorovné konstrukce				24 941,47	
10	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	16,081	1 550,99	24 941,47	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/451573111					
VV			"kanalizace dle podélného profilu					
VV			"S1-S2'					
VV			"DN 125					
VV			(22,969*0,6*0,1)		1,378			
VV			"S2'-S1'					
VV			"DN 160					
VV			(10,356*0,6*0,1)		0,621			
VV			"S1-S1'					
VV			"DN 200					
VV			(6,798*0,6*0,1)		0,408			
VV			"S2'-S2'					
VV			"DN 110					
VV			(0,984*0,6*0,1)		0,059			
VV			"S3'-S3'					
VV			"DN 110					
VV			(6,395*0,6*0,1)		0,384			
VV			"S4-S5'					
VV			"DN 110					
VV			(4,708*0,6*0,1)		0,282			
VV			"S5'-S9'					
VV			"DN 125					
VV			(11,691*0,6*0,1)		0,701			
VV			"S9'-S4'					
VV			"DN 160					
VV			(14,484*0,6*0,1)		0,869			
VV			"S4'-S4'					
VV			"DN 160					
VV			(15,719*0,6*0,1)		0,943			
VV			"S5-S5'					
VV			"DN 125					
VV			(0,653*0,6*0,1)		0,039			
VV			"S6-S6'					
VV			"DN 125					
VV			(0,653*0,6*0,1)		0,039			
VV			"S7-S7'					
VV			"DN 125					
VV			(0,653*0,6*0,1)		0,039			
VV			"S8-S8'					
VV			"DN 125					
VV			(0,619*0,6*0,1)		0,037			
VV			"S9-S10'					
VV			"DN 110					
VV			(7,789*0,6*0,1)		0,467			
VV			"S10'-S9'					
VV			"DN 125					
VV			(15,525*0,6*0,1)		0,932			
VV			"S10-S10'					
VV			"DN 125					
VV			(1,359*0,6*0,1)		0,082			
VV			"S11-S11'					
VV			"DN 110					
VV			(1,734*0,6*0,1)		0,104			
VV			"S12'-S12'					
VV			"DN 110					
VV			(0,913*0,6*0,1)		0,055			
VV			"S13-S13'					
VV			"DN 125					
VV			(1,382*0,6*0,1)		0,083			
VV			"S14-S14'					
VV			"DN 110					
VV			(0,681*0,6*0,1)		0,041			
VV			"S14-S15'					
VV			"DN 125					
VV			(4,562*0,6*0,1)		0,274			
VV			"S16-S16'					
VV			"DN 110					
VV			(2,25*0,6*0,1)		0,135			
VV			"S17-S17'					
VV			"DN 110					
VV			(0,435*0,6*0,1)		0,026			
VV			"D1-D3'					
VV			"DN 125					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			(9,885*0,6*0,1)		0,593			
VV			"D3'-D2'					
VV			"DN 160					
VV			(5,224*0,6*0,1)		0,313			
VV			"D2'-D1'					
VV			"DN 200					
VV			(12,811*0,6*0,1)		0,769			
VV			"D2-D2'					
VV			"DN 125					
VV			(1,301*0,6*0,1)		0,078			
VV			"D3-D4'					
VV			"DN 125					
VV			(10,347*0,6*0,1)		0,621			
VV			"D4'-D3'					
VV			"DN 160					
VV			(25,146*0,6*0,1)		1,509			
VV			"potrubí vodovodní PE100 PN 20 SDR11 D 75x6,8mm					
VV			(70*0,6*0,1)		4,200			
VV			Součet		16,081			

D 998 Přesun hmot 437 948,95

11	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody, kanalizace, teplovody, produktovody v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	167,713	1 431,28	240 044,26	CS ÚRS 2025 01
----	---	-----------	---	---	---------	----------	------------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998276101

12	K	998276124	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou dopravní vzdálenost do 500 m	t	167,713	1 180,02	197 904,69	CS ÚRS 2025 01
----	---	-----------	---	---	---------	----------	------------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998276124

D PSV Práce a dodávky PSV 3 320 308,52

D 713 Izolace tepelné 91 929,54

13	K	713005010	Izolace z pěnového polyetyleny - 22/9	m	70,000	102,61	7 182,70	
14	K	713005011	Izolace z pěnového polyetyleny - 28/9	m	60,000	104,24	6 254,40	
15	K	726302060	Izolace z pěnového polyetyleny - 35/20	m	35,000	149,59	5 235,65	
16	K	713002010	Izolace z pěnového polyetyleny - 42/20	m	30,000	159,07	4 772,10	
17	K	713002011	Izolace z pěnového polyetyleny - 54/20	m	15,000	193,38	2 900,70	
18	K	713002012	Izolace z pěnového polyetyleny - 22/13	m	60,000	110,77	6 646,20	
19	K	713002013	Izolace z pěnového polyetyleny - 28/30	m	180,000	174,34	31 381,20	
20	K	713002014	Izolace z pěnového polyetyleny - 35/30	m	61,000	189,04	11 531,44	
21	K	713002015	Izolace z pěnového polyetyleny - 42/30	m	55,000	193,22	10 627,10	
22	K	713002016	Izolační pouzdro s vatou s Al polepem D 54/20	m	5,000	288,83	1 444,15	
23	K	713002017	Izolační pouzdro s vatou s Al polepem D 35/30	m	4,000	255,87	1 023,48	
24	K	713002018.1	Izolační pouzdro s vatou s Al polepem D 42/30	m	5,000	275,03	1 375,15	
25	K	998711102	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 10 m	%	1,000	1 555,27	1 555,27	

D 721.1 Vnější dešťová kanalizace 87 218,03

26	K	721104011	Kanalizační potrubí z tvrdého KG PVC-U SN4 DN/OD 125 (hydroizolační utěsnění není součástí ZTI)	m	28,000	753,64	21 101,92	
27	K	721104012	Kanalizační potrubí z tvrdého KG PVC-U SN8 DN/OD 160	m	32,000	1 010,02	32 320,64	
28	K	721104013	Kanalizační potrubí z tvrdého KG PVC-U SN8 DN/OD 200	m	10,000	1 317,93	13 179,30	
29	M	28611356	Koleno kanalizační KG PVC-U SN8 125x45°	kus	18,000	47,64	857,52	
30	K	877275211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropyleny-systém KG jednoosé DN 125	kus	18,000	156,24	2 812,32	
31	M	28611506	Koleno kanalizační KG PVC-U 160x45°	kus	1,000	79,40	79,40	
32	M	28611506.1	Redukce kanalizační KG PVC-U 160/125	kus	2,000	52,59	105,18	
33	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropyleny-systém KG jednoosé DN 160	kus	3,000	174,99	524,97	
34	M	28611507	Koleno kanalizační KG PVC-U 200x45°	kus	2,000	259,14	518,28	
35	M	28611507.1	Redukce kanalizační KG PVC-U 200/160	kus	1,000	160,05	160,05	
36	K	877315212	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropyleny-systém KG jednoosé DN 200	kus	3,000	187,49	562,47	
37	M	28611914	Odbočka kanalizační KG PVC-U 160/125 45°	kus	1,000	137,95	137,95	
38	M	28611915	Odbočka kanalizační KG PVC-U 160/160 45°	kus	1,000	289,76	289,76	
39	K	877315221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropyleny-systém KG dvouosé DN 160	kus	2,000	218,74	437,48	
40	M	28611918	Odbočka kanalizační KG PVC-U 200/125 45°	kus	1,000	350,60	350,60	
41	M	877315221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropyleny-systém KG dvouosé DN 200	kus	1,000	249,99	249,99	
42	K	721104013.1	Trubka kanalizační PVC DN 200x1000 mm SN10 - chránička (montáž stavba)	m	6,000	724,87	4 349,22	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
43	K	721309112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200 - vč. přípravy	m	70,000	43,12	3 018,40	
44	K	723590016	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	70,000	67,71	4 739,70	
45	K	721309113	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 200 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	0,000	0,00	0,00	
46	K	721174045	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	%	1,000	1 422,88	1 422,88	
D 721.2			Vnitřní dešťová kanalizace				96 660,58	
47	K	721102015	Potrubí kanalizační odpadní odhlučněné třívrstvé DN 125	m	30,000	1 729,21	51 876,30	
48	K	721102015.1	Potrubí kanalizační odpadní odhlučněné třívrstvé DN 125 (bezpečnostní přepad)	m	20,000	1 729,21	34 584,20	
49	M	28615605	Čistící kanalizační tvarovka PP DN 125 pro vysoké teploty odhlučněná	kus	4,000	1 166,42	4 665,68	
50	M	28615606	Připojení střešních vpustí (vpust' není součástí ZTI - viz stavební část)	kus	4,000	468,73	1 874,92	
51	K	721290113	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech - podle ČSN 73 6760 - vodou, DN 125	m	30,000	36,88	1 106,40	
52	M	892312123	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 250 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	0,000	0,00	0,00	
53	K	998711105	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	%	1,000	2 553,08	2 553,08	
D 721.3			Vnější splašková kanalizace				213 590,85	
54	K	721207083	Šachtové dno včetně těsnění s přítokem (levý nebo pravý) DN/OD 160 (ŠsRevizní šachta DN 600, šachtové dno 90° (DN šachty / DN trubního vedení) DN 160/160 (RŠ1)	kus	1,000	13 337,91	13 337,91	
55	K	721207084	Šachtové dno včetně těsnění s přítokem (levý nebo pravý) DN/OD 160 (ŠsRevizní šachta DN 1000, šachtové dno sběrné typu X (DN šachty / DN trubního vedení) DN 200/200/200/200 (RŠs2)	kus	1,000	44 459,69	44 459,69	
56	K	780100235	Litinový poklop pro třídu zatížení Ø 600 D400	kus	2,000	4 745,06	9 490,12	
57	K	723817025	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení B125	kus	2,000	405,55	811,10	
58	K	721104013	Kanalizační potrubí z tvrdého KG PVC-U SN8 DN/OD 200	m	10,000	1 317,93	13 179,30	
59	K	721104012	Kanalizační potrubí z tvrdého KG PVC-U SN8 DN/OD 160	m	40,000	1 010,02	40 400,80	
60	K	721104011	Kanalizační potrubí z tvrdého KG PVC-U SN4 DN/OD 125 (hydroizolační utěsnění není součástí ZTI)	m	55,000	753,64	41 450,20	
61	K	721104010	Kanalizační potrubí z tvrdého KG PVC-U SN8 DN/OD 110 (hydroizolační utěsnění není součástí ZTI)	m	25,000	686,40	17 160,00	
62	M	28611504	Koleno kanalizační KG PVC-U 110x45°	kus	34,000	35,06	1 192,04	
63	K	721309030	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG jednoosé DN 110	kus	34,000	125,00	4 250,00	
64	M	721122050	Koleno kanalizační KG PVC-U 125x45°	kus	23,000	47,64	1 095,72	
65	M	721130014	Redukce kanalizační KG PVC-U 125/110	kus	3,000	30,77	92,31	
66	K	722002613	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG jednoosé DN 125	kus	26,000	156,24	4 062,24	
67	M	721130016	Redukce kanalizační KG PVC-U 160/125	kus	2,000	52,59	105,18	
68	K	722002614	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG jednoosé DN 160	kus	2,000	174,99	349,98	
69	M	721130018	Redukce kanalizační KG PVC-U 160/125	kus	3,000	52,59	157,77	
70	K	722002615	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG jednoosé DN 200	kus	3,000	187,49	562,47	
71	M	721123020	Odbočka kanalizační KG PVC-U 110/110 45°	kus	1,000	73,42	73,42	
72	K	721309120	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG dvouosé DN 110	kus	1,000	206,24	206,24	
73	M	721123021	Odbočka kanalizační KG PVC-U 125/125 45°	kus	5,000	146,87	734,35	
74	K	721309121	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG dvouosé DN 125	kus	5,000	212,50	1 062,50	
75	M	721123018	Odbočka kanalizační KG PVC-U 125/110 45°	kus	4,000	85,35	341,40	
76	K	721309122	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG dvouosé DN 160	kus	4,000	218,74	874,96	
77	M	721123019	Odbočka kanalizační KG PVC-U 160/110 45°	kus	3,000	122,05	366,15	
78	M	721123022	Odbočka kanalizační KG PVC-U 160/125 45°	kus	2,000	137,94	275,88	
79	K	721309122.1	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG dvouosé DN 160	kus	5,000	218,74	1 093,70	
80	K	721309111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200 - vč. přípravy	m	130,000	43,12	5 605,60	
81	K	722009550	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	130,000	68,11	8 854,30	
82	K	721309112.1	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 160 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	0,000	0,00	0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
83	K	780100148	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 10 m	%	1,000	1 945,52	1 945,52	
D 721.4			Vnitřní splašková kanalizace	145 708,11				
84	K	721301110	Podlahová vpusť s vodorovným odtokem DN 75	kus	3,000	1 695,06	5 085,18	
85	K	721102010	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 40	m	33,000	268,59	8 863,47	
86	K	721102011	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 50	m	8,000	295,11	2 360,88	
87	K	721102013	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 110	m	20,000	755,00	15 100,00	
88	K	721102012	Potrubí kanalizační odpadní odhlučněné třívrstvé DN 50	m	11,000	444,49	4 889,39	
89	K	721102012.1	Potrubí kanalizační odpadní odhlučněné třívrstvé DN 75	m	13,000	872,23	11 338,99	
90	K	721102013.1	Potrubí kanalizační odpadní odhlučněné třívrstvé DN 110	m	50,000	1 211,84	60 592,00	
91	K	721108050	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	15,000	330,33	4 954,95	
92	K	721108051	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	12,000	330,33	3 963,96	
93	K	721108053	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 110	kus	13,000	330,33	4 294,29	
94	M	28615605.1	Čistící kanalizační tvarovka PP DN 110 pro vysoké teploty odhlučněná	kus	3,000	574,22	1 722,66	
95	M	28615604	Čistící kanalizační tvarovka PP DN 75 pro vysoké teploty odhlučněná	kus	2,000	415,38	830,76	
96	K	721274102	Přívzdušňovací ventil PP DN 50/75/110	kus	8,000	1 493,24	11 945,92	
97	K	28612264	HT přívzdušňovací hlavice - VH 110 (hydroizolační utěsnění není součástí ZTI)	kus	2,000	904,24	1 808,48	
98	K	721290113.1	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech - podle ČSN 73 6760 - vodou, DN 110	m	135,000	36,88	4 978,80	
99	K	998711105	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	%	1,000	2 978,38	2 978,38	
D 722.1			Požární vodovod	148 667,36				
100	K	722250143	Hydrant D 25/30 požární s tvarově stálou hadicí na zeď (hydrantová skříň) dohoda se stavebníkem	soubor	5,000	9 810,60	49 053,00	
101	K	722100013	Montáž hydrant D 25/20	kus	5,000	1 024,97	5 124,85	
102	K	722130214	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 25	m	10,000	791,13	7 911,30	
103	K	722130215	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 32	m	50,000	869,02	43 451,00	
104	K	713002018	Hydrantový ventil D19 Ms	kus	5,000	1 147,06	5 735,30	
105	K	722254202	Potrubní oddělovač G 6/4" PN 10 do 65°C vnější závit	kus	1,000	27 902,14	27 902,14	
106	K	725309014	Kohout kulový přímý G 6/4" PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1,000	1 287,91	1 287,91	
107	K	725309015	Kohout kulový přímý G 6/4" PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	1,000	1 558,63	1 558,63	
108	K	7253300010	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	60,000	43,12	2 587,20	
109	K	998711104	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 24 m	%	1,000	4 056,03	4 056,03	
D 722.2			Přečištěná dešťová voda	294 517,19				
110	K	721700011	Čerpací jednotka pro využití dešťové vody je plně automatická provozní a monitorovací jednotka s čerpadlem, řídicí jednotkou a integrovaným systémem pro přepojení na pitnou vodu z řádu. Jednotka: Rozměry (v x š x h): 595 x 550 x 265 mm, Síťové napětí: 230V, AC/50Hz Příkon: 1,25 kW, Max. provozní tlak: 5,5Bar, Max. průtok: 110 l/min Hluková hladina: ca. 65 dBA, Nastavení spínacího tlaku čerpadla: 1,0-2,2 bar (*výrobní nastavení 1,5 bar) Tlak pitné vody: 2,5-6 bar Max. statická výška spotřebiče: 15 m	kus	1,000	69 966,84	69 966,84	
111	K	724311002	Nádrž/Tank velikost průměr 500, výška 1300mm sloužící pro přečerpávání vody z akumulační nádrže pro jednotky	kus	1,000	36 431,54	36 431,54	
112	K	732321112	Tlaková nádoba o objemu 50l	kus	1,000	7 469,23	7 469,23	
113	K	724242114	Filtr na dešťovou vodu Trio vložka s 90 mcr z nerez s automatickým čištěním, šňůra s 20 mcr pro filtrování mechanických nečistot, vložka s aktivovaným uhlíkem s mírou filtrace 10 mcr určený filtraci vody schopným odstranit, tak 8Bar připojení 1" příchutí, zápach, zabarvení vody, těžké kovy redukovat chlor, obsah pesticidů, rozpouštědel, těkavých organických látek	kus	1,000	5 944,90	5 944,90	
114	K	722234234	UV Lampa tlak 8Bar napájení 230 V AC 50-60 Hz, životnost zářivky 9000 h, maximální teplota vody 60 °C	kus	1,000	24 236,88	24 236,88	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
115	K	724145031	Přečerpávací set - tlakové čerpadlo s tlakovým spínačem dle požadovaného průtoku a výtlačné výšky. Rozvaděč nebude třeba, bude-li dodržen max. výtlač 5 m, minimální vstupní průtok: 2,2 m3/h minimální vstupní tlak 3 bar	kus	1,000	16 615,22	16 615,22	
116	K	700000110	Montáž čerpací jednotky 16hod vč. montážní soupravy + doprava	kus	1,000	15 944,51	15 944,51	
117	K	725200112	Potrubí vodovodní PE100 PN 20 SDR11 D 40x3,7mm (hydroizolační utěsnění není součástí ZTI)	m	55,000	576,96	31 732,80	
118	K	725309015.1	Kulový kohout 1"	kus	1,000	418,12	418,12	
119	K	725305442	Vodoměr 1" + M-Bus	kus	1,000	5 781,03	5 781,03	
120	K	725305314	Kulový kohout 1" s vypouštěním	kus	1,000	509,58	509,58	
121	K	725201011	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT PN 22 D20x2,3	m	22,000	358,83	7 894,26	
122	K	725201012	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT PN 22 D25x2,8	m	88,000	406,69	35 788,72	
123	K	725330011	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do D 40	m	110,000	85,98	9 457,80	
124	K	725330010	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí do D 40	m	110,000	43,12	4 743,20	
125	K	725303010	Vyvedení a upevnění výpustku do D 25	kus	4,000	408,67	1 634,68	
126	K	725302020	Izolace z pěnového polyetyleny - 22/9	m	22,000	102,61	2 257,42	
127	K	725302021	Izolace z pěnového polyetyleny - 28/9	m	88,000	104,24	9 173,12	
128	K	998711104.1	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 10 m	%	1,000	8 517,34	8 517,34	

D 722.3 Vodovodní přípojka 696 661,19

129	K	725360210	Napojení nové vodovodní přípojky (hydroizolační utěsnění není součástí ZTI)	soubor	1,000	571 624,54	571 624,54	
130	K	722100016	Vodoměrná šachta betonová 2,78x1,78x2,08	kus	1,000	15 243,32	15 243,32	
131	K	722161625	Potrubí vodovodní PE100 PN 20 SDR11 D 75x6,8mm	m	70,000	908,25	63 577,50	
132	K	998711104.2	Přesun hmot pro vodovodní přípojku	%	7,500	6 162,11	46 215,83	

D 722.4 Vodoměrná soustava 63 740,98

133	K	722171147	Přirubové šoupě 2 1/2"	kus	1,000	11 432,49	11 432,49	
134	K	725305442.1	Vodoměr - Q3 s dálkovým odečtem odeb. množství (dodávka Čevak. a.s.)	kus	1,000	8 701,40	8 701,40	
135	K	722102915	Vario flexibilní tvarovka	kus	1,000	29 216,37	29 216,37	
136	K	722103120	Zpětný ventil 2 1/2"	kus	1,000	5 081,11	5 081,11	
137	K	722171148	Přirubové šoupě s vypouštěním 2 1/2"	kus	1,000	5 081,11	5 081,11	
138	K	998711104.3	Přesun hmot pro vodoměrnou soustavu	%	7,500	563,80	4 228,50	

D 724 Strojní vybavení 9 952,57

139	K	725325012	Cirkulační čerpadlo, G 3/4", 138 mm, PN10 - kompletní s kulovým uzavíracím ventilem	kus	1,000	4 708,81	4 708,81	
140	K	725334120	Tlaková expanzní nádoba s membránou - ohřev TV DD 25/10, objem 25 litrů, 10 barů rozm	kus	1,000	4 090,69	4 090,69	
141	K	725305412	Připojovací průtočná armatura 3/4" - Pokud patří průtočná armat. k DD25 bude	kus	1,000	847,68	847,68	
142	K	998711104.4	Přesun hmot procentní pro strojní vybavení v objektech v do 10 m	%	1,000	305,39	305,39	

D 722 Vnitřní vodovod 414 573,80

143	K	722173403	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT PN 22 D20x2,3 (SV)	m	70,000	358,83	25 118,10	
144	K	722173404	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT PN 22 D25x2,8 (SV)	m	60,000	406,69	24 401,40	
145	K	722173405	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT PN 22 D32x3,6 (SV)	m	35,000	516,29	18 070,15	
146	K	722173406	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT PN 22 D40x4,5 (SV)	m	30,000	680,61	20 418,30	
147	K	722173407	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT PN 22 D50x5,6 (SV)	m	20,000	912,93	18 258,60	
148	K	722173409	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT PN 28 D20x2,8 (TV)	m	60,000	366,45	21 987,00	
149	K	722173404.1	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT PN 28 D25x3,5 (TV+Ci)	m	180,000	415,23	74 741,40	
150	K	722173405.1	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT PN 28 D32x4,4 (TV+Ci)	m	65,000	525,44	34 153,60	
151	K	722173406.1	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT PN 28 D40x5,5 (TV)	m	60,000	686,71	41 202,60	
152	K	725201010	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do D 40	m	580,000	85,98	49 868,40	
153	K	725201009	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí do D 40	m	580,000	43,12	25 009,60	
154	K	725330011.1	Vyvedení a upevnění výpustku do D 25	kus	47,000	408,67	19 207,49	
155	K	725205070	Potrubí vodovodní plastové kompenzační smyčka SKSO16P20X DN 20	kus	2,000	336,62	673,24	
156	K	725205071	Podpurný žlab pro potrubí DN 25	m	4,000	122,40	489,60	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
157	K	725205072	Podpurný žlab pro potrubí DN 32	m	5,000	140,85	704,25	
158	K	725205073	Podpurný žlab pro potrubí DN 40	m	5,000	156,24	781,20	
159	K	725505312	Kohout kulový přímý G 1" PN 42 do 185°C vnitřní závit (uzávěr Ci u TUV)	kus	2,000	610,19	1 220,38	
160	K	725505313	Kohout kulový přímý G 5/4" PN 42 do 185°C vnitřní závit (uzávěr TV u TUV)	kus	2,000	831,91	1 663,82	
161	K	725505314	Kohout kulový přímý G 2" PN 42 do 185°C vnitřní závit (domovní uzávěr SV)	kus	1,000	1 759,39	1 759,39	
162	K	725309013	Kohout kulový přímý G 3/4" PN 42 do 185°C vnitřní závit (uzávěr větvi SV+TV)	kus	16,000	430,01	6 880,16	
163	K	725309014.1	Vodní filtr	kus	1,000	2 272,02	2 272,02	
164	K	725305409	Vodoměr závitový jednnotokový suchoběžný do 100°C G 5/4" Qn 1,5 m3/h horizontální - Podružný bytový vodoměr - TV - DN 32/TV Q3 1,6 m3/hod. + M-Bus modul	kus	1,000	3 116,66	3 116,66	
165	K	725305410	Vodoměr závitový jednnotokový suchoběžný do 100°C G 6/4" Qn 1,5 m3/h horizontální - Podružný bytový vodoměr - SV - DN 40/SV Q3 1,6 m3/hod. + M-Bus modul	kus	1,000	3 116,66	3 116,66	
166	K	725305411	Pojistný ventil G 5/4" (SV +TV u TUV)	kus	2,000	6 205,10	12 410,20	
167	K	725305412.1	Zpětný ventil G 1" (Ci u TUV)	kus	1,000	418,12	418,12	
168	K	998722203	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	%	1,000	6 631,46	6 631,46	

D		725	Zařizovací předměty (bližší informace určí investor)				1 057 088,32	
169	K	725311250	Příprava pro instalaci zařízení (Úkap TUV) - zápachová uzávěrka DN 32 a kuličkou pro suchý stav	soubor	13,000	1 101,34	14 317,42	
170	K	725100612	Kompaktní klozet ze skleného porcelánu zády ke stěně s dvojitým vývodem (Dodávka)	kus	11,000	7 718,47	84 903,17	
171	K	725000111	Montáž WC kombi do podlahy	kus	11,000	1 966,15	21 627,65	
172	K	725100711	WC prkénko (Dodávka)	kus	11,000	597,30	6 570,30	
173	K	725000112	Montáž WC prkénka	kus	11,000	597,30	6 570,30	
174	K	725101110	WC kombi-invalidní, zvýšený sedák, spodní/zadní odpad, bílá (Dodávka)	kus	1,000	9 892,84	9 892,84	
175	K	725000113	Montáž WC kombi do podlahy	kus	1,000	2 088,96	2 088,96	
176	K	725101114	WC sedátko, SLIM, Soft Close, Easy Take, bílá (Dodávka)	kus	1,000	2 560,36	2 560,36	
177	K	725000112	Montáž WC prkénka	kus	1,000	601,51	601,51	
178	K	725101813	Umývatko 45x42 cm otvor pro baterii uprostřed (Dodávka)	kus	2,000	6 802,35	13 604,70	
179	K	725000410	Montáž umývatka	kus	2,000	1 214,00	2 428,00	
180	K	725101835	Umyvadlo 60x47,5 cm otvor pro baterii uprostřed (Dodávka)	kus	12,000	8 064,49	96 773,88	
181	K	725000411	Montáž umyvadla	kus	12,000	1 214,00	14 568,00	
182	K	725101880	Umyvadlo 60x46 cm pro handicapované, s přepadem, 1 otvor pro baterii, bílá (Dodávka)	kus	1,000	4 252,51	4 252,51	
183	K	725000412	Montáž umyvadla pro TP	kus	1,000	1 214,00	1 214,00	
184	K	725101814	Nerezové umyvadlo 50 x 35 cm, včetně výpusti, broušený nerez (Dodávka)	kus	2,000	14 360,75	28 721,50	
185	K	725000411.1	Montáž nerez umyvadla	kus	2,000	1 407,73	2 815,46	
186	K	725110830	Umyvadlový sifon 5/4" plastový, DN32mm, bílá (Dodávka)	kus	2,000	1 300,27	2 600,54	
187	K	725869218	Montáž umyvadlového sifonu	kus	2,000	720,26	1 440,52	
188	K	725110830.1	Umyvadlový sifon 5/4" ve tvaru U, DN32mm mosazný, povrch. úprava chrom (Dodávka)	kus	16,000	1 550,26	24 804,16	
189	K	725110831	Umyvadlová výpust click/clack 5/4" A390, celokovová s přepadem, velká zátka, chrom (Dodávka)	kus	16,000	854,92	13 678,72	
190	K	725869218.1	Montáž zápachové uzávěrky + výpust'	soubor	16,000	595,27	9 524,32	
191	K	725102313	Mycí stůl se dřezem, svařovaný, dvoudřez, hloubka 600 mm, 1000x600x(H)850mm (Dodávka)	kus	2,000	38 573,38	77 146,76	
192	K	725319112	Montáž dvojždřezu	kus	2,000	1 397,57	2 795,14	
193	K	725101866	Sifon dřezový na dvojždřez 89mm přepad z dřezu - šedivý (Dodávka)	kus	2,000	1 105,41	2 210,82	
194	K	725869219	Montáž zápachové uzávěry pro dvoj dřez	kus	2,000	597,30	1 194,60	
195	K	725102311	Nerezový jednodřez s odkapávačem (Dodávka)	kus	2,000	3 840,06	7 680,12	
196	K	725319111	Montáž dřezu	kus	2,000	904,70	1 809,40	
197	K	725101865	Zápachová uzávěrka DN 50 (dřez) (Dodávka)	kus	2,000	533,78	1 067,56	
198	K	725869218.2	Montáž zápachové uzávěrky dřezové	kus	2,000	597,30	1 194,60	
199	K	725101713	Elektronický bezokrajový porcelánový pisoár, zadní otvor, včetně montážní sady na stěnu, přívodní přípojky s vodovodní hadicí, sifonu, odolného krytu odpadní výpusti, elektroventilu (Dodávka)	kus	4,000	17 742,66	70 970,64	
200	K	725000310	Montáž pisoáru	kus	4,000	1 601,47	6 405,88	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
201	K	725000311	Urínalová dělicí stěna, vč. montážního příslušenství (Dodávka)	kus	2,000	2 343,54	4 687,08	
202	K	725000312	Montáž dělicí stěny	kus	2,000	1 407,73	2 815,46	
203	K	725102009	Závěsná výlevka bez mřížky 43x37x26,5 cm bílá (Dodávka)	kus	1,000	12 269,82	12 269,82	
204	K	725000515	Montáž výlevka	kus	1,000	1 214,00	1 214,00	
205	K	725102012	Rošt pro výlevku (Dodávka)	kus	1,000	3 445,77	3 445,77	
206	K	725102013	Montáž roštu	kus	1,000	595,27	595,27	
207	K	725019101	Závěsná granitová výlevka bílá (Dodávka)	kus	2,000	6 364,86	12 729,72	
208	K	725110830.2	Sífon + hladice flexi pro odpady (Dodávka)	kus	3,000	982,45	2 947,35	
209	K	725000516	Montáž závěsné granitové výlevky	kus	2,000	1 214,00	2 428,00	
210	K	725869218.3	Montáž zápachové uzávěrky pro výlevku	kus	3,000	720,26	2 160,78	
211	K	732312112	Odkalovací nádrž bez víka rozměr vč. sífoné sady pro připojení / 450-630-520mm- š,h,v (Dodávka)	kus	1,000	13 973,04	13 973,04	
212	K	720100020	Montáž odkalovací nádrže vč. sífonové sady pro připojení	kus	1,000	5 716,25	5 716,25	
213	K	721241214	S - Nerezový odtokový žlab 120 cm - model KLASIK 2v1 (Dodávka)	kpl	2,000	8 075,46	16 150,92	
214	K	721000962	Montáž odtokového žlabu	kus	2,000	1 220,24	2 440,48	
215	K	725333020	Ventily rohové bez připojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2"	kus	54,000	692,82	37 412,28	
216	K	725000530	Montáž rohového ventilu	kus	54,000	576,52	31 132,08	
217	K	725333021	Rohový pračkový ventil 3/4" x 1/2" chrom - Příprava pro instalaci zařízení (Myčka)	kus	2,000	1 122,38	2 244,76	
218	K	725000531	Montáž pračkového ventilu	kus	2,000	601,51	1 203,02	
219	K	725811301	Samouzavírací nástěnný ventil s bidetovou sprškou, chrom (Dodávka)	kus	1,000	3 319,07	3 319,07	
220	K	725000820	Montáž bidetové spršky	kus	1,000	914,00	914,00	
221	K	725811305	Umyvadlová baterie stojánková se senzorem chrom (Dodávka)	kus	10,000	16 201,28	162 012,80	
222	K	725333308	Montáž umyvadlové baterie se senzorem	kus	10,000	814,01	8 140,10	
223	K	725811305.1	Umyvadlová baterie samouzavírací chrom (Dodávka)	kus	4,000	5 675,93	22 703,72	
224	K	725333308.1	Montáž umyvadlové baterie samouzavírací	kus	4,000	814,01	3 256,04	
225	K	725333308.2	Umyvadlová baterie stojánková s prodlouženou rukojetí chrom (Dodávka)	kus	1,000	4 982,77	4 982,77	
226	K	725000810	Montáž umyvadlové baterie	kus	1,000	751,51	751,51	
227	K	725333352	Stojánkové samouzavírací pítko (Dodávka)	kus	2,000	4 121,42	8 242,84	
228	K	725319112.1	Montáž pítko	kus	2,000	2 248,39	4 496,78	
229	K	725333325	Páková stojánková dřezová baterie s otočným ramínkem. 2 vývody – klasický výtok a sprška s přepínáním proudů. V chromovém provedení. Materiál mosaz. Keramická kartuše. M.č.113; 117 (Dodávka)	kus	2,000	7 463,91	14 927,82	
230	K	725333326	Montáž dřezové baterie	kus	2,000	751,51	1 503,02	
231	K	725333325.1	páková stojánková dřezová baterie s vytahovací sprškou, 2 proudy. V chromovém provedení. M.č.114 (Dodávka)	kus	2,000	7 463,91	14 927,82	
232	K	725333326	Montáž dřezové baterie	kus	2,000	751,51	1 503,02	
233	K	725333326.1	Páková stojánková dřezová baterie s otočným ramínkem. V chromovém provedení. Výška baterie je 33 cm. M.č.104 a 153 (Dodávka)	kus	2,000	7 238,30	14 476,60	
234	K	725333325.2	Montáž dřezové baterie	kus	2,000	751,51	1 503,02	
235	K	725333374	Hlavová sprcha chrom (Dodávka)	kus	6,000	2 198,25	13 189,50	
236	K	725333375	Sprchové rameno chrom (Dodávka)	kus	6,000	1 601,54	9 609,24	
237	K	725333376	Samouzavírací podomítkový sprchový ventil, chrom (Dodávka)	kus	6,000	3 373,36	20 240,16	
238	K	725000821	Montáž hlavové sprchy +sprchový ventil	kus	6,000	3 345,16	20 070,96	
239	K	725107180	Zápachová uzávěrka pro pračku pr. 32 - Sífon pračkový podomítkový nerez	kus	2,000	876,33	1 752,66	
240	K	998711108	Přesun hmot procentní pro zařizovací předměty v objektech v do 6 m	%	1,000	30 964,45	30 964,45	

D OST

Ostatní

123 496,40

241	K	091100204	Revize požárního hydrantu	kus	5,000	2 682,82	13 414,10	
242	K	094002001	Nepředvídatelné náklady při přepojování stávající vody a kanalizace	hod	20,000	624,98	12 499,60	
243	K	094003003	Likvidace odpadu	soubor	1,000	5 081,11	5 081,11	
244	K	091100200	Mimostaveništní doprava	soubor	1,000	86 251,79	86 251,79	
245	K	091100202	Napuštění a vypuštění systému	hod	10,000	624,98	6 249,80	

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

106 358,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
246	K	722009611	Trasování kanalizace v součinnosti s kamerovým systémem – do 400 m	m	200,000	520,36	104 072,00	
247	K	722009612	Zpráva a záznam z revize kanalizace – videozáznam a tech. zpráva – do 400 m	úsek	1,000	2 286,50	2 286,50	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Novostavba ZUŠ Milevsko
Objekt:
D.1.2.3 - Vytápění
Soupis:
D.1.2.3-OS - Otopná soustava

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Účastník:
HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 28.01.2026

IČ:
DIČ:

IČ: 46678468
DIČ: CZ46678468

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		3 054 598,32		
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	3 054 598,32	21,00%	641 465,65	
snížená	0,00	12,00%	0,00	
Cena s DPH		v CZK	3 696 063,97	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Novostavba ZUŠ Milevsko
Objekt: D.1.2.3 - Vytápění
Soupis: **D.1.2.3-OS - Otopná soustava**
Místo:
Zadavatel:
Účastník: HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Datum: 28.01.2026
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	3 054 598,32
730 - Otopná soustava	3 054 598,32
730.1 - Armatury	199 035,55
730.2 - Otopná tělesa	863 190,34
730.3 - Potrubí	1 178 574,44
730.4 - Tepelné izolace	504 804,66
730.5 - Stavební přípomocce	188 940,76
730.6 - Ostatní	120 052,57

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Novostavba ZUŠ Milevsko
Objekt: D.1.2.3 - Vytápění
Soupis: D.1.2.3-OS - Otopná soustava

Místo:
Zadavatel:
Účastník: HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Datum: 28.01.2026
Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 3 054 598,32

D 730 Otopná soustava 3 054 598,32

D 730.1 Armatury 199 035,55

1	K	1	Dvojité regulační šroubení pro tělesa s integrovaným ventilem , včetně svěrného šroubení pro Cu trubky ∇ 15 mm	ks	50,000	1 303,00	65 150,00	
2	K	2	Termostatický ventil s dvoubodovým připojením pro otopná tělesa v rohovém provedení, s automatickým nastavením průtoku v rozsahu 10-150 l/h s tlakovou ztrátou max. 15 kPa. Viditelná stupnice nastavení, hlučnost do 30dBA, max. tlakové zatížení 60kPa, připojení termostatické hlavice M30x1,5, PN10, včetně svěrného šroubení pro Cu trubky	ks	12,000	2 763,31	33 159,72	
3	K	3	Termostatický insert pro desková otopná tělesa s automatickým nastavením průtoku v rozsahu 10-150 l/h s tlakovou ztrátou max. 15 kPa. Viditelná stupnice nastavení, hlučnost do 30dBA, max. tlakové zatížení 60kPa, připojení termostatické hlavice M30x1,5, PN10.	ks	50,000	1 023,67	51 183,50	
4	K	4	Termostatický ventil s automatickým nastavením průtoku v rozsahu 10-150 l/h s tlakovou ztrátou max. 15 kPa. Viditelná stupnice nastavení, hlučnost do 30dBA, max. tlakové zatížení 60kPa, připojení termostatické hlavice M30x1,5, PN10, DN15	ks	7,000	1 130,15	7 911,05	
5	K	5	Uzavíratelné regulační šroubení s přednastavením hodnoty kv,PN10, t=120°C, včetně svěrného šroubení pro Cu trubky ∇ 15 mm	ks	7,000	666,52	4 665,64	
6	K	6	Termostatická kapalinová hlavice, bílá RAL 9016, připojení M30x1,5 se zabezpečovacím kroužkem, možnost skrytého nastavení rozsahu teplot a omezení max. nastavitelné teploty, přesnost regulace 0,2K, max. ovlivnění teplotou vody 0,3K, max. ovlivnění tlakovou diferencí na ventilu 0,2K, uzavírací doba do 19 minut. Protimrazová ochrana 6°C, rozsah 6-28°C	ks	27,000	635,50	17 158,50	
7	K	7	Vyregulování ventilu dvojregulačního, nebo šroubení regulačního s termostatickým ovládním	ks	69,000	287,06	19 807,14	

D 730.2 Otopná tělesa 863 190,34

8	K	8	Deskové otopné těleso bez integrovaného termoregulačního ventilu - připojení z boku, včetně odvzdušnění, konzol na stěnu, rozměr 22/900/800	ks	1,000	5 625,76	5 625,76	
9	K	9	Deskové otopné těleso s přípravou pro integrovaný termoregulační ventil, hladká čelní plocha, včetně odvzdušnění a konzol na stěnu, připojení zespodu, rozměr 11/600/400	ks	1,000	5 893,68	5 893,68	
10	K	10	Dtto 11/600/500	ks	2,000	6 048,55	12 097,10	
11	K	11	Dtto 11/900/400	ks	4,000	6 272,56	25 090,24	
12	K	12	Dtto 21/900/500	ks	4,000	7 781,78	31 127,12	
13	K	13	Dtto 21/900/800	ks	24,000	8 708,39	209 001,36	
14	K	14	Dtto 22/900/500	ks	5,000	8 603,76	43 018,80	
15	K	15	Dtto 22/900/600	ks	5,000	8 986,61	44 933,05	
16	K	16	Dtto 22/900/700	ks	2,000	9 374,21	18 748,42	
17	K	17	Dtto 22/900/800	ks	2,000	9 758,65	19 517,30	
18	K	18	Dtto 22/900/900	ks	1,000	10 143,88	10 143,88	
19	K	19	Svisle orientované deskové otopné těleso se svisle prolisovanou čelní deskou, včetně odvzdušnění a konzol na stěnu, se spodním středovým připojením rozměr 11/662/1800, černé lakování	ks	4,000	16 698,99	66 795,96	
20	K	20	Dtto 11/884/1800	ks	6,000	20 727,89	124 367,34	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	21	Podlahový konvektor s přirozenou konvekcí, ocelová pozinkovaná vana s černým lakováním, výměník s černým lakováním, designová krycí mřížka dle výběru investora, rozměr VxŠxD = 190x400x3000	ks	5,000	42 126,13	210 630,65	
22	K	22	Podlahový konvektor s přirozenou konvekcí, ocelová pozinkovaná vana s černým lakováním, výměník s černým lakováním, designová krycí mřížka, dle výběru investora, rozměr VxŠxD = 190x260x3000	ks	1,000	27 991,16	27 991,16	
23	K	23	Trubkové koupelnové těleso rovné, rozměr 1500x600, barva bílá, včetně odvzdušnění a konzol na stěnu, připojení spodní středové	ks	2,000	4 104,26	8 208,52	

D 730.3

Potrubí

1 178 574,44

24	K	24	Potrubí měď. hladké , včetně tvarovek , spojovacího materiálu, objímek, rozměr 42x1,5	m	70,000	1 669,45	116 861,50	
25	K	25	dtto 35x1,5	m	108,000	1 439,58	155 474,64	
26	K	26	dtto 28x1,5	m	140,000	1 207,27	169 017,80	
27	K	27	dtto 22x1,0	m	152,000	812,78	123 542,56	
28	K	28	dtto 18x1,0	m	134,000	717,65	96 165,10	
29	K	29	dtto 15x1,0	m	766,000	652,11	499 516,26	
30	K	30	Příplatek k potrubí měděnému za zhotovení přípojky Č15 mm	ks	69,000	260,82	17 996,58	

D 730.4

Tepelné izolace

504 804,66

31	K	31	Tep. izolace z minerálního vlákna, kaširovaná vyztuženou Al folií, vnitřní pr./tl.42/40mm	m	70,000	522,44	36 570,80	
32	K	32	dtto 35/30mm	m	86,000	514,82	44 274,52	
33	K	33	dtto 28/20mm	m	60,000	507,20	30 432,00	
34	K	34	dtto 22/20mm	m	108,000	441,66	47 699,28	
35	K	35	dtto 18/20mm	m	12,000	434,03	5 208,36	
36	K	36	dtto 15/20mm	m	28,000	426,41	11 939,48	
37	K	37	Tep. izolace hadice PE s uzavřenou strukturou buněk, vnitřní pr./tl. 35/20 mm	m	24,000	361,37	8 672,88	
38	K	38	dtto 28mm, tl. 20 mm	m	82,000	355,74	29 170,68	
39	K	39	dtto 22mm, tl. 20 mm	m	44,000	347,39	15 285,16	
40	K	40	dtto 18mm, tl. 13 mm	m	122,000	320,85	39 143,70	
41	K	41	dtto 15mm, tl. 13 mm	m	740,000	319,47	236 407,80	

D 730.5

Stavební přípomoce

188 940,76

42	K	57	Prostup příčkami z tvárnice keramických, sdnvičových, s akustickou izolací z MW, do tl. 300 mm, průměr do 80 mm, včetně zajištění po montáži potrubí	ks	66,000	2 400,82	158 454,12	
43	K	58	Prostup stěnou železobetonovou do tl. 250 mm- jádrové vrtání do průměru 160 mm, včetně zajištění po montáži potrubí	ks	8,000	1 746,63	13 973,04	
44	K	58.1	Prostup stropem železobetonovým do tl. 250 mm- jádrové vrtání do průměru 160 mm, včetně zajištění po montáži potrubí	ks	8,000	2 064,20	16 513,60	

D 730.6

Ostatní

120 052,57

45	K	45	Tlaková zkouška dle ČSN 060310	kpl	1,000	64 311,97	64 311,97	
46	K	46	Přesuny hmot	kpl	1,000	55 575,46	55 575,46	
47	K	47	Nátěry pomocných konstrukcí, 2x základní barva, 1x email	m2	0,100	1 651,36	165,14	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Novostavba ZUŠ Milevsko
Objekt:
D.1.2.3 - Vytápění
Soupis:
D.1.2.3-VZT - Připojení V...

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Účastník:
HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 28.01.2026

IČ:
DIČ:

IČ: 46678468
DIČ: CZ46678468

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			932 116,23
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	932 116,23	21,00%	195 744,41
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	1 127 860,64

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Novostavba ZUŠ Milevsko

Objekt:

D.1.2.3 - Vytápění

Soupis:

D.1.2.3-VZT - Připojení V...

Místo:

Datum: 28.01.2026

Zadavatel:

Projektant:

Účastník: HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	932 116,23
751 - Připojení VZT jednotek	932 116,23
751.1 - Zařízení	2 481,00
751.2 - Armatury	274 839,32
751.3 - Oběhová čerpadla	67 277,47
751.4 - Potrubí	297 054,63
751.5 - Tepelná izolace	106 581,50
751.6 - Stavební přípomoc	6 986,52
751.7 - Ostatní	176 895,79

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Novostavba ZUŠ Milevsko

Objekt:

D.1.2.3 - Vytápění

Soupis:

D.1.2.3-VZT - Připojení V...

Místo:

Datum: 28.01.2026

Zadavatel:

Projektant:

Účastník:

HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 932 116,23

D 751 Připojení VZT jednotek 932 116,23

D 751.1 Zařízení 2 481,00

1	K	1	Tlaková expanzní nádoba ÚT, V=12 l/0,6 MPa	ks	1,000	2 481,00	2 481,00	
---	---	---	--	----	-------	----------	----------	--

D 751.2 Armatury 274 839,32

2	K	2	Souprava měřiče tepla a chladu ultrazvukového, závitového DN50, Qn=15 m3/h, včetně kalorimetrického počítadla, ultrazvukového průtokoměru, jímek a odporových teploměrů, protipřírub a těsnění	ks	1,000	47 868,80	47 868,80	
3	K	3	Pojistný ventil ÚT, 1/2"-3/4", ot. přetlak 3 bar	ks	1,000	522,30	522,30	
4	K	4	Automatický odvzdušňovací ventil DN15, 120°C, PN16	ks	8,000	524,68	4 197,44	
5	K	5	Klapka uzavírací mezipřírubová- litina, DN65, PN16/90°C, včetně protipřírub a těsnění	ks	4,000	3 991,61	15 966,44	
6	K	6	Kohout kulový-voda, DN 40,t=120°C, PN16	ks	4,000	859,72	3 438,88	
7	K	7	Kohout kulový-voda, DN 32,t=120°C, PN16	ks	2,000	609,43	1 218,86	
8	K	8	Kohout kulový-voda, DN 25,t=120°C, PN16	ks	6,000	428,64	2 571,84	
9	K	9	Kohout kulový-voda, DN 20,t=120°C, PN16	ks	4,000	308,53	1 234,12	
10	K	10	Kohout kulový-voda, DN 15,t=120°C, PN16	ks	4,000	235,96	943,84	
11	K	11	Kohout kulový s odvodněním, se zajištěním otevřené polohy, DN20, t=120°C, PN16	ks	1,000	1 156,30	1 156,30	
12	K	12	Sestava armatur pro připojení manometru- manometr spodní připojení G1/2", DN100, p=0-4 bar, 2x tlakoměrová přípojka nátrubková, uzavírací ventil zkušební se vzorkovací koncovkou, kondenzační smyčka varná, včetně těsnění	ks	1,000	2 598,37	2 598,37	
13	K	13	Filtr topenářský, přírubový, DN 65, 120°C, PN16, včetně protipřírub a těsnění	ks	1,000	3 665,40	3 665,40	
14	K	14	Filtr topenářský, závitový DN 40,120°C, PN16	ks	2,000	977,40	1 954,80	
15	K	15	Filtr topenářský, závitový DN 32,120°C, PN16	ks	1,000	744,49	744,49	
16	K	16	Filtr topenářský, závitový DN 25,120°C, PN16	ks	3,000	517,68	1 553,04	
17	K	17	Filtr topenářský, závitový DN 20,120°C, PN16	ks	2,000	374,21	748,42	
18	K	18	Filtr topenářský, závitový DN 15,120°C, PN16	ks	2,000	256,15	512,30	
19	K	19	Vypouštěcí kohout DN 15, 120°C, PN16	ks	24,000	343,28	8 238,72	
20	K	20	Klapka zpětná, mezipřírubová, DN 65, 120°C, PN15, včetně protipřírub a těsnění	ks	1,000	2 709,65	2 709,65	
21	K	21	Klapka zpětná pružinová, závitová, DN25, 120°C, PN15	ks	3,000	459,13	1 377,39	
22	K	22	Klapka zpětná pružinová, závitová, DN20, 120°C, PN15	ks	1,000	339,02	339,02	
23	K	23	Klapka zpětná pružinová, závitová, DN15, 120°C, PN15	ks	2,000	266,45	532,90	
24	K	24	Vyvažovací ventil s měřicími vsuvkami včetně vypouštěcího nástavce, hlavice s ukazatelem polohy, vnitřní závit, způsob měření průtoku přes kuželku ventilu, těsné uzavření, slitina mosazi odolná odzinkování, odchylka průtoku při plném otevření max. 5%, DN25, PN25, včetně tepelně-izolačního obalu a zaregulování	ks	2,000	3 639,12	7 278,24	
25	K	25	Vyvažovací ventil s měřicími vsuvkami včetně vypouštěcího nástavce, hlavice s ukazatelem polohy, vnitřní závit, způsob měření průtoku přes kuželku ventilu, těsné uzavření, slitina mosazi odolná odzinkování, odchylka průtoku při plném otevření max. 5%, DN20, PN25, včetně tepelně-izolačního obalu a zaregulování	ks	1,000	3 305,97	3 305,97	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
26	K	26	Vyvažovací ventil s měřicími vsuvkami včetně vypouštěcího nástavce, hlavice s ukazatelem polohy, vnitřní závit, způsob měření průtoku přes kuželku ventilu, těsné uzavření, slitina mosazi odolná odzinkování, odchylka průtoku při plném otevření max. 5%, DN15, PN25, včetně tepelně-izolačního obalu a zaregulování	ks	2,000	3 109,02	6 218,04	
27	K	27	Vyvažovací ventil s měřicími vsuvkami včetně vypouštěcího nástavce, hlavice s ukazatelem polohy, vnitřní závit, způsob měření průtoku přes kuželku ventilu, těsné uzavření, slitina mosazi odolná odzinkování, odchylka průtoku při plném otevření max. 5%, DN10, PN25, včetně tepelně-izolačního obalu a zaregulování	ks	1,000	3 123,05	3 123,05	
28	K	28	Tlakově nezávislý regulační a vyvažovací ventil závitový, pro plynulou regulaci, s možností nastavení maximálního průtoku, max. tlaková diference 6 bar, min. tlaková diference 0,23 bar, PN16, DN 32, včetně šroubení a těsnění, tepelně-izolačního obalu, servopohonu s ovládáním 0-10V a napájením 24V, nastavení provozních parametrů	ks	2,000	13 896,80	27 793,60	
29	K	29	Tlakově nezávislý regulační a vyvažovací ventil závitový, pro plynulou regulaci, s možností nastavení maximálního průtoku, max. tlaková diference 6 bar, min. tlaková diference 0,23 bar, PN16, DN 25, včetně šroubení a těsnění, tepelně-izolačního obalu, servopohonu s ovládáním 0-10V a napájením 24V, nastavení provozních parametrů	ks	3,000	10 571,39	31 714,17	
30	K	30	Tlakově nezávislý regulační a vyvažovací ventil závitový, pro plynulou regulaci, s možností nastavení maximálního průtoku, max. tlaková diference 6 bar, min. tlaková diference 0,23 bar, PN16, DN 20, včetně šroubení a těsnění, tepelně-izolačního obalu, servopohonu s ovládáním 0-10V a napájením 24V, nastavení provozních parametrů	ks	1,000	9 380,74	9 380,74	
31	K	31	Tlakově nezávislý regulační a vyvažovací ventil závitový, pro plynulou regulaci, s možností nastavení maximálního průtoku, max. tlaková diference 6 bar, min. tlaková diference 0,23 bar, PN16, DN 15, včetně šroubení a těsnění, tepelně-izolačního obalu, servopohonu s ovládáním 0-10V a napájením 24V, nastavení provozních parametrů	ks	4,000	8 637,09	34 548,36	
32	K	32	Termostatický ventil s automatickým nastavením průtoku v rozsahu 10-150 l/h s tlakovou ztrátou max. 15 kPa. Viditelná stupnice nastavení, hluchost do 30dBA, max. tlakové zatížení 60kPa, připojení termostatické hlavice M30x1,5, PN10, DN15	ks	1,000	993,49	993,49	
33	K	33	Teploměr technický 0-120°C, včetně jímky	ks	22,000	995,70	21 905,40	
34	K	34	Pružný připojovací kus závitový- gumový kompenzátor, PN16, DN40, včetně protipřírůb a těsnění	ks	4,000	1 576,16	6 304,64	
35	K	35	Pružný připojovací kus závitový- gumový kompenzátor, PN16, DN32, včetně protipřírůb a těsnění	ks	2,000	1 400,55	2 801,10	
36	K	36	Pružný připojovací kus závitový- gumový kompenzátor, PN16, DN25, včetně protipřírůb a těsnění	ks	6,000	1 160,32	6 961,92	
37	K	37	Pružný připojovací kus závitový- gumový kompenzátor, PN16, DN20, včetně protipřírůb a těsnění	ks	4,000	1 065,58	4 262,32	
38	K	38	Pružný připojovací kus závitový- gumový kompenzátor, PN16, DN15, včetně protipřírůb a těsnění	ks	4,000	1 038,74	4 154,96	

D 751.3

Oběhová čerpadla

67 277,47

39	K	39	In-line mokroběžné čerpadlo s elektronicky komutovaným motorem a elektronickým nastavením výkonu	ks	1,000	16 979,17	16 979,17	
40	K	40	Čerpadlo oběhové závitové, s elektronickou regulací výkonu, LED indikace příkonu Q=0,25m3/h, Hmax=2,3m, P=20W/230V, DN25, včetně pružných připojovacích kusů, šroubení, těsnění, konzol, pružného uložení, kotvícího a spojovacího materiálu, tepelná izolace, včetně nastavení provozních parametrů	ks	1,000	8 383,05	8 383,05	
41	K	41	dtto 0,5m3/h, Hmax=2,9m, P=20W/230V, DN25	ks	1,000	8 383,05	8 383,05	
42	K	42	dtto 1,19m3/h, Hmax=2,3m, P=20W/230V, DN25	ks	1,000	8 383,05	8 383,05	
43	K	43	dtto 0,22m3/h, Hmax=2,2m, P=20W/230V, DN25	ks	1,000	8 383,05	8 383,05	
44	K	44	dtto 1,04m3/h, Hmax=2,6m, P=20W/230V, DN25	ks	1,000	8 383,05	8 383,05	
45	K	45	dtto 0,4m3/h, Hmax=2,7m, P=20W/230V, DN25	ks	1,000	8 383,05	8 383,05	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 751.4			Potrubí	297 054,63				
46	K	46	Potrubí mēd. hladké , včetně tvarovek , spojovacího materiálu, objímek, rozměr 54x2,0	m	18,000	2 724,48	49 040,64	
47	K	47	dtto 42x1,5	m	22,000	1 924,51	42 339,22	
48	K	48	dtto 35x1,5	m	26,000	1 694,64	44 060,64	
49	K	49	dtto 28x1,5	m	4,000	1 462,33	5 849,32	
50	K	50	dtto 22x1,0	m	28,000	1 067,83	29 899,24	
51	K	51	dtto 18x1,0	m	10,000	972,71	9 727,10	
52	K	52	Potrubí PP-RCT pro rozvody chlazení, s kyslíkovou bariérou, polyfúzně svařovaný systém, včetně tvarovek , spojovacího materiálu, chladových objímek, rozměr 75x8,4	m	20,000	1 962,93	39 258,60	
53	K	53	dtto 63x7,1	m	5,000	1 437,63	7 188,15	
54	K	54	dtto 50x5,6	m	36,000	1 188,86	42 798,96	
55	K	55	dtto 40x3,7	m	6,000	985,21	5 911,26	
56	K	56	dtto 25x2,8	m	6,000	683,70	4 102,20	
57	K	57	Příplatek k potrubí za připojení vodního výměníku VZT jednotky	ks	10,000	1 687,93	16 879,30	
D 751.5			Teplná izolace	106 581,50				
58	K	58	Tep. izolace kaučuková, na potrubí chlazení., parotěsná, včetně lepených tvarovek, vnitřní pr./tl. 76/19 mm	m	20,000	623,95	12 479,00	
59	K	59	dtto 64/19 mm	m	5,000	601,08	3 005,40	
60	K	60	dtto 54/19 mm	m	20,000	573,64	11 472,80	
61	K	61	dtto 42/19 mm	m	18,000	544,68	9 804,24	
62	K	62	dtto 35/19 mm	m	6,000	503,52	3 021,12	
63	K	63	dtto 22/19 mm	m	6,000	489,81	2 938,86	
64	K	64	Tep. izolace z minerálního vlákna, kaširovaná vyztuženou Al folií, vnitřní pr./tl. 54/50 mm	m	18,000	814,49	14 660,82	
65	K	65	dtto 42/40mm	m	22,000	572,12	12 586,64	
66	K	66	dtto 35/30mm	m	26,000	564,50	14 677,00	
67	K	67	dtto 28/20mm	m	6,000	556,88	3 341,28	
68	K	68	dtto 22/20mm	m	28,000	491,33	13 757,24	
69	K	69	dtto 18/20mm	m	10,000	483,71	4 837,10	
D 751.6			Stavební přípomoc	6 986,52				
70	K	70	Prostup stěnou železobetonovou do tl. 250 mm- jádrové vrtání do průměru 160 mm, včetně začistění po montáži potrubí	ks	4,000	1 746,63	6 986,52	
D 751.7			Ostatní	176 895,79				
71	K	71	Tlaková zkouška dle ČSN 060310- okruh vytápění	kpl	1,000	16 096,95	16 096,95	
72	K	72	Tlaková zkouška dle ČSN 060310- okruh chlazení	kpl	1,000	16 096,95	16 096,95	
73	K	73	Propláchnutí systému vytápění	kpl	2,000	4 024,24	8 048,48	
74	K	74	Propláchnutí systému chlazení	kpl	2,000	4 024,24	8 048,48	
75	K	75	Napuštění systému vodou o předepsaných parametrech a odvzdušnění systému vytápění	m3	0,500	13 414,12	6 707,06	
76	K	76	Napuštění systému vodou o předepsaných parametrech a odvzdušnění systému chlazení	m3	0,200	13 414,12	2 682,82	
77	K	77	Nastavení provozních parametrů oběhových čerpadel během zkušebního provozu, včetně dopravy osob	kpl	1,000	10 670,32	10 670,32	
78	K	78	Zaškolení obsluhy, uvedení do provozu	kpl	1,000	2 682,82	2 682,82	
79	K	79	Přesuny hmot	kpl	1,000	20 781,27	20 781,27	
80	K	80	Nátěry pomocných konstrukcí, 2x základní barva, 1x email	kpl	0,500	1 651,36	825,68	
81	K	81	Označovací štítky na potrubí	ks	20,000	147,86	2 957,20	
82	K	82	Napájení a ovládání regulačních armatur, oběhových čerpadel vodního ohříváče a chladiče s regulátorem VZT jednotky, vč. nastavení provozních paramterů, kabeláže, spojovacího a instalačního materiálu	ks	16,000	5 081,11	81 297,76	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Novostavba ZUŠ Milevsko
Objekt:
D.1.2.3 - Vytápění
Soupis:
D.1.2.3-ZT - Zdroj tepla

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Účastník:
HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 28.01.2026

IČ:
DIČ:

IČ: 46678468
DIČ: CZ46678468

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		2 725 865,53		
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	2 725 865,53	21,00%	572 431,76	
snížená	0,00	12,00%	0,00	
Cena s DPH		v CZK	3 298 297,29	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Novostavba ZUŠ Milevsko
Objekt: D.1.2.3 - Vytápění
Soupis: **D.1.2.3-ZT - Zdroj tepla**

Místo:
Zadavatel:
Účastník: HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Datum: 28.01.2026
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	2 725 865,53
730 - Instalace TČ země - voda	2 725 865,53
730.1 - Primární okruh	0,00
730.1.1 - Zařízení	303 678,58
730.1.2 - Armatury	200 776,65
730.1.3 - Oběhová čerpadla	73 485,39
730.1.4 - Potrubí	137 258,20
730.1.5 - Tepelné izolace	75 780,62
730.2 - Sekundární okruh	0,00
730.2.1 - Zařízení	1 172 423,10
730.2.2 - Armatury	277 721,39
730.2.3 - Oběhová čerpadla	59 820,66
730.2.4 - Potrubí	128 481,22
730.2.5 - Tepelné izolace	26 523,46
730.2.6 - Stavební přípomocce	8 256,80
730.2.7 - Ostatní	261 659,46

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Novostavba ZUŠ Milevsko
Objekt: D.1.2.3 - Vytápění
Soupis: D.1.2.3-ZT - Zdroj tepla
Místo:
Zadavatel:
Účastník: HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Datum: 28.01.2026
Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 2 725 865,53

D	730	Instalace TČ země - voda	2 725 865,53
D	730.1	Primární okruh	0,00
D	730.1.1	Zařízení	303 678,58

1	K	1	Napojení TČ na primární okruh	ks	1,000	127 027,68	127 027,68	
2	K	2	Akumulační nádoba chlazené vody, akumulační objem 1006 litrů, hlavní přípojovací hrdla 4xDN80, návarky pro teplotní čidla, vypouštění, odvoduštění, PN10	ks	1,000	71 689,95	71 689,95	
3	K	3	Tepelná izolace akumulační nádoby chlazené vody 1006 litrů, tl. 110 mm, tuhá EPTS pěna s grafitovou vložkou, vč. zajištění plynutosti	ks	1,000	19 331,58	19 331,58	
4	K	4	Expanzní nádoba primárního okruhu tepelných čerpadel země-voda, objem V=80 l, včetně nastavení tlakových poměrů	ks	1,000	10 304,49	10 304,49	
5	K	5	Expanzní nádoba primárního okruhu tepelných čerpadel země-voda, objem V=50 l, včetně nastavení tlakových poměrů	ks	1,000	7 187,23	7 187,23	
6	K	6	Deskový výměník okruhu chlazení, S=6,84m2, Q=37,7kW, primár 10/14°C, V'=8,9m3/h, dp=20,3 kPa, sekundár 18/12°C, V=5,4m3/h, dp=6,6 kPa, včetně tepelné izolace, včetně odkapové vany kondenzátu, včetně spojovacího a instalačního materiálu	ks	1,000	50 302,96	50 302,96	
7	K	7	Deskový výměník okruhu regenerace vrtů, S=1,97m2, Q=58kW, primár 35/28°C, V'=6,6m3/h, dp=7,27 kPa, sekundár 21/26°C, V=10,9m3/h, dp=17,7 kPa, včetně tepelné izolace, včetně odkapové vany kondenzátu, včetně spojovacího a instalačního materiálu	ks	1,000	17 834,69	17 834,69	

D	730.1.2	Armatury	200 776,65
---	---------	----------	------------

8	K	8	Trojcestný ventil přepínací, přírubový, DN65, kvs=63, včetně tepelné izolace, protipřírub a těsnění, servopohonu s 2-bodovým ovládáním a napájením 230V	ks	2,000	33 179,33	66 358,66	
9	K	9	Trojcestný ventil směšovací, přírubový, DN50, kvs=40, včetně protipřírub a těsnění, servopohonu 230 V-montáž, dodávku zajistí profese MaR	ks	1,000	2 714,34	2 714,34	
10	K	10	Pojistný ventil pružinový, DN20/25, otevírací přetlak 3 bar	ks	3,000	1 256,17	3 768,51	
11	K	11	Přírubový pryžový kompenzátor - pružný prvek, DN65, PN16/100°C	ks	2,000	4 293,24	8 586,48	
12	K	12	Klapka uzavírací mezipřírubová- litina, DN65, PN16/90°C, včetně protipřírub a těsnění	ks	14,000	4 393,85	61 513,90	
13	K	13	Filtr topenářský, přírubový, DN 65, 120°C, PN16, včetně protipřírub a těsnění	ks	3,000	4 067,64	12 202,92	
14	K	14	Klapka zpětná, mezipřírubová, DN 65, 120°C, PN15, včetně protipřírub a těsnění	ks	2,000	3 111,88	6 223,76	
15	K	15	Kohout kulový-voda, DN 25,t=120°C, PN16	ks	2,000	830,88	1 661,76	
16	K	16	Kohout kulový s odvodněním, se zajištěním otevřené polohy, DN25, t=120°C, PN16	ks	2,000	2 073,21	4 146,42	
17	K	17	Sestava armatur pro připojení manometru- manometr spodní připojení G1/2", DN100, p=0-4 bar, 2x tlakoměrová přípojka nátrubková, uzavírací ventil zkušební se vzorkovací koncovkou, kondenzační smyčka varná, včetně těsnění	ks	2,000	3 000,61	6 001,22	
18	K	18	Teploměr technický -20 až +40°C, včetně jímky	ks	6,000	1 397,93	8 387,58	
19	K	19	Vypouštěcí kohout DN 15, 120°C, PN16	ks	5,000	745,52	3 727,60	
20	K	20	Automatický odvodušňovací ventil DN15, 120°C, PN16	ks	3,000	926,91	2 780,73	
21	K	21	Koordinace s profesí MaR- osazení jímek pro čidla tlaku, teploty	kpl	1,000	12 702,77	12 702,77	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 730.1.3			Oběhová čerpadla	73 485,39				
22	K	22	In-line mokroběžné čerpadlo s elektronicky komutovaným motorem a elektronickým nastavením výkonu	ks	1,000	41 966,88	41 966,88	
23	K	23	dtto DN40, V'=9,83m3/h, Hmax=5,7 m, P=280 W/230V/50Hz, včetně pružných přípojovacích kusů, protipřírub, těsnění, konzol, pružného uložení, kotvícího a spojovacího materiálu, tepelné izolace, včetně nastavení provozních parametrů	ks	1,000	31 518,51	31 518,51	
D 730.1.4			Potrubí	137 258,20				
24	K	24	Potrubí Pe-RC, včetně elektrotvarovek, spojovacího materiálu, chladových objímek, rozměr 90x5,4	m	58,000	2 255,52	130 820,16	
25	K	25	Potrubí měď, hladké, včetně tvarovek, spojovacího materiálu, chladových objímek, rozměr 28x1,5	m	4,000	1 609,51	6 438,04	
D 730.1.5			Tepelné izolace	75 780,62				
26	K	26	Tep. izolace kaučuková, na potrubí chlazení, parotěsná, včetně lepených tvarovek, vnitřní pr./tl. 89/25 mm	m	58,000	1 095,81	63 556,98	
27	K	27	Tep. izolace kaučuková, na potrubí chlazení, parotěsná, včetně lepených tvarovek, vnitřní pr./tl. 28/13 mm	m	4,000	624,79	2 499,16	
28	K	28	Tep. izolace kaučuková, na potrubí chlazení, parotěsná, tl. 13, pro izolaci armatur, včetně doplňkového materiálu	m2	4,000	2 431,12	9 724,48	
D 730.2			Sekundární okruh	0,00				
D 730.2.1			Zařízení	1 172 423,10				
29	K	29	Invertorové tepelné čerpadlo země-voda, Q=11-44 kW, COP=4,6 (B0/W35), funkce aktivního chlazení, hladina akustického výkonu 41-56 dB(A) (EN 12102), chladivo R410a, integrovaná oběhová čerpadla primárního a sekundárního okruhu, integrovaný regulátor provozu TČ	ks	1,000	663 922,24	663 922,24	
30	K	30	Modul pro připojení TČ k domácí síti, s funkcí ovládání pomocí webserveru-příslušenství regulátoru TČ	ks	1,000	4 877,86	4 877,86	
31	K	31	Ponorné a příložné teplotní čidlo, kabel 2 m- příslušenství regulátoru TČ	ks	15,000	214,62	3 219,30	
32	K	32	Rozšiřující modul při připojení dalších topných okruhů a zdrojů tepla- příslušenství regulátoru TČ	ks	1,000	11 989,78	11 989,78	
33	K	33	Rozšiřující modul při připojení dalších topných okruhů a zdrojů tepla, vč. nástěnné instalační skříně- příslušenství regulátoru TČ	ks	1,000	29 364,73	29 364,73	
34	K	34	Příslušenství TČ pro vnitřní instalaci (antivibrační podložky, hadice pro odvod kondenzátu atd.)	kpl	1,000	12 194,66	12 194,66	
35	K	35	Uvedení TČ země/voda do provozu autorizovanou osobou, včetně dopravy osob	kpl	1,000	23 474,71	23 474,71	
36	K	36	Akumulační nádoba topné vody, objem 1006 litrů, hlavní přípojovací hrdla DN80, závitové hrdlo pro el. topné těleso G1 1/2", návarky pro teplotní čidla, vypouštění, odvzdušnění, PN10	ks	1,000	56 895,39	56 895,39	
37	K	37	Tepelná izolace akumulací nádob topné vody 1006 litrů, tl. 110 mm, tuhá EPTS pěna s grafitovou vložkou	ks	1,000	21 684,53	21 684,53	
38	K	38	Stacionární zásobníkový ohřivač teplé vody, objem 495 litrů, celková teplosměnná plocha trubkových výměníků S=6,4 m2, závitové hrdlo pro el. topné těleso G1 1/2", návarky pro teplotní čidla, vypouštění, odvzdušnění, systémová tepelná izolace, PN10	ks	1,000	86 816,20	86 816,20	
39	K	39	Elektrické topné těleso G 1 1/2", P=27 kW/400V	ks	1,000	31 080,52	31 080,52	
40	K	40	Elektrické topné těleso G 1 1/2", P=9 kW/400V, povrchová úprava pro pitnou vodu	ks	1,000	8 089,32	8 089,32	
41	K	41	Kombinovaný rozdělovač-sběrač pro 3 topné okruhy, modul 100, hlavní přípojovací hrdla- příruba DN65, výstup pro topné okruhy DN50, DN40, DN32, vypouštění, návarky pro teploměry, vč. systémové PUR tepelné izolace, stavitelných konzol na podlahu	ks	1,000	60 769,09	60 769,09	
42	K	42	Automatické doplňovací zařízení vody, charakteristická hodnota průtoku Q=1,45 m3/h, pmax=10bar, tmax=90°C, RS485 rozhraní, 230V/50Hz, vč. uzavíracích armatur a konzol na stěnu	ks	2,000	28 668,11	57 336,22	
43	K	43	Tlaková expanzní nádoba ÚT, V=140 l/0,6 Mpa	ks	1,000	11 789,18	11 789,18	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
44	K	44	Úprava plnicí vody, včetně oddělovacího členu, filtru, uzavíracích armatur apod.- specifikace viz technická zpráva, včetně uvedení do provozu a nastavení provozních parametrů, provedení kontrolního měření během zkušební provozu, vč. dopravy osob	kpl	1,000	88 919,37	88 919,37	

D 730.2.2

Armatury

277 721,39

45	K	45	Trojcestný ventil přepínací, přírubový, DN32, kvs=28, včetně tepelné izolace, protipřírub a těsnění, servopohonu s 2-bodovým ovládáním a napájením 230V	ks	2,000	6 830,53	13 661,06	
46	K	46	Trojcestný ventil závitový, DN25, kvs6,3, včetně tepelné izolace a servopohonu- montáž, dodávku zajistí profese MaR	ks	1,000	1 237,14	1 237,14	
47	K	47	Trojcestný ventil závitový, DN20, kvs6,3, včetně tepelné izolace a servopohonu- montáž, dodávku zajistí profese MaR	ks	1,000	858,51	858,51	
48	K	48	Přírubový pryžový kompenzátor - pružný prvek, DN65, PN16/100°C	ks	2,000	4 205,63	8 411,26	
49	K	49	Souprava měřiče tepla ultrazvukového, přírubového DN50, Qn=15 m3/h, včetně kalorimetrického počítadla, fluidikového průtokoměru, jímek a odporových teploměrů, protipřírub a těsnění	ks	2,000	48 354,15	96 708,30	
50	K	50	Souprava měřiče tepla ultrazvukového, závitového DN25, Qn=3,5 m3/h, včetně kalorimetrického počítadla, fluidikového průtokoměru, jímek a odporových teploměrů, šroubení a těsnění	ks	1,000	32 438,52	32 438,52	
51	K	51	Pojistný ventil ÚT, 1/2"-3/4", ot. přetlak 3 bar	ks	4,000	573,52	2 294,08	
52	K	52	Klapka uzavírací mezipřírubová- litina, DN65, PN16/90°C, včetně protipřírub a těsnění	ks	12,000	4 306,24	51 674,88	
53	K	53	Kohout kulový-voda, DN 50,t=120°C, PN16	ks	4,000	1 185,62	4 742,48	
54	K	54	Kohout kulový-voda, DN 40,t=120°C, PN16	ks	8,000	859,72	6 877,76	
55	K	55	Kohout kulový-voda, DN 32,t=120°C, PN16	ks	4,000	609,43	2 437,72	
56	K	56	Filtr přírubový DN65, včetně protipřírub a těsnění, PN 16	ks	1,000	3 980,03	3 980,03	
57	K	57	Filtr topenářský, závitový DN 50, 120°C, PN16	ks	1,000	1 531,65	1 531,65	
58	K	58	Filtr topenářský, závitový DN 40, 120°C, PN16	ks	1,000	977,40	977,40	
59	K	59	Filtr topenářský, závitový DN 32, 120°C, PN16	ks	1,000	744,49	744,49	
60	K	60	Klapka zpětná mezipřírubová, včetně protipřírub a těsnění, DN 65, PN16	ks	1,000	3 024,27	3 024,27	
61	K	61	Klapka zpětná pružinová, závitová, clona mosaz, DN50, 120°C, PN15	ks	1,000	1 242,02	1 242,02	
62	K	62	Klapka zpětná pružinová, závitová, clona mosaz, DN40, 120°C, PN15	ks	1,000	874,97	874,97	
63	K	63	Klapka zpětná pružinová, závitová, clona mosaz, DN32, 120°C, PN15	ks	1,000	653,63	653,63	
64	K	64	Kohout kulový s odvodněním-voda, se zajištěním otevřené polohy- servisní armatura tlakové expanzní nádoby, DN25, t=120°C, PN16	ks	1,000	1 670,98	1 670,98	
65	K	65	Sestava armatur pro připojení manometru- manometr spodní připojení G1/2", DN100, p=0-4 bar, 2x tlakoměrová přípojka nátrubková, uzavírací ventil zkušební se vzorkovací koncovkou, kondenzační smyčka varná, včetně těsnění	ks	1,000	2 888,61	2 888,61	
66	K	66	Teploměr technický 0-120°C, včetně jímky	ks	14,000	1 137,15	15 920,10	
67	K	67	Vypouštěcí kohout DN 15, 120°C, PN16	ks	14,000	423,76	5 932,64	
68	K	68	Automatický odvodušňovací ventil DN15, 120°C, PN16	ks	7,000	605,16	4 236,12	
69	K	69	Koordinace s profesí MaR- osazení jímek pro čidla tlaku, teploty	kpl	1,000	12 702,77	12 702,77	

D 730.2.3

Oběhová čerpadla

59 820,66

70	K	70	In-line mokroběžné čerpadlo s elektronicky komutovaným motorem a elektronickým nastavením výkonu	ks	1,000	19 940,22	19 940,22	
71	K	71	dtto DN25, V'=1,24m3/h, Hmax=5,9 m, P=135 W/230V/50Hz, včetně pružných přípojovacích kusů, protipřírub, těsnění, konzol, pružného uložení, kotvícího a spojovacího materiálu, tepelné izolace, včetně nastavení provozních parametrů	ks	1,000	19 940,22	19 940,22	
72	K	72	dtto DN25, V'=3,6m3/h, Hmax=3,42 m, P=80 W/230V/50Hz, včetně pružných přípojovacích kusů, protipřírub, těsnění, konzol, pružného uložení, kotvícího a spojovacího materiálu, tepelné izolace, včetně nastavení provozních parametrů	ks	1,000	19 940,22	19 940,22	

D 730.2.4

Potrubí

128 481,22

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
73	K	73	Potrubí ocelové bezešvé DN65, spojované svařováním, včetně tvarovek, spojovacího materiálu, konzol	m	24,000	2 314,71	55 553,04	
74	K	74	Potrubí měď. hladké , včetně tvarovek , spojovacího materiálu, objímek, rozměr 54x2,0	m	6,000	3 000,97	18 005,82	
75	K	75	dtto 42x1,5	m	18,000	2 201,00	39 618,00	
76	K	76	dtto 35x1,5	m	6,000	1 971,12	11 826,72	
77	K	77	dtto 28x1,5	m	2,000	1 738,82	3 477,64	

D 730.2.5 Tepelné izolace 26 523,46

78	K	78	Tep. izolace z minerálního vlákna, kaširovaná vyztuženou Al folií, vnitřní pr./tl. 76/50 mm	m	24,000	624,98	14 999,52	
79	K	79	dtto Č54mm, tl. 50 mm	m	6,000	559,43	3 356,58	
80	K	80	dtto Č42mm, tl. 40 mm	m	18,000	317,06	5 707,08	
81	K	81	dtto Č35mm, tl. 30 mm	m	6,000	309,44	1 856,64	
82	K	82	dtto Č28mm, tl. 25 mm	m	2,000	301,82	603,64	

D 730.2.6 Stavební přípomocce 8 256,80

83	K	57.1	Prostup stropem železobetonovým do tl. 250 mm- jádrové vrtání do průměru 160 mm, včetně začištění po montáži potrubí	ks	4,000	2 064,20	8 256,80	
----	---	------	--	----	-------	----------	----------	--

D 730.2.7 Ostatní 261 659,46

84	K	85	Nátěry syntetické potrubí ocelového do DN 65, barva základní antikorozní	m	24,000	77,74	1 865,76	
85	K	86	Topná a tlaková zkouška dle ČSN 060310	kpl	1,000	39 053,39	39 053,39	
86	K	87	Propláchnutí systému	kpl	2,000	10 060,59	20 121,18	
87	K	88	Napuštění systému vodou o předepsaných parametrech a odvzdušnění systému	m3	2,200	16 767,65	36 888,83	
88	K	89	Nastavení provozních parametrů zdroje tepla a topných okruhů(ekvitermní křivky, pracovní bod oběhových čerpadel apod.) během zkušebního provozu, včetně dopravy osob	kpl	1,000	13 414,12	13 414,12	
89	K	90	Zaškolení obsluhy, uvedení do provozu	kpl	1,000	23 962,50	23 962,50	
90	K	91	Přesuny hmot	kpl	1,000	121 276,64	121 276,64	
91	K	92	Nátěry pomocných konstrukcí, 2x základní barva, 1x email	m2	2,000	1 651,36	3 302,72	
92	K	93	Označovací štítky na potrubí	ks	12,000	147,86	1 774,32	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Novostavba ZUŠ Milevsko
Objekt:
D.1.2.4 - Vzduchotechnika

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Účastník:
HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 28.01.2026

IČ:
DIČ:

IČ: 46678468
DIČ: CZ46678468

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		8 936 052,62		
DPH základní snížená	Základ daně	8 936 052,62		Výše daně
		0,00		
		Sazba daně	21,00%	
			12,00%	
				1 876 571,05
				0,00
Cena s DPH		v	CZK	10 812 623,67

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Novostavba ZUŠ Milevsko

Objekt:

D.1.2.4 - Vzduchotechnika

Místo:

Datum: 28.01.2026

Zadavatel:

Projektant:

Účastník: HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	8 936 052,62
751 - Vzduchotechnika	8 936 052,62
VZT-01 - Větrání učeben 1.NP, kanceláří a sborovny	1 700 989,29
VZT-02 - Větrání učeben 2. NP	2 201 286,89
VZT-03 - Větrání multifunkčního sálu	1 513 557,35
VZT-04 - Větrání chodeb, šaten a WC	1 142 805,98
VZT-05 - Větrání klubu	611 491,26
VZT-06 - Větrání hygienického zázemí – sprch	499 140,26
VZT-07 - Větrání nahrávacího studia	199 086,80
VZT-08 - Větrání místnosti s pecí na keramiku	31 507,97
VZT-09 - Větrání technické místnosti PBŘ	55 915,07
VZT-10 - Větrání elektrorozvodny	55 915,07
VZT-11 - Větrání strojovny VZT a ÚT	44 450,84
VZT-12 - Větrání strojovny FVE	30 553,95
VZT-13 - Přirozené větrání výtahových šachet	14 732,66
CHL-1 - Chlazení strojovny FVE	127 278,15
CHL-2 - Chlazení serverovny	98 079,47
SPOL - Společné	609 261,61

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Novostavba ZUŠ Milevsko
Objekt: D.1.2.4 - Vzduchotechnika
Místo:
Zadavatel:
Účastník: HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Datum: 28.01.2026
Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							8 936 052,62	
D		751	Vzduchotechnika				8 936 052,62	
D		VZT-01	Větrání učeben 1.NP, kanceláří a sborovny				1 700 989,29	
1	K	VZT-1.01.VJ	Kompaktní vzduchotechnická jednotka pro přívod a odvod vzduchu, Vp / Vo = 3000 / 3000 m3/h	kpl.	1,000	567 404,68	567 404,68	
2	K	VZT-1.02.UK	Uzavírací klapka těsná s havarijní funkcí, včetně servopohonu, rozměr 700 x 400 mm, instalováno na sání venkovního vzduchu a na výfuku vzduchu odpadního (příslušenství VZT jednotky)	ks	2,000	13 424,28	26 848,56	
3	K	VZT-1.03.CH	Potrubní vodní chladič vzduchu Qchl = 7,17 kW, spád chladičí vody 12/18°C, teplota vzduchu při vstupu do chladiče 28°C, požadovaná teplota na výstupu 20°C. Tlaková ztráta na straně vzduchu max. 50 Pa, Průřezová rychlost vzduchu max 2 m/s (příslušenství VZT jednotky)	ks	1,000	62 925,70	62 925,70	
4	K	VZT-1.04.PZH	Čtyřhranná protidešťová žaluzie 710 x 500 mm z pozinkovaného plechu, se širokými lamelami, s montážním rámem a sítím proti vletu ptactva s oky 10 x 10 mm,v barvě RAL dle výběru investora	ks	1,000	3 983,59	3 983,59	
5	K	VZT-1.05.PZH	Čtyřhranná protidešťová žaluzie 710 x 500 mm z pozinkovaného plechu, se širokými lamelami, s montážním rámem a sítím proti vletu ptactva s oky 10 x 10 mm,v barvě RAL dle výběru investora	ks	1,000	3 983,59	3 983,59	
6	K	VZT-1.06.TH	Kompaktní čtyřhranný tlumič hluku 700 x 400 mm délky 500 mm, 3 x kulisa tloušťky 150 mm. Mezera mezi vložkami 83 mm. akustický útlum viz TZ, umístěno na sání čerstvého vzduchu	ks	1,000	4 893,11	4 893,11	
7	K	VZT-1.07.TH	Kompaktní čtyřhranný tlumič hluku 710 x 500 mm délky 1500 mm, 3 x kulisa tloušťky 150 mm. Mezera mezi vložkami 87 mm. akustický útlum viz TZ, umístěno na výfuk znehodnoceného vzduchu	ks	1,000	11 189,87	11 189,87	
8	K	VZT-1.08.TH	Kompaktní čtyřhranný tlumič hluku 710 x 500 mm délky 2000 mm, 3 x kulisa tloušťky 150 mm. Mezera mezi vložkami 87 mm. akustický útlum viz TZ, umístěno na odvodu vzduchu	ks	1,000	14 575,16	14 575,16	
9	K	VZT-1.09.TH	Kompaktní čtyřhranný tlumič hluku 710 x 500 mm délky 2500 mm, 3 x kulisa tloušťky 150 mm. Mezera mezi vložkami 87 mm. akustický útlum viz TZ, umístěno na přívodu vzduchu	ks	1,000	19 083,37	19 083,37	
10	K	VZT-1.10.RK	Kruhová regulační klapka ø125mm, ruční ovládání s fixací nastavené polohy	ks	2,000	411,57	823,14	
11	K	VZT-1.11.RK	Kruhová regulační klapka ø250mm, ruční ovládání s fixací nastavené polohy	ks	2,000	562,73	1 125,46	
12	K	VZT-1.12.RK	Kruhová regulační klapka ø315mm, ruční ovládání s fixací nastavené polohy	ks	4,000	915,87	3 663,48	
13	K	VZT-1.13.RVP	Kruhový regulátor variabilního průtoku vzduchu pro nízké rychlosti proudění (0,2-6 m/s), ø125mm, vč. servopohonu umožňující plynulou regulaci dle aktuálních hodnot CO2, tepelně izolováno	ks	1,000	33 696,63	33 696,63	
14	K	VZT-1.14.RVP	Kruhový regulátor variabilního průtoku vzduchu pro nízké rychlosti proudění (0,2-6 m/s), ø125mm, vč. servopohonu umožňující plynulou regulaci dle aktuálních hodnot CO2	ks	1,000	13 904,45	13 904,45	
15	K	VZT-1.15.RVP	Kruhový regulátor variabilního průtoku vzduchu pro nízké rychlosti proudění (0,2-6 m/s), ø200mm, vč. servopohonu umožňující plynulou regulaci dle aktuálních hodnot CO2, tepelně izolováno	ks	1,000	35 167,61	35 167,61	
16	K	VZT-1.16.RVP	Kruhový regulátor variabilního průtoku vzduchu pro nízké rychlosti proudění (0,2-6 m/s), ø200mm, vč. servopohonu umožňující plynulou regulaci dle aktuálních hodnot CO2	ks	1,000	14 263,94	14 263,94	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	VZT-1.17.RVP	Kruhový regulátor variabilního průtoku vzduchu pro nízké rychlosti proudění (0,2-6 m/s), ø250mm, vč. servopohonu umožňující plynulou regulaci dle aktuálních hodnot CO2, tepelně izolováno	ks	4,000	35 746,86	142 987,44	
18	K	VZT-1.18.RVP	Kruhový regulátor variabilního průtoku vzduchu pro nízké rychlosti proudění (0,2-6 m/s), ø250mm, vč. servopohonu umožňující plynulou regulaci dle aktuálních hodnot CO2	ks	4,000	14 454,48	57 817,92	
19	K	VZT-1.19.TH	Tlumič hluku, přímý, kruhový, z ocelového plechu, ø125mm, l=300 mm, akustický útlum viz TZ	ks	8,000	1 601,82	12 814,56	
20	K	VZT-1.20.TH	Tlumič hluku, přímý, čtyřhranný s kruhovým připojením, s nízkou instalační výškou, z ocelového plechu, ø160mm, l=500 mm, akustický útlum viz TZ	ks	2,000	1 852,06	3 704,12	
21	K	VZT-1.21.TH	Tlumič hluku, přímý, čtyřhranný s kruhovým připojením, s nízkou instalační výškou, z ocelového plechu, ø250mm, l=1000 mm, akustický útlum viz TZ	ks	8,000	5 720,06	45 760,48	
22	K	VZT-1.22.ANP	Čtvercový anemostat 300 mm, vířivý s nastavitelnými lamelami (8 ks) a připojovacím boxem pro přívod vzduchu. Připojovací box (300 mm) s hrdlem ø160 mm pro boční připojení potrubí, s regulační klapkou a vnější izolací, barva bílá	ks	16,000	1 975,28	31 604,48	
23	K	VZT-1.23.DFP	Kruhový difuzor ø125 mm s polohovatelnou čelní deskou a připojovacím boxem pro přívod vzduchu. Připojovací box s hrdlem ø125 mm pro boční připojení potrubí, izolovaný, s regulační klapkou, barva bílá	ks	4,000	3 423,40	13 693,60	
24	K	VZT-1.24.VO	Čtyřhranná hliníková vyústka jednořadá pro odvod vzduchu 200 x 100 mm s regulací průtoku včetně upevňovacího rámečku, barva bílá	ks	4,000	927,30	3 709,20	
25	K	VZT-1.25.VO	Čtyřhranná hliníková vyústka jednořadá pro odvod vzduchu 300 x 100 mm s regulací průtoku včetně upevňovacího rámečku, barva bílá	ks	3,000	1 055,60	3 166,80	
26	K	VZT-1.26.VO	Čtyřhranná hliníková vyústka jednořadá pro odvod vzduchu 400 x 100 mm s regulací průtoku včetně upevňovacího rámečku, barva bílá	ks	1,000	1 188,98	1 188,98	
27	K	VZT-1.27.VO	Čtyřhranná hliníková vyústka jednořadá pro odvod vzduchu 500 x 100 mm s regulací průtoku včetně upevňovacího rámečku, barva bílá	ks	6,000	1 338,87	8 033,22	
28	K	VZT-1.28	Ohebná Al laminátová hadice s tepelnou / akustickou izolací a parozábranou, včetně veškerého montážního materiálu Ø 125mm	m	8,000	221,03	1 768,24	
29	K	VZT-1.29	Ohebná Al laminátová hadice s tepelnou / akustickou izolací a parozábranou, včetně veškerého montážního materiálu Ø 160mm	m	20,000	254,06	5 081,20	
30	K	VZT-1.30	Ohebná Al laminátová hadice s tepelnou / akustickou izolací a parozábranou, včetně veškerého montážního materiálu Ø 200mm	m	4,000	287,08	1 148,32	
31	K	VZT-1.31	Kruhové potrubí z vinutého ocelového pozinkovaného plechu včetně tvarovek a veškerého montážního materiálu Ø 125mm	m	54,000	589,41	31 828,14	
32	K	VZT-1.32	Kruhové potrubí z vinutého ocelového pozinkovaného plechu včetně tvarovek a veškerého montážního materiálu Ø 160mm	m	30,000	670,71	20 121,30	
33	K	VZT-1.33	Kruhové potrubí z vinutého ocelového pozinkovaného plechu včetně tvarovek a veškerého montážního materiálu Ø 200mm	m	40,000	740,57	29 622,80	
34	K	VZT-1.34	Kruhové potrubí z vinutého ocelového pozinkovaného plechu včetně tvarovek a veškerého montážního materiálu Ø 250mm	m	132,000	857,44	113 182,08	
35	K	VZT-1.35	Kruhové potrubí z vinutého ocelového pozinkovaného plechu včetně tvarovek a veškerého montážního materiálu Ø 315mm	m	33,000	948,90	31 313,70	
36	K	VZT-1.36	Čtyřhranné potrubí skup. I z ocelového pozinkovaného plechu pro větrání a klimatizaci rovné	m²	74,000	978,11	72 380,14	
37	K	VZT-1.37	Čtyřhranné potrubí skup. I z ocelového pozinkovaného plechu pro větrání a klimatizaci tvarové	m²	23,000	978,11	22 496,53	
38	K	VZT-1.38	Tepelná izolace ze syntetického kaučuku (nenasákavá a parotěsná) tl. 2x20 mm, včetně těsnících pásek, trnů a dalšího příslušenství	m²	29,000	2 324,61	67 413,69	
39	K	VZT-1.39	Tepelná izolace ze syntetického kaučuku (nenasákavá a parotěsná) tl. 20 mm, včetně těsnících pásek, trnů a dalšího příslušenství	m²	134,000	1 131,82	151 663,88	
40	K	VZT-1.40	Závěsy, spojovací, těsnící a montážní materiál	kpl.	1,000	7 438,74	7 438,74	
41	K	VZT-1.41.UK	Uzavírací klapka těsná, ruční, rozměr ø200 mm, instalováno na výfuku vzduchu odpadního	ks	1,000	569,08	569,08	
42	K	VZT-1.42.ZK	Zpětná klapka ø200 mm, dvoukřídlá, z galvanizované oceli	ks	1,000	795,19	795,19	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
43	K	VZT-1.43.PZ	Čtyřhranná protidešťová žaluzie 300 x 300 mm s napojením na kruhové potrubí ø200 mm, hliníková v barvě RAL dle výběru investora, s montážním rámem a sítím proti vletu ptactva	ks	1,000	2 153,12	2 153,12	
D VZT-02			Větrání učeben 2. NP	2 201 286,89				
44	K	VZT-2.01.VJ	Kompaktní vzduchotechnická jednotka pro přívod a odvod vzduchu, Vp / Vo = 5000 / 5000 m3/h	kpl.	1,000	573 745,91	573 745,91	
45	K	VZT-2.02.UK	Uzavírací klapka těsná s havarijní funkcí, včetně servopohonu, rozměr 1000 x 500 mm, instalována na sání venkovního vzduchu a na výfuku vzduchu odpadního (příslušenství VZT jednotky)	ks	2,000	15 889,89	31 779,78	
46	K	VZT-2.03.CH	Potrubní vodní chladič vzduchu Qchl = 13,9 kW, spád chladiče vody 12/18°C, teplota vzduchu při vstupu do chladiče 28°C, požadovaná teplota na výstupu 20°C. Tlaková ztráta na straně vzduchu max. 50 Pa, Průřezová rychlost vzduchu max 2 m/s (příslušenství VZT jednotky)	ks	1,000	107 896,04	107 896,04	
47	K	VZT-2.04.PZH	Čtyřhranná protidešťová žaluzie 1250 x 500 mm z pozinkovaného plechu, se širokými lamelami, s montážním rámem a sítím proti vletu ptactva s oky 10 x 10 mm, v barvě RAL dle výběru investora	ks	1,000	7 560,69	7 560,69	
48	K	VZT-2.05.PZH	Čtyřhranná protidešťová žaluzie 1250 x 500 mm z pozinkovaného plechu, se širokými lamelami, s montážním rámem a sítím proti vletu ptactva s oky 10 x 10 mm, v barvě RAL dle výběru investora	ks	1,000	7 560,69	7 560,69	
49	K	VZT-2.06.TH	Kompaktní čtyřhranný tlumič hluku 1000 x 500 mm délky 1000 mm, 3 x kulisa tloušťky 200 mm. Mezera mezi vložkami 133 mm. akustický útlum viz TZ, umístěno na sání čerstvého vzduchu	ks	1,000	8 479,10	8 479,10	
50	K	VZT-2.07.TH	Kompaktní čtyřhranný tlumič hluku 1200 x 500 mm délky 1000 mm, 4 x kulisa tloušťky 200 mm. Mezera mezi vložkami 100 mm. akustický útlum viz TZ, umístěno na výfuk znehodnoceného vzduchu	ks	1,000	12 254,36	12 254,36	
51	K	VZT-2.08.TH	Kompaktní čtyřhranný tlumič hluku 1200 x 630 mm délky 2500 mm, 4 x kulisa tloušťky 200 mm. Mezera mezi vložkami 100 mm. akustický útlum viz TZ, umístěno na odvodu vzduchu	ks	1,000	32 561,00	32 561,00	
52	K	VZT-2.09.TH	Kompaktní čtyřhranný tlumič hluku 1200 x 630 mm délky 2500 mm, 4 x kulisa tloušťky 200 mm. Mezera mezi vložkami 100 mm. akustický útlum viz TZ, umístěno na přívodu vzduchu	ks	1,000	32 561,00	32 561,00	
53	K	VZT-2.10.RK	Hranatá regulační klapka 500 x 280 mm, ruční ovládání s fixací nastavené polohy	ks	4,000	2 760,31	11 041,24	
54	K	VZT-2.11.RK	Kruhová regulační klapka ø125mm, ruční ovládání s fixací nastavené polohy	ks	4,000	411,57	1 646,28	
55	K	VZT-2.12.RK	Kruhová regulační klapka ø160mm, ruční ovládání s fixací nastavené polohy	ks	2,000	476,35	952,70	
56	K	VZT-2.13.RK	Kruhová regulační klapka ø250mm, ruční ovládání s fixací nastavené polohy	ks	8,000	562,73	4 501,84	
57	K	VZT-2.14.RVP	Kruhový regulátor variabilního průtoku vzduchu pro nízké rychlosti proudění (0,2-6 m/s), ø160mm, vč. servopohonu umožňující plynulou regulaci dle aktuálních hodnot CO2, tepelně izolováno	ks	2,000	34 120,90	68 241,80	
58	K	VZT-2.15.RVP	Kruhový regulátor variabilního průtoku vzduchu pro nízké rychlosti proudění (0,2-6 m/s), ø160mm, vč. servopohonu umožňující plynulou regulaci dle aktuálních hodnot CO2	ks	2,000	14 013,69	28 027,38	
59	K	VZT-2.16.RVP	Kruhový regulátor variabilního průtoku vzduchu pro nízké rychlosti proudění (0,2-6 m/s), ø200mm, vč. servopohonu umožňující plynulou regulaci dle aktuálních hodnot CO2, tepelně izolováno	ks	2,000	35 167,61	70 335,22	
60	K	VZT-2.17.RVP	Kruhový regulátor variabilního průtoku vzduchu pro nízké rychlosti proudění (0,2-6 m/s), ø200mm, vč. servopohonu umožňující plynulou regulaci dle aktuálních hodnot CO2	ks	2,000	14 262,67	28 525,34	
61	K	VZT-2.18.RVP	Kruhový regulátor variabilního průtoku vzduchu pro nízké rychlosti proudění (0,2-6 m/s), ø250mm, vč. servopohonu umožňující plynulou regulaci dle aktuálních hodnot CO2, tepelně izolováno	ks	5,000	35 746,86	178 734,30	
62	K	VZT-2.19.RVP	Kruhový regulátor variabilního průtoku vzduchu pro nízké rychlosti proudění (0,2-6 m/s), ø250mm, vč. servopohonu umožňující plynulou regulaci dle aktuálních hodnot CO2	ks	5,000	14 454,48	72 272,40	
63	K	VZT-2.20.TH	Tlumič hluku, přímý, čtyřhranný s kruhovým připojením, s nízkou instalační výškou, z ocelového plechu, ø125mm, l=500 mm, akustický útlum viz TZ	ks	20,000	1 852,06	37 041,20	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
64	K	VZT-2.21.TH	Tlumič hluku, přímý, čtyřhranný s kruhovým připojením, s nízkou instalační výškou, z ocelového plechu, ø200mm, l=1000 mm, akustický útlum viz TZ	ks	4,000	2 988,96	11 955,84	
65	K	VZT-2.22.TH	Tlumič hluku, přímý, čtyřhranný s kruhovým připojením, s nízkou instalační výškou, z ocelového plechu, ø250mm, l=1000 mm, akustický útlum viz TZ	ks	12,000	5 720,06	68 640,72	
66	K	VZT-2.23.ANP	Čtvercový anemostat 300mm, vířivý s nastavitelnými lamelami (8 ks) a připojovacím boxem pro přívod vzduchu. Připojovací box (300 mm) s hrdlem ø160mm pro boční připojení potrubí, s regulační klapkou a vnější izolací, barva bílá	ks	30,000	1 975,28	59 258,40	
67	K	VZT-2.24.DFP	Kruhový difuzor ø125 mm s polohovatelnou čelní deskou a připojovacím boxem pro přívod vzduchu. Připojovací box s hrdlem ø125mm pro boční připojení potrubí, izolovaný, s regulační klapkou, barva bílá	ks	10,000	3 423,40	34 234,00	
68	K	VZT-2.25.ANO	Čtvercový anemostat 600 mm, vířivý s nastavitelnými lamelami (36 ks) a připojovacím boxem pro odvod vzduchu. Připojovací box (600 mm) s hrdlem ø250mm pro boční připojení potrubí, s regulační klapkou a vnější izolací, barva bílá	ks	2,000	3 688,88	7 377,76	
69	K	VZT-2.26.VO	Čtyřhranná hliníková vyústka jednořadá pro odvod vzduchu 200 x 100 mm s regulací průtoku včetně upevňovacího rámečku, barva bílá	ks	10,000	927,30	9 273,00	
70	K	VZT-2.27.VO	Čtyřhranná hliníková vyústka jednořadá pro odvod vzduchu 500 x 100 mm s regulací průtoku včetně upevňovacího rámečku, barva bílá	ks	12,000	1 338,87	16 066,44	
71	K	VZT-2.28	Ohebná Al laminátová hadice s tepelnou / akustickou izolací a parozábranou, včetně veškerého montážního materiálu Ø 125mm	m	20,000	221,03	4 420,60	
72	K	VZT-2.29	Ohebná Al laminátová hadice s tepelnou / akustickou izolací a parozábranou, včetně veškerého montážního materiálu Ø 160mm	m	30,000	254,06	7 621,80	
73	K	VZT-2.30	Ohebná Al laminátová hadice s tepelnou / akustickou izolací a parozábranou, včetně veškerého montážního materiálu Ø 180mm	m	2,000	287,08	574,16	
74	K	VZT-2.31	Ohebná Al laminátová hadice s tepelnou / akustickou izolací a parozábranou, včetně veškerého montážního materiálu Ø 200mm	m	10,000	287,08	2 870,80	
75	K	VZT-2.32	Ohebná Al laminátová hadice s tepelnou / akustickou izolací a parozábranou, včetně veškerého montážního materiálu Ø 250mm	m	2,000	372,19	744,38	
76	K	VZT-2.33	Kruhové potrubí z vinutého ocelového pozinkovaného plechu včetně tvarovek a veškerého montážního materiálu Ø 125mm	m	120,000	589,41	70 729,20	
77	K	VZT-2.34	Kruhové potrubí z vinutého ocelového pozinkovaného plechu včetně tvarovek a veškerého montážního materiálu Ø 160mm	m	69,000	670,71	46 278,99	
78	K	VZT-2.35	Kruhové potrubí z vinutého ocelového pozinkovaného plechu včetně tvarovek a veškerého montážního materiálu Ø 180mm	m	3,000	746,92	2 240,76	
79	K	VZT-2.36	Kruhové potrubí z vinutého ocelového pozinkovaného plechu včetně tvarovek a veškerého montážního materiálu Ø 200mm	m	39,000	740,57	28 882,23	
80	K	VZT-2.37	Kruhové potrubí z vinutého ocelového pozinkovaného plechu včetně tvarovek a veškerého montážního materiálu Ø 250mm	m	87,000	857,44	74 597,28	
81	K	VZT-2.38	Kruhové potrubí z vinutého ocelového pozinkovaného plechu včetně tvarovek a veškerého montážního materiálu Ø 280mm	m	39,000	941,28	36 709,92	
82	K	VZT-2.39	Kruhové potrubí z vinutého ocelového pozinkovaného plechu včetně tvarovek a veškerého montážního materiálu Ø 315mm	m	45,000	948,90	42 700,50	
83	K	VZT-2.40	Čtyřhranné potrubí skup. I z ocelového pozinkovaného plechu pro větrání a klimatizaci rovné	m²	69,000	978,11	67 489,59	
84	K	VZT-2.41	Čtyřhranné potrubí skup. I z ocelového pozinkovaného plechu pro větrání a klimatizaci tvarové	m²	32,000	978,11	31 299,52	
85	K	VZT-2.42	Tepelná izolace ze syntetického kaučuku (nenasákavá a parotěsná) tl. 2x20 mm, včetně těsnících pásek, trnů a dalšího příslušenství	m²	29,000	2 324,61	67 413,69	
86	K	VZT-2.43	Tepelná izolace ze syntetického kaučuku (nenasákavá a parotěsná) tl. 20 mm, včetně těsnících pásek, trnů a dalšího příslušenství	m²	165,000	1 131,82	186 750,30	
87	K	VZT-2.44	Závěsy, spojovací, těsnící a montážní materiál	kpl.	1,000	7 438,74	7 438,74	

D VZT-03

Větrání multifunkčního sálu

1 513 557,35

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
88	K	VZT-3.01.VJ	Kompaktní vzduchotechnická jednotka pro přívod a odvod vzduchu, Vp / Vo = 5500 / 5500 m3/h	kpl.	1,000	562 113,98	562 113,98	
89	K	VZT-3.02.UK	Uzavírací klapka těsná s havarijní funkcí, včetně servopohonu, rozměr 1000 x 500 mm, instalováno na sání venkovního vzduchu a na výfuk vzduchu odpadního (příslušenství VZT jednotky)	ks	2,000	15 889,89	31 779,78	
90	K	VZT-3.03.CH	Potrubní vodní chladič vzduchu Qchl = 13,74 kW, spád chladičí vody 12/18°C, teplota vzduchu při vstupu do chladiče 27°C, požadovaná teplota na výstupu 20°C.Tlaková ztráta na straně vzduchu max. 50 Pa, Průřezová rychlost vzduchu max 2,2 m/s (příslušenství VZT jednotky)	ks	1,000	107 896,04	107 896,04	
91	K	VZT-3.04.PZH	Čtyřhranná protidešťová žaluzie 1250 x 500 mm z pozinkovaného plechu, se širokými lamelami, s montážním rámem a sítím proti vletu ptactva s oky 10 x 10 mm,v barvě RAL dle výběru investora	ks	1,000	7 560,69	7 560,69	
92	K	VZT-3.05.PZH	Čtyřhranná protidešťová žaluzie 1250 x 500 mm z pozinkovaného plechu, se širokými lamelami, s montážním rámem a sítím proti vletu ptactva s oky 10 x 10 mm,v barvě RAL dle výběru investora	ks	1,000	7 560,69	7 560,69	
93	K	VZT-3.06.TH	Kompaktní čtyřhranný tlumič hluku 1000 x 500 mm délky 1000 mm, 3 x kulisa tloušťky 200 mm. Mezera mezi vložkami 133 mm. akustický útlum viz TZ, umístěno na sání čerstvého vzduchu	ks	1,000	8 479,10	8 479,10	
94	K	VZT-3.07.TH	Kompaktní čtyřhranný tlumič hluku 1000 x 500 mm délky 1000 mm, 3 x kulisa tloušťky 200 mm. Mezera mezi vložkami 133 mm. akustický útlum viz TZ, umístěno na výfuk znehodnoceného vzduchu	ks	1,000	8 479,10	8 479,10	
95	K	VZT-3.08.TH	Kompaktní čtyřhranný tlumič hluku 1200 x 500 mm délky 2500 mm, 4 x kulisa tloušťky 200 mm. Mezera mezi vložkami 100 mm. akustický útlum viz TZ, umístěno na odvodu vzduchu	ks	1,000	32 561,00	32 561,00	
96	K	VZT-3.09.TH	Kompaktní čtyřhranný tlumič hluku 1200 x 500 mm délky 3000 mm, 4 x kulisa tloušťky 200 mm. Mezera mezi vložkami 100 mm. akustický útlum viz TZ, umístěno na přívodu vzduchu	ks	1,000	33 937,98	33 937,98	
97	K	VZT-3.10.SDV	Servisní revizní dvířka čtyřhranného potrubí těsná, Velikost 400 x 400 mm, s upevňovacím rámem.	ks	4,000	1 192,79	4 771,16	
98	K	VZT-3.11.RK	Kruhová regulační klapka ø125mm, ruční ovládání s fixací nastavené polohy	ks	2,000	411,57	823,14	
99	K	VZT-3.12.RK	Kruhová regulační klapka ø315mm, ruční ovládání s fixací nastavené polohy	ks	5,000	915,87	4 579,35	
100	K	VZT-3.13.THF	Tlumič hluku, flexibilní, kruhový, ø200mm, l = 1000 mm, akustický útlum viz TZ	ks	2,000	2 397,01	4 794,02	
101	K	VZT-3.14.DFP	Kruhový difuzor ø125 mm s polohovatelnou čelní deskou a připojovacím boxem pro přívod vzduchu. Připojovací box s hrdlem ø125mm pro boční připojení potrubí, s regulační klapkou, barva bílá	ks	1,000	3 423,40	3 423,40	
102	K	VZT-3.15.TV	Vyústka přívodní, textilní - tkanina PMS - 100% polyester, hmotnost 215 g/m², tloušťka 0,3mm, prodyšnost 15 m³/h/m² při 120 Pa, kruhová ø 315mm, hliníkový profil, napínač v profilu, hliníkové vyztužující obruče, mikroperforace rovnoměrná, délka 11 m, průtok 1050 m³/h, použitelný přetlak 80 Pa, včetně veškerého příslušenství pro dokonalou montáž zavěšením, barva černá.	ks	5,000	22 067,25	110 336,25	
103	K	VZT-3.16.VO	Čtyřhranná hliníková vyústka jednořadá pro odvod vzduchu 200 x 100 mm s regulací průtoku včetně upevňovacího rámečku, barva bílá	ks	10,000	927,30	9 273,00	
104	K	VZT-3.17.VO	Čtyřhranná hliníková vyústka jednořadá pro odvod vzduchu 1000 x 200 mm s regulací průtoku včetně upevňovacího rámečku, barva dle výběru RAL	ks	4,000	2 972,45	11 889,80	
105	K	VZT-3.18.SM	Čtyřhranná hliníková stěnová mřížka 300 x 100 mm s roztečí lamel 20mm, s upevňovacím rámečkem do zdi, barva bílá	ks	2,000	689,76	1 379,52	
106	K	VZT-3.19	Ohebná Al laminátová hadice s tepelnou / akustickou izolací a parozábranou, včetně veškerého montážního materiálu Ø 125mm	m	2,000	221,03	442,06	
107	K	VZT-3.20	Kruhové potrubí z vinutého ocelového pozinkovaného plechu včetně tvarovek a veškerého montážního materiálu Ø 125mm	m	6,000	589,41	3 536,46	
108	K	VZT-3.21	Kruhové potrubí z vinutého ocelového pozinkovaného plechu včetně tvarovek a veškerého montážního materiálu Ø 315mm	m	9,000	948,90	8 540,10	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
109	K	VZT-3.22	Kruhové potrubí z vinutého ocelového pozinkovaného plechu včetně tvarovek a veškerého montážního materiálu Ø 450mm	m	3,000	1 596,74	4 790,22	
110	K	VZT-3.23	Čtyřhranné potrubí skup. I z ocelového pozinkovaného plechu pro větrání a klimatizaci rovné	m²	178,000	978,11	174 103,58	
111	K	VZT-3.24	Čtyřhranné potrubí skup. I z ocelového pozinkovaného plechu pro větrání a klimatizaci tvarové	m²	40,000	978,11	39 124,40	
112	K	VZT-3.25	Tepelná izolace ze syntetického kaučuku (nenasákavá a parotěsná) tl. 2x20 mm, včetně těsnících pásek, trnů a dalšího příslušenství	m²	43,000	2 324,61	99 958,23	
113	K	VZT-3.26	Tepelná izolace ze syntetického kaučuku (nenasákavá a parotěsná) tl. 20 mm, včetně těsnících pásek, trnů a dalšího příslušenství	m²	102,000	1 131,82	115 445,64	
114	K	VZT-3.27	Tepelná izolace z minerální vaty tl.150 mm včetně oplechování z pozinkovaného plechu, těsnících pásek, trnů a dalšího příslušenství - přívod a odvod (venkovní prostředí)	m²	47,000	2 309,36	108 539,92	
115	K	VZT-3.28	Závěsy, spojovací, těsnící a montážní materiál	kpl.	1,000	7 438,74	7 438,74	

D VZT-04

Větrání chodeb, šaten a WC

1 142 805,98

116	K	VZT-4.01.VJ	Kompaktní vzduchotechnická jednotka pro přívod a odvod vzduchu, Vp / Vo = 3700 / 3700 m3/h	kpl.	1,000	558 193,91	558 193,91	
117	K	VZT-4.02.UK	Uzavírací klapka těsná s havarijní funkcí, včetně servopohonu, rozměr 700 x 400 mm, instalováno na sání venkovního vzduchu a na výfuku vzduchu odpadního (příslušenství VZT jednotky)	ks	2,000	13 424,28	26 848,56	
118	K	VZT-4.03.PZH	Čtyřhranná protidešťová žaluzie 710 x 500 mm z pozinkovaného plechu s montážním rámem a sítím proti vletu ptactva s oky 10 x 10 mm, v barvě RAL dle výběru investora	ks	1,000	3 983,59	3 983,59	
119	K	VZT-4.04.PZH	Čtyřhranná protidešťová žaluzie 710 x 500 mm z pozinkovaného plechu s montážním rámem a sítím proti vletu ptactva s oky 10 x 10 mm, v barvě RAL dle výběru investora	ks	1,000	3 983,59	3 983,59	
120	K	VZT-4.05.TH	Kompaktní čtyřhranný tlumič hluku 710 x 400 mm délky 500 mm, 2 x kulisa tloušťky 200 mm. Mezera mezi vložkami 155 mm. akustický útlum viz TZ, umístěno na sání čerstvého vzduchu	ks	1,000	3 758,75	3 758,75	
121	K	VZT-4.06.TH	Kompaktní čtyřhranný tlumič hluku 710 x 400 mm délky 1500 mm, 2 x kulisa tloušťky 200 mm. Mezera mezi vložkami 155 mm. akustický útlum viz TZ, umístěno na výfuk znehodnoceného vzduchu	ks	1,000	7 446,36	7 446,36	
122	K	VZT-4.07.TH	Kompaktní čtyřhranný tlumič hluku 710 x 450 mm délky 1500 mm, 2 x kulisa tloušťky 200 mm. Mezera mezi vložkami 155 mm. akustický útlum viz TZ, umístěno na odvodu vzduchu	ks	1,000	8 385,10	8 385,10	
123	K	VZT-4.08.TH	Kompaktní čtyřhranný tlumič hluku 710 x 450 mm délky 2500 mm, 2 x kulisa tloušťky 200 mm. Mezera mezi vložkami 155 mm. akustický útlum viz TZ, umístěno na přívodu vzduchu	ks	1,000	14 476,07	14 476,07	
124	K	VZT-4.09.RK	Kruhová regulační klapka ø160mm, ruční ovládání s fixací nastavené polohy	ks	2,000	476,35	952,70	
125	K	VZT-4.10.RK	Kruhová regulační klapka ø200mm, ruční ovládání s fixací nastavené polohy	ks	4,000	494,14	1 976,56	
126	K	VZT-4.11.RK	Kruhová regulační klapka ø250mm, ruční ovládání s fixací nastavené polohy	ks	7,000	562,73	3 939,11	
127	K	VZT-4.12.RK	Kruhová regulační klapka ø315mm, ruční ovládání s fixací nastavené polohy	ks	1,000	915,87	915,87	
128	K	VZT-4.13.TVO	Kovový talířový ventil pro odvod vzduchu ø100mm včetně montážního kroužku	ks	2,000	379,81	759,62	
129	K	VZT-4.14.TVO	Kovový talířový ventil pro odvod vzduchu ø125mm včetně montážního kroužku	ks	22,000	471,27	10 367,94	
130	K	VZT-4.15.SM	Čtyřhranná hliníková stěnová mřížka 300 x 100 mm s roztečí lamel 20mm, s upevňovacím rámečkem do zdi, barva bílá	ks	26,000	689,76	17 933,76	
131	K	VZT-4.16.VO	Čtyřhranná hliníková vyústka jednořadá, do kruhového potrubí, pro odvod vzduchu 525 x 75mm s regulací průtoku, pozink	ks	12,000	1 211,84	14 542,08	
132	K	VZT-4.17.VP	Čtyřhranná hliníková vyústka jednořadá, do kruhového potrubí, pro přívod vzduchu 400 x 100 mm s regulací průtoku, pozink	ks	10,000	1 045,44	10 454,40	
133	K	VZT-4.18.VP	Čtyřhranná hliníková vyústka jednořadá, do kruhového potrubí, pro přívod vzduchu 425 x 75mm s regulací průtoku, pozink	ks	40,000	1 022,57	40 902,80	
134	K	VZT-3.19	Ohebná Al laminátová hadice s tepelnou / akustickou izolací a parozábranou, včetně veškerého montážního materiálu Ø 125mm	m	2,000	221,03	442,06	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
135	K	VZT-3.20.1	Kruhové potrubí z vinutého ocelového pozinkovaného plechu včetně tvarovek a veškerého montážního materiálu Ø 100mm	m	9,000	542,41	4 881,69	
136	K	VZT-3.21.1	Kruhové potrubí z vinutého ocelového pozinkovaného plechu včetně tvarovek a veškerého montážního materiálu Ø 125mm	m	72,000	589,41	42 437,52	
137	K	VZT-3.22.1	Kruhové potrubí z vinutého ocelového pozinkovaného plechu včetně tvarovek a veškerého montážního materiálu Ø 160mm	m	135,000	670,71	90 545,85	
138	K	VZT-3.23.1	Kruhové potrubí z vinutého ocelového pozinkovaného plechu včetně tvarovek a veškerého montážního materiálu Ø 180mm	m	36,000	746,92	26 889,12	
139	K	VZT-3.24.1	Kruhové potrubí z vinutého ocelového pozinkovaného plechu včetně tvarovek a veškerého montážního materiálu Ø 200mm	m	27,000	740,57	19 995,39	
140	K	VZT-3.25.1	Kruhové potrubí z vinutého ocelového pozinkovaného plechu včetně tvarovek a veškerého montážního materiálu Ø 225mm	m	39,000	801,54	31 260,06	
141	K	VZT-3.26.1	Kruhové potrubí z vinutého ocelového pozinkovaného plechu včetně tvarovek a veškerého montážního materiálu Ø 250mm	m	84,000	857,44	72 024,96	
142	K	VZT-3.27.1	Kruhové potrubí z vinutého ocelového pozinkovaného plechu včetně tvarovek a veškerého montážního materiálu Ø 315mm	m	3,000	948,90	2 846,70	
143	K	VZT-3.28.1	Čtyřhranné potrubí skup. I z ocelového pozinkovaného plechu pro větrání a klimatizaci rovné	m²	50,000	978,11	48 905,50	
144	K	VZT-3.29	Čtyřhranné potrubí skup. I z ocelového pozinkovaného plechu pro větrání a klimatizaci tvarové	m²	24,000	978,11	23 474,64	
145	K	VZT-3.30	Teplná izolace ze syntetického kaučuku (nenasákavá a parotěsná) tl. 2x20 mm, včetně těsnících pásek, trnů a dalšího příslušenství	m²	18,000	2 324,61	41 842,98	
146	K	VZT-3.31	Závěsy, spojovací, těsnící a montážní materiál	kpl.	1,000	7 438,74	7 438,74	

D VZT-05

Větrání klubu

611 491,26

147	K	VZT-5.01.VJ	Kompaktní vzduchotechnická jednotka pro přívod a odvod vzduchu, Vp / Vo = 1000 / 1000 m³/h	kpl.	1,000	333 686,46	333 686,46	
148	K	VZT-5.02.UK	Uzavírací klapka těsná s havarijní funkcí, včetně servopohonu, rozměr 400 x 200 mm, instalováno na sání venkovního vzduchu a na výfuku vzduchu odpadního (příslušenství VZT jednotky)	ks	2,000	10 075,84	20 151,68	
149	K	VZT-5.03.CH	Potrubní vodní chladič vzduchu Qchl = 2,47 kW, spád chladič vody 12/18°C, teplota vzduchu při vstupu do chladiče 28°C, požadovaná teplota na výstupu 20°C. Tlaková ztráta na straně vzduchu max. 50 Pa, Průřezová rychlost vzduchu max 2,2 m/s (příslušenství VZT jednotky)	ks	1,000	32 327,27	32 327,27	
150	K	VZT-5.04.PZH	Čtyřhranná protidešťová žaluzie 400 x 500 mm z pozinkovaného plechu, se širokými lamelami, s montážním rámem a sítím proti vletu ptactva s oky 10 x 10 mm, v barvě RAL dle výběru investora	ks	1,000	2 365,26	2 365,26	
151	K	VZT-5.05.PZH	Čtyřhranná protidešťová žaluzie 400 x 500 mm z pozinkovaného plechu, se širokými lamelami, s montážním rámem a sítím proti vletu ptactva s oky 10 x 10 mm, v barvě RAL dle výběru investora	ks	1,000	2 365,26	2 365,26	
152	K	VZT-5.06.TH	Kompaktní čtyřhranný tlumič hluku 400 x 200 mm délky 500 mm, 1 x kulisa tloušťky 200 mm. Mezera mezi vložkami 200 mm. akustický útlum viz TZ, umístěno na sání čerstvého vzduchu	ks	1,000	1 982,90	1 982,90	
153	K	VZT-5.07.TH	Kompaktní čtyřhranný tlumič hluku 400 x 200 mm délky 1500 mm, 1 x kulisa tloušťky 200 mm. Mezera mezi vložkami 200 mm. akustický útlum viz TZ, umístěno na výfuk znehodnoceného vzduchu	ks	1,000	3 948,02	3 948,02	
154	K	VZT-5.08.TH	Kompaktní čtyřhranný tlumič hluku 450 x 280 mm délky 1500 mm, 2 x kulisa tloušťky 150 mm. Mezera mezi vložkami 75 mm. akustický útlum viz TZ, umístěno na odvodu vzduchu	ks	1,000	6 183,71	6 183,71	
155	K	VZT-5.09.TH	Kompaktní čtyřhranný tlumič hluku 450 x 280 mm délky 1500 mm, 2 x kulisa tloušťky 150 mm. Mezera mezi vložkami 75 mm. akustický útlum viz TZ, umístěno na přívodu vzduchu	ks	1,000	6 183,71	6 183,71	
156	K	VZT-5.10.SM	Čtyřhranná hliníková sténová mřížka 400 x 200 mm s roztečí lamel 20mm, s upevňovacím rámečkem do zdi, barva bílá	ks	6,000	955,25	5 731,50	
157	K	VZT-5.11.VO	Čtyřhranná hliníková vyústka jednořadá, do kruhového potrubí, pro odvod vzduchu 500 x 100 mm s regulací průtoku, pozink	ks	3,000	1 232,17	3 696,51	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
158	K	VZT-5.12.VP	Čtyřhranná hliníková vyústka jednořadá, do kruhového potrubí, pro přívod vzduchu 425 x 75mm s regulací průtoku, pozink	ks	10,000	1 022,57	10 225,70	
159	K	VZT-5.13	Kruhové potrubí z vinutého ocelového pozinkovaného plechu včetně tvarovek a veškerého montážního materiálu Ø 160mm	m	18,000	670,71	12 072,78	
160	K	VZT-5.14	Kruhové potrubí z vinutého ocelového pozinkovaného plechu včetně tvarovek a veškerého montážního materiálu Ø 200mm	m	9,000	740,57	6 665,13	
161	K	VZT-5.15	Kruhové potrubí z vinutého ocelového pozinkovaného plechu včetně tvarovek a veškerého montážního materiálu Ø 225mm	m	3,000	801,54	2 404,62	
162	K	VZT-5.16	Kruhové potrubí z vinutého ocelového pozinkovaného plechu včetně tvarovek a veškerého montážního materiálu Ø 250mm	m	6,000	857,44	5 144,64	
163	K	VZT-5.17	Kruhové potrubí z vinutého ocelového pozinkovaného plechu včetně tvarovek a veškerého montážního materiálu Ø 280mm	m	39,000	941,28	36 709,92	
164	K	VZT-5.18	Čtyřhranné potrubí skup. I z ocelového pozinkovaného plechu pro větrání a klimatizaci rovné	m²	22,000	978,11	21 518,42	
165	K	VZT-5.19	Čtyřhranné potrubí skup. I z ocelového pozinkovaného plechu pro větrání a klimatizaci tvarové	m²	7,000	978,11	6 846,77	
166	K	VZT-5.20	Tepelná izolace ze syntetického kaučuku (nenasákavá a parotěsná) tl. 2x20 mm, včetně těsnících pásek, trnů a dalšího příslušenství	m²	20,000	2 324,61	46 492,20	
167	K	VZT-5.21	Tepelná izolace ze syntetického kaučuku (nenasákavá a parotěsná) tl. 20 mm, včetně těsnících pásek, trnů a dalšího příslušenství	m²	33,000	1 131,82	37 350,06	
168	K	VZT-5.22	Závěsy, spojovací, těsnící a montážní materiál	kpl.	1,000	7 438,74	7 438,74	

D VZT-06

Větrání hygienického zázemí – sprch

499 140,26

169	K	VZT-6.01.VJ	Kompaktní vzduchotechnická jednotka pro přívod a odvod vzduchu, Vp / Vo = 1200 / 1200 m³/h	kpl.	1,000	331 148,45	331 148,45	
170	K	VZT-6.02.UK	Uzavírací klapka těsná s havarijní funkcí, včetně servopohonu, rozměr ø315 mm, instalováno na sání venkovního vzduchu a na výfuku vzduchu odpadního (příslušenství VZT jednotky)	ks	2,000	10 017,40	20 034,80	
171	K	VZT-6.03.PZH	Čtyřhranná protidešťová žaluzie 400 x 500 mm z pozinkovaného plechu, se širokými lamelami, s montážním rámem a sítím proti vletu ptactva s oky 10 x 10 mm, v barvě RAL dle výběru investora	ks	1,000	2 365,26	2 365,26	
172	K	VZT-6.04.PZH	Čtyřhranná protidešťová žaluzie 400 x 500 mm z pozinkovaného plechu, se širokými lamelami, s montážním rámem a sítím proti vletu ptactva s oky 10 x 10 mm, v barvě RAL dle výběru investora	ks	1,000	2 365,26	2 365,26	
173	K	VZT-6.05.TH	Tlumič hluku, přímý, čtyřhranný s kruhovým připojením, s nízkou instalační výškou, z ocelového plechu, ø315mm, l=500 mm, akustický útlum viz TZ, umístěno na sání čerstvého vzduchu	ks	1,000	3 269,69	3 269,69	
174	K	VZT-6.06.TH	Tlumič hluku, přímý, čtyřhranný s kruhovým připojením, s nízkou instalační výškou, z ocelového plechu, ø315mm, l=1000 mm, akustický útlum viz TZ, umístěno na výfuk znehodnoceného vzduchu	ks	1,000	5 720,06	5 720,06	
175	K	VZT-6.07.TH	Tlumič hluku, přímý, čtyřhranný s kruhovým připojením, s nízkou instalační výškou, z ocelového plechu, ø315mm, l=500 mm, akustický útlum viz TZ, umístěno na odvodu vzduchu	ks	1,000	3 269,69	3 269,69	
176	K	VZT-6.08.TH	Tlumič hluku, přímý, čtyřhranný s kruhovým připojením, s nízkou instalační výškou, z ocelového plechu, ø315mm, l=1000 mm, akustický útlum viz TZ, umístěno na přívodu vzduchu	ks	2,000	5 720,06	11 440,12	
177	K	VZT-6.09	Neobsazeno	ks	0,000	0,00	0,00	
178	K	VZT-6.10.TVO	Kovový talířový ventil pro odvod vzduchu ø125mm včetně montážního kroužku	ks	10,000	471,27	4 712,70	
179	K	VZT-6.11.ANP	Čtvercový anemostat 600mm, vířivý s nastavitelnými lamelami (48 ks) a připojovacím boxem pro přívod vzduchu. Připojovací box (600 mm) s hrdlem ø200mm pro boční připojení potrubí, s regulační klapkou a vnější izolací, barva bílá	ks	4,000	4 492,97	17 971,88	
180	K	VZT-6.12	Ohebná Al laminátová hadice s tepelnou / akustickou izolací a parozábranou, včetně veškerého montážního materiálu Ø 200mm	m	4,000	287,08	1 148,32	
181	K	VZT-6.13	Kruhové potrubí z vinutého ocelového pozinkovaného plechu včetně tvarovek a veškerého montážního materiálu Ø 125mm	m	3,000	589,41	1 768,23	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
182	K	VZT-6.14	Kruhové potrubí z vinutého ocelového pozinkovaného plechu včetně tvarovek a veškerého montážního materiálu Ø 160mm	m	6,000	670,71	4 024,26	
183	K	VZT-6.15	Kruhové potrubí z vinutého ocelového pozinkovaného plechu včetně tvarovek a veškerého montážního materiálu Ø 180mm	m	3,000	746,92	2 240,76	
184	K	VZT-6.16	Kruhové potrubí z vinutého ocelového pozinkovaného plechu včetně tvarovek a veškerého montážního materiálu Ø 200mm	m	3,000	740,57	2 221,71	
185	K	VZT-6.17	Kruhové potrubí z vinutého ocelového pozinkovaného plechu včetně tvarovek a veškerého montážního materiálu Ø 250mm	m	21,000	857,44	18 006,24	
186	K	VZT-6.18	Kruhové potrubí z vinutého ocelového pozinkovaného plechu včetně tvarovek a veškerého montážního materiálu Ø 280mm	m	3,000	941,28	2 823,84	
187	K	VZT-6.19	Kruhové potrubí z vinutého ocelového pozinkovaného plechu včetně tvarovek a veškerého montážního materiálu Ø 315mm	m	48,000	948,90	45 547,20	
188	K	VZT-6.22	Tepelná izolace ze syntetického kaučuku (nenasákavá a parotěsná) tl. 2x20 mm, včetně těsnících pásek, trnů a dalšího příslušenství	m²	5,000	2 324,61	11 623,05	
189	K	VZT-6.23	Závěsy, spojovací, těsnící a montážní materiál	kpl.	1,000	7 438,74	7 438,74	

D VZT-07 Větrání náhravacího studia 199 086,80

190	K	VZT-7.01.VJ	Kompaktní vzduchotechnická jednotka pro přívod a odvod vzduchu, Vp / Vo = 250 / 250 m³/h	kpl.	1,000	111 791,98	111 791,98	
191	K	VZT-7.02.UK	Uzavírací klapka těsná s havarijní funkcí, včetně servopohonu, rozměr ø 160 mm, instalováno na sání venkovního vzduchu a na výfuku vzduchu odpadního (příslušenství VZT jednotky)	ks	2,000	8 393,99	16 787,98	
192	K	VZT-7.03.PZH	Čtyřhranná protidešťová žaluzie 250 x 250 mm z hliníku, s montážním rámem a sítí proti vletu ptactva s oky 10 x 10 mm, v barvě RAL dle výběru investora	ks	1,000	1 766,95	1 766,95	
193	K	VZT-7.04.PZH	Čtyřhranná protidešťová žaluzie 250 x 250 mm z hliníku, s montážním rámem a sítí proti vletu ptactva s oky 10 x 10 mm, v barvě RAL dle výběru investora	ks	1,000	1 766,95	1 766,95	
194	K	VZT-7.05.TH	Tlumič hluku, přímý, čtyřhranný s kruhovým připojením, s nízkou instalační výškou, z ocelového plechu, ø160mm, l=500 mm, akustický útlum viz TZ	ks	1,000	1 111,49	1 111,49	
195	K	VZT-7.06.TH	Tlumič hluku, přímý, čtyřhranný s kruhovým připojením, s nízkou instalační výškou, z ocelového plechu, ø160mm, l=1000 mm, akustický útlum viz TZ	ks	3,000	1 577,68	4 733,04	
196	K	VZT-7.07.THF	Tlumič hluku, flexibilní, kruhový, ø200mm, l = 1000 mm, akustický útlum viz TZ	ks	2,000	2 397,01	4 794,02	
197	K	VZT-7.08.VO	Čtyřhranná hliníková vyústka jednořadá pro odvod vzduchu 500 x 100 mm s regulací průtoku včetně upevňovacího rámečku, barva bílá	ks	1,000	1 338,87	1 338,87	
198	K	VZT-7.09.ANP	Čtvercový anemostat 600mm, vířivý s nastavitelnými lamelami (16 ks) a připojovacím boxem pro přívod vzduchu. Připojovací box (400 mm) s hrdlem ø200mm pro boční připojení potrubí, s regulační klapkou a vnitřní izolací, barva bílá	ks	1,000	2 988,96	2 988,96	
199	K	VZT-7.10	Kruhové potrubí z vinutého ocelového pozinkovaného plechu včetně tvarovek a veškerého montážního materiálu Ø 160mm	m	39,000	670,71	26 157,69	
200	K	VZT-7.11	Kruhové potrubí z vinutého ocelového pozinkovaného plechu včetně tvarovek a veškerého montážního materiálu Ø 180mm	m	3,000	746,92	2 240,76	
201	K	VZT-7.12	Kruhové potrubí z vinutého ocelového pozinkovaného plechu včetně tvarovek a veškerého montážního materiálu Ø 200mm	m	3,000	740,57	2 221,71	
202	K	VZT-7.13	Tepelná izolace ze syntetického kaučuku (nenasákavá a parotěsná) tl. 2x20 mm, včetně těsnících pásek, trnů a dalšího příslušenství	m²	6,000	2 324,61	13 947,66	
203	K	VZT-7.14	Závěsy, spojovací, těsnící a montážní materiál	kpl.	1,000	7 438,74	7 438,74	

D VZT-08 Větrání místnosti s pecí na keramiku 31 507,97

204	K	VZT-8.01.1.DV	Diagonální potrubní ventilátor 230V pro kruhové potrubí ø160 mm, Vo = 300 m³/h, Dpext = 150 Pa, krytí IP44, s tepelnou ochranou, pracovní teplota až +60°C	ks	1,000	4 076,32	4 076,32	
205	K	VZT-8.01.2.DV	Příslušenství: Automatický jednofázový triakový regulátor otáček vhodný pro regulaci výkonu ventilátoru v kombinaci s teplotním čidlem, nebo časovým programem	ks	1,000	2 031,17	2 031,17	
206	K	VZT-8.02.VH	Střešní výfuková hlavice s žebry ø160 mm, pozink, vnější průměr žebrování ø280 mm	ks	1,000	3 399,26	3 399,26	
207	K	VZT-8.03.ZK	Zpětná klapka ø160 mm, dvoukřídlá, z galvanizované oceli	ks	1,000	696,11	696,11	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
208	K	VZT-8.04.PM	Pružné připojení ø160 mm	ks	2,000	552,57	1 105,14	
209	K	VZT-8.05.TH	Tlumič hluku, přímý, čtyřhranný s kruhovým připojením, s nízkou instalační výškou, z ocelového plechu, ø160mm, l=500 mm, akustický útlum viz TZ	ks	1,000	1 852,06	1 852,06	
210	K	VZT-8.06.VO	Čtyřhranná hliníková vyústka jednořadá pro odvod vzduchu 500 x 100 mm s regulací průtoku včetně upevňovacího rámečku, barva bílá	ks	1,000	1 338,87	1 338,87	
211	K	VZT-8.07.SM	Čtyřhranná hliníková stěnová mřížka 300 x 100 mm s roztečí lamel 20mm, s upevňovacím rámečkem do zdi, barva bílá	ks	2,000	689,76	1 379,52	
212	K	VZT-8.08	Kruhové potrubí z vinutého ocelového pozinkovaného plechu včetně tvarovek a veškerého montážního materiálu Ø 160mm	m	9,000	670,71	6 036,39	
213	K	VZT-8.09	Tepelná izolace z minerální vaty tl.40 mm včetně oplechování z pozinkovaného plechu, těsnících pásek, trnů a dalšího příslušenství - přívod a odvod (venkovní prostředí)	m²	1,000	2 154,39	2 154,39	
214	K	VZT-8.10	Závěsy, spojovací, těsnící a montážní materiál	kpl.	1,000	7 438,74	7 438,74	

D VZT-09 Větrání technické místnosti PBŘ 55 915,07

215	K	VZT-9.01.RV	Radiální Ventilátor 230V, Vo=30m3/h, Dpext=50 Pa, montáž do stropního podhledu, se zpětnou klapkou, automatický doběh, vestavěný hygrostat, bílá barva	ks	1,000	2 947,04	2 947,04	
216	K	VZT-9.02.VH	Střešní výfuková hlavice s žebry ø125 mm, pozink, vnější průměr žebrování ø250 mm	ks	1,000	3 306,53	3 306,53	
217	K	VZT-9.03.PK	Kruhová požární klapka ø100mm se servopohonem, se zpětnou pružinou a termoelektrickým spouštěcím čidlem, včetně snímání koncové polohy klapky.	ks	1,000	10 033,92	10 033,92	
218	K	VZT-9.04.PSUM	Čtyřhranný požární stěnový uzávěr 300 x 200 mm pro osazení do zdi s čelními mřížkami, se servopohonem, se zpětnou pružinou a termoelektrickou pojistkou, včetně snímání koncové polohy	kpl.	1,000	21 898,30	21 898,30	
219	K	VZT-9.05	Kruhové potrubí z vinutého ocelového pozinkovaného plechu včetně tvarovek a veškerého montážního materiálu Ø 100mm	m	15,000	542,41	8 136,15	
220	K	VZT-9.06	Tepelná izolace z minerální vaty tl.40 mm včetně oplechování z pozinkovaného plechu, těsnících pásek, trnů a dalšího příslušenství - přívod a odvod (venkovní prostředí)	m²	1,000	2 154,39	2 154,39	
221	K	VZT-9.07	Závěsy, spojovací, těsnící a montážní materiál	kpl.	1,000	7 438,74	7 438,74	

D VZT-10 Větrání elektrorozvodny 55 915,07

222	K	VZT-10.01.RV	Radiální Ventilátor 230V, Vo=70m3/h, Dpext=50 Pa, montáž do stropního podhledu, se zpětnou klapkou, automatický doběh, vestavěný hygrostat, bílá barva	ks	1,000	2 947,04	2 947,04	
223	K	VZT-10.02.VH	Střešní výfuková hlavice s žebry ø125 mm, pozink, vnější průměr žebrování ø250 mm	ks	1,000	3 306,53	3 306,53	
224	K	VZT-10.03.PK	Kruhová požární klapka ø100mm se servopohonem, se zpětnou pružinou a termoelektrickým spouštěcím čidlem, včetně snímání koncové polohy klapky.	ks	1,000	10 033,92	10 033,92	
225	K	VZT-10.04.PSUM	Čtyřhranný požární stěnový uzávěr 300 x 200 mm pro osazení do zdi s čelními mřížkami, se servopohonem, se zpětnou pružinou a termoelektrickou pojistkou, včetně snímání koncové polohy	kpl.	1,000	21 898,30	21 898,30	
226	K	VZT-10.05	Kruhové potrubí z vinutého ocelového pozinkovaného plechu včetně tvarovek a veškerého montážního materiálu Ø 100mm	m	15,000	542,41	8 136,15	
227	K	VZT-10.06	Tepelná izolace z minerální vaty tl.40 mm včetně oplechování z pozinkovaného plechu, těsnících pásek, trnů a dalšího příslušenství - přívod a odvod (venkovní prostředí)	m²	1,000	2 154,39	2 154,39	
228	K	VZT-10.07	Závěsy, spojovací, těsnící a montážní materiál	kpl.	1,000	7 438,74	7 438,74	

D VZT-11 Větrání strojovny VZT a ÚT 44 450,84

229	K	VZT-11.01.DV	Diagonální potrubní ventilátor 230V pro kruhové potrubí ø160 mm, Vo/Vp = 250 m3/h, Dpext = 100 Pa, dvoutáčkový, krytí IP44, kuličková ložiska, s tepelnou pojistkou, s automatickým doběhem	ks	2,000	4 885,48	9 770,96	
230	K	VZT-11.02.PZH	Čtyřhranná protidešťová žaluzie 250 x 250 mm z hliníku, s montážním rámem a sítím proti vletu ptactva s oky 10 x 10 mm, v barvě RAL dle výběru investora	ks	1,000	1 766,95	1 766,95	
231	K	VZT-11.03.PZH	Čtyřhranná protidešťová žaluzie 250 x 250 mm z hliníku, s montážním rámem a sítím proti vletu ptactva s oky 10 x 10 mm, v barvě RAL dle výběru investora	ks	1,000	1 766,95	1 766,95	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
232	K	VZT-11.04.ZK	Zpětná klapka ø160 mm, dvoukřídlá, z galvanizované oceli	ks	2,000	696,11	1 392,22	
233	K	VZT-11.05.PM	Pružné připojení ø160 mm	ks	4,000	552,57	2 210,28	
234	K	VZT-11.06.FK	Filtrační kazeta, filtr G4 (ISO coarse 60 %), s gumovým těsněním	ks	1,000	2 938,15	2 938,15	
235	K	VZT-11.07.VP	Čtyřhranná hliníková vyústka jednořadá, do kruhového potrubí, pro přívod vzduchu 625 x 75mm s regulací průtoku, pozink	ks	1,000	1 427,79	1 427,79	
236	K	VZT-11.08.VO	Čtyřhranná hliníková vyústka jednořadá, do kruhového potrubí, pro odvod vzduchu 225 x 75mm s regulací průtoku, pozink	ks	2,000	721,52	1 443,04	
237	K	VZT-11.09.SM	Čtyřhranná hliníková stěnová mřížka 400 x 100 mm s roztečí lamel 20mm, s upevňovacím rámečkem do zdi, barva bílá	ks	2,000	955,25	1 910,50	
238	K	VZT-11.10	Kruhové potrubí z vinutého ocelového pozinkovaného plechu včetně tvarovek a veškerého montážního materiálu Ø 160mm	m	15,000	670,71	10 060,65	
239	K	VZT-11.11	Tepelná izolace ze syntetického kaučuku (nenasákavá a parotěsná) tl. 2x20 mm, včetně těsnících pásek, trnů a dalšího příslušenství	m²	1,000	2 324,61	2 324,61	
240	K	VZT-11.12	Závěsy, spojovací, těsnící a montážní materiál	kpl.	1,000	7 438,74	7 438,74	

D VZT-12 Větrání strojovny FVE 30 553,95

241	K	VZT-12.01.AV	Axiální ventilátor 230V, ø150 mm, Vo=200m³/h, Dpext = 30 Pa, AC motor, tělo z plastu, bílá barva, vhodný pro krátkodobý i nepřetržitý provoz	ks	1,000	1 698,36	1 698,36	
242	K	VZT-12.02.ZK	Zpětná klapka ø150 mm, dvoukřídlá, z galvanizované oceli	ks	2,000	696,11	1 392,22	
243	K	VZT-12.03.MR	Ochranná mřížka do kruhového potrubí, ø150 mm	ks	2,000	232,46	464,92	
244	K	VZT-12.04.PZK	Čtyřhranná protidešťová žaluzie 200 x 200 mm z hliníku, s montážním rámem a sítím proti vletu ptactva s oky 10 x 10 mm, v barvě RAL dle výběru investora	ks	2,000	1 534,49	3 068,98	
245	K	VZT-12.05	Kruhové potrubí z vinutého ocelového pozinkovaného plechu včetně tvarovek a veškerého montážního materiálu Ø 150mm	m	2,000	649,11	1 298,22	
246	K	VZT-12.06	Tepelná izolace ze syntetického kaučuku (nenasákavá a parotěsná) tl. 20 mm, včetně těsnících pásek, trnů a dalšího příslušenství	m²	1,000	1 131,82	1 131,82	
247	K	VZT-12.07	Závěsy, spojovací, těsnící a montážní materiál	kpl.	1,000	7 438,74	7 438,74	
248	K	VZT-12.08	Detektor kouře pro automatické odstavení VZT zařízení z provozu, potrubní, včetně spínacího relé a trafa	ks	1,000	14 060,69	14 060,69	

D VZT-13 Přirozené větrání výtahových šachet 14 732,66

249	K	VZT-13.01.MR	Ochranná mřížka ø200 mm	ks	1,000	269,30	269,30	
250	K	VZT-13.02.SK	Kruhový výfukový kus ø200 mm se zešíkmeným koncem a s drátěnou mřížkou	ks	1,000	359,49	359,49	
251	K	VZT-12.05.1	Kruhové potrubí z vinutého ocelového pozinkovaného plechu včetně tvarovek a veškerého montážního materiálu Ø 200mm	m	9,000	740,57	6 665,13	
252	K	VZT-12.07	Závěsy, spojovací, těsnící a montážní materiál	kpl.	1,000	7 438,74	7 438,74	

D CHL-1 Chlazení strojovny FVE 127 278,15

253	K	CHL-1.01	Venkovní chladicí jednotka, pro provoz při venk. teplotách od -15°C, Qch = 2,5 kW, rozměr VxŠxH=550x780x290 mm, 230V/50 Hz, P = 1 kW, I = 4,17 A, jištění 10 A, hl. ak. výkonu = 61 dB(A)	ks	1,000	35 308,61	35 308,61	
254	K	CHL-1.02	Vnitřní chladicí jednotka nástěnná, Qch = 2,5 kW, rozměr VxŠxH = 293x798x230mm, hladina ak. výkonu = 55 dB(A). Součástí dodávky bude ovladač	ks	1,000	17 804,20	17 804,20	
255	K	CHL-1.03	Čerpadlo kondenzátu vč. tvarovky	ks	1,000	6 446,65	6 446,65	
256	K	CHL-1.04	Potrubí chlazení pár vč. izolace 9,5/6,4 mm, materiál měď, pájené natvrdo, včetně spojovacího materiálu	m	45,000	988,28	44 472,60	
257	K	CHL-1.05	Oplechování potrubí ve vnějším prostředí	m	12,000	1 549,74	18 596,88	
258	K	CHL-1.06	Zprovoznění chladicích jednotek, doplnění chladiva, kabeláže pro ovladač a vnitřní jednotky	kpl	1,000	4 649,21	4 649,21	

D CHL-2 Chlazení serverovny 98 079,47

259	K	CHL-2.01	Venkovní chladicí jednotka, pro provoz při venk. teplotách od -15°C, Qch = 2,5 kW, rozměr VxŠxH=550x780x290 mm, 230V/50 Hz, P = 1 kW, I = 4,17 A, jištění 10 A, hl. ak. výkonu = 61 dB(A)	ks	1,000	35 308,61	35 308,61	
260	K	CHL-2.02	Vnitřní chladicí jednotka nástěnná, Qch = 2,5 kW, rozměr VxŠxH = 293x798x230mm, hladina ak. výkonu = 55 dB(A). Součástí dodávky bude ovladač	ks	1,000	17 804,20	17 804,20	
261	K	CHL-2.03	Čerpadlo kondenzátu vč. tvarovky	ks	1,000	6 446,65	6 446,65	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
262	K	CHL-2.04	Potrubí chlazení pár vč. izolace 9,5/6,4 mm , materiál měď, pájené natvrdo, včetně spojovacího materiálu	m	28,000	988,28	27 671,84	
263	K	CHL-2.05	Oplechování potrubí ve vnějším prostředí	m	4,000	1 549,74	6 198,96	
264	K	CHL-2.06	Zprovoznění chladicích jednotek, doplnění chladiva, kabeláže pro ovladač a vnitřní jednotky	kpl	1,000	4 649,21	4 649,21	

D		SPOL	Společné	609 261,61				
265	K	1	Koordinace VZT a CHL s profesemi EI, UT, MaR, ZTI	hod	84,000	1 016,22	85 362,48	
266	K	2	Koordinace VZT a CHL s investorem	hod	42,000	1 016,22	42 681,24	
267	K	3	Koordinace VZT a CHL se stavbou	hod	62,000	1 079,74	66 943,88	
268	K	4	Přesuny materiálu na staveništi	t	8,000	10 848,16	86 785,28	
269	K	5	Přesuny VZT zařízení a materiálu pomocí jeřábu	kpl	1,000	30 994,75	30 994,75	
270	K	6	Lešení lehké, pomocné, výška podlahy do 2,5m	m2	800,000	77,49	61 992,00	
271	K	7	Podpurná konstrukce VZT rozvodu na střeše a konstrukce pod venkovní chladicí jednotky	kpl	1,000	23 246,06	23 246,06	
272	K	8	Vzorkování (předložení, odsouhlasení) koncových prvků, výběr povrchových úprav a barev RAL	kpl	1,000	1 549,74	1 549,74	
273	K	9	Značení systémů – štítky, popisky, polepy apod.	kpl	1,000	13 947,64	13 947,64	
274	K	10	Měření hluku od VZT a CHL zařízení ve vnitřních a vnějších chráněných prostorech staveb dle požadavku hygieny	kpl	1,000	46 492,13	46 492,13	
275	K	11	Zkoušky zařízení, uvedení do provozu včetně nastavení provozních parametrů VZT a CHL zařízení	kpl	1,000	38 743,44	38 743,44	
276	K	12	Komplexní vyregulování VZT zařízení	kpl	1,000	35 798,94	35 798,94	
277	K	13	Měření množství vzduchu včetně vyhotovení protokolu	kpl	1,000	9 298,43	9 298,43	
278	K	14	Vyhotovení provozní dokumentace, harmonogram údržby, revize, apod.	kpl	1,000	23 246,06	23 246,06	
279	K	15	Kontrola funkčnosti a kompletnosti, předání díla investorovi, zaškolení obsluhy a personálu	kpl	1,000	13 947,64	13 947,64	
280	K	16	Vodotěsné provedení spojů VZT rozvodu, kde hrozí kondenzace vlhkosti uvnitř potrubí - označeno ve výkresové části projektové dokumentace	kpl	1,000	5 525,70	5 525,70	
281	K	17	Nástěnný ovládací panel pro nastavení provozních parametrů a režimů VZT zařízení, včetně 3m propojovacího kabelu a nástěnného držáku	ks	1,000	22 706,20	22 706,20	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Novostavba ZUŠ Milevsko
Objekt:
D.1.2.5 - Fotovoltaika
Soupis:
D.1.2.5.1 - FVE 21,6kW

KSO:	CC-CZ:
Místo:	Datum: 28.01.2026
Zadavatel:	IČ:
	DIČ:
Účastník:	IČ: 46678468
HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5	DIČ: CZ46678468
Projektant:	IČ:
	DIČ:
Zpracovatel:	IČ:
	DIČ:
Poznámka:	

Cena bez DPH		1 255 657,10		
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	1 255 657,10	21,00%	263 687,99	
snížená	0,00	12,00%	0,00	
Cena s DPH	v CZK		1 519 345,09	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Novostavba ZUŠ Milevsko
Objekt: D.1.2.5 - Fotovoltaika
Soupis: **D.1.2.5.1 - FVE 21,6kW**
Místo:
Zadavatel:
Účastník: HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Datum: 28.01.2026
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	1 255 657,10
PSV - Práce a dodávky PSV	1 150 885,93
741 - Elektroinstalace - silnoproud	0,00
741-01 - Úprava rozvaděče RE a RH	15 305,57
741-02 - Kabely, vodiče, uložení a vedení	162 042,45
741-03 - Rozvaděč výrobní R-FVE, zařízení strojovny	381 312,37
741-04 - Rozvaděč Výrobní DC-BOX	16 213,81
741-05 - Výrobní modul	576 011,73
OST - Ostatní	104 771,17

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Novostavba ZUŠ Milevsko
Objekt: D.1.2.5 - Fotovoltaika
Soupis: D.1.2.5.1 - FVE 21,6kW
Místo:
Zadavatel:
Účastník: HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Datum: 28.01.2026
Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 1 255 657,10

D	PSV	Práce a dodávky PSV	1 150 885,93
D	741	Elektroinstalace - silnoproud	0,00
D	741-01	Úprava rozvaděče RE a RH	15 305,57

1	K	R	Příprava rozvaděče dle připojovacích podmínek EG.D	kpl	1,000	5 859,79	5 859,79	
2	K	R.1	Práce na rozvaděči RH, vč. dodávky a montáže danných prvků	h	2,000	1 016,22	2 032,44	
3	K	R.2	Doplnění jističe 63A/3p do rozvaděče RH, vč. dodávky a montáže	kpl	1,000	1 824,12	1 824,12	
4	K	R.3	Smart meter vč. měřících traf CT 200/5A, vč. montáže dodávky a doplňkového materiálu	kpl	1,000	4 954,08	4 954,08	
5	K	R.4	Podružný materiál, vodiče,popisy, spoj. materiál	kpl	1,000	635,14	635,14	

D	741-02	Kabely, vodiče, uložení a vedení	162 042,45
---	--------	----------------------------------	------------

6	K	650124275RT6	Kabel CXKH-R 5x25mm2, pevně uložen, vč. dodávky a montáže	m	85,000	783,13	66 566,05	
7	K	650124143RT6	Kabel CXKH-R 3x2,5mm2, pevně uložen, vč. dodávky a montáže	m	65,000	101,38	6 589,70	
8	K	R.5	Kabel H07RN-F 5G10, vč.dodávky a montáže	m	5,000	337,89	1 689,45	
9	K	R.6	Vodič H07RN-F 1x6 ZŽ, vč. dodávky a montáže	m	20,000	53,71	1 074,20	
10	K	650121211RT6	Kabel CXKH-R 1x16mm2, vč. dodávky a montáže	m	20,000	132,35	2 647,00	
11	K	R.7	Vodič NYY-J RM 16mm^2 , vč. dodávky a montáže	m	110,000	114,32	12 575,20	
12	K	R.8	plný kabelový žlab s víkem a přepážkou 60x75mm, vč. dodávky, montáže a příslušenství	m	40,000	453,49	18 139,60	
13	K	R.9	Perforovaný kabelový žlab 60x75mm, vč. víka přepážky, dodávky, montáže a příslu.	m	75,000	401,41	30 105,75	
14	K	210020922R00	Ucpávka protipožární, průchod stěnou, tl. 30 cm, vč. zapravení	m2	0,200	3 302,72	660,54	
15	K	R.10	Žáru zinkovaná trubka o průměru 40, vč. dodávky, montáže a příslušenství	m	9,000	660,54	5 944,86	
16	K	R.11	Kabel SKHF+R kat.5e ve žlabu, vč. dodávky a montáže	m	210,000	48,07	10 094,70	
17	K	R.12	Kabel UTP kat.7 ve žlabu, vč. montáže a dodávky	m	5,000	42,75	213,75	
18	K	R.13	Úprava bleskosvodu v místě křížení s trasou, vč. dodávky montáže a příslušenství	kpl	1,000	5 081,11	5 081,11	
19	K	R.14	Podružný materiál, popisy, dutinky,vodiče, a spojovací materiál	kpl	1,000	660,54	660,54	

D	741-03	Rozvaděč výroby R-FVE, zařízení strojovny	381 312,37
---	--------	---	------------

20	K	R.15	Rozvaděč R-FVE, plast. skříň pro připojení 20kW, vč. dodávky,montáže a uvedení do provozu	kpl	1,000	10 797,35	10 797,35	
21	K	R.16	S vodič přepětí TN-S, T1+T2, vč. dodávky a montáže	ks	1,000	4 567,92	4 567,92	
22	K	R.17	Poj. odpínač 3p s pojistkovou vložkou 63A/gG, vč. dodávky a montáže	ks	1,000	1 775,85	1 775,85	
23	K	R.18	U/F Guard + Poj. odpínač 1p 2A/gG + relé (KA1), vč. doávky montáže a oživení	kpl	1,000	15 878,46	15 878,46	
24	K	R.19	Poj. odpínač 3p s pojistkovou vložkou 2A/gG, vč. dodávky a montáže	ks	1,000	632,60	632,60	
25	K	R.20	Jistič 2C/1, vč. dodávky a montáže	ks	1,000	422,12	422,12	
26	K	R.21	Stykač KM1, vč. dodávky a montáže	ks	1,000	624,98	624,98	
27	K	R.22	Jistič 10C/1, vč. dodávky a montáže	ks	1,000	439,82	439,82	
28	K	R.23	Jistič 32B/3, vč. dodávky a montáže	ks	1,000	1 112,76	1 112,76	
29	K	R.24	Stykač 3p 40A, vč. dodávky a montáže	ks	1,000	3 004,20	3 004,20	
30	K	R.25	Elektroměr 3p přímé měření, vč. dodávky a montáže	ks	1,000	5 929,65	5 929,65	
31	K	R.26	Jistič 50B/3, vč. dodávky a montáže	ks	1,000	1 429,06	1 429,06	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
32	K	R.27	Hlavní vypínač 63A s napětovou cívkou, vč. dodávky a montáže	ks	1,000	2 713,31	2 713,31	
33	K	R.28	Kabelové svorky, vč. dodávky a montáže	kpl	1,000	1 397,30	1 397,30	
34	K	R.29	Vypínací havarijní tlačítko "STOP FVE", vč. dodávky a montáže	kpl	1,000	1 645,01	1 645,01	
35	K	R.30	FVE hybridní střídač 20kW/400V,A1, ČSN EN 50549-1, vč. dodávky, montáže a oživení	ks	1,000	85 437,54	85 437,54	
36	K	R.31	Bateriové uložení 4x5,8kW vč. BMS, dodávky, montáže, oživení a spojovacího materiálu	kpl	1,000	235 773,53	235 773,53	
37	K	R.32	Konektory RJ45 cat.5, cat.7, vč. dodávky a montáže	kpl	1,000	260,41	260,41	
38	K	R.33	Požární čidlo GSM signálu, vč. dodávky, montáže a oživení	kpl	1,000	6 295,49	6 295,49	
39	K	R.34	Bezpečnostní prvky, cedule, varovné tabulky, vč. montáže a dodávky	kpl	1,000	254,06	254,06	
40	K	R.35	Podružný materiál, vodiče, dutinky, popisy, spojovací materiál	kpl	1,000	920,95	920,95	

D 741-04 Rozvaděč Výroby DC-BOX 16 213,81

41	K	R.36	Práce na DC-BOXU, vč. potřebných dodávek a montáží	h	3,000	1 016,22	3 048,66	
42	K	R.37	Poj. odpínač 2P, 1500VDC vč. poj. vložky 12A/gG, vč. dodávky a montáže	ks	3,000	532,25	1 596,75	
43	K	R.38	S vodič přepětí DC, T1+T2, 1000VDC, vč. dodávky a montáže	ks	3,000	3 542,80	10 628,40	
44	K	R.39	Kabelové svorky 1500VDC, vč. dodávky a montáže	kpl	1,000	711,35	711,35	
45	K	R.40	Podružný materiál, vodiče, popisy, dutinky, spoj. materiál a zářky	kpl	1,000	228,65	228,65	

D 741-05 Výrobní modul 576 011,73

46	K	R.41	Fotovoltaický panel 450Wp s tř. reak. na oheň A1,2, vč. dodávky a montáže	ks	48,000	3 936,59	188 956,32	
47	K	R.42	Kabel DC, H1Z2Z2-K 6mm, vč. dodávky a montáže	m	400,000	72,69	29 076,00	
48	K	R.43	Konektor MC4 female, male, vč. dodávky a montáže	kpl	1,000	1 727,28	1 727,28	
49	K	R.44	S vodič přepětí T1+T2 pod panely. IP67, vč. dodávky a montáže	ks	3,000	4 980,76	14 942,28	
50	K	R.45	Výkonový optimizér 700W, vč. dodávky a montáže	ks	48,000	1 210,71	58 114,08	
51	K	R.46	Přístupová jednotka (komunikace s OP), vč. dodávky a montáže	ks	3,000	5 764,52	17 293,56	
52	K	R.47	Datalogger, vč. dodávky a montáže	ks	1,000	13 496,69	13 496,69	
53	K	R.48	Stojka pro úhel panelů 15°, vč. dodávky a montáže	ks	60,000	1 244,87	74 692,20	
54	K	R.49	Rychloinstalační matka, vč. dodávky a montáže	ks	120,000	86,38	10 365,60	
55	K	R.50	Nerezový šroub M8x20, vč. dodávky a montáže	ks	120,000	11,89	1 426,80	
56	K	R.51	Opěrný prvek pro úhel 15°, vč. dodávky a montáže	ks	60,000	452,22	27 133,20	
57	K	R.52	Zavětrovací plech 1799-2150mm, vč. dodávky a montáže	ks	48,000	721,52	34 632,96	
58	K	R.53	Vrut do plechu 6x25, vč. dodávky a montáže	ks	120,000	15,24	1 828,80	
59	K	R.54	Montážní AL profil pro panely 4,4m, vč. dodávky a montáže	ks	23,000	685,95	15 776,85	
60	K	R.55	Spojka na Al profil, set, vč. dodávky a montáže	ks	15,000	20,32	304,80	
61	K	R.56	Stahovací pásy pro solární kabel	kpl	1,000	167,68	167,68	
62	K	R.57	Kotvicí prvek do střešní krytiny, vč. dodávky a montáže	ks	40,000	685,95	27 438,00	
63	K	R.58	závitová tyč M12, vč. dodávky a montáže	kpl	1,000	3 366,23	3 366,23	
64	K	R.59	Nerezový kloubový úchyt, vč. dodávky a montáže	ks	40,000	362,03	14 481,20	
65	K	R.60	Roznášecí Al profil 1617-2392mm, vč. dodávky a montáže	ks	40,000	685,95	27 438,00	
66	K	R.61	adaptérová deska s dírou M12, vč. dodávky a montáže	ks	40,000	31,76	1 270,40	
67	K	R.62	Spojovací prvek ve tvaru L s dírou M12, vč. dodávky a montáže	ks	40,000	48,27	1 930,80	
68	K	R.63	Držák optimizéru, vč. dodávky a montáže	ks	48,000	71,14	3 414,72	
69	K	R.64	Svorka panelu středová, vč. dodávky a montáže	ks	72,000	54,62	3 932,64	
70	K	R.65	Svorka panelu koncová, vč. dodávky a montáže	ks	48,000	58,43	2 804,64	

D OST Ostatní 104 771,17

71	K	R.66	ERU, OTE, Licence	kpl	1,000	8 256,80	8 256,80	
72	K	R.67	První paralelní připojení k síti, Součinnost připojení DS	kpl	1,000	8 042,12	8 042,12	
73	K	R.68	Zvedací a manipulační technika	kpl	1,000	7 824,90	7 824,90	
74	K	R.69	Individuální a komplexní zkoušky	kpl	1,000	1 957,50	1 957,50	
75	K	R.70	Předávací dokumentace	kpl	1,000	1 524,33	1 524,33	
76	K	R.71	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1,000	8 944,02	8 944,02	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
77	K	R.72	Výchozí revize el. zařízení	kpl	1,000	4 979,48	4 979,48	
78	K	R.73	Zaškolení obsluhy	kpl	1,000	1 957,50	1 957,50	
79	K	R.74	Likvidace odpadu	kpl	1,000	1 270,28	1 270,28	
80	K	R.75	Doprava a přesun dodávek	kpl	1,000	35 243,83	35 243,83	
81	K	R.76	GZS - z montážních prací	%	3,000	1 270,28	3 810,84	
82	K	R.77	Uzemní vliv - z montáže konstrukcí	%	3,000	3 175,69	9 527,07	
83	K	R.78	Kompletační činnost	%	5,000	2 286,50	11 432,50	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Novostavba ZUŠ Milevsko
Objekt:
D.1.2.5 - Fotovoltaika
Soupis:
D.1.2.5.2 - FVE 8,1kW

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Účastník:
HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 28.01.2026

IČ:
DIČ:

IČ: 46678468
DIČ: CZ46678468

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			680 456,41
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	680 456,41	21,00%	142 895,85
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	823 352,26

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Novostavba ZUŠ Milevsko
Objekt: D.1.2.5 - Fotovoltaika
Soupis: **D.1.2.5.2 - FVE 8,1kW**

Místo:
Zadavatel:
Účastník: HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Datum: 28.01.2026
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	680 456,41
PSV - Práce a dodávky PSV	594 358,32
741-01 - Úprava rozvaděče RE a RH	100 272,38
741-02 - Kabely, vodiče, uložení a vedení	11 044,66
741-03 - Rozvaděč výrobní R-FVE, zařízení strojovny	228 690,52
741-04 - Rozvaděč Výrobní DC-BOX	10 106,32
741-05 - Výrobní modul	244 244,44
OST - Ostatní	86 098,09

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Novostavba ZUŠ Milevsko
Objekt: D.1.2.5 - Fotovoltaika
Soupis: D.1.2.5.2 - FVE 8,1kW
Místo:
Zadavatel:
Účastník: HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Datum: 28.01.2026
Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 680 456,41

D PSV Práce a dodávky PSV 594 358,32

D 741-01 Úprava rozvaděče RE a RH 100 272,38

1	K	R	Příprava rozvaděče dle připojovacích podmínek EG.D	kpl	1,000	5 859,79	5 859,79	
2	K	R.1	Práce na rozvaděči RH, vč. dodávky a montáže danných prvků	h	2,000	1 016,22	2 032,44	
3	K	R.2	Hlavní výpínač 80A/3p, vč. dodávky a montáže	ks	1,000	931,11	931,11	
4	K	R.3	Smart meter vč. měřících traf CT 200/5A, vč. montáže dodávky a doplňkového materiálu	kpl	1,000	4 954,08	4 954,08	
5	K	R.4	Podružný materiál, vodiče,popisy, spoj. materiál	kpl	1,000	635,14	635,14	
6	K	R.5	Doplnění jističe 40A/3p do rozvaděče RH, vč. dodávky a montáže	kpl	1,000	1 210,89	1 210,89	
7	K	650124269RT6	Kabel CXKH-R 5x10mm2 pevně uložený, vč.dodávky a montáže	m	15,000	376,26	5 643,90	
8	K	650124143RT6	Kabel CXKH-R 3x2,5mm2, pevně uloženy, vč. dodávky a montáže	m	90,000	101,38	9 124,20	
9	K	R.6	Kabel H07RN-F 5x6mm, vč.dodávky a montáže	m	5,000	247,70	1 238,50	
10	K	R.7	Vodič H07RN-F 1x6 ZŽ, vč. dodávky a montáže	m	5,000	53,71	268,55	
11	K	R.8	Vodič NYY-J RM 16mm^2 , vč. dodávky a montáže	m	55,000	114,32	6 287,60	
12	K	R.9	Vodič H07RN-F 1x120, vč. dodávky a montáže	m	52,000	730,41	37 981,32	
13	K	R.10	Plný kabelový žlab s víkem a přepážkou 60x75mm, vč. dodávky, montáže a příslušenství	m	24,000	453,49	10 883,76	
14	K	R.11	Perforovaný kabelový žlab 60x75mm, vč. víka, přepážky, dodávky, montáže a příslu.	m	28,000	401,41	11 239,48	
15	K	210020922R00	Ucpávka protipožární, průchod stěnou, tl. 30 cm, vč. zapravení	m2	0,200	3 302,72	660,54	
16	K	R.12	Žáru zinkovaná trubka o průměru 40, vč. dodávky, montáže a příslušenství	m	2,000	660,54	1 321,08	

D 741-02 Kabely, vodiče, uložení a vedení 11 044,66

17	K	210800201RT2	Kabel CXKH-R 1x6 ZŽ, uložený pevně, vč. dodávky a montáže	m	10,000	64,02	640,20	
18	K	650121213RT6	Kabel CXKH-R 1x25mm2, vč. dodávky a montáže	m	15,000	126,59	1 898,85	
19	K	650121211RT6	Kabel CXKH-R 1x16 ZŽ ,pevně uloženy, vč. dodávky a montáže	m	5,000	132,35	661,75	
20	K	R.13	Kabel SKHF+R kat.5e ve žlabu, vč. dodávky a montáže	m	15,000	48,07	721,05	
21	K	R.14	Kabel SKHF+R cat.5e ve žlabu, vč. dodávky a montáže	m	43,000	48,07	2 067,01	
22	K	R.15	Kabel UTP kat.7 ve žlabu, vč. montáže a dodávky	m	5,000	42,75	213,75	
23	K	210010555RT3	Ekvipotenciální svorkovnice s krytem, vč. dodávky a montáže	kus	2,000	515,61	1 031,22	
24	K	R.16	Úprava bleskosvodu v místě křížení s trasou, vč.dodávky, montáže a příslušenství	kpl	1,000	3 175,69	3 175,69	
25	K	R.17	Podružný materiál, popisy, dutinky,vodiče, bužírky a spojovací materiál	kpl	1,000	635,14	635,14	

D 741-03 Rozvaděč výrobní R-FVE, zařízení strojovny 228 690,52

26	K	R.18	Rozvaděč R-FVE, plast. skříň pro připojení 8kW, vč. dodávky,montáže a uvedení do provozu	kpl	1,000	4 445,97	4 445,97	
27	K	R.19	Svodič přepětí TN-S, T1+T2, vč. dodávky a montáže	ks	1,000	4 567,92	4 567,92	
28	K	R.20	Poj. odpínač 3p s pojistkovou vložkou 32A/gG, vč. dodávky a montáže	ks	1,000	886,65	886,65	
29	K	R.21	U/F Guard + relé (KA1), vč. doávky montáže a oživení	kpl	1,000	15 878,46	15 878,46	
30	K	R.22	Jistič 2B/1, vč. dodávky a montáže	ks	1,000	594,49	594,49	
31	K	R.23	Stykač KM1, vč. dodávky a montáže	ks	1,000	624,98	624,98	
32	K	R.24	Pojistkový odpínač 3p, včetně poj. vložky 2A/gG, vč. dodávky a montáže	ks	1,000	632,60	632,60	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	K	R.25	Poj. odpínač 1p s pojistkovou vložkou 2A/gG, vč. dodávky a montáže	ks	1,000	193,08	193,08	
34	K	R.26	Jistič 2C/1, vč. dodávky a montáže	ks	1,000	422,12	422,12	
35	K	R.27	Jistič 10C/1, vč. dodávky a montáže	ks	1,000	439,78	439,78	
36	K	R.28	Jistič 20B/3, vč. dodávky a montáže	ks	1,000	797,13	797,13	
37	K	R.29	Stykač 3p 32A, vč. dodávky a montáže	ks	1,000	2 620,58	2 620,58	
38	K	R.30	Elektroměr 3p přímé měření, vč. dodávky a montáže	ks	1,000	5 929,65	5 929,65	
39	K	R.31	Jistič 32B/3, vč. dodávky a montáže	ks	1,000	1 112,76	1 112,76	
40	K	R.32	Hlavní vypínač 40A s napěťovou cívkou, vč. dodávky a montáže	ks	1,000	2 276,34	2 276,34	
41	K	R.33	Kabelové svorky, vč. dodávky a montáže	kpl	1,000	1 397,30	1 397,30	
42	K	R.34	Vypínací havarijní tlačítko "STOP FVE", vč. dodávky a montáže	kpl	1,000	1 645,01	1 645,01	
43	K	R.35	FVE hybridní střídač 8kW/400V,A1, ČSN EN 50549-1, vč. dodávky, montáže a oživení	ks	1,000	54 968,69	54 968,69	
44	K	R.36	Bateriové uložení 2x5,8kW vč. BMS, dodávky, montáže, oživení a spojovacího materiálu	kpl	1,000	121 913,54	121 913,54	
45	K	R.37	Konektory RJ45 cat.5, cat.7, vč. dodávky a a montáže	kpl	1,000	158,78	158,78	
46	K	R.38	Požární čidlo GSM signálu, vč. dodávky, montáže a oživení	kpl	1,000	6 295,49	6 295,49	
47	K	R.39	Bezpečnostní prvky, cedule, varovné tabulky, vč. montáže a dodávky	kpl	1,000	254,06	254,06	
48	K	R.40	Podružný materiál, vodiče, dutinky, popisy, spojovací materiál	kpl	1,000	635,14	635,14	

D 741-04 Rozvaděč Výroby DC-BOX 10 106,32

49	K	R.41	Rozvaděč plastový, 1000VDC,IP65, 5 stringů, vč. dodávky montáže a oživení	kpl	1,000	1 016,22	1 016,22	
50	K	R.42	Poj. odpínač 2P, 1000VDC vč. poj. vložky 12A/gG, vč. dodávky a montáže	ks	2,000	532,25	1 064,50	
51	K	R.43	Svodič přepětí DC, T1+T2, 1000VDC, vč. dodávky a montáže	ks	2,000	3 542,80	7 085,60	
52	K	R.44	Kabelové svorky 1000VDC, vč. dodávky a montáže	kpl	1,000	711,35	711,35	
53	K	R.45	Podružný materiál, vodiče, popisy, dutinky, spoj. materiál a zarážky	kpl	1,000	228,65	228,65	

D 741-05 Výrobní modul 244 244,44

54	K	R.46	Fotovoltaický panel 450Wp s tř reakcí na oheň A1,2, vč. dodávky a montáže	ks	18,000	3 936,59	70 858,62	
55	K	R.47	Kabel DC, H1Z2Z2-K 6mm, vč. dodávky a montáže	m	230,000	72,69	16 718,70	
56	K	R.48	Konektor MC4 female, male, vč. dodávky a montáže	kpl	1,000	867,60	867,60	
57	K	R.49	Svodič přepětí T1+T2 pod panely. IP67, vč. dodávky a montáže	ks	2,000	4 980,76	9 961,52	
58	K	R.50	Výkonový optimizér 700W, vč. dodávky a montáže	ks	18,000	1 210,71	21 792,78	
59	K	R.51	Přístupová jednotka (komunikace s OP), vč. dodávky a montáže	ks	1,000	18 289,44	18 289,44	
60	K	R.52	Datalogger, vč. dodávky a montáže	ks	1,000	13 496,69	13 496,69	
61	K	R.53	Stojka pro úhel panelů 15°, vč. dodávky a montáže	ks	21,000	1 244,87	26 142,27	
62	K	R.54	Rychloinstalační matka, vč. dodávky a montáže	ks	42,000	86,38	3 627,96	
63	K	R.55	Nerezový šroub M8x20, vč. dodávky a montáže	ks	42,000	11,89	499,38	
64	K	R.56	Opěrný prvek pro úhel 15°, vč. dodávky a montáže	ks	21,000	452,22	9 496,62	
65	K	R.57	Zavětrovací plech 1799-2150mm, vč. dodávky a montáže	ks	18,000	721,52	12 987,36	
66	K	R.58	Vrut do plechu 6x25, vč. dodávky a montáže	ks	42,000	15,24	640,08	
67	K	R.59	Montážní AL profil pro panely 4,4m, vč. dodávky a montáže	ks	9,000	685,95	6 173,55	
68	K	R.60	Spojka na Al profil, set, vč. dodávky a montáže	ks	7,000	20,32	142,24	
69	K	R.61	Stahovací pásy pro solární kabel	kpl	1,000	167,68	167,68	
70	K	R.62	Kotvicí prvek do střešní krytiny, vč. dodávky a montáže	ks	14,000	685,95	9 603,30	
71	K	R.63	závitová tyč M12, vč. dodávky a montáže	kpl	1,000	3 366,23	3 366,23	
72	K	R.64	Nerezový kloubový úchyt, vč. dodávky a montáže	ks	14,000	362,03	5 068,42	
73	K	R.65	Roznášecí Al profil 1617-2392mm, vč. dodávky a montáže	ks	14,000	685,95	9 603,30	
74	K	R.66	adaptérová deska s dírou M12, vč. dodávky a montáže	ks	14,000	31,76	444,64	
75	K	R.67	Spojovací prvek ve tvaru L s dírou M12, vč. dodávky a montáže	ks	14,000	48,27	675,78	
76	K	R.68	Držák optimizéru, vč. dodávky a montáže	ks	18,000	71,14	1 280,52	
77	K	R.69	Svorka panelu středová, vč. dodávky a montáže	ks	30,000	54,62	1 638,60	
78	K	R.70	Svorka panelu koncová, vč. dodávky a montáže	ks	12,000	58,43	701,16	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

D OST

Ostatní

86 098,09

79	K	R.71	První paralelní připojení k síti, Součinnost připojení DS	kpl	1,000	15 663,78	15 663,78	
80	K	R.72	Zvedací a manipulační technika	kpl	1,000	7 824,90	7 824,90	
81	K	R.73	Individuální a komplexní zkoušky	kpl	1,000	1 957,50	1 957,50	
82	K	R.74	Předávací dokumentace	kpl	1,000	1 524,33	1 524,33	
83	K	R.75	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1,000	8 944,02	8 944,02	
84	K	R.76	Výchozí revize el. zařízení	kpl	1,000	4 979,48	4 979,48	
85	K	R.77	Zaškolení obsluhy	kpl	1,000	1 957,50	1 957,50	
86	K	R.78	Likvidace odpadu	kpl	1,000	1 270,28	1 270,28	
87	K	R.79	Doprava a přesun dodávek	kpl	1,000	35 243,83	35 243,83	
88	K	R.80	GZS - z montážních prací	%	1,000	1 270,28	1 270,28	
89	K	R.81	Uzemní vliv - z montáže konstrukcí	%	1,000	3 175,69	3 175,69	
90	K	R.82	Kompletační činnost	%	1,000	2 286,50	2 286,50	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Novostavba ZUŠ Milevsko
Objekt:
D.1.2.6 - EPS + NZS
Soupis:
D.1.2.6.1 - Elektrická po...

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Účastník:
HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 28.01.2026

IČ:
DIČ:

IČ: 46678468
DIČ: CZ46678468

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		1 628 154,51		
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	1 628 154,51	21,00%	341 912,45	
snížená	0,00	12,00%	0,00	
Cena s DPH		v CZK	1 970 066,96	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Novostavba ZUŠ Milevsko

Objekt:

D.1.2.6 - EPS + NZS

Soupis:

D.1.2.6.1 - Elektrická po...

Místo:

Datum: 28.01.2026

Zadavatel:

Projektant:

Účastník: HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	1 628 154,51
742 - Elektroinstalace - slaboproud	1 628 154,51
EPS - Elektrická požární signalizace	968 561,89
KAB - Kabelové rozvody	644 349,30
EPS.04 - Vedlejší rozpočtové náklady	15 243,32

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Novostavba ZUŠ Milevsko
Objekt: D.1.2.6 - EPS + NZS
Soupis: D.1.2.6.1 - Elektrická po...
Místo:
Zadavatel:
Účastník: HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Datum: 28.01.2026
Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 1 628 154,51

D 742 Elektroinstalace - slaboproud 1 628 154,51

D EPS Elektrická požární signalizace 968 561,89

1	K	742210021	Montáž skříňky požárně odolné EI/EV, 30/F30 P pro ústřednu EPS	kus	1,000	2 540,55	2 540,55	
2	M	EPS.011	protipožární rozvaděč (pro ústředna, skříň AKU, vysílač ZDP, OT-hlásič) 1790x1060x400 na omítku, montážní deska, 2x ventilace mřížka 150x150mm EI45, 2 ks ucpávky UKM-2 77x110mm, barva RAL 7035 - světle šedá	kus	1,000	53 351,62	53 351,62	
3	K	742210002	Montáž ústředny EPS bez čelního panelu dvou nebo tříkruhové	kus	1,000	2 540,55	2 540,55	
4	M	59081400	ústředna EPS adresná analogová, bez displeje a ovládacích prvků, max. 1536 adres	kus	1,000	74 946,33	74 946,33	
5	K	742210006	Montáž ústředny EPS karty rozšiřující	kus	4,000	889,19	3 556,76	
6	M	59081380	deska linková, 2 kruhové linky, 128 adres na jedné kruhové lince	kus	2,000	8 129,77	16 259,54	
7	M	59081384	deska periferií pro připojení nadstavby, ZDP, OPPO	kus	1,000	7 494,63	7 494,63	
8	M	59081386	deska vstupně/výstupní, 8 x vstup (hlídaný, kontaktní, izolovaný), 6 x výstup reléový s přepínacím kontaktem	kus	1,000	7 875,72	7 875,72	
9	K	742210031	Montáž zdroje napájecího pro ústřednu EPS dle EN54-4	kus	1,000	1 143,25	1 143,25	
10	M	40463101	zdroj spínaný 24V/3A, certifikovaný dle EN54-4, plechový kryt, max. připojitelné Aku2x18 Ah	kus	1,000	2 350,01	2 350,01	
11	K	742210041	Montáž akumulátoru 2 x 12 V pro ústřednu EPS	kus	2,000	127,03	254,06	
12	M	34621008	akumulátor VRLA, 12 V, pól 12x12x2, kapacita 17 Ah	kus	4,000	2 108,66	8 434,64	
13	K	742210051	Montáž zařízení dálkového přenosu s připojením a naprogramováním	kus	1,000	44 459,69	44 459,69	
14	M	EPS.003	zařízení dálkového přenosu (vysílač) úplný - sestava vysílače, antény+stožár, propojovací kabeláže, doplňku ZDP pro EPS, zásahových karet apod.	soubor	1,000	69 865,22	69 865,22	
15	M	EPS.010	provozní kniha EPS, schválená Čechem EPS ČR a MV ČR HZS ČR - v souladu s vyhláškou MV č. 246/2001 Sb.	kus	1,000	571,62	571,62	
16	M	EPS.056	Box na požární dokumentaci bez skládací přihrádky	kus	1,000	571,62	571,62	
17	K	742210061	Montáž ovládacího panelu požární ochrany	kus	1,000	1 143,25	1 143,25	
18	M	59081355	obslužné pole požární ochrany, 5 tlačítkové	kus	1,000	10 035,19	10 035,19	
19	K	742210071	Montáž ovládacího tabla externího pro EPS	kus	1,000	4 445,97	4 445,97	
20	M	59081358	tablo signalizační a ovládací, LCD	kus	1,000	62 243,56	62 243,56	
21	K	742210111	Montáž klíčového trezoru se zámkovou vložkou	kus	1,000	1 905,42	1 905,42	
22	M	55779000	trezor požární s přípravou pro vložku FAB, 24 V	kus	1,000	28 454,20	28 454,20	
23	K	742210121	Montáž hlásiče automatického bodového	kus	91,000	317,57	28 898,87	
24	M	59081431	hlásič kouře adresný optický	kus	28,000	2 515,15	70 424,20	
25	M	59081436	hlásič opticko teplotní adresný	kus	59,000	2 515,15	148 393,85	
26	M	EPS.25	hlásič kombinovaný adresný, 2x optický a teplotní detektor	kus	4,000	2 731,10	10 924,40	
27	K	742210131	Montáž soklu hlásiče nebo patice	kus	91,000	381,08	34 678,28	
28	M	59081470	patice hlásiče standardní	kus	60,000	228,65	13 719,00	
29	M	59081471	patice hlásiče hluboká	kus	31,000	228,65	7 088,15	
30	M	EPS.26	popisný štítek pro patici bodových hlásičů	kus	91,000	38,11	3 468,01	
31	K	742210151	Montáž hlásiče tlačítkového se sklíčkem	kus	12,000	762,17	9 146,04	
32	M	59081449	hlásič tlačítkový s izolátorem	kus	12,000	3 251,91	39 022,92	
33	K	742210261	Montáž světelných nebo zvukových prvků EPS sirény, majáku nebo signalizace	kus	49,000	635,14	31 121,86	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
34	M	EPS.022	maják EN54-23, červená krabice/bílé světlo IP65, nástěnná montáž	kus	1,000	1 422,71	1 422,71	
35	M	59081536	maják adresný, záblesk červený	kus	17,000	2 527,85	42 973,45	
36	M	EPS.23	paralelní svítidlo	kus	31,000	444,60	13 782,60	
37	K	742210303	Montáž vstupně-výstupního reléového prvku 4 kontakty s krytem	kus	10,000	1 143,25	11 432,50	
38	M	59081392	jednotka vstupně-výstupní, relé, 1xIN a 1xOUT	kus	7,000	2 667,58	18 673,06	
39	M	59081393	jednotka vstupně-výstupní, relé, s izolátorem, 4xIN a 4xOUT	kus	3,000	8 447,34	25 342,02	
40	K	742210251	Připojení kontaktu ovládaného nebo monitorovaného	kus	17,000	254,06	4 319,02	
41	K	742210401	Nastavení a oživení EPS programování základních parametrů ústředny	kus	1,000	7 621,66	7 621,66	
42	K	742210421	Nastavení a oživení EPS oživení systému na jeden detektor(adresu)	kus	130,000	127,03	16 513,90	
43	K	742210503	Zkoušky a revize EPS zkoušky koordinační funkční EPS	kus	1,000	2 540,55	2 540,55	
44	K	742210521	Zkoušky a revize EPS revize výchozí systému EPS na jeden detektor (adresu)	kus	130,000	127,03	16 513,90	
45	M	EPS.013	samolepící popiska s adresací hlásičů, modulů, sirén a majáku	kus	130,000	38,11	4 954,30	
46	M	EPS.014	zkušební plyn pro optickokouřové hlásiče, obsah 250 ml	kus	2,000	571,62	1 143,24	

D		KAB	Kabelové rozvody				644 349,30	
47	K	741120201	Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených volně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 1,5 až 16 mm2	m	20,000	40,65	813,00	
48	M	34141027	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2	m	20,000	27,95	559,00	
49	K	741122601	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 2x1,5 až 6 mm2	m	170,000	40,65	6 910,50	
50	M	34111524	kabel silový oheň retardující bezhalogenový s funkcí při požáru 180min a P60-R reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CSKH-V) 2x1,5mm2	m	170,000	30,49	5 183,30	
51	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15	m	2 540,000	40,65	103 251,00	
52	M	34121144	kabel sdělovací oheň retardující bezhalogenový stíněný laminovanou Al fólií s přílohným CuSn drátem bez funkcí při požáru reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu plné 100V (SHKFH-R) 1x2x0,8mm2	m	1 500,000	20,32	30 480,00	
53	M	34121132	kabel sdělovací oheň retardující bezhalogenový stíněný laminovanou Al fólií s přílohným CuSn drátem s funkcí při požáru 180min a P90-R/PH120-R reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu plné 100V (SSKFH-V) 1x2x0,8mm2	m	70,000	27,95	1 956,50	
54	M	34121134	kabel sdělovací oheň retardující bezhalogenový stíněný laminovanou Al fólií s přílohným CuSn drátem s funkcí při požáru 180min a P90-R/PH120-R reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu plné 100V (SSKFH-V) 2x2x0,8mm2	m	650,000	33,03	21 469,50	
55	M	34121140	kabel sdělovací oheň retardující bezhalogenový stíněný laminovanou Al fólií s přílohným CuSn drátem s funkcí při požáru 180min a P90-R/PH120-R reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu plné 100V (SSKFH-V) 5x2x0,8mm2	m	220,000	82,57	18 165,40	
56	M	KAB.011	koaxiální kabel 50 Ohm, černý, s nízkým útlumem, vhodný pro pásma do 2.4GHz. Dielektrikum PE pěna. Impedance 50 Ohm, útlum cca 24dB/100m/2.4GHz. Vnější průměr pláště 10.3 mm.	m	50,000	139,73	6 986,50	
57	M	KAB.012	koaxiální kabel RF-240, Dielektrikum 3.65mm fyzicky naplněný PE, impedance 50 Ohm, nitřní žíla 1.45mm, Cu/100% měděná. vnější průměr pláště 6.2 mm, černé PVC.	m	50,000	104,16	5 208,00	
58	K	742121002	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil přes 15	m	100,000	40,65	4 065,00	
59	M	34121142	kabel sdělovací oheň retardující bezhalogenový stíněný laminovanou Al fólií s přílohným CuSn drátem s funkcí při požáru 180min a P90-R/PH120-R reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu plné 100V (SSKFH-V) 10x2x0,8mm2	m	100,000	82,57	8 257,00	
60	K	742110522	Montáž krabic elektroinstalačních s víčkem zapuštěných plastových ohniodolných čtyřhranných	kus	3,000	444,60	1 333,80	
61	M	38491007	krabice instalační požárně odolná 4 plastové průchodky jedna keramická svorkovnice 120x50x100mm	kus	3,000	825,68	2 477,04	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
62	K	741910303	Montáž roštů a lávek pro volné i pevné uložení kabelů bez podkladových desek a osazení úchytných prvků typových se stojinou, výložníky a odbočkami pozinkovaných stoupaček	m	12,000	406,49	4 877,88	
63	M	RMAT0006	<i>Normová trasa kabelové lávky KL60X150 PO/POF-sestava kabelových lávek-svislé uložení, stoupající trasa včetně spojek, příchytěk, úchytek. Rozteč závěsných bodů max.1200 mm.</i>	m	12,000	577,98	6 935,76	
64	K	741910561	Montáž kovových nosných a doplňkových konstrukcí bez zhotovení krytů plechových pro kabelová vedení šířky do 200 mm	kus	3,000	444,60	1 333,80	
65	M	RMAT0007	<i>kryt kabelových příchytěk KPS. do šířky kabelové lávky až 400 mm - odlehčení v tahu po každých 3,5 m</i>	kus	3,000	444,60	1 333,80	
66	K	742110002	Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených pod omítku	m	80,000	19,05	1 524,00	
67	M	34571446	<i>trubka elektroinstalační plastová ohebná středně odolná z PVC s vnitřní kluznou vrstvou UV stabilní D 18,6/25mm poloměr ohybu >110mm</i>	m	80,000	17,78	1 422,40	
68	K	KAB.051	Montáž systémové trasy v litém betonu	m	50,000	381,08	19 054,00	
69	M	KAB.023	<i>sytemová trasa uložená pevně v betonu. Sestava z trubky plastové s vysokou pevností, přístrojových krabic, vývodky, koncovek, podpěr, montážního křídla, ocelové kulatiny, vázacích pásek atd.)</i>	m	50,000	381,08	19 054,00	
70	K	742110011	Montáž trubek elektroinstalačních plastových tuhých pro vnitřní rozvody uložených volně na příchytce	m	130,000	82,57	10 734,10	
71	M	RMAT0004	<i>trasa nenormová z bezhalogenové tuhé trubky 1525 HF na příchýtkách omega pro jednotlivý kabel. Součást položky spojovací materiál+odbočky,kolena. Kotvení po max. 600mm.</i>	m	130,000	107,97	14 036,10	
72	K	742110102	Montáž kabelového žlabu šířky do 150 mm úplného	m	210,000	406,49	85 362,90	
73	M	34575201	<i>žlab kabelový ocelový děrovaný SZ protipožární P90-R 50x60x1,50mm</i>	m	210,000	406,49	85 362,90	
74	M	RMAT0003	<i>žlab kabelový - podpěry, závěsy, spojky, odbočky, svody, kolena, matice, podložky, šrouby, kotvy...</i>	soubor	1,000	22 864,98	22 864,98	
75	K	742190003	Ostatní práce pro trasy vyvazování kabeláže ve žlabech	m	222,000	82,97	18 419,34	
76	K	742111001	Montáž příchytěk pro kabely samostatné ohniodolné včetně šroubu a hmoždinky	soubor	1,000	32 010,97	32 010,97	
77	M	KAB.022	<i>Požárně odolná trasa - kabelové certifikované příchytce na jednotlivý kabel s kotvou (vrutu) do betonu, montáž po max.30cm.</i>	m	2 100,000	15,24	32 004,00	
78	K	742190002	Ostatní práce pro trasy značení trasy vedení	m	2 570,000	7,62	19 583,40	
79	K	742190005	Ostatní práce pro trasy vložení požárně těsnícího materiálu pro prostup	kus	8,000	254,06	2 032,48	
80	K	TR	Pořární ucpávky včetně štítku a seznamu proszupů společné pro EPS a NZS	soubor	1,000	1 905,42	1 905,42	
81	K	741920361	Protipožární ucpávky svazků kabelů prostup stěnou tloušťky 150 mm pěnou, požární odolnost EI 60 při 10% zaplnění prostupu kabely průměr prostupu 90 mm	kus	7,000	1 270,28	8 891,96	
82	K	741920386	Protipožární ucpávky svazků kabelů prostup stěnou tloušťky 150 mm pěnou, požární odolnost EI 60 při 60% zaplnění prostupu kabely průměr prostupu 200 mm	kus	1,000	1 905,42	1 905,42	
83	M	24771150	<i>bandáž protipožární</i>	m	1,000	1 016,22	1 016,22	
84	M	23170003	<i>pěna montážní PUR protipožární jednosložková</i>	litr	4,000	508,11	2 032,44	
85	M	RMAT0050	<i>Pomocný drobný instalační materiál (kotvy, hmoždinky, vruty, pásky...)</i>	soubor	1,000	2 540,55	2 540,55	
86	K	974031121	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 30 mm a šířky do 30 mm	m	80,000	38,11	3 048,80	
87	K	997013157	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 21 do 24 m	t	1,000	3 810,83	3 810,83	
88	K	998742113	Přesun hmot pro slaboproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	1,000	3 810,83	3 810,83	
89	K	RVAT0011	Stavební přípomoc pro dodatečné zřízení prostupů včetně likvidace odpadu a zapravení v souladu se stavební fyzikou konstrukce (akustika, statika apod.)	hod	32,000	635,14	20 324,48	
D EPS.04 Vedlejší rozpočtové náklady							15 243,32	
90	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	7 621,66	7 621,66	
91	K	EPS.408	Koordinace při realizaci zakázky s ostatními profesemi	soubor	1,000	3 810,83	3 810,83	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
92	K	EPS.409	Zaškolení obsluhy včetně předání provozní dokumentace	soubor	1,000	3 810,83	3 810,83	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Novostavba ZUŠ Milevsko
Objekt:
D.1.2.6 - EPS + NZS
Soupis:
D.1.2.6.2 - Nouzový zvuko...

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Účastník:
HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 28.01.2026

IČ:
DIČ:

IČ: 46678468
DIČ: CZ46678468

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			867 116,29
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	867 116,29	21,00%	182 094,42
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	1 049 210,71

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Novostavba ZUŠ Milevsko

Objekt:

D.1.2.6 - EPS + NZS

Soupis:

D.1.2.6.2 - Nouzový zvuko...

Místo:

Datum: 28.01.2026

Zadavatel:

Projektant:

Účastník: HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	867 116,29
742 - Elektroinstalace - slaboproud	867 116,29
NZS - Nouzový zvukový systém	472 543,28
KAB - Kabelové rozvody	379 329,69
EPS.04 - Vedlejší rozpočtové náklady	15 243,32

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Novostavba ZUŠ Milevsko
Objekt: D.1.2.6 - EPS + NZS
Soupis: D.1.2.6.2 - Nouzový zvuko...
Místo:
Zadavatel:
Účastník: HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Datum: 28.01.2026
Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 867 116,29

D 742 Elektroinstalace - slaboproud 867 116,29

D NZS Nouzový zvukový systém 472 543,28

1	K	742330005	Montáž strukturované kabeláže rozvaděče stojanového přes 30U	kus	1,000	2 794,61	2 794,61	
2	M	35712031	rozvaděč stojanový 19" celoskleněné dveře 37U/600x800mm	kus	1,000	18 927,12	18 927,12	
3	K	742330037	Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům jednotky ventilační do stropu či podlahy stojanového rozvaděče	kus	1,000	444,60	444,60	
4	M	42914001	jednotka ventilační rozvaděče univerzální se 4 ventilátory do stropu nebo podlahy	kus	1,000	4 382,45	4 382,45	
5	K	742410201	Montáž rozhlasu nastavení a oživení ústředny rozhlasu a naprogramování	kus	1,000	10 162,21	10 162,21	
6	K	742410151	Montáž rozhlasu vytvoření jedné hlášky nebo oznámení ve formátu mp3	kus	3,000	635,14	1 905,42	
7	K	742410141	Montáž rozhlasu serveru pro hudbu a hlášení	kus	1,000	1 270,28	1 270,28	
8	M	NZS.25	řídící jednotka NZS dle EN54-16, vestavný zesilovač 240W, 6 zón, paměť pro zprávy, řízení a dohled	kus	1,000	54 494,87	54 494,87	
9	K	742410001	Montáž rozhlasu systémového zesilovače	kus	2,000	1 270,28	2 540,56	
10	M	NZS.26	koncový zesilovač systémový 1x240W	kus	2,000	23 500,12	47 000,24	
11	K	742410021	Montáž rozhlasu manageru napájení a nabíječi akumulátorů	kus	1,000	2 540,55	2 540,55	
12	M	38488003	zdroj napájecí systémový a manager napájení max. 1150W	kus	1,000	43 824,55	43 824,55	
13	K	742220161	Montáž akumulátoru 12 V	kus	2,000	444,60	889,20	
14	M	RMAT0053	akumulátor 12V/100Ah	kus	2,000	10 416,27	20 832,54	
15	K	742410101	Montáž rozhlasu dálkové stanice hlasatele	kus	1,000	1 270,28	1 270,28	
16	M	NZS.27	mikrofonní stanice požární dle EN54-16 pro evakuační hlášení	kus	1,000	17 910,90	17 910,90	
17	K	742410111	Montáž rozhlasu klávesnice hlasatele	kus	1,000	1 270,28	1 270,28	
18	M	38489003	stanice hlasatele 8 zón dotykové ovládání	kus	1,000	1 778,39	1 778,39	
19	K	742410081	Montáž rozhlasu desky dohledu nad linkami	kus	5,000	635,14	3 175,70	
20	M	38491009	deska dohledu pro kontrolu linek dvoukanálový provoz	kus	5,000	2 667,58	13 337,90	
21	K	742410011	Montáž rozhlasu vstupního modulu rozhlasové ústředny	kus	1,000	889,19	889,19	
22	M	NZS.28	vstupní modul	kus	1,000	5 208,13	5 208,13	
23	K	742410062	Montáž rozhlasu reproduktoru podhledového s krytem	kus	43,000	444,60	19 117,80	
24	M	38447013	reproduktor stropní s požárním krytem certifikovaný dle EN54-24 6W/100V kovový bílý průměr 220mm	kus	43,000	1 244,87	53 529,41	
25	M	38491003	deska pro roznesení hmotnosti při instalaci reproduktoru na SDK příčku	kus	43,000	584,33	25 126,19	
26	K	742410063	Montáž rozhlasu reproduktoru nástěnného	kus	51,000	444,60	22 674,60	
27	M	38447022	reproduktor kruhový přisazený na strop/stěnu certifikovaný dle EN54-24 6W/100V kov bílý průměr 170mm	kus	51,000	1 244,87	63 488,37	
28	K	742410301	Montáž rozhlasu měření impedance rozhlasové ústředny	kus	5,000	1 270,28	6 351,40	
29	K	742410302	Montáž rozhlasu měření srozumitelnosti systému	kus	1,000	25 405,54	25 405,54	

D KAB Kabelové rozvody 379 329,69

30	K	741122601	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 2x1,5 až 6 mm2	m	1 650,000	40,65	67 072,50	
31	M	34111532	kabel silový oheň retardující bezhalogenový s funkcí při požáru 180min a P60-R reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CSKH-V) 3x2,5mm2	m	200,000	35,57	7 114,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
32	M	34111524	kabel silový oheň retardující bezhalogenový s funkcí při požáru 180min a P60-R reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CSKH-V) 2x1,5mm2	m	1 450,000	30,49	44 210,50	
33	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15	m	200,000	40,65	8 130,00	
34	M	34121138	kabel sdělovací oheň retardující bezhalogenový stíněný laminovanou Al fólií s přílohným CuSn drátem s funkcí při požáru 180min a P90-R/PH120-R reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu plně 100V (SSKFH-V) 4x2x0,8mm2	m	200,000	33,03	6 606,00	
35	K	742110011	Montáž trubek elektroinstalačních plastových tuhých pro vnitřní rozvody uložených volně na příchytce	m	80,000	82,57	6 605,60	
36	M	RMAT0004	trasa nenormová z bezhalogenové tuhé trubky 1525 HF na příchytkách omega pro jednotlivý kabel. Součást položky spojovací materiál+odbočky,kolena. Kotvení po max. 600mm.	m	80,000	107,97	8 637,60	
37	K	742110002	Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených pod omítku	m	40,000	19,05	762,00	
38	M	34571446	trubka elektroinstalační plastová ohebná středně odolná z PVC s vnitřní klznou vrstvou UV stabilní D 18,6/25mm poloměr ohybu >110mm	m	20,000	20,32	406,40	
39	M	34571428	trubka elektroinstalační plastová ohebná středně odolná z PVC s vnitřní klznou vrstvou D 31,3/40mm poloměr ohybu >170mm	m	20,000	17,78	355,60	
40	K	974031121	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 30 mm a šířky do 30 mm	m	40,000	38,11	1 524,40	
41	K	742111001	Montáž příchytce pro kabely samostatné ohniodolné včetně šroubu a hmoždinky	soubor	1,000	22 102,82	22 102,82	
42	M	KAB.022	Požárně odolná trasa - kabelové certifikované příchytce na jednotlivý kabel s kotvou (vrutu) do betonu, montáž po max.30cm.	m	1 450,000	15,24	22 098,00	
43	K	742190002	Ostatní práce pro trasy značení trasy vedení	m	1 850,000	7,62	14 097,00	
44	M	RMAT0050	Pomocný drobný instalační materiál (kotvy, hmoždinky, vruty, pásky...)	soubor	1,000	2 540,55	2 540,55	
45	K	767995102	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotností přes 1 do 3 kg	kg	84,000	444,60	37 346,40	
46	M	RMAT0001	atypická zámečnická konstrukce - závěs reproduktoru na pororštové podhledy	kus	28,000	1 257,57	35 211,96	
47	K	HZS2132	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních konstrukcí zámečnické odborný	hod	45,000	889,19	40 013,55	
48	K	HZS3221	Hodinové zúčtovací sazby montáží technologických zařízení na stavebních objektech montér slaboproudých zařízení	hod	32,000	889,19	28 454,08	
49	K	997013157	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 21 do 24 m	t	0,500	3 810,83	1 905,42	
50	K	998742113	Přesun hmot pro slaboproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	1,000	3 810,83	3 810,83	
51	K	RVAT0011	Stavební přípomoc pro dodatečné zřízení prostupů včetně likvidace odpadu a zapravení v souladu se stavební fyzikou konstrukce (akustika, statika apod.)	hod	32,000	635,14	20 324,48	

D EPS.04 Vedlejší rozpočtové náklady 15 243,32

52	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	7 621,66	7 621,66	
53	K	EPS.408	Koordinace při realizaci zakázky s ostatními profesemi	soubor	1,000	3 810,83	3 810,83	
54	K	EPS.409	Zaškolení obsluhy včetně předání provozní dokumentace	soubor	1,000	3 810,83	3 810,83	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Novostavba ZUŠ Milevsko
Objekt:
D.1.2.7 - Měření a regulace

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Účastník:
HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 28.01.2026

IČ:
DIČ:

IČ: 46678468
DIČ: CZ46678468

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			3 615 606,99
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 615 606,99	21,00%	759 277,47
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	4 374 884,46

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Novostavba ZUŠ Milevsko

Objekt:

D.1.2.7 - Měření a regulace

Místo:

Datum: 28.01.2026

Zadavatel:

Projektant:

Účastník: HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	3 615 606,99
742 - Elektroinstalace - slaboproud	3 615 606,99
742-01 - Zařízení MaR	672 433,65
742-02 - Připojovaná zařízení dodávkou technologie	80 294,05
742-03 - Materiál MaR umístěny v rozváděči	9 668,08
742-04 - Operátorsko inženýrské pracoviště	203 970,89
742-05 - Řídicí systém umístěný v rozváděči	291 453,54
742-06 - Rozváděč	720 600,12
742-07 - Kabely	642 410,59
742-08 - Elektroinstalační materiál	370 053,96
742-09 - Služby	624 722,11

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Novostavba ZUŠ Milevsko

Objekt:

D.1.2.7 - Měření a regulace

Místo:

Datum: 28.01.2026

Zadavatel:

Projektant:

Účastník: HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 3 615 606,99

D 742 Elektroinstalace - slaboproud 3 615 606,99

D 742-01 Zařízení MaR 672 433,65

1	K	R74299001	Tlačítko stiskací podsvícené v krabici IP54, 1x kontakt spínací, signalizační LED bílá 24VDC, včetně příslušenství. Dodávka a montáž do provozuschopného stavu.	ks	1,000	1 799,98	1 799,98	
2	K	R74299002	Venkovní teplotní čidlo Ni1000/6180 -35...50°C,*IP65, včetně kompletního příslušenství pro montáž. Dodávka a montáž do provozuschopného stavu.	ks	5,000	2 647,26	13 236,30	
3	K	R74299003	Prostorové čidlo kvality vzduchu CO2, a teploty, napájení 230 V AC, Výstupní signál: komunikace MOD-BUS, . Dodávka a montáž do provozuschopného stavu.	ks	29,000	10 206,67	295 993,43	
4	K	R74299004	Prostorové čidlo kvality vzduchu VOC a teploty, napájení 230 V AC, Výstupní signál: MOD-BUS, . Dodávka a montáž do provozuschopného stavu.	ks	3,000	8 856,37	26 569,11	
5	K	R74299005	Čidlo přítomnosti osob, napájení 24V AC/DC, spotřeba 27mA pro 24VAC a 14mA pro 24VDC, výstup elektronické relé (zatížitelnost odporově 40mA/27V AC/DC) a tamper kontakt, třída prostředí II. Dodávka a montáž do provozuschopného stavu.	ks	2,000	6 954,77	13 909,54	
6	K	R74299006	Tlačítko stiskací pod omítku, 1x kontakt spínací, bílá 24VDC, včetně příslušenství. Dodávka a montáž do provozuschopného stavu.	ks	1,000	1 337,60	1 337,60	
7	K	R74299007	Servopohon ventilu 24V AC/DC, 500N, SUT, řízení 0-10V, nastavitelný zdvih max. 8mm, doba přestavení 60/120s, nastavitelná charakteristika (lineární/kvadratické/ekviprocentní), krytí IP 54. Dodávka a montáž do provozuschopného stavu.	ks	1,000	10 801,16	10 801,16	
8	K	R74299008	Regulační ventil třicestný přírubový, PN 16, materiál tvárná litina, -20 až 140 °C, DN65, kvs= 40, charakteristika rovnoprocentní.	ks	1,000	19 829,02	19 829,02	
9	K	R74299009	Ponorné teplotní čidlo Ni1000 se stonkem 100 mm, 6 mm, IP65, potrubí, Jímka 100mm,rozsah -50...160°C,Dodávka a montáž do provozuschopného stavu.	ks	12,000	2 957,20	35 486,40	
10	K	R74299010	Venkovní teplotní čidlo Ni1000/6180 -35...50°C,*IP65, včetně kompletního příslušenství pro montáž. Dodávka a montáž do provozuschopného stavu.	ks	1,000	2 647,26	2 647,26	
11	K	R74299011	Tlakový spínač, -0,2 až 8 bar, nastavitelný tlakový rozdíl 0,5 až 2 bar, max. tlak 18 bar, připojení G 1/4A , teplota okolí -40 °C až 65 °C, výstup AG kontakt (400V/6A AC3, 12W / 220V DC) včetně manometrové redukce G1/4xM20x1,5.	ks	2,000	4 975,67	9 951,34	
12	K	R74299012	Detektor detektor úniku chladiva (R134a, R23, R125, R143a, R152a a jejich směsi R404a, R407C a R410a) v rozsahu měření 0-1%OBJ	ks	1,000	10 989,16	10 989,16	
13	K	R74299013	Ponorná vodivostní sonda pro měření jedné hladiny, délka kabelu 5m, max. provozní teplota 60°C,	ks	1,000	1 620,87	1 620,87	
14	K	R74299014	Regulátor teploty prostorový 15-95°C	ks	1,000	3 887,05	3 887,05	
15	K	R74299015	Jednotlačítkový ovladač v plastové skříni s rudým hříbovým knoflíkem s aretací (pro odblokování otočit), montáž na zeď. Dodávka a montáž do provozuschopného stavu.	ks	1,000	1 722,50	1 722,50	
16	K	R74299016	Čidlo tlaku, napájení 24 V DC, Výstupní signál: 4-20mA, rozsah 0-10 Bar : 4 až 20 mA. Dodávka a montáž do provozuschopného stavu.	ks	3,000	5 358,03	16 074,09	
17	K	R74299017	Akustická signalizace poruchy prostorová 230Vac	ks	1,000	3 175,69	3 175,69	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	R74299018	Servopohon elektrický, přestavovací síla 800 N, ruční ovládání, řízení 0-10V, zpětná polohová vazba 0-10V, doba přeběhu 30 s, napájení 24 V AC, krytí IP 54, včetně veškerého montážního příslušenství .	ks	2,000	11 521,41	23 042,82	
19	K	R74299019	Regulační ventil třicestný přírubový, PN 16, materiál tvárná litina, -20 až 140 °C, DN20, kvs= 6,3, charakteristika rovnoprocentní.	ks	2,000	21 404,16	42 808,32	
20	K	R74299020	Čidlo přítomnosti osob, napájení 24V AC/DC, spotřeba 27mA pro 24VAC a 14mA pro 24VDC, výstup elektronické relé (zátížitelnost odporově 40mA/27V AC/DC) a tamper kontakt, třída prostředí II. Dodávka a montáž do provozuschopného stavu.	ks	3,000	7 208,82	21 626,46	
21	K	R74299021	Termický pohon pro radiátorové ventily, řízení ON/OFF nebo PWM, funkce bez proudu NO. Délka kabelu 5m, bez halogenů. napájení 24V AC/DC, max. 9 W (VA). Dodávka a montáž do provozuschopného stavu.	ks	39,000	2 972,45	115 925,55	

D 742-02

Připojovaná zařízení dodávkou technologie

80 294,05

22	K	R74299022	Připojení komunikace k autonomní jednotce VZT (zařízení dodávkou technologie)	ks	7,000	571,62	4 001,34	
23	K	R74299023	Připojení signalizace protipožární klapy, výstup kontakt (PPK dodávkou technologie).	ks	2,000	444,60	889,20	
24	K	R74299024	El. připojení motoru ventilátoru 230V / 0,3kW s tepelnou ochranou, včetně funkční zkoušky (zařízení dodávkou technologie).	ks	1,000	698,65	698,65	
25	K	R74299025	El. připojení motoru ventilátoru 230V /0,3kW s tepelnou ochranou, včetně funkční zkoušky (zařízení dodávkou technologie).	ks	2,000	698,65	1 397,30	
26	K	R74299026	El. připojení motoru ventilátoru 230V /0,3kW s tepelnou ochranou, včetně funkční zkoušky (zařízení dodávkou technologie).	ks	2,000	698,65	1 397,30	
27	K	R74299027	Připojení komunikace k autonomní jednotce fancoil. (Zařízení dodávkou technologie)	ks	4,000	571,62	2 286,48	
28	K	R74299028	El. připojení a řízení regulátoru průtoku vzduchu ovládání 0-10V, nap. 24V (Zařízení dodávkou technologie)	ks	32,000	698,65	22 356,80	
29	K	R74299029	El. připojení motoru ventilátoru 230V /0,3 kW s tepelnou ochranou, včetně funkční zkoušky (zařízení dodávkou technologie).	ks	1,000	698,65	698,65	
30	K	R74299030	El. připojení a ovládání čerpadla 230VAC/ do 0,5kW včetně funkční zkoušky a zpětné signalizace provozních a poruchových stavů. (zařízení dodávkou technologie).	ks	1,000	698,65	698,65	
31	K	R74299031	El. připojení a ovládání čerpadla 230VAC/ do 0,5kW včetně funkční zkoušky a zpětné signalizace provozních a poruchových stavů. (zařízení dodávkou technologie).	ks	1,000	698,65	698,65	
32	K	R74299032	El. připojení a ovládání čerpadla 230VAC/ do 0,5kW včetně funkční zkoušky a zpětné signalizace provozních a poruchových stavů. (zařízení dodávkou technologie).	ks	1,000	698,65	698,65	
33	K	R74299033	El. připojení a ovládání čerpadla 230VAC/ do 0,5kW včetně funkční zkoušky a zpětné signalizace provozních a poruchových stavů. (zařízení dodávkou technologie).	ks	1,000	698,65	698,65	
34	K	R74299034	El. připojení a ovládání čerpadla 230VAC/ do 0,5kW včetně funkční zkoušky a zpětné signalizace provozních a poruchových stavů. (zařízení dodávkou technologie).	ks	1,000	698,65	698,65	
35	K	R74299035	El. připojení komunikace MOD-BUS k jednotce tepelného čerpadla (zařízení dodávkou technologie).	ks	1,000	571,62	571,62	
36	K	R74299036	El. připojení automatického doplňovacího zařízení, napájení 230V, včetně funkční zkoušky a zpětné signalizace provozních a poruchových stavů.(zařízení dodávkou technologie).	ks	2,000	698,65	1 397,30	
37	K	R74299037	El. připojení úpravny vody, napájení 230V, 0,1kW, včetně funkční zkoušky a zpětné signalizace provozních a poruchových stavů.(zařízení dodávkou technologie).	ks	1,000	698,65	698,65	
38	K	R74299038	El. připojení komunikace M-BUS k měřičům tepla-chladu (zařízení dodávkou technologie)	ks	4,000	571,62	2 286,48	
39	K	R74299039	El. připojení automatického doplňovacího zařízení včetně zpětné signalizace provozních a poruchových stavů. zařízení dodávkou technologie) nap. 230V (zařízení dodávkou technologie).	ks	1,000	698,65	698,65	
40	K	R74299040	El. připojení plovákového snímače do automatického doplňovacího zařízení (zařízení dodávkou technologie).	ks	1,000	444,60	444,60	
41	K	R74299041	El. připojení a ovládání čerpadla 230VAC/ do 2kW včetně funkční zkoušky a zpětné signalizace provozních a poruchových stavů. (Čerpadlo dodávkou technologie) 230V 0,28 kW 1,2A (zařízení dodávkou technologie).	ks	1,000	1 905,42	1 905,42	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
42	K	R74299042	El. připojení komunikace M-BUS k vodoměrům (zařízení dodávkou technologie)	ks	3,000	571,62	1 714,86	
43	K	R74299043	Připojení komunikace k ŘS FVE (zařízení dodávkou EL)	ks	1,000	571,62	571,62	
44	K	R74299044	Propojení tepelných čidel s řídicí jednotkou TČ (zařízení dodávkou technologie)	ks	15,000	952,71	14 290,65	
45	K	R74299045	Propojení pohonů ventilů s řídicí jednotkou TČ (zařízení dodávkou technologie)	ks	4,000	952,71	3 810,84	
46	K	R74299046	Propojení ovládání topných patron s řídicí jednotkou TČ (zařízení dodávkou technologie, silové napájení dodávkou EL)	ks	3,000	1 905,42	5 716,26	
47	K	R74299047	El. připojení čerpadla do jednotky TČ, 230VAC/ do 2kW včetně funkční zkoušky a zpětné signalizace provozních a poruchových stavů. (Čerpadlo dodávkou technologie) 230V 0,28 kW 1,2A (zařízení dodávkou technologie).	ks	1,000	1 905,42	1 905,42	
48	K	R74299048	El. připojení komunikace M-BUS k elektroměrům (zařízení dodávkou technologie)	ks	6,000	571,62	3 429,72	
49	K	R74299049	Instalace rozváděče, připojení na rozvodnou síť závodu, připojení komunikace	ks	1,000	3 632,99	3 632,99	

D 742-03 Materiál MaR umístěny v rozváděči 9 668,08

50	K	R74299050	Mikroprocesorová ústředna, 1x vstup 4-20mA, 3x výstup pro Alarm1 + Alarm2 + poruchu Fault, montáž na DIN lištu, napájení 230V/50Hz.	ks	1,000	8 339,37	8 339,37	
51	K	R74299051	Snímač zaplavení včetně vyhodnocovacího relé. Napájení 230 V st +6 -10%. Zatížení kontaktů relé 250 V / 5 A . Včetně veškerého montážního příslušenství. Dodávka a montáž do provozuschopného stavu.	ks	1,000	1 328,71	1 328,71	

D 742-04 Operátorské inženýrské pracoviště 203 970,89

52	K	R74299052	Stolní PC server pro OIP aktuálního technického standardu (operační paměť 16GB, SSD disk min. 1TB, 2x ethernet GLAN, 2x HDMI, USB 3.2), operační systém, klávesnice, myš.	ks	1,000	44 867,45	44 867,45	
53	K	R74299053	LCD LED monitor širokoúhlý, min. 24"	ks	1,000	4 518,37	4 518,37	
54	K	R74299054	Vizualizační SW (licence-firmware). SW v rozsahu připojovaných datových bodů pro celou technologii. Driver pro příslušný řídicí systém. Komunikace s řídicím systémem po Ethernetu. Verze Control server, licence pro min 4xWEB klientů (webserver), GSMdriver pro zasílání SMS.	ks	1,000	137 625,60	137 625,60	
55	K	R74299055	Balík základního uživatelského SW: kancelářský SW pro tvorbu dokumentů, atd.	ks	1,000	7 662,31	7 662,31	
56	K	R74299056	UPS - zdroj nepřerušovaného zálohovaného napájení typ on-line. Výstup 500W - 6min.	ks	1,000	9 297,16	9 297,16	

D 742-05 Řídicí systém umístěný v rozváděči 291 453,54

57	K	R74299057	CPU jednotka s rozhraním ETHERNET 10/100Mbps, Ethernet, 2x RJ45	ks	1,000	15 469,43	15 469,43	
58	K	R74299058	16 binárních vstupů 24V DC; 3,0ms	ks	5,000	5 614,62	28 073,10	
59	K	R74299059	16 binárních výstupů 24V DC 0,5 A	ks	6,000	6 809,95	40 859,70	
60	K	R74299060	8 analogových vstupů (2-vodiče), odpor. senzory teploty, konfigurovatelné	ks	5,000	14 443,05	72 215,25	
61	K	R74299061	4 analogové vstupy 0-20mA	ks	1,000	14 443,05	14 443,05	
62	K	R74299062	4 analogové výstupy 0-10V	ks	7,000	9 123,13	63 861,91	
63	K	R74299063	seriové rozhraní RS232/RS485; konfigurovatelné	ks	3,000	3 096,93	9 290,79	
64	K	R74299064	M-BUS Master, max. 40 zařízení 1,5mA každé	ks	3,000	3 859,10	11 577,30	
65	K	R74299065	zakončovací modul vnitřní sběrnice	ks	1,000	5 341,51	5 341,51	
66	K	R74299066	napájecí modul 24V DC bez pojistky	ks	1,000	6 624,49	6 624,49	
67	K	R74299067	Switch 5x portů ethernet 10/100Mbps	ks	1,000	3 112,18	3 112,18	
68	K	R74299068	10 " LCD TFT barevný display (65 536 barev), dotyková obrazovka, rozlišení obrazovky 1024 x 600, 3x sériový port, 1xEthernet, 1xUSB 2.0, 1xUSB 1.1, slot pro SD kartu.	ks	1,000	20 584,83	20 584,83	

D 742-06 Rozváděč 720 600,12

69	K	R74299069	Skříňový rozvaděč 1000x2000x400 (š x v x h) se soklem 100mm, IP 54, ochrana dle ČSN 33 2000-4-41 automatickým odpojením vadné části v síti TN-S, barva RAL 7035, montážní deska	ks	1,000	46 238,07	46 238,07	
----	---	-----------	---	----	-------	-----------	-----------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
70	K	R74299070	Další příslušenství rozváděče: 4x bezpečnostní trafo 230/24VAC-5A, 2x zdroj 230V/24VDC-16A, 1xservisní zásuvka 230V/16A, 22x1f jistič, 2x přepětová ochrana 2.st, 2x přepětová ochrana 3.. st. s VF filtrem, 7x třífázový pojistkový odpojovač vč. pojistek 50A, 6x třífázový motorový spouštěč 1A, 2x relé pro kontrolu sledu a výpadku fází, nucené přetlakové větrání s ventilátorem, termostat, osvětlení rozváděče, koncový snímače dveří, přípojnícový systém, měření příkonu rozváděče.	ks	1,000	218 017,60	218 017,60	
71	K	R74299071	Hlavní vypínač/jistič s ručním ovládáním na dveře, napětovou spouští a veškerým příslušenstvím (připojení, ovládání), In=250A.	ks	1,000	12 906,01	12 906,01	
72	K	R74299072	Obvod sumární signalizace a kvitace poruchy Složení: signalizace do řídicího systému, 1 x pomocné relé, tlačítko odblokování vč. signalizace do řídicího systému, 1 x kontrolka, kompletní připojení vč. svorek a upevň. materiálu.	ks	1,000	3 497,07	3 497,07	
73	K	R74299073	Obvod signalizace z kontaktních snímačů Složení: 1 x pomocné relé, 1x signalizace do řídicího systému, kompletní připojení vč. svorek a upevň. materiálu	ks	16,000	1 427,79	22 844,64	
74	K	R74299074	Obvod pro zavedení analogového vstupu do řídicího systému, kompletní připojení vč. svorek, rozpojovacích svorek a upevň. materiálu, vstupy ze svorek do řídicího systému vedeny stíněnými vodiči	ks	34,000	852,36	28 980,24	
75	K	R74299075	Obvod komunikačního propojení a napájení snímačů CO a VOC k PLC, 4x pomocné relé, 1x jistič, kompletní připojení vč. svorek, kabelových ucpávek a upevňovacího materiálu,	ks	3,000	3 996,29	11 988,87	
76	K	R74299076	Obvod komunikačního propojení autonomních zařízení, kompletní připojení vč. svorek, kabelových ucpávek a upevňovacího materiálu,	ks	8,000	906,98	7 255,84	
77	K	R74299077	Obvod komunikačního připojení snímačů, kompletní připojení vč. svorek, kabelových ucpávek a upevňovacího materiálu,	ks	12,000	790,11	9 481,32	
78	K	R74299078	Obvod prp připojení elektroteermickho pohonu, kompletní připojení vč. svorek, kabelových ucpávek a upevňovacího materiálu,	ks	39,000	975,57	38 047,23	
79	K	R74299079	Obvod řízení servopohonů s třibodovým ovládáním a zpětnou signalizací Složení: 3 x pomocné relé, 1 x jistič jednofázový, 1x signálka, 1x třípolohový přepínač AUT-0-RUC , kompletní připojení vč. svorek a upevň. materiálu	ks	3,000	5 111,59	15 334,77	
80	K	R74299080	Obvod pro ventilátor do 0,5kW / 230V Složení: 1x motorový spouštěč s pomocným kontaktem, 1x stykač+ jednotka pomocných kontaktů, 3x pomocné relé se čtyřmi přepínacími kontakty, 1x relé termistorové ochrany, silové a signalizační svorky, 1x přepínač pro ovládání v režimu RUC, 2x signálka, kompletní připojení vč. svorek, kabelových ucpávek a upevňovacího materiálu.	ks	6,000	11 624,30	69 745,80	
81	K	R74299081	Obvod řízení servopohonů s analogovým ovládáním Složení: 2 x pomocné relé, 1 x jistič jednofázový, kompletní připojení vč. svorek a upevň. materiálu	ks	33,000	2 694,26	88 910,58	
82	K	R74299082	Obvod pro čerpadlo do 0,5kW / 230V Složení: 1x motorový spouštěč s pomocným kontaktem, 1x stykač+ jednotka pomocných kontaktů, 3x pomocné relé se čtyřmi přepínacími kontakty, 1x relé termistorové ochrany, silové a signalizační svorky, 1x přepínač pro ovládání v režimu RUC, 2x signálka, kompletní připojení vč. svorek, kabelových ucpávek a upevňovacího materiálu.	ks	6,000	11 611,60	69 669,60	
83	K	R74299083	Obvod pro řídicí jednotku úpravny vody Složení: 3 x pomocné relé, 1x jistič jednofázový, kompletní připojení vč. svorek a upevň. materiálu	ks	1,000	661,81	661,81	
84	K	R74299084	Obvod pro automatické doplňování vody Složení: 3 x pomocné relé, 1x jistič jednofázový, kompletní připojení vč. svorek a upevň. materiálu	ks	3,000	661,81	1 985,43	
85	K	R74299085	Šedý pruh na dveře rozváděče	ks	1,000	1 981,63	1 981,63	
86	K	R74299086	Materiál MaR umístěný v rozváděči	kpl	1,000	14 623,43	14 623,43	
87	K	R74299087	Řídicí systém umístěný v rozváděči	kpl	1,000	8 743,31	8 743,31	
88	K	R74299088	Drobný instalační materiál	kpl	1,000	17 675,90	17 675,90	
89	K	R74299089	Výroba rozváděče	kpl	1,000	32 010,97	32 010,97	

D 742-07 Kabely

642 410,59

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
90	K	R74299090	Kabel s Cu jádrem, B2CA S1D1 komunikační stíněný 2x2x0,8. Dodávka a montáž do provozuschopného stavu.	m	13 470,000	34,30	462 021,00	
91	K	R74299091	Sdělovací kabel s PVC izolací stíněný, pro uložení do země 4 páry žil 1mm2, včetně ochranného vodiče.	ks	50,000	30,49	1 524,50	
92	K	R74299092	Kabel s Cu jádrem, B2CA S1D1 komunikační stíněný 4x2x0,8. Dodávka a montáž do provozuschopného stavu.	m	303,000	59,70	18 089,10	
93	K	R74299093	Kabel s Cu jádrem, B2CA S1D1 silový 3x1,5. Dodávka a montáž do provozuschopného stavu.	m	2 580,000	39,38	101 600,40	
94	K	R74299094	Kabel s Cu jádrem, B2CA S1D1 silový 5x1,5. Dodávka a montáž do provozuschopného stavu.	m	40,000	60,97	2 438,80	
95	K	R74299095	Propojovací vodič zeleno/žlutý CY 16	m	425,000	69,87	29 694,75	
96	K	R74299096	Propojovací vodič zeleno/žlutý CY 16	m	216,000	69,87	15 091,92	
97	K	R74299097	Propojovací kabel datový (Ethernet) stíněný 5m, včetně konektorů RJ 45	m	196,000	60,97	11 950,12	

D 742-08 Elektroinstalační materiál 370 053,96

98	K	R74299098	Drátěný kabelový žlab kovový, žárově zinkovaný 60x60, včetně tvarových dílů, podpěr a montážního příslušenství!	ks	50,000	604,65	30 232,50	
99	K	R74299099	Drátěný kabelový žlab kovový, žárově zinkovaný 60x100, včetně tvarových dílů, podpěr a montážního příslušenství!	ks	341,000	682,14	232 609,74	
100	K	R74299100	Elektroinstalační trubka šedá průměr 20mm, včetně kolen vývodek a úchytného materiálu	ks	337,000	105,43	35 529,91	
101	K	R74299101	Elektroinstalační trubka šedá průměr 25mm, včetně kolen vývodek a úchytného materiálu	ks	107,000	146,08	15 630,56	
102	K	R74299102	Elektroinstalační trubka šedá průměr 32mm, včetně kolen vývodek a úchytného materiálu	ks	100,000	224,84	22 484,00	
103	K	R74299103	Ohebná elektroinstalační trubka pr. 20 mm	ks	142,000	7,62	1 082,04	
104	K	R74299104	Elektroinstalační svorkovnicová krabice 68 pod omítku	ks	57,000	78,76	4 489,32	
105	K	R74299105	Elektroinstalační svorkovnicová krabice	ks	69,000	166,41	11 482,29	
106	K	R74299106	Výsekání kabelových drážek, zapravení dodávkou stavby	kpl	1,000	16 513,60	16 513,60	

D 742-09 Služby 624 722,11

107	K	R74299107	Zpracování výrobní dokumentace	kpl	1,000	57 162,45	57 162,45	
108	K	R74299108	Koordinace MaR a ostatní technologie	kpl	1,000	15 243,32	15 243,32	
109	K	R74299109	Softwarové vybavení řídicího systému	kpl	1,000	88 919,37	88 919,37	
110	K	R74299110	Softwarové vybavení operátorského panelu	kpl	1,000	50 811,07	50 811,07	
111	K	R74299111	Software operátorského inženýrského pracoviště (grafická schémata, generování adres)	kpl	1,000	82 567,99	82 567,99	
112	K	R74299112	Software operátorského inženýrského pracoviště (zpracování dat do bilancí a provozního deníku)	kpl	1,000	57 162,45	57 162,45	
113	K	R74299113	Software pro realizaci datového přenosu	kpl	1,000	12 702,77	12 702,77	
114	K	R74299114	Inženýrské výkony na operátorském inženýrském pracovišti (předoživení zařízení, instalace operačního systému, antivirových programů, kancelářských programů, ...)	kpl	1,000	16 259,54	16 259,54	
115	K	R74299115	Oživení vstupů/výstupů, včetně odladění software na stavbě	kpl	1,000	25 405,54	25 405,54	
116	K	R74299116	Výchozí revize elektrických zařízení	kpl	1,000	19 054,15	19 054,15	
117	K	R74299117	Funkční zkoušky, uvedení do provozu	kpl	1,000	25 405,54	25 405,54	
118	K	R74299118	Metrologické ověření, kalibrace přístrojů MaR	kpl	1,000	40 648,86	40 648,86	
119	K	R74299119	Komplexní zkoušky	kpl	1,000	20 324,43	20 324,43	
120	K	R74299120	Zkušební provoz	kpl	1,000	27 946,09	27 946,09	
121	K	R74299121	Zaškolení personálu obsluhy a údržby	kpl	1,000	10 162,21	10 162,21	
122	K	R74299122	Vyhotovení dokumentace skutečného stavu, návodu pro obsluhu a podkladů pro provozní řád	kpl	1,000	25 405,54	25 405,54	
123	K	R74299123	Celkové režijní náklady (montážní plošiny, lešení, služby, ...)	kpl	1,000	30 486,64	30 486,64	
124	K	R74299124	Zařízení staveniště	kpl	1,000	12 702,77	12 702,77	
125	K	R74299125	Likvidace demontovaného odpadu	kpl	1,000	6 351,38	6 351,38	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Novostavba ZUŠ Milevsko
Objekt:
D.1.2.8 - Audiovizuální technika

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Účastník:
HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 28.01.2026

IČ:
DIČ:

IČ: 46678468
DIČ: CZ46678468

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		4 564 053,55	
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 564 053,55	21,00%	958 451,25
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	5 522 504,80

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Novostavba ZUŠ Milevsko

Objekt:

D.1.2.8 - Audiovizuální technika

Místo:

Datum: 28.01.2026

Zadavatel:

Projektant:

Účastník: HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	4 564 053,55
AVT-01 - Audiovizuální technika	4 564 053,55
D1 - Sál a režie	0,00
AVT-01.1 - Projekce a videotechnika	886 018,04
AVT-01.2 - Audio	1 133 163,11
AVT-01.3 - Sénické osvětlení	583 234,80
AVT-01.4 - Opona a divadelní tahy	759 371,45
AVT-01.5 - Řízení	169 581,94
AVT-01.6 - Instalace	577 213,77
AVT-02 - Nahrávací studio	455 470,44

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Novostavba ZUŠ Milevsko

Objekt:

D.1.2.8 - Audiovizuální technika

Místo:

Datum: 28.01.2026

Zadavatel:

Projektant:

Účastník: HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 4 564 053,55

D AVT-01 Audiovizuální technika 4 564 053,55

D D1 Sál a režie 0,00

D AVT-01.1 Projekce a videotechnika 886 018,04

1	K	AVT99-0001	Konferenční projektor	ks	1,000	324 555,71	324 555,71	
2	K	AVT99-0002	Objektiv projektoru	ks	1,000	46 746,18	46 746,18	
3	K	AVT99-0003	Projekční plátno	ks	1,000	121 438,46	121 438,46	
4	K	AVT99-0004	Maticový přepínač - HDMI/HDBase-T	ks	1,000	163 357,59	163 357,59	
5	K	AVT99-0005	HDMI Extender HDBase-T - Vysílač	ks	4,000	11 559,52	46 238,08	
6	K	AVT99-0006	HDMI Extender HDBase-T - Přijímač	ks	2,000	11 559,52	23 119,04	
7	K	AVT99-0007	PoE Injektor pro HDMI Extender	ks	1,000	8 764,91	8 764,91	
8	K	AVT99-0008	Videokamery	ks	1,000	66 816,56	66 816,56	
9	K	AVT99-0009	Ostatní videotechnika	ks	1,000	41 792,11	41 792,11	
10	K	AVT99-0010	Počítače	ks	1,000	26 167,70	26 167,70	
11	K	AVT99-0011	Monitory	ks	2,000	8 510,85	17 021,70	

D AVT-01.2 Audio 1 133 163,11

12	K	AVT99-0012	Reprosoustava	ks	1,000	144 049,38	144 049,38	
13	K	AVT99-0013	Nástěnný držák reprosoustavy	ks	1,000	4 573,00	4 573,00	
14	K	AVT99-0014	Zesilovač	ks	1,000	16 259,54	16 259,54	
15	K	AVT99-0015	Mixážní systém	ks	1,000	94 762,65	94 762,65	
16	K	AVT99-0016	Příslušenství audio technika	ks	3,000	10 670,32	32 010,96	
17	K	AVT99-0017	Příslušenství audio technika	ks	1,000	10 670,32	10 670,32	
18	K	AVT99-0018	Mixážní systém	ks	1,000	32 392,06	32 392,06	
19	K	AVT99-0019	Mikrofon	ks	4,000	11 686,55	46 746,20	
20	K	AVT99-0020	Držák, stojan, úchyt	ks	4,000	609,73	2 438,92	
21	K	AVT99-0021	Mikrofon bezdrátový	ks	2,000	83 838,27	167 676,54	
22	K	AVT99-0022	Mikrofon	ks	6,000	2 642,18	15 853,08	
23	K	AVT99-0023	Mikrofon bezdrátový	ks	6,000	12 575,74	75 454,44	
24	K	AVT99-0024	Mikrofon bezdrátový	ks	2,000	12 448,71	24 897,42	
25	K	AVT99-0025	Mikrofon	ks	2,000	16 767,65	33 535,30	
26	K	AVT99-0026	Příslušenství audio technika	ks	4,000	13 337,91	53 351,64	
27	K	AVT99-0027	Příslušenství audio technika	ks	2,000	11 813,57	23 627,14	
28	K	AVT99-0028	Digitální mixážní pult	ks	1,000	128 806,06	128 806,06	
29	K	AVT99-0029	Digitální mixážní pult	ks	1,000	22 483,90	22 483,90	
30	K	AVT99-0030	Dante Stage box	ks	1,000	56 654,34	56 654,34	
31	K	AVT99-0031	Příslušenství audio technika	ks	2,000	9 527,08	19 054,16	
32	K	AVT99-0032	Příslušenství audio technika	ks	1,000	9 527,08	9 527,08	
33	K	AVT99-0033	Příslušenství kancelářská technika	ks	1,000	59 804,63	59 804,63	
34	K	AVT99-0034	Držák, stojan, úchyt	ks	6,000	1 981,63	11 889,78	
35	K	AVT99-0035	Příslušenství audio technika	ks	3,000	558,92	1 676,76	
36	K	AVT99-0036	Reproduktorová soustava	ks	2,000	18 291,99	36 583,98	
37	K	AVT99-0037	Reproduktorová soustava do režie	set	1,000	8 383,83	8 383,83	

D AVT-01.3 Sénické osvětlení 583 234,80

38	K	AVT99-0038	Otočná hlava	ks	2,000	145 319,66	290 639,32	
39	K	AVT99-0039	Fresnel	ks	2,000	49 413,77	98 827,54	
40	K	AVT99-0040	PAR	ks	2,000	29 190,96	58 381,92	
41	K	AVT99-0041	Klapky	ks	2,000	2 769,20	5 538,40	
42	K	AVT99-0042	Merger	ks	1,000	19 003,34	19 003,34	
43	K	AVT99-0043	Klapky	ks	6,000	292,16	1 752,96	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
44	K	AVT99-0044	Klapky	ks	12,000	431,89	5 182,68	
45	K	AVT99-0045	Osvětlovací pult	ks	1,000	71 897,66	71 897,66	
46	K	AVT99-0046	Rampa	ks	2,000	16 005,49	32 010,98	

D		AVT-01.4	Opona a divadelní tahy				759 371,45	
47	K	AVT99-0047	Oponová dráha včetně běžek a příslušenství	ks	1,000	136 554,75	136 554,75	
48	K	AVT99-0048	Rám motoru s bubnem, pružnou spojkou a antirezonenční podložkou	ks	1,000	22 483,90	22 483,90	
49	K	AVT99-0049	Krokový motor	ks	1,000	28 962,31	28 962,31	
50	K	AVT99-0050	Řídící jednotka PLC	ks	1,000	80 408,52	80 408,52	
51	K	AVT99-0051	Elektronika snímání tlačítek	ks	1,000	10 670,32	10 670,32	
52	K	AVT99-0052	Rozvaděč pohonu	ks	1,000	27 692,03	27 692,03	
53	K	AVT99-0053	Harlekýn	ks	1,000	27 310,95	27 310,95	
54	K	AVT99-0054	Maskovací opona	set	1,000	126 265,51	126 265,51	
55	K	AVT99-0055	Instalační materiál	set	1,000	12 194,66	12 194,66	
56	K	AVT99-0056	Instalační práce	set	1,000	111 784,36	111 784,36	
57	K	AVT99-0057	Divadelní tah	ks	2,000	87 522,07	175 044,14	

D		AVT-01.5	Řízení				169 581,94	
58	K	AVT99-0058	Řídící jednotky	ks	1,000	34 043,42	34 043,42	
59	K	AVT99-0059	Ovládací panely	ks	1,000	71 643,61	71 643,61	
60	K	AVT99-0060	Ostatní kancelářská technika	ks	1,000	16 259,54	16 259,54	
61	K	AVT99-0061	Softwarové produkty	ks	1,000	11 686,55	11 686,55	
62	K	AVT99-0062	Síťové prvky	ks	1,000	9 654,10	9 654,10	
63	K	AVT99-0063	Příslušenství řídicí systémy	ks	1,000	4 318,94	4 318,94	
64	K	AVT99-0064	Příslušenství řídicí systémy	ks	1,000	2 667,58	2 667,58	
65	K	AVT99-0065	Příslušenství řídicí systémy	ks	2,000	9 654,10	19 308,20	

D		AVT-01.6	Instalace				577 213,77	
66	K	AVT99-0066	Instalační materiál	ks	1,000	43 951,58	43 951,58	
67	K	AVT99-0067	19" rack	ks	1,000	30 232,59	30 232,59	
68	K	AVT99-0068	Instalace	kpl	1,000	503 029,60	503 029,60	

D		AVT-02	Nahrávací studio				455 470,44	
69	K	AVT99-0069	Mixážní pult	ks	1,000	59 194,90	59 194,90	
70	K	AVT99-0070	Notebook	ks	1,000	35 567,75	35 567,75	
71	K	AVT99-0071	Software pro nahrávání	set	1,000	17 606,04	17 606,04	
72	K	AVT99-0072	Reproduktory - režie	ks	2,000	9 018,97	18 037,94	
73	K	AVT99-0073	Držák reproduktoru	ks	2,000	5 055,70	10 111,40	
74	K	AVT99-0074	Nástrojový mikfon pro akordeon, kytara, piano, klávesové nástroje.	ks	1,000	4 954,08	4 954,08	
75	K	AVT99-0075	Nástrojový mikfon pro dechové nástroje	ks	1,000	6 224,36	6 224,36	
76	K	AVT99-0076	Nástrojový mikfon pro strunné nástroje	ks	1,000	4 573,00	4 573,00	
77	K	AVT99-0077	Mikrofon pro činely	ks	2,000	4 496,78	8 993,56	
78	K	AVT99-0078	Studiový mikfon	ks	4,000	5 563,81	22 255,24	
79	K	AVT99-0079	Studiový mikfon	ks	2,000	6 681,66	13 363,32	
80	K	AVT99-0080	Držák, stojan, úchyt	ks	8,000	1 981,63	15 853,04	
81	K	AVT99-0081	Držák, stojan, úchyt	ks	2,000	2 896,23	5 792,46	
82	K	AVT99-0082	Mikrofonní stojan nízký s ramenem	ks	4,000	1 600,55	6 402,20	
83	K	AVT99-0083	Držák, stojan, úchyt	ks	2,000	838,38	1 676,76	
84	K	AVT99-0084	Obal	ks	7,000	558,92	3 912,44	
85	K	AVT99-0085	Videokamery	ks	1,000	60 465,17	60 465,17	
86	K	AVT99-0086	Stojan na kameru	ks	1,000	6 681,66	6 681,66	
87	K	AVT99-0087	Přenosné světlo	ks	1,000	9 958,97	9 958,97	
88	K	AVT99-0088	Přenosné světlo	ks	1,000	2 464,34	2 464,34	
89	K	AVT99-0089	Stativ na světlo	ks	2,000	1 587,85	3 175,70	
90	K	AVT99-0090	Ostatní videotechnika	ks	1,000	36 075,86	36 075,86	
91	K	AVT99-0091	Instalační materiál	set	1,000	20 324,43	20 324,43	
92	K	AVT99-0092	Instalační materiál	set	1,000	10 670,32	10 670,32	
93	K	AVT99-0093	Instalační práce	set	1,000	71 135,50	71 135,50	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Novostavba ZUŠ Milevsko
Objekt:
D.1_D.2_D.3 - ASŘ, STA, PBŘ

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Účastník:
HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 28.01.2026

IČ:
DIČ:

IČ: 46678468
DIČ: CZ46678468

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		78 774 738,48		
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	78 774 738,48	21,00%	16 542 695,08	
snížená	0,00	12,00%	0,00	
Cena s DPH		v CZK	95 317 433,56	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:		Novostavba ZUŠ Milevsko	
Objekt:		D.1_D.2_D.3 - ASŘ, STA, PBŘ	
Místo:		Datum: 28.01.2026	
Zadavatel:		Projektant:	
Účastník:		Zpracovatel:	
HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5			

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem

78 774 738,48

HSV - Práce a dodávky HSV	41 648 894,45
1 - Zemní práce	2 180 608,79
2 - Zakládání	5 265 097,07
3 - Svislé a kompletní konstrukce	12 260 644,93
4 - Vodorovné konstrukce	10 521 997,10
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	6 928 436,98
61 - Úprava povrchů vnitřních	1 229 810,37
62 - Úprava povrchů vnějších	3 752 453,69
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	1 946 172,92
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 721 559,61
94 - Lešení a stavební výtahy	1 006 949,39
95 - Dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	710 290,72
97 - Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	4 319,50
998 - Přesun hmot	2 770 549,97
PSV - Práce a dodávky PSV	36 953 427,31
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	1 793 828,04
712 - Povlakové krytiny	2 545 426,84
713 - Izolace tepelné	3 290 401,26
714 - Akustická a protiotřesová opatření	30 312,73
727 - Protipožární ochrana	58 902,73
755 - Dopravní zařízení	729 339,57
763 - Konstrukce suché výstavby	2 386 030,85
764 - Konstrukce klempířské	784 967,01
766 - Konstrukce truhlářské	4 752 191,61
767 - Konstrukce zámečnické	9 459 573,13
768 - Ostatní prvky	6 735 417,47
771 - Podlahy z dlaždic	455 704,12
775 - Podlahy skládané	581 326,21
776 - Podlahy povlakové	2 304 919,56
781 - Dokončovací práce - obklady	514 136,76
783 - Dokončovací práce - nátěry	239 928,71
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	291 020,71
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	172 416,72

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Novostavba ZUŠ Milevsko

Objekt:

D.1_D.2_D.3 - ASŘ, STA, PBŘ

Místo:

Datum: 28.01.2026

Zadavatel:

Projektant:

Účastník:

HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 78 774 738,48

D HSV Práce a dodávky HSV 41 648 894,45

D 1 Zemní práce 2 180 608,79

1	K	131251105	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3	m3	575,434	241,35	138 881,00	CS ÚRS 2025 01
---	---	-----------	--	----	---------	--------	------------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/131251105
VV "hlavní jáma
VV "odkop na úr. -0,860 m
VV $(0,86-(0,45+0,51)/2)*((43,65*35,21)+(43,05*34,65))/2$
VV Součet

575,434
575,434

2	K	132251255	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3	m3	501,660	463,91	232 725,09	CS ÚRS 2025 01
---	---	-----------	--	----	---------	--------	------------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/132251255
VV "A
VV $0,5*((4,15*2,4)+(5,15*3,4))/2$
VV $0,5*((5,8*4,15)+(6,3*5,15))/2$
VV "B
VV $0,5*((2,1*3,1)+(3,1*4,1))/2$
VV "C
VV $0,5*((4,1*2,46)+(5,1*3,46))/2$
VV "výkopy pro patky a pasy
VV "úroveň -1,210 m
VV $((1,21-0,86)*(3,895+2,88)/2)*18$
VV $((1,21-0,86)*(4,298+3,16)/2)*2$
VV $((1,21-0,86)*(6,138+4,44)/2)$
VV $((1,21-0,86)*(4,31+3,16)/2)$
VV $((1,21-0,86)*(3,61+2,68)/2)*2$
VV $((1,21-0,86)*(15,165+10,72)/2)$
VV "úroveň -1,360 m
VV $((1,36-0,86)*(9,197+5,062)/2)*22$
VV $((1,36-0,86)*(9,033+5,34)/2)*15$
VV $((1,36-0,86)*(13,1+7,29)/2)*2$
VV $((1,36-0,86)*(12,349+6,76)/2)*5$
VV $((1,36-0,86)*(7,323+4)/2)*3$
VV "úroveň -1,560 m
VV $((1,56-0,86)*((52,169-0,418)+(35,306-5,074))/2)*2$
VV $((1,56-0,86)*((6,46+4,08)/2))$
VV $((1,56-0,86)*((169,458-19,746)+(142,782-40,886))/2)$
VV $((1,56-0,86)*((267,23-79,055)+(235,107-106,004))/2)$
VV Součet

6,868
14,129
4,805
6,933
21,341
2,610
1,851
1,307
2,202
4,530
78,425
53,899
10,195
23,886
8,492
57,388
3,689
88,063
111,047
501,660

3	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	646,256	113,44	73 311,28	CS ÚRS 2025 01
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162351103
VV zásyp na deponii a zpět
VV 323,128*2

646,256

4	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	753,966	287,72	216 931,10	CS ÚRS 2025 01
---	---	-----------	--	----	---------	--------	------------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162751117
VV "výkopy
VV $(575,434+501,660)$
VV "zásypy
VV -323,128
VV Součet

1 077,094
-323,128
753,966

5	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	15 079,320	5,72	86 253,71	CS ÚRS 2025 01
---	---	-----------	--	----	------------	------	-----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/162751119
VV "výkopy

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV (575,434+501,660)		1 077,094			
			VV "zásypy					
			VV -323,128		-323,128			
			VV Součet		753,966			
			VV 753,966*20 "Přepočtené koeficientem množství		15 079,320			
			VV Součet		15 079,320			
6	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	323,128	42,53	13 742,63	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/167151111					
			VV z deponie					
			VV 323,128		323,128			
7	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1 357,139	334,28	453 664,42	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/171201231					
			VV "výkopy					
			VV (575,434+501,660)		1 077,094			
			VV "zásypy					
			VV -323,128		-323,128			
			VV Součet		753,966			
			VV 753,966*1,8 "Přepočtené koeficientem množství		1 357,139			
			VV Součet		1 357,139			
8	K	174151102	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním v prostorách s omezeným pohybem stroje s urovnáním povrchu zásypu	m3	323,128	584,33	188 813,38	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/174151102					
			VV "předpoklad 30% z výkopů					
			VV "výkopy					
			VV (575,434+501,660)*0,3		323,128			
			VV Součet		323,128			
9	K	175151201	Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem strojně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhuštění bez prohození sypaniny	m3	457,255	641,49	293 324,51	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/175151201					
			VV "výkopy					
			VV (575,434+501,660)		1 077,094			
			VV "podkladní beton					
			VV -12,722		-12,722			
			VV "pasy					
			VV -130,543		-130,543			
			VV "patky					
			VV -53,301		-53,301			
			VV "desky					
			VV -(232,938+3,832)		-236,770			
			VV "podsyp					
			VV -186,503		-186,503			
			VV Součet		457,255			
10	M	58331200	šterkopisek netříděný	t	914,510	429,35	392 644,87	CS ÚRS 2025 01
			VV 457,255*2 "Přepočtené koeficientem množství		914,510			
			VV Součet		914,510			
11	K	181912112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhuštěním	m2	1 344,000	67,20	90 316,80	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/181912112					
			VV "detailní specifikace viz. D.3.4.001					
			VV "D.1.1.12 Skladby konstrukcí					
			VV "skladba P01 - P05					
			VV "pláň					
			VV (42*32)		1 344,000			
			VV Součet		1 344,000			
D 2			Zakládání				5 265 097,07	
12	K	211971110	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žebër nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami šikmými o sklonu do 1:2	m2	290,400	47,00	13 648,80	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/211971110					
			VV 145,2*2,0		290,400			
13	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	343,979	42,43	14 595,03	CS ÚRS 2025 01
			VV 290,4*1,1845 "Přepočtené koeficientem množství		343,979			
14	K	212750101	Trativody z drenážních a melioračních trubek pro budovy se zřizováním šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka tyčová PVC-U plocha pro vtékání vody min. 80 cm2/m SN 4 celoperforovaná 360° DN 100	m	145,200	871,85	126 592,62	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/212750101					
			VV "detail 610					
			VV (40,5*2+32,1*2)		145,200			
			VV Součet		145,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	K	270002102	Vložení trub (chrániček) do otvorů vytvořených v základových konstrukcích včetně utěsnění vnější průřezové plochy do 0,02 m2, tloušťky zdi přes 0,5 do 1,0 m	kus	1,000	120,05	120,05	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/270002102					
		VV	"DN 100					
		VV	1 "dl. 600 mm					
		VV	Součet					
					1,000			
					1,000			
16	M	55283915	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 108x3,6mm	m	0,660	1 184,85	782,00	CS ÚRS 2025 01
		VV	0,6*1,1 "Přepočtené koeficientem množství					
		VV	Součet					
					0,660			
					0,660			
17	K	270002102	Vložení trub (chrániček) do otvorů vytvořených v základových konstrukcích včetně utěsnění vnější průřezové plochy do 0,02 m2, tloušťky zdi přes 0,5 do 1,0 m	kus	1,000	120,05	120,05	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/270002102					
		VV	"DN 80					
		VV	1 "dl. 0,6 m					
		VV	Součet					
					1,000			
					1,000			
18	M	14011060	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 89x4,0mm	m	0,660	1 091,49	720,38	CS ÚRS 2025 01
		VV	0,6*1,1 "Přepočtené koeficientem množství					
		VV	Součet					
					0,660			
					0,660			
19	K	270002102	Vložení trub (chrániček) do otvorů vytvořených v základových konstrukcích včetně utěsnění vnější průřezové plochy do 0,02 m2, tloušťky zdi přes 0,5 do 1,0 m	kus	1,000	120,05	120,05	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/270002102					
		VV	"DN 50					
		VV	1 "dl. 0,6 m					
		VV	Součet					
					1,000			
					1,000			
20	M	14011044	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 70x5,0mm	m	0,660	1 069,25	705,71	CS ÚRS 2025 01
		VV	0,6*1,1 "Přepočtené koeficientem množství					
		VV	Součet					
					0,660			
					0,660			
21	K	270002112	Vložení trub (chrániček) do otvorů vytvořených v základových konstrukcích včetně utěsnění vnější průřezové plochy přes 0,02 do 0,05 m2, tloušťky zdi přes 0,5 do 1,0 m	kus	1,000	125,76	125,76	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/270002112					
		VV	"DN 200					
		VV	1 "dl. 900 mm					
		VV	Součet					
					1,000			
					1,000			
22	M	14011106	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 219x6,3mm	m	0,990	4 201,45	4 159,44	CS ÚRS 2025 01
23	K	270002113	Vložení trub (chrániček) do otvorů vytvořených v základových konstrukcích včetně utěsnění vnější průřezové plochy přes 0,02 do 0,05 m2, tloušťky zdi přes 1,0 do 1,5 m	kus	3,000	138,46	415,38	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/270002113					
		VV	"DN 200					
		VV	1 "dl. 1500 mm					
		VV	1 "dl. 1400 mm					
		VV	1 "dl. 1100 mm					
		VV	Součet					
					1,000			
					1,000			
					1,000			
					3,000			
24	M	14011106	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 219x6,3mm	m	4,400	4 201,45	18 486,38	CS ÚRS 2025 01
25	K	271542211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu ze šterkodrtě netříděné	m3	186,503	1 918,12	357 735,13	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/271542211					
		VV	"detailní specifikace viz. D.3.4.001					
		VV	"D.1.1.12 Skladby konstrukcí					
		VV	"skladba P01 - P05					
		VV	(1102,527*0,2)					
		VV	"odpočet patek					
		VV	-(1,4*1,4*0,2)*3					
		VV	-(1,25*1,25*0,2)					
		VV	-(1,5*1,5*0,2)*13					
		VV	-(1,6*1,6*0,2)*3					
		VV	-(1,7*1,7*0,2)*2					
		VV	"odpočet pasů					
		VV	-(115,593-58,386)*0,2					
		VV	-(205,077-(14,77+127,655))*0,2					
		VV	Součet					
					220,505			
					-1,176			
					-0,313			
					-5,850			
					-1,536			
					-1,156			
					-11,441			
					-12,530			
					186,503			
26	K	273313611	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20	m3	40,842	5 817,68	237 605,69	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/273313611					
		VV	"podkladní beton					
		VV	"patka ZP01; D.3.4.011					
		VV	(1,2*1,2*0,1)*3					
		VV	"patka ZP02; D.3.4.012					
		VV	(1,45*1,45*0,1)*22					
		VV	"patka ZP03; D.3.4.013					
		VV	(1,6*1,6*0,1)*3					
		VV	"patka ZP04; D.3.4.014					
		VV	(1,7*1,7*0,1)*12					
					0,432			
					4,626			
					0,768			
					3,468			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV "patka ZP05; D.3.4.015					
			VV (1,8*1,8*0,1)*5		1,620			
			VV "patka ZP06; D.3.4.016					
			VV (1,9*1,9*0,1)*2		0,722			
			VV "základ dojezdu výtah. šachty 1 (ZDVŠ1); D.3.4.021					
			VV (3,475*3,125*0,1)		1,086			
			VV pasy					
			VV (30,0+87,7+239,0-105,5+30,0)*0,1		28,120			
			VV Součet		40,842			
27	K	273321511	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	232,938	6 599,54	1 537 283,65	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/273321511					
			VV "detailní specifikace viz. D.3.4.001					
			VV "D.1.1.12 Skladby konstrukcí					
			VV "skladba P01 - P05					
			VV (1179,522*0,2)		235,904			
			VV "odpočet monolitických stěn STx propojených s pasy					
			VV -					
			VV (4,523+1,078+2,135+0,263*4+8,663+0,925+4,2+6,488+4,53+1,125+2,135+1,078)*0,2		-7,586			
			VV -(5,24*0,2) "DVŠ1		-1,048			
			VV "prostupy					
			VV -(0,8*0,375*0,2)		-0,060			
			VV -(1*0,075*0,2)		-0,015			
			VV -(1*0,1*0,2)		-0,020			
			VV -(0,425*0,5*0,2)		-0,043			
			VV -(0,425*0,525*0,2)		-0,045			
			VV -(0,525*0,275*0,2)		-0,029			
			VV "skladba P04 pod kolečka tribuny					
			VV (7*0,7*0,3)*4		5,880			
			VV Součet		232,938			
28	K	273323611	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu pro konstrukce bílých van tř. C 30/37	m3	3,832	6 151,27	23 571,67	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/273323611					
			VV "základ dojezdu výtah. šachty 1 (ZDVŠ1); D.3.4.021					
			VV "beton C30/37 XC4 XA1					
			VV (3,275*2,925*0,4)		3,832			
			VV Součet		3,832			
29	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	53,610	921,22	49 386,60	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/273351121					
			VV "základ dojezdu výtah. šachty 1 (ZDVŠ1); D.3.4.021					
			VV (3,275*2+2,925*2)*0,4		4,960			
			VV hrana					
			VV 139,0*0,35		48,650			
			VV Součet		53,610			
30	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	53,610	159,31	8 540,61	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/273351122					
			VV "základ dojezdu výtah. šachty 1 (ZDVŠ1); D.3.4.021					
			VV (3,275*2+2,925*2)*0,4		4,960			
			VV hrana					
			VV 139,0*0,35		48,650			
			VV Součet		53,610			
31	K	273362021	Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	13,616	41 558,83	565 865,03	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/273362021					
			VV "detailní specifikace viz. D.3.4.001					
			VV "D.1.1.12 Skladby konstrukcí					
			VV "skladba P01 - P05					
			VV "2x KARI 8/150x8/150 mm					
			VV (1179,522*5,4/1000)*2		12,739			
			VV "odpočet monolitických stěn STx propojených s pasy					
			VV -					
			VV ((4,523+1,078+2,135+0,263*4+8,663+0,925+4,2+6,488+4,53+1,125+2,135+1,078)*5,4/1000)*2		-0,410			
			VV -(5,24*5,4/1000)*2 "DVŠ1		-0,057			
			VV "skladba P04 pod kolečka tribuny					
			VV ((7*0,7)*5,4/1000)*4		0,106			
			VV Součet		12,378			
			VV 12,378*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		13,616			
			VV Součet		13,616			
32	K	274321611	Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 30/37	m3	130,543	6 017,72	785 571,22	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/274321611					
			VV "základ dojezdu výtah. šachty 1 (ZDVŠ1); D.3.4.021					
			VV "beton C30/37 XC4 XA1					
			VV (3,525*0,4*0,44)*2		1,241			
			VV (1,7*0,4*0,44)*2		0,598			
			VV Mezisoučet základ dojezdu výtah. šachty 1 (ZDVŠ1); D.3.4.021		1,839			
			VV "základový pas PA1; D.3.4.031					
			VV (1,325*0,7*0,8)		0,742			
			VV (5,725*0,7*0,8)		3,206			
			VV (2,65*0,7*0,8)		1,484			
			VV (5,725*0,9*0,8)		4,122			
			VV "základový pas PA2; D.3.4.031					
			VV (1,325*0,7*0,8)		0,742			
			VV (5,725*0,7*0,8)		3,206			
			VV (2,65*0,7*0,8)		1,484			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV (5,725*0,9*0,8)		4,122			
			VV Mezisoučet základový pas PA1, PA2; D.3.4.031		19,108			
			VV "základový pas PA3; D.3.4.032					
			VV (7,425*1,1*0,8)		6,534			
			VV (14,2*1,5*0,8)		17,040			
			VV (4,15*1*0,8)+(0,325*1*(0,8-0,4))		3,450			
			VV (1,4*0,2*(0,8-0,4))+(12,275*1,4*0,8)		13,860			
			VV "základový pas PA4; D.3.4.032					
			VV (13,075*0,8*0,8)		8,368			
			VV ((12,1+0,8+1,4+1,1)*1,1*0,8)*2		27,104			
			VV (10,55*0,8*0,8)		6,752			
			VV (10,55*1,1*0,8)		9,284			
			VV (0,525*1,1*0,8)		0,462			
			VV (1,625*0,7*0,8)		0,910			
			VV Mezisoučet základový pas PA3, PA4; D.3.4.032		93,764			
			VV "dvoustupňový pas ŠP1 - ŠP4; D.3.4.001, D3.4.033					
			VV "ŠP1					
			VV ((1,55+3,275+3,15*2+2,975+4,1)*0,6*0,3)		3,276			
			VV "ŠP2					
			VV ((3,9+2,975+3,15*5+3,3)*0,6*0,3)		4,667			
			VV "ŠP3					
			VV ((1,55+3,275+3,15*3+4,075)*0,6*0,3)		3,303			
			VV "ŠP4					
			VV ((3,275+3,15*6+3,3)*0,6*0,3)		4,586			
			VV Mezisoučet dvoustupňový pas ŠP1 - ŠP4; D.3.4.001, D3.4.033		15,832			
			VV Součet		130,543			
33	K	274351121	Bednění základů pasů rovné zřízení	m2	277,197	935,07	259 198,60	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/274351121					
			VV "základ dojezdu výtah. šachty 1 (ZDVŠ1); D.3.4.021					
			VV "vnější obvod					
			VV (0,4+1,725+0,4)*0,44		1,111			
			VV (0,4+1,7+0,4)*0,44		1,100			
			VV (1,55*0,44)		0,682			
			VV (1,725*0,44)		0,759			
			VV "vnitřní obvod					
			VV (1,725*2+1,7*2)*0,44		3,014			
			VV Mezisoučet základ dojezdu výtah. šachty 1 (ZDVŠ1); D.3.4.021		6,666			
			VV "základový pas PA1; D.3.4.031					
			VV (5,725+4,25+5,275+0,9+5,025+2,65+4,075+1,325+0,7+1,325+0,25+0,7)*0,8		25,760			
			VV "základový pas PA2; D.3.4.031					
			VV (5,725+4,25+5,275+0,9+5,025+2,65+4,075+1,325+0,7+1,325+0,25+0,7)*0,8		25,760			
			VV Mezisoučet základový pas PA1, PA2; D.3.4.031		51,520			
			VV "základový pas PA3; D.3.4.032					
			VV "vnější obvod					
			VV (7,425+1,1+0,225+14,2+0,225+1+4,15+13,375)*0,8		33,360			
			VV ((0,325+0,225)*0,4)+((0,2+0,425)*0,4) "u DVŠ1		0,470			
			VV "vnitřní obvod					
			VV (2,425+14,2+4,3+12,275)*0,8		26,560			
			VV (0,2+0,325)*0,4 "u DVŠ1		0,210			
			VV "základový pas PA4; D.3.4.032					
			VV "vnější obvod					
			VV (13,075+8,025+1,625+0,7+1,625+7,475+13,075+0,8+0,525+1,4,3+0,525+1,1)*0,8		50,280			
			VV "vnitřní obvod					
			VV (10,55*2+1,4*2)*0,8		19,120			
			VV (10,55*2+12,1*2)*0,8		36,240			
			VV Mezisoučet základový pas PA3, PA4; D.3.4.032		166,240			
			VV "dvoustupňový pas ŠP1 - ŠP4; D.3.4.001, D3.4.033					
			VV "ŠP1					
			VV ((1,55+3,275+3,15*2+2,975+4,7)*0,3) "vnější		5,640			
			VV ((1,55+3,275+3,15*2+2,975+4,1)*0,3) "vnitřní		5,460			
			VV "ŠP2					
			VV ((3,9+2,975+3,15*5+3,3)*0,3) "vnější		7,778			
			VV ((3,3+2,975+3,15*5+3,3)*0,3) "vnitřní		7,598			
			VV "ŠP3					
			VV ((1,55+3,275+3,15*3+4,075)*0,3)*2 "vnitřní+vnější		11,010			
			VV "ŠP4					
			VV ((3,275+3,15*6+3,3)*0,3)*2 "vnitřní+vnější		15,285			
			VV Mezisoučet dvoustupňový pas ŠP1 - ŠP4; D.3.4.001, D3.4.033		52,771			
			VV Součet		277,197			
34	K	274351122	Bednění základů pasů rovné odstranění	m2	277,197	173,16	47 999,43	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/274351122					
			VV "základ dojezdu výtah. šachty 1 (ZDVŠ1); D.3.4.021					
			VV "vnější obvod					
			VV (0,4+1,725+0,4)*0,44		1,111			
			VV (0,4+1,7+0,4)*0,44		1,100			
			VV (1,55*0,44)		0,682			
			VV (1,725*0,44)		0,759			
			VV "vnitřní obvod					
			VV (1,725*2+1,7*2)*0,44		3,014			
			VV Mezisoučet základ dojezdu výtah. šachty 1 (ZDVŠ1); D.3.4.021		6,666			
			VV "základový pas PA1; D.3.4.031					
			VV (5,725+4,25+5,275+0,9+5,025+2,65+4,075+1,325+0,7+1,325+0,25+0,7)*0,8		25,760			
			VV "základový pas PA2; D.3.4.031					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			(5,725+4,25+5,275+0,9+5,025+2,65+4,075+1,325+0,7+1,325+0,25+0,7)*0,8		25,760			
			Mezisoučet základový pas PA1, PA2; D.3.4.031		51,520			
			"základový pas PA3; D.3.4.032					
			"vnější obvod					
			(7,425+1,1+0,225+14,2+0,225+1+4,15+13,375)*0,8		33,360			
			((0,325+0,225)*0,4)+((0,2+0,425)*0,4) "u DVŠ1		0,470			
			"vnitřní obvod					
			(2,425+14,2+4,3+12,275)*0,8		26,560			
			(0,2+0,325)*0,4 "u DVŠ1		0,210			
			"základový pas PA4; D.3.4.032					
			"vnější obvod					
			(13,075+8,025+1,625+0,7+1,625+7,475+13,075+0,8+0,525+1,4,3+0,525+1,1)*0,8		50,280			
			"vnitřní obvod					
			(10,55*2+1,4*2)*0,8		19,120			
			(10,55*2+12,1*2)*0,8		36,240			
			Mezisoučet základový pas PA3, PA4; D.3.4.032		166,240			
			"dvoustupňový pas ŠP1 - ŠP4; D.3.4.001, D.3.4.033					
			"ŠP1					
			((1,55+3,275+3,15*2+2,975+4,7)*0,3) "vnější		5,640			
			((1,55+3,275+3,15*2+2,975+4,1)*0,3) "vnitřní		5,460			
			"ŠP2					
			((3,9+2,975+3,15*5+3,3)*0,3) "vnější		7,778			
			((3,3+2,975+3,15*5+3,3)*0,3) "vnitřní		7,598			
			"ŠP3					
			((1,55+3,275+3,15*3+4,075)*0,3)*2 "vnitřní+vnější		11,010			
			"ŠP4					
			((3,275+3,15*6+3,3)*0,3)*2 "vnitřní+vnější		15,285			
			Mezisoučet dvoustupňový pas ŠP1 - ŠP4; D.3.4.001, D.3.4.033		52,771			
			Součet		277,197			
35	K	274361821	Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	9,317	41 558,83	387 203,62	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/274361821					
			"základ dojezdu výtah. šachty 1 (ZDVŠ1); D.3.4.021					
			"deska + pasy					
			0,7		0,700			
			"základový pas PA1, PA2; D.3.4.031					
			0,76		0,760			
			"základový pas PA3, PA4; D.3.4.032					
			3		3,000			
			"dvoustupňový pas ŠP1 - ŠP4; D.3.4.001, D.3.4.033					
			1,05		1,050			
			"výztuž kotvení stěn a sloupů; D.3.4.041					
			2,96		2,960			
			Součet		8,470			
			8,47*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		9,317			
			Součet		9,317			
36	K	275321611	Základy z betonu železového (bez výztuže) patky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 30/37	m3	53,301	6 017,72	320 750,49	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/275321611					
			"beton C30/37 XC4 XA1					
			"patka ZP01; D.3.4.011					
			(1*1*0,6)*3		1,800			
			"patka ZP02; D.3.4.012					
			(1,25*1,25*0,6)*22		20,625			
			"patka ZP03; D.3.4.013					
			(1,4*1,4*0,6)*3		3,528			
			"patka ZP04; D.3.4.014					
			(1,5*1,5*0,6)*12		16,200			
			"patka ZP05; D.3.4.015					
			(1,6*1,6*0,6)*5		7,680			
			"patka ZP06; D.3.4.016					
			(1,7*1,7*0,6)*2		3,468			
			Součet		53,301			
37	K	275351121	Bednění základů patek zřízení	m2	153,840	935,07	143 851,17	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/275351121					
			"patka ZP01; D.3.4.011					
			((1*4)*0,6)*3		7,200			
			"patka ZP02; D.3.4.012					
			((1,25*4)*0,6)*22		66,000			
			"patka ZP03; D.3.4.013					
			((1,4*4)*0,6)*3		10,080			
			"patka ZP04; D.3.4.014					
			((1,5*4)*0,6)*12		43,200			
			"patka ZP05; D.3.4.015					
			((1,6*4)*0,6)*5		19,200			
			"patka ZP06; D.3.4.016					
			((1,7*4)*0,6)*2		8,160			
			Součet		153,840			
38	K	275351122	Bednění základů patek odstranění	m2	153,840	173,16	26 638,93	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/275351122					
			"patka ZP01; D.3.4.011					
			((1*4)*0,6)*3		7,200			
			"patka ZP02; D.3.4.012					
			((1,25*4)*0,6)*22		66,000			
			"patka ZP03; D.3.4.013					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	((1,4*4)*0,6)*3		10,080			
		VV	"patka ZP04; D.3.4.014					
		VV	((1,5*4)*0,6)*12		43,200			
		VV	"patka ZP05; D.3.4.015					
		VV	((1,6*4)*0,6)*5		19,200			
		VV	"patka ZP06; D.3.4.016					
		VV	((1,7*4)*0,6)*2		8,160			
		VV	Součet		153,840			
39	K	275361821	Výztuž základů patek z betonářské oceli 10 505 (R)	t	4,714	41 558,83	195 908,32	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/275361821					
		VV	"patka ZP01; D.3.4.011					
		VV	(60/1000)*3		0,180			
		VV	"patka ZP02; D.3.4.012					
		VV	(80/1000)*22		1,760			
		VV	"patka ZP03; D.3.4.013					
		VV	(90/1000)*3		0,270			
		VV	"patka ZP04; D.3.4.014					
		VV	(105/1000)*12		1,260			
		VV	"patka ZP05; D.3.4.015					
		VV	(115/1000)*5		0,575			
		VV	"patka ZP06; D.3.4.016					
		VV	(120/1000)*2		0,240			
		VV	Součet		4,285			
		VV	4,285*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		4,714			
		VV	Součet		4,714			
40	K	27911315R	Základové zdi z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 30/37 XC4 XF1 XA1, tloušťky zdiva přes 250 do 300 mm	m2	22,138	4 868,20	107 772,21	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/27911315R					
		VV	"dvoustupňový pas ŠP1 - ŠP4; D.3.4.001, D3.4.033					
		VV	"ŠP1					
		VV	(1,55+3,275+3,15*2+2,975+4,7)*0,25		4,700			
		VV	"ŠP2					
		VV	(3,9+2,975+3,15*5+3,3)*0,25		6,481			
		VV	"ŠP3					
		VV	(1,55+3,275+3,15*3+4,075)*0,25		4,588			
		VV	"ŠP4					
		VV	(3,275+3,15*6+3,3)*0,25		6,369			
		VV	Součet		22,138			
41	K	279323112	Základové zdi z betonu železového (bez výztuže) pro konstrukce bílých van tř. C 30/37	m3	2,200	6 017,72	13 238,98	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/279323112					
		VV	dojezd výtahu					
		VV	(2,2+2,2+2,2+2,2)*0,25		2,200			
42	K	279351121	Bednění základových zdí rovné oboustranné za každou stranu zřízení	m2	14,784	935,07	13 824,07	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/279351121					
		VV	dojezd výtahu					
		VV	(2,2+2,2+2,2+2,2)*0,8*2*1,05		14,784			
43	K	279351122	Bednění základových zdí rovné oboustranné za každou stranu odstranění	m2	14,784	173,16	2 560,00	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/279351122					
D 3			Svislé a kompletní konstrukce			12 260 644,93		
44	K	311113152	Nadzákladové zdi z betonových tvárníc ztraceného bednění hladkých včetně výplně z betonu C 25/30, tloušťky zdiva přes 150 do 200 mm	m2	135,480	1 891,38	256 244,16	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/311113152					
		VV	"detailní specifikace viz. D.3.4.301, D.3.4.341					
		VV	(30,5*2+38,9*2)*0,75 "ozn. AT31		104,100			
		VV	(10,65*2+15,5*2)*0,6 "ozn. AT41		31,380			
		VV	Součet		135,480			
45	K	311270161	Zdivo z přesných vápenopískových tvárníc na tenkovrstvou maltu, tloušťka zdiva 175 mm, formát a rozměr tvárníc 6DF 248x175x248 mm s elektroinstalačními kanály plných, pevnosti do P15	m2	329,065	2 006,64	660 314,99	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/311270161					
		VV	"1.NP					
		VV	"117					
		VV	(4,1*3,7)		15,170			
		VV	-(1*2,15) "D01/P		-2,150			
		VV	(4,1*3,7)		15,170			
		VV	(4,9*3,7)		18,130			
		VV	-(1,075*2,15) "D14		-2,311			
		VV	"114 Modelovna					
		VV	(4,1*3,7)		15,170			
		VV	(4,9*3,7)		18,130			
		VV	-(1,9*2,15) "15		-4,085			
		VV	(4,1*3,7)		15,170			
		VV	-(1,1*2,15) "D12/L		-2,365			
		VV	(4,1*3,7)		15,170			
		VV	-(1,9*2,15) "15		-4,085			
		VV	"114 Grafická dílna					
		VV	(4,1*3,7)		15,170			
		VV	(4,9*3,7)		18,130			
		VV	-(1,075*2,15) "D14/P		-2,311			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"113					
VV			(3,3*3,7)		12,210			
VV			-(1*2,15) "D01/P		-2,150			
VV			(4,9*3,7)		18,130			
VV			"112					
VV			(2,975+1,125)*3,7		15,170			
VV			-(1*2,15) "D01/L		-2,150			
VV			(4,9*3,7)		18,130			
VV			"111					
VV			(2,975+1,125)*3,7		15,170			
VV			-(1*2,15) "D01/L		-2,150			
VV			(4,9*3,7)		18,130			
VV			"110					
VV			(2,975+1,125)*3,7		15,170			
VV			-(1*2,15) "D01/L		-2,150			
VV			(4,9*3,7)		18,130			
VV			"109					
VV			(2,975+1,125)*3,7		15,170			
VV			-(1*2,15) "D01/L		-2,150			
VV			(4,9*3,7)		18,130			
VV			"103, 104					
VV			(4,9+4,1*3)*3,7		63,640			
VV			-(1*2,15) "D01/P		-2,150			
VV			-(0,9*2,15) "D02P		-1,935			
VV			Mezisoučet 1.NP		340,448			
VV			-zakládací vrstvy					
VV			-98,98*0,115		-11,383			
VV			Součet		329,065			

46	K	311270361	Zdivo z přesných vápenopískových tvárnic na tenkovrstvou maltu, tloušťka zdiva 200 mm, formát a rozměr tvárnic 7DF 248x200x248 mm s elektroinstalačními kanály plných, pevnosti do P15	m2	250,201	2 304,78	576 658,26	CS ÚRS 2025 01
----	---	-----------	--	----	---------	----------	------------	----------------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/311270361

VV			"1.NP					
VV			"obvodové zdivo					
VV			"118					
VV			(4,1*3,31)		13,571			
VV			-(3,1*2) "O.01		-6,200			
VV			"117					
VV			(4,1*3,31)*2		27,142			
VV			-(3,1*2)*2 "O.01		-12,400			
VV			"114 Modelovna					
VV			(4,1*3,31)		13,571			
VV			-(3,1*2) "O.01		-6,200			
VV			"114					
VV			(4,1*3,31)		13,571			
VV			-(3,1*2) "O.01		-6,200			
VV			"114 Grafická dílna					
VV			(4,1*3,31)		13,571			
VV			-(3,1*2) "O.01		-6,200			
VV			"113					
VV			(4,1*3,31)*2		27,142			
VV			-(3,1*2)*2 "O.01		-12,400			
VV			(4,9*3,31)		16,219			
VV			"112					
VV			(4,1*3,31)		13,571			
VV			-(3,1*2) "O.01		-6,200			
VV			"111					
VV			(4,1*3,31)		13,571			
VV			-(3,1*2) "O.01		-6,200			
VV			"110					
VV			(4,1*3,31)		13,571			
VV			-(3,1*2) "O.01		-6,200			
VV			"109					
VV			(4,1*3,31)		13,571			
VV			-(3,1*2) "O.01		-6,200			
VV			"104					
VV			(4,1*3,31)		13,571			
VV			-(3,1*2) "O.01		-6,200			
VV			"103					
VV			(4,1*3,31)*2		27,142			
VV			-(3,1*2)*2 "O.01		-12,400			
VV			"102					
VV			(0,5*3,31)		1,655			
VV			Mezisoučet .NP		128,439			
VV			"2.NP					
VV			"215					
VV			(4,1*3)		12,300			
VV			-(3,1*2) "O.01		-6,200			
VV			"214					
VV			(4,1*3)		12,300			
VV			-(3,1*2) "O.01		-6,200			
VV			"213					
VV			(4,1*3)		12,300			
VV			-(3,1*2) "O.01		-6,200			
VV			"212					
VV			(4,1*3)		12,300			
VV			-(3,1*2) "O.01		-6,200			
VV			"211					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			(4,1*3)*2		24,600			
VV			-(3,1*2)*2 "O.01		-12,400			
VV			"210					
VV			(4,1*3)*2		24,600			
VV			-(3,1*2)*2 "O.01		-12,400			
VV			"209					
VV			(4,1*3)		12,300			
VV			-(3,1*2) "O.01		-6,200			
VV			"208					
VV			(4,1*3)		12,300			
VV			-(3,1*2) "O.01		-6,200			
VV			"207					
VV			(4,1*3)		12,300			
VV			-(3,1*2) "O.01		-6,200			
VV			"206					
VV			(4,1*3)		12,300			
VV			-(3,1*2) "O.01		-6,200			
VV			"204					
VV			(4,1*3)*2		24,600			
VV			-(3,1*2)*2 "O.01		-12,400			
VV			"203					
VV			(4,1*3)*2		24,600			
VV			-(3,1*2)*2 "O.01		-12,400			
VV			"202					
VV			(4,1*3)*2		24,600			
VV			-(3,1*2)*2 "O.01		-12,400			
VV			"201					
VV			(4,1*3)*2		24,600			
VV			-(3,1*2)*2 "O.01		-12,400			
VV			"220					
VV			(4,1*3)		12,300			
VV			-(3,1*2) "O.01		-6,200			
VV			"217					
VV			(4,1*3)*2		24,600			
VV			-(3,1*2)*2 "O.01		-12,400			
VV			Mezisoučet 2.NP		140,300			
VV			-zakládací vrstva					
VV			-161,200*0,115		-18,538			
VV			Součet		250,201			
47	K	311279120	Zakládací vrstva vápenopiskového zdiva z vyrovnávacích bloků, tloušťka zdiva 175 mm	m	98,980	485,90	48 094,38	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/311279120						
VV			"1.NP					
VV			"117					
VV			(4,1)		4,100			
VV			-(1) "D01/P		-1,000			
VV			(4,1)		4,100			
VV			(4,9)		4,900			
VV			-(1,075) "D14		-1,075			
VV			"114 Modelovna					
VV			(4,1)		4,100			
VV			(4,9)		4,900			
VV			-(1,9) "15		-1,900			
VV			(4,1)		4,100			
VV			-(1,1) "D12/L		-1,100			
VV			(4,1)		4,100			
VV			-(1,9) "15		-1,900			
VV			"114 Grafická dílna					
VV			(4,1)		4,100			
VV			(4,9)		4,900			
VV			-(1,075) "D14/P		-1,075			
VV			"113					
VV			(3,3)		3,300			
VV			-(1) "D01/P		-1,000			
VV			(4,9)		4,900			
VV			"112					
VV			(2,975+1,125)		4,100			
VV			-(1) "D01/L		-1,000			
VV			(4,9*3,7)		18,130			
VV			"111					
VV			(2,975+1,125)		4,100			
VV			-(1) "D01/L		-1,000			
VV			(4,9)		4,900			
VV			"110					
VV			(2,975+1,125)		4,100			
VV			-(1) "D01/L		-1,000			
VV			(4,9)		4,900			
VV			"109					
VV			(2,975+1,125)		4,100			
VV			-(1) "D01/L		-1,000			
VV			(4,9)		4,900			
VV			"103, 104					
VV			(4,9+4,1*3)		17,200			
VV			-(1) "D01/P		-1,000			
VV			-(0,9) "D02P		-0,900			
VV			Mezisoučet 1.NP		98,980			
VV			Součet		98,980			
48	K	311279121	Zakládací vrstva vápenopiskového zdiva z vyrovnávacích bloků, tloušťka zdiva 200 mm	m	161,200	552,37	89 042,04	CS ÚRS 2025 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/311279121					
VV			"1.NP					
VV			"obvodové zdivo					
VV			"118					
VV			(4,1)		4,100			
VV			"117					
VV			(4,1)*2		8,200			
VV			"114 Modelovna					
VV			(4,1)		4,100			
VV			"114					
VV			(4,1)		4,100			
VV			"114 Grafická dílna					
VV			(4,1)		4,100			
VV			"113					
VV			(4,1)*2		8,200			
VV			(4,9)		4,900			
VV			"112					
VV			(4,1)		4,100			
VV			"111					
VV			(4,1)		4,100			
VV			"110					
VV			(4,1)		4,100			
VV			"109					
VV			(4,1)		4,100			
VV			"104					
VV			(4,1)		4,100			
VV			"103					
VV			(4,1)*2		8,200			
VV			"102					
VV			(0,5)		0,500			
VV			Mezisoučet .NP		66,900			
VV			"2.NP					
VV			"215					
VV			(4,1)		4,100			
VV			"214					
VV			(4,1)		4,100			
VV			"213					
VV			(4,1)		4,100			
VV			"212					
VV			(4,1)		4,100			
VV			"211					
VV			(4,1)*2		8,200			
VV			"210					
VV			(4,1)*2		8,200			
VV			"209					
VV			(4,1)		4,100			
VV			"208					
VV			(4,1)		4,100			
VV			"207					
VV			(4,1)		4,100			
VV			"206					
VV			(4,1)		4,100			
VV			"204					
VV			(4,1)*2		8,200			
VV			"203					
VV			(4,1)*2		8,200			
VV			"202					
VV			(4,1)*2		8,200			
VV			"201					
VV			(4,1)*2		8,200			
VV			"220					
VV			(4,1)		4,100			
VV			"217					
VV			(4,1)*2		8,200			
VV			Mezisoučet 2.NP		94,300			
VV			Součet		161,200			
49	K	311321814	Nadzákladové zdi z betonu železového (bez výztuže) nosné pohledového (v přírodní barvě drti a přísad) tř. C 25/30	m3	334,115	5 633,72	1 882 310,36	CS ÚRS 2025 01

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/311321814

VV	"detailní specifikace viz. D.3.4.111	
VV	"ST101, ST102, ST103	
VV	14,575	14,575
VV	"detailní specifikace viz. D.3.4.113	
VV	"ST104 - ST109	
VV	47,299	47,299
VV	"detailní specifikace viz. D.3.4.115	
VV	"ST110 - ST114	
VV	67,6	67,600
VV	"detailní specifikace viz. D.3.4.117	
VV	"ST115 - ST117	
VV	14,575	14,575
VV	"detailní specifikace viz. D.3.4.211	
VV	"ST201 - ST203	
VV	12,602	12,602
VV	"detailní specifikace viz. D.3.4.213	
VV	"ST204 - ST209	
VV	41,358	41,358
VV	"detailní specifikace viz. D.3.4.215	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"ST210 - ST214					
VV			59,109		59,109			
VV			"detailní specifikace viz. D.3.4.217					
VV			"ST215 - ST217					
VV			12,602		12,602			
VV			"detailní specifikace viz. D.3.4.241					
VV			"PAR21, PAR22					
VV			4,3		4,300			
VV			"detailní specifikace viz. D.3.4.311					
VV			"ST301 - ST306					
VV			60,095		60,095			
VV			Součet		334,115			
50	K	311351121	Bednění nadzákladových zdí nosných rovné oboustranné za každou stranu zřízení	m2	2 596,988	879,67	2 284 492,43	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/311351121					
VV			"detailní specifikace viz. D.3.4.111					
VV			"ST101					
VV			(5,25*4,31) "vnitřní		22,628			
VV			((1,27*(0,2+0,25))+(0,2*0,25)) "konzola MP		0,622			
VV			(5,5*4,31) "vnější		23,705			
VV			"ST102					
VV			(3,2*3,41) "vnitřní		10,912			
VV			(3,7*3,41) "vnější		12,617			
VV			"ST103					
VV			(5,25*4,31) "vnitřní		22,628			
VV			((1,27*(0,2+0,25))+(0,2*0,25)) "konzola MP		0,622			
VV			(5,5*4,31) "vnější		23,705			
VV			"detailní specifikace viz. D.3.4.113					
VV			"ST104					
VV			((0,19+0,66+0,94+1,31+1,1+2,65)*(1,56+0,66+1,84))*2		55,622			
VV			(0,66*4)*0,25 "prostup		0,660			
VV			(3,14*0,2)*0,25 "prostup		0,157			
VV			((3,14*0,28)*0,25)*3 "prostup		0,659			
VV			((3,14*0,34)*0,25)*2 "prostup		0,534			
VV			(1,1*2+2*2)*0,1+(1,1*2) "nika		2,820			
VV			"ST105					
VV			((2,96+0,3+1,7+0,3+2,96+0,3+2,79+0,3+2,79+0,3+0,8)*4,06)*2		125,860			
VV			(2,29*2+1,18*2)*0,25 "prostup		1,735			
VV			(2,81*2+1)*0,25 "prostup		1,655			
VV			((2,81*2+0,9)*0,25)*2 "prostup		3,260			
VV			(2*2+1,1*2)*0,1+(2*1,1) "nika		2,820			
VV			((0,3*2+0,1*2)*0,25)*5 "prostupy		1,000			
VV			(0,35*2+0,5*2)*0,25 "prostup		0,425			
VV			"SO106					
VV			((1,3+1,6+0,675+1,1+2,175)*4,06)*2		55,622			
VV			-(2,81*2+1,6)*0,25 "prostup		-1,805			
VV			((0,95*2+1,1)+(3,14*0,55)/2)*0,25 "prostup		0,966			
VV			((3,14*0,28)*0,25)*2 "prostup		0,440			
VV			"ST107					
VV			(15,5*4,06)*2		125,860			
VV			(3,14*0,26)*0,25 "prostup		0,204			
VV			((3,14*0,31)*0,25)*2 "prostup		0,487			
VV			((3,14*0,152)*0,25)*2 "prostup		0,239			
VV			(3,14*0,25)*0,25 "prostup		0,196			
VV			((3,14*0,28)*0,25)*2 "prostup		0,440			
VV			(3,14*0,34)*0,25		0,267			
VV			"ST108					
VV			(2,175*4,06)*2		17,661			
VV			"ST109					
VV			(2,175*4,06)*2		17,661			
VV			"detailní specifikace viz. D.3.4.115					
VV			"ST110					
VV			(12,65*4,06)*2		102,718			
VV			((2,81*2+1)*0,25)*4 "prostup		6,620			
VV			((0,57*2+0,34*2)*0,25)*2 "prostup		0,910			
VV			((0,3*2+0,1*2)*0,25)*2 "prostup		0,400			
VV			(2*2+1,1*2)*0,1+(2*1,1) "nika		2,820			
VV			"ST112					
VV			(12,66*4,06)*2		102,799			
VV			(0,66*4)*0,25 "prostup		0,660			
VV			"ST113					
VV			(15,5*4,06)*2		125,860			
VV			(2,81*2+1,2)*0,25 "prostup		1,705			
VV			(2,35*2+0,86*2) "prostup		6,420			
VV			"ST114					
VV			(15,5*4,06)*2		125,860			
VV			(2,81*2+1,2)*0,25 "prostup		1,705			
VV			(2,81*2+1)*0,25 "prostup		1,655			
VV			(2,35*2+0,86*2)*0,1+(2,35*0,86) "nika		2,663			
VV			"detailní specifikace viz. D.3.4.117					
VV			"ST115					
VV			(5,5*4,06)*2		44,660			
VV			(1,27*(0,2+0,25))+(0,2*0,25)*2 "konzola		0,672			
VV			"ST116					
VV			(4,7*4,06)*2		38,164			
VV			"ST117					
VV			(5,5*4,06)*2		44,660			
VV			(1,27*(0,2+0,25))+(0,2*0,25)*2 "konzola		0,672			
VV			"detailní specifikace viz. D.3.4.211					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		"ST201						
VV		(5,5*3,55)*2			39,050			
VV		"ST202						
VV		(3,7*3,55)*2			26,270			
VV		"ST203						
VV		(5,5*3,55)*2			39,050			
VV		"detailní specifikace viz. D.3.4.213						
VV		"ST204						
VV		(6,85*3,55)*2			48,635			
VV		(0,66*4)*0,25 "prostup			0,660			
VV		(2,3*2+1)*0,25 "prostup			1,400			
VV		((3,14*0,34)*0,25)*2 "prostup			0,534			
VV		(2*2+1,1*2)*0,1+(2*1,1) "nika			2,820			
VV		"ST205						
VV		(15,5*3,55)*2			110,050			
VV		(2,3*2+1)*0,25 "prostup			1,400			
VV		((2,3*2+0,9)*0,25)*2 "prostup			2,750			
VV		(2,29*2+1,18*2)*0,25 "prostup			1,735			
VV		(3,14*0,22)*0,25 "prostup			0,173			
VV		(3,14*0,25)*0,25 "prostup			0,196			
VV		((3,14*0,3)*0,25)*2 "prostup			0,471			
VV		((0,3*2+0,1*2)*0,25)*5 "prostup			1,000			
VV		"ST206						
VV		(6,85*3,55)*2			48,635			
VV		(2,3*2+1)*0,25 "prostup			1,400			
VV		((3,14*0,28)*0,25)*4 "prostup			0,879			
VV		((3,14*0,31)*0,25)*2 "prostup			0,487			
VV		((0,95*2+1,1)*0,25+((3,14*0,55)/2)*0,25) "prostup			0,966			
VV		"ST207						
VV		(15,5*3,55)*2			108,630			
VV		(3,14*0,252)*0,25 "prostup			0,198			
VV		((3,14*0,28)*0,25)*2 "prostup			0,440			
VV		((3,14*0,2)*0,25)*4 "prostup			0,628			
VV		"detailní specifikace viz. D.3.4.215						
VV		"ST210						
VV		(12,65*3,55)*2			89,815			
VV		((2,3*2+0,9)*0,25)*2 "prostup			2,750			
VV		(2*2+1,1*2)*0,1+(1,1*2) "nika			2,820			
VV		(3,14*0,182)*0,25 "prostup			0,143			
VV		((3,14*0,122)*0,25)*2 "prostup			0,192			
VV		(0,3*2+0,1*2)*0,25 "prostup			0,200			
VV		(0,4*2+0,2*2)*0,25 "prostup			0,300			
VV		"ST211						
VV		(11,8*3,55)*2			83,780			
VV		(2,39*2+0,9)*0,25 "prostup			1,420			
VV		((1*2+0,2*2)*0,25)*4 "prostup			2,400			
VV		(3*2+1*2)*0,25 "prostup			2,000			
VV		(0,5*4)*0,25 "prostup			0,500			
VV		"ST212						
VV		(12,65*3,55)*2			89,815			
VV		(0,66*4)*0,25 "prostup			0,660			
VV		"ST213						
VV		(15,5*3,55)*2			110,050			
VV		(2,3*2+0,86)*0,25 "prostup			1,365			
VV		"ST214						
VV		(15,5*3,55)*2			110,050			
VV		((3,14*0,35)*0,25)*5 "prostup			1,374			
VV		(2,3*2+0,86)*0,1+(2,3*0,86) "nika			2,524			
VV		(0,65*2+0,73*2)*0,25 "prostup			0,690			
VV		"detailní specifikace viz. D.3.4.217						
VV		"ST215						
VV		(5,5*3,55)*2			39,050			
VV		"ST216						
VV		(3,7*3,55)*2			26,270			
VV		"ST217						
VV		(5,5*3,55)*2			39,050			
VV		"detailní specifikace viz. D.3.4.311						
VV		"ST301						
VV		(10,65*3,4)*2			72,420			
VV		(0,81*2+0,55*2)*0,25 "prostup			0,680			
VV		(0,4*2+0,5*2)*0,25 "prostup			0,450			
VV		((3,14*0,25)*0,25)*2 "prostup			0,393			
VV		(1,2*2+0,5*2)*0,25 "prostup			0,850			
VV		(2,02*2+1*2)*0,25 "prostup			1,510			
VV		"ST302						
VV		(4,9*3,4)*2			33,320			
VV		"ST303						
VV		(10,65*3,4)*2			72,420			
VV		(1,35*2+0,65*2)*0,25 "prostup			1,000			
VV		(0,4*2+0,45*2)*0,25 "prostup			0,425			
VV		(0,65*2+0,575*2)*0,25 "prostup			0,613			
VV		"ST304						
VV		(15,5*3,4)*2			105,400			
VV		(1,3*2+0,65*2)*0,25 "prostup			0,975			
VV		(0,81*2+0,4*2)*0,25 "prostup			0,605			
VV		(0,81*2+0,4*2)*0,25 "prostup			0,605			
VV		(0,45*2+0,4*2)*0,25 "prostup			0,425			
VV		(1,1*2+0,5*2)*0,25 "prostup			0,800			
VV		(0,3*20,25*2)*0,25 "prostup			3,038			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(1,22*2+0,55*2)*0,025 "prostup		0,089			
	VV		"ST305					
	VV		(15,5*3,4)*2		105,400			
	VV		(2,15*2+1,2)*0,25 "prostup		1,375			
	VV		(2,15*2+1)*0,25 "prostup		1,325			
	VV		(2,125*2+1,5)*0,25 "prostup		1,438			
	VV		(1,9*2+0,6*2)*0,25 "prostup		1,250			
	VV		Součet		2 596,988			
51	K	311351122	Bednění nadzákladových zdí nosných rovné oboustranné za každou stranu odstranění	m2	2 596,988	166,25	431 749,26	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/311351122					
	VV		"detailní specifikace viz. D.3.4.111					
	VV		"ST101					
	VV		(5,25*4,31) "vnitřní		22,628			
	VV		((1,27*(0,2+0,25))+(0,2*0,25)) "konzola MP		0,622			
	VV		(5,5*4,31) "vnější		23,705			
	VV		"ST102					
	VV		(3,2*3,41) "vnitřní		10,912			
	VV		(3,7*3,41) "vnější		12,617			
	VV		"ST103					
	VV		(5,25*4,31) "vnitřní		22,628			
	VV		((1,27*(0,2+0,25))+(0,2*0,25)) "konzola MP		0,622			
	VV		(5,5*4,31) "vnější		23,705			
	VV		"detailní specifikace viz. D.3.4.113					
	VV		"ST104					
	VV		((0,19+0,66+0,94+1,31+1,1+2,65)*(1,56+0,66+1,84))*2		55,622			
	VV		(0,66*4)*0,25 "prostup		0,660			
	VV		(3,14*0,2)*0,25 "prostup		0,157			
	VV		((3,14*0,28)*0,25)*3 "prostup		0,659			
	VV		((3,14*0,34)*0,25)*2 "prostup		0,534			
	VV		(1,1*2+2*2)*0,1+(1,1*2) "nika		2,820			
	VV		"ST105					
	VV		((2,96+0,3+1,7+0,3+2,96+0,3+2,79+0,3+2,79+0,3+0,8)*4,06)*2		125,860			
	VV		(2,29*2+1,18*2)*0,25 "prostup		1,735			
	VV		(2,81*2+1)*0,25 "prostup		1,655			
	VV		((2,81*2+0,9)*0,25)*2 "prostup		3,260			
	VV		(2*2+1,1*2)*0,1+(2*1,1) "nika		2,820			
	VV		((0,3*2+0,1*2)*0,25)*5 "prostupy		1,000			
	VV		(0,35*2+0,5*2)*0,25 "prostup		0,425			
	VV		"SO106					
	VV		((1,3+1,6+0,675+1,1+2,175)*4,06)*2		55,622			
	VV		-(2,81*2+1,6)*0,25 "prostup		-1,805			
	VV		((0,95*2+1,1)+(3,14*0,55)/2)*0,25 "prostup		0,966			
	VV		((3,14*0,28)*0,25)*2 "prostup		0,440			
	VV		"ST107					
	VV		(15,5*4,06)*2		125,860			
	VV		(3,14*0,26)*0,25 "prostup		0,204			
	VV		((3,14*0,31)*0,25)*2 "prostup		0,487			
	VV		((3,14*0,152)*0,25)*2 "prostup		0,239			
	VV		(3,14*0,25)*0,25 "prostup		0,196			
	VV		((3,14*0,28)*0,25)*2 "prostup		0,440			
	VV		(3,14*0,34)*0,25		0,267			
	VV		"ST108					
	VV		(2,175*4,06)*2		17,661			
	VV		"ST109					
	VV		(2,175*4,06)*2		17,661			
	VV		"detailní specifikace viz. D.3.4.115					
	VV		"ST110					
	VV		(12,65*4,06)*2		102,718			
	VV		((2,81*2+1)*0,25)*4 "prostup		6,620			
	VV		((0,57*2+0,34*2)*0,25)*2 "prostup		0,910			
	VV		((0,3*2+0,1*2)*0,25)*2 "prostup		0,400			
	VV		(2*2+1,1*2)*0,1+(2*1,1) "nika		2,820			
	VV		"ST112					
	VV		(12,66*4,06)*2		102,799			
	VV		(0,66*4)*0,25 "prostup		0,660			
	VV		"ST113					
	VV		(15,5*4,06)*2		125,860			
	VV		(2,81*2+1,2)*0,25 "prostup		1,705			
	VV		(2,35*2+0,86*2) "prostup		6,420			
	VV		"ST114					
	VV		(15,5*4,06)*2		125,860			
	VV		(2,81*2+1,2)*0,25 "prostup		1,705			
	VV		(2,81*2+1)*0,25 "prostup		1,655			
	VV		(2,35*2+0,86*2)*0,1+(2,35*0,86) "nika		2,663			
	VV		"detailní specifikace viz. D.3.4.117					
	VV		"ST115					
	VV		(5,5*4,06)*2		44,660			
	VV		(1,27*(0,2+0,25))+(0,2*0,25)*2 "konzola		0,672			
	VV		"ST116					
	VV		(4,7*4,06)*2		38,164			
	VV		"ST117					
	VV		(5,5*4,06)*2		44,660			
	VV		(1,27*(0,2+0,25))+(0,2*0,25)*2 "konzola		0,672			
	VV		"detailní specifikace viz. D.3.4.211					
	VV		"ST201					
	VV		(5,5*3,55)*2		39,050			
	VV		"ST202					
	VV		(3,7*3,55)*2		26,270			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		"ST203						
VV		(5,5*3,55)*2			39,050			
VV		"detailní specifikace viz. D.3.4.213						
VV		"ST204						
VV		(6,85*3,55)*2			48,635			
VV		(0,66*4)*0,25 "prostup			0,660			
VV		(2,3*2+1)*0,25 "prostup			1,400			
VV		((3,14*0,34)*0,25)*2 "prostup			0,534			
VV		(2*2+1,1*2)*0,1+(2*1,1) "nika			2,820			
VV		"ST205						
VV		(15,5*3,55)*2			110,050			
VV		(2,3*2+1)*0,25 "prostup			1,400			
VV		((2,3*2+0,9)*0,25)*2 "prostup			2,750			
VV		(2,29*2+1,18*2)*0,25 "prostup			1,735			
VV		(3,14*0,22)*0,25 "prostup			0,173			
VV		(3,14*0,25)*0,25 "prostup			0,196			
VV		((3,14*0,3)*0,25)*2 "prostup			0,471			
VV		((0,3*2+0,1*2)*0,25)*5 "prostup			1,000			
VV		"ST206						
VV		(6,85*3,55)*2			48,635			
VV		(2,3*2+1)*0,25 "prostup			1,400			
VV		((3,14*0,28)*0,25)*4 "prostup			0,879			
VV		((3,14*0,31)*0,25)*2 "prostup			0,487			
VV		((0,95*2+1,1)*0,25+((3,14*0,55)/2)*0,25) "prostup			0,966			
VV		"ST207						
VV		(15,3*3,55)*2			108,630			
VV		(3,14*0,252)*0,25 "prostup			0,198			
VV		((3,14*0,28)*0,25)*2 "prostup			0,440			
VV		((3,14*0,2)*0,25)*4 "prostup			0,628			
VV		"detailní specifikace viz. D.3.4.215						
VV		"ST210						
VV		(12,65*3,55)*2			89,815			
VV		((2,3*2+0,9)*0,25)*2 "prostup			2,750			
VV		(2*2+1,1*2)*0,1+(1,1*2) "nika			2,820			
VV		(3,14*0,182)*0,25 "prostup			0,143			
VV		((3,14*0,122)*0,25)*2 "prostup			0,192			
VV		(0,3*2+0,1*2)*0,25 "prostup			0,200			
VV		(0,4*2+0,2*2)*0,25 "prostup			0,300			
VV		"ST211						
VV		(11,8*3,55)*2			83,780			
VV		(2,39*2+0,9)*0,25 "prostup			1,420			
VV		((1*2+0,2*2)*0,25)*4 "prostup			2,400			
VV		(3*2+1*2)*0,25 "prostup			2,000			
VV		(0,5*4)*0,25 "prostup			0,500			
VV		"ST212						
VV		(12,65*3,55)*2			89,815			
VV		(0,66*4)*0,25 "prostup			0,660			
VV		"ST213						
VV		(15,5*3,55)*2			110,050			
VV		(2,3*2+0,86)*0,25 "prostup			1,365			
VV		"ST214						
VV		(15,5*3,55)*2			110,050			
VV		((3,14*0,35)*0,25)*5 "prostup			1,374			
VV		(2,3*2+0,86)*0,1+(2,3*0,86) "nika			2,524			
VV		(0,65*2+0,73*2)*0,25 "prostup			0,690			
VV		"detailní specifikace viz. D.3.4.217						
VV		"ST215						
VV		(5,5*3,55)*2			39,050			
VV		"ST216						
VV		(3,7*3,55)*2			26,270			
VV		"ST217						
VV		(5,5*3,55)*2			39,050			
VV		"detailní specifikace viz. D.3.4.311						
VV		"ST301						
VV		(10,65*3,4)*2			72,420			
VV		(0,81*2+0,55*2)*0,25 "prostup			0,680			
VV		(0,4*2+0,5*2)*0,25 "prostup			0,450			
VV		((3,14*0,25)*0,25)*2 "prostup			0,393			
VV		(1,2*2+0,5*2)*0,25 "prostup			0,850			
VV		(2,02*2+1*2)*0,25 "prostup			1,510			
VV		"ST302						
VV		(4,9*3,4)*2			33,320			
VV		"ST303						
VV		(10,65*3,4)*2			72,420			
VV		(1,35*2+0,65*2)*0,25 "prostup			1,000			
VV		(0,4*2+0,45*2)*0,25 "prostup			0,425			
VV		(0,65*2+0,575*2)*0,25 "prostup			0,613			
VV		"ST304						
VV		(15,5*3,4)*2			105,400			
VV		(1,3*2+0,65*2)*0,25 "prostup			0,975			
VV		(0,81*2+0,4*2)*0,25 "prostup			0,605			
VV		(0,81*2+0,4*2)*0,25 "prostup			0,605			
VV		(0,45*2+0,4*2)*0,25 "prostup			0,425			
VV		(1,1*2+0,5*2)*0,25 "prostup			0,800			
VV		(0,3*20,25*2)*0,25 "prostup			3,038			
VV		(1,22*2+0,55*2)*0,025 "prostup			0,089			
VV		"ST305						
VV		(15,5*3,4)*2			105,400			
VV		(2,15*2+1,2)*0,25 "prostup			1,375			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV (2,15*2+1)*0,25 "prostup		1,325			
			VV (2,125*2+1,5)*0,25 "prostup		1,438			
			VV (1,9*2+0,6*2)*0,25 "prostup		1,250			
			VV Součet		2 596,988			
52	K	3113x	Bednění nadzákladových zdí nosných Příplatek k cenám bednění za pohledový beton- třída pohledovosti PB3	m2	2 515,417	355,68	894 683,52	
			VV "detailní specifikace viz. D.3.4.111					
			VV "ST101					
			VV (5,25*4,31) "vnitřní		22,628			
			VV ((1,27*(0,2+0,25))+(0,2*0,25)) "konzola MP		0,622			
			VV (5,5*4,31) "vnější		23,705			
			VV "ST102					
			VV (3,2*3,41) "vnitřní		10,912			
			VV (3,7*3,41) "vnější		12,617			
			VV "ST103					
			VV (5,25*4,31) "vnitřní		22,628			
			VV ((1,27*(0,2+0,25))+(0,2*0,25)) "konzola MP		0,622			
			VV (5,5*4,31) "vnější		23,705			
			VV "detailní specifikace viz. D.3.4.113					
			VV "ST104					
			VV ((0,19+0,66+0,94+1,31+1,1+2,65)*(1,56+0,66+1,84))*2		55,622			
			VV (1,1*2+2*2)*0,1+(1,1*2) "nika		2,820			
			VV "ST105					
			VV ((2,96+0,3+1,7+0,3+2,96+0,3+2,79+0,3+2,79+0,3+0,8)*4,06)*2		125,860			
			VV "SO106					
			VV ((1,3+1,6+0,675+1,1+2,175)*4,06)*2		55,622			
			VV "ST107					
			VV (15,5*4,06)*2		125,860			
			VV "ST108					
			VV (2,175*4,06)*2		17,661			
			VV "ST109					
			VV (2,175*4,06)*2		17,661			
			VV "detailní specifikace viz. D.3.4.115					
			VV "ST110					
			VV (12,65*4,06)*2		102,718			
			VV (2*2+1,1*2)*0,1+(2*1,1) "nika		2,820			
			VV "ST112					
			VV (12,66*4,06)*2		102,799			
			VV "ST113					
			VV (15,5*4,06)*2		125,860			
			VV "ST114					
			VV (15,5*4,06)*2		125,860			
			VV (2,35*2+0,86*2)*0,1+(2,35*0,86) "nika		2,663			
			VV "detailní specifikace viz. D.3.4.117					
			VV "ST115					
			VV (5,5*4,06)*2		44,660			
			VV (1,27*(0,2+0,25))+(0,2*0,25)*2 "konzola		0,672			
			VV "ST116					
			VV (4,7*4,06)*2		38,164			
			VV "ST117					
			VV (5,5*4,06)*2		44,660			
			VV (1,27*(0,2+0,25))+(0,2*0,25)*2 "konzola		0,672			
			VV "detailní specifikace viz. D.3.4.211					
			VV "ST201					
			VV (5,5*3,55)*2		39,050			
			VV "ST202					
			VV (3,7*3,55)*2		26,270			
			VV "ST203					
			VV (5,5*3,55)*2		39,050			
			VV "detailní specifikace viz. D.3.4.213					
			VV "ST204					
			VV (6,85*3,55)*2		48,635			
			VV (2*2+1,1*2)*0,1+(2*1,1) "nika		2,820			
			VV "ST205					
			VV (15,5*3,55)*2		110,050			
			VV "ST206					
			VV (6,85*3,55)*2		48,635			
			VV "ST207					
			VV (15,3*3,55)*2		108,630			
			VV "detailní specifikace viz. D.3.4.215					
			VV "ST210					
			VV (12,65*3,55)*2		89,815			
			VV (2*2+1,1*2)*0,1+(1,1*2) "nika		2,820			
			VV "ST211					
			VV (11,8*3,55)*2		83,780			
			VV "ST212					
			VV (12,65*3,55)*2		89,815			
			VV "ST213					
			VV (15,5*3,55)*2		110,050			
			VV "ST214					
			VV (15,5*3,55)*2		110,050			
			VV (2,3*2+0,86)*0,1+(2,3*0,86) "nika		2,524			
			VV "detailní specifikace viz. D.3.4.217					
			VV "ST215					
			VV (5,5*3,55)*2		39,050			
			VV "ST216					
			VV (3,7*3,55)*2		26,270			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"ST217					
VV			(5,5*3,55)*2		39,050			
VV			"detailní specifikace viz. D.3.4.311					
VV			"ST301					
VV			(10,65*3,4)*2		72,420			
VV			"ST302					
VV			(4,9*3,4)*2		33,320			
VV			"ST303					
VV			(10,65*3,4)*2		72,420			
VV			"ST304					
VV			(15,5*3,4)*2		105,400			
VV			"ST305					
VV			(15,5*3,4)*2		105,400			
VV			Součet		2 515,417			
53	K	311361821	Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BST 500	t	27,957	41 558,83	1 161 860,21	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/311361821					
VV			"detailní specifikace viz. D.3.4.301, D.3.4.341					
VV			"AT31, AT41					
VV			1,475		1,475			
VV			"detailní specifikace viz. D.3.4.112					
VV			"ST101 - ST103					
VV			1		1,000			
VV			"detailní specifikace viz. D.3.4.114					
VV			"ST104 - ST109					
VV			3,4		3,400			
VV			"detailní specifikace viz. D.3.4.116					
VV			"ST110 - ST114					
VV			4,65		4,650			
VV			"detailní specifikace viz. D.3.4.118					
VV			"ST115 - ST117					
VV			1		1,000			
VV			"detailní specifikace viz. D.3.4.212					
VV			"ST201 - ST203					
VV			1		1,000			
VV			"detailní specifikace viz. D.3.4.214					
VV			"ST204 - ST209					
VV			3		3,000			
VV			"detailní specifikace viz. D.3.4.216					
VV			"ST210 - ST214					
VV			4,1		4,100			
VV			"detailní specifikace viz. D.3.4.218					
VV			"ST215 - ST217					
VV			1		1,000			
VV			"detailní specifikace viz. D.3.4.241					
VV			"PAR21, PAR22					
VV			0,24		0,240			
VV			"detailní specifikace viz. D.3.4.312					
VV			"ST301 - ST306					
VV			4,55		4,550			
VV			Součet		25,415			
VV			25,415*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		27,957			
VV			Součet		27,957			
54	K	317142422	Překlady nenosné z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, výšky do 250 mm, šířky překladu 100 mm, délky překladu přes 1000 do 1250 mm	kus	24,000	946,69	22 720,56	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/317142422					
VV			24 "ozn. PR01		24,000			
VV			Součet		24,000			
55	K	317151104	Překlady ploché vápenopískové výšky překladu 123 mm, osazené do tenkého maltového lože, šířky 115 mm, délky 1250 mm	kus	36,000	1 051,66	37 859,76	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/317151104					
VV			36 "ozn. PR/02		36,000			
VV			Součet		36,000			
56	K	317151144	Překlady ploché vápenopískové výšky překladu 123 mm, osazené do tenkého maltového lože, šířky 175 mm, délky 1250 mm	kus	8,000	1 462,81	11 702,48	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/317151144					
VV			8 "ozn. PR/03		8,000			
VV			Součet		8,000			
57	K	317151146	Překlady ploché vápenopískové výšky překladu 123 mm, osazené do tenkého maltového lože, šířky 175 mm, délky 1500 mm	kus	1,000	1 811,20	1 811,20	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/317151146					
VV			1 "ozn. PR/04		1,000			
VV			Součet		1,000			
58	K	317151150	Překlady ploché vápenopískové výšky překladu 123 mm, osazené do tenkého maltového lože, šířky 175 mm, délky 2000 mm	kus	2,000	2 438,05	4 876,10	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/317151150					
VV			D14					
VV			2		2,000			
59	K	317151152	Překlady ploché vápenopískové výšky překladu 123 mm, osazené do tenkého maltového lože, šířky 175 mm, délky 2250 mm	kus	2,000	2 890,36	5 780,72	CS ÚRS 2025 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/317151152 VV D15 VV 2 2,000								
60	K	330321610	Sloupy, pilíře, táhla, rámové stojky, vzpěry z betonu železového (bez výztuže) bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 30/37	m3	29,267	6 059,29	177 337,24	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/330321610 VV "detailní specifikace viz. D.3.4.121 VV (4,06*0,3*0,3)*18 "ozn. SL11 VV "detailní specifikace viz. D.3.4.123 VV (4,06*0,3*0,3)*20 "ozn. SL13 VV "detailní specifikace viz. D.3.4.124 VV (4,06*0,3*0,3) "ozn. SL14 VV "detailní specifikace viz. D.3.4.221 VV (3,55*0,3*0,3)*22 "ozn. SL21 VV "detailní specifikace viz. D.3.4.222 VV (3,55*0,3*0,3)*24 "ozn. SL22 VV "detailní specifikace viz. D.3.4.223 VV (3,55*0,3*0,3)*1 "ozn. SL23 VV Součet 29,267								
61	K	330321611	Sloupy, pilíře, táhla, rámové stojky, vzpěry z betonu železového (bez výztuže) pohledového bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 30/37	m3	3,024	6 059,29	18 323,29	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/330321611 VV "detailní specifikace viz. D.3.4.122 VV ((3,14*(0,35/2)*2)*4,06)*4 "ozn. SL12 VV "detailní specifikace viz. D.3.4.123 VV (4,06*0,3*0,3)*4 "ozn. SL13 VV Součet 3,024								
62	K	331351121	Bednění hranatých sloupů a pilířů včetně vzepření průřezu pravoúhlého čtyřúhelníka výšky do 4 m, průřezu přes 0,08 do 0,16 m2 zřízení	m2	409,716	921,22	377 438,57	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/331351121 VV "detailní specifikace viz. D.3.4.121 VV (4,06*(0,3*4))*18 "ozn. SL11 VV "detailní specifikace viz. D.3.4.123 VV (4,06*(0,3*4))*24 "ozn. SL13 VV "detailní specifikace viz. D.3.4.124 VV (4,06*(0,3*4)) "ozn. SL14 VV "detailní specifikace viz. D.3.4.221 VV (3,55*(0,3*4))*22 "ozn. SL21 VV "detailní specifikace viz. D.3.4.222 VV (3,55*(0,3*4))*24 "ozn. SL22 VV "detailní specifikace viz. D.3.4.223 VV (3,55*(0,3*4)) "ozn. SL23 VV Součet 409,716								
63	K	331351122	Bednění hranatých sloupů a pilířů včetně vzepření průřezu pravoúhlého čtyřúhelníka Příplatek k cenám za průřez přes 0,08 do 0,16 m2 odstranění	m2	409,716	173,16	70 946,42	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/331351122 VV "detailní specifikace viz. D.3.4.121 VV (4,06*(0,3*4))*18 "ozn. SL11 VV "detailní specifikace viz. D.3.4.123 VV (4,06*(0,3*4))*24 "ozn. SL13 VV "detailní specifikace viz. D.3.4.124 VV (4,06*(0,3*4)) "ozn. SL14 VV "detailní specifikace viz. D.3.4.221 VV (3,55*(0,3*4))*22 "ozn. SL21 VV "detailní specifikace viz. D.3.4.222 VV (3,55*(0,3*4))*24 "ozn. SL22 VV "detailní specifikace viz. D.3.4.223 VV (3,55*(0,3*4)) "ozn. SL23 VV Součet 409,716								
64	K	3313x1	Bednění hranatých sloupů a pilířů včetně vzepření průřezu pravoúhlého čtyřúhelníka Příplatek k cenám za pohledový beton- třída pohledovosti PB3	m2	19,488	355,68	6 931,49	
VV "detailní specifikace viz. D.3.4.123 VV (4,06*(0,3*4))*4 "ozn. SL13 19,488								
65	K	331361821	Výztuž sloupů, pilířů, rámových stojek, táhel nebo vzpěr hranatých svislých nebo šikmých (odkloněných) z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	6,886	41 558,83	286 174,10	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/331361821 VV "detailní specifikace viz. D.3.4.121 VV (80/1000)*18 "ozn. SL11 VV "detailní specifikace viz. D.3.4.123 VV (80/1000)*24 "ozn. SL13 VV "detailní specifikace viz. D.3.4.124 VV (80/1000) "ozn. SL14 VV "detailní specifikace viz. D.3.4.221 VV (60/1000)*22 "ozn. SL21 VV "detailní specifikace viz. D.3.4.222 VV (60/1000)*24 "ozn. SL22 VV "detailní specifikace viz. D.3.4.223 VV (60/1000) "ozn. SL23 VV Součet 6,260 VV 6,26*1,1 "Přepočtené koeficientem množství 6,886								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		6,886			
66	K	332351115	Bednění kruhových a oblých sloupů a pilířů včetně vzepření průřezu kruhového nebo zakřiveného výšky do 4 m, průměru sloupu přes 0,25 do 0,40 m zřízení	m2	17,848	1 004,35	17 925,64	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/332351115					
VV			"detailní specifikace viz. D.3.4.122					
VV			((3,14*0,35)*4,06)*4 "ozn. SL12		17,848			
VV			Součet		17,848			
67	K	332351116	Bednění kruhových a oblých sloupů a pilířů včetně vzepření průřezu kruhového nebo zakřiveného výšky do 4 m, průměru sloupu přes 0,25 do 0,40 m odstranění	m2	17,848	187,01	3 337,75	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/332351116					
VV			"detailní specifikace viz. D.3.4.122					
VV			((3,14*0,35)*4,06)*4 "ozn. SL12		17,848			
VV			Součet		17,848			
68	K	332351x	Bednění kruhových a oblých sloupů a pilířů Příplatek k cenám za pohledový beton- třída pohledovosti PB3	m2	17,848	355,68	6 348,18	
VV			"detailní specifikace viz. D.3.4.122					
VV			((3,14*0,35)*4,06)*4 "ozn. SL12		17,848			
VV			Součet		17,848			
69	K	332361821	Výztuž sloupů, pilířů, rámových stojek, táhel nebo vzpěr oblých svislých nebo šikmých (odkloněných) z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,484	41 558,83	20 114,47	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/332361821					
70	K	342271401	Příčky z přesných vápenopískových tvárníc na tenkovrstvou maltu, tloušťka příčky 115 mm, formát a rozměr tvárnice 8DF 498x115x248 mm plných, pevnost tvárnice do P15	m2	1 236,421	1 608,09	1 988 276,25	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/342271401					
VV			"1.NP					
VV			"mezi 118 a 130					
VV			(4,1*3,7)*2		30,340			
VV			-(1*2,15)*2 "D.05/L		-4,300			
VV			"mezi 118 a 117					
VV			(4,9*3,7)*2		36,260			
VV			Mezisoučet 1.NP		62,300			
VV			"2.NP					
VV			"215					
VV			(4,1*3,55)*2		29,110			
VV			-(1*2,15)*2 "D.05 L		-4,300			
VV			(4,9*3,55)		17,395			
VV			"214					
VV			(4,1*3,55)*2		29,110			
VV			-(1*2,15)*2 "D.05 L		-4,300			
VV			(4,9*3,55)*2		34,790			
VV			"213					
VV			(4,1*3,55)*2		29,110			
VV			-(1*2,15)*2 "D.05 L		-4,300			
VV			(4,9*3,55)*2		34,790			
VV			"212					
VV			(4,1*3,55)*2		29,110			
VV			-(1*2,15)*2 "D.05 L		-4,300			
VV			(4,9*3,55)*2		34,790			
VV			"211					
VV			(4,1*3,55)*4		58,220			
VV			-(1*2,15)*2 "D.05 L		-4,300			
VV			(4,9*3,55)*2		34,790			
VV			"210					
VV			(3,3+3,115+4,9*2)*3,55		57,563			
VV			-(1*2,15)*2 "D.05 P		-4,300			
VV			(4,9*3,55)		17,395			
VV			"206 - 209					
VV			(17,715+17,9+4,9*9)*3,55		282,988			
VV			-(1*2,15)*8 "D.05 L		-17,200			
VV			"204					
VV			(4,1*3,55)*4		58,220			
VV			-(1*2,15)*2 "D.05 L		-4,300			
VV			(4,9*3,55)		17,395			
VV			"203					
VV			(4,1*3,55)*4		58,220			
VV			-(1*2,15)*2 "D.05 P		-4,300			
VV			(4,9*3,55)*2		34,790			
VV			"202					
VV			(4,1*3,55)*4		58,220			
VV			-(1*2,15)*2 "D.05 L		-4,300			
VV			(4,9*3,55)*2		34,790			
VV			"201					
VV			(3,3*2+4,9)*3,55		40,825			
VV			-(1*2,15)*2 "D.05 P		-4,300			
VV			(4,9*3,55)		17,395			
VV			"220					
VV			(4,9*3,55)*2		34,790			
VV			(4,1*3,55)*2		29,110			
VV			-(1*2,15)*2 "D.05 L		-4,300			
VV			"219					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			(4,9*3,55)*2		34,790			
VV			(4,1*3,55)*2		29,110			
VV			-(1*2,15)*2 "D.05 L		-4,300			
VV			"217					
VV			(4,9*3,55*3)		52,185			
VV			(4,1*3,55)*4		58,220			
VV			-(1*2,15)*2 "D.19 L/P		-4,300			
VV			Mezisoučet 2.np		1 174,121			
VV			Součet		1 236,421			

71	K	342272215	Příčky z pórobetonových tvárnic hladkých na tenké maltové lože objemová hmotnost do 500 kg/m3, tloušťka příčky 75 mm	m2	103,171	864,59	89 200,61	CS ÚRS 2025 01
----	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/342272215

VV			"1.NP					
VV			"118					
VV			(0,3*2)*3,7 "instalace		2,220			
VV			"113					
VV			(0,35*3)*3,7 "instalace		3,885			
VV			"110					
VV			(0,5+0,44)*3,7 "instalace		3,478			
VV			"107					
VV			(0,375*2)*3,7 "instalace		2,775			
VV			"153					
VV			(0,375+0,55+0,075)*3,7"instalace		3,700			
VV			"125					
VV			(0,9*2,1) "polopříčka		1,890			
VV			"mezi 124 a 125					
VV			(4*2,1) "polopříčka		8,400			
VV			"mezi 121 a 122					
VV			(4*2,1) "polopříčka		8,400			
VV			"122					
VV			(0,9*2,1) "polopříčka		1,890			
VV			"131					
VV			((0,5+0,65+0,075)*3,7)*2 "instalace		9,065			
VV			"mezi 149 a 102					
VV			(1,1*3,7)		4,070			
VV			"141					
VV			(0,275+0,375)*3,7 "instalace		2,405			
VV			"129					
VV			((0,65+0,075+0,475)*3,7)*2 "instalace		8,880			
VV			Mezisoučet 1.NP		61,058			
VV			"2.NP					
VV			"215					
VV			(0,375+0,48)*3,55 "instalace		3,035			
VV			"210					
VV			(0,35*3)*3,55 "instalace		3,728			
VV			"207					
VV			(0,675+0,375)*3,55 "instalace		3,728			
VV			"204					
VV			(0,375+0,3)*3,55 "instalace		2,396			
VV			"220					
VV			(0,275+0,475)*3,55 "instalace		2,663			
VV			"234					
VV			((0,735+0,5)*3,55)*2 "instalace		8,769			
VV			"mezi 218 a 233					
VV			(1,1*3,55)		3,905			
VV			"235					
VV			((0,725+0,5)*3,55)*2 "instalace		8,698			
VV			"228					
VV			(0,375+0,275)*3,55 "instalace		2,308			
VV			"232					
VV			(0,2+0,612)*3,55 "instalace		2,883			
VV			Mezisoučet 2.NP		42,113			
VV			Součet		103,171			

72	K	342272225	Příčky z pórobetonových tvárnic hladkých na tenké maltové lože objemová hmotnost do 500 kg/m3, tloušťka příčky 100 mm	m2	434,766	990,13	430 474,86	CS ÚRS 2025 01
----	---	-----------	---	----	---------	--------	------------	----------------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/342272225

VV			"1.NP					
VV			"mezi 152 a 153					
VV			(4,9*3,7)*2		36,260			
VV			-(0,5*0,5)*2 "OV.21		-0,500			
VV			"120 - 126					
VV			(4,9+1,85+1,1)*3,7		29,045			
VV			-(0,8*2,02) "D.03		-1,616			
VV			(1,85+0,1+2,15)*3,7		15,170			
VV			-(0,9*2,15) "D.04L		-1,935			
VV			(4,9*3,7)		18,130			
VV			(1,85+0,1+2,15)*3,7		15,170			
VV			-(0,9*2,15) "D.04P		-1,935			
VV			(1,2+1,85)*3,7		11,285			
VV			-(0,8*2,02) "D.03P		-1,616			
VV			(4,9*3,7)*2		36,260			
VV			-(0,5*0,5) "OV.21		-0,250			
VV			"136 - 149					
VV			(7,9+2,375+7)*3,7		63,918			
VV			-(0,5*0,5)*3 "OV.21		-0,750			
VV			-(0,8*2,02) "D.03		-1,616			
VV			(2,75*3,7)*3		30,525			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			-(0,9*2,02)*2 "D.08L, D.08		-3,636			
VV			"mezi 134 a 135					
VV			(2,1*3,7)		7,770			
VV			"mezi 134 a 150					
VV			(2,1*3,7)		7,770			
VV			"mezi 150 a 151					
VV			(2,1*3,7)		7,770			
VV			"103 - 107					
VV			(3,25+3,4+2,2225*2)*3,7		41,052			
VV			-(0,8*2,02)*2 "D.03L, D.03P		-3,232			
VV			-(0,5*0,5) "OV.21		-0,250			
VV			Mezisoučet 1.NP		302,789			
VV			"2.NP					
VV			"223 - 224					
VV			(7+0,1+0,8+0,1+7+2,375*2+1,5+0,75)*3,55		78,100			
VV			-(0,5*0,5)*2 "OV.21		-0,500			
VV			-(0,9*2,02) "D.08 P		-1,818			
VV			-(0,8*2,02) "D.03		-1,616			
VV			"mezi 218 a 232					
VV			(1,1*3,55)		3,905			
VV			"mezi 225 - 231					
VV			(2,75*3,55)*3		29,288			
VV			-(0,9*2,02)*2 "D.08 L, P		-3,636			
VV			"mezi 222, 237, 240					
VV			(2,1*3,55)*2		14,910			
VV			-(0,8*2,02) "D.03		-1,616			
VV			Mezisoučet 2.NP		117,017			
VV			"3.NP					
VV			"mezi 303 a 304					
VV			(4,4*3,4)		14,960			
VV			Mezisoučet 3.NP		14,960			
VV			Součet		434,766			
73	K	342272235	Příčky z pórobetonových tvárnic hladkých na tenké maltové lože objemová hmotnost do 500 kg/m3, tloušťka příčky 125 mm	m2	99,990	1 203,35	120 322,97	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/342272235					
VV			"1.NP					
VV			"mezi 139 a 149					
VV			(1,1*3,7)		4,070			
VV			"mezi 139 a 140					
VV			(2,75*3,7)		10,175			
VV			"139 - 145					
VV			(2,25+0,15+2,3+0,1+3,1+0,1+2,8+0,1+2,2)*3,7		48,470			
VV			"2.NP					
VV			"225 - 231					
VV			(10,5*3,55)		37,275			
VV			Součet		99,990			
74	K	342272245	Příčky z pórobetonových tvárnic hladkých na tenké maltové lože objemová hmotnost do 500 kg/m3, tloušťka příčky 150 mm	m2	20,914	1 357,55	28 391,80	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/342272245					
VV			"1.NP					
VV			"mezi 139 a 140					
VV			(2,75*3,7)		10,175			
VV			"2.NP					
VV			"mezi 232 a 231					
VV			(3,025*3,55)		10,739			
VV			Součet		20,914			
75	K	342291131	Ukotvení příček plochými kotvami, do konstrukce betonové	m	845,150	221,42	187 133,11	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/342291131					
VV			3,75*(56)		210,000			
VV			3,55*(36+112+15+14)		628,350			
VV			3,4*2		6,800			
VV			Součet		845,150			
76	K	K124	Oprava stávajícího oplocení (drátěný plot výšky 1,25m se sloupky na podezdívce výšky 0,5m)- otryskání tlakovou vodou, lokální vyspravení omítky podezdívky cca 50%, nový nátěr pletivových polí a sloupků	m	100,000	422,37	42 237,00	
77	K	K125	Oprava stávající opěrné zdi- v. 1,25m, koruna š. 0,3m, otryskání tlak. vodou + oprava omítky z 30%.	m	75,000	260,41	19 530,75	
D		4	Vodorovné konstrukce				10 521 997,10	
78	K	434141214	Schodišťové stupně pórobetonové uložené do tenkého maltového lože po obou stranách, o objemové hmotnosti 600 kg/m3, výška stupňů 150 mm základní (pravoúhlé), šířka stupňů 300 mm světlost schodiště přes 1200 do 1500 mm	kus	10,000	2 718,39	27 183,90	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/434141214					
VV			"D.1.1.12 Skladby konstrukcí					
VV			"skladba STR 04					
VV			10		10,000			
VV			Součet		10,000			
79	M	59373803	stupeň pórobetonový schodišťový š 300 v 150 dl 1500mm	kus	10,000	1 816,50	18 165,00	CS ÚRS 2025 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
80	K	411321414	Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů tř. C 25/30	m3	581,703	5 691,45	3 310 733,54	CS ÚRS 2025 01

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/411321414

VV "detailní specifikace viz. D.3.4.101

VV "třída betonu C 25/30 XC1

VV (38,9*30,5*0,25)

296,613

VV -(5,1*3,2*0,25)*2 "schodišťový prostor

-8,160

VV -(9,03*2,015*0,25)+(1,515*0,13*0,25)+(1,515*0,12*0,125))

VV "schodišťový prostor

-4,621

VV -(11,3*11,25*0,25) "sál

-31,781

VV -(0,65*0,4*0,25)*4 "prostup

-0,260

VV -(0,42*1,08*0,25) "prostup

-0,113

VV -(2,375*0,8*0,25) "prostup

-0,475

VV -(1,7*1,725*0,25) "výtahová šachta

-0,733

VV -(3,14*(0,31/2)^2)*0,25)*2 "prostup DN 310

-0,038

VV -(3,14*(0,2/2)^2)*0,25) "prostup DN 200

-0,008

VV -(3,14*(0,17/2)^2)*0,25)*6 "prostup DN 170

-0,034

VV -(3,14*(0,14/2)^2)*0,25) "prostup DN 140

-0,004

VV -(3,14*(0,125/2)^2)*0,25)*6 "prostup DN 125

-0,018

VV -(3,14*(0,075/2)^2)*0,25) "prostup DN 75

-0,001

VV -(3,14*(0,06/2)^2)*0,25)*4 "prostup DN 60

-0,003

VV Mezisoučet D11

250,364

VV "detailní specifikace viz. D.3.4.201

VV "třída betonu C 25/30 XC1

VV (38,9*30,5*0,25)

296,613

VV -(0,55*1*0,25) "prostup

-0,138

VV -(2,375*0,8*0,25) "prostup

-0,475

VV -(2,885*6,525+1,515*6,705)*0,25 "schodišťový prostor

-7,246

VV -(0,75*2,1*0,25) "prostup

-0,394

VV -(0,7*0,4*0,25) "prostup

-0,070

VV -(3,14*(0,2/2)^2)*0,25)*4 "prostup DN 200

-0,031

VV -(3,14*(0,17/2)^2)*0,25)*4 "prostup DN 170

-0,023

VV -(3,14*(0,15/2)^2)*0,25)*4 "prostup DN 150

-0,018

VV -(3,14*(0,14/2)^2)*0,25)*2 "prostup DN 140

-0,008

VV -(3,14*(0,125/2)^2)*0,25)*4 "prostup DN 125

-0,012

VV -(3,14*(0,1/2)^2)*0,25)*6 "prostup DN 100

-0,012

VV -(3,14*(0,06/2)^2)*0,25)*4 "prostup DN 60

-0,003

VV -(3,14*(0,05/2)^2)*0,25) "prostup DN 50

0,000

VV Mezisoučet D21

288,183

VV "detailní specifikace viz. D.3.4.301

VV "třída betonu C 25/30 XC1

VV (10,65*15,5*0,25)

41,269

VV -(3,14*(0,2/2)^2)*0,25) "prostup DN 200

-0,008

VV -(3,14*(0,17/2)^2)*0,25) "prostup DN 170

-0,006

VV -(3,14*(0,125/2)^2)*0,25)*2 "prostup DN 125

-0,006

VV (0,85*2,1*0,12) "BL31

0,214

VV (1,2*2,85*0,12) "BL32

0,410

VV (1,6*1,9*0,12) "BL33

0,365

VV (1,4*0,85*0,12) "BL34

0,143

VV (1,6*1,9*0,12) "BL35

0,365

VV (2,85*1,2*0,12) "BL36

0,410

VV Mezisoučet D31 + BL31 - BL36

43,156

VV Součet

581,703

81	K	411321616	Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů tř. C 30/37	m3	1,432	6 577,37	9 418,79	CS ÚRS 2025 01
----	---	-----------	--	----	-------	----------	----------	----------------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/411321616

VV "detailní specifikace viz. D.3.4.101

VV "třída betonu C 30/37 XC4, XF3

VV (1,72*(0,17+0,2)/2)*4,5 "B11; ve spádu

1,432

VV Součet

1,432

82	K	411351011	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm zřízení	m2	2 467,303	727,28	1 794 420,13	CS ÚRS 2025 01
----	---	-----------	---	----	-----------	--------	--------------	----------------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/411351011

VV "detailní specifikace viz. D.3.4.101

VV (38,9*30,5) "deska

1 186,450

VV -(5,1*3,2)*2 "schodišťový prostor

-32,640

VV -(9,03*2,015) "schodišťový prostor

-18,195

VV -(11,3*11,25) "sál

-127,125

VV ((38,9*2+30,5*2)*0,25) "obvod desky

34,700

VV ((5,1*2+3,2*2)*0,25)*2 "schodišťový prostor

8,300

VV ((9,03*2+2,015*2)*0,25)+(1,515*(0,13+0,25))

VV +(1,515*(0,12+0,125)) "schodišťový prostor

6,469

VV ((11,3*2+11,25*2)*0,25) "sál

11,275

VV ((0,65*2+0,4*2)*0,25)*4 "prostup

2,100

VV ((0,42*2+1,08*2)*0,25) "prostup

0,750

VV ((2,375*2+0,8*2)*0,25) "prostup

1,588

VV ((1,7*2+1,725*2)*0,25) "výtahová šachta

1,713

VV ((3,14*0,31)*0,25)*2 "prostup DN 310

0,487

VV ((3,14*0,2)*0,25) "prostup DN 200

0,157

VV ((3,14*0,17)*0,25)*6 "prostup DN 170

0,801

VV ((3,14*0,14)*0,25) "prostup DN 140

0,110

VV ((3,14*0,125)*0,25)*6 "prostup DN 125

0,589

VV ((3,14*0,075)*0,25) "prostup DN 75

0,059

VV ((3,14*0,06)*0,25)*4 "prostup DN 60

0,188

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Mezisoučet D11		1 077,776			
VV			"detailní specifikace viz. D.3.4.201					
VV			(38,9*30,5) "deska		1 186,450			
VV			-(4,4*6,525+1,515*0,18) "schodišťový prostor		-28,983			
VV			((38,9*2+30,5*2)*0,25) "obvod desky		34,700			
VV			((0,55*2+1*2)*0,25) "prostup		0,775			
VV			((2,375*2+0,8*2)*0,25) "prostup		1,588			
VV			(22,21*0,25) "schodišťový prostor		5,553			
VV			((0,75*2+2,1*2)*0,25) "prostup		1,425			
VV			((0,7*2+0,4*2)*0,25) "prostup		0,550			
VV			((3,14*0,2)*0,25)*4 "prostup DN 200		0,628			
VV			((3,14*0,17)*0,25)*4 "prostup DN 170		0,534			
VV			((3,14*0,15)*0,25)*4 "prostup DN 150		0,471			
VV			((3,14*0,14)*0,25)*2 "prostup DN 140		0,220			
VV			((3,14*0,125)*0,25)*4 "prostup DN 125		0,393			
VV			((3,14*0,1)*0,25)*6 "prostup DN 100		0,471			
VV			((3,14*0,06)*0,25)*4 "prostup DN 60		0,188			
VV			((3,14*0,05)*0,25) "prostup DN 50		0,039			
VV			Mezisoučet D21		1 205,002			
VV			"detailní specifikace viz. D.3.4.301					
VV			(10,65*15,5) "deska		165,075			
VV			((10,65*2+15,5*2)*0,25) "obvod desky		13,075			
VV			((3,14*0,2)*0,25) "prostup DN 200		0,157			
VV			((3,14*0,17)*0,25) "prostup DN 170		0,133			
VV			((3,14*0,125)*0,25)*2 "prostup DN 125		0,196			
VV			((0,85*2+2,1*2)*0,145) "BL31		0,856			
VV			((1,2*2+2,85*2)*0,145) "BL32		1,175			
VV			((1,6*2+1,9*2)*0,145) "BL33		1,015			
VV			((1,4*2+0,85*2)*0,145) "BL34		0,653			
VV			((1,6*2+1,9*2)*0,145) "BL35		1,015			
VV			((2,85*2+1,2*2)*0,145) "BL36		1,175			
VV			Mezisoučet D31 + BL31 - BL36		184,525			
VV			Součet		2 467,303			
83	K	411351012	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm odstranění	m2	2 467,303	131,60	324 697,07	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/411351012								
VV			"detailní specifikace viz. D.3.4.101					
VV			(38,9*30,5) "deska		1 186,450			
VV			-(5,1*3,2)*2 "schodišťový prostor		-32,640			
VV			-(9,03*2,015) "schodišťový prostor		-18,195			
VV			-(11,3*11,25) "sál		-127,125			
VV			((38,9*2+30,5*2)*0,25) "obvod desky		34,700			
VV			((5,1*2+3,2*2)*0,25)*2 "schodišťový prostor		8,300			
VV			((9,03*2+2,015*2)*0,25)+(1,515*(0,13+0,25))+((1,515*(0,12+0,125))) "schodišťový prostor		6,469			
VV			((11,3*2+11,25*2)*0,25) "sál		11,275			
VV			((0,65*2+0,4*2)*0,25)*4 "prostup		2,100			
VV			((0,42*2+1,08*2)*0,25) "prostup		0,750			
VV			((2,375*2+0,8*2)*0,25) "prostup		1,588			
VV			((1,7*2+1,725*2)*0,25) "výtahová šachta		1,713			
VV			((3,14*0,31)*0,25)*2 "prostup DN 310		0,487			
VV			((3,14*0,2)*0,25) "prostup DN 200		0,157			
VV			((3,14*0,17)*0,25)*6 "prostup DN 170		0,801			
VV			((3,14*0,14)*0,25) "prostup DN 140		0,110			
VV			((3,14*0,125)*0,25)*6 "prostup DN 125		0,589			
VV			((3,14*0,075)*0,25) "prostup DN 75		0,059			
VV			((3,14*0,06)*0,25)*4 "prostup DN 60		0,188			
VV			Mezisoučet D11		1 077,776			
VV			"detailní specifikace viz. D.3.4.201					
VV			(38,9*30,5) "deska		1 186,450			
VV			-(4,4*6,525+1,515*0,18) "schodišťový prostor		-28,983			
VV			((38,9*2+30,5*2)*0,25) "obvod desky		34,700			
VV			((0,55*2+1*2)*0,25) "prostup		0,775			
VV			((2,375*2+0,8*2)*0,25) "prostup		1,588			
VV			(22,21*0,25) "schodišťový prostor		5,553			
VV			((0,75*2+2,1*2)*0,25) "prostup		1,425			
VV			((0,7*2+0,4*2)*0,25) "prostup		0,550			
VV			((3,14*0,2)*0,25)*4 "prostup DN 200		0,628			
VV			((3,14*0,17)*0,25)*4 "prostup DN 170		0,534			
VV			((3,14*0,15)*0,25)*4 "prostup DN 150		0,471			
VV			((3,14*0,14)*0,25)*2 "prostup DN 140		0,220			
VV			((3,14*0,125)*0,25)*4 "prostup DN 125		0,393			
VV			((3,14*0,1)*0,25)*6 "prostup DN 100		0,471			
VV			((3,14*0,06)*0,25)*4 "prostup DN 60		0,188			
VV			((3,14*0,05)*0,25) "prostup DN 50		0,039			
VV			Mezisoučet D21		1 205,002			
VV			"detailní specifikace viz. D.3.4.301					
VV			(10,65*15,5) "deska		165,075			
VV			((10,65*2+15,5*2)*0,25) "obvod desky		13,075			
VV			((3,14*0,2)*0,25) "prostup DN 200		0,157			
VV			((3,14*0,17)*0,25) "prostup DN 170		0,133			
VV			((3,14*0,125)*0,25)*2 "prostup DN 125		0,196			
VV			((0,85*2+2,1*2)*0,145) "BL31		0,856			
VV			((1,2*2+2,85*2)*0,145) "BL32		1,175			
VV			((1,6*2+1,9*2)*0,145) "BL33		1,015			
VV			((1,4*2+0,85*2)*0,145) "BL34		0,653			
VV			((1,6*2+1,9*2)*0,145) "BL35		1,015			
VV			((2,85*2+1,2*2)*0,145) "BL36		1,175			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Mezisoučet D31 + BL31 - BL36		184,525			
VV			Součet		2 467,303			
84	K	411354313	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm zřízení	m2	2 331,032	408,65	952 576,23	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/411354313					
VV			"detailní specifikace viz. D.3.4.101					
VV			(38,9*30,5) "deska		1 186,450			
VV			-(5,1*3,2)*2 "schodišťový prostor		-32,640			
VV			-(9,03*2,015) "schodišťový prostor		-18,195			
VV			-(11,3*11,25) "sál		-127,125			
VV			"detailní specifikace viz. D.3.4.201					
VV			(38,9*30,5) "deska		1 186,450			
VV			-(4,4*6,525+1,515*0,18) "schodišťový prostor		-28,983			
VV			"detailní specifikace viz. D.3.4.301					
VV			(10,65*15,5) "deska		165,075			
VV			Součet		2 331,032			
85	K	411354314	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm odstranění	m2	2 331,032	103,90	242 194,22	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/411354314					
VV			"detailní specifikace viz. D.3.4.101					
VV			(38,9*30,5) "deska		1 186,450			
VV			-(5,1*3,2)*2 "schodišťový prostor		-32,640			
VV			-(9,03*2,015) "schodišťový prostor		-18,195			
VV			-(11,3*11,25) "sál		-127,125			
VV			"detailní specifikace viz. D.3.4.201					
VV			(38,9*30,5) "deska		1 186,450			
VV			-(4,4*6,525+1,515*0,18) "schodišťový prostor		-28,983			
VV			"detailní specifikace viz. D.3.4.301					
VV			(10,65*15,5) "deska		165,075			
VV			Součet		2 331,032			
86	K	411354711	Bednění balkonových desek včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých zřízení	m2	9,141	1 475,34	13 486,08	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/411354711					
VV			"detailní specifikace viz. D.3.4.101					
VV			"třída betonu C 30/37 XC4, XF3					
VV			"B11; ve spádu					
VV			(1,72*(0,17+0,2)/2)*2 "bočnice		0,636			
VV			(4,5*0,17) "čelo		0,765			
VV			(4,5*1,72) "dno		7,740			
VV			Součet		9,141			
87	K	411354712	Bednění balkonových desek včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých odstranění	m2	9,141	256,27	2 342,56	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/411354712					
VV			"detailní specifikace viz. D.3.4.101					
VV			"třída betonu C 30/37 XC4, XF3					
VV			"B11; ve spádu					
VV			(1,72*(0,17+0,2)/2)*2 "bočnice		0,636			
VV			(4,5*0,17) "čelo		0,765			
VV			(4,5*1,72) "dno		7,740			
VV			Součet		9,141			
88	K	41135x11	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce Příplatek k cenám za pohledový beton- třída pohledovosti PB3	m2	254,970	292,16	74 492,04	
			"místnosti s pohledovým betonem viz. Skladby konstrukcí D.1.1.12					
VV			"podhled					
VV			16,52 "108a Schodiště		16,520			
VV			4,8 "108a Mezipodesta		4,800			
VV			16,32 "119 Schodiště		16,320			
VV			8,24 "134 Keramika - pec		8,240			
VV			4,2 "135 Technická místnost - PBŘ		4,200			
VV			18,76 "136 Sklad - pomůcky VV		18,760			
VV			16,63 "137 Sklad - rekvizity		16,630			
VV			1,93 "149 Technická místnost		1,930			
VV			5,41 "150 Servery		5,410			
VV			5,25 "151 Elektro rozvodna		5,250			
VV			1,95 "218 Technická místnost		1,950			
VV			15,5 "223 Sklad pomůcek		15,500			
VV			16,63 "224 Sklad pomůcek		16,630			
VV			10,34 "240 Archiv		10,340			
VV			82,5 "302 Technická místnost - VZT		82,500			
VV			18,26 "303 Technická místnost - vytápění		18,260			
VV			8,8 "304 Technická místnost - FVE		8,800			
VV			2,93 "138 Výtah		2,930			
VV			Součet		254,970			
89	K	411361821	Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střeš pro zavěšení železobetonových podhledů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	53,642	41 558,83	2 229 298,76	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/411361821					
VV			"D.3.4.141					
VV			12,4 "D11; spodní výztuž		12,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"D.3.4.142					
VV			10,2 "D11; horní výztuž		10,200			
VV			"D.3.4.152					
VV			0,14 "B11		0,140			
VV			"D.3.4.251					
VV			12,4 "D21; spodní výztuž		12,400			
VV			"D.3.4.252					
VV			10,5 "D21; horní výztuž		10,500			
VV			"D.3.4.321					
VV			0,275		0,275			
VV			"D.3.4.331					
VV			2,85 "D31		2,850			
VV			Součet		48,765			
VV			48,765*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		53,642			
VV			Součet		53,642			
90	K	413322424	Nosníky z betonu železového (bez výztuže) včetně stěnových i jeřábových drah, volných trámů, průvlaků, rámových příčlů, ztužidel, konzol, vodorovných táhel apod., tyčových konstrukcí pohledového tř. C 25/30	m3	37,673	5 746,87	216 501,83	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/413322424								
VV			"detailní specifikace viz. D.3.4.131					
VV			"PR11 - PR14					
VV			15,5		15,500			
VV			"detailní specifikace viz. D.3.4.231					
VV			"PR21 - PR24					
VV			15,5		15,500			
VV			"detailní specifikace viz. D.3.4.133					
VV			"PR25					
VV			2,373		2,373			
VV			"detailní specifikace viz. D.3.4.241					
VV			"PAR21, PAR22					
VV			4,3		4,300			
VV			Součet		37,673			
91	K	413351111	Bednění nosníků a průvlaků - bez podpěrné konstrukce výška nosníku po spodní líc stropní desky do 100 cm zřízení	m2	529,170	741,13	392 183,76	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/413351111								
VV			"detailní specifikace viz. D.3.4.131					
VV			"PR11					
VV			(4,1*(0,55+0,8))*8 "stěny		44,280			
VV			(4,1*0,25)*8 "dno		8,200			
VV			"PR12					
VV			(4,1*(0,55+0,8))*8 "stěny		44,280			
VV			(4,1*0,25)*8 "dno		8,200			
VV			"PAR21					
VV			(4,1+0,3+4,4)*1,8		15,840			
VV			(4,1*1)*2		8,200			
VV			"PAR22					
VV			(5,2+0,3+4,1)*1,8		17,280			
VV			(4,9+4,1)*0,8		7,200			
VV			"PR13					
VV			"stěny					
VV			(4,9*(0,55+0,8))		6,615			
VV			(4,1*(0,55+0,8))*4		22,140			
VV			(1,9*(0,55+0,8))		2,565			
VV			"dno					
VV			(4,9*0,25)		1,225			
VV			(4,1*0,25)*4		4,100			
VV			(1,9*0,25)		0,475			
VV			"PR14					
VV			"stěny					
VV			(4,9*(0,55+0,8))		6,615			
VV			(4,1*(0,55+0,8))*4		22,140			
VV			(1,9*(0,55+0,8))		2,565			
VV			"dno					
VV			(4,9*0,25)		1,225			
VV			(4,1*0,25)*4		4,100			
VV			(1,9*0,25)		0,475			
VV			Mezisoučet D.3.4.131		227,720			
VV			"detailní specifikace viz. D.3.4.231					
VV			"PR21					
VV			(4,1*(0,55+0,8))*8 "stěny		44,280			
VV			(4,1*0,25)*8 "dno		8,200			
VV			"PR22					
VV			(4,1*(0,55+0,8))*8 "stěny		44,280			
VV			(4,1*0,25)*8 "dno		8,200			
VV			"PR23					
VV			"stěny					
VV			(4,9*(0,55+0,8))		6,615			
VV			(4,1*(0,55+0,8))*4		22,140			
VV			(1,9*(0,55+0,8))		2,565			
VV			"dno					
VV			(4,9+4,1*4+1,9)*0,25		5,800			
VV			"PR24					
VV			"stěny					
VV			(4,9*(0,55+0,8))		6,615			
VV			(4,1*(0,55+0,8))*4		22,140			
VV			(1,9*(0,55+0,8))		2,565			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"dno					
VV			(4,9+4,1*4+1,9)*0,25		5,800			
VV			Mezisoučet D.3.4.231		179,200			
VV			"detailní specifikace viz. D.3.4.233					
VV			"PR25					
VV			"stěny					
VV			((11,3*0,7)*2)*5		79,100			
VV			"dno					
VV			(11,3*0,3)*5		16,950			
VV			Mezisoučet D.3.4.233		96,050			
VV			"detailní specifikace viz. D.3.4.241					
VV			"PAR21					
VV			"stěny					
VV			(4,1*1)*2		8,200			
VV			"PAR22					
VV			(4,9*1)*2		9,800			
VV			(4,1*1)*2		8,200			
VV			Mezisoučet D.3.4.241		26,200			
VV			Součet		529,170			
92	K	413351112	Bednění nosníků a průvlaků - bez podpěrné konstrukce výška nosníku po spodní líc stropní desky do 100 cm odstranění	m2	529,170	138,53	73 305,92	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/413351112					
VV			"detailní specifikace viz. D.3.4.131					
VV			"PR11					
VV			(4,1*(0,55+0,8))*8 "stěny		44,280			
VV			(4,1*0,25)*8 "dno		8,200			
VV			"PR12					
VV			(4,1*(0,55+0,8))*8 "stěny		44,280			
VV			(4,1*0,25)*8 "dno		8,200			
VV			"PAR21					
VV			(4,1+0,3+4,4)*1,8		15,840			
VV			(4,1*1)*2		8,200			
VV			"PAR22					
VV			(5,2+0,3+4,1)*1,8		17,280			
VV			(4,9+4,1)*0,8		7,200			
VV			"PR13					
VV			"stěny					
VV			(4,9*(0,55+0,8))		6,615			
VV			(4,1*(0,55+0,8))*4		22,140			
VV			(1,9*(0,55+0,8))		2,565			
VV			"dno					
VV			(4,9*0,25)		1,225			
VV			(4,1*0,25)*4		4,100			
VV			(1,9*0,25)		0,475			
VV			"PR14					
VV			"stěny					
VV			(4,9*(0,55+0,8))		6,615			
VV			(4,1*(0,55+0,8))*4		22,140			
VV			(1,9*(0,55+0,8))		2,565			
VV			"dno					
VV			(4,9*0,25)		1,225			
VV			(4,1*0,25)*4		4,100			
VV			(1,9*0,25)		0,475			
VV			Mezisoučet D.3.4.131		227,720			
VV			"detailní specifikace viz. D.3.4.231					
VV			"PR21					
VV			(4,1*(0,55+0,8))*8 "stěny		44,280			
VV			(4,1*0,25)*8 "dno		8,200			
VV			"PR22					
VV			(4,1*(0,55+0,8))*8 "stěny		44,280			
VV			(4,1*0,25)*8 "dno		8,200			
VV			"PR23					
VV			"stěny					
VV			(4,9*(0,55+0,8))		6,615			
VV			(4,1*(0,55+0,8))*4		22,140			
VV			(1,9*(0,55+0,8))		2,565			
VV			"dno					
VV			(4,9+4,1*4+1,9)*0,25		5,800			
VV			"PR24					
VV			"stěny					
VV			(4,9*(0,55+0,8))		6,615			
VV			(4,1*(0,55+0,8))*4		22,140			
VV			(1,9*(0,55+0,8))		2,565			
VV			"dno					
VV			(4,9+4,1*4+1,9)*0,25		5,800			
VV			Mezisoučet D.3.4.231		179,200			
VV			"detailní specifikace viz. D.3.4.233					
VV			"PR25					
VV			"stěny					
VV			((11,3*0,7)*2)*5		79,100			
VV			"dno					
VV			(11,3*0,3)*5		16,950			
VV			Mezisoučet D.3.4.233		96,050			
VV			"detailní specifikace viz. D.3.4.241					
VV			"PAR21					
VV			"stěny					
VV			(4,1*1)*2		8,200			
VV			"PAR22					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV (4,9*1)*2		9,800			
			VV (4,1*1)*2		8,200			
			VV Mezisoučet D.3.4.241		26,200			
			VV Součet		529,170			
93	K	41x191	Bednění nosníků a průvlaků - bez podpěrné konstrukce Příplatek k cenám za pohledový beton- třída pohledovosti PB3	m2	529,170	355,68	188 215,19	
			VV "detailní specifikace viz. D.3.4.131					
			VV "PR11					
			VV (4,1*(0,55+0,8))*8 "stěny		44,280			
			VV (4,1*0,25)*8 "dno		8,200			
			VV "PR12					
			VV (4,1*(0,55+0,8))*8 "stěny		44,280			
			VV (4,1*0,25)*8 "dno		8,200			
			VV "PAR21					
			VV (4,1+0,3+4,4)*1,8		15,840			
			VV (4,1*1)*2		8,200			
			VV "PAR22					
			VV (5,2+0,3+4,1)*1,8		17,280			
			VV (4,9+4,1)*0,8		7,200			
			VV "PR13					
			VV "stěny					
			VV (4,9*(0,55+0,8))		6,615			
			VV (4,1*(0,55+0,8))*4		22,140			
			VV (1,9*(0,55+0,8))		2,565			
			VV "dno					
			VV (4,9*0,25)		1,225			
			VV (4,1*0,25)*4		4,100			
			VV (1,9*0,25)		0,475			
			VV "PR14					
			VV "stěny					
			VV (4,9*(0,55+0,8))		6,615			
			VV (4,1*(0,55+0,8))*4		22,140			
			VV (1,9*(0,55+0,8))		2,565			
			VV "dno					
			VV (4,9*0,25)		1,225			
			VV (4,1*0,25)*4		4,100			
			VV (1,9*0,25)		0,475			
			VV Mezisoučet D.3.4.131		227,720			
			VV "detailní specifikace viz. D.3.4.231					
			VV "PR21					
			VV (4,1*(0,55+0,8))*8 "stěny		44,280			
			VV (4,1*0,25)*8 "dno		8,200			
			VV "PR22					
			VV (4,1*(0,55+0,8))*8 "stěny		44,280			
			VV (4,1*0,25)*8 "dno		8,200			
			VV "PR23					
			VV "stěny					
			VV (4,9*(0,55+0,8))		6,615			
			VV (4,1*(0,55+0,8))*4		22,140			
			VV (1,9*(0,55+0,8))		2,565			
			VV "dno					
			VV (4,9+4,1*4+1,9)*0,25		5,800			
			VV "PR24					
			VV "stěny					
			VV (4,9*(0,55+0,8))		6,615			
			VV (4,1*(0,55+0,8))*4		22,140			
			VV (1,9*(0,55+0,8))		2,565			
			VV "dno					
			VV (4,9+4,1*4+1,9)*0,25		5,800			
			VV Mezisoučet D.3.4.231		179,200			
			VV "detailní specifikace viz. D.3.4.233					
			VV "PR25					
			VV "stěny					
			VV ((11,3*0,7)*2)*5		79,100			
			VV "dno					
			VV (11,3*0,3)*5		16,950			
			VV Mezisoučet D.3.4.233		96,050			
			VV "detailní specifikace viz. D.3.4.241					
			VV "PAR21					
			VV "stěny					
			VV (4,1*1)*2		8,200			
			VV "PAR22					
			VV (4,9*1)*2		9,800			
			VV (4,1*1)*2		8,200			
			VV Mezisoučet D.3.4.241		26,200			
			VV Součet		529,170			
94	K	413352111	Podpěrná konstrukce nosníků a průvlaků výšky podepření do 4 m výšky nosníku (po spodní hranu stropní desky) do 100 cm zřízení	m2	72,950	408,65	29 811,02	CS ÚRS 2025 01

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/413352111

VV	"detailní specifikace viz. D.3.4.131	
VV	"PR11	
VV	(4,1*0,25)*8 "dno	8,200
VV	"PR12	
VV	(4,1*0,25)*8 "dno	8,200
VV	"PR13	
VV	"dno	
VV	(4,9*0,25)	1,225

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV (4,1*0,25)*4		4,100			
			VV (1,9*0,25)		0,475			
			VV "PR14					
			VV "dno					
			VV (4,9*0,25)		1,225			
			VV (4,1*0,25)*4		4,100			
			VV (1,9*0,25)		0,475			
			VV "detailní specifikace viz. D.3.4.231					
			VV "PR21					
			VV (4,1*0,25)*8 "dno		8,200			
			VV "PR22					
			VV (4,1*0,25)*8 "dno		8,200			
			VV "PR23					
			VV "dno					
			VV (4,9+4,1*4+1,9)*0,25		5,800			
			VV "PR24					
			VV "dno					
			VV (4,9+4,1*4+1,9)*0,25		5,800			
			VV "detailní specifikace viz. D.3.4.233					
			VV "PR25					
			VV "dno					
			VV (11,3*0,3)*5		16,950			
			VV Součet		72,950			
95	K	413352112	Podpěrná konstrukce nosníků a průvlaků výšky podepření do 4 m výšky nosníku (po spodní hranu stropní desky) do 100 cm odstranění	m2	72,950	103,90	7 579,51	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/413352112					
			VV "detailní specifikace viz. D.3.4.131					
			VV "PR11					
			VV (4,1*0,25)*8 "dno		8,200			
			VV "PR12					
			VV (4,1*0,25)*8 "dno		8,200			
			VV "PR13					
			VV "dno					
			VV (4,9*0,25)		1,225			
			VV (4,1*0,25)*4		4,100			
			VV (1,9*0,25)		0,475			
			VV "PR14					
			VV "dno					
			VV (4,9*0,25)		1,225			
			VV (4,1*0,25)*4		4,100			
			VV (1,9*0,25)		0,475			
			VV "detailní specifikace viz. D.3.4.231					
			VV "PR21					
			VV (4,1*0,25)*8 "dno		8,200			
			VV "PR22					
			VV (4,1*0,25)*8 "dno		8,200			
			VV "PR23					
			VV "dno					
			VV (4,9+4,1*4+1,9)*0,25		5,800			
			VV "PR24					
			VV "dno					
			VV (4,9+4,1*4+1,9)*0,25		5,800			
			VV "detailní specifikace viz. D.3.4.233					
			VV "PR25					
			VV "dno					
			VV (11,3*0,3)*5		16,950			
			VV Součet		72,950			
96	K	413361821	Výztuž nosníků včetně stěnových i jeřábových drah, volných trámů, průvlaků, rámových příclí, ztužidel, konzol, vodorovných táhel apod. tyčových konstrukcí lemujících nebo vyztužujících stropní a podobné střešní konstrukce z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	6,325	41 558,83	262 859,60	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/413361821					
			VV "detailní specifikace viz. D.3.4.132					
			VV "PR11-PR14					
			VV 2,05		2,050			
			VV "detailní specifikace viz. D.3.4.232					
			VV "PR21-PR24					
			VV 3		3,000			
			VV "detailní specifikace viz. D.3.4.233					
			VV "PR25					
			VV 0,46		0,460			
			VV "detailní specifikace viz. D.3.4.241					
			VV "PAR21, PAR22					
			VV 0,24		0,240			
			VV Součet		5,750			
			VV 5,75*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		6,325			
			VV Součet		6,325			
97	K	430321001	Montáž podestavových panelů hmotnosti do 3,0 t	kus	2,000	1 679,25	3 358,50	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/430321001					
			VV "detailní specifikace viz. D.3.4.411					
			VV 2 "ozn. MP11		2,000			
			VV Součet		2,000			
98	M	59372x	schodiště ŽB včetně výztuže do 120kg/m3 objem prefabrikátu do 1m3 z POHLEDOVÉHO betonu- třída pohledovosti PB3	m3	1,888	16 850,29	31 813,35	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV (0,944*2) "ozn. MP11		1,888			
			VV Součet		1,888			
99	K	435121011	Montáž schodišťových dílců ramen bez podest, hmotnosti do 1,5 t	kus	8,000	1 758,14	14 065,12	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/435121011					
			VV "detailní specifikace viz. D.3.4.411					
			VV 2 "ozn. SCH11		2,000			
			VV 2 "ozn. SCH12		2,000			
			VV 1 "ozn. SCH21		1,000			
			VV 1 "ozn. SCH22		1,000			
			VV 1 "ozn. SCH31		1,000			
			VV 1 "ozn. SCH32		1,000			
			VV Součet		8,000			
100	M	5937x	schodiště ŽB včetně výztuže do 120kg/m3 objem prefabrikátu přes 1m3 z POHLEDOVÉHO betonu- třída pohledovosti PB3	m3	11,982	23 582,57	282 566,35	
			VV (1,536*2) "ozn. SCH11		3,072			
			VV (1,685*2) "ozn. SCH12		3,370			
			VV 1,546 "ozn. SCH21		1,546			
			VV 1,522 "ozn. SCH22		1,522			
			VV 1,188 "ozn. SCH31		1,188			
			VV 1,284 "ozn. SCH32		1,284			
			VV Součet		11,982			
101	K	K126	D+M tlumící prvky pro osazení schodišťových ramen a podest	kpl	1,000	20 728,63	20 728,63	
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				6 928 436,98	
	D	61	Úprava povrchů vnitřních				1 229 810,37	
102	K	612131321	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace disperzní nanášená strojně stěn	m2	2 328,889	19,05	44 365,34	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/612131321					
			VV "stěny					
			VV "1.NP					
			VV "102 Vstupní hala					
			VV "štuková omítka					
			VV (5,3*2,85)		15,105			
			VV "103 Sborovna					
			VV "štuková omítka					
			VV (4,9+4,1*2+0,6+3,25+0,1+4,1*3)*2,85		83,648			
			VV -(1*2,15) "D.01P		-2,150			
			VV -(3,1*2)*3 "O.01		-18,600			
			VV ((3,1+2*2)*0,2)*3 "ostění/nadpraží		4,260			
			VV "104 Čajová kuchyňka					
			VV "štuková omítka					
			VV (0,926+3,4)*2,85		12,329			
			VV "105 WC zaměstnanci					
			VV "štuková omítka					
			VV (2,225*2+1,2*2)*2,5		17,125			
			VV -(0,9*2,15) "D.02P		-1,935			
			VV -(0,8*2,02)*2 "D.03 L, P		-3,232			
			VV "106 WC muži					
			VV "štuková omítka					
			VV (2,225*2+1*2)*2,5		16,125			
			VV -(0,8*2,02)*2 "D.03 L		-3,232			
			VV "107 WC ženy					
			VV "štuková omítka					
			VV (2,225*2+1*2)*2,5		16,125			
			VV -(0,8*2,02)*2 "D.03 P		-3,232			
			VV "108 Chodba					
			VV "štuková omítka					
			VV (4,9*2,85)		13,965			
			VV "109 Kancelář - ředitel					
			VV "štuková omítka					
			VV (4,9*2+4,1*2)*2,85		51,300			
			VV -(1*2,15) "D.01 L		-2,150			
			VV -(3,1*2) "O/01		-6,200			
			VV (3,1+2*2)*0,2 "ostění/nadpraží		1,420			
			VV "110 Kancelář - zástupce ředitele					
			VV "štuková omítka					
			VV (4,1+0,5+4,9*2+4,1)*2,85		52,725			
			VV -(1*2,15) "D.01 L		-2,150			
			VV -(3,1*2) "O/01		-6,200			
			VV (3,1+2*2)*0,2 "ostění/nadpraží		1,420			
			VV "111 Kancelář - ekonom					
			VV "štuková omítka					
			VV (4,9*2+4,1*2)*2,85		51,300			
			VV -(1*2,15) "D.01 L		-2,150			
			VV -(3,1*2) "O/01		-6,200			
			VV (3,1+2*2)*0,2 "ostění/nadpraží		1,420			
			VV "112 Kancelář - administrativa					
			VV "štuková omítka					
			VV (4,9*2+4,1*2)*2,85		51,300			
			VV -(1*2,15) "D.01 L		-2,150			
			VV -(3,1*2) "O/01		-6,200			
			VV (3,1+2*2)*0,2 "ostění/nadpraží		1,420			
			VV "113 Učebna VV - Kreslírna					
			VV "štuková omítka					
			VV (4,9*3+1,125+2,175+4,1*2+0,35*3)*2,85		77,663			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			-(1*2,15) "D.01 P		-2,150			
VV			-(3,1*2)*2 "O/01		-12,400			
VV			((3,1+2*2)*0,2)*2 "ostění/nadpraží		2,840			
VV			"114 Učebna VV - modelovna, grafická dílna					
VV			"štuková omítka					
VV			(4,9*6+4,1*6)*2,85		153,900			
VV			-(1,1*2,15) "D.12 L		-2,365			
VV			-(1,9*2,15)*4 "15		-16,340			
VV			-(1,75*2,15)*2 "D.14, D.14 P		-7,525			
VV			-(3,1*2)*3 "O/01		-18,600			
VV			((3,1+2*2)*0,2)*3 "ostění/nadpraží		4,260			
VV			"117 Učebna VV - Kreslírna					
VV			"štuková omítka					
VV			(4,1*4+4,9*2)*2,85		74,670			
VV			-(1,75*2,15) "D.14		-3,763			
VV			-(1*2,15) "D.01 P		-2,150			
VV			-(3,1*2)*2 "O/01		-12,400			
VV			((3,1+2*2)*0,2)*2 "ostění/nadpraží		2,840			
VV			"118 Nahrávací studio					
VV			"štuková omítka					
VV			(4,1*2+4,9)*2,85		37,335			
VV			-(3,1*2) "O/01		-6,200			
VV			(3,1+2*2)*0,2 "ostění/nadpraží		1,420			
VV			-(1*2,15) "D.05 L		-2,150			
VV			"120 Chodba					
VV			"štuková omítka					
VV			(3,2*2,85)		9,120			
VV			"121 Šatna hoši					
VV			"štuková omítka					
VV			(4,9+2,15*2+2,25)*2,85		32,633			
VV			-(2,05*0,75) "O.03		-1,538			
VV			-(0,9*2,15) "D.04 P		-1,935			
VV			(3,1+0,9)*2,1		8,400			
VV			-(0,9*2,05) "D.09		-1,845			
VV			(1,2*2,85)		3,420			
VV			-(0,8*2,15) "D.03 P		-1,720			
VV			"122 Sprchy hoši					
VV			"štuková omítka					
VV			(4*2,1)		8,400			
VV			-(0,9*2,05) "D.09		-1,845			
VV			(4+0,9*2+1,875*2)*2,85		27,218			
VV			-(2,05*0,75) "O.03		-1,538			
VV			"123 WC hoši					
VV			"štuková omítka					
VV			(1,85*2+1,1*2)*2,5		14,750			
VV			-(0,8*2,15) "D.03 P		-1,720			
VV			"124 Šatna dívky					
VV			"štuková omítka					
VV			(4,9+2,15*2+2,25)*2,85		32,633			
VV			-(2,05*0,75) "O.03		-1,538			
VV			-(0,9*2,15) "D.04 P		-1,935			
VV			(3,1+0,9)*2,1		8,400			
VV			-(0,9*2,05) "D.09		-1,845			
VV			(1,2*2,85)		3,420			
VV			-(0,8*2,15) "D.03 P		-1,720			
VV			"125 Sprchy dívky					
VV			"štuková omítka					
VV			(4*2,1)		8,400			
VV			-(0,9*2,05) "D.09		-1,845			
VV			(4+0,9*2+1,875*2)*2,85		27,218			
VV			-(2,05*0,75) "O.03		-1,538			
VV			"126 WC dívky					
VV			"štuková omítka					
VV			(1,85*2+1,1*2)*2,5		14,750			
VV			-(0,8*2,15) "D.03 P		-1,720			
VV			"128 Chodba					
VV			"štuková omítka					
VV			(4,1*3)*2,65		32,595			
VV			-(1*2,55) "D.01 P		-2,550			
VV			-(0,9*2,15) "D.02 P		-1,935			
VV			"129 Chodba - šatna					
VV			"štuková omítka					
VV			(4,1*2,65)*4		43,460			
VV			-(1*2,55)*4 "D.01 L		-10,200			
VV			(0,475+0,725)*2,65 "instalace		3,180			
VV			(0,735+0,5)*2,65 "instalace		3,273			
VV			"130 Chodba					
VV			"štuková omítka					
VV			(4,1*6+1,125+2,175)*2,65		73,935			
VV			-(1*2,55) "D.05 L		-2,550			
VV			-(1*2,55)*2 "D.01 P		-5,100			
VV			-(1,1*2,55) "D.12 L		-2,805			
VV			"131 Chodba - šatna					
VV			"štuková omítka					
VV			(4,1*2)*2,65		21,730			
VV			-(0,9*2,15)*2 "D.04 L, P		-3,870			
VV			((0,5+0,725)*2,65)*2 "instalace		6,493			
VV			"134 Keramika - pec					
VV			"štuková omítka					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			(2,1*3,4)*2		14,280			
VV			-(1*2,15) "D.06L		-2,150			
VV			"135 Technická místnost - PBŘ					
VV			"štuková omítka					
VV			(2,1*3,4)		7,140			
VV			"136 Sklad - pomůcky VV					
VV			"štuková omítka					
VV			(7,9+2,375)*3,4		34,935			
VV			"137 Sklad - rekvizity					
VV			"štuková omítka					
VV			(7+2,375)*3,4		31,875			
VV			"139 WC bezbariérové					
VV			"štuková omítka					
VV			(2,75+2,25+0,825)*2,5		14,563			
VV			"140 WC dívky - umývárna					
VV			"štuková omítka					
VV			(2,3+2,75*2)*2,5		19,500			
VV			-(0,9*2,15) "D.08 P		-1,935			
VV			"141 WC dívky - předsíň, 142 - 144 WC					
VV			"štuková omítka					
VV			(3,1+2,75*2+0,275)*2,5		22,188			
VV			-(0,9*2,15) "D.08 P		-1,935			
VV			"145 WC hoši - umývárna					
VV			"štuková omítka					
VV			(2,75+2,2)*2,5		12,375			
VV			-(0,9*2,15) "D.08 L		-1,935			
VV			"146 WC hoši - předsíň + 147 WC					
VV			"štuková omítka					
VV			(2,8+2,75*2)*2,5		20,750			
VV			-(0,9*2,15) "D.08 L		-1,935			
VV			"149 Technická místnost					
VV			"štuková omítka					
VV			(1,1*2+1,75)*3,4		13,430			
VV			-(0,9*2,15) "D.08 L		-1,935			
VV			"150 Servery					
VV			"štuková omítka					
VV			(2,1*3,4)*2		14,280			
VV			"151 Elektro rozvodna					
VV			"štuková omítka					
VV			(2,1*3,4)		7,140			
VV			"2.NP					
VV			"201 Učebna - Pěvecký sbor					
VV			"štuková omítka					
VV			(4,9*3+3,3)*2,85		51,300			
VV			-(1*2,65) "D.05 P		-2,650			
VV			-(3,1*2)*2 "O.01		-12,400			
VV			((3,1+2*2)*0,2)*2 "ostění/nadpraží		2,840			
VV			"202 Učebna - dramatická výchova					
VV			"štuková omítka					
VV			(8,2+4,9*2+4,1*2)*2,85		74,670			
VV			-(1*2,65) "D.05 P		-2,650			
VV			-(3,1*2)*2 "O.01		-12,400			
VV			((3,1+2*2)*0,2)*2 "ostění/nadpraží		2,840			
VV			"203 Učebna - Hudební nauka					
VV			"štuková omítka					
VV			(8,2+4,9*2+4,1*2)*2,85		74,670			
VV			-(1*2,65) "D.05 P		-2,650			
VV			-(3,1*2)*2 "O.01		-12,400			
VV			((3,1+2*2)*0,2)*2 "ostění/nadpraží		2,840			
VV			"204 Učebna - Dechový soubor					
VV			"štuková omítka					
VV			(4,1*4+4,9+0,3+0,375)*2,85		62,629			
VV			-(1*2,65) "D.05 P		-2,650			
VV			-(3,1*2)*2 "O.01		-12,400			
VV			((3,1+2*2)*0,2)*2 "ostění/nadpraží		2,840			
VV			"205 Chodba					
VV			"štuková omítka					
VV			(4,9*3,05)		14,945			
VV			"206 Učebna - klavír					
VV			"štuková omítka					
VV			(4,9*2+4,1*2)*2,85		51,300			
VV			-(1*2,65) "D.05 P		-2,650			
VV			-(3,1*2) "O.01		-6,200			
VV			((3,1+2*2)*0,2) "ostění/nadpraží		1,420			
VV			"207 Učebna - kytara					
VV			(4,9+4,1+5,2)*2,85		40,470			
VV			-(1*2,65) "D.05 P		-2,650			
VV			-(3,1*2) "O.01		-6,200			
VV			((3,1+2*2)*0,2) "ostění/nadpraží		1,420			
VV			"208 Učebna - housle, akordeon					
VV			"štuková omítka					
VV			(4,9*2+4,1*2)*2,85		51,300			
VV			-(1*2,65) "D.05 P		-2,650			
VV			-(3,1*2) "O.01		-6,200			
VV			((3,1+2*2)*0,2) "ostění/nadpraží		1,420			
VV			"209 Učebna - klavír, zpěv					
VV			"štuková omítka					
VV			(4,9*2+4,1*2)*2,85		51,300			
VV			-(1*2,65) "D.05 P		-2,650			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			-(3,1*2) "O.01		-6,200			
VV			((3,1+2*2)*0,2) "ostění/nadpraží		1,420			
VV			"210 Učebna - PC (multimedia)					
VV			"štuková omítka					
VV			(4,1*2+4,9*2+8,6+0,35*3)*2,85		78,803			
VV			-(1*2,65) "D.05 P		-2,650			
VV			-(3,1*2)*2 "O.01		-12,400			
VV			((3,1+2*2)*0,2)*2 "ostění/nadpraží		2,840			
VV			"211 Učebna - tanec, klavír					
VV			"štuková omítka					
VV			(4,1*4+4,9*2)*2,85		74,670			
VV			-(1*2,65) "D.05 P		-2,650			
VV			-(3,1*2)*2 "O.01		-12,400			
VV			((3,1+2*2)*0,2)*2 "ostění/nadpraží		2,840			
VV			"212 Učebna - klavír					
VV			"štuková omítka					
VV			(4,1*2+4,9*2)*2,85		51,300			
VV			-(1*2,65) "D.05 P		-2,650			
VV			-(3,1*2) "O.01		-6,200			
VV			((3,1+2*2)*0,2) "ostění/nadpraží		1,420			
VV			"213 Učebna - bas. kytara, violoncello					
VV			"štuková omítka					
VV			(4,1*2+4,9*2)*2,85		51,300			
VV			-(1*2,65) "D.05 P		-2,650			
VV			-(3,1*2) "O.01		-6,200			
VV			((3,1+2*2)*0,2) "ostění/nadpraží		1,420			
VV			"214 Učebna - trubka					
VV			"štuková omítka					
VV			(4,1*2+4,9*2)*2,85		51,300			
VV			-(1*2,65) "D.05 P		-2,650			
VV			-(3,1*2) "O.01		-6,200			
VV			((3,1+2*2)*0,2) "ostění/nadpraží		1,420			
VV			"215 Učebna - trubka					
VV			"štuková omítka					
VV			(4,1*2+4,9+0,475)*2,85		38,689			
VV			-(1*2,65) "D.05 P		-2,650			
VV			-(3,1*2) "O.01		-6,200			
VV			((3,1+2*2)*0,2) "ostění/nadpraží		1,420			
VV			"216 Chodba					
VV			"štuková omítka					
VV			(4,9*3,05)		14,945			
VV			"218 Technická místnost					
VV			"štuková omítka					
VV			(1,1*2+1,5)*3,4		12,580			
VV			-(0,8*2,15) "D.03 P		-1,720			
VV			"219 Učebna - klavír					
VV			"štuková omítka					
VV			(4,1*2+4,9*2)*2,85		51,300			
VV			-(1*2,65) "D.05 L		-2,650			
VV			-(3,1*2) "O.01		-6,200			
VV			((3,1+2*2)*0,2) "ostění/nadpraží		1,420			
VV			"220 Učebna - kytara					
VV			"štuková omítka					
VV			(4,1*2+4,9*2)*2,85		51,300			
VV			-(1*2,65) "D.05 L		-2,650			
VV			-(3,1*2) "O.01		-6,200			
VV			((3,1+2*2)*0,2) "ostění/nadpraží		1,420			
VV			"221 Chodba					
VV			"štuková omítka					
VV			(4,1*6+1,125+1,875)*2,65		73,140			
VV			-(1*2,65)*6 "D.05 L, P		-15,900			
VV			"222 Technik/zvukař/osvětlovač					
VV			"štuková omítka					
VV			(2,1*2,5)		5,250			
VV			-(0,8*2,15) "D.03 L		-1,720			
VV			"223 Sklad pomůcek					
VV			"štuková omítka					
VV			(7+2,375+1,5)*3,4		36,975			
VV			"224 Sklad pomůcek					
VV			"štuková omítka					
VV			(7+2,375)*3,4		31,875			
VV			-(0,8*2,15) "D.03 P		-1,720			
VV			-(0,9*2,15) "D.08 P		-1,935			
VV			"225 WC hoši - umývárna					
VV			"štuková omítka					
VV			(2,2+2,75)*2,5		12,375			
VV			-(0,9*2,15) "D.08 L		-1,935			
VV			"226 WC hoši + 227 WC					
VV			"štuková omítka					
VV			(2,75*2+2,8)*2,5		20,750			
VV			-(0,9*2,15) "D.08 L		-1,935			
VV			"228 WC dívky + 229 Kabina pro osobní hygienu + 230 WC					
VV			"štuková omítka					
VV			(2,75*2+3,1+0,35)*2,5		22,375			
VV			-(0,9*2,15) "D.08 P		-1,935			
VV			"231 WC dívky - umývárna					
VV			"štuková omítka					
VV			(2,75*2+2,1)*2,5		19,000			
VV			-(0,9*2,15) "D.08 P		-1,935			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"232 Úklidová místnost					
VV			"štuková omítka					
VV			(3,025+2,45+1,1)*2,5		16,438			
VV			"233 Chodba					
VV			"štuková omítka					
VV			(2,1+1,3+4,1*6+0,3)*2,65		74,995			
VV			-(1*2,65)*4 "D.05 L, P		-10,600			
VV			"234 Chodba-šatna					
VV			"štuková omítka					
VV			(4,1*4+0,735*2+0,5*2)*2,65		50,006			
VV			-(1*2,15) "D.19 L		-2,150			
VV			-(1*2,65)*2 "D.05 L, P		-5,300			
VV			"235 Chodba - šatna					
VV			"štuková omítka					
VV			(17,6*2,65)		46,640			
VV			-(1*2,65)*4 "D.05 L, P		-10,600			
VV			((0,5+0,735)*2,65)*2 "instalace		6,546			
VV			"237 Technická místnost AV					
VV			"štuková omítka					
VV			(2,1*2,5)*2		10,500			
VV			-(0,8*2,15) "D.03 L		-1,720			
VV			"240 Archiv					
VV			"štuková omítka					
VV			(2,1*3,4)		7,140			
VV			"303 Technická místnost - vytápění					
VV			"štuková omítka					
VV			(4,4*3,4)		14,960			
VV			"304 Technická místnost - FVE					
VV			"štuková omítka					
VV			(4,4*3,4)		14,960			
VV			Součet		2 328,889			
103	K	612142001	Pletivo vnitřních ploch v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknité vtlačené do tmelu včetně tmelu stěn	m2	206,342	323,92	66 838,30	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/612142001					
VV			"plynosilikátové tvárnice tl. 75 mm; konstrukční zpevnění					
VV			"viz. pol. č. 342272215					
VV			"1.NP					
VV			(61,058*2)		122,116			
VV			"2.NP					
VV			(42,113*2)		84,226			
VV			Součet		206,342			
104	K	612321111	Omítka vápnocementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hrubá zatřená svislých konstrukcí stěn	m2	286,852	304,87	87 452,57	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/612321111					
VV			"pod obklady					
VV			286,852		286,852			
VV			Součet		286,852			
105	K	612321341	Omítka vápnocementová vnitřních ploch nanášená strojně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková svislých konstrukcí stěn	m2	2 042,037	374,73	765 212,53	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/612321341					
VV			"stěny					
VV			"1.NP					
VV			"102 Vstupní hala					
VV			"štuková omítka					
VV			(5,3*2,85)		15,105			
VV			"103 Sborovna					
VV			"štuková omítka					
VV			(4,9+4,1*2+0,6+3,25+0,1+4,1*3)*2,85		83,648			
VV			-(1*2,15) "D.01P		-2,150			
VV			-(3,1*2)*3 "O.01		-18,600			
VV			((3,1+2*2)*0,2)*3 "ostění/nadpraží		4,260			
VV			"104 Čajová kuchyňka					
VV			"štuková omítka					
VV			(0,926+3,4)*2,85		12,329			
VV			"105 WC zaměstnanci					
VV			"štuková omítka					
VV			(2,225*2+1,2*2)*2,5		17,125			
VV			-(0,9*2,15) "D.02P		-1,935			
VV			-(0,8*2,02)*2 "D.03 L, P		-3,232			
VV			"106 WC muži					
VV			"štuková omítka					
VV			(2,225*2+1*2)*2,5		16,125			
VV			-(0,8*2,02)*2 "D.03 L		-3,232			
VV			"107 WC ženy					
VV			"štuková omítka					
VV			(2,225*2+1*2)*2,5		16,125			
VV			-(0,8*2,02)*2 "D.03 P		-3,232			
VV			"108 Chodba					
VV			"štuková omítka					
VV			(4,9*2,85)		13,965			
VV			"109 Kancelář - ředitel					
VV			"štuková omítka					
VV			(4,9*2+4,1*2)*2,85		51,300			
VV			-(1*2,15) "D.01 L		-2,150			
VV			-(3,1*2) "O/01		-6,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			(3,1+2*2)*0,2 "ostění/nadpraží		1,420			
VV			"110 Kancelář - zástupce ředitele					
VV			"Štuková omítka					
VV			(4,1+0,5+4,9*2+4,1)*2,85		52,725			
VV			-(1*2,15) "D.01 L		-2,150			
VV			-(3,1*2) "O/01		-6,200			
VV			(3,1+2*2)*0,2 "ostění/nadpraží		1,420			
VV			"111 Kancelář - ekonom					
VV			"Štuková omítka					
VV			(4,9*2+4,1*2)*2,85		51,300			
VV			-(1*2,15) "D.01 L		-2,150			
VV			-(3,1*2) "O/01		-6,200			
VV			(3,1+2*2)*0,2 "ostění/nadpraží		1,420			
VV			"112 Kancelář - administrativa					
VV			"Štuková omítka					
VV			(4,9*2+4,1*2)*2,85		51,300			
VV			-(1*2,15) "D.01 L		-2,150			
VV			-(3,1*2) "O/01		-6,200			
VV			(3,1+2*2)*0,2 "ostění/nadpraží		1,420			
VV			"113 Učebna VV - Kreslárna					
VV			"Štuková omítka					
VV			(4,9*3+1,125+2,175+4,1*2+0,35*3)*2,85		77,663			
VV			-(1*2,15) "D.01 P		-2,150			
VV			-(3,1*2)*2 "O/01		-12,400			
VV			((3,1+2*2)*0,2)*2 "ostění/nadpraží		2,840			
VV			"114 Učebna VV - modelovna, grafická dílna					
VV			"Štuková omítka					
VV			(4,9*6+4,1*6)*2,85		153,900			
VV			-(1,1*2,15) "D.12 L		-2,365			
VV			-(1,9*2,15)*4 "15		-16,340			
VV			-(1,75*2,15)*2 "D.14, D.14 P		-7,525			
VV			-(3,1*2)*3 "O/01		-18,600			
VV			((3,1+2*2)*0,2)*3 "ostění/nadpraží		4,260			
VV			"117 Učebna VV - Kreslárna					
VV			"Štuková omítka					
VV			(4,1*4+4,9*2)*2,85		74,670			
VV			-(1,75*2,15) "D.14		-3,763			
VV			-(1*2,15) "D.01 P		-2,150			
VV			-(3,1*2)*2 "O/01		-12,400			
VV			((3,1+2*2)*0,2)*2 "ostění/nadpraží		2,840			
VV			"118 Nahrávací studio					
VV			"Štuková omítka					
VV			(4,1*2+4,9)*2,85		37,335			
VV			-(3,1*2) "O/01		-6,200			
VV			(3,1+2*2)*0,2 "ostění/nadpraží		1,420			
VV			-(1*2,15) "D.05 L		-2,150			
VV			"120 Chodba					
VV			"Štuková omítka					
VV			(3,2*2,85)		9,120			
VV			"121 Šatna hoši					
VV			"Štuková omítka					
VV			(4,9+2,15*2+2,25)*2,85		32,633			
VV			-(2,05*0,75) "O.03		-1,538			
VV			-(0,9*2,15) "D.04 P		-1,935			
VV			(3,1+0,9)*2,1		8,400			
VV			-(0,9*2,05) "D.09		-1,845			
VV			(1,2*2,85)		3,420			
VV			-(0,8*2,15) "D.03 P		-1,720			
VV			"122 Sprchy hoši					
VV			"Štuková omítka					
VV			(4*2,1)		8,400			
VV			-(0,9*2,05) "D.09		-1,845			
VV			(4+0,9*2+1,875*2)*2,85		27,218			
VV			-(2,05*0,75) "O.03		-1,538			
VV			"123 WC hoši					
VV			"Štuková omítka					
VV			(1,85*2+1,1*2)*2,5		14,750			
VV			-(0,8*2,15) "D.03 P		-1,720			
VV			"124 Šatna dívky					
VV			"Štuková omítka					
VV			(4,9+2,15*2+2,25)*2,85		32,633			
VV			-(2,05*0,75) "O.03		-1,538			
VV			-(0,9*2,15) "D.04 P		-1,935			
VV			(3,1+0,9)*2,1		8,400			
VV			-(0,9*2,05) "D.09		-1,845			
VV			(1,2*2,85)		3,420			
VV			-(0,8*2,15) "D.03 P		-1,720			
VV			"125 Sprchy dívky					
VV			"Štuková omítka					
VV			(4*2,1)		8,400			
VV			-(0,9*2,05) "D.09		-1,845			
VV			(4+0,9*2+1,875*2)*2,85		27,218			
VV			-(2,05*0,75) "O.03		-1,538			
VV			"126 WC dívky					
VV			"Štuková omítka					
VV			(1,85*2+1,1*2)*2,5		14,750			
VV			-(0,8*2,15) "D.03 P		-1,720			
VV			"128 Chodba					
VV			"Štuková omítka					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			(4,1*3)*2,65		32,595			
VV			-(1*2,55) "D.01 P		-2,550			
VV			-(0,9*2,15) "D.02 P		-1,935			
VV			"129 Chodba - šatna					
VV			"štuková omítka					
VV			(4,1*2,65)*4		43,460			
VV			-(1*2,55)*4 "D.01 L		-10,200			
VV			(0,475+0,725)*2,65 "instalace		3,180			
VV			(0,735+0,5)*2,65 "instalace		3,273			
VV			"130 Chodba					
VV			"štuková omítka					
VV			(4,1*6+1,125+2,175)*2,65		73,935			
VV			-(1*2,55) "D.05 L		-2,550			
VV			-(1*2,55)*2 "D.01 P		-5,100			
VV			-(1,1*2,55) "D.12 L		-2,805			
VV			"131 Chodba - šatna					
VV			"štuková omítka					
VV			(4,1*2)*2,65		21,730			
VV			-(0,9*2,15)*2 "D.04 L, P		-3,870			
VV			((0,5+0,725)*2,65)*2 "instalace		6,493			
VV			"134 Keramika - pec					
VV			"štuková omítka					
VV			(2,1*3,4)*2		14,280			
VV			-(1*2,15) "D.06L		-2,150			
VV			"135 Technická místnot - PBŘ					
VV			"štuková omítka					
VV			(2,1*3,4)		7,140			
VV			"136 Sklad - pomůcky VV					
VV			"štuková omítka					
VV			(7,9+2,375)*3,4		34,935			
VV			"137 Sklad - rekvizity					
VV			"štuková omítka					
VV			(7+2,375)*3,4		31,875			
VV			"139 WC bezbariérové					
VV			"štuková omítka					
VV			(2,75+2,25+0,825)*2,5		14,563			
VV			"140 WC dívky - umývárna					
VV			"štuková omítka					
VV			(2,3+2,75*2)*2,5		19,500			
VV			-(0,9*2,15) "D.08 P		-1,935			
VV			"141 WC dívky - předsíň, 142 - 144 WC					
VV			"štuková omítka					
VV			(3,1+2,75*2+0,275)*2,5		22,188			
VV			-(0,9*2,15) "D.08 P		-1,935			
VV			"145 WC hoši - umývárna					
VV			"štuková omítka					
VV			(2,75+2,2)*2,5		12,375			
VV			-(0,9*2,15) "D.08 L		-1,935			
VV			"146 WC hoši - předsíň + 147 WC					
VV			"štuková omítka					
VV			(2,8+2,75*2)*2,5		20,750			
VV			-(0,9*2,15) "D.08 L		-1,935			
VV			"149 Technická místnost					
VV			"štuková omítka					
VV			(1,1*2+1,75)*3,4		13,430			
VV			-(0,9*2,15) "D.08 L		-1,935			
VV			"150 Servery					
VV			"štuková omítka					
VV			(2,1*3,4)*2		14,280			
VV			"151 Elektro rozvodna					
VV			"štuková omítka					
VV			(2,1*3,4)		7,140			
VV			"2.NP					
VV			"201 Učebna - Pěvecký sbor					
VV			"štuková omítka					
VV			(4,9*3+3,3)*2,85		51,300			
VV			-(1*2,65) "D.05 P		-2,650			
VV			-(3,1*2)*2 "O.01		-12,400			
VV			((3,1+2*2)*0,2)*2 "ostění/nadpraží		2,840			
VV			"202 Učebna - dramatická výchova					
VV			"štuková omítka					
VV			(8,2+4,9*2+4,1*2)*2,85		74,670			
VV			-(1*2,65) "D.05 P		-2,650			
VV			-(3,1*2)*2 "O.01		-12,400			
VV			((3,1+2*2)*0,2)*2 "ostění/nadpraží		2,840			
VV			"203 Učebna - Hudební nauka					
VV			"štuková omítka					
VV			(8,2+4,9*2+4,1*2)*2,85		74,670			
VV			-(1*2,65) "D.05 P		-2,650			
VV			-(3,1*2)*2 "O.01		-12,400			
VV			((3,1+2*2)*0,2)*2 "ostění/nadpraží		2,840			
VV			"204 Učebna - Dechový soubor					
VV			"štuková omítka					
VV			(4,1*4+4,9+0,3+0,375)*2,85		62,629			
VV			-(1*2,65) "D.05 P		-2,650			
VV			-(3,1*2)*2 "O.01		-12,400			
VV			((3,1+2*2)*0,2)*2 "ostění/nadpraží		2,840			
VV			"205 Chodba					
VV			"štuková omítka					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			(4,9*3,05)		14,945			
VV			"206 Učebna - klavír					
VV			"štuková omítka					
VV			(4,9*2+4,1*2)*2,85		51,300			
VV			-(1*2,65) "D.05 P		-2,650			
VV			-(3,1*2) "O.01		-6,200			
VV			((3,1+2*2)*0,2) "ostění/nadpraží		1,420			
VV			"207 Učebna - kytara					
VV			(4,9+4,1+5,2)*2,85		40,470			
VV			-(1*2,65) "D.05 P		-2,650			
VV			-(3,1*2) "O.01		-6,200			
VV			((3,1+2*2)*0,2) "ostění/nadpraží		1,420			
VV			"208 Učebna - housle, akordeon					
VV			"štuková omítka					
VV			(4,9*2+4,1*2)*2,85		51,300			
VV			-(1*2,65) "D.05 P		-2,650			
VV			-(3,1*2) "O.01		-6,200			
VV			((3,1+2*2)*0,2) "ostění/nadpraží		1,420			
VV			"209 Učebna - klavír, zpěv					
VV			"štuková omítka					
VV			(4,9*2+4,1*2)*2,85		51,300			
VV			-(1*2,65) "D.05 P		-2,650			
VV			-(3,1*2) "O.01		-6,200			
VV			((3,1+2*2)*0,2) "ostění/nadpraží		1,420			
VV			"210 Učebna - PC (multimedia)					
VV			"štuková omítka					
VV			(4,1*2+4,9*2+8,6+0,35*3)*2,85		78,803			
VV			-(1*2,65) "D.05 P		-2,650			
VV			-(3,1*2)*2 "O.01		-12,400			
VV			((3,1+2*2)*0,2)*2 "ostění/nadpraží		2,840			
VV			"211 Učebna - tanec, klavír					
VV			"štuková omítka					
VV			(4,1*4+4,9*2)*2,85		74,670			
VV			-(1*2,65) "D.05 P		-2,650			
VV			-(3,1*2)*2 "O.01		-12,400			
VV			((3,1+2*2)*0,2)*2 "ostění/nadpraží		2,840			
VV			"212 Učebna - klavír					
VV			"štuková omítka					
VV			(4,1*2+4,9*2)*2,85		51,300			
VV			-(1*2,65) "D.05 P		-2,650			
VV			-(3,1*2) "O.01		-6,200			
VV			((3,1+2*2)*0,2) "ostění/nadpraží		1,420			
VV			"213 Učebna - bas. kytara, violoncello					
VV			"štuková omítka					
VV			(4,1*2+4,9*2)*2,85		51,300			
VV			-(1*2,65) "D.05 P		-2,650			
VV			-(3,1*2) "O.01		-6,200			
VV			((3,1+2*2)*0,2) "ostění/nadpraží		1,420			
VV			"214 Učebna - trubka					
VV			"štuková omítka					
VV			(4,1*2+4,9*2)*2,85		51,300			
VV			-(1*2,65) "D.05 P		-2,650			
VV			-(3,1*2) "O.01		-6,200			
VV			((3,1+2*2)*0,2) "ostění/nadpraží		1,420			
VV			"215 Učebna - trubka					
VV			"štuková omítka					
VV			(4,1*2+4,9+0,475)*2,85		38,689			
VV			-(1*2,65) "D.05 P		-2,650			
VV			-(3,1*2) "O.01		-6,200			
VV			((3,1+2*2)*0,2) "ostění/nadpraží		1,420			
VV			"216 Chodba					
VV			"štuková omítka					
VV			(4,9*3,05)		14,945			
VV			"218 Technická místnost					
VV			"štuková omítka					
VV			(1,1*2+1,5)*3,4		12,580			
VV			-(0,8*2,15) "D.03 P		-1,720			
VV			"219 Učebna - klavír					
VV			"štuková omítka					
VV			(4,1*2+4,9*2)*2,85		51,300			
VV			-(1*2,65) "D.05 L		-2,650			
VV			-(3,1*2) "O.01		-6,200			
VV			((3,1+2*2)*0,2) "ostění/nadpraží		1,420			
VV			"220 Učebna - kytara					
VV			"štuková omítka					
VV			(4,1*2+4,9*2)*2,85		51,300			
VV			-(1*2,65) "D.05 L		-2,650			
VV			-(3,1*2) "O.01		-6,200			
VV			((3,1+2*2)*0,2) "ostění/nadpraží		1,420			
VV			"221 Chodba					
VV			"štuková omítka					
VV			(4,1*6+1,125+1,875)*2,65		73,140			
VV			-(1*2,65)*6 "D.05 L, P		-15,900			
VV			"222 Technik/zvukař/osvětlovač					
VV			"štuková omítka					
VV			(2,1*2,5)		5,250			
VV			-(0,8*2,15) "D.03 L		-1,720			
VV			"223 Sklad pomůcek					
VV			"štuková omítka					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	(7+2,375+1,5)*3,4		36,975			
		VV	"224 Sklad pomůcek					
		VV	"štuková omítka					
		VV	(7+2,375)*3,4		31,875			
		VV	-(0,8*2,15) "D.03 P		-1,720			
		VV	-(0,9*2,15) "D.08 P		-1,935			
		VV	"225 WC hoši - umývárna					
		VV	"štuková omítka					
		VV	(2,2+2,75)*2,5		12,375			
		VV	-(0,9*2,15) "D.08 L		-1,935			
		VV	"226 WC hoši + 227 WC					
		VV	"štuková omítka					
		VV	(2,75*2+2,8)*2,5		20,750			
		VV	-(0,9*2,15) "D.08 L		-1,935			
		VV	"228 WC dívky + 229 Kabina pro osobní hygienu + 230 WC					
		VV	"štuková omítka					
		VV	(2,75*2+3,1+0,35)*2,5		22,375			
		VV	-(0,9*2,15) "D.08 P		-1,935			
		VV	"231 WC dívky - umývárna					
		VV	"štuková omítka					
		VV	(2,75*2+2,1)*2,5		19,000			
		VV	-(0,9*2,15) "D.08 P		-1,935			
		VV	"232 Úklidová místnost					
		VV	"štuková omítka					
		VV	(3,025+2,45+1,1)*2,5		16,438			
		VV	"233 Chodba					
		VV	"štuková omítka					
		VV	(2,1+1,3+4,1*6+0,3)*2,65		74,995			
		VV	-(1*2,65)*4 "D.05 L, P		-10,600			
		VV	"234 Chodba-šatna					
		VV	"štuková omítka					
		VV	(4,1*4+0,735*2+0,5*2)*2,65		50,006			
		VV	-(1*2,15) "D.19 L		-2,150			
		VV	-(1*2,65)*2 "D.05 L, P		-5,300			
		VV	"235 Chodba - šatna					
		VV	"štuková omítka					
		VV	(17,6*2,65)		46,640			
		VV	-(1*2,65)*4 "D.05 L, P		-10,600			
		VV	((0,5+0,735)*2,65)*2 "instalace		6,546			
		VV	"237 Technická místnost AV					
		VV	"štuková omítka					
		VV	(2,1*2,5)*2		10,500			
		VV	-(0,8*2,15) "D.03 L		-1,720			
		VV	"240 Archiv					
		VV	"štuková omítka					
		VV	(2,1*3,4)		7,140			
		VV	"303 Technická místnost - vytápění					
		VV	"štuková omítka					
		VV	(4,4*3,4)		14,960			
		VV	"304 Technická místnost - FVE					
		VV	"štuková omítka					
		VV	(4,4*3,4)		14,960			
		VV	"odpočet obkladu					
		VV	-286,852		-286,852			
		VV	Součet		2 042,037			
106	K	619991001	Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním PE fólií včetně pozdějšího odkrytí podlah	m2	2 112,710	76,22	161 030,76	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/619991001					
		VV	1NP					
		VV	9,43+114,28+48,75+9,62+2,58+2,22+2,08+6,36+16,52+21,93+21,41+21,63+21,32+44,17+65,33+43,8+20,37+15,36+7,04+11,67+7,43+2,04+11,67+7,43+2,04		536,480			
		VV	40,37+26,91+42,25+60,31+42,23+68,2+142,95+8,24+4,2+18,76+16,63+6,21+6,33+4,62+1,26+1,29+1,26+6,05+6,42+1,28+1,93+5,41+5,25+21,95+10,69		551,000			
		VV	Mezisoučet		1 087,480			
		VV	2NP					
		VV	42,31+42,47+42,47+42,36+6,76+16,52+21,73+21,48+21,73+21,73+42,84+42,47+20,5+20,5+20,32+6,97+16,32+39,45+1,95+20,5+20,16+59,36+10,34+15,5+16,63		653,870			
		VV	6,05+6,41+1,26+4,62+2,54+1,26+5,78+7,32+59,95+42,23+37,7+49,99+2,63+15,03+10,34		253,110			
		VV	Mezisoučet		906,980			
		VV	3NP					
		VV	8,69+82,5+18,26+8,8		118,250			
		VV	Mezisoučet		118,250			
		VV	Součet		2 112,710			
107	K	629991011	Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	282,180	76,22	21 507,76	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/629991011					
		VV	"vnější otvory					
		VV	282,18		282,180			
		VV	Součet		282,180			
108	K	622143003	Montáž omítkových profilů plastových, pozinkovaných nebo dřevěných upevněných vtačením do podkladní vrstvy nebo přibitím rohových s tkaninou	m	570,850	12,70	7 249,80	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/622143003					
		VV	viz. APU					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV		478,100			
			VV		rohý			
			VV		3,85*15			
			VV		3,5*10			
			VV		Součet			
					570,850			
109	M	63127464	profil rohový Al s výztužnou tkaninou š 100/100mm	m	599,393	26,72	16 015,78	CS ÚRS 2025 01
			VV		570,85*1,05 'Přepočtené koeficientem množství			
					599,393			
110	K	622143004	Montáž omítkových profilů plastových, pozinkovaných nebo dřevěných upevněných vtačením do podkladní vrstvy nebo přibitím začišťovacích samolepicích pro vytvoření dilatujícího spoje s okenním rámem	m	478,100	12,70	6 071,87	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/622143004			
			VV		(3,1+2,0+2,0)*39			
			VV		(4,1+0,75+0,75)*2			
			VV		(4,1+0,75+0,75)*2			
			VV		(1,9+2,85+2,85)*2			
			VV		(1,9+2,0+2,0)*2			
			VV		(2,0+0,75+0,75)*5			
			VV		(1,0+2,15+2,15)*1			
			VV		(1,9+2,85+2,85)*4*2			
			VV		(3,1+2,0+2,0)*2*2			
			VV		(3,0+1,0+1,0)*1*2			
			VV		(0,5+0,5+0,5)*1*2			
			VV		(5,4+2,85+2,85)			
			VV		(10,0+2,85+2,85)			
			VV		Součet			
					478,100			
111	M	59051476	profil napojovací okenní PVC s výztužnou tkaninou 9mm	m	502,005	58,97	29 603,23	CS ÚRS 2025 01
			VV		478,1*1,05 'Přepočtené koeficientem množství			
					502,005			
112	K	619995001	Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod.	m	320,945	76,22	24 462,43	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/619995001			
			VV		sokl			
			VV		178,23			
			VV		Mezisoučet			
			VV		nad obkladem			
			VV		"1.NP			
			VV		"104 Čajová kuchyňka			
			VV		(0,6+3,4+0,6)"za linkou			
			VV		"105 WC zaměstnanci			
			VV		(0,92+1,2+0,92)			
			VV		"106 WC muži			
			VV		(6,45)			
			VV		-(0,8) "D 03.L			
			VV		"107 WC ženy			
			VV		(6,45)			
			VV		-(0,8) "D 03.L			
			VV		"122 Sprchy hoši			
			VV		(13,55)			
			VV		-(0,8) "D.09			
			VV		"123 WC hoši			
			VV		(5,9)			
			VV		-(0,8) "D.03 P			
			VV		"125 Sprchy dívky			
			VV		(13,55)			
			VV		-(0,8) "D.09			
			VV		"126 WC dívky			
			VV		(5,9)			
			VV		-(0,8) "D 03.L			
			VV		"139 WC bezbariérové			
			VV		(2,75+2,25+0,825)			
			VV		"140 WC dívky - umývárna			
			VV		(2,75+2,3+2,75)			
			VV		-(0,9) "D.08			
			VV		"141 WC dívky - předsíň vč. 142 - 144			
			VV		(2,75*2+3,1+0,275)			
			VV		-(0,9) "D.08			
			VV		"145 WC hoši - umývárna			
			VV		(2,75*2+2,2)			
			VV		-(0,9) "D.08 L			
			VV		"146 WC hoši - předsíň + 147 WC			
			VV		(2,75+2,8+2,75)			
			VV		-(0,9) "D.08 L			
			VV		Mezisoučet 1.NP			
			VV		"2.NP			
			VV		"225 WC hoši - umývárna			
			VV		(2,75+2,2+2,75)			
			VV		-(0,9) "D.08 L			
			VV		"226 WC hoši + 227 WC			
			VV		(2,75+2,8+2,75)			
			VV		"228 WC dívky, 229 Kabina pro osobní hygienu, 230 WC			
			VV		(2,75+3,1+2,75+0,275)			
			VV		-(0,9) "D.08 P			
			VV		"231 WC dívky - umývárna			
			VV		(2,75+3,1+2,75)			
			VV		-(0,9) "D.08 P			
			VV		"232 Úklidová místnost			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			(2,75+2,1+2,75)		7,600			
VV			-(0,9) "D.08 P		-0,900			
VV			"113 Učebna VV - Kreslírna					
VV			(2,15+0,475)		2,625			
VV			"114 Modelovna					
VV			(2,8+1)		3,800			
VV			(2,125)		2,125			
VV			"114 Grafická dílna					
VV			(2+1)		3,000			
VV			"117 Učebna VV - Kreslírna					
VV			(2,15)		2,150			
VV			"153 Kuchyňka/zázemí pro catering					
VV			(2)		2,000			
VV			Mezisoučet 2.NP		53,175			
VV			Součet		320,945			
D	62		Úprava povrchů vnějších				3 752 453,69	
113	K	x1062	D+M Venkovní hlazená probarvená omítka podhledů vč. penetrace	m2	7,305	698,65	5 103,64	
VV			"D.1.1.12 Skladby konstrukcí					
VV			"STR 03					
VV			"hrubozrnná modelační omítka					
VV			(4,5*1,5)"B11; ve spádu		6,750			
VV			(1,5*(0,17+0,2)/2)*2 "boky		0,555			
VV			Součet		7,305			
114	K	622143003	Montáž omítkových profilů plastových, pozinkovaných nebo dřevěných upevněných vtačením do podkladní vrstvy nebo přibitím rohových s tkaninou	m	375,900	44,46	16 712,51	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/622143003					
VV			(3,1+2,0+2,0)*39		276,900			
VV			(4,1+0,75+0,75)*2		11,200			
VV			(4,1+0,75+0,75)*2		11,200			
VV			(1,9+2,85+2,85)*2		15,200			
VV			(1,9+2,0+2,0)*2		11,800			
VV			(2,0+0,75+0,75)*5		17,500			
VV			(1,0+2,15+2,15)*1		5,300			
VV			(5,4+2,85+2,85)		11,100			
VV			(10,0+2,85+2,85)		15,700			
VV			Součet		375,900			
115	M	63127464	profil rohový Al s výztužnou tkaninou š 100/100mm	m	394,695	31,76	12 535,51	CS ÚRS 2025 01
VV			375,9*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		394,695			
116	K	622252002	Montáž profilů kontaktního zateplení ostatních stěnových, dilatačních apod. lepených do tmelu	m	151,100	89,37	13 503,81	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/622252002					
VV			"O/01					
VV			(3,1*39)		120,900			
VV			"O/02					
VV			(4,1*2)		8,200			
VV			"O/03					
VV			(4,1*2)		8,200			
VV			"O/05					
VV			(1,9*2)		3,800			
VV			"O/06					
VV			(2*5)		10,000			
VV			Součet		151,100			
117	M	59051512	profil napojovací parapetní PVC s okapnicí a výztužnou tkaninou	m	158,655	69,56	11 036,04	CS ÚRS 2025 01
VV			151,1*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		158,655			
118	K	622143004	Montáž omítkových profilů plastových, pozinkovaných nebo dřevěných upevněných vtačením do podkladní vrstvy nebo přibitím začíšťovacích samolepicích pro vytvoření dilatujícího spoje s okenním rámem	m	375,900	44,46	16 712,51	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/622143004					
VV			(3,1+2,0+2,0)*39		276,900			
VV			(4,1+0,75+0,75)*2		11,200			
VV			(4,1+0,75+0,75)*2		11,200			
VV			(1,9+2,85+2,85)*2		15,200			
VV			(1,9+2,0+2,0)*2		11,800			
VV			(2,0+0,75+0,75)*5		17,500			
VV			(1,0+2,15+2,15)*1		5,300			
VV			(5,4+2,85+2,85)		11,100			
VV			(10,0+2,85+2,85)		15,700			
VV			Součet		375,900			
119	M	59051476	profil napojovací okenní PVC s výztužnou tkaninou 9mm	m	394,695	44,46	17 548,14	CS ÚRS 2025 01
VV			375,9*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		394,695			
120	K	622131121	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch penetrace nanášená ručně stěn	m2	902,990	44,46	40 146,94	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/622131121					
VV			556,72+128,492		685,212			
VV			217,778		217,778			
VV			Součet		902,990			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
121	K	622211061	Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z polystyrenových desek (dodávka ve specifikaci) na vnější stěny, na podklad betonový nebo z lehčeného betonu, z tvárníc keramických nebo vápenopiskových, tloušťky desek přes 240 mm	m2	556,720	1 436,63	799 800,65	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/622211061					
	VV		"JZ pohled					
	VV		"fasáda SW.01, SW.02					
	VV		(39,5*8,05)		317,975			
	VV		-(3,1*2)*11 "O/01		-68,200			
	VV		-(21,65*2,1) "LOP/02		-45,465			
	VV		Mezisoučet JZ pohled		204,310			
	VV		"SV pohled					
	VV		"fasáda SW.01, SW.02					
	VV		(39,5*8,05)		317,975			
	VV		-(3,1*2)*16 "O/01		-99,200			
	VV		Mezisoučet SV pohled		218,775			
	VV		"JV pohled					
	VV		"fasáda SW.01, SW.02					
	VV		(31,1*8,05)		250,355			
	VV		-(3,1*2)*8 "O/01		-49,600			
	VV		-(1,9*2,85) "O/04		-5,415			
	VV		Mezisoučet JV pohled		195,340			
	VV		"SZ pohled					
	VV		"fasáda SW.01, SW.02					
	VV		-(3,1*2)*4 "O/01		-24,800			
	VV		-(4,1*0,75)*2 "O/02		-6,150			
	VV		-(4,1*0,75)*2 "O/03		-6,150			
	VV		-(1,9*2,85) "O/04		-5,415			
	VV		-(1,9*2) "O/05		-3,800			
	VV		-(5,4*2,85) "LOP/01		-15,390			
	VV		Mezisoučet SZ pohled		-61,705			
	VV		Součet		556,720			
122	M	28372324	deska EPS 100 pro konstrukce s běžným zatížením $\lambda=0,037$ tl 300mm	m2	813,223	884,51	719 303,88	CS ÚRS 2025 01
	VV		774,498*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		813,223			
	VV		Součet		813,223			
123	K	622211061	Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z polystyrenových desek (dodávka ve specifikaci) na vnější stěny, na podklad betonový nebo z lehčeného betonu, z tvárníc keramických nebo vápenopiskových, tloušťky desek přes 240 mm	m2	128,492	1 436,63	184 595,46	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/622211061					
	VV		"SW.15 Sokl (det. 610)					
	VV		(39,5*2+31,1*2)*0,91		128,492			
	VV		Součet		128,492			
124	M	28376657	deska XPS hrana polodrážková a hladký povrch 500kPa $\lambda=0,035$ tl 300mm	m2	134,917	1 949,54	263 026,09	CS ÚRS 2025 01
	VV		128,492*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		134,917			
	VV		Součet		134,917			
125	K	622251101	Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením Příplatek k cenám za zápusťnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější stěny z polystyrenu	m2	685,212	67,07	45 957,17	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/622251101					
	VV		556,72+128,492		685,212			
126	K	622221061	Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z desek minerální vlny s podélnou orientací vláken nebo kombinovaných (dodávka ve specifikaci) na vnější stěny, na podklad betonový nebo z lehčeného betonu, z tvárníc keramických nebo vápenopiskových, tloušťky desek přes 240 mm	m2	217,778	1 517,97	330 580,47	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/622221061					
	VV		"JZ pohled					
	VV		"fasáda SW.03					
	VV		11,25*(11,75-7,45)		48,375			
	VV		-(1,5*0,75) "VZT 2.04 PZ		-1,125			
	VV		-(0,52*0,52) "VZT 5.04 PZ		-0,270			
	VV		-(0,75*0,75) "VZT 1.04 PZ		-0,563			
	VV		Mezisoučet JZ pohled		46,417			
	VV		"SV pohled					
	VV		"fasáda SW.03					
	VV		11,25*(11,75-7,45)		48,375			
	VV		-(2*1) "O/07		-2,000			
	VV		-(1,3*0,65) "VZT 3.04 PZ		-0,845			
	VV		-(0,8*0,4) "VZT 7.03 PZ + VZT 11.02 PZ		-0,320			
	VV		-(0,56*0,56) "VZT 7.06 PZ		-0,314			
	VV		-(0,91*0,65) "VZT 4.02 PZ		-0,592			
	VV		Mezisoučet SV pohled		44,304			
	VV		"JV pohled					
	VV		"fasáda SW.03					
	VV		16,1*(11,75-7,45)		69,230			
	VV		-(2*0,75)*5 "O/06		-7,500			
	VV		Mezisoučet JV pohled		61,730			
	VV		"SZ pohled					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"fasáda SW.03					
VV			16,1*(11,75-7,45)		69,230			
VV			-(1,33*0,65) "VZT 4.04 PZ		-0,865			
VV			-(1,85*0,65) "VZT 7.04 PZ + VZT 3.05 PZ		-1,203			
VV			-(0,6*0,5) "VZT 5.05 PZ		-0,300			
VV			-(0,91*0,5) "VZT 1.05 PZ		-0,455			
VV			-(1,44*0,75) "VZT 2.05 PZ		-1,080			
VV			Mezisoučet SZ pohled		65,327			
VV			Součet		217,778			
127	M	631420x	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,037$ tl 300mm	m2	228,667	1 559,90	356 697,65	
VV			217,778*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		228,667			
128	K	622251105	Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením Příplatek k cenám za zápusťnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější stěny z minerální vlny	m2	217,778	84,59	18 421,84	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/622251105					
129	K	622251209	Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením Příplatek k cenám za použití pancéřového sklovláknitého pletiva pro namáhané oblasti soklů, pod keramický obklad apod.	m2	902,990	106,57	96 231,64	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/622251209					
VV			556,72+128,492		685,212			
VV			217,778		217,778			
VV			Součet		902,990			
130	K	622252001	Montáž profilů kontaktního zateplení základacích soklových přípevných hmoždinkami	m	141,160	194,47	27 451,39	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/622252001					
VV			(39,5*2+31,08*2)		141,160			
VV			Součet		141,160			
131	M	283410x	profil základací Al tl 1,0mm s okapnicí pro izolant tl 300mm	m	148,218	622,44	92 256,81	
VV			141,16*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		148,218			
VV			Součet		148,218			
132	K	6221x	D+M Plněný, pigmentovaný, organický mezinátěr	m2	944,403	57,16	53 982,08	
VV			178,01+766,393		944,403			
133	K	6225x5	D+M Organická jemnozrnná modelační omítka v ploše- podrobný popis viz. PD	m2	178,010	698,65	124 366,69	
VV			"omítka hlazená jemnozrnná kolem oken					
VV			"JZ pohled					
VV			((3,4*2,3)-(3,1*2))*11 "O/01		17,820			
VV			((3,1+2*2)*0,3)*11 "ostění/nadpraží		23,430			
VV			"SV pohled					
VV			((3,4*2,3)-(3,1*2))*16 "O/01		25,920			
VV			((3,1+2*2)*0,3)*16 "ostění/nadpraží		34,080			
VV			"JV pohled					
VV			((3,4*2,3)-(3,1*2))*8 "O/01		12,960			
VV			((3,1+2*2)*0,3)*8 "ostění/nadpraží		17,040			
VV			((2,2*3)-(1,9*2,85)) "O/04		1,185			
VV			(1,9+2,85*2)*0,3 "ostění/nadpraží		2,280			
VV			((11,15*1)-(2*0,75)*5) "O/06		3,650			
VV			((2+0,75*2)*0,3)*5 "ostění/nadpraží		5,250			
VV			"SZ pohled					
VV			((3,4*2,3)-(3,1*2))*4 "O/01		6,480			
VV			((3,1+2*2)*0,3)*4 "ostění/nadpraží		8,520			
VV			(17,6*1,05) "pro O/02 a o/03		18,480			
VV			-(4,1*0,75)*2 "O/02		-6,150			
VV			((4,1+0,75*2)*0,3)*2 "ostění/nadpraží		3,360			
VV			-(4,1*0,75)*2 "O/03		-6,150			
VV			((4,1+0,75*2)*0,3)*2 "ostění/nadpraží		3,360			
VV			((2,2*3)-(1,9*2,85)) "O/04		1,185			
VV			((1,9+2,85*2)*0,3) "ostění/nadpraží		2,280			
VV			((2,2*2,3)-(1,9*2)) "O/05		1,260			
VV			(1,9+2*2)*0,3 "ostění/nadpraží		1,770			
VV			Součet		178,010			
134	K	622531x	D+M Organická hrubozrnná modelační omítka v ploše- podrobný popis viz. PD	m2	766,393	635,14	486 766,85	
VV			"JZ pohled					
VV			"fasáda SW.01, SW.02					
VV			(39,5*8,05)		317,975			
VV			-(3,1*2)*11 "O/01		-68,200			
VV			((3,1+2*2)*0,3)*11 "ostění/nadpraží		23,430			
VV			-(21,65*2,1) "LOP/02		-45,465			
VV			(3,75+4,4*4+0,45+2,1)*0,3 "ostění/nadúraží		7,170			
VV			"fasáda SW.03					
VV			11,25*(11,75-7,45)		48,375			
VV			-(1,5*0,75) "VZT 2.04 PZ		-1,125			
VV			-(0,52*0,52) "VZT 5.04 PZ		-0,270			
VV			-(0,75*0,75) "VZT 1.04 PZ		-0,563			
VV			Mezisoučet JZ pohled		281,327			
VV			"SV pohled					
VV			"fasáda SW.01, SW.02					
VV			(39,5*8,05)		317,975			
VV			-(3,1*2)*16 "O/01		-99,200			
VV			((3,1+2*2)*0,3)*16 "ostění/nadpraží		34,080			
VV			"fasáda SW.03					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			11,25*(11,75-7,45)		48,375			
VV			-(2*1) "O/07		-2,000			
VV			(2*2+1)*0,3 "ostění/nadpraží		1,500			
VV			-(1,3*0,65) "VZT 3.04 PZ		-0,845			
VV			-(0,8*0,4) "VZT 7.03 PZ + VZT 11.02 PZ		-0,320			
VV			-(0,56*0,56) "VZT 7.06 PZ		-0,314			
VV			-(0,91*0,65) "VZT 4.02 PZ		-0,592			
VV			Mezisoučet SV pohled		298,659			
VV			"JV pohled					
VV			"fasáda SW.01, SW.02					
VV			(31,1*8,05)		250,355			
VV			-(3,1*2)*8 "O/01		-49,600			
VV			((3,1+2*2)*0,3)*8 "ostění/nadpraží		17,040			
VV			-(1,9*2,85) "O/04		-5,415			
VV			(1,9+2,85*2)*0,3 "ostění/nadpraží		2,280			
VV			"fasáda SW.03					
VV			16,1*(11,75-7,45)		69,230			
VV			(2*0,75)*5 "O/06		7,500			
VV			((2+0,75*2)*0,3)*5 "ostění/nadpraží		5,250			
VV			Mezisoučet JV pohled		296,640			
VV			"SZ pohled					
VV			"fasáda SW.01, SW.02					
VV			-(3,1*2)*4 "O/01		-24,800			
VV			((3,1+2*2)*0,3)*4 "ostění/nadpraží		8,520			
VV			-(4,1*0,75)*2 "O/02		-6,150			
VV			((4,1+0,75*2)*0,3)*2 "ostění/nadpraží		3,360			
VV			-(4,1*0,75)*2 "O/03		-6,150			
VV			((4,1+0,75*2)*0,3)*2 "ostění/nadpraží		3,360			
VV			-(1,9*2,85) "O/04		-5,415			
VV			((1,9+2,85*2)*0,3) "ostění/nadpraží		2,280			
VV			-(1,9*2) "O/05		-3,800			
VV			(1,9+2*2)*0,3 "ostění/nadpraží		1,770			
VV			-(5,4*2,85) "LOP/01		-15,390			
VV			(5,5+2,85)*0,3 "ostění/nadpraží		2,505			
VV			"fasáda SW.03					
VV			16,1*(11,75-7,45)		69,230			
VV			-(1,33*0,65) "VZT 4.04 PZ		-0,865			
VV			-(1,85*0,65) "VZT 7.04 PZ + VZT 3.05 PZ		-1,203			
VV			-(0,6*0,5) "VZT 5.05 PZ		-0,300			
VV			-(0,91*0,5) "VZT 1.05 PZ		-0,455			
VV			-(1,44*0,75) "VZT 2.05 PZ		-1,080			
VV			Mezisoučet SZ pohled		25,417			
VV			"omítka hlazená jemnozrná kolem oken					
VV			-178,01		-178,010			
VV			"SW.15 Sokl (det. 610)					
VV			(39,5*2+31,1*2)*0,3		42,360			
VV			Součet		766,393			
135	K	629991011	Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	282,180	69,87	19 715,92	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/629991011					
VV			"vnější otvory					
VV			282,18		282,180			
VV			Součet		282,180			
D	63		Podlahy a podlahové konstrukce				1 946 172,92	
136	K	631311126	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 25/30	m3	89,255	5 538,41	494 330,78	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/631311126					
VV			"detailní specifikace viz. D.3.4.001					
VV			"D.1.1.12 Skladby konstrukcí					
VV			"skladba P01 - P05					
VV			(1179,522*0,08)		94,362			
VV			"odpočet monolitických stěn STx propojených s pasy					
VV			-					
VV			(4,523+1,078+2,135+0,263*4+8,663+0,925+4,2+6,488+4,53+1,125+2,135+1,078)*0,08		-3,035			
VV			-(5,24*0,08) "DVŠ1		-0,419			
VV			"prostupy					
VV			-(0,8*0,375*0,08)		-0,024			
VV			-(1*0,075*0,08)		-0,006			
VV			-(1*0,1*0,08)		-0,008			
VV			-(0,425*0,5*0,08)		-0,017			
VV			-(0,425*0,525*0,08)		-0,018			
VV			-(0,525*0,275*0,08)		-0,012			
VV			"skladba P04					
VV			-(19,6*0,08)		-1,568			
VV			Součet		89,255			
137	K	631319012	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 80 do 120 mm	m3	89,255	12,70	1 133,54	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/631319012					
VV			"detailní specifikace viz. D.3.4.001					
VV			"D.1.1.12 Skladby konstrukcí					
VV			"skladba P01 - P05					
VV			(1179,522*0,08)		94,362			
VV			"odpočet monolitických stěn STx propojených s pasy					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			-		-3,035			
			(4,523+1,078+2,135+0,263*4+8,663+0,925+4,2+6,488+4,53+1,125+2,135+1,078)*0,08					
			-(5,24*0,08) "DVŠ1		-0,419			
			"prostupy					
			-(0,8*0,375*0,08)		-0,024			
			-(1*0,075*0,08)		-0,006			
			-(1*0,1*0,08)		-0,008			
			-(0,425*0,5*0,08)		-0,017			
			-(0,425*0,525*0,08)		-0,018			
			-(0,525*0,275*0,08)		-0,012			
			"skladba P04					
			-(19,6*0,08)		-1,568			
			Součet		89,255			
138	K	631319173	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 80 do 120 mm	m3	89,255	12,70	1 133,54	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/631319173					
			"detailní specifikace viz. D.3.4.001					
			"D.1.1.12 Skladby konstrukcí					
			"skladba P01 - P05					
			(1179,522*0,08)		94,362			
			"odpočet monolitických stěn STx propojených s pasy					
			-					
			(4,523+1,078+2,135+0,263*4+8,663+0,925+4,2+6,488+4,53+1,125+2,135+1,078)*0,08		-3,035			
			-(5,24*0,08) "DVŠ1		-0,419			
			"prostupy					
			-(0,8*0,375*0,08)		-0,024			
			-(1*0,075*0,08)		-0,006			
			-(1*0,1*0,08)		-0,008			
			-(0,425*0,5*0,08)		-0,017			
			-(0,425*0,525*0,08)		-0,018			
			-(0,525*0,275*0,08)		-0,012			
			"skladba P04					
			-(19,6*0,08)		-1,568			
			Součet		89,255			
139	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	5,451	48 905,66	266 584,75	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/631362021					
			"detailní specifikace viz. D.3.4.001					
			"D.1.1.12 Skladby konstrukcí					
			"skladba P01 - P05					
			"KARI 6/100x6/100 mm					
			1179,522*4,44/1000		5,237			
			"odpočet monolitických stěn STx propojených s pasy					
			-					
			(4,523+1,078+2,135+0,263*4+8,663+0,925+4,2+6,488+4,53+1,125+2,135+1,078)*4,44/1000		-0,168			
			-(5,24*4,44/1000) "DVŠ1		-0,023			
			"prostupy					
			-(0,8*0,375)*4,44/1000		-0,001			
			-(1*0,075)*4,44/1000		0,000			
			-(1*0,1)*4,44/1000		0,000			
			-(0,425*0,5)*4,44/1000		-0,001			
			-(0,425*0,525)*4,44/1000		-0,001			
			-(0,525*0,275)*4,44/1000		-0,001			
			"skladba P04					
			-(19,6)*4,44/1000		-0,087			
			Součet		4,955			
			4,955*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		5,451			
			Součet		5,451			
140	K	632451234	Potěr cementový samonivelační litý tř. C 25, tl. přes 45 do 50 mm	m2	1 907,125	406,49	775 227,24	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/632451234					
			"D.1.1.12 Skladby konstrukcí					
			"skladba P01					
			"tl. 65 mm					
			115,03 "102 Vstupní hala		115,030			
			48,93 "103 Sborovna		48,930			
			9,81 "104 Čajová kuchyňka		9,810			
			22,11 "109 Kancelář - ředitel		22,110			
			21,59 "110 Kancelář - zástupce ředitele		21,590			
			21,81 "111 Kancelář - ekonom		21,810			
			21,5 "112 Kancelář - administrativa		21,500			
			44,67 "113 Učebna VV - Kreslírna		44,670			
			66,36 "114 Učebna VV - modelovna, grafická dílna		66,360			
			44,1 "117 Učebna VV - Kreslírna		44,100			
			20,67 "118 Nahrávací studio		20,670			
			44,1 "127 Klub		44,100			
			26,62 "128 Chodba		26,620			
			42,25 "129 Chodba - šatna		42,250			
			60,02 "130 Chodba		60,020			
			2,23 "131 Chodba - šatna		2,230			
			68,18 "132 Hala		68,180			
			22,16 "152 Výstavní prostor		22,160			
			11,4 "153 Kuchyňka/zázemí pro catering		11,400			
			Mezisoučet skladba P01		713,540			
			"skladba P02					
			"tl. 65 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			2,74 "105 WC zaměstnanci		2,740			
VV			2,3 "106 WC muži		2,300			
VV			2,16 "107 WC ženy		2,160			
VV			7,14 "108 Chodba		7,140			
VV			7,82 "120 Chodba		7,820			
VV			11,76 "121 Šatna hoši		11,760			
VV			7,52 "122 Sprchy hoši		7,520			
VV			2,12 "123 WC hoši		2,120			
VV			11,76 "124 Šatna dívky		11,760			
VV			7,52 "125 Sprchy dívky		7,520			
VV			2,12 "126 WC dívky		2,120			
VV			8,49 "134 Keramika - pec		8,490			
VV			4,45 "135 Technická místnost - PBŘ		4,450			
VV			19,01 "136 Sklad - pomůcky VV		19,010			
VV			17,03 "137 Sklad - rekvizity		17,030			
VV			6,46 "139 WC bezbariérové		6,460			
VV			6,56 "140 WC dívky - umývárna		6,560			
VV			4,71 "141 WC dívky - předsíň		4,710			
VV			1,26 "142 WC		1,260			
VV			1,29 "143 WC		1,290			
VV			1,26 "144 WC		1,260			
VV			6,28 "145 WC hoši - umývárna		6,280			
VV			6,51 "146 WC hoši - předsíň		6,510			
VV			1,23 "147 WC		1,230			
VV			2,01 "149 Technická místnost		2,010			
VV			5,66 "150 Servery		5,660			
VV			5,5 "151 Elektro rozvodna		5,500			
VV			Mezisoučet skladba P02		162,670			
VV			"skladba P03					
VV			"tl. 65 mm					
VV			(11,3*12,65)		142,945			
VV			-(7*0,7)*4 "odpočet skladba P04		-19,600			
VV			Mezisoučet skladba P03		123,345			
VV			"skladba P05					
VV			"tl. 65 mm					
VV			10,31 "101 Zádveří		10,310			
VV			Mezisoučet skladba P05		10,310			
VV			"skladba P06					
VV			"tl. 50 mm					
VV			42,61 "201 Učebna - Pěvecký sbor		42,610			
VV			42,77 "202 Učebna - dramatická výchova		42,770			
VV			42,77 "203 Učebna - Hudební nauka		42,770			
VV			42,68 "204 Učebna - Dechový soubor		42,680			
VV			6,76 "205 Chodba		6,760			
VV			22,03 "206 Učebna - klavír		22,030			
VV			21,78 "207 Učebna - kytara		21,780			
VV			22,03 "208 Učebna - housle, akordeon		22,030			
VV			22,03 "209 Učebna - klavír, zpěv		22,030			
VV			43,16 "210 Učebna - PC (multimedia)		43,160			
VV			20,8 "212 Učebna - klavír		20,800			
VV			20,8 "213 Učebna - bas. kytara, violoncello		20,800			
VV			20,8 "214 Učebna - trubka		20,800			
VV			20,62 "215 Učebna - trubka		20,620			
VV			6,97 "216 Chodba		6,970			
VV			20,8 "219 Učebna - klavír		20,800			
VV			20,46 "220 Učebna - kytara		20,460			
VV			59,4 "221 Chodba		59,400			
VV			10,79 "222 Technik/zvukař/osvětlovač		10,790			
VV			59,95 "233 Chodba		59,950			
VV			42,23 "234 Chodba-šatna		42,230			
VV			38 "235 Chodba - šatna		38,000			
VV			66,67 "236 Hala		66,670			
VV			0,3 "138 Výtah (vstup 2.NP)		0,300			
VV			2,71 "237 Technická místnost AV		2,710			
VV			15,2 "239 Balkon		15,200			
VV			10,57 "240 Archiv		10,570			
VV			Mezisoučet skladba P06		745,690			
VV			"skladba P07					
VV			"tl. 60 mm					
VV			42,77 "211 Učebna - tanec, klavír		42,770			
VV			Mezisoučet skladba P07		42,770			
VV			"skladba P08					
VV			"tl. 50 mm					
VV			2,03 "218 Technická místnost		2,030			
VV			15,75 "223 Sklad pomůcek		15,750			
VV			16,97 "224 Sklad pomůcek		16,970			
VV			6,28 "225 WC hoši - umývárna		6,280			
VV			6,5 "226 WC hoši		6,500			
VV			1,26 "227 WC		1,260			
VV			4,71 "228 WC dívky		4,710			
VV			2,54 "229 Kabina pro osobní hygienu		2,540			
VV			1,26 "230 WC		1,260			
VV			6,01 "231 WC dívky - umývárna		6,010			
VV			7,57 "232 Úklidová místnost		7,570			
VV			Mezisoučet skladba P08		70,880			
VV			"skladba P10					
VV			"tl. 80 mm					
VV			37,92 "217 Učebna - bicí		37,920			
VV			Mezisoučet skladba P10		37,920			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		1 907,125			
141	K	632451292	Potěr cementový samonivelační litý Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky přes 50 mm tř. C 25	m2	4 786,505	25,41	121 625,09	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/632451292					
VV			"D.1.1.12 Skladby konstrukcí					
VV			"skladba P01					
VV			"tl. 65 mm					
VV			(713,54*3)					
VV			"skladba P02					
VV			"tl. 65 mm					
VV			(162,7*3)					
VV			"skladba P03					
VV			"tl. 65 mm					
VV			(123,345*3)					
VV			"skladba P05					
VV			"tl. 65 mm					
VV			(10,31*3)					
VV			"skladba P07					
VV			"tl. 60 mm					
VV			(745,69*2)					
VV			"skladba P10					
VV			"tl. 80 mm					
VV			(37,92*7)					
VV			Součet					
					4 786,505			
142	K	632481213	Separáční vrstva k oddělení podlahových vrstev z polyetylenové fólie	m2	1 869,205	8,89	16 617,23	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/632481213					
VV			"D.1.1.12 Skladby konstrukcí					
VV			"skladba P01					
VV			115,03 "102 Vstupní hala					
VV			48,93 "103 Sborovna					
VV			9,81 "104 Čajová kuchyňka					
VV			22,11 "109 Kancelář - ředitel					
VV			21,59 "110 Kancelář - zástupce ředitele					
VV			21,81 "111 Kancelář - ekonom					
VV			21,5 "112 Kancelář - administrativa					
VV			44,67 "113 Učebna VV - Kreslírna					
VV			66,36 "114 Učebna VV - modelovna, grafická dílna					
VV			44,1 "117 Učebna VV - Kreslírna					
VV			20,67 "118 Nahrávací studio					
VV			44,1 "127 Klub					
VV			26,62 "128 Chodba					
VV			42,25 "129 Chodba - šatna					
VV			60,02 "130 Chodba					
VV			2,23 "131 Chodba - šatna					
VV			68,18 "132 Hala					
VV			22,16 "152 Výstavní prostor					
VV			11,4 "153 Kuchyňka/zázemí pro catering					
VV			"skladba P02					
VV			2,74 "105 WC zaměstnanci					
VV			2,3 "106 WC muži					
VV			2,16 "107 WC ženy					
VV			7,14 "108 Chodba					
VV			7,82 "120 Chodba					
VV			11,76 "121 Šatna hoši					
VV			7,52 "122 Sprchy hoši					
VV			2,12 "123 WC hoši					
VV			11,76 "124 Šatna dívky					
VV			7,52 "125 Sprchy dívky					
VV			2,12 "126 WC dívky					
VV			8,49 "134 Keramika - pec					
VV			4,45 "135 Technická místnost - PBŘ					
VV			19,01 "136 Sklad - pomůcky VV					
VV			17,03 "137 Sklad - rekvizity					
VV			6,46 "139 WC bezbariérové					
VV			6,56 "140 WC dívky - umývárna					
VV			4,71 "141 WC dívky - předsíň					
VV			1,26 "142 WC					
VV			1,29 "143 WC					
VV			1,26 "144 WC					
VV			6,28 "145 WC hoši - umývárna					
VV			6,51 "146 WC hoši - předsíň					
VV			1,23 "147 WC					
VV			2,01 "149 Technická místnost					
VV			5,66 "150 Servery					
VV			5,5 "151 Elektro rozvodna					
VV			"skladba P03					
VV			(11,3*12,65)					
VV			-(7*0,7)*4 "P04					
VV			"skladba P05					
VV			10,31 "101 Zádveří					
VV			"skladba P06					
VV			42,61 "201 Učebna - Pěvecký sbor					
VV			42,77 "202 Učebna - dramatická výchova					
VV			42,77 "203 Učebna - Hudební nauka					
VV			42,68 "204 Učebna - Dechový soubor					
VV			6,76 "205 Chodba					
VV			22,03 "206 Učebna - klavír					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			21,78 "207 Učebna - kytara		21,780			
VV			22,03 "208 Učebna - housle, akordeon		22,030			
VV			22,03 "209 Učebna - klavír, zpěv		22,030			
VV			43,16 "210 Učebna - PC (multimedia)		43,160			
VV			20,8 "212 Učebna - klavír		20,800			
VV			20,8 "213 Učebna - bas. kytara, violoncello		20,800			
VV			20,8 "214 Učebna - trubka		20,800			
VV			20,62 "215 Učebna - trubka		20,620			
VV			6,97 "216 Chodba		6,970			
VV			20,8 "219 Učebna - klavír		20,800			
VV			20,46 "220 Učebna - kytara		20,460			
VV			59,4 "221 Chodba		59,400			
VV			10,79 "222 Technik/zvukař/osvětlovač		10,790			
VV			59,95 "233 Chodba		59,950			
VV			42,23 "234 Chodba-šatna		42,230			
VV			38 "235 Chodba - šatna		38,000			
VV			66,67 "236 Hala		66,670			
VV			0,3 "138 Výtah (vstup 2.NP)		0,300			
VV			2,71 "237 Technická místnost AV		2,710			
VV			15,2 "239 Balkon		15,200			
VV			10,57 "240 Archiv		10,570			
VV			"skladba P07					
VV			42,77 "211 Učebna - tanec, klavír		42,770			
VV			"skladba P08					
VV			2,03 "218 Technická místnost		2,030			
VV			15,75 "223 Sklad pomůcek		15,750			
VV			16,97 "224 Sklad pomůcek		16,970			
VV			6,28 "225 WC hoši - umývárna		6,280			
VV			6,5 "226 WC hoši		6,500			
VV			1,26 "227 WC		1,260			
VV			4,71 "228 WC dívky		4,710			
VV			2,54 "229 Kabina pro osobní hygienu		2,540			
VV			1,26 "230 WC		1,260			
VV			6,01 "231 WC dívky - umývárna		6,010			
VV			7,57 "232 Úklidová místnost		7,570			
VV			Součet		1 869,205			
143	K	634112112	Obvodová dilatace mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem podlahovým páskem z pěnového PE tl. do 10 mm, výšky 100 mm	m	1 921,130	12,70	24 398,35	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/634112112								
VV			"D.1.1.12 Skladby konstrukci					
VV			"skladba P01					
VV			59,11 "102 Vstupní hala		59,110			
VV			30,3 "103 Sborovna		30,300			
VV			12,5 "104 Čajová kuchyňka		12,500			
VV			18,83 "109 Kancelář - ředitel		18,830			
VV			18,7 "110 Kancelář - zástupce ředitele		18,700			
VV			18,7 "111 Kancelář - ekonom		18,700			
VV			18,58 "112 Kancelář - administrativa		18,580			
VV			28,83 "113 Učebna VV - Kreslírna		28,830			
VV			48,8 "114 Učebna VV - modelovna, grafická dílna		48,800			
VV			27,83 "117 Učebna VV - Kreslírna		27,830			
VV			18,2 "118 Nahrávací studio		18,200			
VV			276 "127 Klub		276,000			
VV			31,1 "128 Chodba		31,100			
VV			35,9 "129 Chodba - šatna		35,900			
VV			64,5 "130 Chodba		64,500			
VV			36,1 "131 Chodba - šatna		36,100			
VV			39,8 "132 Hala		39,800			
VV			18,87 "152 Výstavní prostor		18,870			
VV			14,6 "153 Kuchyňka/zázemí pro catering		14,600			
VV			"skladba P02					
VV			6,7 "105 WC zaměstnanci		6,700			
VV			6,45 "106 WC muži		6,450			
VV			6,45 "107 WC ženy		6,450			
VV			10,38 "108 Chodba		10,380			
VV			11 "120 Chodba		11,000			
VV			14,9 "121 Šatna hoši		14,900			
VV			13,55 "122 Sprchy hoši		13,550			
VV			5,9 "123 WC hoši		5,900			
VV			14,9 "124 Šatna dívky		14,900			
VV			13,55 "125 Sprchy dívky		13,550			
VV			5,9 "126 WC dívky		5,900			
VV			12,05 "134 Keramika - pec		12,050			
VV			8,2 "135 Technická místnot - PBR		8,200			
VV			20,55 "136 Sklad - pomůcky VV		20,550			
VV			18,75 "137 Sklad - rekvizity		18,750			
VV			10,05 "139 WC bezbariérové		10,050			
VV			20,1 "140 WC dívky - umývárna		20,100			
VV			9,25 "141 WC dívky - předsíň		9,250			
VV			9,9 "145 WC hoši - umývárna		9,900			
VV			11,1 "146 WC hoši - předsíň		11,100			
VV			5,7 "149 Technická místnost		5,700			
VV			9,35 "150 Servery		9,350			
VV			9,2 "151 Elektro rozvodna		9,200			
VV			"skladba P03					
VV			47,9 "133 Multifunkční sál		47,900			
VV			"skladba P05					
VV			12,8 "101 Zádveří		12,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"skladba P06					
VV			27,36 "201 Učebna - Pěvecký sbor		27,360			
VV			27,18 "202 Učebna - dramatická výchova		27,180			
VV			27,18 "203 Učebna - Hudební nauka		27,180			
VV			27,16 "204 Učebna - Dechový soubor		27,160			
VV			10,78 "205 Chodba		10,780			
VV			18,8 "206 Učebna - klavír		18,800			
VV			18,8 "207 Učebna - kytara		18,800			
VV			18,8 "208 Učebna - housle, akordeon		18,800			
VV			18,8 "209 Učebna - klavír, zpěv		18,800			
VV			28,1 "210 Učebna - PC (multimedia)		28,100			
VV			18,2 "212 Učebna - klavír		18,200			
VV			18,2 "213 Učebna - bas. kytara, violoncello		18,200			
VV			18,2 "214 Učebna - trubka		18,200			
VV			18,2 "215 Učebna - trubka		18,200			
VV			10,9 "216 Chodba		10,900			
VV			18,2 "219 Učebna - klavír		18,200			
VV			18,1 "220 Učebna - kytara		18,100			
VV			63,6 "221 Chodba		63,600			
VV			14,05 "222 Technik/zvukař/osvětlovač		14,050			
VV			64,21 "233 Chodba		64,210			
VV			35,9 "234 Chodba-šatna		35,900			
VV			35,3 "235 Chodba - šatna		35,300			
VV			39,79 "236 Hala		39,790			
VV			6,7 "237 Technická místnost AV		6,700			
VV			25,26 "239 Balkon		25,260			
VV			14,05 "240 Archiv		14,050			
VV			"skladba P07					
VV			27,2 "211 Učebna - tanec, klavír		27,200			
VV			"skladba P08					
VV			5,75 "218 Technická místnost		5,750			
VV			18,75 "223 Sklad pomůcek		18,750			
VV			18,75 "224 Sklad pomůcek		18,750			
VV			9,9 "225 WC hoši - umývárna		9,900			
VV			11,1 "226 WC hoši		11,100			
VV			9,25 "228 WC dívky		9,250			
VV			9,7 "231 WC dívky - umývárna		9,700			
VV			11 "232 Úklidová místnost		11,000			
VV			"skladba P10					
VV			26,08 "217 Učebna - bicí		26,080			
VV			Součet		1 921,130			
144	K	637121116	Okapový chodník z kameniva s udusáním a urovnáním povrchu z kačírku tl. 350 mm	m2	72,600	1 179,22	85 611,37	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/637121116					
VV			"detail 610					
VV			(40,5*2+32,1*2)*0,5		72,600			
VV			Součet		72,600			
145	K	637311131	Okapový chodník z obrubníků betonových zahradních, se zalitím spár cementovou maltou do lože z betonu prostého	m	145,200	433,42	62 932,58	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/637311131					
VV			"detail 610					
VV			(40,5*2+32,1*2)		145,200			
VV			Součet		145,200			
146	K	411x	D+M podlaha učebny bící Systémový trapézový plech (ztracené bednění) položený na pružně uložené systémové nosníky tl. 16mm Akustická minerální izolace v dutině (tl.50mm) mezi nosnou deskou a trapézem tl. 40 mm	m2	37,920	2 546,90	96 578,45	
VV			"skladba P10					
VV			37,92 "217 Učebna - bicí		37,920			
VV			Součet		37,920			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 721 559,61	
D 94			Lešení a stavební výtahy				1 006 949,39	
147	K	941211111	Lešení řadové rámové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 od 0,6 do 0,9 m výšky do 10 m montáž	m2	1 526,050	63,51	96 919,44	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/941211111					
VV			"fasáda					
VV			(41,9*2+31,1*2)*8,6		1 255,600			
VV			(11,25*2+18,8*2)*4,5		270,450			
VV			Součet		1 526,050			
148	K	941211211	Lešení řadové rámové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 od 0,6 do 0,9 m výšky do 10 m příplatek za každý den použití	m2	366 252,000	1,71	626 290,92	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/941211211					
VV			"fasáda					
VV			(41,9*2+31,1*2)*8,6		1 255,600			
VV			(11,25*2+18,8*2)*4,5		270,450			
VV			Součet		1 526,050			
VV			1526,05*240 "Přepočtené koeficientem množství		366 252,000			
VV			Součet		366 252,000			

PČ Typ			Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
149	K		941211811	Lešení řadové rámové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 od 0,6 do 0,9 m výšky do 10 m demontáž	m2	1 526,050	38,11	58 157,77	CS ÚRS 2025 01
				Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/941211811				
				VV	"fasáda				
				VV	(41,9*2+31,1*2)*8,6				
				VV	(11,25*2+18,8*2)*4,5				
				VV	Součet				
						1 255,600			
						270,450			
						1 526,050			
150	K		944511111	Sít' ochranná zavěšená na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken montáž	m2	1 526,050	7,62	11 628,50	CS ÚRS 2025 01
				Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/944511111				
				VV	"fasáda				
				VV	(41,9*2+31,1*2)*8,6				
				VV	(11,25*2+18,8*2)*4,5				
				VV	Součet				
						1 255,600			
						270,450			
						1 526,050			
151	K		944511211	Sít' ochranná zavěšená na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken příplatek k ceně za každý den použití	m2	183 126,000	0,25	45 781,50	CS ÚRS 2025 01
				Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/944511211				
				VV	"fasáda				
				VV	(41,9*2+31,1*2)*8,6				
				VV	(11,25*2+18,8*2)*4,5				
				VV	Součet				
				VV	1526,05*120 "Přepočtené koeficientem množství				
				VV	Součet				
						183 126,000			
						183 126,000			
152	K		944511811	Sít' ochranná zavěšená na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken demontáž	m2	1 526,050	2,54	3 876,17	CS ÚRS 2025 01
				Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/944511811				
				VV	"fasáda				
				VV	(41,9*2+31,1*2)*8,6				
				VV	(11,25*2+18,8*2)*4,5				
				VV	Součet				
						1 255,600			
						270,450			
						1 526,050			
153	K		949321111	Lešení dílcové do šachet (výtahových, potrubních) o půdorysné ploše do 6 m2, výšky do 10 m montáž	m	8,300	1 270,28	10 543,32	CS ÚRS 2025 01
				Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/949321111				
				VV	"výtahová šachta				
				VV	8,3				
				VV	Součet				
						8,300			
						8,300			
154	K		949321211	Lešení dílcové do šachet (výtahových, potrubních) o půdorysné ploše do 6 m2, výšky do 10 m příplatek k ceně za každý den použití	m	747,000	25,41	18 981,27	CS ÚRS 2025 01
				Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/949321211				
155	K		949321811	Lešení dílcové do šachet (výtahových, potrubních) o půdorysné ploše do 6 m2, výšky do 10 m demontáž	m	8,300	635,14	5 271,66	CS ÚRS 2025 01
				Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/949321811				
				VV	"výtahová šachta				
				VV	8,3				
				VV	Součet				
						8,300			
						8,300			
156	K		949101112	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 3,5 m	m2	2 112,710	44,46	93 931,09	CS ÚRS 2025 01
				Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/949101112				
				VV	1NP				
				VV	9,43+114,28+48,75+9,62+2,58+2,22+2,08+6,36+16,52+21,93				
				VV	+21,41+21,63+21,32+44,17+65,33+43,8+20,37+15,36+7,04+1				
				VV	1,67+7,43+2,04+11,67+7,43+2,04				
				VV	40,37+26,91+42,25+60,31+42,23+68,2+142,95+8,24+4,2+18,				
				VV	76+16,63+6,21+6,33+4,62+1,26+1,29+1,26+6,05+6,42+1,28+				
				VV	1,93+5,41+5,25+21,95+10,69				
				VV	Mezisoučet				
				VV	2NP				
				VV	42,31+42,47+42,47+42,36+6,76+16,52+21,73+21,48+21,73+2				
				VV	1,73+42,84+42,47+20,5+20,5+20,5+20,32+6,97+16,32+39,45				
				VV	+1,95+20,5+20,16+59,36+10,34+15,5+16,63				
				VV	6,05+6,41+1,26+4,62+2,54+1,26+5,78+7,32+59,95+42,23+37,				
				VV	7+49,99+2,63+15,03+10,34				
				VV	Mezisoučet				
				VV	3NP				
				VV	8,69+82,5+18,26+8,8				
				VV	Mezisoučet				
				VV	Součet				
						2 112,710			
157	K		941211322	Odborná prohlídka lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 od 0,6 do 0,9 m výšky do 25 m, celkové plochy přes 500 do 2 000 m2 zakrytého sítí	kus	1,000	35 567,75	35 567,75	CS ÚRS 2025 01
				Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/941211322				
D	95	Dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb							710 290,72
158	K		953121112	Smyková lišta proti protlačení se 2 kotvami průměr výztuže 10 mm	kus	440,000	942,00	414 480,00	CS ÚRS 2025 01
				Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/953121112				
				VV	"detailní specifikace viz. D.3.4.101				
				VV	264 "ozn. LŠ11				
				VV	"detailní specifikace viz. D.3.4.201				
				VV	176 "ozn. LŠ21				
				VV	Součet				
						264,000			
						176,000			
						440,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
159	K	953334423	Těsnící plech do pracovních spar betonových konstrukcí horizontálních i vertikálních (podlaha - zeď, zeď - strop a technologických) délky do 2,5 m s nožičkou s bitumenovým povrchem oboustranným, šířky 160 mm	m	7,850	1 108,24	8 699,68	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/953334423					
		VV	"základ dojezdu výtah. šachty 1 (ZDVŠ1); D.3.4.021					
		VV	"viz. Poznámka č. 1					
		VV	(1,975*2+1,95*2)					
		VV	Součet					
					7,850			
					7,850			
160	K	95351x8	D+M ISO nosník PŘENÁŠEJÍCÍ OHYBOVÝ MOMENT A SMYK, h=200 mm	m	4,500	8 935,15	40 208,18	
		VV	"detailní specifikace viz. D.3.4.101					
		VV	4,5 "ozn. ISO					
		VV	Součet					
					4,500			
					4,500			
161	K	953943211	Osazování drobných kovových předmětů kotvených do stěny hasicího přístroje	kus	13,000	190,54	2 477,02	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/953943211					
		VV	"detailní specifikace viz. ZUŠMIL_DPS_2.2.0.4.1_ZUŠ_D3					
		VV	"N1.01/N3					
		VV	10					
		VV	"N1.04					
		VV	1					
		VV	"N1.05					
		VV	1					
		VV	"N3.01					
		VV	1					
		VV	Součet					
					13,000			
					13,000			
162	M	44932114	přístroj hasicí ruční práškový PG 6 LE	kus	13,000	1 587,85	20 642,05	CS ÚRS 2025 01
163	K	953993311	Osazení bezpečnostní, orientační nebo informační tabulky samolepicí	kus	92,000	71,30	6 559,60	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/953993311					
		VV	"detailní specifikace viz. ZUŠMIL_DPS_2.2.0.4.1_ZUŠ_D3					
		VV	10 "elektrická zařízení (počet se upřesní)					
		VV	1 "total stop					
		VV	1 "hlavní uzávěr vody					
		VV	50 "únikové cesty (počet se upřesní)					
		VV	10 "rozvaděče (počet se upřesní)					
		VV	(4+3) "požární dveře					
		VV	13 "požární ucpávky					
		VV	Součet					
					92,000			
					92,000			
164	M	73534561	tabulka bezpečnostní fotoluminiscenční 148x148mm samolepicí	kus	92,000	101,62	9 349,04	CS ÚRS 2025 01
165	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m	m2	2 635,000	78,89	207 875,15	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/952901111					
		VV	1NP					
		VV	1226,5					
		VV	2NP					
		VV	1226,5					
		VV	3NP					
		VV	182,0					
		VV	Součet					
					2 635,000			
					2 635,000			
D 97 Prorážení otvorů a ostatní bourací práce							4 319,50	
166	K	977151118	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 90 do 100 mm	m	1,000	4 319,50	4 319,50	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/977151118					
		VV	"viz. tab. Soupis požárních ucpávek					
		VV	0,1 "pos. 1					
		VV	0,1 "pos. 2					
		VV	0,25 "pos. 3					
		VV	0,1 "pos. 7					
		VV	0,1 "pos. 10					
		VV	0,1 "pos. 11					
		VV	0,25 "pos. 12					
		VV	Součet					
					1,000			
					1,000			
D 998 Přesun hmot							2 770 549,97	
167	K	998011002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m základní pro budovy výšky přes 6 do 12 m	t	6 399,829	432,91	2 770 549,97	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998011002					
D PSV Práce a dodávky PSV							36 953 427,31	
D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům							1 793 828,04	
168	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradla a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	1 115,695	32,14	35 858,44	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/711111001					
		VV	"detailní specifikace viz. D.3.4.001					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"D.1.1.12 Skladby konstrukcí					
	VV		"skladba P01 - P05					
	VV		1179,522		1 179,522			
	VV		"odpočet monolitických stěn STx propojených s pasy					
	VV		-					
	VV		(4,523+1,078+2,135+0,263*4+8,663+0,925+4,2+6,488+4,53+1,125+2,135+1,078)		-37,932			
	VV		-5,24 "DVŠ1		-5,240			
	VV		"prostupy					
	VV		-(0,8*0,375)		-0,300			
	VV		-(1*0,075)		-0,075			
	VV		-(1*0,1)		-0,100			
	VV		-(0,425*0,5)		-0,213			
	VV		-(0,425*0,525)		-0,223			
	VV		-(0,525*0,275)		-0,144			
	VV		"skladba P04 pod kolečka tribuny					
	VV		-(7*0,7)*4		-19,600			
	VV		Součet		1 115,695			
169	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,335	100 605,92	33 702,98	CS ÚRS 2025 01
	VV		1115,695*0,0003 "Přepočtené koeficientem množství		0,335			
	VV		Součet		0,335			
170	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	m2	239,692	48,91	11 723,34	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/711112001					
	VV		"SW.15 Sokl (det. 610)					
	VV		(39,5*2+31,1*2)*0,91		128,492			
	VV		přesahy					
	VV		139,0*0,8		111,200			
	VV		Součet		239,692			
171	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,081	100 605,92	8 149,08	CS ÚRS 2025 01
	VV		239,692*0,00034 "Přepočtené koeficientem množství		0,081			
	VV		Součet		0,081			
172	K	711113127	Izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S těsnicí stěrkou jednosložkovou na bázi cementu	m2	128,492	655,34	84 205,95	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/711113127					
	VV		"SW.15 Sokl (det. 610)					
	VV		(39,5*2+31,1*2)*0,91		128,492			
	VV		Součet		128,492			
173	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	2 231,390	139,73	311 792,12	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/711141559					
	VV		"detailní specifikace viz. D.3.4.001					
	VV		"D.1.1.12 Skladby konstrukcí					
	VV		"skladba P01 - P05					
	VV		1179,522		1 179,522			
	VV		"odpočet monolitických stěn STx propojených s pasy					
	VV		-					
	VV		(4,523+1,078+2,135+0,263*4+8,663+0,925+4,2+6,488+4,53+1,125+2,135+1,078)		-37,932			
	VV		-5,24 "DVŠ1		-5,240			
	VV		"prostupy					
	VV		-(0,8*0,375)		-0,300			
	VV		-(1*0,075)		-0,075			
	VV		-(1*0,1)		-0,100			
	VV		-(0,425*0,5)		-0,213			
	VV		-(0,425*0,525)		-0,223			
	VV		-(0,525*0,275)		-0,144			
	VV		"skladba P04 pod kolečka tribuny					
	VV		-(7*0,7)*4		-19,600			
	VV		Mezisoučet 1. vrstva		1 115,695			
	VV		"2. vrstva					
	VV		1115,695		1 115,695			
	VV		Součet		2 231,390			
174	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu tl 4,0mm	m2	2 600,685	192,83	501 490,09	CS ÚRS 2025 01
	VV		2231,39*1,1655 "Přepočtené koeficientem množství		2 600,685			
	VV		Součet		2 600,685			
175	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S	m2	239,692	209,60	50 239,44	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/711142559					
	VV		"SW.15 Sokl (det. 610)					
	VV		(39,5*2+31,1*2)*0,91		128,492			
	VV		přesahy					
	VV		139,0*0,8		111,200			
	VV		Součet		239,692			
176	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu tl 4,0mm	m2	292,664	192,83	56 434,40	CS ÚRS 2025 01
	VV		239,692*1,221 "Přepočtené koeficientem množství		292,664			
	VV		Součet		292,664			
177	K	711161176	Provedení izolace proti zemní vlhkosti popovou fólií na ploše vodorovné V výška nopy přes 60 mm	m2	912,915	93,65	85 494,49	CS ÚRS 2025 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/711161176 VV "detailní specifikace viz. D.3.4.001 VV "D.1.1.12 Skladby konstrukcí VV "skladba P01 - P05 VV 1102,527 VV "odpočet patek VV -(1,4*1,4)*3 VV -(1,25*1,25) VV -(1,5*1,5)*13 VV -(1,6*1,6)*3 VV -(1,7*1,7)*2 VV "odpočet pasů VV -(115,593-58,386) VV -(205,077-(14,77+127,655)) VV "skladba P04 pod kolečka tribuny VV -(7*0,7)*4 VV Součet		1 102,527 -5,880 -1,563 -29,250 -7,680 -5,780 -57,207 -62,652 -19,600 912,915			
178	M	28323139	fólie profilovaná (nopová) drenážní HDPE s výškou nopů 80mm	m2	1 064,002	507,84	540 342,78	CS ÚRS 2025 01
			912,915*1,1655 "Přepočtené koeficientem množství Součet		1 064,002 1 064,002			
179	K	711161212	Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi na ploše svislé S vrstva ochranná, odvětrávací a drenážní výška nopu 8,0 mm, tl. fólie do 0,6 mm	m2	84,720	161,08	13 646,70	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/711161212 VV "detail 610 VV (39,5*2+31,1*2)*0,6 VV Součet		84,720 84,720			
180	K	711161383	Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi ostatní ukončení izolace lištou	m	141,200	152,63	21 551,36	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/711161383 VV "detail 610 VV (39,5*2+31,1*2) VV Součet		141,200 141,200			
181	K	998711102	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	18,954	2 068,00	39 196,87	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998711102					
D	712		Povlakové krytiny				2 545 426,84	
182	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střeš plochých do 10° natěradly a tmely za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	1 215,348	44,46	54 034,37	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/712311101 VV "D.1.1.12 Skladby konstrukcí VV "skladba STR 01 VV (38,3*29,8) VV (38,3*2+29,8*2)*0,75 "vytaženo na stěny VV -(10,65*15,5) "STR 02 VV (10,65*2+15,5*2)*0,25 "vytaženo na stěny 3.NP VV -(2,85*1,5) "STR 04 VV (2,8*2+1,5*2)*0,25 "vytaženo na stěny střechy VZT šachty VV Mezisoučet STR 01 VV "STR 02 VV (9,65*10,15) VV (9,65*2+10,15*2)*0,6 "vytaženo na atiku VV Mezisoučet STR 02 VV "STR 04 VV (2,85*1,5) VV Mezisoučet STR 04 VV Součet		1 141,340 102,150 -165,075 13,075 -4,275 2,150 1 089,365 97,948 23,760 121,708 4,275 4,275 1 215,348			
183	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,389	69 865,22	27 177,57	CS ÚRS 2025 01
			1215,348*0,00032 "Přepočtené koeficientem množství Součet		0,389 0,389			
184	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střeš plochých do 10° pásky přitavením NAIP v plné ploše	m2	1 215,348	222,30	270 171,86	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/712341559 VV "D.1.1.12 Skladby konstrukcí VV "skladba STR 01 VV (38,3*29,8) VV (38,3*2+29,8*2)*0,75 "vytaženo na stěny VV -(10,65*15,5) "STR 02 VV (10,65*2+15,5*2)*0,25 "vytaženo na stěny 3.NP VV -(2,85*1,5) "STR 04 VV (2,8*2+1,5*2)*0,25 "vytaženo na stěny střechy VZT šachty VV Mezisoučet STR 01 VV "STR 02 VV (9,65*10,15) VV (9,65*2+10,15*2)*0,6 "vytaženo na atiku VV Mezisoučet STR 02 VV "STR 04 VV (2,85*1,5) VV Mezisoučet STR 04 VV Součet		1 141,340 102,150 -165,075 13,075 -4,275 2,150 1 089,365 97,948 23,760 121,708 4,275 4,275 1 215,348			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
185	M	62853005	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS s vložkou ze skleněné tkaniny a hrubozrnným břídlíčným posypem na horním povrchu tl 4,0mm	m2	1 416,488	222,30	314 885,28	CS ÚRS 2025 01
	VV		1215,348*1,1655 "Přepočtené koeficientem množství		1 416,488			
	VV		Součet		1 416,488			
186	K	712361705	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° fólií lepená se svařovanými spoji	m2	1 070,540	692,30	741 134,84	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/712361705					
	VV		"D.1.1.12 Skladby konstrukcí					
	VV		"skladba STR 01					
	VV		(38,3*29,8)		1 141,340			
	VV		(38,3*2+29,8*2)*0,5 "vytaženo na stěny		68,100			
	VV		-(10,65*15,5) "STR 02		-165,075			
	VV		(10,65*2+15,5*2)*0,5 "vytaženo na stěny 3.NP		26,150			
	VV		-(2,85*1,5) "STR 04		-4,275			
	VV		(2,8*2+1,5*2)*0,5 "vytaženo na stěny střechy VZT šachty		4,300			
	VV		Součet		1 070,540			
187	M	28343013	fólie hydroizolační střešní mPVC určená ke stabilizaci přetížením k mechanickému kotvení a do vegetačních střech tl 1,8mm	m2	1 247,714	256,60	320 163,41	CS ÚRS 2025 01
	VV		1070,54*1,1655 "Přepočtené koeficientem množství		1 247,714			
	VV		Součet		1 247,714			
188	K	712363122	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° fólií ostatní činnosti při pokládání hydroizolačních fólií (materiál ve specifikaci) zaizolování prostupů střešní rovinou provedení rohů a koutů izolačními tvarovkami horkovzdušným navařením	kus	16,000	50,81	812,96	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/712363122					
189	M	283x	roh nebo kout pro střešní fólie mPVC sedá	kus	16,000	95,27	1 524,32	
190	K	712363604	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° z mechanicky kotvených hydroizolačních fólií včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 240 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do betonu vnitřní pole	m2	129,328	717,71	92 820,00	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/712363604					
	VV		"D.1.1.12 Skladby konstrukcí					
	VV		"STR 02					
	VV		(9,65*10,15)		97,948			
	VV		(9,65*2+10,15*2)*0,5 "vytaženo na atiku		19,800			
	VV		Mezisoučet STR 02		117,748			
	VV		"STR 03					
	VV		(4,5*1,5)"B11; ve spádu		6,750			
	VV		(1,5*(0,17+0,2)/2)*2 "boky		0,555			
	VV		Mezisoučet STR 03		7,305			
	VV		"STR 04					
	VV		(2,85*1,5)		4,275			
	VV		Mezisoučet STR 04		4,275			
	VV		Součet		129,328			
191	M	28322011	fólie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená sedá tl 1,8mm	m2	150,732	256,60	38 677,83	CS ÚRS 2025 01
	VV		129,328*1,1655 "Přepočtené koeficientem množství		150,732			
	VV		Součet		150,732			
192	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° -ostatní práce provedení vrstvy textilní podkladní	m2	1 199,868	17,78	21 333,65	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/712391171					
	VV		"D.1.1.12 Skladby konstrukcí					
	VV		"skladba STR 01					
	VV		(38,3*29,8)		1 141,340			
	VV		(38,3*2+29,8*2)*0,5 "vytaženo na stěny		68,100			
	VV		-(10,65*15,5) "STR 02		-165,075			
	VV		(10,65*2+15,5*2)*0,5 "vytaženo na stěny 3.NP		26,150			
	VV		-(2,85*1,5) "STR 04		-4,275			
	VV		(2,8*2+1,5*2)*0,5 "vytaženo na stěny střechy VZT šachty		4,300			
	VV		Mezisoučet STR 01		1 070,540			
	VV		"STR 02					
	VV		(9,65*10,15)		97,948			
	VV		(9,65*2+10,15*2)*0,5 "vytaženo na atiku		19,800			
	VV		Mezisoučet STR 02		117,748			
	VV		"STR 03					
	VV		(4,5*1,5)"B11; ve spádu		6,750			
	VV		(1,5*(0,17+0,2)/2)*2 "boky		0,555			
	VV		Mezisoučet STR 03		7,305			
	VV		"STR 04					
	VV		(2,85*1,5)		4,275			
	VV		Mezisoučet STR 04		4,275			
	VV		Součet		1 199,868			
193	M	69311172	geotextilie PP s ÚV stabilizací 300g/m2	m2	1 385,848	33,03	45 774,56	CS ÚRS 2025 01
	VV		1199,868*1,155 "Přepočtené koeficientem množství		1 385,848			
	VV		Součet		1 385,848			
194	K	712391172	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° -ostatní práce provedení vrstvy textilní ochranné	m2	1 070,540	17,78	19 034,20	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/712391172					
	VV		"D.1.1.12 Skladby konstrukcí					
	VV		"skladba STR 01					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(38,3*29,8)		1 141,340			
	VV		(38,3*2+29,8*2)*0,5 "vytaženo na stěny		68,100			
	VV		-(10,65*15,5) "STR 02		-165,075			
	VV		(10,65*2+15,5*2)*0,5 "vytaženo na stěny 3.NP		26,150			
	VV		-(2,85*1,5) "STR 04		-4,275			
	VV		(2,8*2+1,5*2)*0,5 "vytaženo na stěny střechy VZT šachty		4,300			
	VV		Součet		1 070,540			
195	M	69311172	geotextilie PP s ÚV stabilizací 300g/m2	m2	1 236,474	33,03	40 840,74	CS ÚRS 2025 01
	VV		1070,54*1,155 "Přepočtené koeficientem množství		1 236,474			
	VV		Součet		1 236,474			
196	K	712391382	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° -ostatní práce dokončení izolace násypem z hrubého kameniva frakce 16 - 22, tl. 50 mm	m2	971,990	228,65	222 245,51	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/712391382					
	VV		"D.1.1.12 Skladby konstrukcí					
	VV		"skladba STR 01					
	VV		(38,3*29,8)		1 141,340			
	VV		-(10,65*15,5) "STR 02		-165,075			
	VV		-(2,85*1,5) "STR 04		-4,275			
	VV		Součet		971,990			
197	M	58337402	kamenivo dekorační (kačírek) frakce 16/22	t	87,480	2 477,04	216 691,46	CS ÚRS 2025 01
	VV		971,99*0,05		48,600			
	VV		48,6*1,8 "Přepočtené koeficientem množství		87,480			
198	K	998712102	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	92,975	1 270,28	118 104,28	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998712102					
	D	713	Izolace tepelné				3 290 401,26	
199	K	713121111	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	123,345	44,46	5 483,92	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/713121111					
	VV		"skladba P03					
	VV		(11,3*12,65)		142,945			
	VV		-(7*0,7)*4 "P04		-19,600			
	VV		Součet		123,345			
200	M	63231202	deska čedičová minerální pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 5 kN/m2) tl 30mm	m2	129,512	180,41	23 365,26	CS ÚRS 2025 01
	VV		123,345*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		129,512			
	VV		Součet		129,512			
201	K	713121111	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	897,260	44,46	39 892,18	CS ÚRS 2025 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/713121111					
	VV		"skladba P06					
	VV		42,61 "201 Učebna - Pěvecký sbor		42,610			
	VV		42,77 "202 Učebna - dramatická výchova		42,770			
	VV		42,77 "203 Učebna - Hudební nauka		42,770			
	VV		42,68 "204 Učebna - Dechový soubor		42,680			
	VV		6,76 "205 Chodba		6,760			
	VV		22,03 "206 Učebna - klavír		22,030			
	VV		21,78 "207 Učebna - kytara		21,780			
	VV		22,03 "208 Učebna - housle, akordeon		22,030			
	VV		22,03 "209 Učebna - klavír, zpěv		22,030			
	VV		43,16 "210 Učebna - PC (multimedia)		43,160			
	VV		20,8 "212 Učebna - klavír		20,800			
	VV		20,8 "213 Učebna - bas. kytara, violoncello		20,800			
	VV		20,8 "214 Učebna - trubka		20,800			
	VV		20,62 "215 Učebna - trubka		20,620			
	VV		6,97 "216 Chodba		6,970			
	VV		20,8 "219 Učebna - klavír		20,800			
	VV		20,46 "220 Učebna - kytara		20,460			
	VV		59,4 "221 Chodba		59,400			
	VV		10,79 "222 Technik/zvukař/osvětlovač		10,790			
	VV		59,95 "233 Chodba		59,950			
	VV		42,23 "234 Chodba-šatna		42,230			
	VV		38 "235 Chodba - šatna		38,000			
	VV		66,67 "236 Hala		66,670			
	VV		0,3 "138 Výtah (vstup 2.NP)		0,300			
	VV		2,71 "237 Technická místnost AV		2,710			
	VV		15,2 "239 Balkon		15,200			
	VV		10,57 "240 Archiv		10,570			
	VV		"skladba P07					
	VV		42,77 "211 Učebna - tanec, klavír		42,770			
	VV		"skladba P08					
	VV		2,03 "218 Technická místnost		2,030			
	VV		15,75 "223 Sklad pomůcek		15,750			
	VV		16,97 "224 Sklad pomůcek		16,970			
	VV		6,28 "225 WC hoši - umývárna		6,280			
	VV		6,5 "226 WC hoši		6,500			
	VV		1,26 "227 WC		1,260			
	VV		4,71 "228 WC dívky		4,710			
	VV		2,54 "229 Kabina pro osobní hygienu		2,540			
	VV		1,26 "230 WC		1,260			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		6,01 "231 WC dívky - umývárna		6,010			
	VV		7,57 "232 Úklidová místnost		7,570			
	VV		"skladba P10					
	VV		37,92 "217 Učebna - bicí		37,920			
	VV		Součet		897,260			
202	M	63231203	deska čedičová minerální pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 5 kN/m2) tl 40mm	m2	942,123	238,75	224 931,87	CS ÚRS 2025 01
	VV		897,26*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		942,123			
	VV		Součet		942,123			
203	K	713121111	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	859,340	44,46	38 206,26	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/713121111					
	VV		"skladba P06					
	VV		42,61 "201 Učebna - Pěvecký sbor		42,610			
	VV		42,77 "202 Učebna - dramatická výchova		42,770			
	VV		42,77 "203 Učebna - Hudební nauka		42,770			
	VV		42,68 "204 Učebna - Dechový soubor		42,680			
	VV		6,76 "205 Chodba		6,760			
	VV		22,03 "206 Učebna - klavír		22,030			
	VV		21,78 "207 Učebna - kytara		21,780			
	VV		22,03 "208 Učebna - housle, akordeon		22,030			
	VV		22,03 "209 Učebna - klavír, zpěv		22,030			
	VV		43,16 "210 Učebna - PC (multimedia)		43,160			
	VV		20,8 "212 Učebna - klavír		20,800			
	VV		20,8 "213 Učebna - bas. kytara, violoncello		20,800			
	VV		20,8 "214 Učebna - trubka		20,800			
	VV		20,62 "215 Učebna - trubka		20,620			
	VV		6,97 "216 Chodba		6,970			
	VV		20,8 "219 Učebna - klavír		20,800			
	VV		20,46 "220 Učebna - kytara		20,460			
	VV		59,4 "221 Chodba		59,400			
	VV		10,79 "222 Technik/zvukař/osvětlovač		10,790			
	VV		59,95 "233 Chodba		59,950			
	VV		42,23 "234 Chodba-šatna		42,230			
	VV		38 "235 Chodba - šatna		38,000			
	VV		66,67 "236 Hala		66,670			
	VV		0,3 "138 Výtah (vstup 2.NP)		0,300			
	VV		2,71 "237 Technická místnost AV		2,710			
	VV		15,2 "239 Balkon		15,200			
	VV		10,57 "240 Archiv		10,570			
	VV		"skladba P07					
	VV		42,77 "211 Učebna - tanec, klavír		42,770			
	VV		"skladba P08					
	VV		2,03 "218 Technická místnost		2,030			
	VV		15,75 "223 Sklad pomůcek		15,750			
	VV		16,97 "224 Sklad pomůcek		16,970			
	VV		6,28 "225 WC hoši - umývárna		6,280			
	VV		6,5 "226 WC hoši		6,500			
	VV		1,26 "227 WC		1,260			
	VV		4,71 "228 WC dívky		4,710			
	VV		2,54 "229 Kabina pro osobní hygienu		2,540			
	VV		1,26 "230 WC		1,260			
	VV		6,01 "231 WC dívky - umývárna		6,010			
	VV		7,57 "232 Úklidová místnost		7,570			
	VV		Součet		859,340			
204	M	28375909	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením λ=0,035 tl 50mm	m2	902,307	95,23	85 926,70	CS ÚRS 2025 01
	VV		859,34*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		902,307			
	VV		Součet		902,307			
205	K	713121121	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně dvouvrstvá	m2	123,345	82,57	10 184,60	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/713121121					
	VV		"D.1.1.12 Skladby konstrukcí					
	VV		"skladba P03					
	VV		(11,3*12,65)		142,945			
	VV		"odpočet skladby P04					
	VV		-(7*0,7)*4		-19,600			
	VV		Součet		123,345			
206	M	28375030	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením λ=0,035 tl 90mm	m2	259,025	171,57	44 440,92	CS ÚRS 2025 01
	VV		123,345*2,1 "Přepočtené koeficientem množství		259,025			
	VV		Součet		259,025			
207	K	713121111	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	19,600	44,46	871,42	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/713121111					
	VV		"detailní specifikace viz. D.3.4.001					
	VV		"D.1.1.12 Skladby konstrukcí					
	VV		"skladba P04					
	VV		19,6		19,600			
	VV		Součet		19,600			
208	M	63482252	deska tepelné izolační z pěnového skla pevnost v tlaku 900kPa λ=0,043-0,044 tl 120mm	m2	20,580	2 792,07	57 460,80	CS ÚRS 2025 01
	VV		19,600*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		20,580			
	VV		Součet		20,580			

PČ Typ			Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
209	K	713121121		Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně dvouvrstvá	m2	886,520	82,57	73 199,96	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/713121121 VV "D.1.1.12 Skladby konstrukcí VV "skladba P01 VV 115,03 "102 Vstupní hala 115,030 VV 48,93 "103 Sborovna 48,930 VV 9,81 "104 Čajová kuchyňka 9,810 VV 22,11 "109 Kancelář - ředitel 22,110 VV 21,59 "110 Kancelář - zástupce ředitele 21,590 VV 21,81 "111 Kancelář - ekonom 21,810 VV 21,5 "112 Kancelář - administrativa 21,500 VV 44,67 "113 Učebna VV - Kreslírna 44,670 VV 66,36 "114 Učebna VV - modelovna, grafická dílna 66,360 VV 44,1 "117 Učebna VV - Kreslírna 44,100 VV 20,67 "118 Nahrávací studio 20,670 VV 44,1 "127 Klub 44,100 VV 26,62 "128 Chodba 26,620 VV 42,25 "129 Chodba - šatna 42,250 VV 60,02 "130 Chodba 60,020 VV 2,23 "131 Chodba - šatna 2,230 VV 68,18 "132 Hala 68,180 VV 22,16 "152 Výstavní prostor 22,160 VV 11,4 "153 Kuchyňka/zázemí pro catering 11,400 VV "skladba P02 VV 2,74 "105 WC zaměstnanci 2,740 VV 2,3 "106 WC muži 2,300 VV 2,16 "107 WC ženy 2,160 VV 7,14 "108 Chodba 7,140 VV 7,82 "120 Chodba 7,820 VV 11,76 "121 Šatna hoši 11,760 VV 7,52 "122 Sprchy hoši 7,520 VV 2,12 "123 WC hoši 2,120 VV 11,76 "124 Šatna dívky 11,760 VV 7,52 "125 Sprchy dívky 7,520 VV 2,12 "126 WC dívky 2,120 VV 8,49 "134 Keramika - pec 8,490 VV 4,45 "135 Technická místnot - PBŘ 4,450 VV 19,01 "136 Sklad - pomůcky VV 19,010 VV 17,03 "137 Sklad - rekvizity 17,030 VV 6,46 "139 WC bezbariérové 6,460 VV 6,56 "140 WC dívky - umývárna 6,560 VV 4,71 "141 WC dívky - předsíň 4,710 VV 1,26 "142 WC 1,260 VV 1,29 "143 WC 1,290 VV 1,26 "144 WC 1,260 VV 6,28 "145 WC hoši - umývárna 6,280 VV 6,51 "146 WC hoši - předsíň 6,510 VV 1,23 "147 WC 1,230 VV 2,01 "149 Technická místnost 2,010 VV 5,66 "150 Servery 5,660 VV 5,5 "151 Elektro rozvodna 5,500 VV "skladba P05 VV 10,31 "101 Zádveří 10,310 VV Součet 886,520									
210	M	28375031		deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením λ=0,035 tl 110mm	m2	1 861,692	208,95	389 000,54	CS ÚRS 2025 01
VV 886,52*2,1 "Přepočtené koeficientem množství 1 861,692 VV Součet 1 861,692									
211	K	713131151		Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) vložením jednovrstvě	m2	513,805	61,78	31 742,87	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/713131151 VV "skladba SW06 VV "215 VV (4,1*3,55) 14,555 VV -(1*2,65) "D.05 L -2,650 VV (4,9*3,55) 17,395 VV "214 VV (4,1*3,55) 14,555 VV -(1*2,65) "D.05 L -2,650 VV (4,9*3,55) 17,395 VV "213 VV (4,1*3,55) 14,555 VV -(1*2,65) "D.05 L -2,650 VV (4,9*3,55) 17,395 VV "212 VV (4,1*3,55) 14,555 VV -(1*2,65) "D.05 L -2,650 VV (4,9*3,55) 17,395 VV "211 VV (4,1*2)*3,55 29,110 VV -(1*2,65) "D.05 L -2,650 VV (4,9*3,55) 17,395 VV "210 VV (3,185+4,9)*3,55 28,702 VV -(1*2,65) "D.05 P -2,650 VV "209 - 206									

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			(17,715*3,55)		62,888			
VV			-(1*2,65)*4 "D.05 L		-10,600			
VV			(4,9*3,55)*4		69,580			
VV			"204					
VV			(4,1*2)*3,55		29,110			
VV			-(1*2,65)*4 "D.05 L		-10,600			
VV			(4,9*3,55)		17,395			
VV			"203					
VV			(4,1*2)*3,55		29,110			
VV			-(1*2,65)*4 "D.05 L		-10,600			
VV			(4,9*3,55)		17,395			
VV			"202					
VV			(4,1*2)*3,55		29,110			
VV			-(1*2,65)*4 "D.05 L		-10,600			
VV			(4,9*3,55)		17,395			
VV			"201					
VV			(3,3*3,55)		11,715			
VV			-(1*2,65)*4 "D.05 L		-10,600			
VV			(4,9*3,55)		17,395			
VV			"220					
VV			(4,1*3,55)		14,555			
VV			-(1*2,65)*4 "D.05 L		-10,600			
VV			(4,9*3,55)		17,395			
VV			"219					
VV			(4,1*3,55)		14,555			
VV			-(1*2,65)*4 "D.05 L		-10,600			
VV			(4,9*3,55)		17,395			
VV			"217					
VV			(4,1*2)*3,55		29,110			
VV			-(1*2,65)*4 "D.05 L		-10,600			
VV			(4,9*3,55)		17,395			
VV			Součet		513,805			
212	M	63231236	deska speciální akustická a tepelně izolační z čedičových vláken tl 50mm	m2	539,495	126,36	68 170,59	CS ÚRS 2025 01
VV			513,805*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		539,495			
VV			Součet		539,495			
213	K	713141131	Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými za studena jednovrstvá zplna	m2	1 074,213	279,46	300 199,56	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/713141131					
VV			"D.1.1.12 Skladby konstrukcí					
VV			"skladba STR 01					
VV			(38,3*29,8)		1 141,340			
VV			-(10,65*15,5) "STR 02		-165,075			
VV			Mezisoučet STR 01		976,265			
VV			"STR 02					
VV			(9,65*10,15)		97,948			
VV			Mezisoučet STR 02		97,948			
VV			Součet		1 074,213			
214	M	28372365	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením λ=0,037 tl 300mm	m2	1 127,924	712,63	803 792,48	CS ÚRS 2025 01
VV			1074,213*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		1 127,924			
VV			Součet		1 127,924			
215	K	713141131	Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými za studena jednovrstvá zplna	m2	4,275	279,46	1 194,69	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/713141131					
VV			"D.1.1.12 Skladby konstrukcí					
VV			"STR 04					
VV			(2,85*1,5)		4,275			
VV			Součet		4,275			
216	M	28372324	deska EPS 100 pro konstrukce s běžným zatížením λ=0,037 tl 300mm	m2	4,489	628,79	2 822,64	CS ÚRS 2025 01
VV			4,275*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		4,489			
VV			Součet		4,489			
217	K	713141263	Montáž tepelné izolace střech plochých mechanické přikotvení šrouby včetně dodávky šroubů, bez položení tepelné izolace tl. izolace přes 240 mm do betonu	m2	2 156,976	167,68	361 681,74	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/713141263					
VV			"D.1.1.12 Skladby konstrukcí					
VV			"skladba STR 01					
VV			"rovné desky					
VV			(38,3*29,8)		1 141,340			
VV			-(10,65*15,5) "STR 02		-165,075			
VV			"spádové klíny					
VV			(38,3*29,8)		1 141,340			
VV			-(10,65*15,5) "STR 02		-165,075			
VV			Mezisoučet STR 01		1 952,530			
VV			"STR 02					
VV			"rovné desky					
VV			(9,65*10,15)		97,948			
VV			"spádové klíny					
VV			(9,65*10,15)		97,948			
VV			Mezisoučet STR 02		195,896			
VV			"STR 04					
VV			"rovné desky					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV (2,85*1,5)		4,275			
			VV "spádové klíny					
			VV (2,85*1,5)		4,275			
			VV Mezisoučet STR 04		8,550			
			VV Součet		2 156,976			
218	K	713141331	Montáž tepelné izolace střeš plochých spádovými klíny v ploše přilepenými za studena zplna	m2	1 074,213	223,57	240 161,80	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/713141331					
			VV "D.1.1.12 Skladby konstrukcí					
			VV "skladba STR 01					
			VV (38,3*29,8)		1 141,340			
			VV -(10,65*15,5) "STR 02		-165,075			
			VV Mezisoučet STR 01		976,265			
			VV "STR 02					
			VV (9,65*10,15)		97,948			
			VV Mezisoučet STR 02		97,948			
			VV Součet		1 074,213			
219	M	28376142	klín izolační spád do 5% EPS 150	m3	139,297	3 213,80	447 672,70	CS ÚRS 2025 01
			VV "D.1.1.12 Skladby konstrukcí					
			VV "skladba STR 01					
			VV (976,265*0,13)		126,914			
			VV "STR 02					
			VV (97,948*0,085)		8,326			
			VV Součet		135,240			
			VV 135,24*1,03 "Přepočtené koeficientem množství		139,297			
			VV Součet		139,297			
220	K	713141331	Montáž tepelné izolace střeš plochých spádovými klíny v ploše přilepenými za studena zplna	m2	4,275	171,11	731,50	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/713141331					
			VV "D.1.1.12 Skladby konstrukcí					
			VV "STR 04					
			VV (2,85*1,5)		4,275			
			VV Součet		4,275			
221	M	28376141	klín izolační spád do 5% EPS 100	m3	0,132	2 934,34	387,33	CS ÚRS 2025 01
222	K	713131141	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně bez mechanického kotvení	m2	18,270	293,81	5 367,91	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/713131141					
			VV "JZ pohled					
			VV "SW.11					
			VV 1,5*(9,55-7,45)		3,150			
			VV "SV pohled					
			VV "SW.11					
			VV 1,5*(9,55-7,45)		3,150			
			VV "JV pohled					
			VV "SW.11					
			VV 2,85*(9,55-7,45)		5,985			
			VV "SZ pohled					
			VV "SW.11					
			VV 2,85*(9,55-7,45)		5,985			
			VV Součet		18,270			
223	M	28375987	deska EPS 100 fasádní λ=0,037 tl 200mm	m2	19,184	540,34	10 365,88	CS ÚRS 2025 01
			VV 18,27*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		19,184			
224	K	998713102	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s užitím mechanizace v objektech výšky přes 6 m do 12 m	t	36,441	635,14	23 145,14	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998713102					
D 714			Akustická a protiotřesová opatření				30 312,73	
225	K	714451011	Montáž antivibračních rohoží stavebních konstrukcí a strojních zařízení z recyklované pryže celoplošně lepené vodorovně	m2	15,895	456,89	7 262,27	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/714451011					
			VV "detailní specifikace viz. D.3.4.301					
			VV (0,85*2,1) "BL31		1,785			
			VV (1,2*2,85) "BL32		3,420			
			VV (1,6*1,9) "BL33		3,040			
			VV (1,4*0,85) "BL34		1,190			
			VV (1,6*1,9) "BL35		3,040			
			VV (2,85*1,2) "BL36		3,420			
			VV Součet		15,895			
226	M	27245184	deska antivibrační recyklovaná pryž tl 25mm černá 570kg/m3	m2	16,690	1 063,94	17 757,16	CS ÚRS 2025 01
			VV 15,895*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		16,690			
			VV Součet		16,690			
227	K	998714102	Přesun hmot pro akustická a protiotřesová opatření stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 6 m do 12 m	t	2,878	1 839,23	5 293,30	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998714102					
D 727			Protipožární ochrana				58 902,73	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
228	K	K127	D+M protipožární ucpávka otvoru ozn. 1- ele.kabely světelného okruhu, EPS 1.NPPorobeton. Příčka tl. 100mm vrtán po vyzdění EI 60	kus	1,000	1 016,22	1 016,22	
229	K	K128	D+M protipožární ucpávka otvoru ozn. 2- ele.kabely světelného okruhu, EPS 1.NPPorobeton. Příčka tl. 100mm vrtán po vyzdění EI 60	kus	1,000	1 016,22	1 016,22	
230	K	K129	D+M protipožární ucpávka otvoru ozn. 3- ele. Kabely světelného okruhu, napájení 1.NPžlb. stěna tl. 250mm vrtán po vyzdění EI 60	kus	1,000	1 270,28	1 270,28	
231	K	K130	D+M protipožární ucpávka otvoru ozn. 4- Větrací mřížka s požární klapkou 1.NPžlb. stěna tl. 250mm570 x 340 EI 60	kus	1,000	1 016,22	1 016,22	
232	K	K131	D+M protipožární ucpávka otvoru ozn. 5- ocelové spiro potrubí DN100 od ventilátoru 1.NPPorobeton. Příčka tl. 100mmØ122 EI 60	kus	1,000	1 016,22	1 016,22	
233	K	K132	D+M protipožární ucpávka otvoru ozn. 6- ocelové spiro potrubí DN100 od ventilátoru 1.NPPorobeton. Příčka tl. 100mmØ122 EI 60	kus	1,000	1 016,22	1 016,22	
234	K	K133	D+M protipožární ucpávka otvoru ozn. 7- ele. Kabely světelného okruhu, napájení, SLP 1.NPPorobeton. Příčka tl. 100mm vrtán po vyzdění EI 60	kus	1,000	952,71	952,71	
235	K	K134	D+M protipožární ucpávka otvoru ozn. 8- Větrací mřížka s požární klapkou 1.NPžlb. stěna tl. 250mm570 x 340 EI 60	kus	1,000	1 079,74	1 079,74	
236	K	K135	D+M protipožární ucpávka otvoru ozn. 9- svazek ele kabelů 1.NPžlb. stěna tl. 250mm400x200 EI 60	kus	1,000	2 057,85	2 057,85	
237	K	K136	D+M protipožární ucpávka otvoru ozn. 10- ele.kabely světelného okruhu, EPS 2.NPPorobeton. Příčka tl. 100mm vrtán po vyzdění EI 60	kus	1,000	1 016,22	1 016,22	
238	K	K137	D+M protipožární ucpávka otvoru ozn. 11- ele.kabely světelného okruhu, EPS 2.NPPorobeton. Příčka tl. 100mm vrtán po vyzdění EI 60	kus	1,000	952,71	952,71	
239	K	K138	D+M protipožární ucpávka otvoru ozn. 12- svazek ele kabelů 3.NPžlb. stěna tl. 250mmvrtán po vyzdění EI 60	kus	1,000	952,71	952,71	
240	K	K139	D+M protipožární ucpávka otvoru ozn. 13- HT potrubí - odvod kondenzátu vnitřní jednotky 3.NPžlb. stěna tl. 250mm Ø50 EI 60	kus	1,000	736,76	736,76	
241	K	K140	D+M protipožární ucpávka otvoru ozn. 14- pojistná vpust, HT potrubí DN 125 2.NPžlb. stropní deska nad 2.NP Ø150 EI 60	kus	1,000	2 222,98	2 222,98	
242	K	K141	D+M protipožární ucpávka otvoru ozn. 15- pojistná vpust, HT potrubí DN 125 2.NPžlb. stropní deska nad 2.NP Ø150 EI 60	kus	1,000	2 222,98	2 222,98	
243	K	K142	D+M protipožární ucpávka otvoru ozn. 16- pojistná vpust, HT potrubí DN 125 2.NPžlb. stropní deska nad 2.NP Ø150 EI 60	kus	1,000	2 222,98	2 222,98	
244	K	K143	D+M protipožární ucpávka otvoru ozn. 17- pojistná vpust, HT potrubí DN 125 2.NPžlb. stropní deska nad 2.NP Ø150 EI 60	kus	1,000	2 222,98	2 222,98	
245	K	K144	D+M protipožární ucpávka otvoru ozn. 18- dešťová vpust, HT potrubí DN 125 2.NPžlb. stropní deska nad 2.NP Ø150 EI 60	kus	1,000	2 222,98	2 222,98	
246	K	K145	D+M protipožární ucpávka otvoru ozn. 19- dešťová vpust, HT potrubí DN 125 2.NPžlb. stropní deska nad 2.NP Ø150 EI 60	kus	1,000	2 222,98	2 222,98	
247	K	K146	D+M protipožární ucpávka otvoru ozn. 20- dešťová vpust, HT potrubí DN 125 2.NPžlb. stropní deska nad 2.NP Ø150 EI 60	kus	1,000	2 222,98	2 222,98	
248	K	K147	D+M protipožární ucpávka otvoru ozn. 21- dešťová vpust, HT potrubí DN 125 2.NPžlb. stropní deska nad 2.NP Ø150 EI 60	kus	1,000	2 222,98	2 222,98	
249	K	K148	D+M protipožární ucpávka otvoru ozn. 22- odvětrání podloží, HT potrubí DN 150 2.NPžlb. stropní deska nad 2.NP Ø170 EI 60	kus	1,000	2 921,64	2 921,64	
250	K	K149	D+M protipožární ucpávka otvoru ozn. 23- odvětrání podloží, HT potrubí DN 150 2.NPžlb. stropní deska nad 2.NP Ø170 EI 60	kus	1,000	2 921,64	2 921,64	
251	K	K150	D+M protipožární ucpávka otvoru ozn. 24- odvětrání podloží, HT potrubí DN 150 2.NPžlb. stropní deska nad 2.NP Ø170 EI 60	kus	1,000	2 921,64	2 921,64	
252	K	K151	D+M protipožární ucpávka otvoru ozn. 25- odvětrání podloží, HT potrubí DN 150 2.NPžlb. stropní deska nad 2.NP Ø170 EI 60	kus	1,000	2 921,64	2 921,64	
253	K	K152	D+M protipožární ucpávka otvoru ozn. 26- odvětrání podloží, HT potrubí DN 150 2.NPžlb. stropní deska nad 2.NP Ø170 EI 60	kus	1,000	2 921,64	2 921,64	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
254	K	K153	D+M protipožární ucpávka otvoru ozn. 27- odvětrání podloží, HT potrubí DN 150 3.NPžlb. stropní deska nad 3.NP Ø170 EI 60	kus	1,000	2 921,64	2 921,64	
255	K	K154	D+M protipožární ucpávka otvoru ozn. 28- ventilátor VZT, spiro potrubí DN 150 2.NPžlb. stropní deska nad 2.NP Ø200 EI 60	kus	1,000	1 016,22	1 016,22	
256	K	K155	D+M protipožární ucpávka otvoru ozn. 29- ventilátor VZT, spiro potrubí DN 150 2.NPžlb. stropní deska nad 2.NP Ø125 EI 60	kus	1,000	1 016,22	1 016,22	
257	K	K156	D+M protipožární ucpávka otvoru ozn. 30- ventilátor VZT, spiro potrubí DN 150 2.NPžlb. stropní deska nad 2.NP Ø125 EI 60	kus	1,000	1 016,22	1 016,22	
258	K	K157	D+M protipožární ucpávka otvoru ozn. 31- odvětrání kanalizační stoupačky, HT110 3.NPžlb. stropní deska nad 3.NP Ø125 EI 60	kus	1,000	1 968,93	1 968,93	
259	K	K158	D+M protipožární ucpávka otvoru ozn. 32- odvětrání kanalizační stoupačky, HT110 3.NPžlb. stropní deska nad 3.NP Ø125 EI 60	kus	1,000	1 968,93	1 968,93	
260	K	K159	D+M protipožární ucpávka otvoru ozn. 33- odvětrání výtahové šachty, spiro potrubí DN180 3.NPžlb. stropní deska nad 3.NP Ø200 EI 60	kus	1,000	1 270,28	1 270,28	
261	K	998727202	Přesun hmot pro protipožární ochranu stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	0,970	1 270,28	1 232,17	CS ÚRS 2025 01

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998727202

D 755

Dopravní zařízení

729 339,57

262	K	K095	D+M výtah- podrobný popis viz. PD - neevakuační výtah - Nosnost 630kg, počet osob 8 - Rychlost 1,0m/s - Za základní stanici pro režim při vyhlášení PO poplachu je považována stanice 1NP/±0,000 - Servisní panel výtahu umístěn v nejvyšší stanici 2.NP - Řízení se sběrem do hlavní stanice (1.NP) - Výtah bez samostatné strojovny, stroj umístěn pod stropem šachty, pohon elektrický lanový, výtahový stroj s plynulou regulací frekvenčním měničem - Prohlubeň 1100 mm - Horní dojezd 3400 mm - Šachta šířka x hloubka: 1700 x 1725 mm - Velikost kabiny š.x hl. x v. = 1100x1400x2100mm (vnitřní světlé rozměry)	kpl	1,000	724 057,76	724 057,76	
263	K	998755202	Přesun hmot pro dopravní zařízení stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	0,770	6 859,49	5 281,81	CS ÚRS 2025 01

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998755202

D 763

Konstrukce suché výstavby

2 386 030,85

264	K	x464	D+M Akustická předstěna v učebně bicích (Box in box) 2 x SDK akustická deska (přetmelené a přebroušené v kvalitě Q3) tl. 25mm Jednoduchý vertikální rošt ze systémových omega profilů po 600mm, připevněný pomocí kotevních prvků s integrovanou akustickou podložkou ke stěnové konstrukci Akustická minerální izolace vkládaná do roštu tl. 40mm	m2	65,978	4 522,19	298 365,05	
-----	---	------	--	----	--------	----------	------------	--

VV "skladba SW12

VV "217 Učebna - bicí

VV (8,27*2+4,77*2)*(6,65-3,8)

VV -(3,1*2) "O.08

VV -(1*2,15) "D.19 P

VV Součet

74,328

-6,200

-2,150

65,978

265	K	763131411	Podhled ze sádkartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou standardní A, tl. 12,5 mm, bez izolace	m2	229,820	978,11	224 789,24	CS ÚRS 2025 01
-----	---	-----------	--	----	---------	--------	------------	----------------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/763131411

VV "skladba SP 02

VV 9,43 "101 Závěvěf

VV 9,62 "104 Čajová kuchyňka

VV 2,58 "105 WC zaměstnanci

VV 2,22 "106 WC muži

VV 2,08 "107 WC ženy

VV 21,93 "109 Kancelář - ředitel

VV 21,41 "110 Kancelář - zástupce ředitele

VV 21,63 "111 Kancelář - ekonom

VV 21,32 "112 Kancelář - administrativa

VV 2,04 "123 WC hoši

9,430

9,620

2,580

2,220

2,080

21,930

21,410

21,630

21,320

2,040

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			2,04 "126 WC dívky		2,040			
VV			6,21 "139 WC bezbariérové		6,210			
VV			6,33 "140 WC dívky - umývárna		6,330			
VV			4,62 "141 WC dívky - předsíň		4,620			
VV			1,26 "142 WC		1,260			
VV			1,29 "143 WC		1,290			
VV			1,26 "144 WC		1,260			
VV			6,05 "145 WC hoši - umývárna		6,050			
VV			6,42 "146 WC hoši - předsíň		6,420			
VV			1,23 "147 WC		1,230			
VV			21,95 "152 Výstavní prostor		21,950			
VV			10,34 "222 Technik/zvukař/osvětlovač		10,340			
VV			6,05 "225 WC hoši - umývárna		6,050			
VV			6,41 "226 WC hoši		6,410			
VV			1,26 "227 WC		1,260			
VV			4,62 "228 WC dívky		4,620			
VV			2,54 "229 Kabina pro osobní hygienu		2,540			
VV			1,26 "230 WC		1,260			
VV			5,78 "231 WC dívky - umývárna		5,780			
VV			7,32 "232 Úklidová místnost		7,320			
VV			2,63 "237 Technická místnost AV		2,630			
VV			8,69 "301 Podesta		8,690			
VV			Mezisoučet		229,820			
VV			Součet		229,820			
266	K	763131451	Podhled ze sádkartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2, tl. 12,5 mm, bez izolace	m2	38,200	1 036,55	39 596,21	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/763131451								
VV			"skladba SP03					
VV			11,67 "121 Šatna hoši		11,670			
VV			7,43 "122 Sprchy hoši		7,430			
VV			11,67 "124 Šatna dívky		11,670			
VV			7,43 "125 Sprchy dívky		7,430			
VV			Součet		38,200			
267	K	763131771	Podhled ze sádkartonových desek Příplatek k cenám za rovinnost kvality speciální tmelení kvality Q3	m2	305,640	158,78	48 529,52	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/763131771								
VV			229,82+38,2+37,62		305,640			
268	K	763x21	D+M Zavěšený podhled tvořen 2 SDK akustickými deskami tl. 12,5mm na jednoduchém rastru z SDK profilů. Rastr kotven ke stropní konstrukci pomocí pružných závěsů. Do rastru jsou vkládány desky z minerální vlny tl. 50mm, objemové hmotnosti 25kg/m3. Dimenzování rastru dle doporučení výrobce	m2	37,620	1 506,55	56 676,41	
VV			"skladba SP06					
VV			"dvě vrstvy SDK desek					
VV			37,62 "217 Učebna - bicí		37,620			
VV			Součet		37,620			
269	K	K122	D+M AKUSTICKÝ SDK CELOPLOŠNÝ (bílé desky/PERFOROVANÉ DESKY) s vloženou minerální izolací Po obvodu místnosti pruh š. cca 500mm z bílých SDK desek tl. 12,5mm kotvených ke dvojitému rastru z profilů CD a UD. Dimenzování rastru podle doporučení výrobce. Zbytek podhledu tvořen akustickými SDK deskami se čtvercovou perforací. V podhledu budou uloženy desky z minerální vlny tl. 50mm, objemové hmotnosti 25kg/m3 s jednostranně nakaširovanou textilií zabraňující otěru a prášení. S požadavky na akustické vlastnosti.	m2	686,420	1 916,85	1 315 764,18	
VV			"skladba SP04					
VV			48,75 "103 Sborovna		48,750			
VV			44,19 "113 Učebna VV - Kreslírna		44,190			
VV			65,2 "114 Učebna VV - modelovna, grafická dílna		65,200			
VV			43,8 "117 Učebna VV - Kreslírna		43,800			
VV			20,37 "118 Nahrávací studio		20,370			
VV			42,31 "201 Učebna - Pěvecký sbor		42,310			
VV			42,47 "202 Učebna - dramatická výchova		42,470			
VV			42,47 "203 Učebna - Hudební nauka		42,470			
VV			42,38 "204 Učebna - Dechový soubor		42,380			
VV			21,73 "206 Učebna - klavír		21,730			
VV			21,48 "207 Učebna - kytara		21,480			
VV			21,73 "208 Učebna - housle, akordeon		21,730			
VV			21,73 "209 Učebna - klavír, zpěv		21,730			
VV			42,86 "210 Učebna - PC (multimedia)		42,860			
VV			42,47 "211 Učebna - tanec, klavír		42,470			
VV			20,5 "212 Učebna - klavír		20,500			
VV			20,5 "213 Učebna - bas. kytara, violoncello		20,500			
VV			20,5 "214 Učebna - trubka		20,500			
VV			20,32 "215 Učebna - trubka		20,320			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			20,5 "219 Učebna - klavír		20,500			
VV			20,16 "220 Učebna - kytara		20,160			
VV			Součet		686,420			
270	K	K123	D+M AKUSTICKÝ pohled - desky z dřevité vlny s vloženou minerální izolací Zavěšený pohled z desek z dřevité vlny tl. 25mm a cementového pojiva. Rozměry desek jsou 600x2000mm. Povrchová úprava desek: černá stříkaná barva. Desky jsou kotveny k zavěšenému dvojitému rastru z SDK profilů (CW a UW). Do rastru jsou vkládány desky z minerální vlny tl. 50mm, objemové hmotnosti 25kg/m3. Dimenzování rastru dle doporučení výrobce.	m2	157,980	2 205,20	348 377,50	
VV			"skladba SP05					
VV			142,95 "133 Multifunkční sál		142,950			
VV			15,03 "239 Balkon		15,030			
VV			Součet		157,980			
271	K	998763302	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádkartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	16,983	3 175,69	53 932,74	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998763302								
D 764			Konstrukce klempířské	784 967,01				
272	K	K073	D+M prvku ozn. KV01- VNĚJŠÍ PARAPET vč. parapetního systému pro ETICS , délky 3100 mm- podrobný popis viz. PD	kus	39,000	2 992,77	116 718,03	
273	K	K074	D+M prvku ozn. KV02- VNĚJŠÍ PARAPET vč. parapetního systému pro ETICS , délky 4100 mm- podrobný popis viz. PD	kus	4,000	3 958,18	15 832,72	
274	K	K075	D+M prvku ozn. KV03- VNĚJŠÍ PARAPETY LOP- podrobný popis viz. PD	m	24,800	965,41	23 942,17	
275	K	K076	D+M prvku ozn. KV04- VNĚJŠÍ PARAPET vč. parapetního systému pro ETICS , délky 1900mm- podrobný popis viz. PD	kus	2,000	1 834,28	3 668,56	
276	K	K077	D+M prvku ozn. KV05- VNĚJŠÍ PARAPET vč. parapetního systému pro ETICS , délky 2000mm- podrobný popis viz. PD	kus	5,000	1 930,82	9 654,10	
277	K	K078	D+M prvku ozn. KV06- VNĚJŠÍ PARAPET vč. parapetního systému pro ETICS , délky 1000mm- podrobný popis viz. PD	kus	1,000	965,41	965,41	
278	K	K079	D+M prvku ozn. KV07- OPLECHOVÁNÍ ATIK PLOCHÝCH STŘECH- podrobný popis viz. PD	m	215,000	1 816,50	390 547,50	
279	K	K080	D+M prvku ozn. KV08- BOČNÍ OPLECHOVÁNÍ BETONOVÉ MARKÝZY NAD HLAVNÍM VSTUPEM- podrobný popis viz. PD	m	3,000	546,22	1 638,66	
280	K	K081	D+M prvku ozn. KV09- OKAPNÍ PLECH MARKÝZY- podrobný popis viz. PD	m	4,500	489,06	2 200,77	
281	K	K082	D+M prvku ozn. KV10- VNITŘNÍ ROH - NAPOJENÍ MARKÝZY NA OBVODOVOU STĚNU- podrobný popis viz. PD	m	4,500	470,00	2 115,00	
282	K	K083	D+M prvku ozn. KV11- LIŠTA KOUTOVÁ VNĚJŠÍ POPLASTOVANÁ- podrobný popis viz. PD	m	187,100	190,54	35 650,03	
283	K	K084	D+M prvku ozn. KV12- LIŠTA KOUTOVÁ VNĚJŠÍ POPLASTOVANÁ (střecha VZT šachty)- podrobný popis viz. PD	m	6,300	190,54	1 200,40	
284	K	K085	D+M prvku ozn. KV13- LIŠTA KOUTOVÁ VNITŘNÍ POPLASTOVANÁ- podrobný popis viz. PD	m	251,100	190,54	47 844,59	
285	K	K086	D+M prvku ozn. KV13- LIŠTA STĚNOVÁ PŘECHODOVÁ (PRO VYTAŽENÍ HI NA STĚNY 3.NP)- podrobný popis viz. PD	m	54,700	597,03	32 657,54	
286	K	K087	D+M prvku ozn. KV14- SBĚRNÝ KOTLÍK S CHRLIČEM - ODVODNĚNÍ POJISTNÝCH STŘEŠNÍCH VPUSTÍ- podrobný popis viz. PD	kus	4,000	3 810,83	15 243,32	
287	K	K088	D+M prvku ozn. KV14- DEŠŤOVÝ SVOD HRANATÝ VČETNĚ SBĚRNÉHO FASÁDNÍHO KOTLÍKU- podrobný popis viz. PD	kus	2,000	16 069,00	32 138,00	
288	K	K089	D+M prvku ozn. KV15- DEŠŤOVÝ CHRLIČ HRANATÝ - ZAÚSTĚNÍ POJISTNÉHO PŘEPADU- podrobný popis viz. PD	kus	2,000	5 081,11	10 162,22	
289	K	998764202	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s užitím mechanizace v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	7,000	6 112,57	42 787,99	CS ÚRS 2025 01

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998764202

D 766

Konstrukce truhlářské

4 752 191,61

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
290	K	76699001R	D+M systém generálního klíče pro 3 venkovní a 74 vnitřních dveří; systémové řešení; počet klíčů dle pož. investora	ks	77,000	990,82	76 293,14	
291	K	K014	D+M prvku ozn. D01- Vnitřní, plně hladké, otevíravé, s proskleným nadsvětlíkem vč. zárubně, kování atd.- podrobný popis viz. PD	kus	7,000	28 471,54	199 300,78	
292	K	K015	D+M prvku ozn. D02- Vnitřní, plně hladké, otevíravé vč. zárubně, kování atd.- podrobný popis viz. PD	kus	1,000	27 715,73	27 715,73	
293	K	K016	D+M prvku ozn. D03- Vnitřní, plně hladké, otevíravé vč. zárubně, kování atd.- podrobný popis viz. PD	kus	6,000	10 052,53	60 315,18	
294	K	K017	D+M prvku ozn. D04- Vnitřní, plně hladké, otevíravé vč. zárubně, kování atd.- podrobný popis viz. PD	kus	2,000	13 679,17	27 358,34	
295	K	K018	D+M prvku ozn. D05- Vnitřní, plně hladké, otevíravé, s proskleným nadsvětlíkem vč. zárubně, kování atd.- podrobný popis viz. PD	kus	17,000	13 679,17	232 545,89	
296	K	K019	D+M prvku ozn. D06- Vnitřní, plně hladké, otevíravé vč. zárubně, kování atd.- podrobný popis viz. PD	kus	7,000	10 052,53	70 367,71	
297	K	K020	D+M prvku ozn. D07- Vnitřní, plně hladké, otevíravé vč. zárubně, kování atd.- podrobný popis viz. PD	kus	5,000	10 052,53	50 262,65	
298	K	K021	D+M prvku ozn. D08- Vnitřní, plně hladké, otevíravé vč. zárubně, kování atd.- podrobný popis viz. PD	kus	6,000	10 052,53	60 315,18	
299	K	K022	D+M prvku ozn. D09- Vnitřní, plně hladké, otevíravé, zárubeň bez nadpraží vč. zárubně, kování atd.- podrobný popis viz. PD	kus	2,000	12 702,77	25 405,54	
300	K	K024	D+M prvku ozn. D11- Vnitřní, plně hladké, otevíravé vč. zárubně, kování atd.- podrobný popis viz. PD	kus	1,000	19 764,62	19 764,62	
301	K	K025	D+M prvku ozn. D12- Vnitřní, plně hladké, otevíravé, s proskleným nadsvětlíkem vč. zárubně, kování atd.- podrobný popis viz. PD	kus	1,000	14 752,55	14 752,55	
302	K	K026	D+M prvku ozn. D13- Vnitřní, hladké, plné, s kruhovým prosklením, otevíravé vč. zárubně, kování atd.- podrobný popis viz. PD	kus	3,000	15 778,29	47 334,87	
303	K	K027	D+M prvku ozn. D14- Vnitřní, hliníkový rám s bezpečnostním sklem, křídlo prosklené, s fixní boční částí, otevíravé vč. zárubně, kování atd.- podrobný popis viz. PD	kus	2,000	54 938,20	109 876,40	
304	K	K028	D+M prvku ozn. D15- Vnitřní, plně hladké, posuvné, dvoukřídlo, povrchové vč. zárubně, kování atd.- podrobný popis viz. PD	kus	2,000	44 099,32	88 198,64	
305	K	K029	D+M prvku ozn. D16- Vnitřní, plně hladké, otevíravé vč. zárubně, kování atd.- podrobný popis viz. PD	kus	1,000	19 764,62	19 764,62	
306	K	K030	D+M prvku ozn. D17- Vnitřní, plně hladké, otevíravé vč. zárubně, kování atd.- podrobný popis viz. PD	kus	3,000	15 897,70	47 693,10	
307	K	K031	D+M prvku ozn. D18- Vnitřní, plně hladké, otevíravé vč. zárubně, kování atd.- podrobný popis viz. PD	kus	1,000	10 052,53	10 052,53	
308	K	K032	D+M prvku ozn. D19- Vnitřní, plně hladké, otevíravé vč. zárubně, kování atd.- podrobný popis viz. PD	kus	1,000	13 679,17	13 679,17	
309	K	K033	D+M prvku ozn. D20- Vnitřní, hladké, plné, s kruhovým prosklením, otevíravé vč. zárubně, kování atd.- podrobný popis viz. PD	kus	1,000	17 669,74	17 669,74	
310	K	K054	D+M prvku ozn. T01- Kuchyňka sborovna- podrobný popis viz. PD	kus	1,000	69 252,95	69 252,95	
311	K	K055	D+M prvku ozn. T02- Kuchyňka foyer- podrobný popis viz. PD	kus	1,000	81 193,55	81 193,55	
312	K	K056	D+M prvku ozn. T03- Okenní parapety 3.NP- podrobný popis viz. PD	m	10,000	2 531,66	25 316,60	
313	K	K057	D+M prvku ozn. T04- Nábytková stěna v chodbě u foyer- podrobný popis viz. PD	kus	1,000	430 814,36	430 814,36	
314	K	K058	D+M prvku ozn. T05- Nábytková stěna v chodbě u sálu- podrobný popis viz. PD	kus	1,000	327 587,86	327 587,86	
315	K	K059	D+M prvku ozn. T06a- Nábytková stěna Vv- podrobný popis viz. PD	kus	1,000	425 832,34	425 832,34	
316	K	K060	D+M prvku ozn. T06b- Nábytková stěna Vv- podrobný popis viz. PD	kus	1,000	425 832,34	425 832,34	
317	K	K061	D+M prvku ozn. T07- Nábytková stěna v chodbě v 2.NP- podrobný popis viz. PD	kus	1,000	367 109,98	367 109,98	
318	K	K062	D+M prvku ozn. T8- Nábytková stěna v chodbě v 2.NP- podrobný popis viz. PD	kus	1,000	367 109,98	367 109,98	
319	K	K063	D+M prvku ozn. T9- Okenní parapety- podrobný popis viz. PD	m	141,200	2 531,66	357 470,39	
320	K	K064	D+M prvku ozn. T10- Lavice, háčky, horní polička- podrobný popis viz. PD	kus	2,000	71 092,31	142 184,62	
321	K	K065	D+M prvku ozn. T11- Lavice s háčky ve sborovně- podrobný popis viz. PD	kus	1,000	35 574,10	35 574,10	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
322	K	K066	D+M prvku ozn. T12- Lavice s háčky ve sborovně- podrobný popis viz. PD	kus	1,000	46 245,70	46 245,70	
323	K	K067	D+M prvku ozn. T13- OSB desky- podrobný popis viz. PD	m	195,900	669,44	131 143,30	
324	K	K068	D+M prvku ozn. T14- Dřevěná lať- podrobný popis viz. PD	m	195,900	82,57	16 175,46	
325	K	K069	D+M prvku ozn. T15- Ponk- podrobný popis viz. PD	kus	1,000	46 438,78	46 438,78	
326	K	K070	D+M prvku ozn. T16- Pracovní stůl- podrobný popis viz. PD	kus	1,000	58 399,70	58 399,70	
327	K	K071	D+M prvku ozn. T17- Pracovní stůl- podrobný popis viz. PD	kus	1,000	27 565,01	27 565,01	
328	K	K072	D+M prvku ozn. T18- Pult pod hlavním schodištěm- podrobný popis viz. PD	kus	1,000	63 358,86	63 358,86	
329	K	998766202	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	5,000	17 783,87	88 919,35	CS ÚRS 2025 01

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998766202

D 767

Konstrukce zámečnické

9 459 573,13

330	K	767531215	Montáž vstupních čistících zón z rohoží kovových nebo plastových plochy přes 2 m2	m2	10,310	957,44	9 871,21	CS ÚRS 2025 01
-----	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/767531215

VV

"D.1.1.12 Skladby konstrukcí

VV

"skladba P05

VV

"čistící zóna

VV

10,31

10,310

VV

Součet

10,310

331	M	69752100	rohož textilní provedení 100% PP, zatavený do měkčeného PVC	m2	11,341	3 004,70	34 076,30	CS ÚRS 2025 01
-----	---	----------	--	----	--------	----------	-----------	----------------

VV

10,31*1,1 "Přepočtené koeficientem množství

11,341

VV

Součet

11,341

332	K	K092	D+M zavěšený podhled z pororoštových dílců vč. kotvení a povrchové úpravy	m2	731,460	2 406,84	1 760 507,19	
-----	---	------	--	----	---------	----------	--------------	--

VV

"detailní specifikace viz. D.1.1.12 Skladby konstrukcí

VV

"podhled SP 01

VV

114,28 "102 Vstupní hala

114,280

VV

6,66 "108 Chodba

6,660

VV

7,34 "120 Chodba

7,340

VV

40,37 "127 Klub

40,370

VV

26,62 "128 Chodba

26,620

VV

42,25 "129 Chodba - šatna

42,250

VV

60,02 "130 Chodba

60,020

VV

42,23 "131 Chodba - šatna

42,230

VV

68,18 "132 Hala

68,180

VV

10,69 "153 Kuchyňka/zázemí pro catering

10,690

VV

6,76 "205 Chodba

6,760

VV

16,52 "205a Schodiště

16,520

VV

6,97 "216 Chodba

6,970

VV

16,32 "216a Schodiště

16,320

VV

59,4 "221 Chodba

59,400

VV

59,95 "233 Chodba

59,950

VV

42,23 "234 Chodba-šatna

42,230

VV

38 "235 Chodba - šatna

38,000

VV

66,67 "236 Hala

66,670

VV

Součet

731,460

333	K	767881141	Montáž záchytného systému proti pádu bodů samostatných nebo v systému s poddajným kotvicím vedením do železobetonu mechanickými kotvami	kus	20,000	1 751,19	35 023,80	CS ÚRS 2025 01
-----	---	-----------	---	-----	--------	----------	-----------	----------------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/767881141

VV

(3+17)

20,000

VV

Součet

20,000

334	M	767spec-001	Silný kotvicí bod pro betonové konstrukce, mechanická kotva dl. 800 mm; systémové řešení	ks	3,000	2 290,44	6 871,32	
-----	---	-------------	---	----	-------	----------	----------	--

335	M	767spec-002	Úzký kotvicí bod pro betonové konstrukce, mechanická kotva dl. 800 mm; systémové řešení	ks	17,000	2 021,01	34 357,17	
-----	---	-------------	--	----	--------	----------	-----------	--

336	K	767881161	Montáž záchytného systému proti pádu nástavců určených k upevnění na sloupky nebo body v systému poddajného kotvicího vedení uchycení lana k nástavcům	kus	1,000	1 252,61	1 252,61	CS ÚRS 2025 01
-----	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------	----------------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/767881161

337	M	767spec-003	Ukončovací lanová sestava L, 1x pružina vč. rapid článku, 2x duplex svorka 8 mm, 1x pojistné lano 6 mm, 2x duplex svorka 6 mm, 1x rohová průchodka	ks	1,000	1 511,63	1 511,63	
-----	---	-------------	--	----	-------	----------	----------	--

338	K	767881161	Montáž záchytného systému proti pádu nástavců určených k upevnění na sloupky nebo body v systému poddajného kotvicího vedení uchycení lana k nástavcům	kus	2,000	1 252,61	2 505,22	CS ÚRS 2025 01
-----	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------	----------------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/767881161

339	M	31452201	nerezové lano určené pro systémy s požadavkem na permanentní kotvicí vedení tl 8mm	m	22,000	114,32	2 515,04	CS ÚRS 2025 01
-----	---	----------	---	---	--------	--------	----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
340	M	767spec-004	Montážní textilní lano dl. 30m	ks	1,000	5 805,16	5 805,16	
341	K	K001	D+M prvku ozn. O01- hliníkové okno 3100x2000mm vč. parotěsných a paropropustných pásek a TI prvků představené montáže- podrobný popis viz. PD	kus	39,000	83 459,04	3 254 902,56	
342	K	K002	D+M prvku ozn. O02- hliníkové okno 4100x750mm vč. parotěsných a paropropustných pásek a TI prvků představené montáže- podrobný popis viz. PD	kus	2,000	50 760,26	101 520,52	
343	K	K003	D+M prvku ozn. O03- hliníkové okno 4100x750mm vč. parotěsných a paropropustných pásek a TI prvků představené montáže- podrobný popis viz. PD	kus	2,000	50 760,26	101 520,52	
344	K	K004	D+M prvku ozn. O04- hliníkové dveře 1900x2850mm vč. parotěsných a paropropustných pásek a TI prvků představené montáže- podrobný popis viz. PD	kus	2,000	117 306,25	234 612,50	
345	K	K005	D+M prvku ozn. O05- hliníkové okno 1900x2000mm vč. parotěsných a paropropustných pásek a TI prvků představené montáže- podrobný popis viz. PD	kus	2,000	62 650,05	125 300,10	
346	K	K006	D+M prvku ozn. O06- hliníkové okno 2000x750mm vč. parotěsných a paropropustných pásek a TI prvků představené montáže- podrobný popis viz. PD	kus	5,000	32 676,73	163 383,65	
347	K	K007	D+M prvku ozn. O07- hliníkové balkonové dveře 1000x2150mm vč. parotěsných a paropropustných pásek a TI prvků představené montáže- podrobný popis viz. PD	kus	1,000	45 675,34	45 675,34	
348	K	K008	D+M prvku ozn. D10- vnitřní sestava s dveřmi 1900x2850mm- podrobný popis viz. PD	kus	4,000	148 043,14	592 172,56	
349	K	K009	D+M prvku ozn. O08- hliníkové okno 3100x2000mm- podrobný popis viz. PD	kus	2,000	92 328,80	184 657,60	
350	K	K010	D+M prvku ozn. O09- hliníkové okno 3000x1000mm- podrobný popis viz. PD	kus	1,000	48 391,19	48 391,19	
351	K	K011	D+M prvku ozn. O10- hliníkové okno 500x500mm- podrobný popis viz. PD	kus	1,000	10 665,95	10 665,95	
352	K	K012	D+M prvku ozn. LOP01- lehký obvodový plášť 5400x2850mm- podrobný popis viz. PD	kus	1,000	300 006,34	300 006,34	
353	K	K013	D+M prvku ozn. LOP02- lehký obvodový plášť 10000x2850mm- podrobný popis viz. PD	kus	1,000	1 237 764,03	1 237 764,03	
354	K	K034	D+M prvku ozn. Z01-Z06- Zábradlí na únikové schodiště- podrobný popis viz. PD	kus	2,000	69 336,79	138 673,58	
355	K	K035	D+M prvku ozn. Z07- Zábradlí hlavního schodiště do 2.NP- podrobný popis viz. PD	kus	1,000	55 257,04	55 257,04	
356	K	K036	D+M prvku ozn. Z08- Zábradlí ve 2.NP- podrobný popis viz. PD	kus	1,000	55 168,12	55 168,12	
357	K	K037	D+M prvku ozn. Z09- Zábradlí schodiště do 3.NP- podrobný popis viz. PD	kus	1,000	47 851,33	47 851,33	
358	K	K038	D+M prvku ozn. Z10- Zábradlí ve 3.NP- podrobný popis viz. PD	kus	1,000	15 840,35	15 840,35	
359	K	K039	D+M prvku ozn. Z11- Zábradlí balkonu sálu- podrobný popis viz. PD	kus	1,000	61 722,75	61 722,75	
360	K	K040	D+M prvku ozn. Z12- Ukončovací profil skladby podlahy- podrobný popis viz. PD	m	13,100	800,27	10 483,54	
361	K	K041	D+M prvku ozn. Z13- Madla na únikové schodiště vč. držáků- podrobný popis viz. PD	m	27,310	1 714,87	46 833,10	
362	K	K042	D+M prvku ozn. Z14- Madla hlavního schodiště do 2.NP vč. držáků- podrobný popis viz. PD	m	27,510	1 714,87	47 176,07	
363	K	K043	D+M prvku ozn. Z15- Madla schodiště do 3.NP vč. držáků- podrobný popis viz. PD	m	8,120	1 714,87	13 924,74	
364	K	K044	D+M prvku ozn. Z16- Venkovní zábradlí- podrobný popis viz. PD	kus	2,000	7 393,01	14 786,02	
365	K	K045	D+M prvku ozn. Z17- Venkovní brána s brankou- podrobný popis viz. PD	kus	1,000	63 323,30	63 323,30	
366	K	K046	D+M prvku ozn. Z18- Venkovní branka- podrobný popis viz. PD	kus	1,000	15 687,92	15 687,92	
367	K	K047	D+M prvku ozn. Z19- Atikový L úhelník- podrobný popis viz. PD	kus	327,000	235,00	76 845,00	
368	K	K048	D+M prvku ozn. Z20- Ocelový L profil pro kotvení pororošťových podhledů- podrobný popis viz. PD	m	725,000	355,68	257 868,00	
369	K	K049	D+M prvku ozn. Z21- Závěs pro kotvení pororošťových podhledů- podrobný popis viz. PD	kus	275,000	279,46	76 851,50	
370	K	K050	D+M prvku ozn. Z22- Markýza nad hlavním vstupem- podrobný popis viz. PD	kus	1,000	44 459,69	44 459,69	
371	K	K051	D+M prvku ozn. Z23- Kolostav- podrobný popis viz. PD	kus	3,000	8 663,29	25 989,87	
372	K	K052	D+M prvku ozn. Z24- Schody vnitřní, výstup na střešu- podrobný popis viz. PD	kus	1,000	25 151,48	25 151,48	
373	K	K053	D+M prvku ozn. Z25- Žebřík, výlez na střešu 3.NP- podrobný popis viz. PD	kus	1,000	50 175,93	50 175,93	
374	K	998767202	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	0,980	21 055,40	20 634,29	CS ÚRS 2025 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998767202**D 768****Ostatní prvky****6 735 417,47**

375	K	K096	D+M prvku ozn. OV01- Kulaté zrcadlo- podrobný popis viz. PD	kus	12,000	1 128,70	13 544,40	
376	K	K097	D+M prvku ozn. OV02- Sklopné madlo s držákem toaletního papíru- podrobný popis viz. PD	kus	1,000	2 398,95	2 398,95	
377	K	K098	D+M prvku ozn. OV03- Pevné madlo- podrobný popis viz. PD	kus	1,000	1 898,44	1 898,44	
378	K	K099	D+M prvku ozn. OV04- Madlo svislé pevné- podrobný popis viz. PD	kus	1,000	1 377,02	1 377,02	
379	K	K100	D+M prvku ozn. OV05- Automatický dávkovač mýdla- podrobný popis viz. PD	kus	3,000	1 810,84	5 432,52	
380	K	K101	D+M prvku ozn. OV06- Dávkovač mýdla- podrobný popis viz. PD	kus	8,000	1 506,74	12 053,92	
381	K	K102	D+M prvku ozn. OV07- Držák na toaletní papír- podrobný popis viz. PD	kus	12,000	1 082,69	12 992,28	
382	K	K103	D+M prvku ozn. OV08- Elektrický osoušeč rukou- podrobný popis viz. PD	kus	8,000	6 372,47	50 979,76	
383	K	K104	D+M prvku ozn. OV09- Elektrický osoušeč rukou bílý- podrobný popis viz. PD	kus	3,000	2 906,65	8 719,95	
384	K	K105	D+M prvku ozn. OV10- Teleskopické hledíště- podrobný popis viz. PD	kus	1,000	3 701 840,54	3 701 840,54	
385	K	K106	D+M prvku ozn. OV11- Akustický panel- podrobný popis viz. PD	kus	144,000	5 289,93	761 749,92	
386	K	K107	D+M prvku ozn. OV12- Markýzolety- podrobný popis viz. PD	kus	23,000	30 303,68	696 984,64	
387	K	K108	D+M prvku ozn. OV13- Odvětrávací komínek s integrovanou PVC manžetou- podrobný popis viz. PD	kus	6,000	5 513,00	33 078,00	
388	K	K109	D+M prvku ozn. OV14- Hliníková šachta pro střešní vpusti- podrobný popis viz. PD	kus	8,000	5 557,46	44 459,68	
389	K	K110	D+M prvku ozn. OV15- Střešní vpust- podrobný popis viz. PD	kus	8,000	5 557,46	44 459,68	
390	K	K111	D+M prvku ozn. OV16- Nástavec střešní vpusti- podrobný popis viz. PD	kus	8,000	5 557,46	44 459,68	
391	K	K112	D+M prvku ozn. OV17- Chříč kulatý- podrobný popis viz. PD	kus	4,000	2 858,12	11 432,48	
392	K	K113	D+M prvku ozn. OV18- Odvětrávací komínek s integrovanou PVC manžetou- podrobný popis viz. PD	kus	4,000	5 513,00	22 052,00	
393	K	K114	D+M prvku ozn. OV19- Vnitřní zatemňovací prvky- podrobný popis viz. PD	kus	16,000	10 164,13	162 626,08	
394	K	K115	D+M prvku ozn. OV20- Modulární skleněné zrcadlo bez rámu- podrobný popis viz. PD	kus	4,000	4 521,40	18 085,60	
395	K	K116	D+M prvku ozn. OV21- Revizní dvířka kovová- podrobný popis viz. PD	kus	8,000	3 810,83	30 486,64	
396	K	K117	D+M prvku ozn. OV22- Revizní dvířka kovová- podrobný popis viz. PD	kus	4,000	3 810,83	15 243,32	
397	K	K118	D+M prvku ozn. OV23- Revizní dvířka do SDK vzduchotěsná- podrobný popis viz. PD	kus	5,000	3 810,83	19 054,15	
463	K	K160	D+M prvku ozn. OV24- Revizní dvířka kovová- podrobný popis viz. PD	kus	9,000	3 048,66	27 437,94	
398	K	K120	D+M prvku ozn. SW13- PROSKLENÁ PŘÍČKA V HLINÍKOVÉM RÁMU- podrobný popis viz. PD	kpl	1,000	310 260,02	310 260,02	
399	K	K121	D+M prvku ozn. SW14- MOBILNÍ PŘÍČKA- podrobný popis viz. PD	kpl	1,000	430 710,20	430 710,20	
400	K	K119	D+M prvku ozn. SW16- SANITÁRNÍ PŘÍČKY PRO WC KABINKY- podrobný popis viz. PD	kpl	1,000	125 938,80	125 938,80	
401	K	99x67202	Přesun hmot stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	2,000	62 830,43	125 660,86	

D 771**Podlahy z dlaždic****455 704,12**

402	K	771111011	Příprava podkladu před provedením dlažby vysátí podlah	m2	233,550	12,70	2 966,09	CS ÚRS 2025 01
-----	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/771111011

VV "keramická dlažba

VV 2,74 "105 WC zaměstnanci

2,740

VV 2,3 "106 WC muži

2,300

VV 2,16 "107 WC ženy

2,160

VV 7,14 "108 Chodba

7,140

VV 7,82 "120 Chodba

7,820

VV 11,76 "121 Šatna hoši

11,760

VV 7,52 "122 Sprchy hoši

7,520

VV 2,12 "123 WC hoši

2,120

VV 11,76 "124 Šatna dívky

11,760

VV 7,52 "125 Sprchy dívky

7,520

VV 2,12 "126 WC dívky

2,120

VV 8,49 "134 Keramika - pec

8,490

VV 4,45 "135 Technická místnost - PBŘ

4,450

VV 19,01 "136 Sklad - pomůcky VV

19,010

VV 17,03 "137 Sklad - rekvizity

17,030

VV 6,46 "139 WC bezbariérové

6,460

VV 6,56 "140 WC dívky - umývárna

6,560

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			4,71 "141 WC dívky - předsíň		4,710			
VV			1,26 "142 WC		1,260			
VV			1,29 "143 WC		1,290			
VV			1,26 "144 WC		1,260			
VV			6,28 "145 WC hoši - umývárna		6,280			
VV			6,51 "146 WC hoši - předsíň		6,510			
VV			1,23 "147 WC		1,230			
VV			2,01 "149 Technická místnost		2,010			
VV			5,66 "150 Servery		5,660			
VV			5,5 "151 Elektro rozvodna		5,500			
VV			2,03 "218 Technická místnost		2,030			
VV			15,75 "223 Sklad pomůcek		15,750			
VV			16,97 "224 Sklad pomůcek		16,970			
VV			6,28 "225 WC hoši - umývárna		6,280			
VV			6,5 "226 WC hoši		6,500			
VV			1,26 "227 WC		1,260			
VV			4,71 "228 WC dívky		4,710			
VV			2,54 "229 Kabina pro osobní hygienu		2,540			
VV			1,26 "230 WC		1,260			
VV			6,01 "231 WC dívky - umývárna		6,010			
VV			7,57 "232 Úklidová místnost		7,570			
VV			Součet		233,550			
403	K	771121011	Příprava podkladu před provedením dlažby nátěr penetrační na podlahu	m2	251,373	44,46	11 176,04	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/771121011					
VV			"keramická dlažba					
VV			233,55		233,550			
VV			"keramický sokl					
VV			(10,38*0,1) "108 Chodba		1,038			
VV			(11*0,1) "120 Chodba		1,100			
VV			(14,9*0,1) "121 Šatna hoši		1,490			
VV			(14,9*0,1) "124 Šatna dívky		1,490			
VV			(12,05*0,1) "134 Keramika - pec		1,205			
VV			(8,2*0,1) "135 Technická místnot - PBŘ		0,820			
VV			(20,55*0,1) "136 Sklad - pomůcky VV		2,055			
VV			(18,75*0,1) "137 Sklad - rekvizity		1,875			
VV			(5,7*0,1) "149 Technická místnost		0,570			
VV			(9,35*0,1) "150 Servery		0,935			
VV			(9,2*0,1) "151 Elektro rozvodna		0,920			
VV			(5,75*0,1) "218 Technická místnost		0,575			
VV			(18,75*0,1) "223 Sklad pomůcek		1,875			
VV			(18,75*0,1) "224 Sklad pomůcek		1,875			
VV			Součet		251,373			
404	K	771474112	Montáž soklů z dlaždic keramických lepených cementovým flexibilním lepidlem rovných, výšky přes 65 do 90 mm	m	178,230	165,14	29 432,90	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/771474112					
VV			"keramický sokl					
VV			10,38 "108 Chodba		10,380			
VV			11 "120 Chodba		11,000			
VV			14,9 "121 Šatna hoši		14,900			
VV			14,9 "124 Šatna dívky		14,900			
VV			12,05 "134 Keramika - pec		12,050			
VV			8,2 "135 Technická místnot - PBŘ		8,200			
VV			20,55 "136 Sklad - pomůcky VV		20,550			
VV			18,75 "137 Sklad - rekvizity		18,750			
VV			5,7 "149 Technická místnost		5,700			
VV			9,35 "150 Servery		9,350			
VV			9,2 "151 Elektro rozvodna		9,200			
VV			5,75 "218 Technická místnost		5,750			
VV			18,75 "223 Sklad pomůcek		18,750			
VV			18,75 "224 Sklad pomůcek		18,750			
VV			Součet		178,230			
405	M	59761x	sokl keramický	m	196,053	67,32	13 198,29	
VV			178,23*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		196,053			
VV			Součet		196,053			
406	K	771591115	Podlahy - dokončovací práce spárování silikonem	m	178,230	95,27	16 979,97	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/771591115					
407	K	771574413	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených cementovým flexibilním lepidlem hladkých, tloušťky do 10 mm přes 2 do 4 ks/m2	m2	233,550	901,90	210 638,75	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/771574413					
VV			"keramická dlažba					
VV			233,55		233,550			
VV			Součet		233,550			
408	M	5976x5	dlažba keramická 600x600mm- podrobný popis viz. PD	m2	268,583	444,60	119 412,00	
VV			233,55*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		268,583			
VV			Součet		268,583			
409	K	771577211	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených cementovým flexibilním lepidlem Příplatek k cenám za plochu do 5 m2 jednotlivě	m2	39,450	63,51	2 505,47	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/771577211					
VV			2,74 "105 WC zaměstnanci		2,740			
VV			2,3 "106 WC muži		2,300			
VV			2,16 "107 WC ženy		2,160			
VV			2,12 "123 WC hoši		2,120			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV 2,12 "126 WC dívky		2,120			
			VV 4,45 "135 Technická místnost - PBŘ		4,450			
			VV 4,71 "141 WC dívky - předsíň		4,710			
			VV 1,26 "142 WC		1,260			
			VV 1,29 "143 WC		1,290			
			VV 1,26 "144 WC		1,260			
			VV 1,23 "147 WC		1,230			
			VV 2,01 "149 Technická místnost		2,010			
			VV 2,03 "218 Technická místnost		2,030			
			VV 1,26 "227 WC		1,260			
			VV 4,71 "228 WC dívky		4,710			
			VV 2,54 "229 Kabina pro osobní hygienu		2,540			
			VV 1,26 "230 WC		1,260			
			Součet		39,450			
410	K	771591112	Izolace podlahy pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	15,040	470,00	7 068,80	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/771591112					
			VV "HI pod dlažbu					
			VV 7,52 "122 Sprchy hoši		7,520			
			VV 7,52 "125 Sprchy dívky		7,520			
			Součet		15,040			
411	K	771591241	Izolace podlahy pod dlažbu těsnícími izolačními pásy vnitřní kout	kus	12,000	235,00	2 820,00	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/771591241					
412	K	771591242	Izolace podlahy pod dlažbu těsnícími izolačními pásy vnější roh	kus	4,000	235,00	940,00	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/771591242					
413	K	771591264	Izolace podlahy pod dlažbu těsnícími izolačními pásy mezi podlahou a stěnu	m	50,700	165,14	8 372,60	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/771591264					
			VV "HI pod dlažbu					
			VV 13,55-0,8+2,1*6 "122 Sprchy hoši		25,350			
			VV 13,55-0,8+2,1*6 "125 Sprchy dívky		25,350			
			Součet		50,700			
414	K	771592011	Čištění vnitřních ploch po položení dlažby podlah nebo schodišť chemickými prostředky	m2	233,550	38,11	8 900,59	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/771592011					
415	K	998771102	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	7,982	2 667,58	21 292,62	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998771102					
D 775			Podlahy skládané				581 326,21	
416	K	775111311	Příprava podkladu skládaných podlah a stěn vysátí podlah	m2	143,970	10,16	1 462,74	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/775111311					
			VV "skladba P03, P04					
			VV 143,97 "133 Multifunkční sál		143,970			
			Součet		143,970			
417	K	775121321	Příprava podkladu skládaných podlah a stěn penetrace neředěná podlah	m2	143,970	38,11	5 486,70	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/775121321					
			VV "skladba P03, P04					
			VV 143,97 "133 Multifunkční sál		143,970			
			Součet		143,970			
418	K	775141122	Příprava podkladu skládaných podlah a stěn vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 30 MPa, tloušťky přes 3 do 5 mm	m2	143,970	304,87	43 892,13	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/775141122					
			VV "skladba P03, P04					
			VV 143,97 "133 Multifunkční sál		143,970			
			Součet		143,970			
419	K	7751411x	Příprava podkladu skládaných podlah a stěn vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 40 MPa, tloušťky přes 18 do 20 mm	m2	19,600	1 135,63	22 258,35	
			VV "D.1.1.12 Skladby konstrukcí					
			VV "skladba P04					
			VV "tl. 20 mm					
			VV (7*0,7)*4		19,600			
			Součet		19,600			
420	K	775413401	Montáž lišty obvodové lepené	m	47,900	106,70	5 110,93	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/775413401					
			VV "skladba P03, P04					
			VV 47,9 "133 Multifunkční sál		47,900			
			Součet		47,900			
421	M	614181x	lišta obvodová	m	51,732	152,43	7 885,51	
			VV 47,9*1,08 "Přepočtené koeficientem množství		51,732			
			Součet		51,732			
422	K	K093	Montáž prknenné podlahy lepené flexibilním lepidlem	m2	143,970	586,87	84 491,67	
			VV "skladba P03, P04					
			VV 143,97 "133 Multifunkční sál		143,970			
			Součet		143,970			
423	M	M094	masivní dubová prkna š. 120, dl. 600, tl. 20mm-podrobný popis viz. PD	m2	158,367	1 930,82	305 778,17	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			143,97*1,1 'Přepočtené koeficientem množství	158,367				
424	K	775591311	Skládané podlahy - ostatní práce lakování jednotlivé operace základní lak	m2	143,970	157,51	22 676,71	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/775591311					
VV			"skladba P03, P04					
VV			143,97 "133 Multifunkční sál	143,970				
VV			Součet	143,970				
425	K	775591314	Skládané podlahy - ostatní práce lakování jednotlivé operace vrchní lak pro velmi vysokou zátěž (schodiště, taneční sály, restaurace apod.)	m2	143,970	363,30	52 304,30	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/775591314					
VV			"skladba P03, P04					
VV			143,97 "133 Multifunkční sál	143,970				
VV			Součet	143,970				
426	K	775591316	Skládané podlahy - ostatní práce lakování jednotlivé operace mezibroušení mezi vrstvami laku	m2	287,940	19,05	5 485,26	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/775591316					
VV			"skladba P03, P04					
VV			143,97 "133 Multifunkční sál	143,970				
VV			143,97 "133 Multifunkční sál	143,970				
VV			Součet	287,940				
427	K	775591411	Skládané podlahy - ostatní práce dokončovací nátěr olejem a voskování	m2	143,970	83,84	12 070,44	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/775591411					
VV			"skladba P03, P04					
VV			143,97 "133 Multifunkční sál	143,970				
VV			Součet	143,970				
428	K	998775102	Přesun hmot pro podlahy skládané stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	3,912	3 175,69	12 423,30	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998775102					
D	776	Podlahy povlakové					2 304 919,56	
429	K	776111112	Příprava podkladu povlakových podlah a stěn broušení podlah nového podkladu betonového	m2	1 549,930	22,86	35 431,40	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/776111112					
VV			"D.1.1.12 Skladby konstrukcí					
VV			"skladba P05					
VV			"čistící zóna					
VV			10,31 "101 Zádveří	10,310				
VV			Mezisoučet P05	10,310				
VV			"skladba P07					
VV			"baletizol					
VV			42,77 "211 Učebna - tanec, klavír	42,770				
VV			Mezisoučet P07	42,770				
VV			"Skladba P01					
VV			"přírodní linoleum					
VV			115,03 "102 Vstupní hala	115,030				
VV			48,93 "103 Sborovna	48,930				
VV			9,81 "104 Čajová kuchyňka	9,810				
VV			22,11 "109 Kancelář - ředitel	22,110				
VV			21,59 "110 Kancelář - zástupce ředitele	21,590				
VV			21,81 "111 Kancelář - ekonom	21,810				
VV			21,5 "112 Kancelář - administrativa	21,500				
VV			44,67 "113 Učebna VV - Kreslírna	44,670				
VV			66,36 "114 Učebna VV - modelovna, grafická dílna	66,360				
VV			44,1 "117 Učebna VV - Kreslírna	44,100				
VV			20,67 "118 Nahrávací studio	20,670				
VV			44,1 "127 Klub	44,100				
VV			26,62 "128 Chodba	26,620				
VV			42,25 "129 Chodba - šatna	42,250				
VV			60,02 "130 Chodba	60,020				
VV			2,23 "131 Chodba - šatna	2,230				
VV			68,18 "132 Hala	68,180				
VV			22,16 "152 Výstavní prostor	22,160				
VV			11,4 "153 Kuchyňka/zázemí pro catering	11,400				
VV			Mezisoučet P01	713,540				
VV			"skladba P06					
VV			"přírodní linoleum					
VV			42,61 "201 Učebna - Pěvecký sbor	42,610				
VV			42,77 "202 Učebna - dramatická výchova	42,770				
VV			42,77 "203 Učebna - Hudební nauka	42,770				
VV			42,68 "204 Učebna - Dechový soubor	42,680				
VV			6,76 "205 Chodba	6,760				
VV			22,03 "206 Učebna - klavír	22,030				
VV			21,78 "207 Učebna - kytara	21,780				
VV			22,03 "208 Učebna - housle, akordeon	22,030				
VV			22,03 "209 Učebna - klavír, zpěv	22,030				
VV			43,16 "210 Učebna - PC (multimedia)	43,160				
VV			20,8 "212 Učebna - klavír	20,800				
VV			20,8 "213 Učebna - bas. kytara, violoncello	20,800				
VV			20,8 "214 Učebna - trubka	20,800				
VV			20,62 "215 Učebna - trubka	20,620				
VV			6,97 "216 Chodba	6,970				
VV			20,8 "219 Učebna - klavír	20,800				
VV			20,46 "220 Učebna - kytara	20,460				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV 59,4 "221 Chodba		59,400			
			VV 10,79 "222 Technik/zvukař/osvětlovač		10,790			
			VV 59,95 "233 Chodba		59,950			
			VV 42,23 "234 Chodba-šatna		42,230			
			VV 38 "235 Chodba - šatna		38,000			
			VV 66,67 "236 Hala		66,670			
			VV 2,71 "237 Technická místnost AV		2,710			
			VV 15,2 "239 Balkon		15,200			
			VV 10,57 "240 Archiv		10,570			
			VV Mezisoučet P06		745,390			
			VV "skladba P10					
			VV "přírodní linoleum					
			VV 37,92 "217 Učebna - bicí		37,920			
			VV Mezisoučet P10		37,920			
			VV Součet		1 549,930			
430	K	776111311	Příprava podkladu povlakových podlah a stěn vysátí podlah	m2	1 549,930	10,16	15 747,29	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/776111311					
			VV "D.1.1.12 Skladby konstrukcí					
			VV "skladba P05					
			VV "čistící zóna					
			VV 10,31		10,310			
			VV "skladba P07					
			VV "baletizol					
			VV 42,77		42,770			
			VV "přírodní linoleum					
			VV "Skladba P01					
			VV 713,54		713,540			
			VV "skladba P06					
			VV 745,39		745,390			
			VV "skladba P10					
			VV 37,92		37,920			
			VV Součet		1 549,930			
431	K	776121321	Příprava podkladu povlakových podlah a stěn penetrace neředěná podlah	m2	1 549,930	38,11	59 067,83	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/776121321					
			VV "D.1.1.12 Skladby konstrukcí					
			VV "skladba P05					
			VV "čistící zóna					
			VV 10,31		10,310			
			VV "skladba P07					
			VV "baletizol					
			VV 42,77		42,770			
			VV "přírodní linoleum					
			VV "Skladba P01					
			VV 713,54		713,540			
			VV "skladba P06					
			VV 745,39		745,390			
			VV "skladba P10					
			VV 37,92		37,920			
			VV Součet		1 549,930			
432	K	776141121	Příprava podkladu povlakových podlah a stěn vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 30 MPa, tloušťky do 3 mm	m2	826,080	266,76	220 365,10	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/776141121					
			VV "D.1.1.12 Skladby konstrukcí					
			VV "skladba P07					
			VV "tl. 3 mm					
			VV "baletizol					
			VV 42,77		42,770			
			VV "přírodní linoleum					
			VV "tl. 3 mm					
			VV "skladba P06					
			VV 745,39		745,390			
			VV "skladba P10					
			VV 37,92		37,920			
			VV Součet		826,080			
433	K	776141122	Příprava podkladu povlakových podlah a stěn vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 30 MPa, tloušťky přes 3 do 5 mm	m2	723,850	304,87	220 680,15	CS ÚRS 2025 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/776141122					
			VV "D.1.1.12 Skladby konstrukcí					
			VV "přírodní linoleum					
			VV "Skladba P01					
			VV "tl. 5 mm					
			VV 713,54		713,540			
			VV "skladba P05					
			VV "čistící zóna					
			VV "tl. 5 mm					
			VV 10,31		10,310			
			VV Součet		723,850			
434	K	x31111	Montáž nášlapné vrstvy tanečních sálů- baletizol-lepený -akrylátový kopolymer s modifikovanou pryskyřicí a pomocnými látkami	m2	42,770	337,89	14 451,56	
			VV "D.1.1.12 Skladby konstrukcí					
			VV "skladba P07					
			VV "baletizol					
			VV 42,77		42,770			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	Součet		42,770			
435	M	284xR	baletizol (odstín „béžový“), tl. 2,0 mm	m2	47,047	1 544,66	72 671,62	
		VV	42,77*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		47,047			
		VV	Součet		47,047			
436	K	776251111	Montáž podlahovin z přírodního linolea (marmolea) lepením standardním lepidlem z pásů standardních	m2	1 458,930	238,81	348 407,07	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/776251111					
		VV	"přírodní linoleum					
		VV	"Skladba P01					
		VV	713,54		713,540			
		VV	"skladba P06					
		VV	745,39		745,390			
		VV	Součet		1 458,930			
437	M	284x55	Nášlapná vrstva – přírodní linoleum tl. 2,0mm- podrobný popis viz. PD	m2	1 604,823	558,92	896 967,67	
		VV	1458,930*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		1 604,823			
		VV	Součet		1 604,823			
438	K	776251111	Montáž podlahovin z přírodního linolea (marmolea) lepením standardním lepidlem z pásů standardních	m2	37,920	238,81	9 055,68	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/776251111					
		VV	"přírodní linoleum					
		VV	"skladba P10					
		VV	37,92		37,920			
		VV	Součet		37,920			
439	M	x069	Nášlapná vrstva – přírodní linoleum s kročejovým útlumem 20dB tl. 4mm- podrobný popis viz. PD	m2	41,712	1 091,17	45 514,88	
		VV	37,920*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		41,712			
		VV	Součet		41,712			
440	K	776421111	Montáž lišt obvodových lepených	m	1 485,150	106,70	158 465,51	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/776421111					
		VV	"D.1.1.12 Skladby konstrukcí					
		VV	"přírodní linoleum					
		VV	"Skladba P01					
		VV	59,11 "102 Vstupní hala		59,110			
		VV	30,3 "103 Sborovna		30,300			
		VV	12,5 "104 Čajová kuchyňka		12,500			
		VV	18,83 "109 Kancelář - ředitel		18,830			
		VV	18,7 "110 Kancelář - zástupce ředitele		18,700			
		VV	18,7 "111 Kancelář - ekonom		18,700			
		VV	18,58 "112 Kancelář - administrativa		18,580			
		VV	28,83 "113 Učebna VV - Kreslírna		28,830			
		VV	48,8 "114 Učebna VV - modelovna, grafická dílna		48,800			
		VV	27,83 "117 Učebna VV - Kreslírna		27,830			
		VV	18,2 "118 Nahrávací studio		18,200			
		VV	276 "127 Klub		276,000			
		VV	31,1 "128 Chodba		31,100			
		VV	35,9 "129 Chodba - šatna		35,900			
		VV	64,5 "130 Chodba		64,500			
		VV	36,1 "131 Chodba - šatna		36,100			
		VV	39,8 "132 Hala		39,800			
		VV	18,87 "152 Výstavní prostor		18,870			
		VV	14,6 "153 Kuchyňka/zázemí pro catering		14,600			
		VV	Mezisoučet P01		817,250			
		VV	"skladba P06					
		VV	27,36 "201 Učebna - Pěvecký sbor		27,360			
		VV	27,18 "202 Učebna - dramatická výchova		27,180			
		VV	27,18 "203 Učebna - Hudební nauka		27,180			
		VV	27,16 "204 Učebna - Dechový soubor		27,160			
		VV	10,78 "205 Chodba		10,780			
		VV	18,8 "206 Učebna - klavír		18,800			
		VV	18,8 "207 Učebna - kytara		18,800			
		VV	18,8 "208 Učebna - housle, akordeon		18,800			
		VV	18,8 "209 Učebna - klavír, zpěv		18,800			
		VV	28,1 "210 Učebna - PC (multimedia)		28,100			
		VV	18,2 "212 Učebna - klavír		18,200			
		VV	18,2 "213 Učebna - bas. kytara, violoncello		18,200			
		VV	18,2 "214 Učebna - trubka		18,200			
		VV	18,2 "215 Učebna - trubka		18,200			
		VV	10,9 "216 Chodba		10,900			
		VV	18,2 "219 Učebna - klavír		18,200			
		VV	18,1 "220 Učebna - kytara		18,100			
		VV	63,6 "221 Chodba		63,600			
		VV	14,05 "222 Technik/zvukař/osvětlovač		14,050			
		VV	64,21 "233 Chodba		64,210			
		VV	35,9 "234 Chodba-šatna		35,900			
		VV	35,3 "235 Chodba - šatna		35,300			
		VV	39,79 "236 Hala		39,790			
		VV	6,7 "237 Technická místnost AV		6,700			
		VV	25,26 "239 Balkon		25,260			
		VV	14,05 "240 Archiv		14,050			
		VV	Mezisoučet P06		641,820			
		VV	"skladba P10					
		VV	26,08 "217 Učebna - bicí		26,080			
		VV	Mezisoučet P10		26,080			
		VV	Součet		1 485,150			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
441	M	284110x	lišta obvodová	m	1 514,853	102,89	155 863,23	
VV			1485,15*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		1 514,853			
VV			Součet		1 514,853			
442	K	998776102	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	16,447	3 175,69	52 230,57	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998776102								
D	781	Dokončovací práce - obklady					514 136,76	
443	K	781111011	Příprava podkladu před provedením obkladu oprášení (ometení) stěny	m2	286,852	12,70	3 643,02	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/781111011								
444	K	781121011	Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu	m2	286,852	44,46	12 753,44	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/781121011								
VV			"1.NP					
VV			"104 Čajová kuchyňka					
VV			(0,6+3,4+0,6)*0,9 "za linkou		4,140			
VV			"105 WC zaměstnanci					
VV			(0,92+1,2+0,92)*2,1		6,384			
VV			"106 WC muži					
VV			(6,45*2,1)		13,545			
VV			-(0,8*2,02) "D 03.L		-1,616			
VV			"107 WC ženy					
VV			(6,45*2,1)		13,545			
VV			-(0,8*2,02) "D 03.L		-1,616			
VV			"122 Sprchy hoši					
VV			(13,55*2,1)		28,455			
VV			-(0,8*2,05) "D.09		-1,640			
VV			"123 WC hoši					
VV			(5,9*2,1)		12,390			
VV			-(0,8*2,05) "D.03 P		-1,640			
VV			"125 Sprchy dívky					
VV			(13,55*2,1)		28,455			
VV			-(0,8*2,05) "D.09		-1,640			
VV			"126 WC dívky					
VV			(5,9*2,1)		12,390			
VV			-(0,8*2,02) "D 03.L		-1,616			
VV			"139 WC bezbariérové					
VV			(2,75+2,25+0,825)*2,1		12,233			
VV			"140 WC dívky - umývárna					
VV			(2,75+2,3+2,75)*2,1		16,380			
VV			-(0,9*2,02) "D.08		-1,818			
VV			"141 WC dívky - předsíň vč. 142 - 144					
VV			(2,75*2+3,1+0,275)*2,1		18,638			
VV			-(0,9*2,02) "D.08		-1,818			
VV			"145 WC hoši - umývárna					
VV			(2,75*2+2,2)*2,1		16,170			
VV			-(0,9*2,02) "D.08 L		-1,818			
VV			"146 WC hoši - předsíň + 147 WC					
VV			(2,75+2,8+2,75)*2,1		17,430			
VV			-(0,9*2,02) "D.08 L		-1,818			
VV			Mezisoučet 1.NP		183,115			
VV			"2.NP					
VV			"225 WC hoši - umývárna					
VV			(2,75+2,2+2,75)*2,1		16,170			
VV			-(0,9*2,02) "D.08 L		-1,818			
VV			"226 WC hoši + 227 WC					
VV			(2,75+2,8+2,75)*2,1		17,430			
VV			"228 WC dívky, 229 Kabina pro osobní hygienu, 230 WC					
VV			(2,75+3,1+2,75+0,275)*2,1		18,638			
VV			-(0,9*2,02) "D.08 P		-1,818			
VV			"231 WC dívky - umývárna					
VV			(2,75+3,1+2,75)*2,1		18,060			
VV			-(0,9*2,02) "D.08 P		-1,818			
VV			"232 Úklidová místnost					
VV			(2,75+2,1+2,75)*2,1		15,960			
VV			-(0,9*2,02) "D.08 P		-1,818			
VV			"113 Učebna VV - Kreslírna					
VV			(2,15+0,475)*1,5		3,938			
VV			"114 Modelovna					
VV			(2,8+1)*1,5		5,700			
VV			(2,125*1,5)		3,188			
VV			"114 Grafická dílna					
VV			(2+1)*1,5		4,500			
VV			"117 Učebna VV - Kreslírna					
VV			(2,15*1,5)		3,225			
VV			"153 Kuchyňka/zázemí pro catering					
VV			(2*2,1)		4,200			
VV			Mezisoučet 2.NP		103,737			
VV			Součet		286,852			
445	K	781131112	Izolace stěny pod obklad izolace nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	53,630	470,00	25 206,10	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/781131112								
VV			"122 Sprchy hoši					
VV			(13,55*2,1)		28,455			
VV			-(0,8*2,05) "D.09		-1,640			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV "125 Sprchy dívky					
			VV (13,55*2,1)		28,455			
			VV -(0,8*2,05) "D.09		-1,640			
			VV Součet		53,630			
446	K	781472221	Montáž keramických obkladů stěn lepených cementovým flexibilním lepidlem hladkých přes 35 do 45 ks/m2	m2	286,520	876,49	251 131,91	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/781472221					
			VV "keramické obklady					
			VV 286,52		286,520			
			VV Součet		286,520			
447	M	597x2	obklad keramický 150x150mm- podrobný popis viz. PD	m2	315,172	467,46	147 330,30	
			VV 286,52*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		315,172			
			VV Součet		315,172			
448	K	781472291	Montáž keramických obkladů stěn lepených cementovým flexibilním lepidlem Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	35,275	63,51	2 240,32	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/781472291					
			VV "104 Čajová kuchyňka					
			VV (0,6+3,4+0,6)*0,9 "za linkou		4,140			
			VV "105 WC zaměstnanci					
			VV (0,92+1,2+0,92)*2,1		6,384			
			VV "113 Učebna VV - Kreslírna					
			VV (2,15+0,475)*1,5		3,938			
			VV "114 Modelovna					
			VV (2,8+1)*1,5		5,700			
			VV (2,125*1,5)		3,188			
			VV "114 Grafická dílna					
			VV (2+1)*1,5		4,500			
			VV "117 Učebna VV - Kreslírna					
			VV (2,15*1,5)		3,225			
			VV "153 Kuchyňka/zázemí pro catering					
			VV (2*2,1)		4,200			
			VV Součet		35,275			
449	K	781492211	Obklad - dokončující práce montáž profilu lepeného flexibilním cementovým lepidlem rohového	m	14,700	114,32	1 680,50	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/781492211					
			VV 2,1*(6+1)		14,700			
450	M	19416012	lišta ukončovací nerezová 10mm	m	15,435	190,54	2 940,98	CS ÚRS 2025 01
			VV 14,7*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		15,435			
451	K	781495115	Obklad - dokončující práce ostatní práce spárování silikonem	m	332,215	95,27	31 650,12	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/781495115					
			VV "1.NP					
			VV "104 Čajová kuchyňka					
			VV (0,6+3,4+0,6)*"za linkou		4,600			
			VV "105 WC zaměstnanci					
			VV (0,92+1,2+0,92)+2,1*2+1,0		8,240			
			VV "106 WC muži					
			VV (6,45)+2,1*4+1,0		15,850			
			VV -(0,8) "D 03.L		-0,800			
			VV "107 WC ženy					
			VV (6,45)+2,1*5+1,0		17,950			
			VV -(0,8) "D 03.L		-0,800			
			VV "122 Sprchy hoši					
			VV (13,55)+2,1*6+1,0		27,150			
			VV -(0,8) "D.09		-0,800			
			VV "123 WC hoši					
			VV (5,9)+2,1*4+1,0*2		16,300			
			VV -(0,8) "D.03 P		-0,800			
			VV "125 Sprchy dívky					
			VV (13,55)+2,1*6+1,0		27,150			
			VV -(0,8) "D.09		-0,800			
			VV "126 WC dívky					
			VV (5,9)+2,1*4+1,0*2		16,300			
			VV -(0,8) "D 03.L		-0,800			
			VV "139 WC bezbariérové					
			VV (2,75+2,25+0,825)+2,1*2+1,0*2		12,025			
			VV "140 WC dívky - umývárna					
			VV (2,75+2,3+2,75)+2,1*4+1,0*2		18,200			
			VV -(0,9) "D.08		-0,900			
			VV "141 WC dívky - předsíň vč. 142 - 144					
			VV (2,75*2+3,1+0,275)+2,1*5+1,0*3		22,375			
			VV -(0,9) "D.08		-0,900			
			VV "145 WC hoši - umývárna					
			VV (2,75*2+2,2)+2,1*4+1,0*2		18,100			
			VV -(0,9) "D.08 L		-0,900			
			VV "146 WC hoši - předsíň + 147 WC					
			VV (2,75+2,8+2,75)+2,1*4+1,0*3		19,700			
			VV -(0,9) "D.08 L		-0,900			
			VV Mezisoučet 1.NP		215,540			
			VV "2.NP					
			VV "225 WC hoši - umývárna					
			VV (2,75+2,2+2,75)+2,1*4+1,0*2		18,100			
			VV -(0,9) "D.08 L		-0,900			
			VV "226 WC hoši + 227 WC					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			(2,75+2,8+2,75)+2,1*4+1,0*3		19,700			
VV			"228 WC dívky, 229 Kabina pro osobní hygienu, 230 WC					
VV			(2,75+3,1+2,75+0,275)+2,1*5+1,0*3		22,375			
VV			-(0,9) "D.08 P		-0,900			
VV			"231 WC dívky - umývárna					
VV			(2,75+3,1+2,75)+2,1*4+1,0*2		19,000			
VV			-(0,9) "D.08 P		-0,900			
VV			"232 Úklidová místnost					
VV			(2,75+2,1+2,75)+2,1*3+1,0*2		15,900			
VV			-(0,9) "D.08 P		-0,900			
VV			"113 Učebna VV - Kreslírna					
VV			(2,15+0,475)+1,5+1,0		5,125			
VV			"114 Modelovna					
VV			(2,8+1)+1,5+1,0		6,300			
VV			(2,125)		2,125			
VV			"114 Grafická dílna					
VV			(2+1)+1,5+1,0		5,500			
VV			"117 Učebna VV - Kreslírna					
VV			(2,15)+2,0		4,150			
VV			"153 Kuchyňka/zázemí pro catering					
VV			(2)		2,000			
VV			Mezisoučet 2.NP		116,675			
VV			Součet		332,215			
452	K	781495211	Čištění vnitřních ploch po provedení obkladu stěn chemickými prostředky	m2	286,520	38,11	10 919,28	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/781495211								
453	K	998781102	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	9,699	2 540,55	24 640,79	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998781102								
D 783			Dokončovací práce - nátěry				239 928,71	
454	K	783801403	Příprava podkladu před provedením nátěru oprášení	m2	2 218,838	10,16	22 543,39	CS ÚRS 2025 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/783801403								
455	K	78382x5	D+M transparentní uzavírací nátěr betonových povrchů stěn, stropů, sloupů, schodiště atd.	m2	2 218,328	38,11	84 540,48	
VV			"výtahová šachta					
VV			"strop					
VV			(1,7*1,725)		2,933			
VV			"stěny					
VV			(1,7*2+1,725*2)*8,3		56,855			
VV			-(1,18*2,22)*2 "vstup		-5,239			
VV			((1,18+2,22*2)*0,25) "ostění/nadpraží		1,405			
VV			Mezisoučet výtahová šachta		55,954			
VV			"stěny					
VV			"1.NP					
VV			"102 Vstupní hala					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			"kruhové sloupy					
VV			((3,14*0,3)*2,85)		2,685			
VV			"hranaté sloupy					
VV			((0,3*4)*2,85)		3,420			
VV			(1,3+1,6+0,675+1,1+2,175)*2,85		19,523			
VV			-(1,6*2,15) "D.11		-3,440			
VV			-(1,1*0,8)		-0,880			
VV			(1,1+0,8*2)*0,25		0,675			
VV			"103 Sborovna					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(0,125+0,1)*2,85		0,641			
VV			(0,125*2)*2,85		0,713			
VV			((0,1+0,3+0,1)*2,85)*4		5,700			
VV			"104 Čajová kuchyňka					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(1,875+0,926)*2,85		7,983			
VV			"108 Chodba					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(5,25+3,2+5,25)*3,85		52,745			
VV			(1,9+2,85*2)*0,25 "ostění/nadpraží		1,900			
VV			"109 Kancelář - ředitel					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(0,125*4+0,0625*2+0,1*2)*2,85		2,351			
VV			"110 Kancelář - zástupce ředitele					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(0,125+0,0625*3+0,1*2)*2,85		1,461			
VV			"111 Kancelář - ekonom					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(0,125*4+0,0625*2+0,1*2)*2,85		2,351			
VV			"112 Kancelář - administrativa					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(0,125*2+0,1*25+0,0625*2)*2,85		8,194			
VV			"113 Učebna VV - Kreslírna					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(0,125*4+0,1*6+0,0625*2)*2,85		3,491			
VV			"114 Učebna VV - modelovna, grafická dílna					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(0,1*2+0,0625*12+0,125*6)*2,85		4,845			
VV			"117 Učebna VV - Kreslírna					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(0,1*4+0,3*2+0,125*4+0,0625*2)*2,85		4,631			
VV			"118 Nahrávací studio					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(4,645+0,1)*2,85		13,523			
VV			"119 Schodiště					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(5,25*2+3,2)*3,85		52,745			
VV			(1,9+2,85*2)*0,25		1,900			
VV			"121 Šatna hoši					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(0,1+0,2)*2,85+(0,1*2)*2,85+(0,75*0,3)		1,650			
VV			"124 Šatna dívky					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(0,1+0,2)*2,85+(0,1*2)*2,85+(0,75*0,3)		1,650			
VV			"127 Klub					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			"kruhové sloupy					
VV			((3,14*0,3)*2,85)*3		8,054			
VV			"hrané sloupy					
VV			((0,3*4)*2,85)*4		13,680			
VV			"128 Chodba					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(11,8+0,66+0,19)*2,65		33,523			
VV			-(0,66*0,66)		-0,436			
VV			(2,65*(0,3*2))		1,590			
VV			"129 Chodba - šatna					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(15*2,65)		39,750			
VV			-(1*2,15) "D.20 L		-2,150			
VV			-(1,2*2,15) "D.13 P		-2,580			
VV			"130 Chodba					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(0,25*2,65)		0,663			
VV			(2,65*0,3)*7		5,565			
VV			(6,85*2,65)		18,153			
VV			-(1*2,15) "D.06 P		-2,150			
VV			(12,65*2,65)		33,523			
VV			-(1*2,15)*2 "D.17 L, P		-4,300			
VV			-(1*2,15)*2 "D.06 L, P		-4,300			
VV			"131 Chodba - šatna					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(2,65*0,3)*4		3,180			
VV			(0,25*2,65)*2		1,325			
VV			(0,1+14+0,1)*2,65		37,630			
VV			"132 Hala					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(39,8*2,85)		113,430			
VV			-(0,9*2,15)*2 "D.07		-3,870			
VV			-(1*2,15) "D.06		-2,150			
VV			-(1,18*2,22) "výta		-2,620			
VV			(1,18+2,22*2)*0,25 "ostění/nadpraží		1,405			
VV			-(1,2*2,15) "D.13L		-2,580			
VV			"133 Multifunkční sál					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(47,9*6,97)		333,863			
VV			-(1,2*2,15)*2 "D.13 L, P		-5,160			
VV			-(1*2,15) "D.06 L		-2,150			
VV			-(0,9*2,15) "D.07 P		-1,935			
VV			-(3*1) "O.09		-3,000			
VV			-(0,5*0,5) "O10		-0,250			
VV			"134 Keramika - pec					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(3,925*2)*3,4		26,690			
VV			-(1*2,15) "D.06L		-2,150			
VV			"135 Technická místnost - PBŘ					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(2*2+2,1)*3,4		20,740			
VV			-(1*2,15) "D.17P		-2,150			
VV			"136 Sklad - pomůcky VV					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(7,9+2,375)*3,4		34,935			
VV			-(1*2,15) "D06 P		-2,150			
VV			"137 Sklad - rekvizity					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(7+2,375)*3,4		31,875			
VV			-(1,6*2,15) "D.11		-3,440			
VV			"139 WC bezbariérové					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(1,925+2,25)*2,5		10,438			
VV			-(1*2,15) "D.06 L		-2,150			
VV			"140 WC dívky - umývárna					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(2,3*2,5)		5,750			
VV			-(0,9*2,15) "D.07 P		-1,935			
VV			"141 WC dívky - předsíň, 142 - 144 WC					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(3,1-0,275)*2,5		7,063			
VV			"145 WC hoši - umývárna					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(2,75+2,2)*2,5		12,375			
VV			-(0,9*2,15) "D.07 L		-1,935			
VV			"146 WC hoši - předsíň + 147 WC					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(2,8*2,5)		7,000			
VV			"149 Technická místnost					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(1,75*3,4)		5,950			
VV			"150 Servery					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(2,575*2)*3,4		17,510			
VV			-(1*2,15) "D.06P		-2,150			
VV			"151 Elektro rozvodna					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(2,5*2+2,1)*3,4		24,140			
VV			-(1*2,15) "D.17L		-2,150			
VV			"2.NP					
VV			"201 Učebna - Pěvecký sbor					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(0,1*6+0,3*2)*2,85		3,420			
VV			"202 Učebna - dramatická výchova					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(0,1*4+0,3*2)*2,85		2,850			
VV			"203 Učebna - Hudební nauka					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(0,1*4+0,3*2)*2,85		2,850			
VV			"204 Učebna - Dechový soubor					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(0,1*3+0,3*2)*2,85		2,565			
VV			(4,7*2,85)		13,395			
VV			"205 Chodba					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(1,9*3,05)		5,795			
VV			-(1,9*2) "O.05		-3,800			
VV			(1,9+2*2)*0,25 "ostění/nadpraží		1,475			
VV			"205a Schodiště					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(5,25*2+3,2)*3,65		50,005			
VV			"206 Učebna - klavír					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(0,3*2+0,1*2)*2,85		2,280			
VV			"207 Učebna - kytara					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(0,3+0,1*2)*2,85		1,425			
VV			"208 Učebna - housle, akordeon					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(0,3*2+0,1*2)*2,85		2,280			
VV			"209 Učebna - klavír, zpěv					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(0,3*2+0,1*2)*2,85		2,280			
VV			"210 Učebna - PC (multimedia)					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(0,1*6+0,3)*2,85		2,565			
VV			"211 Učebna - tanec, klavír					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(0,1*4+0,3*2)*2,85		2,850			
VV			"212 Učebna - klavír					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(0,1*2,85)*2		0,570			
VV			"213 Učebna - bas. kytara, violoncello					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(0,1*2,85)*2		0,570			
VV			"214 Učebna - trubka					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(0,1*2,85)*2		0,570			
VV			"215 Učebna - trubka					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(4,52+0,1)*2,85		13,167			
VV			"216 Chodba					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(1,9*3,05)		5,795			
VV			-(1,9*2) "O.05		-3,800			
VV			(1,9+2*2)*0,25 "ostění/nadpraží		1,475			
VV			3,05		3,050			
VV			"216a Schodiště					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(5,25*2+3,2)*3,65		50,005			
VV			"218 Technická místnost					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(1,5*3,4)		5,100			
VV			"219 Učebna - klavír					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(0,1*2,85)*2		0,570			
VV			"220 Učebna - kytara					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(0,1*2,85)*2		0,570			
VV			"221 Chodba					
VV			"transparentní nátěr na beton					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			(0,3+0,19+0,66+0,938+1,313+1,1+2,65)*2,65		18,950			
VV			-(0,66*0,66) "hydrant		-0,436			
VV			-(1*2,15) "D.06 P		-2,150			
VV			(2*2+1,1*2)*0,1 "ostění niky		0,620			
VV			(0,55+0,9+3,8+1,1+3,8+0,9+1,6)*2,65		33,523			
VV			(2*2+1,1*2)*0,1 "ostění niky		0,620			
VV			-(0,9*2,15) "D.04 L		-1,935			
VV			-(0,9*2,15) "D.07 P		-1,935			
VV			"222 Technik/zvukař/osvětlovač					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(4,925*2+2,1)*2,5		29,875			
VV			-(0,9*2,15)*2 "D.04 L, P		-3,870			
VV			-(3*1) "O.09		-3,000			
VV			(3*2+1*2)*0,25 "ostění/nadpraží		2,000			
VV			"223 Sklad pomůcek					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(5,5+2,375)*3,4		26,775			
VV			-(1*2,15) "D.06 P		-2,150			
VV			"224 Sklad pomůcek					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(7+2,375)*3,4		31,875			
VV			-(1*2,15) "D.06 P		-2,150			
VV			"225 WC hoši - umývárna					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(2,2+2,75)*2,5		12,375			
VV			-(0,9*2,15) "D.07 L		-1,935			
VV			"226 WC hoši + 227 WC					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(2,8*2,5)		7,000			
VV			"228 WC dívky + 229 Kabina pro osobní hygienu + 230 WC					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(2,75*2,5)		6,875			
VV			"231 WC dívky - umývárna					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(2,1*2,5)		5,250			
VV			-(0,9*2,15) "D.07 P		-1,935			
VV			"232 Úklidová místnost					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(1,925+2,45)*2,5		10,938			
VV			-(1*2,15) "D.06 P		-2,150			
VV			"233 Chodba					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(1,3+2,275+1,1+2,17)*2,65		18,139			
VV			-(1*2,15) "D.06 P		-2,150			
VV			-(1,1*0,8) "nika		-0,880			
VV			(11,8+0,66+0,19+0,3)*2,65		34,318			
VV			-(0,6*0,6) "hydrant		-0,360			
VV			"234 Chodba-šatna					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(0,3*4+0,25*2+13,985+0,115*2)*2,65		42,175			
VV			"235 Chodba - šatna					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(14,5*2,65)		38,425			
VV			"236 Hala					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(15,5*2,65)*2		82,150			
VV			-(0,9*2,15)*2 "D.07 L, P		-3,870			
VV			-(1*2,15) "D.06 P		-2,150			
VV			"237 Technická místnost AV					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(1,1*2,5)*2		5,500			
VV			-(0,5*0,5) "O.10		-0,250			
VV			(0,5*4)*0,25 "ostění/nadpraží		0,500			
VV			"239 Balkon					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(1,4*2+11,3)*3,17		44,697			
VV			-(0,9*2,15) "D.04 P		-1,935			
VV			-(3*1) "O.09		-3,000			
VV			-(0,5*0,5) "O.10		-0,250			
VV			"240 Archiv					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			-(0,9*2,15) "D.07 P		-1,935			
VV			"3.NP					
VV			"301 Podesta					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(8,4*2,75)		23,100			
VV			-(1*2,02) "O.07		-2,020			
VV			-(1,5*2,25) "D.16		-3,375			
VV			"301 Schodiště a otvor					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(6,5*2+4,4)*3,65		63,510			
VV			-(2*0,75)*3 "O.06		-4,500			
VV			((2+0,75*2)*0,25)*3 "ostění/nadpraží		2,625			
VV			"302 Technická místnost - VZT					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(15*2+5,5*2)*3,4		139,400			
VV			-(1,5*2,25) "D.16		-3,375			
VV			-(1*2,15) "D.17 P		-2,150			
VV			-(1,2*2,15) "D.18 P		-2,580			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"VZT otvory					
VV			-(1,2*0,5)*2		-1,200			
VV			-(0,81*0,55)		-0,446			
VV			-(1,1*0,5)		-0,550			
VV			-(0,45*0,4)*2		-0,360			
VV			-(0,81*0,4)		-0,324			
VV			-(1,3*0,65)		-0,845			
VV			-(1,35*0,65)		-0,878			
VV			-(0,65*0,575)		-0,374			
VV			"303 Technická místnost - vytápění					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(4,15*2+4,4)*3,4		43,180			
VV			-(1,2*2,15) "D.18 P		-2,580			
VV			-(2*0,75) "O.06		-1,500			
VV			((2+0,75*2)*0,25) "ostění/nadpraží		0,875			
VV			"304 Technická místnost - FVE					
VV			"transparentní nátěr na beton					
VV			(4,4+2*2)*3,4		28,560			
VV			-(1*2,15) "D.17 P		-2,150			
VV			-(2*0,75) "O.06		-1,500			
VV			((2+0,75*2)*0,25) "ostění/nadpraží		0,875			
VV			Mezisoučet stěny		1 833,865			
VV			"podhled					
VV			16,52 "108a Schodiště		16,520			
VV			4,8 "108a Mezipodesta		4,800			
VV			16,32 "119 Schodiště		16,320			
VV			8,24 "134 Keramika - pec		8,240			
VV			4,2 "135 Technická místnot - PBŘ		4,200			
VV			18,76 "136 Sklad - pomůcky VV		18,760			
VV			16,63 "137 Sklad - rekvizity		16,630			
VV			1,93 "149 Technická místnost		1,930			
VV			5,41 "150 Servery		5,410			
VV			5,25 "151 Elektro rozvodna		5,250			
VV			1,95 "218 Technická místnost		1,950			
VV			15,5 "223 Sklad pomůcek		15,500			
VV			16,63 "224 Sklad pomůcek		16,630			
VV			10,34 "240 Archiv		10,340			
VV			82,5 "302 Technická místnost - VZT		82,500			
VV			18,26 "303 Technická místnost - vytápění		18,260			
VV			8,8 "304 Technická místnost - FVE		8,800			
VV			2,93 "138 Výtah		2,930			
VV			Mezisoučet podhled		254,970			
VV			"SCH11					
VV			((((0,1583+0,3)*1,48)*11)*2		14,922			
VV			"SCH12					
VV			((((0,1583+0,3)*1,48)*11)*2		14,922			
VV			"SCH21					
VV			((((0,1583+0,3)*1,48)*11)		7,461			
VV			"SCH22					
VV			((((0,1583+0,3)*1,48)*11)		7,461			
VV			"SCH31					
VV			((0,1659+0,28)*1,48)*10		6,599			
VV			"SCH32					
VV			((0,1659+0,28)*1,48)*11		7,259			
VV			"MP11					
VV			(3,16*1,11)*2		7,015			
VV			(3,16*1,25)*2		7,900			
VV			Mezisoučet		73,539			
VV			Součet		2 218,328			
456	K	783901453	Příprava podkladu betonových podlah před provedením nátěru vysátím	m2	119,430	101,62	12 136,48	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/783901453					
VV			"epoxidový nátěr					
VV			8,94 "301 Podesta		8,940			
VV			82,88 "302 Technická místnost - VZT		82,880			
VV			18,56 "303 Technická místnost - vytápění		18,560			
VV			9,05 "304 Technická místnost - FVE		9,050			
VV			Součet		119,430			
457	K	783933151	Penetrační nátěr betonových podlah hladkých (z pohledového nebo gletovaného betonu, stěrky apod.) epoxidový	m2	126,700	317,57	40 236,12	CS ÚRS 2025 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/783933151					
VV			"epoxidový nátěr					
VV			"301 Podesta					
VV			8,94 "podlaha		8,940			
VV			(0,8*0,1) "sokl		0,080			
VV			"302 Technická místnost - VZT					
VV			82,88 "podlaha		82,880			
VV			(42*0,1) "sokl		4,200			
VV			"303 Technická místnost - vytápění					
VV			18,56 "podlaha		18,560			
VV			(17,1*0,1) "sokl		1,710			
VV			"304 Technická místnost - FVE					
VV			9,05 "podlaha		9,050			
VV			(12,8*0,1) "sokl		1,280			
VV			Součet		126,700			
458	K	7776111x	D+M transparentní epoxidový nátěr (matný) na beton	m2	126,700	635,14	80 472,24	
VV			"epoxidový nátěr					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"301 Podesta					
VV			8,94 "podlaha		8,940			
VV			(0,8*0,1) "sokl		0,080			
VV			"302 Technická místnost - VZT					
VV			82,88 "podlaha		82,880			
VV			(42*0,1) "sokl		4,200			
VV			"303 Technická místnost - vytápění					
VV			18,56 "podlaha		18,560			
VV			(17,1*0,1) "sokl		1,710			
VV			"304 Technická místnost - FVE					
VV			9,05 "podlaha		9,050			
VV			(12,8*0,1) "sokl		1,280			
VV			Součet		126,700			
D 784			Dokončovací práce - malby a tapety				291 020,71	
459	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	3 095,965	7,62	23 591,25	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/784111001					
460	K	784181121	Penetrace podkladu jednonásobná hloubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m	m2	3 095,965	15,24	47 182,51	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/784181121					
461	K	784211101	Malby z malířských směsí oděruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra oděruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m	m2	3 095,965	71,14	220 246,95	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/784211101					
VV			2328,889 "štuková omíta		2 328,889			
VV			-286,8520 "keramický obklad		-286,852			
VV			65,978 "stěny SDK		65,978			
VV			(454,61+38,2+37,62) "SDK podhledy		530,430			
VV			457,52 "akustický perfor. podhled		457,520			
VV			Součet		3 095,965			
D HZS			Hodinové zúčtovací sazby				172 416,72	
462	K	HZS2491	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV zednické výpomocí a pomocné práce PSV dělník zednických výpomocí	hod	357,000	482,96	172 416,72	CS ÚRS 2025 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/HZS2491					
VV			"stavební přípomoc					
VV			"sekání, průrazy, drobné a těžko měřitelné práce					
VV			"čerpání jen se souhlasem TDI a AD					
VV			"doložit charakter a umístění práce					
VV			(8,5*2)*21		357,000			
VV			Součet		357,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Novostavba ZUŠ Milevsko
Objekt:
DEM - Demolice spodní stavby

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Účastník:
HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 28.01.2026

IČ:
DIČ:

IČ: 46678468
DIČ: CZ46678468

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		2 140 242,08		
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	2 140 242,08	21,00%	449 450,84	
snížená	0,00	12,00%	0,00	
Cena s DPH		v CZK	2 589 692,92	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Novostavba ZUŠ Milevsko

Objekt:

DEM - Demolice spodní stavby

Místo:

Datum: 28.01.2026

Zadavatel:

Projektant:

Účastník: HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	2 140 242,08
HSV - Práce a dodávky HSV	2 140 242,08
1 - Zemní práce	252 797,17
8 - Vedení trubní dálková a přípojná	34 581,20
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	479 345,32
997 - Doprava sutí a vybouraných hmot	1 373 518,39

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Novostavba ZUŠ Milevsko
Objekt: DEM - Demolice spodní stavby
Místo:
Zadavatel:
Účastník: HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Datum: 28.01.2026
Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 2 140 242,08

D HSV Práce a dodávky HSV 2 140 242,08

D 1 Zemní práce 252 797,17

1	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek	m2	108,000	107,97	11 660,76	CS ÚRS 2025 01
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/113106121

2	K	113107221	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	1 131,620	39,51	44 710,31	CS ÚRS 2025 01
---	---	-----------	--	----	-----------	-------	-----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/113107221

3	K	113107246	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živiničných, o tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	m2	793,000	247,70	196 426,10	CS ÚRS 2025 01
---	---	-----------	---	----	---------	--------	------------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/113107246

D 8 Vedení trubní dálková a přípojná 34 581,20

4	K	890231851	Bourání šachet a jámek strojně velikosti obestavěného prostoru přes 1,5 do 3 m3 z prostého betonu	m3	13,524	1 991,79	26 936,97	CS ÚRS 2025 01
---	---	-----------	---	----	--------	----------	-----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/890231851

5	K	890251851	Bourání šachet a jámek strojně velikosti obestavěného prostoru přes 3 do 5 m3 z prostého betonu	m3	5,572	1 371,90	7 644,23	CS ÚRS 2025 01
---	---	-----------	---	----	-------	----------	----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/890251851

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 479 345,32

6	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	176,104	1 491,10	262 588,67	CS ÚRS 2025 01
---	---	-----------	-----------------------------------	----	---------	----------	------------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/961044111

7	K	965042141	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	102,362	1 488,76	152 392,45	CS ÚRS 2025 01
---	---	-----------	--	----	---------	----------	------------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/965042141

8	K	965049111	Bourání mazanin Příplatek k cenám za bourání mazanin betonových se svařovanou sítí, tl. do 100 mm	m3	102,362	628,79	64 364,20	CS ÚRS 2025 01
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/965049111

D 997 Doprava sutí a vybouraných hmot 1 373 518,39

9	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	1 373,338	154,47	212 139,52	CS ÚRS 2025 01
---	---	-----------	--	---	-----------	--------	------------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013501

10	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	46 693,492	7,26	338 994,75	CS ÚRS 2025 01
----	---	-----------	--	---	------------	------	------------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013509

VV 1373,338*34 "Přepočtené koeficientem množství 46 693,492
VV Součet 46 693,492

11	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	614,221	482,08	296 103,66	CS ÚRS 2025 01
----	---	-----------	--	---	---------	--------	------------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013861

12	K	997013862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	4,504	577,98	2 603,22	CS ÚRS 2025 01
----	---	-----------	--	---	-------	--------	----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013862

13	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	192,375	334,28	64 307,12	CS ÚRS 2025 01
----	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013873

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	997013875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	562,237	817,04	459 370,12	CS ÚRS 2025 01

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013875

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Novostavba ZUŠ Milevsko
Objekt:
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Účastník:
HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 28.01.2026

IČ:
DIČ:

IČ: 46678468
DIČ: CZ46678468

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			7 561 225,62
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	7 561 225,62	21,00%	1 587 857,38
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	9 149 083,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Novostavba ZUŠ Milevsko

Objekt:
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:
Datum: 28.01.2026

Zadavatel:
Projektant:

Účastník: HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	7 561 225,62
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	7 561 225,62

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Novostavba ZUŠ Milevsko

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Datum: 28.01.2026

Zadavatel:

Projektant:

Účastník: HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 7 561 225,62

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 7 561 225,62

1	K	x2	Průzkumné, geodetické a projektové práce Poznámka k položce: Průzkumné práce - vytýčení sítí... Geodetické práce - zaměření a umístění objektů - výškové a směrové umístění stavby - geometrický plán... Projektové práce - dílenská dokumentace - dokumentace skutečného provedení - tištěná a elektronická verze verze - prohlášení o shodě, certifikáty, dodací listy - záruční listy - revize - návody apod...	soubor	1,000	4 489 214,91	4 489 214,91	
2	K	x1	Zařízení staveniště Rozsah dle běžných standardů stavební firmy: - související přípravné práce - vybavení staveniště - připojení a spotřeba energií zařízení staveniště - zabezpečení staveniště - pronájmy ploch, objektů - oplocení staveniště - provoz staveniště - skládky a deponice - vjezd a výjezd ze staveniště - čištění komunikací - stavební buňky - mobilní WC apod. - zrušení zařízení staveniště"	soubor	1,000	2 491 429,92	2 491 429,92	
3	K	x3	Billboard o velikosti 5100/2400 mm Poznámka k položce: Doporučený obsah billboardu pro označení stavby: - Název stavby, identifikace projektu - Hlavní cíl projektu - Termín realizace a ukončení projektu Povinné náležitosti: - Logo Evropské unie (EU) - Další loga spojená s projektem - Povinné sdělení (např. o financování z evropských fondů) - Druh projektu - Velikost billboardu: standardní euroformát 5100 x 2400 mm	ks	1,000	22 544,87	22 544,87	
4	K	x4	Trvalá pamětní deska o velikosti 300/400 mm Poznámka k položce: Obsah pamětní desky: - Název projektu - Cíl projektu - Financování (uvedení investora/ů) - Logo (investora/ů) - Logo řídícího orgánu - Logo zprostředkujícího subjektu - Odkazy na řídící orgán, zprostředkující subjekt a příjemce dotace - Grafické prvky apod.	ks	1,000	317,57	317,57	
5	K	x5	Inženýrská činnost Poznámka k položce: Inženýrská činnost - dozory - posudky - zkoušky a ostatní měření - revize - ostatní inženýrská činnost - plán BOZP na staveništi Kompletační a koordinační činnost - koordinace řemesel - finální odstranění kolaudačních závad apod.	soubor	1,000	106 970,67	106 970,67	
6	K	x6	Energetický štítek obálky budovy	ks	1,000	60 592,20	60 592,20	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	K090	Mimostaveništní doprava Obsahuje náklady na veškerou dopravu potřebného materiálu a výrobků od místa prodejce nebo výrobce do prostoru složení v objektu zařízení staveniště, včetně nákladů s dopravou souvisejících (naložení při pořízení, složení na stavbě, provoz mechanismu nutného k naložení, složení a přepravě, mzdové náklady s dopravou souvisejícími, vyřízení a úhrada dopravních výjimek, povolení, zvláštních oprávnění k dopravě, doprovod, dopravní trasování apod.). Při dovozu ze třetích zemí náklady na clo, dovozní přírážky apod. Vzdálenost je dána vzdáleností konkrétního výrobce či prodejce při pořízení konkrétní věci od místa vyložení na staveništi. Také obsahuje náklady na dopravu pracovníků. Obsahuje dopravu pronajatého lešení, bednění atd.	kpl	1,000	26 742,67	26 742,67	
8	K	K091	Blower-door, termokamera, energet. Management	kpl	1,000	343 355,81	343 355,81	
9	K	K094	Vzorkování	kpl	1,000	20 057,00	20 057,00	

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny účastníka.

Termínem "účastník" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informací o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny účastníka za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr, FIG - rozpad figur
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

- Plný popis položky
- Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
- Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Účastník je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

- Pole Účastník v sestavě Rekapitulace stavby - zde účastník vyplní svůj název (název subjektu)
- Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde účastník vyplní svoje IČ a DIČ
- Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde účastník vyplní datum vytvoření nabídky
- J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli
- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými
- Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Účastník v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka

neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Účastník	N	Účastník veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Účastník	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Účastník	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Účastník	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Účastník	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
fig	N	Rozpad figur	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST

REKAPITULACE STAVBY

Kód: EBC01
Stavba: ZUŠ Milevsko - odstranění stavby

KSO:	801 34 89	CC-CZ:	12631
Místo:	Milevsko	Datum:	28.1.2026
CZ-CPV:	45111100-9	CZ-CPA:	43.11.10

Zadavatel:	IČ:
Základní umělecká škola Milevsko	DIČ:
Účastník:	IČ:
HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5	DIČ:
Projektant:	IČ:
Energy Benefit Centre a.s.	DIČ:
Zpracovatel:	IČ:
	DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH	4 396 677,26
--------------	--------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	4 396 677,26	923 302,22
snížená	12,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	5 319 979,48
------------	---	-----	--------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:

EBC01

Stavba:

ZUŠ Milevsko - odstranění stavby

Místo:

Milevsko

Datum:

28.01.2026

Zadavatel:

Základní umělecká škola Milevsko

Projektant:

Energy Benefit Centre a.s.

Účastník:

HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		4 396 677,26	5 319 979,48	
EBC01-01	Demolice vrchní stavby	4 249 258,31	5 141 602,56	STA
EBC01-03	VRN	147 418,95	178 376,93	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ZUŠ Milevsko - odstranění stavby
Objekt:
EBC01-01 - Demolice vrchní stavby

KSO: 801 34 89
Místo: Milevsko

CC-CZ:
Datum: 28.01.2026

Zadavatel:
Základní umělecká škola Milevsko

IČ:
DIČ:

Účastník:
HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

IČ: 46678468
DIČ: CZ46678468

Projektant:
Energy Benefit Centre a.s.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **4 249 258,31**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 249 258,31	21,00%	892 344,25
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **5 141 602,56**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:		ZUŠ Milevsko - odstranění stavby	
Objekt:		EBC01-01 - Demolice vrchní stavby	
Místo:	Milevsko	Datum:	28.01.2026
Zadavatel:	Základní umělecká škola Milevsko	Projektant:	Energy Benefit Centre a.s.
Účastník:	HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	4 249 258,31
HSV - Práce a dodávky HSV	2 183 383,26
1 - Zemní práce	6 032,33
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	578 420,30
997 - Doprava sutí a vybouraných hmot	1 598 843,51
998 - Přesun hmot	87,12
PSV - Práce a dodávky PSV	2 065 875,05
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	63 331,37
712 - Povlakové krytiny	91 889,67
713 - Izolace tepelné	79 724,92
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	1 427,04
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	22 870,17
725 - Zdravotechnika - zařízení předměty	16 359,51
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	51 667,71
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	50 903,75
741 - Elektroinstalace - silnoproud	78 187,49
763 - Konstrukce suché výstavby	1 003 360,29
764 - Konstrukce klempířské	115 620,72

766 - Konstrukce truhlářské	195 601,91
767 - Konstrukce zámečnické	89 677,18
776 - Podlahy povlakové	174 346,19
787 - Dokončovací práce - zasklívání	30 907,13

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ZUŠ Milevsko - odstranění stavby

Objekt: EBC01-01 - Demolice vrchní stavby

Místo: Milevsko Datum: 28.01.2026

Zadavatel: Základní umělecká škola Milevsko Projektant: Energy Benefit Centre a.s.

Účastník: HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5 Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 4 249 258,31

D HSV Práce a dodávky HSV 2 183 383,26

D 1 Zemní práce 6 032,33

1	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	23,463	141,00	3 308,28	CS ÚRS 2025 01
PP Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/113106123								
VV 3,5*1,25					4,375			
VV 3,75*1,25					4,688			
VV 4,8*3,0					14,400			
VV Součet					23,463			

2	K	113107224	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 300 do 400 mm strojně pl přes 200 m2	m2	23,463	116,10	2 724,05	CS ÚRS 2025 01
PP Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/113107224								
VV 3,5*1,25					4,375			
VV 3,75*1,25					4,688			
VV 4,8*3,0					14,400			
VV Součet					23,463			

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 578 420,30

3	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	3,696	1 669,14	6 169,14	CS ÚRS 2025 01
PP Bourání základů z betonu prostého								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/961044111								
VV 0,14*0,14*(148,662+39,93)					3,696			
VV Součet					3,696			

4	K	962032182	Bourání zdiva z pórobetonových tvárnic nebo bloků přes 1 m3	m3	37,860	980,65	37 127,41	CS ÚRS 2025 01
PP Bourání zdiva nadzákladového z tvárnic nebo bloků pórobetonových na tenkovrstvou maltu, objemu přes 1 m3								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/962032182								
VV 63,1*2*0,3					37,860			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet			37,860		
5	K	962033121	Bourání zdiva z tvárnic ztraceného bednění včetně výztuže a výplně z betonu C8/10, C12/15, C16/20, C20/25 přes 1 m3	m3	0,860	4 636,51	3 987,40	CS ÚRS 2025 01
	PP		Bourání zdiva nadzákladového z tvárnic ztraceného bednění včetně výztuže a výplně z betonu, třídy C8/10, C12/15, C16/20, C20/25, objemu přes 1 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/962033121					
	VV		0,2*0,4*(3,5+2,5+3,0+1,75)		0,860			
	VV		Součet		0,860			
6	K	963042819	Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě	m	96,000	378,54	36 339,84	CS ÚRS 2025 01
	PP		Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/963042819					
	VV		2,4*34		81,600			
	VV		4,8*3		14,400			
	VV		Součet		96,000			
7	K	965043441	Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěrem nebo teracem tl do 150 mm pl přes 4 m2	m3	122,834	2 197,58	269 937,54	CS ÚRS 2025 01
	PP		Bourání mazanin betonových s potěrem nebo teracem tl. do 150 mm, plochy přes 4 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/965043441					
	VV		(1131,62-108,0)*0,12		122,834			
	VV		Součet		122,834			
8	K	968062376	Vybourání dřevěných ráků oken zdvojených včetně křidel pl do 4 m2	m2	126,360	226,11	28 571,26	CS ÚRS 2025 01
	PP		Vybourání dřevěných ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů ráků oken s křídly zdvojených, plochy do 4 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/968062376					
	VV		1,2*1,8*6		12,960			
	VV		2,1*1,8*30		113,400			
	VV		Součet		126,360			
9	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	63,828	555,11	35 431,56	CS ÚRS 2025 01
	PP		Vybourání kovových ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/968072455					
	VV		0,9*1,97*36		63,828			
	VV		Součet		63,828			
10	K	968082015	Vybourání plastových ráků oken včetně křidel plochy do 1 m2	m2	19,440	887,92	17 261,16	CS ÚRS 2025 01
	PP		Vybourání plastových ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat rámu oken s křídly, plochy do 1 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/968082015					
	VV		0,9*0,9*24		19,440			
	VV		Součet		19,440			
11	K	968082018	Vybourání plastových ráků oken včetně křidel plochy přes 4 m2	m2	31,680	302,33	9 577,81	CS ÚRS 2025 01
	PP		Vybourání plastových ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat rámu oken s křídly, plochy přes 4 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/968082018					
	VV		2,4*13,2		31,680			
	VV		Součet		31,680			
12	K	968082022	Vybourání plastových zárubní dveří plochy do 4 m2	m2	58,500	336,62	19 692,27	CS ÚRS 2025 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Vybourání plastových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat dveřních zárubní, plochy přes 2 do 4 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/968082022					
	VV		1,5*2,6*15		58,500			
	VV		Součet		58,500			
13	K	981000.R	Odpojení technické infrastruktury	soubor	1,000	114 324,91	114 324,91	
	PP		Odpojení technické infrastruktury					
	VV		vodovodní přípojka					
	VV		teplovodní přípojka					
	VV		kanalizační přípojka					
	VV		elektrická přípojka					
	VV		telekomunikační připojení					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
D	997		Doprava suti a vybouraných hmot				1 598 843,51	
14	K	997006002	Strojové třídění stavebního odpadu	t	13,183	233,73	3 081,26	CS ÚRS 2025 01
	PP		Úprava stavebního odpadu třídění strojové					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997006002					
	VV		42,058-28,875		13,183			
	VV		Součet		13,183			
15	K	997006003	Pytlování stavebního odpadu (trusu, dřeva napadeného škůdci nebo hnilobou)	t	2,724	10 086,00	27 474,26	CS ÚRS 2025 01
	PP		Úprava stavebního odpadu pytlování závadného odpadu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997006003					
	VV		azbest					
	VV		2,724		2,724			
	VV		Součet		2,724			
16	K	997006012	Ruční třídění stavebního odpadu	t	28,875	1 260,11	36 385,68	CS ÚRS 2025 01
	PP		Úprava stavebního odpadu třídění ruční					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997006012					
	VV		vnější panely s azbestem					
	VV		28,875		28,875			
	VV		Součet		28,875			
17	K	997013112	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 6 do 9 m	t	619,952	1 032,74	640 249,23	CS ÚRS 2025 01
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením základní pro budovy a haly výšky přes 6 do 9 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013112					
18	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	619,952	154,47	95 763,99	CS ÚRS 2025 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013501					
19	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	21 078,368	7,26	153 028,95	CS ÚRS 2025 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013509					
		VV	619,952*34 'Přepočtené koeficientem množství		21 078,368			
20	K	997013603	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu cihelného kód odpadu 17 01 02	t	26,502	544,95	14 442,26	CS ÚRS 2025 01
		PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) cihelného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 02					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013603					
		VV	26,502		26,502			
		VV	Součet		26,502			
21	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	7,445	2 477,04	18 441,56	CS ÚRS 2025 01
		PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013631					
		VV	1,187+0,176+0,071+2,266+0,837+2,908		7,445			
		VV	Součet		7,445			
22	K	9970138.R	Doprava a likvidace kovového odpadu dle výběru zhotovitele	t	13,341	-1 397,30	-18 641,38	
		PP	Doprava a likvidace kovového odpadu dle výběru zhotovitele					
		VV	4,851+0,134+1,779+2,752+0,008+0,111+2,134+2,085-0,513		13,341			
		VV	Součet		13,341			
23	K	997013804	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu ze skla kód odpadu 17 02 02	t	2,782	4 954,08	13 782,25	CS ÚRS 2025 01
		PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) ze skla zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 02					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013804					
		VV	2,782		2,782			
		VV	Součet		2,782			
24	K	997013811	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 17 02 01	t	194,631	652,92	127 078,47	CS ÚRS 2025 01
		PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) dřevěného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 01					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013811					
		VV	4,296+8,554+80,657+0,858+46,075+30,002+24,189		194,631			
		VV	Součet		194,631			
25	K	997013813	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu z plastických hmot kód odpadu 17 02 03	t	7,155	4 954,08	35 446,44	CS ÚRS 2025 01
		PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z plastických hmot zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 03					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013813					
		VV	1,419+1,362+3,627+0,151+0,083+0,513		7,155			
		VV	Součet		7,155			
26	K	997013814	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu izolací kód odpadu 17 06 04	t	59,295	4 954,08	293 752,17	CS ÚRS 2025 01
		PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z izolačních materiálů zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 06 04					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013814					
		VV	14,953+2,091+32,1+1,962+2,559+5,630		59,295			
		VV	Součet		59,295			
27	K	997013821	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu s obsahem azbestu kód odpadu 17 06 05	t	2,724	4 623,81	12 595,26	CS ÚRS 2025 01
		PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) ze stavebních materiálů obsahujících azbest zatříděných do Katalogu odpadů pod kódem 17 06 05					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013821					
		VV	2,724		2,724			
		VV	Součet		2,724			
28	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu kód odpadu 17 01 01	t	292,468	482,08	140 992,97	CS ÚRS 2025 01
		PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013861					
		VV	270,235+7,392+2,021+6,72+6,1		292,468			
		VV	Součet		292,468			
29	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	13,609	365,21	4 970,14	CS ÚRS 2025 01
		PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/997013873					
		VV	13,609		13,609			
		VV	Součet		13,609			
D		998	Přesun hmot				87,12	
30	K	998001123	Přesun hmot pro demolice objektů v do 21 m	t	0,054	1 613,25	87,12	CS ÚRS 2025 01
		PP	Přesun hmot pro demolice objektů výšky do 21 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998001123					
D		PSV	Práce a dodávky PSV				2 065 875,05	
D		711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				63 331,37	
31	K	711141811	Odstranění izolace proti vodě, vlhkosti a plynům z pásů NAIP přitavených jednovrstvých z plochy vodorovné	m2	1 023,620	61,87	63 331,37	CS ÚRS 2025 01
		PP	Odstranění izolace proti vodě, vlhkosti a plynům z přitavených pásů NAIP z plochy vodorovné V jednovrstvé					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/711141811					
		VV	1131,62-108,0		1 023,620			
		VV	Součet		1 023,620			
D		712	Povlakové krytiny				91 889,67	
32	K	712340833	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° z pásů NAIP přitavených v plné ploše třívrstvé	m2	906,260	88,41	80 122,45	CS ÚRS 2025 01
		PP	Odstranění povlakové krytiny střech plochých do 10° z přitavených pásů NAIP v plné ploše třívrstvé					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/712340833					
		VV	1123,52		1 123,520			
		VV	-90,54		-90,540			
		VV	-pl1		-126,720			
		VV	pl2		906,260			
		VV	Součet		906,260			
33	K	712440833	Odstranění povlakové krytiny střech přes 10° do 30° z pásů NAIP přitavených v plné ploše třívrstvé	m2	126,720	92,86	11 767,22	CS ÚRS 2025 01
		PP	Odstranění povlakové krytiny střech šikmých přes 10° do 30° z přitavených pásů NAIP v plné ploše třívrstvé					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/712440833					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			9,6*13,2				126,720	
VV	pl1		Mezisoučet				126,720	
VV			Součet				126,720	
D	713		Izolace tepelné				79 724,92	
34	K	713110813	Odstranění tepelné izolace stropů volně kladené z vláknitých materiálů suchých tl přes 100 do 200 mm	m2	917,140	59,84	54 881,66	CS ÚRS 2025 01
PP			Odstranění tepelné izolace stropů nebo podhledů z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků volně kladených z vláknitých materiálů suchých, tloušťka izolace přes 100 do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/713110813					
VV			pl5				917,140	
VV			Součet				917,140	
35	K	713120821	Odstranění tepelné izolace podlah volně kladené z polystyrenu suchého tl do 100 mm	m2	1 023,620	24,27	24 843,26	CS ÚRS 2025 01
PP			Odstranění tepelné izolace podlah z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků podlah volně kladených nebo mezi trámy z polystyrenu, tloušťka izolace suchého, tloušťka izolace do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/713120821					
VV			1131,62-108,0				1 023,620	
VV			Součet				1 023,620	
D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				1 427,04	
36	K	721171803	Demontáž potrubí z PVC D do 75	m	72,000	19,82	1 427,04	CS ÚRS 2025 01
PP			Demontáž potrubí z novodurových trub odpadních nebo přípojovacích do D 75					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/721171803					
VV			2,0*36				72,000	
VV			Součet				72,000	
D	722		Zdravotechnika - vnitřní vodovod				22 870,17	
37	K	722130803	Demontáž potrubí ocelové pozinkované závitové DN přes 40 do 50	m	20,000	152,43	3 048,60	CS ÚRS 2025 01
PP			Demontáž potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových přes 40 do DN 50					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/722130803					
VV			20,0				20,000	
VV			Součet				20,000	
38	K	722170801	Demontáž rozvodů vody z plastů D do 25	m	297,800	66,56	19 821,57	CS ÚRS 2025 01
PP			Demontáž rozvodů vody z plastů do Ø 25 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/722170801					
VV			(30,5*2+25,9+4,6*4+15,6*2+6,2*2)*2				297,800	
VV			Součet				297,800	
D	725		Zdravotechnika - zařízení předměty				16 359,51	
39	K	725110814	Demontáž klozetu Kombi	soubor	11,000	297,24	3 269,64	CS ÚRS 2025 01
PP			Demontáž klozetů kombi					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/725110814					
VV			11,0				11,000	
VV			Součet				11,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
40	K	725130813	Demontáž pisoárových stání s nádrží třídílných	soubor	2,000	1 169,92	2 339,84	CS ÚRS 2025 01
	PP		Demontáž pisoárových stání s nádrží třídílných					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/725130813					
	VV		2,0		2,000			
	VV		Součet		2,000			
41	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	26,000	231,19	6 010,94	CS ÚRS 2025 01
	PP		Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/725210821					
	VV		26,0		26,000			
	VV		Součet		26,000			
42	K	725330840	Demontáž výlevka litinová nebo ocelová	soubor	1,000	369,65	369,65	CS ÚRS 2025 01
	PP		Demontáž výlevek bez výtokových armatur a bez nádrže a splachovacího potrubí ocelových nebo litinových					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/725330840					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
43	K	725820801	Demontáž baterie nástěnné do G 3 / 4	soubor	27,000	138,46	3 738,42	CS ÚRS 2025 01
	PP		Demontáž baterií nástěnných do G 3/4					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/725820801					
	VV		26,0+1,0		27,000			
	VV		Součet		27,000			
44	K	725860811	Demontáž uzávěrů zápachu jednoduchých	kus	26,000	24,27	631,02	CS ÚRS 2025 01
	PP		Demontáž zápachových uzávěrek pro zařizovací předměty jednoduchých					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/725860811					
	VV		26,0		26,000			
	VV		Součet		26,000			
D		733	Ústřední vytápění - rozvodné potrubí				51 667,71	
45	K	733120815	Demontáž potrubí ocelového hladkého D do 38	m	700,400	73,68	51 605,47	CS ÚRS 2025 01
	PP		Demontáž potrubí z trubek ocelových hladkých Ø do 38					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/733120815					
	VV		(148,0+30,3*4+16,2*5)*2		700,400			
	VV		Součet		700,400			
46	K	998733102	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,028	2 222,98	62,24	CS ÚRS 2025 01
	PP		Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 6 do 12 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998733102					
D		735	Ústřední vytápění - otopná tělesa				50 903,75	
47	K	735151821	Demontáž otopného tělesa panelového dvouřadého dl do 1500 mm	kus	11,000	442,06	4 862,66	CS ÚRS 2025 01
	PP		Demontáž otopných těles panelových dvouřadých stavební délky do 1500 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/735151821					
	VV		11,0		11,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		Součet			11,000			
48	K	735151822	Demontáž otopného tělesa panelového dvouřadého dl přes 1500 do 2820 mm	kus	53,000	579,25	30 700,25	CS ÚRS 2025 01
PP		Demontáž otopných těles panelových dvouřadých stavební délky přes 1500 do 2820 mm						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/735151822						
VV		53,0			53,000			
VV		Součet			53,000			
49	K	735494811	Vypuštění vody z otopných těles	m2	153,600	37,85	5 813,76	CS ÚRS 2025 01
PP		Vypuštění vody z otopných soustav bez kotlů, ohříváků, zásobníků a nádrží						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/735494811						
VV		1,5*0,8*2*64			153,600			
VV		Součet			153,600			
50	K	998735102	Přesun hmot tonážní pro otopná tělesa v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,005	1 905 415,15	9 527,08	CS ÚRS 2025 01
PP		Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 6 do 12 m						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/998735102						
D 741		Elektroinstalace - silnoproud					78 187,49	
51	K	741371823	Demontáž osvětlovacího modulového systému zářivkového dl přes 1100 mm bez zachování funkčnosti	kus	135,000	241,35	32 582,25	CS ÚRS 2025 01
PP		Demontáž svítidel bez zachování funkčnosti (do suti) interiérových modulového systému zářivkových, délky přes 1100 mm						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/741371823						
VV		135,0			135,000			
VV		Součet			135,000			
52	K	741421811	Demontáž drátu nebo lana svodového vedení D do 8 mm kolmý svod	m	19,500	190,54	3 715,53	CS ÚRS 2025 01
PP		Demontáž hromosvodného vedení bez zachování funkčnosti svodových drátů nebo lan kolmého svodu, průměru do 8 mm						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/741421811						
VV		3,9*5			19,500			
VV		Součet			19,500			
53	K	741421821	Demontáž drátu nebo lana svodového vedení D do 8 mm rovná střecha	m	277,200	115,09	31 902,95	CS ÚRS 2025 01
PP		Demontáž hromosvodného vedení bez zachování funkčnosti svodových drátů nebo lan na rovné střeše, průměru do 8 mm						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/741421821						
VV		39,0*4			156,000			
VV		30,3*4			121,200			
VV		Součet			277,200			
54	K	741421855	Demontáž vedení hromosvodné-podpěra střešní pro plochou střechu	kus	252,000	39,63	9 986,76	CS ÚRS 2025 01
PP		Demontáž hromosvodného vedení podpěr střešního vedení pro plochou střechu						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/741421855						
VV		36,0*4			144,000			
VV		27,0*4			108,000			
VV		Součet			252,000			
D 763		Konstrukce suché výstavby					1 003 360,29	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
55	K	763232811	Demontáž desek jednoduché opláštění sádrovláknitý pohled	m2	151,080	51,83	7 830,48	CS ÚRS 2025 01
	PP		Demontáž pohledu ze sádrovláknitých desek desek, opláštění jednoduché					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/763232811					
	VV		1,5*12,6		18,900			
	VV		66,09*2		132,180			
	VV		Součet		151,080			
56	K	763411811	Demontáž sanitárních příček z desek	m2	30,450	147,35	4 486,81	CS ÚRS 2025 01
	PP		Demontáž sanitárních příček vhodných do mokrého nebo suchého prostředí z desek					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/763411811					
	VV		2,1*(3,3+0,9+0,9+2,2+3,0+0,9+3,3)		30,450			
	VV		Součet		30,450			
57	K	763711822	Demontáž dřevostaveb stěn a příček z panelů s izolací bez omítky tl přes 100 do 150 mm	m2	1 023,883	301,06	308 250,22	CS ÚRS 2025 01
	PP		Demontáž svislé konstrukce stěn a příček z panelů s izolací bez omítky, tloušťky přes 100 do 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/763711822					
	VV		vnitřní stěny					
	VV		2,7*(6,31*10+31,254*4+4,06*8+4,51*8+2,11*4+1,75*2+4,1*2+6,4*2+1,15*2+7,2*2+14,4*2+12,6+3,0*2+0,75*2+2,4*6+2,4*4)		1 023,883			
	VV		Součet		1 023,883			
58	K	763711823	Demontáž dřevostaveb stěn a příček z panelů s izolací bez omítky tl přes 150 do 250 mm	m2	544,811	373,46	203 465,12	CS ÚRS 2025 01
	PP		Demontáž svislé konstrukce stěn a příček z panelů s izolací bez omítky, tloušťky přes 150 do 250 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/763711823					
	VV		vnější stěny s obsahem azbestu					
	VV		2,7*(18,654+18,654+31,254+13,254+4,8+13,146+4,8+13,254+31,254+7,146*2+12,6+4,51*2)		499,451			
	VV		3,6*12,6		45,360			
	VV		Součet		544,811			
59	K	763731814	Demontáž dřevostaveb střešní konstrukce z panelů tl přes 250 do 350 mm	m2	126,720	656,73	83 220,83	CS ÚRS 2025 01
	PP		Demontáž střešní konstrukce opláštění z panelů a dílců, tloušťky přes 250 do 350 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/763731814					
	VV		pl1		126,720			
	VV		Součet		126,720			
60	K	763731815	Demontáž dřevostaveb střešní konstrukce z panelů tl přes 350 mm	m2	906,260	426,81	386 800,83	CS ÚRS 2025 01
	PP		Demontáž střešní konstrukce opláštění z panelů a dílců, tloušťky přes 350 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/763731815					
	VV		pl2		906,260			
	VV		Součet		906,260			
61	K	763732813	Demontáž dřevostaveb střešní konstrukce z příhradových vazníků konstrukční délky přes 12,5 do 15 m	m	66,000	141,00	9 306,00	CS ÚRS 2025 01
	PP		Demontáž střešní konstrukce vazníků příhradových, konstrukční délky přes 12,5 do 15,0 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/763732813					
	VV		13,2*5		66,000			
	VV		Součet		66,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 764			Konstrukce klempířské				115 620,72	
62	K	764002801	Demontáž závětrné lišty do suti	m	45,600	72,29	3 296,42	CS ÚRS 2025 01
	PP	Demontáž klempířských konstrukcí závětrné lišty do suti						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/764002801						
	VV	9,6*2			19,200			
	VV	13,2*2			26,400			
	VV	Součet			45,600			
63	K	764002811	Demontáž okapového plechu do suti v krytině povlakové	m	97,500	54,11	5 275,73	CS ÚRS 2025 01
	PP	Demontáž klempířských konstrukcí okapového plechu do suti, v krytině povlakové						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/764002811						
	VV	12,6			12,600			
	VV	30,5*2			61,000			
	VV	4,8*2			9,600			
	VV	7,15*2			14,300			
	VV	Součet			97,500			
64	K	764002851	Demontáž oplechování parapetů do suti	m	271,900	135,92	36 956,65	CS ÚRS 2025 01
	PP	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování parapetů do suti						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/764002851						
	VV	sokl						
	VV	148,0			148,000			
	VV	okna						
	VV	1,2*6			7,200			
	VV	2,1*30			63,000			
	VV	0,9*24			21,600			
	VV	1,5*13			19,500			
	VV	12,6			12,600			
	VV	Součet			271,900			
65	K	764002861	Demontáž oplechování říms a ozdobných prvků do suti	m	91,920	177,84	16 347,05	CS ÚRS 2025 01
	PP	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování říms do suti						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/764002861						
	VV	39,66*2			79,320			
	VV	12,6			12,600			
	VV	Součet			91,920			
66	K	764002871	Demontáž lemování zdí do suti	m	33,000	124,37	4 104,21	CS ÚRS 2025 01
	PP	Demontáž klempířských konstrukcí lemování zdí do suti						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/764002871						
	VV	9,9*2			19,800			
	VV	13,2			13,200			
	VV	Součet			33,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
67	K	764004801	Demontáž podokapního žlabu do suti	m	12,600	130,84	1 648,58	CS ÚRS 2025 01
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí žlabu podokapního do suti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/764004801					
	VV		12,6		12,600			
	VV		Součet		12,600			
68	K	764004831	Demontáž mezistřešního nebo zaatikového žlabu do suti	m	84,900	533,52	45 295,85	CS ÚRS 2025 01
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí žlabu mezistřešního nebo zaatikového do suti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/764004831					
	VV		30,5*2		61,000			
	VV		4,8*2		9,600			
	VV		7,15*2		14,300			
	VV		Součet		84,900			
69	K	764004861	Demontáž svodu do suti	m	26,400	102,13	2 696,23	CS ÚRS 2025 01
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí svodu do suti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/764004861					
	VV		3,3*8		26,400			
	VV		Součet		26,400			
D		766	Konstrukce truhlářské				195 601,91	
70	K	766411812	Demontáž truhlářského obložení stěn z panelů plochy přes 1,5 m2	m2	47,840	152,43	7 292,25	CS ÚRS 2025 01
	PP		Demontáž obložení stěn panely, plochy přes 1,5 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/766411812					
	VV		sál					
	VV		23,92*2		47,840			
	VV		Součet		47,840			
71	K	766411821	Demontáž truhlářského obložení stěn z palubek	m2	118,314	233,73	27 653,53	CS ÚRS 2025 01
	PP		Demontáž obložení stěn palubkami					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/766411821					
	VV		sál					
	VV		9,31*2,7*2		50,274			
	VV		12,6*2,7*2		68,040			
	VV	pl4	Mezisoučet		118,314			
	VV		Součet		118,314			
72	K	766411822	Demontáž truhlářského obložení stěn podkladových roštů	m2	118,314	60,97	7 213,60	CS ÚRS 2025 01
	PP		Demontáž obložení stěn podkladových roštů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/766411822					
	VV		pl4		118,314			
	VV		Součet		118,314			
73	K	766421812	Demontáž truhlářského obložení podhledů z panelů plochy přes 1,5 m2	m2	917,140	95,78	87 843,67	CS ÚRS 2025 01
	PP		Demontáž obložení podhledů panely, plochy přes 1,5 m2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/766421812					
		VV	1123,52-90,54-115,84		917,140			
		VV	pl5		917,140			
		VV	Součet		917,140			
74	K	766421821	Demontáž truhlářského obložení podhledů z palubek	m2	209,160	248,97	52 074,57	CS ÚRS 2025 01
		PP	Demontáž obložení podhledů palubkami					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/766421821					
		VV	sál					
		VV	12,6*16,6		209,160			
		VV	pl3		209,160			
		VV	Součet		209,160			
75	K	766421822	Demontáž truhlářského obložení podhledů podkladových roštů	m2	209,160	64,66	13 524,29	CS ÚRS 2025 01
		PP	Demontáž obložení podhledů podkladových roštů					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/766421822					
		VV	pl3		209,160			
		VV	Součet		209,160			
	D	767	Konstrukce zámečnické				89 677,18	
76	K	767122812	Demontáž stěn s výplní z drátěné sítě, svařovaných	m2	74,520	646,57	48 182,40	CS ÚRS 2025 01
		PP	Demontáž stěn a příček s výplní z drátěné sítě svařovaných					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/767122812					
		VV	6,9*2,7*4		74,520			
		VV	Součet		74,520			
77	K	767161813	Demontáž zábradlí rovného nerozebíratelného hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg do suti	m	19,100	448,41	8 564,63	CS ÚRS 2025 01
		PP	Demontáž zábradlí do suti rovného nerozebíratelný spoj hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/767161813					
		VV	19,1		19,100			
		VV	Součet		19,100			
78	K	767311831	Demontáž světlíků bodových s umělohmotnou výplní	m2	34,200	962,87	32 930,15	CS ÚRS 2025 01
		PP	Demontáž světlíků s umělohmotnou výplní bodových					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/767311831					
		VV	1,2*0,75*19*2		34,200			
		VV	Součet		34,200			
	D	776	Podlahy povlakové				174 346,19	
79	K	776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně	m2	969,290	179,87	174 346,19	CS ÚRS 2025 01
		PP	Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně s podložkou					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/776201812					
		VV	dle tab. místností					
		VV	969,29		969,290			
		VV	Součet		969,290			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 787			Dokončovací práce - zasklívání					
				30 907,13				
80	K	787600801	Vysklívání oken a dveří plochy skla plochého do 1 m2	m2	19,440	128,30	2 494,15	CS ÚRS 2025 01
PP			Vysklívání oken a dveří skla plochého, plochy do 1 m2					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/787600801					
VV			0,9*0,9*24	19,440				
VV			Součet	19,440				
81	K	787600802	Vysklívání oken a dveří plochy skla plochého přes 1 do 3 m2	m2	184,860	153,70	28 412,98	CS ÚRS 2025 01
PP			Vysklívání oken a dveří skla plochého, plochy přes 1 do 3 m2					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/787600802					
VV			1,2*1,8*6	12,960				
VV			2,1*1,8*30	113,400				
VV			1,5*2,6*15	58,500				
VV			Součet	184,860				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
ZUŠ Milevsko - odstranění stavby
Objekt:
EBC01-03 - VRN

KSO: 801 34 89
Místo: Milevsko

CC-CZ:
Datum: 28.01.2026

Zadavatel:
Základní umělecká škola Milevsko

IČ:
DIČ:

Účastník:
HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

IČ: 46678468
DIČ: CZ46678468

Projektant:
Energy Benefit Centre a.s.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	147 418,95
---------------------	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	147 418,95	21,00%	30 957,98
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	178 376,93
-------------------	--------------	-------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:		ZUŠ Milevsko - odstranění stavby	
Objekt:		EBC01-03 - VRN	
Místo:	Milevsko	Datum:	28.01.2026
Zadavatel:	Základní umělecká škola Milevsko	Projektant:	Energy Benefit Centre a.s.
Účastník:	HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	147 418,95
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	147 418,95
VRN3 - Zařízení staveniště	69 865,22
VRN4 - Inženýrská činnost	13 371,33
VRN7 - Provozní vlivy	50 811,07
VRN9 - Ostatní náklady	13 371,33

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ZUŠ Milevsko - odstranění stavby
Objekt: EBC01-03 - VRN

Místo: Milevsko Datum: 28.01.2026
Zadavatel: Základní umělecká škola Milevsko Projektant: Energy Benefit Centre a.s.
Účastník: HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5 Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 147 418,95

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 147 418,95

D VRN3 Zařízení staveniště 69 865,22

1	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	69 865,22	69 865,22	CS ÚRS 2025 01
---	---	-----------	---------------------	----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Zařízení staveniště
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/030001000

D VRN4 Inženýrská činnost 13 371,33

2	K	040001000	Inženýrská činnost	Kč	1,000	13 371,33	13 371,33	CS ÚRS 2025 01
---	---	-----------	--------------------	----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Inženýrská činnost
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/040001000

D VRN7 Provozní vlivy 50 811,07

3	K	070001000	Provozní vlivy	Kč	1,000	50 811,07	50 811,07	CS ÚRS 2025 01
---	---	-----------	----------------	----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Provozní vlivy
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/070001000
P Poznámka k položce:
Opatření související s provozem školy.

D VRN9 Ostatní náklady 13 371,33

4	K	090001000	Ostatní náklady	Kč	1,000	13 371,33	13 371,33	CS ÚRS 2025 01
---	---	-----------	-----------------	----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Ostatní náklady
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2025_01/090001000
P Poznámka k položce:
Opatření při práci s azbestem - viz stanovisko KHS.

SEZNAM FIGUR

Kód: EBC01
 Stavba: ZUŠ Milevsko - odstranění stavby

Datum: 28.01.2026

Kód	Popis	MJ	Výměra
EBC01-01	Demolice vrchní stavby		
pl1	krytina šikmá		126,720
	9,6*13,2		126,720
pl1	Mezisoučet		126,720
Použití figury:			
712440833	Odstranění povlakové krytiny střech přes 10° do 30° z pásů NAIP přitavených v plné ploše třívrstvé	m2	126,720
712340833	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° z pásů NAIP přitavených v plné ploše třívrstvé	m2	906,260
763731814	Demontáž dřevostaveb střešní konstrukce z panelů tl přes 250 do 350 mm	m2	126,720
pl2	krytina plochá		906,260
	1123,52		1 123,520
	-90,54		-90,540
	-pl1		-126,720
pl2	Mezisoučet		906,260
Použití figury:			
712340833	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° z pásů NAIP přitavených v plné ploše třívrstvé	m2	906,260
763731815	Demontáž dřevostaveb střešní konstrukce z panelů tl přes 350 mm	m2	906,260
pl3	palubky podhled		209,160
	sál		0,000
	12,6*16,6		209,160
pl3	Mezisoučet		209,160
Použití figury:			
766421821	Demontáž truhlářského obložení podhledů z palubek	m2	209,160
766421822	Demontáž truhlářského obložení podhledů podkladových roštů	m2	209,160
pl4	palubky stěny		118,314
	sál		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	9,31*2,7*2		50,274
	12,6*2,7*2		68,040
pl4	Mezisoučet		118,314
Použití figury:			
766411821	Demontáž truhlářského obložení stěn z palubek	m2	118,314
766411822	Demontáž truhlářského obložení stěn podkladových roštů	m2	118,314
pl5	podhled desky		917,140
	1123,52-90,54-115,84		917,140
pl5	Mezisoučet		917,140
Použití figury:			
766421812	Demontáž truhlářského obložení podhledů z panelů plochy přes 1,5 m2	m2	917,140
713110813	Odstranění tepelné izolace stropů volně kladené z vláknitých materiálů suchých tl přes 100 do 200 mm	m2	917,140

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny účastníka.

Termínem "účastník" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informací o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny účastníka za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr, FIG - rozpad figur
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

- Plný popis položky
- Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
- Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Účastník je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

- Pole Účastník v sestavě Rekapitulace stavby - zde účastník vyplní svůj název (název subjektu)
- Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde účastník vyplní svoje IČ a DIČ
- Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde účastník vyplní datum vytvoření nabídky
- J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli
- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými
- Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Účastník v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka

neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Účastník	N	Účastník veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Účastník	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Účastník	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Účastník	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Účastník	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
fig	N	Rozpad figur	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
eGTypPolozky	OST	Ostatní náklady
	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST

Příloha 2.

BIM PROTOKOL pro tvorbu, předání
a používání informačního modelu a
použití metody BIM

—

Novostavba ZUŠ Milevsko

OBSAH

1	Úvod	3
2	Vymezení pojmů (definice)	3
3	Úvodní a všeobecná ustanovení	5
3.1	Protokol a smlouva	5
3.2	Všeobecné zásady	5
3.2.1	Účel protokolu	6
3.2.2	Duševní vlastnictví	6
3.2.3	Elektronická výměna dat	8
3.2.4	Definice modelů, na něž se vztahuje protokol	8
3.3	Koordinátor BIM/ Správce informací	9
3.4	Požadavky objednatele na informace	9
4	Přednost smluvních dokumentů	9
5	Povinnosti Objednatele	9
6	Povinnosti Dodavatele a členů projektového týmu	10
6.1	Dodavatel je povinen	10
6.2	Každý člen projektového týmu, není-li stanoveno jinak, je povinen	11
7	Výměna dat	12
8	Termíny plnění	12
9	Seznam příloh	13

1 Úvod

Protokol slouží jako podpora koordinace účastníků výstavby při informačním modelování staveb. Primárním účelem Protokolu je zajistit vytvoření (celkových i dílčích) digitálních modelů v realizaci a provozu Díla, jeho údržby, oprav, úprav (včetně rozšíření nebo přestavby) či odstranění (včetně jakékoli jeho součásti nebo příslušenství).

Účelem Protokolu je také podpora spolupráce v rámci Projektového týmu a zavedení společných standardů, zásad spolupráce a pracovních metod.

Protokol obsahuje ustanovení, která stanovují pravidla předání digitálních dat týkajících se digitálního modelu stavby.

2 Vymezení pojmů (definice)

Pokud kontext nevyžaduje jinak, budou mít slova a slovní spojení použitá v tomto dokumentu a jeho přílohách následující význam s tím, že se použijí i definice obsažené jinde ve Smlouvě.

Členové projektového týmu: osoby uvedené v definici Projektového týmu, včetně dalších osob (např. nahrazujících stávající Členy projektového týmu) určených Objednatelem nebo Zhotovitelem podle tohoto Protokolu.

Datový objekt: digitální reprezentace čehokoliv vnímatelného nebo myslitelného, zřetelně existujícího, i když ne nutně hmotného, reprezentovaného v Digitálním modelu stavby.

Datový standard (DS): je smluvní dokument, který stanovuje požadavky Objednatele na Informační model stavby a v něm obsažená data (rozsah a specifikaci elementů, objektů a popisných vlastností), v závislosti na fázi projektu (tj. na předmětu Smlouvy), se kterými je při zvolených užitích metody BIM nakládáno a podle kterých má být Informační model stavby a jeho dílčí části vypracovávány a dodávány v souladu s příslušnými ustanoveními Smlouvy a tohoto Protokolu a jeho příloh

Digitální model stavby (DIMS): strukturovaná a objektově orientovaná reprezentace stavby nebo její části, obsahující jednotlivé datové objekty s jejich vlastnostmi a grafickou podobou potřebnou pro požadované zobrazení.

Digitální modelování: soubor činností a postupů, kterými je zajišťováno pořizování, poskytování, udržování, využívání a uchovávání Digitálního modelu stavby.

Dílčí digitální model stavby (Dílčí DIMS): Digitální model stavby určité části stavby.

Dokument: jakákoliv písemná, obrazová, zvuková nebo jiná zaznamenaná informace.

Dokument v digitální podobě (DDP): dokument vytvořený prostřednictvím elektronického systému (informačního systému, aplikace) nebo dokument konvertovaný z analogové podoby pomocí skeneru.

Element: digitální reprezentace stavebního prvku nebo stavební konstrukce v Digitálním modelu stavby.

Informační model stavby (IMS): souhrn veškerých dokumentů, grafických (obrazových, geometrických apod.) a popisných (alfanumerických) údajů o stavbě, zahrnující i Digitální model (modely) stavby, umožňuje jej vést a sdílet v elektronické podobě i prostřednictvím CDE v průběhu času a který je Projektový tým povinen poskytnout podle Smlouvy.

Koordinátor BIM: osoba na straně Zhotovitele, zpravidla zhotovitele stavby,

Objednatel: je fyzická nebo právnická osoba, která si v rámci předmětu plnění (vždy v závislosti na konkrétních ujednáních ve Smlouvě) u Zhotovitele objednala zhotovení, projednání a provedení výstupů podle Smlouvy.

Plán realizace BIM (BEP): dokládá plnění požadavků Objednatele, případně je konkretizuje a rozvíjí.

Požadavky Objednatele na informace: smluvní dokument, který je součástí Protokolu, obsahující technické specifikace Objednatele na data včetně požadavků na informační model. Dokument určuje požadavky na geometrickou podrobnost, popisné vlastnosti, specifické zásady a požadavky podle oborové příslušnosti, datové formáty a další zásady práce související s požadovanými daty, podle kterých má být informační model a jeho dílčí části vypracovávány a dodávány v souladu s příslušnými ustanoveními Smlouvy.

Projektový tým: osoby podílející se na zhotovení, správě a provozu Informačního modelu stavby, zejména Správce informací, Koordinátor BIM, popřípadě další fyzické nebo právnické osoby, které jsou v přímém či nepřímém smluvním vztahu s Objednatelem, a které se jakkoliv účastní zhotovení a provozu Informačního modelu stavby, jehož prostřednictvím bude realizováno plnění podle Smlouvy.

Protokol: jsou pravidla stanovená v tomto dokumentu pro tvorbu, předání a užití Informačního modelu stavby „BIM Protokol“.

Sdružený digitální model stavby: Digitální model stavby pro jednu konkrétní fázi či vývojový stupeň životního cyklu Stavby, který vzniká tak, že se k Dílčímu digitálnímu modelu stavby připojí všechny, pro danou fázi či vývojový stupeň projektu relevantní dílčí modely.

Smlouva: smlouva o dílo uzavřená mezi Objednatelem a Zhotovitelem, jejíž součástí a přílohou je tento Protokol a jejímž předmětem je provedení Díla a/nebo s ním související Projektování či obdobné činnosti (vždy v závislosti na konkrétních ujednáních ve Smlouvě) a správa a provozování s ním případně souvisejícího Informačního modelu stavby.

Společné datové prostředí (CDE): hlavní zdroj sdílených informací, jehož prostřednictvím se shromažďují, udržují, sdílí a poskytují informace, včetně veškerých Dokumentů pro Členy projektového týmu.

Správce informací: osoba na straně Objednatele pověřená správou dat, kontrolou plnění metody BIM, včetně kontroly funkčnosti Společného datového prostředí (CDE).

Záznam: veškeré dohodnuté dokumenty, procesy (workflow) a komunikace související s prováděním Díla, včetně Dokumentů v digitální podobě a komunikace řízení (např.

předávání, schvalování, žádosti o změny nebo doplnění informací), které jsou nebo mají být vloženy do Společného datového prostředí (CDE).

Zhotovitel: fyzická nebo právnická osoba, která (vždy v závislosti na konkrétních ujednáních ve Smlouvě) pro Objednatele zhotovuje, projednává a provádí Dílo nebo Projektování a správu a provozování s ním případně souvisejícího Informačního modelu stavby. Zhotovitelem se pro účely Protokolu rozumí Zhotovitel Díla a jakýkoli konzultant účastníci se Díla nebo Projektování (projektant, správce zakázky atd.).

3 Úvodní a všeobecná ustanovení

3.1 PROTOKOL A SMLOUVA

Protokol tvoří nedílnou součást Smlouvy.

Není-li ve Smlouvě uvedeno jinak (nebo není-li uvedeno vůbec), je pořadí závaznosti jednotlivých příloh Protokolu následující:

2.2. Požadavky na Plán realizace BIM (BEP)

2.1. Požadavky Objednatele na informace

2.1.a. Datový standard Pozemní stavby

V případě rozporu mezi jednotlivými ustanoveními Protokolu a jeho příloh se užije výkladové pravidlo uvedené v článku 3 Protokolu.

Příloha č. 2.1.a je dostupná na webu <https://client.dccconsulting.cz/jihocesky-kraj/> ve formě databáze. Pro zpřístupnění databáze je zapotřebí vyplnit přihlašovací údaje:

Uživatelské jméno: JHCZUSMilevsko

Heslo: MJuseHvoKilCNov

3.2 VŠEOBECNÉ ZÁSADY

Protokol vymezuje Informační model stavby a Digitální modely stavby, které musí vytvořit Členové projektového týmu, a zavádí specifické povinnosti, závazky a omezení související s užitím těchto modelů (a veškerých jejich částí).

Všichni Členové projektového týmu jsou pak povinni dodržovat a řídit se Protokolem a připojit Protokol jako přílohu ke svým smlouvám nebo ujednat jeho závaznost s ostatními Členy projektového týmu (či svými poddodavateli) jako součást, vedle či namísto takových smluv, aby tím zajistili, že všechny osoby užívající, vytvářející a dodávající Informační model stavby přijmou společné standardy nebo způsoby práce popsané v Protokolu a že všechny osoby užívající Informační model stavby vytvořený jiným Členem projektového týmu (v rámci licence či podlicence) mají právo tak činit.

Protokol stanovuje, že Členové projektového týmu jsou povinni poskytnout své relevantní plnění, a to především za použití Informačních modelů stavby.

Odměna za použití metody BIM, včetně případného poskytnutí licenci Zhotovitelem, je na základě souhlasné vůle součástí ceny za dílo.

3.2.1 Účel protokolu

Primárním účelem Protokolu je zajistit vytvoření Informačních modelů stavby ve stanovených fázích přípravy, navrhování, provádění či provozu Díla, jeho údržby, oprav, stavebních úprav (včetně rozšíření nebo přestavby) či odstranění stavby nebo její části.

Protokol obsahuje ustanovení, která stanovují pravidla předání digitálních dat týkajících se Informačního modelu stavby ve stanovených fázích přípravy, realizace či provozu Díla.

Účelem Protokolu je také podpora efektivní spolupráce v rámci Projektových týmů a přijetí společných standardů, zásad spolupráce a pracovních metod.

3.2.2 Duševní vlastnictví

S ohledem na intenzivní spolupráci a výměnu dat jsou upravena práva duševního vlastnictví tak, aby digitální model stavby (či jakékoli jeho části) mohl být užít zamýšleným způsobem a aby práva duševního vlastnictví Členů projektového týmu byla chráněna proti porušení.

3.2.2.1 Podlicence poskytnutá Objednatelem

Pokud má Zhotovitel dle pokynu Objednatele pro provedení Díla vycházet z něčeho, co je předmětem ochrany podle zákona č. 121/2000 Sb., autorský zákon (dále jen „AZ“), zejména, nikoliv však výlučně, práva autora k jeho autorskému dílu, práva související s právem autorským, právo pořizovatele k jím pořízené databázi a jiná obdobná práva (dále jen „Autorské dílo“), Objednatel Zhotoviteli poskytuje k takovému Autorskému dílu neodvolatelnou podlicenci, a to včetně jakýchkoli dalších postoupení nebo licencí (řetězení podlicencí) za následujících podmínek:

- podlicence se poskytuje pouze k užití Autorského díla stavbou a pro veškeré další účely podle této Smlouvy, zejména:
 - a) na dokončení nehotových částí Autorského díla, jeho úpravu, či doplnění. V případě, že by mělo dojít takovou úpravou, či doplněním k zásadnímu zásahu do Autorského díla, je Objednatel povinen zajistit součinnost autora takového Autorského díla se Zhotovitelem;
 - b) pro rozmnožení Autorského Díla stavbou;
 - c) po dokončení Díla též pro účely provádění změn Díla zhotoveného na základě Autorského díla včetně jeho úpravy, přestavby, či odstranění, a to včetně kterékoliv jeho části podle pokynů Objednatele. Zhotovitel je oprávněn pověřit jakoukoli třetí stranu k provedení těchto činností;
- podlicence je, s výjimkou rozmnoženiny Autorského díla stavbou, územně neomezená;
- podlicence je neomezená, pokud jde o množstevní rozsah, Zhotovitel je oprávněn užívat Autorské dílo jako celek nebo jeho jednotlivé části;
- podlicence se poskytuje na dobu spolupráce mezi Objednatelem a Zhotovitelem;

- Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu Objednatele užít Autorské dílo k projektování dalších děl, popřípadě k provedení dalších rozmnoženin tohoto Autorského díla stavbou, než pro jaké to bylo dohodnuto v této Smlouvě; a

V případě, že by součástí Autorského díla byla též práva pořizovatele databáze, je součástí podlicence právo k užití databáze v rozsahu této Smlouvy. Pokud by současně s Autorským dílem došlo k dodání databáze, kterou Zhotovitel nevyužije k výkonu práv k Autorskému dílu podle této Smlouvy, zejména pak databáze prvotně určené Objednateli pro dodávání děl prostřednictvím Společného datového prostředí (CDE), je Zhotovitel povinen maximálně šetřit práv k této databázi, zejména pak omezit další šíření této databáze třetím stranám.

Strany výslovně prohlašují, že odměna za poskytnutí podlicence jako i veškeré náklady související s poskytnutím podlicence dle tohoto ustanovení 3.2.2 byla Stranami plně zohledněna při stanovení Přijaté smluvní částky a pro vyloučení všech pochybností Strany se výslovně dohodly, že jakákoli odměna či náklady související s poskytnutím podlicence je na základě dohody Stran součástí ceny za dílo.

3.2.2.2 Licence poskytnutá Zhotovitelem

Pokud by bylo součástí plnění Zhotovitele Autorské dílo, ve smyslu Informačního modelu stavby, uděluje Zhotovitel Objednateli k takovému Autorskému Dílu neodvolatelnou licenci za následujících podmínek:

- licence se poskytuje jako výhradní;
- licence se poskytuje k užití Autorského díla pro účely rozmnoženiny Autorského díla stavbou a pro veškeré další účely s tím související, zejména pro
 - a) publikaci Autorského díla včetně prezentace a propagace Autorského díla, popřípadě účely obdobné;
 - b) nabídková a poptávková řízení v souvislosti s účelem Díla;
 - c) výběr Zhotovitele a pro provádění rozmnoženiny Autorského díla stavbou;
 - d) po dokončení Autorského díla též pro účely provádění změn Stavby;
 - e) pro provoz a správu Díla;
- licence je územně neomezená;
- licence je ryze opravňující, tzn. Objednatel nemá povinnost Autorské dílo užít;
- licence se poskytuje na celou dobu trvání majetkových práv autorských; a
- Objednatel má právo bez souhlasu Zhotovitele licenci či její část postoupit třetí osobě, či jí poskytnout podlicenci, a to včetně jakýchkoli dalších postoupení nebo licencí (řetězení podlicencí).

V případě, že by součástí Autorského díla byla též práva pořizovatele databáze, je součástí licence právo k užití databáze v rozsahu podle této Smlouvy. Pokud by současně s Autorským dílem došlo k dodání databáze, kterou Objednatel nevyužije k výkonu práv k Autorskému dílu podle této Smlouvy, zejména pak databáze využívané opakovaně Zhotovitelem při dodávání děl v CDE, je Objednatel povinen maximálně šetřit práv Zhotovitele k této databázi, zejména pak omezit další šíření této databáze třetím stranám.

Odměna za poskytnutí této licence je na základě výslovně dohody Stran, kterou Zhotovitel potvrzuje uzavřením Smlouvy, součástí ceny za dílo.

Pro vyloučení pochybností je součástí práv Objednatele i právo na jakoukoli změnu Díla zhotoveného na základě Autorského díla včetně jeho úpravy, přestavby, či odstranění, a to včetně kterékoliv jeho části. Objednatel je oprávněn pověřit jakoukoli třetí stranu k provedení těchto činností i bez předchozího souhlasu Zhotovitele.

Zhotovitel má právo na autorský dohled dle § 11 odst. 3 AZ nad dodržováním architektonické hodnoty svého vytvořeného Autorského díla, a to za předpokladu, že z povahy Autorského díle nebo jeho užití nevyplývá nemožnost autorského dohledu, anebo nelze-li po Objednateli nebo jiném uživateli Autorského díla spravedlivě požadovat, aby výkon autorského dohledu umožnil. Strany se dohodly, že výkon autorského dohledu je zejména omezen smyslem, účelem a povahou Díla a skutečností, že Dílo je zamýšleno pro veřejné užívání. Strany se výslovně dohodly, že výkon autorského dohledu je z povahy věci vyloučen v případě, že by jeho výkon vedl k jakémukoli omezení veřejného užívání Díla nebo zajištění plné funkčnosti Díla.

Objednatel není oprávněn bez výslovného souhlasu Zhotovitele užít Autorské dílo k projektování dalších děl než pro jaké to bylo dohodnuto ve Smlouvě.

Zhotovitel Objednateli odpovídá výlučně za Autorské dílo v rozsahu, tak jak jej zpracoval sám. Pokud došlo následně ke změně Autorského díla, Zhotovitel za takto změněné Autorské dílo odpovídá, pouze pokud výslovně převzal odpovědnost. Tento článek se netýká změn, které nemají vliv na vlastnosti Autorského díla vyhotoveného Zhotovitelem. Zhotovitel odpovídá za Autorské Dílo v plném rozsahu i tehdy, byly-li osobou odlišnou od Zhotovitele učiněny takové změny Autorského díla, které nemají vliv na vlastnosti Autorského díla, jak bylo poskytnuto Zhotovitelem, nebo se jedná o změny Autorského díla, které jsou Autorským díle předpokládáné.

Zhotovitel je oprávněn ponechat si pro vlastní užití jakékoli originály plánů, náčrtů, výkresů, grafických zobrazení a textových určení (specifikací), které byly vyhotoveny v souvislosti s přípravou Autorského díla.

Zhotovitel je oprávněn uveřejnit, že je autorem Autorského díla.

Zhotovitel je oprávněn svůj návrh, jakož i realizaci svého Autorského díla zveřejnit ve svém tištěném portfoliu, jakož i na svých internetových stránkách jako svou referenci.

3.2.3 Elektronická výměna dat

Cílem Protokolu je odstranit potřebu samostatných dohod o elektronické výměně dat mezi Členy projektového týmu pokrytím hlavních rizik spojených s poskytováním elektronických dat, zejména rizika poškození dat po přenosu.

Člen projektového týmu neponese vůči Objednateli žádnou odpovědnost v souvislosti s jakýmkoli poškozením nebo neúmyslným pozměněním či úpravou elektronických dat v Informačním modelu stavby, ke kterým dojde po přenosu takových dat Objednateli, s výjimkou případů, kdy k takovému porušení, pozměnění nebo úpravě dojde následkem nedodržení tohoto Protokolu Členem projektového týmu.

3.2.4 Definice modelů, na něž se vztahuje protokol

Protokol se vztahuje na veškeré Informační modely stavby, které jsou předmětem plnění (nebo jeho součástí) Zhotovitele podle Smlouvy nebo podkladem pro plnění Zhotovitele podle Smlouvy.

3.3 KOORDINÁTOR BIM/ SPRÁVCE INFORMACÍ

Protokol Objednateli a Zhotoviteli ukládá, aby v souladu se Smlouvou a s tímto Protokolem ustanovili v závislosti na předmětu plnění podle Smlouvy a konkrétních potřebách daného projektu osobu / osoby, které budou plnit úlohu Koordinátora BIM a Správce informací.

Objednatel je oprávněn slučovat některé role do jedné osoby. Objednatel odpovídá za ustanovení Správce informací a musí zajistit, aby bylo obsazení funkce Správce informací zajištěno (ať už Objednatelem, nebo jinou stranou) na celou dobu plnění závazku smlouvy.

3.4 POŽADAVKY OBJEDNATELE NA INFORMACE

Požadavky Objednatele na informace, jsou obsaženy v tomto Protokolu tak, aby do patřičných smluv Členů projektového týmu mohly být Požadavky Objednatele na informace vztahující se na Informační model stavby výslovně začleněny.

V případě revize a aktualizace Požadavků Objednatele na informace, je nutné postupovat v souladu se smluvními změnovými mechanismy (představuje-li daná konkrétní revize změnu ve smyslu Smlouvy) nejedná-li se o upřesnění v rámci Plánu realizace BIM (BEP).

4 Přednost smluvních dokumentů

Tento Protokol tvoří součást Smlouvy uzavřené mezi Objednatelem a Zhotovitelem. V případě rozporu mezi ustanoveními tohoto Protokolu a smlouvou platí, že zvláštní ustanovení Protokolu, včetně ustanovení jeho příloh, mají přednost před obecnými ustanoveními smlouvy. Ustanovení příloh Protokolu mají přednost před obecnými ustanoveními Protokolu.

Zhotovitel je povinen zajistit, aby Členové projektového týmu (vyjma členů určených Objednatelem) byli vázáni tímto Protokolem. V případě rozporu mezi ustanoveními tohoto Protokolu a smlouvou, kterou uzavřel Zhotovitel s jakýmkoliv Členem projektového týmu a připojil k ní tento Protokol, má ve vztahu k Objednateli mezi nimi přednost tento Protokol.

Smluvní vztah mezi Objednatelem a Zhotovitelem tvoří tzv. základní smluvní vztah. Ve vztahu k povinnostem upraveným v Protokolu je pak nezbytné, aby byl Protokol převzat i do vztahů mezi Zhotovitelem a Členy projektového týmu.

5 Povinnosti Objednatele

Objednatel je povinen, s výjimkou případů, kdy takové povinnosti jsou povinností či součástí povinností Člena projektového týmu:

- a) zajistit, aby až do konce doby stanovené Smlouvou byly v případě potřeby revidovány a aktualizovány Požadavky Objednatele na informace;
- b) zajistit, aby roli Správce informací zajišťovala fyzická, nebo právnická osoba, která není majetkově ovládanou, nebo ovládající osobou ve smyslu zákona č. 90/2012 Sb. a není v jiném smyslu ve střetu zájmů vůči Objednateli, nebo Zhotoviteli.

- c) schválit, nebo vydat připomínky k Plánu realizace BIM (BEP) předloženého Správcem informací;
- d) schválit, případně vydat připomínky k Digitálnímu modelu stavby zpracovaného, nebo aktualizovaného Zhotovitelem;
- e) zajistit soulad zpracování osobních údajů, ohledně kterých bude mít postavení správce, s Obecným nařízením o ochraně osobních údajů (Nařízení EP a Rady (EU) č. 2016/679), tzv. GDPR; a
- f) stavět své vztahy s Členy projektového týmu na porozumění vzájemných očekávání, poctivosti, vzájemné důvěře a společném úsilí k dosažení dohodnutých společných cílů.

6 Povinnosti Zhotovitele a členů projektového týmu

6.1 ZHOTOVITEL JE POVINEN

- a) dodržovat Protokol;
- b) s Řádnou odbornou péčí vytvořit nebo dodat Informační model stavby podle Požadavků Objednatele na informace a dalších příloh Smlouvy;
- c) zajistit, aby Členové projektového týmu (zejména všichni poddodavatelé Zhotovitele) byli vázáni Protokolem a ujednáními týkajícími se práv duševního vlastnictví;
- d) dodat Informační model stavby v podrobnosti stanovené pro danou fázi a v souladu s Požadavky Objednatele na informace;
- e) užívat Informační model stavby či jakoukoli jeho část pouze v souladu s ujednáními týkajícími se práv duševního vlastnictví;
- f) stavět své vztahy s ostatními Členy projektového týmu na porozumění vzájemných očekávání, poctivosti, vzájemné důvěře a společném úsilí k dosažení dohodnutých společných cílů;
- g) dodat Digitální modely stavby v otevřeném formátu .ifc (Industry Foundation Classes) podle ČSN EN ISO 16739 a v nativním formátu použitého softwarového nástroje pro tvorbu Digitálního modelu stavby a s nimi související dokumenty v otevřených formátech;
- h) dodat projektovou dokumentaci a případné další související dokumenty v nativním a otevřeném formátu;
- i) zajistit, aby vždy byly dodržovány aktuální Požadavky Objednatele na informace;
- j) zajistit, aby role Koordinátora BIM byla podle potřeb obměňována nebo obnovována tak, aby až do konce plnění závazků ze Smlouvy byla nepřetržitě k dispozici osoba plnící jeho úlohy;
- k) zajistit aktuálnost a správnost dat, které Zhotovitel vložil do Společného datového prostředí (CDE);
- l) poskytnout součinnost a potřebné informace Správci informací při vyhotovení a aktualizacích Plánu realizace BIM (BEP) odpovídající požadavkům v přílohách A. – A.II. do 5 pracovních dní od vyžádání Správcem informací;
- m) na žádost Objednatele nebo Správce informací doplnit, nebo upřesnit informace v Plánu realizace BIM (BEP) a předat je Správci informací pro zapracování do BEP do 5 pracovních dní od žádosti Objednatele nebo Správce informací;

- n) v případě, že Zhotovitel zjistí neaktuálnost informací uvedených v BEP, je Zhotovitel povinen oznámit tuto skutečnost do 5 pracovních dní Objednateli a Správci informací pro provedení aktualizace BEP;
- o) dodržovat Plán realizace BIM (BEP);
- p) zajistit soulad zpracování osobních údajů, ohledně kterých bude mít postavení zpracovatele a Objednatel postavení správce, s Obecným nařízením o ochraně osobních údajů (Nařízení EP a Rady (EU) č. 2016/679), tzv. GDPR;
- q) Zhotovitel je povinen zajistit možnost připojit se na uskutečňované schůzky projektového týmu online přes videokonferenční hovor.
- r) Zhotovitel bude v místě zařízení staveniště disponovat místností vybavenou zobrazovacím zařízením (např. širokoúhlá obrazovka, nebo projektor) umožňující připojení v místě zařízení staveniště za účelem zobrazení digitálního modelu staveb a práce se společným datovým prostředím během kontrolních dnů, místnost bude současně vybavena konferenčním mikrofonom / reproduktorem použitelné pro konferenční / online hovory. Zhotovitel bude toto vybavení využívat během kontrolních dnů.

Zhotovitel bude mít možnost vyjádřit se k Plánu realizace BIM (BEP) vyhotoveného Správcem informací v rámci schvalovacího procesu ve Společném datovém prostředí (CDE).

6.2 KAŽDÝ ČLEN PROJEKTOVÉHO TÝMU, NENÍ-LI STANOVENO JINAK, JE POVINEN

- a) dodržovat Protokol;
- b) dodržovat Plán realizace BIM (BEP);
- c) s Řádnou odbornou péčí vytvořit nebo dodat Informační model stavby, nebo jeho část, k jehož dodání se zavázal, podle Požadavků Objednatele na informace, Datových standardů a dalších příloh smlouvy;
- d) dodat Informační model stavby, resp. jeho část, k jehož dodání se zavázal, mj. v podrobnosti odpovídající stanovené fázi, v obsahu a rozsahu odpovídajícím Smlouvě a Protokolu;
- e) dodat Digitální modely stavby (nebo jejich části, k jejichž dodání se zavázal) v otevřeném formátu .ifc (Industry Foundation Classes) podle ČSN EN ISO 16739 a v nativním formátu použitého softwarového nástroje pro tvorbu Digitálního modelu stavby;
- f) dodat výkresy (nebo jejich části, k jejichž dodání se zavázal), a související dokumenty v nativních a otevřených formátech;
- g) užívat Informační model stavby či jakoukoli jeho část pouze v souladu s ujednáními týkajícími se práv duševního vlastnictví;
- h) stavět své vztahy s ostatními Členy projektového týmu na porozumění vzájemných očekávání, poctivosti, vzájemné důvěře a společném úsilí k dosažení dohodnutých společných cílů; a
- i) zajistit soulad zpracování osobních údajů, ohledně kterých bude mít postavení zpracovatele a Objednatel postavení správce, s Obecným nařízením o ochraně osobních údajů (Nařízení EP a Rady (EU) č. 2016/679), tzv. GDPR.

7 Výměna dat

Člen projektového týmu nenese vůči Objednateli žádnou odpovědnost v souvislosti s jakýmkoli poškozením nebo neúmyslným pozměněním či úpravou digitálních dat v Informačním modelu stavby, ke kterým dojde po přenosu takových dat Objednateli, s výjimkou případů, kdy k takovému porušení, pozměnění nebo úpravě dojde následkem nedodržení tohoto Protokolu Členem projektového týmu.

8 Termíny plnění

Správce informací připraví Plán realizace BIM (BEP) do 30 dní od účinnosti Smlouvy. Zhotovitel je povinen poskytnout informace nezbytné pro vypracování BEP do 5 dní od účinnosti smlouvy.

Zhotovitel poskytne informace Správci informací pro aktualizaci Plánu realizace BIM (BEP) pro každou další fázi / stupeň projektu dle Smlouvy do 5 dní po započetí prací na této fázi / stupni projektu. Správce informací připraví aktualizaci BEP do 2 týdnů od oznámení Zhotovitele o započetí prací na další fázi / stupni projektu.

Zhotovitel poskytne informace Správci informací pro aktualizaci Plánu realizace BIM (BEP) do 5 dní od pokynu k aktualizaci, nebo doplnění Objednatelem. Správce informací připraví aktualizaci BEP do 2 týdnů od pokynu k aktualizaci nebo doplnění Objednatelem.

Jestliže Zhotovitel nepředá Správci informací informace potřebné pro řádné vyhotovení či aktualizaci BEP v uvedených termínech, není Správce informací povinen splnit termín odevzdání BEP.

Objednatel zprovozní a zpřístupní Zhotoviteli Společné datové prostředí (CDE) do 30 dní od výzvy k zahájení činnosti.

DIMS RDS bude odevzdáván postupně. Zhotovitel odevzdá ke kontrole DIMS RDS části stavby v dostatečném předstihu před realizací dané části stavby. Realizace této části stavby může započnout až po odsouhlasení DIMS Objednatelem.

DIMS DSPS bude předán jako součást projektové dokumentace (včetně před-konceptu, konceptu a čistopisu) skutečného provedení díla. DIMS tvoří nedílnou část projektové dokumentace a musí být schválen Objednatelem. V případě neschválení DIMS Objednatelem platí stejná pravidla jako při neschválení Projektové dokumentace.

DIMS bude aktualizován do 5 dní v případě, že bude aktualizován Harmonogram. Takto aktualizovaný DIMS bude umístěn na CDE a v případě aktualizace DIMS pouze v souvislosti s aktualizací Harmonogramu nepodléhá tento aktualizovaný DIMS schválení Objednatele.

9 Seznam příloh

2.1. Požadavky Objednatele na informace

2.1.a. Datový standard Pozemní stavby

2.2. Požadavky na Plán realizace BIM (BEP)

Tento dokument byl vytvořen pouze pro potřeby tohoto projektu a specificky na míru požadavkům objednatele. S ohledem na skutečnost, že se jedná o dílo ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), je možné toto dílo použít způsoby uvedenými v § 12 a násl. autorského zákona pouze se souhlasem zpracovatele.

Příloha 2.1.

Požadavky Objednatele na
informace

—

Novostavba ZUŠ Milevsko

OBSAH

1	SEZNAM POJMŮ A ZKRATEK	3
2	ÚVOD.....	3
3	OBECNÉ POŽADAVKY NA INFORMACE	3
3.1	Obecné požadavky na dokumenty v digitální podobě.....	3
3.1.1	Pravidla pojmenování složek a dokumentů v digitální podobě	4
3.1.2	Pravidla pro pojmenování pracovních postupů	4
3.1.3	Pravidla pro verzování DDP.....	5
3.1.4	Pravidla pro nakládání s DDP	5
3.1.5	Soubory – dokumenty představující Digitální model stavby	5
3.1.6	Soubory – dokumenty představující výstupy z DIMS	5
3.2	OBECNÉ POŽADAVKY NA DIMS.....	6
3.3	Požadavky na strukturu a organizaci DIMS	7
3.4	Požadavky na geometrii DIMS	8
3.4.1	Jednotky použité v DIMS.....	9
3.4.2	Geometrická podrobnost DIMS.....	9
3.4.3	Grafická podrobnost	9
3.4.4	Grafická podrobnost RDS	9
3.4.5	Referenční bod a souřadný systém.....	13
3.4.6	Prostorové dělení modelovaných elementů, resp. datových objektů	14
3.5	Požadavky na vlastnosti datových objektů	14
3.5.1	Vlastnosti	14
3.5.2	Informace o materiálech, výrobcích a konstrukcích.....	15
3.5.3	Vlastnosti a číselníky specifické pro projekt – Objednatel	16
3.5.4	Vlastnosti a číselníky specifické pro projekt – Zhotovitel.....	16
3.5.5	Požadavky na vlastnosti specifikující množství.....	16
3.6	Požadavky na vybavení.....	17
3.6.1	Požadavky na klasifikaci modelovaných datových objektů	17
3.7	Požadavky na systémovou příslušnost datových objektů DIMS (systémová vazba)	17
3.8	Požadavky na prostorovou příslušnost datových objektů DIMS (prostorová vazba)	18

1 SEZNAM POJMŮ A ZKRATEK

BIM	– Building Information Modelling - Informační modelování staveb
BEP	– BIM Execution Plan - Plán realizace BIM
CDE	– Common Data Environment - Společné datové prostředí
Digitální model stavby (DIMS)	– strukturovaná a objektově orientovaná reprezentace stavby nebo její části, obsahující jednotlivé datové objekty s jejich vlastnostmi a grafickou podobou potřebnou pro požadované zobrazení.
DoP	– Declaration of Performance - Prohlášení o vlastnostech
Koordinační model	– skládá se z dílčích modelů
Dílčí model	– samostatný model (např. model VZT nebo model ZTI)
RDS	– Realizační dokumentace stavby
DSPS	– Dokumentace skutečného provedení stavby
SO	– Stavební objekt
S-JTSK	– Souřadnicový systém Jednotné trigonometrické sítě katastrální

2 Úvod

Tento dokument vznikl na podkladu a v souladu s metodikami vydanými Českou agenturou pro standardizaci a Státním fondem dopravní infrastruktury.

Jako podklad pro tento dokument byla využita Příloha č. 1 BIM Protokolu, Požadavky Objednatele na informace, zpracovaná týmem PS02 a PS03 pod vedením Josefa Žáka a Lukáše Klee a vydaná Českou agenturou pro standardizaci.

3 Obecné požadavky na informace

Zhotovitel je povinen využívat CDE po celou dobu plnění předmětu Díla a předkládat veškeré digitální dokumenty (dále také jako dokumenty) **prostřednictvím tohoto CDE.** Součástí odevzdávaných dokumentů jsou také dokumenty týkající se BOZP a vad a nedodělků.

CDE Objednatele bude nastavovat a spravovat (včetně přístupů, adresářové struktury, pracovních toků (workflow) správce informací. CDE pro objednatel zajišťuje společnost Digital Construction Consulting s.r.o.

3.1 OBECNÉ POŽADAVKY NA DOKUMENTY V DIGITÁLNÍ PODOBĚ

Veškeré dokumenty v digitální podobě (dále také jako dokumenty), jejichž autorem je Zhotovitel, musí být Zhotovitelem předávány a ukládány tak, aby bylo umožněno fultextové vyhledávání v těchto dokumentech v digitální podobě. Zhotovitel toto zajistí předáním dokumentů v digitální podobě v otevřených formátech se strukturou dat umožňující fultextové vyhledávání, nebo jak v nativním (zpravidla proprietárním formátu), tak i v otevřeném formátu, není-li ve Smlouvě stanoveno jinak.

- Příklady nativních formátů: *.docx, *.xls, *.rvt, *.dwg, *.dgn atd.
- Příklady otevřených formátů: *.ifc, *.pdf atd.

Za správnost, obsah a integritu dat ve všech předávaných dokumentech v digitální podobě ve všech formátech je odpovědný Zhotovitel.

3.1.1 Pravidla pojmenování složek a dokumentů v digitální podobě

Povinná pravidla pro pojmenování složek a dokumentů v digitální podobě (DDP):

- a. Délka názvu jednoho DDP či složky maximálně 256 znaků dle standardu Windows.
- b. V názvech nejsou povoleny zakázané znaky Windows (např. / : * ? " < > |).

Příklad pro pozemní stavby:

Označování souborů projektové dokumentace bude následující:

A_A_A_A_A_BBBB_CC_DDD_EEEEEEEEEEEEE

Kde:

A_A_A_A_A – Reprezentuje členění projektové dokumentace (např. D_1_1_2_1)

BBBB – Reprezentuje označení stavebního objektu (např. S001SO01)

CC – Reprezentuje část objektu (např. A1)

DDD – Reprezentuje číslo výkresu (např. 101)

EEEEEEEEEEEEEE – Reprezentuje název výkresu (např. PUDORYS_1NP)

Jednotlivé pozice značení jsou odděleny podtržítkem.

Příklad označení souboru dle zvoleného systému značení:

D_1_1_2_1_SO01_A1_101_PUDORYS_1NP

Upozornění:

V případě použití delší cesty (kompletní složková struktura nad dokumentem) k dokumentu včetně názvu než 255 znaků, nelze takto dlouhou složkovou strukturu uložit do Windows. Faktické omezení celkové cesty je pro aplikace 260 znaků (včetně označení disku = 3 znaky a <NULL> znaku na konci, tj. 256 znaků na samostatnou cestu při nahrání do kořenového adresáře. Pro účely rezervy na relevantně nazvanou složku projektu se zakazuje použití souborů s délkou cesty >200 znaků.

3.1.2 Pravidla pro pojmenování pracovních postupů

Workflow (pracovní tok) je sekvence aktivit a jejich stavů, které popisují pracovní postup. V CDE musí být nástroj pro aplikaci nebo tvorbu workflow, které podpoří digitální proces pro pracovní postupy definované organizací.

Pracovní postupy používané v CDE budou mít následující označení:

AAA_BB_CCC

Kde:

AAA – reprezentuje název pracovního postupu

BB – pořadové číslo pracovního postupu

CCC – reprezentuje upřesňující textový popis

3.1.3 Pravidla pro verzování DDP

Dokument musí být v systému CDE uložen vždy pouze jednou a na jednom místě, jeho nové verze (Revize) jsou vkládány jako jeho další verze nikoliv jako samostatné dokumenty s jiným názvem a v jiném umístění. Původní Verze dokumentu vždy musí být v CDE ponechána v nezměnitelné podobě včetně všech jejích vlastností.

3.1.4 Pravidla pro nakládání s DDP

U dokumentů v digitální podobě musí být stanovena pravidla pro omezení jejich maximální velikosti a způsobu rozdělení velkých DDP na menší tak, aby splnila všechny požadavky Objednatele. Doporučuje se požadovat:

- 1) Maximální velikost jednoho DDP ve formátu IFC do 1 GB.
- 2) Maximální velikost jednoho DDP ve formátu PDF do 100 MB.
- 3) Zhotovitel neručí za integritu a bezpečnost dat po přenesení dokumentu v digitální podobě mimo CDE.

3.1.5 Soubory – dokumenty představující Digitální model stavby

Pro předání Digitálního modelu stavby musí být vždy použity následující formáty:

- Formát IFC.
- Nativní formát softwaru použitého pro přípravu dat.

Data v obou formátech musí obsahovat veškerá požadovaná data DIMS. Přehled použitých SW nástrojů, jejich verzí, formátů, případně i doplňkových nástrojů či modulů apod. musí být Zhotovitelem blíže specifikován v Plánu realizace BIM (BEP). Zhotovitel předá tyto informace Správci informací.

Nativní soubory musí obsahovat veškerá požadovaná data DIMS v podobě, jak byla vytvořena nativní aplikací se zachováním parametrickosti a vazeb, které byly při tvorbě DIMS vytvořeny.

Soubory ve formátu IFC musí obsahovat veškerá požadovaná data DIMS.

Revize a změny DIMS musí být předány v Objednatelem předem odsouhlaseném formátu.

V případě nežádoucího nesouladu mezi daty ve formátu IFC a daty v nativním softwaru, mají přednost data ve formátu IFC.

3.1.6 Soubory – dokumenty představující výstupy z DIMS

3.1.6.1 Výkresová dokumentace

Základní výkresové části dokumentace staveb (půdorysy, řezy, pohledy, axonometrické či perspektivní pohledy apod.) musí být v co největší možné míře generovány přímo z DIMS a musí DIMS věcně i geometricky odpovídat. Výjimky musí Zhotovitel oznámit Správci informací pro specifikaci v Plánu realizace BIM (BEP).

Takto vytvořená výkresová dokumentace musí odpovídat v co největší možné míře technickým normám upravujícím způsob tvorby technické dokumentace. Výjimky musí Zhotovitel oznámit Správci informací pro specifikaci v Plánu realizace BIM (BEP).

Details, schémata a další podrobnější výkresová dokumentace v měřítku podrobnějším než 1:50 mohou být zpracovány i formou 2D výkresů vytvářených jiným způsobem a jiným nástrojem, než v jakém je vytvářen DIMS. Musí však být zajištěna vazba takovýchto souborů – dokumentů na příslušné datové objekty DIMS. Výkresy tvořené mimo nástroje pro tvorbu DIMS budou specifikovány v Plánu realizace BIM (BEP). Zhotovitel poskytne tuto informaci Správci informací.

Výkresy budou předány Objednateli v nativním i v otevřeném datovém formátu podle kapitoly Obecné požadavky na dokumenty v digitální podobě.

3.1.6.2 Další výstupy z DIMS

Pokud budou v projektu požadovány jiné dokumenty představující výstupy z DIMS, automaticky se předpokládá, že dokumenty budou v co největší možné míře generovány přímo z DIMS a musí Digitálnímu modelu stavby věcně i geometricky odpovídat. Výjimky musí Zhotovitel oznámit Správci informací pro specifikaci v Plánu realizace BIM (BEP).

3.2 OBECNÉ POŽADAVKY NA DIMS

- a) Model bude v metrickém systému, jednotkách SI (základní jednotka je metr). Pro informační objekty dílčích objektů pozemních staveb (technologické objekty, nádraží atd.) jsou připuštěny milimetry. V tomto případě musí být toto uvedeno v Plánu realizace BIM (BEP) a nastaveno dle těchto jednotek vhodné měřítko DIMS.
- b) Vlastnosti elementů modelu jsou v českém jazyce.
- c) Součástí dodání je poskytnutí informací pro Plán realizace BIM (BEP), popisující SW, verze a jednotlivé nastavení použité k tvorbě modelu tak, aby mohly být data snadněji interpretována.
- d) Nebudou se opakovat stejné elementy ve více modelech (tzn. duplicity).
- e) Všechny elementy budou modelovány v pozicích a rozměrech, tak jak jsou předpokládány pro realizaci.
- f) Geometrie objektů je na výkresových výstupech v maximální možné míře generována z DIMS.
- g) Výkresová dokumentace odpovídá DIMS.
- h) Modely jsou předány objednateli zkoordinované, bez zjevných koordinačních závad a nedostatků.
- i) Vlastnosti jednotlivých elementů, pokud se v modelu nacházejí, jsou navzájem shodné (pro jeden údaj se nevyskytuje více označení).
- j) Materiály, konstrukce a skladby, pokud se v modelu nacházejí, jsou v dostatečné míře označeny pro účely jejich identifikace a vykazování.
- k) Prostorové dělení modelu odpovídá technologiím výstavby, pokud jsou známy. Informace o objemu / ploše je zaznamenána formou vlastností elementů.
- l) Simulace výstavby je řešena buď pomocí definování stavebních postupů, nebo pomocí data postupu výstavby (projektem navrženého harmonogramu postupu výstavby).
- m) Výchozí verze IFC použitá v DS je IFC4 ADD2 TC1 (verze 4.0.2.1; ISO 16739-1:2024). DS zároveň nabízí využití IFC 4.2 (verze 4.2.0.0)

3.3 POŽADAVKY NA STRUKTURU A ORGANIZACI DIMS

Veškerá data v DIMS musí být přehledně strukturovaná, jednoznačná, čitelná a konformní. To platí jak pro strukturu a organizaci DIMS, tak jednotlivé Datové objekty a informace o nich – grafické i negrafické.

DIMS musí být podle níže stanovených principů, a to s ohledem na profesní odbornost a odpovědnost za zpracovávané informace rozdělen na několik Dílčích DIMS. Jeden z DIMS je označen jako tzv. **Koordinační digitální model stavby**, ke kterému jsou v nativním formátu referencovány ostatní Dílčí DIMS. Připojením jednoho či více Dílčích DIMS náležících k jedné fázi či milníku (např. stupni projektové dokumentace) vzniká tzv. **Koordinační DIMS**.

Podrobný soupis všech Dílčích DIMS, včetně specifikace Koordinačního DIMS a dalších pro projekt potřebných sestav, musí být jednoznačně stanoven v Plánu realizace BIM (BEP). V případě, že Zhotovitel předává vedle Koordinačního a Dílčích DIMS další sestavy, oznámí tuto skutečnost Správci informací pro zpracování do Plánu realizace BIM (BEP) a to včetně popisu, k čemu daná sestava slouží.

Pro přehlednější identifikaci musejí být jednotlivé Dílčí DIMS a části v nich obsažené barevně odlišeny. Pokud není barevná konvence stanovena Objednatelem, musí být navržena Zhotovitelem a specifikována v Plánu realizace BIM (BEP).

Pokud nedošlo k rozdělení DIMS na Dílčí DIMS již v předchozích fázích projektové přípravy, je při návrhu členění potřeba zohlednit tyto základní principy:

Prostorové uspořádání DIMS musí odpovídat následující logice:

- místo stavby
- stavební objekty
- podlaží
- místnost

Doporučená forma zápisu do IFC:

Místo stavby je zapisováno jako IfcSite, dílčí stavební objekty jsou zapisovány jako IfcBuilding a podlaží jako IfcBuildingStorey.

Příklad dělení na (stavební) objekty:

Dělení na stavební objekty bude Zhotovitelem převzato z předchozích stupňů projektové dokumentace.

Dělení po profesích může být Zhotovitelem převzato z předchozích stupňů projektové dokumentace, nebo využito následujících příkladů. Zvolený způsob dělení po profesích bude Zhotovitelem upřesněn jako součást informací pro Správce informací pro vypracování či aktualizaci Plánu realizace BIM (BEP).

Příklad dělení po profesních odbornostech:

- Dílčí DIMS VZT
- Dílčí DIMS ZTI
- Dílčí DIMS UTCH

Příklad dalšího dělení:

- Dílčí DIMS konstrukční části
- Dílčí DIMS architektonicko-stavební části

Následující tabulka uvádí další příklady možného členění Digitálního modelu stavby na Dílčí DIMS podle profesí a jejich kódového označení.

Dílčí DIMS	Označení:
Architektonicko-stavební část	ARS
Konstrukční část – statika	STA
Požárně bezpečnostní řešení	PBS
Vzduchotechnika	VZT
Vytápění	UT
Chlazení	CHL
Kanalizace	KAN
Vodovod	VOD
Plynovod	PLY
Elektro silnoproud	ESI
Elektro slaboproud	ESL
Systémy měření a regulace	MAR
Poplachový zabezpečovací a tísňový systém	PZTS
Kamerový dohledový systém	CCTV
Elektronická kontrola vstupu	EKV
Televizní a satelitní systémy	TV-SAT
Elektrická požární signalizace	EPS
Zařízení pro odvod kouře a tepla	ZOKT
Sprinklerové stabilní hasicí zařízení	SHZ
Plynová stabilní hasicí zařízení	GHZ
Gastro	GAS
Interiér	INT
Zařízení vertikální a horizontální dopravy osob	ZVHD

Tabulka 1 – Příklad Označení a členění Digitálního modelu stavby

3.4 POŽADAVKY NA GEOMETRII DIMS

Zhotovitel musí zajistit prostorovou návaznost Dílčích DIMS mezi všemi Dílčími DIMS navzájem.

Zhotovitel musí předat Objednateli DIMS zkoordinované, bez zjevných koordinačních závad a nedostatků.

Zhotovitel musí dále zajistit, že se v DIMS nebudou vyskytovat duplicity, tedy že se nebudou opakovat modelované Datové objekty a elementy mezi Dílčími DIMS nebo v jednom z Dílčích DIMS. Pokud je z technických důvodů nutné provést duplicitu modelovaných Datových objektů, uvede Zhotovitel jednotlivé výjimky jako součást informací poskytnutých Správci informací pro vypracování či aktualizaci Plánu realizace BIM (BEP).

3.4.1 Jednotky použité v DIMS

DIMS musí být v jednotkách SI.

3.4.2 Geometrická podrobnost DIMS

Všechny elementy a Datové objekty budou zachyceny 3D geometrickými tvary.

Jednotlivé elementy a Datové objekty DIMS budou vzájemně zkoordinovány tak, že jejich navržená dispozice bude umožňovat realizaci Stavby bez koordinačních vad a nedodělků.

Prostorové dělení datových objektů odpovídá technologiím výstavby.

Manipulační a servisní prostory budou modelovány datovým objektem a označeny příslušnou vlastností umožňující identifikaci.

Geometrická podrobnost modelovaných Datových objektů v DIMS (množství, velikosti, ohraničující rozměry, umístění a orientace modelovaných elementů či datových objektů) musí umožňovat číst informace přímo z geometrie vybraného elementu či datového objektu.

Jednotlivé elementy a Datové objekty musí být zařazeny do správné třídy IFC dle ISO 16739-1:2024.

Výztuže železobetonových konstrukcí nebudou modelovány.

3.4.3 Grafická podrobnost

Grafická podrobnost jednotlivých elementů a datových objektů:

- a) odpovídá stupni projektové dokumentace, pro něž je připravován model;
- b) odpovídá cílům použití metody BIM;
- c) je v detailu odpovídajícím detailu projektové dokumentace;
- d) je dostatečná pro účely vykazování.

3.4.4 Grafická podrobnost RDS

Zhotovitel před realizací připraví DIMS RDS, který doplní o grafickou a negrafickou podrobnost. Zhotovitel může odevzdávat DIMS RDS po částech (dílčí DIMS). Před provedením stavebních prací, musí být schválen Objednatelům DIMS RDS na danou část stavby.

DIMS RDS bude Zhotovitel aktualizovat tak, aby v případě změny byl model RDS vždy aktuální před realizací změny stavbou.

Zhotovitel bez schváleného DIMS RDS části díla společně se schválenými technickými listy, výrobní dokumentací nemůže zabudovat prvek, nebo realizovat část díla.

Předpokládá se tedy, že Zhotovitel bude DIMS RDS předkládat Objednateli ke schválení postupně.

Nedílnou součástí této specifikace je Příloha 2.1.a Datový standard Objednatele, který obsahuje výčet požadovaných modelovaných elementů a datových objektů.

Jsou modelovány všechny rozvody, včetně armatur.

Budou modelovány koncové elementy ve skutečné velikosti. Doplnění specifikace rozsahu koncových prvků je uvedeno v následujících odstavcích.

Strojovny budou modelovány, je-li strojovna/kotelna součástí zadání, v plném rozsahu z důvodu prostorové koordinace a nosných konstrukcí.

Elementy v DIMS jsou vykreslovány dle jednotlivých materiálů a použité technologie výstavby. Elementy tedy neodpovídají pouze materiálovému typu (beton, ocel, izolace), ale jejich podrobné specifikaci. Například konstrukce z betonu C30/37 XC2 je jiným materiálem, než konstrukce z betonu C30/37 XC1, a proto se v rámci DIMS jedná o dva elementy. U technologie výstavby se dělí elementy dle jednotlivých technologických úseků. Například totožná betonová stropní konstrukce může být technologicky rozdělena na dvě části a tvořit dva samostatné elementy.

3.4.4.1 Architektonicko-stavební část ARS

Všechny elementy budou modelovány v pozicích a rozměrech tak, jak jsou předpokládány pro realizaci.

Stěny a sloupy modelovat ve skladbě pouze s omítkou. Omítky na železobetonových stěnách se modelují zvlášť.

Obklad, KZS a předstěny budou modelovány zvlášť jako další konstrukce. Malby budou součástí modelované skladby stěny s označením materiálového odlišení rozdílných ploch např. v souvislosti s podhledy a zdvojenými podlahami.

Každou část schodiště modelovat zvlášť. tj. – rameno (obecným elementem), mezipodesta, podesta (obě modelované jako podlahy). Současně jsou řešeny detaily napojení ramen na mezipodesty a podesty. Každá tato konstrukce má vlastní označení dle typu a je zaříděná do podlaží ve kterém se skutečně nachází.

Stropní desky budou modelovány samostatně odděleně od skladby podlah a podhledů.

Souvrství střechy bude modelováno jako jedna skladba. Střecha je modelována dle geometrie – sklony, odvodnění atd. Souvrství bude modelováno odděleně od nosné konstrukce (strop).

Hydroizolace a další vrstvy se musejí modelovat buď zvlášť, nebo označit a vykázat ze skladby podlah/střech. Zakončení hydroizolací se nemodeluje (je 2D detail).

Podhled nesmí být součástí skladby stropní desky.

Skladby podlah se musí modelovat jako jedna skladba. Souvrství podlahy bude modelováno odděleně od stropní desky.

Kontaktní zateplovací systém (KZS) se musí modelovat jako samostatná skladba odděleně od stěny, popřípadě sloupu. Skladba KZS bude včetně vnější úpravy tohoto systému. Stejný typ KZS lze modelovat přes všechny podlaží objektu v celé ploše.

Jiný typ KZS nebo tloušťka KZS v místě stropu a věnce, ostění oken apod. musí být modelována zvlášť.

Obklad se nemodeluje za zařizovacími předměty, kde nebude proveden (např. za vanami), pouze od vany výše. Obklad na obezdívkách van se musí modelovat.

Při modelování oken a dveří je nutné dodržet proříznutí otvoru skrz další svislé konstrukce jako KZS nebo obklady.

Vestavěné vybavení, vybavení recepcí, kompletní kuchyňské linky apod. budou reprezentovány 3D objektem (tj. tělesem). Ostatní nábytek (pracovní místa) není vyžadován. V prostorech se nebude modelovat mobilní nábytek (stoly, židle, skříně, ...) a obdobné „volné“ vnitřní vybavení umísťované do stavby až po dokončení výstavby. Toto vybavení bude v modelu znázorněno pouze půdorysnými schématy. Toto je potřebné pro zajištění nutného přehledu a koordinace se stavbou a jejím technickým vybavením (umístění zásuvek, osvětlovacích těles, podlahových krabic, chladících trámů, apod.).

3.4.4.2 Lehké obvodové pláště LOP

Pro rastrový LOP, modulový LOP a pásová okna se modelují jednotlivé elementy jako sloupky, paždíky (neboli příčníky) a výplň zvlášť. Pro terčový LOP se modelují elementy jako sklo a terče.

Výplň modelovat s přesahem do rámu (např. na každou stranu přesah 16 mm). Aby bylo vykazování rozměrů a plochy výplně dle skutečnosti.

3.4.4.3 Konstrukční část

Všechny elementy konstrukční části jsou zahrnuty přímo v modelu části architektonicko-stavební, a to pouze ve smyslu charakteru a tvaru nosných konstrukcí. Dílčí elementy jako výztuž ŽB konstrukcí a spojovací elementy ocelových konstrukcí se ve stavební části nemodelují.

Zhotovitel zajistí soulad elementů obsažených v modelu ARS s dokumentací konstrukční části včetně správného umístění prostupů všemi nosnými konstrukcemi. Prostorové rezervace mezi jednotlivými stavebními objekty, technologiemi a v rámci stavebních objektů jsou navzájem zkoordinovány. Všechny prostupy v monolitických konstrukcích zaneseny do modelu v předpokládaných pozicích a velikostech. Prostupy v nosných monolitických stěnách zanést do modelu, pokud je jejich rozměr roven nebo větší než 100/100 mm a průměr roven nebo větší než 100 mm. Prostupy menších rozměrů musí být součástí 2D dokumentace (dle vyhlášky 131/2024Sb.)

V modelu musí být obsaženy prostupy v příčkách a SDK na hranici požárních úseků.

3.4.4.4 Vzduchotechnika VZT

Jednotlivé elementy budou modelovány jako specifické skupiny elementů, přesné ve smyslu jejich množství, rozměrů, tvaru, umístění a orientace a technické specifikace

Elementy budou ve skutečných rozměrech a tvaru.

Potrubí budou zobrazena s izolací, bez závěsů.

Klapky a další elementy budou do potrubí vkládány konkrétní, s přesnými rozměry.

Modelovány budou součásti systémů vzduchotechniky (např. VZT zařízení, potrubí, klapky, žaluzie, tlumiče hluku, filtry, distribuční elementy apod.).

Okna, světlíky, či klapky a žaluzie v zastřešení atrií a luceren, sloužící pro přirozené větrání, jsou součástí stavební části.

3.4.4.5 Vytápění, chlazení ÚT

Jednotlivé elementy budou modelovány jako specifické skupiny elementů, přesné ve smyslu jejich množství, rozměrů, tvaru, umístění a orientace a technické specifikace.

Elementy budou ve skutečných rozměrech a tvaru.

Potrubí budou zobrazena s izolací, bez závěsů.

Armatury a další elementy budou do potrubí vkládány konkrétní, s přesnými rozměry.

Modelovány budou součásti systémů vytápění a chlazení (např. tepelná čerpadla, oběhová čerpadla, armatury, hybridní chladiče, zařízení strojoven UTCH a kotelny, potrubí, otopná tělesa).

3.4.4.6 Zdravotně-technické instalace ZTI (kanalizace, vodovod, plynovod)

Jednotlivé elementy budou modelovány jako specifické skupiny elementů, přesné ve smyslu jejich množství, rozměrů, tvaru, umístění, orientace a technické specifikace.

Elementy budou ve skutečných rozměrech a tvaru.

Potrubí budou zobrazena s izolací, bez závěsů.

Speciální tvarovky (čisticí, zpětné klapky apod.) budou do potrubí vkládány konkrétní, s přesnými rozměry.

Potrubí rozlišovat hrdlové, svařované apod.

Pro vykazování je nutné rozdělit dešťovou kanalizaci na podtlakové a gravitační potrubí

Modelovány budou součásti systémů vodovodu a kanalizace (např. čerpadla, ohřívače a další zařízení strojoven a kotelny navrhované jako součást rozvodů vodovodu a kanalizace).

3.4.4.7 Elektroinstalace – silnoproud, slaboproud, MaR

Výkresová projektová dokumentace elektroinstalací bude vydána formou standardních výkresů 2D.

Do modelu části elektro budou vloženy ty části silnoproudých i slaboproudých rozvodů, které jsou významné z hlediska koordinace s ostatními technickými zařízeními a rozvody a dále koncové elementy významné z hlediska údržby při provozu budovy, tj. především:

Páteční rozvody řešené jako kabelové lávky, žebříky či žlaby a případně instalační trubky.

Rozvaděče, rozvodné skříně a krabice, transformátory, osvětlení apod. ve skutečném tvaru a velikosti. Včetně všech revizních otvorů, které tvoří přístup k těmto prvkům nebo jejich částem (např. instalační krabice nad podhledem).

Ostatní elektrická zařízení systémů CCTV, PZTS, ACC, EPS, ER, MZS, MaR ad. budou do modelu umístěny v přesných pozicích.

Detail zpracování elementů bude zjednodušený, přičemž všechny elementy musejí celkovou velikostí, tvarem, umístěním a technickým popisem odpovídat skutečnosti.

3.4.4.8 Požárně-bezpečnostní řešení PBŘ

V rámci PBŘ budou modelovány rozvody ZOTK, stabilního hasicího zařízení. Závěry textové zprávy PBŘS budou zapracovány přímo do profesních částí modelu, kterých se týkají (např. požární odolnosti stavebních elementů, typy a charakteristiky zařízení použitých v rozvodech VZT apod.). Rozdělení stavby na požární úseky bude dokumentováno výkresy 2D.

V modelu ARS budou modelovány požární ucpávky a hasicí přístroje s potřebnými parametry tak, aby je bylo možné vykázat. Dále budou modelovány revizní otvory popř. dosah endoskopické kamery pro revizi nepřístupných požárních ucpávek. Modelování rozvodů ZOTK bude provedeno podle pravidel stanovených pro modelování VZT. Rozvody stabilního hasicího zařízení budou ve stupni RDS modelovány podle stejných pravidel jako ZTI.

3.4.4.9 Areálové rozvody – inženýrské sítě

V rámci modelu budou modelovány inženýrské sítě a areálové rozvody včetně jejich výkopů a zpětných zásypů.

3.4.4.10 Vnější komunikace, výkopy a zpevněné plochy

Vnější dotčené komunikace a zpevněné plochy (parter) se modelují zjednodušeně. Modelují se skladby s důrazem na vykázání jejich výměr.

HTÚ jsou modelovány jako samostatné elementy (3D tělesa nebo 3D povrchy).

Čisté terénní úpravy okolí stavby budou zapracovány do modelu ARS.

3.4.5 Referenční bod a souřadný systém

Referenční bod relativního (lokálního modelového prostoru) souřadného systému musí Zhotovitel umístit do logického místa tak, aby projekt byl umístěn v blízkosti navrženého referenčního bodu. Obvykle do průniku modulových os, nebo vnější hraně Digitálního modelu stavby, při založení DIMS architektonicko-stavební části. Souřadnice v S-JTSK taktového referenčního bodu musí být specifikována v Plánu realizace BIM (BEP).

Totožný referenční bod musí být umístěn ve stejném místě v DIMS v nativním formátu i ve formátu IFC.

Vztah relativního (lokálního modelového prostoru) souřadného systému a S-JTSK musí být autorem jednoznačně vyřešen tak, aby byla zaručena strojová čitelnost těchto dat. Technicky lze řešit vztah relativního a absolutního umístění pomocí:

- a) Využití převodního systému IfcMapConversion
- b) Využití pomocných objektů odkazujících na J-TSK
 - 2D objekty: IfcGrid, IfcAnnotation (SurveyPoint)
 - 3D objekty: vložení pomocného objektu jedné nebo více krychlí (např. IfcSpace) o rozměru hrany 1m, orientovaných v lokálním souřadném systému a svými vlastnostmi referencujícími do systému S-JTSK (sada vlastností CZ_JTSK).
- c) Sadou vlastností CZ_JTSK pro IfcSite odkazující na jeho vztažný bod, resp. projektový střed souřadnic.

V případě, že projekt obsahuje více prostorově od sebe vzdálených dílčích DiMS, je každý dílčí DiMS modelován v souřadnicích souřadného a výškového systému. Polohové údaje jsou udávány souřadnicemi v souřadném systému S-JTSK. Modely musí být vytvořeny v souřadnicovém systému ve 3. kvadrantu (-Y, -X). Souřadnice X v modelu odpovídá souřadnici Y v S-JTSK a souřadnice Y v modelu odpovídá souřadnici X v S-JTSK. Data určující souřadnicový systém jsou zapsána v rámci třídy IfcCoordinateReferenceSystem její podtřídy IfcProjectedCRS.

Výběr způsobu provedení a jeho upřesnění je Zhotovitelem upřesněn pro specifikaci v Plánu realizace BIM (BEP).

3.4.6 Prostorové dělení modelovaných elementů, resp. datových objektů

Modelované Datové objekty musí být prostorově členěny – tj. musí být vytvořeno více prostorově navazujících Datových objektů podle následujících zásad:

Prostorové dělení musí být provedeno tak, aby modelované elementy korespondovaly s uváděnými popisnými vlastnostmi.

Modelované elementy musí být rozděleny podle celků předpokládaných v projektové dokumentaci (např. pavilon, křídlo apod.).

Modelované Datové objekty, s výjimkou specifických objektů procházejících více podlažími (např. svislé stoupací potrubí, výtahové šachty, požární úseky) musí být do DIMS umístěny s vazbou na konkrétní podlaží, ve kterém se svojí geometrickou polohou nacházejí. Jednotlivá podlaží v DIMS musí odpovídat skutečným podlažím navrhované Stavby. V DIMS se mimo výjimečné případy nesmí vyskytovat pomocná podlaží. Pokud je to s ohledem na charakter projektu důvodné, např. v případě že je v objektu tzv. „mezipatro“ nebo základová spára, pak se použití pomocného podlaží připouští. V takovém případě však musí být tyto skutečnosti specifikovány v Plánu realizace BIM (BEP).

Modelované Datové objekty musí být Zhotovitelem děleny i s přihlédnutím k požadovaných užití a výstupů z modelu (např. rozpočtu či výkresové dokumentaci) tak, aby byla i u těchto výstupů zajištěna potřebná úroveň podrobnosti.

3.5 POŽADAVKY NA VLASTNOSTI DATOVÝCH OBJEKTŮ

Veškerá značení použitá Zhotovitelem v DIMS musí být systematická a jednoznačná a popsána v Plánu realizace BIM (BEP).

3.5.1 Vlastnosti

Vlastnosti (požadované popisné alfanumerické informace) budou doplněny Zhotovitelem na základě pravidel uvedených v BIM protokolu a jeho přílohách.

V DIMS budou zapsána pouze data ověřená autorem DIMS.

Vlastnosti u výskytu datového objektu nesmí být duplicitní. Zhotovitelem vytvořené duplicitní vlastnosti budou uvedeny v Plánu realizace BIM (BEP).

V Plánu realizace BIM (BEP) bude uvedena použitá verze IFC.

Pokud SW nástroj Zhotovitele prokazatelně nedokáže pracovat s určitým datovým typem dle zvolené verze IFC podle (<https://www.buildingsmart.org/>), musí Zhotovitel použít nejbližší možný datový typ a tuto změnu zaznamenat v Plánu realizace BIM (BEP).

Vlastnosti Datových objektů a jejich hodnoty v DIMS v nativním formátu musí být uváděny v českém jazyce.

Názvy vlastností Datových objektů a jejich hodnoty v DIMS v nativním formátu musí být uváděny v českém jazyce.

Vlastnosti jednotlivých elementů, resp. Datových objektů, pokud se v modelu nacházejí, musí být navzájem konformní. Pro jednu vlastnost daného výskytu elementu nelze uvažovat 2 různé hodnoty.

Konformita dat musí být Zhotovitelem dodržena i mezi DIMS jednotlivých fází a vývojových stupňů projektu, např. číslování místností musí být jednotné ve všech stupních (projektové) dokumentace.

Vlastnosti musí být zařazeny do správně třídy IFC dle ISO 16739-1:2024. Pro přiřazení vlastnosti k jednotlivým elementům a datovým objektům musí být vždy použita skupina vlastností.

Obsah a rozsah technických a provozních vlastností, které budou doplněny Zhotovitelem do DIMS DSPS pro jednotlivé materiály, konstrukce, výrobky a skladby budou navrženy v Plánu realizace BIM (BEP) před započítáním práce na DSPS.

Pro projekt určený způsob identifikace (pojmenování a značení) struktury a organizace musí být v DIMS uveden formou vlastností.

Zhotovitel odpovídá za dodržení správného formátu i obsah hodnot u všech v DIMS uvedených vlastností.

3.5.2 Informace o materiálech, výrobcích a konstrukcích

Materiály, konstrukce, výrobky a skladby, musí být v dostatečné míře označeny pro účely jejich identifikace pro účely kontroly kvality a množství v případě DIMS RDS.

Konkrétní způsob označování materiálů, výrobků, konstrukcí a skladeb bude uveden v Plánu realizace BIM (BEP).

Elementy musí mít přiřazené odpovídající označení materiálů, konstrukcí, výrobků a skladeb. V případě použití zkratk musí Zhotovitel tyto zkratky blíže specifikovat pro vyhotovení či aktualizaci BEP. Výčet použitých materiálů v DIMS musí být úplný a jednoznačný.

Veškeré značení materiálů, konstrukcí, výrobků a vrstevnatých konstrukcí apod. použité v DIMS musí být systematické. V případě, že je značení odlišné od platných Právních předpisů či technických norem, pak jej musí Zhotovitel jednoznačně specifikovat pro vyhotovení či aktualizaci Plánu realizace BIM (BEP).

Materiály, konstrukce, výrobky a skladby, musí být v dostatečné míře označeny pro účely správy a údržby v případě DIMS DSPS.

U DIMS v nativním formátu musí být informace o materiálech řešeny:

- Funkčností SW, která modelovaný objekt provazuje s materiály a skladbami, nebo
- příslušnými vlastnostmi.

U DIMS ve formátu IFC to musí být řešeno:

- objektivizovaným vztahem IfcRelAssociatesMaterial,
- příslušnými vlastnostmi,
- jiným, v Plánu realizace BIM (BEP) popsáním způsobem.

3.5.3 Vlastnosti a číselníky specifické pro projekt – Objednatel

Formou vlastností budou zaznamenány požadavky na kontroly, revize a požadované cykly údržby. Tyto vlastnosti budou obsahovat druh kontroly, revize a cyklu údržby včetně četnosti. Bude se tedy jednat o dvě samostatné vlastnosti specifikující požadavky na kontrolu, revizi, a cyklus údržby.

V případě, že Příloha 2.1.a neuvádí konkrétní požadavky na elementy a datové objekty a jedná se o konstrukce, vybavení, výrobky, nebo technologie v dané fázi projektu řešené je povinností Zhotovitele sdělit formu modelování a vlastnosti Správci informací pro vyhotovení či aktualizaci v Plánu realizace BIM (BEP) v souladu s principy uvedenými v Příloze 2.1.a.

Zhotovitel musí tyto požadavky do DIMS zapracovat, přičemž způsob naplnění těchto požadavků musí být specifikován v Plánu realizace BIM (BEP).

3.5.4 Vlastnosti a číselníky specifické pro projekt – Zhotovitel

Zhotovitel DIMS může podle potřeb projektu zavádět skupiny vlastností nebo vlastnosti specifické pro projekt nad rámec požadavků Objednatele. V případě zavedení nových skupin vlastností či vlastností oznámí Zhotovitel tuto skutečnost Správci informací pro vyhotovení či aktualizaci Plánu realizace BIM (BEP).

Formou vlastností budou uvedeny reference na manuály údržby, technické listy a prohlášení o vlastnostech (tzv. DoP) dle nařízení EP a Rady 305/2011 (CPR). Každá vlastnost bude vyplněna samostatně. Použit může být hyperlink, nebo jiný typ vazby na tato data. Způsob zaručení funkčnosti této vazby na dokumenty v digitální podobě v průběhu správy a údržby bude Zhotovitelem upřesněn v Plánu realizace BIM (BEP).

Při zavádění svých skupin vlastností nebo vlastností musí Zhotovitel dbát především jejich účelnosti a konformity v rámci DIMS.

3.5.5 Požadavky na vlastnosti specifikující množství

Všechny modelované Datové objekty a elementy musí mít formou vlastností specifikované množství, které je použité v rámci výkazu výměr a bude možné jej použít k měření množství skutečného provedení (dle metodiky měření Metodika měření, 1. vydání, květen 2019, Státní fond dopravní infrastruktury).

Elementy modelu budou obsahovat vlastnosti uvádějící číslo položky cenové soustavy ÚRS umožňující automatického vykazování.

Výměry (počty kusů, tloušťky, plochy, objemy) v soupisu skutečně provedených prací a v DiMS si navzájem odpovídají.

Veškeré elementy a Datové objekty budou umístěny do příslušných podlaží. Jestliže jsou elementy napříč více podlažími (např. v případě stoupaček), tak jsou umístěny do podlaží, ve kterém začínají.

3.6 POŽADAVKY NA VYBAVENÍ

Vybavení a příslušenství budovy (např. kancelářské vybavení, nábytek, recepční pult) a další budou zobrazeny v RDS i DSPS jako elementy reprezentované 3D tělesem. Prostřednictvím vlastností těchto 3D těles bude specifikován typ vybavení. Tyto elementy budou dále disponovat vlastnostmi určujícími umístění (podlaží a číslo místnosti).

3.6.1 Požadavky na klasifikaci modelovaných datových objektů

Všechny modelované Datové objekty musí být jednoznačně zařazeny do klasifikace ÚRS. Jednotlivé elementy a objekty budou mít jednoznačně přidělené číslo položky, nebo položek, ze soupisu prací konstrukcí, dodávek a služeb. DIMS bude umožňovat kontrolu výměr prováděných prací, tzn. výměry uvedené v soupisu prací konstrukcí, dodávek a služeb budou u jednotlivých elementů a datových objektů uvedeny formou vlastností.

U DIMS v nativním formátu to musí být řešeno:

- funkčností SW, která modelovaný objekt zařazuje do příslušných položek klasifikace, nebo
- příslušnými vlastnostmi.

U DIMS ve formátu IFC to musí být řešeno:

- objektivizovaným vztahem IfcRelAssociatesClassification atributu HasAssociations,
- příslušnými vlastnostmi, nebo
- jiným, v Plánu realizace BIM (BEP) popsáním způsobem.

3.7 POŽADAVKY NA SYSTÉMOVOU PŘÍSLUŠNOST DATOVÝCH OBJEKTŮ DIMS (SYSTÉMOVÁ VAZBA)

V DIMS musí být Elementy přiřazeny k příslušnému technickému systému (např. VZT, SHZ, topný systém). Pokud to zvolený SW Zhotovitele umožňuje, pak i k jednotlivým částem systému, tzv. subsystémům (např. přívod čerstvého vzduchu u VZT vs. výtlak upraveného vzduchu, mokrá vs. suchá soustava systému SHZ, jednotlivé topné okruhy topného systému apod.). Detail členění systémů a podsystémů odpovídá obvyklému detailu podrobnosti dokumentace dané fáze projektu a je zaznamenán v Plánu realizace BIM (BEP).

U DIMS v nativním formátu to musí být řešeno:

- funkčností SW, který modelovaný objekt provazuje se systémy/subsystémy (preferované řešení), nebo
- příslušnými vlastnostmi uvádějícími příslušnost k technickým systémům podle zvoleného klasifikačního systému.

U DIMS ve formátu IFC to musí být řešeno:

- objektivizovaným vztahem IfcRelAssignsToGroup (nebo podtřídy) atributu HasAssignments (preferované řešení), nebo
- příslušnými vlastnostmi, nebo
- jiným, v Plánu realizace BIM (BEP) popsáním způsobem.

3.8 POŽADAVKY NA PROSTOROVOU PŘÍSLUŠNOST DATOVÝCH OBJEKTŮ DIMS (PROSTOROVÁ VAZBA)

Všechny modelované Datové objekty musí být v DIMS přiřazeny k příslušnému prostoru, místnosti, podlaží, budově a staveništi, aby byly co nejpřesněji zachyceny prostorové vazby.

Objednatel zde zdůrazňuje povinnost provést tuto vazbu i pro technické zařízení budovy včetně koncových prvků, pro mobiliář, vybavení i nábytek.

U DIMS v nativním formátu to musí být řešeno:

- funkcí SW, která modelovaný objekt automaticky provazuje s těmito abstraktními prostorovými objekty (preferované řešení), nebo
- příslušnými vlastnostmi uvádějícími prostorovou příslušnost.

U DIMS ve formátu IFC to musí být řešeno:

- objektivizovaným vztahem `IfcRelContainedInSpatialStructure` atributu `ContainedInStructure` (preferované řešení), nebo
- příslušnými vlastnostmi, nebo
- jiným, v Plánu realizace BIM (BEP) popsáním způsobem.

Tento dokument byl vytvořen pouze pro potřeby tohoto projektu a specificky na míru požadavkům objednatele. S ohledem na skutečnost, že se jedná o dílo ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), je možné toto dílo použít způsoby uvedenými v § 12 a násl. autorského zákona pouze se souhlasem zpracovatele.

Příloha 2.2.

Požadavky na Plán realizace BIM
(BEP)

—

Novostavba ZUŠ Milevsko

OBSAH

1	ÚVOD.....	4
2	IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE PROJEKTU.....	4
2.1	KONTAKTNÍ SEZNAM	4
3	POUŽITÉ SOFTWARE NÁSTROJE.....	5
3.1	NÁSTROJE PRO TVORBU DIMS.....	5
3.2	NÁSTROJE PRO DALŠÍ NAKLÁDÁNÍ S DIMS.....	5
3.3	SLUŽBY/ DOPLŇKY NÁSTROJŮ DIMS	5
4	ORGANIZACE DIMS.....	5
4.1	SKLADBA DIMS.....	5
4.2	DĚLENÍ MODELU NA STAVEBNÍ OBJEKTY A PROVOZNÍ SOUBORY	5
4.3	ZOBRAZENÍ DIMS VE SDRUŽENÉM MODELU	6
5	GEOMETRIE DIMS.....	6
5.1	GEOMETRICKÁ PODROBNOST DIMS	6
5.2	REFERENČNÍ BOD	6
5.3	SOUŘADNICE A ORIENTACE DIMS.....	6
6	NEGRAFICKÉ INFORMACE V DIMS.....	6
6.1	SYSTÉM ZNAČENÍ OBJEKTŮ V DIMS	6
6.2	ZMĚNA DATOVÉHO TYPU IFC	6
6.3	SPECIFICKÉ VLASTNOSTI	7
6.4	ZAVEDENÉ ČÍSELNÍKY	7
6.5	INFORMACE O MATERIÁLECH.....	7
6.6	KLASIFIKACE OBJEKTŮ V DIMS.....	7
6.7	SYSTÉMOVÁ PŘÍSLUŠNOST.....	7
7	VÝSTUPY Z DIMS	7
7.1	VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE.....	7
7.2	OSTATNÍ VÝSTUPY Z DIMS	8
8	ROZSAH DIMS.....	8
8.1	PROSTOROVÉ OHRANIČENÍ DIMS.....	8
9	KOORDINACE V RÁMCI DIMS	8
9.1	DUPLICITNÍ OBJEKTY A VLASTNOSTI	8
10	ÚČEL UŽITÍ	8
11	ČÁST BEP – SPOLEČNÉ DATOVÉ PROSTŘEDÍ (CDE)	8
11.1	PRAVIDLA PRO POJMENOVÁVÁNÍ SOUBORŮ A SLOŽEK.....	8

11.2	DEFINICE PROCESŮ PROVÁDĚNÝCH V CDE (WORKFLOW)	8
------	---	---

1 ÚVOD

Dokument Plán realizace BIM (BEP) zpracovává Správce informací na základě a v souladu s Požadavky Objednatele na informace i ostatními požadavky stanovenými v BIM Protokolu.

Dokument Plán realizace BIM (BEP) dokládá plnění požadavků Objednatele na použití metody BIM na projektu v souladu s BIM Protokolem a jeho přílohami. Plán realizace BIM (BEP) konkretizuje plnění těchto požadavků Zhotovitelem a případně je rozvíjí. Jedná se o dokument, jehož obsah se v průběhu projektu může měnit a jeho změna podléhá odsouhlasení Objednatele.

Zhotovitel je povinen poskytovat Správci informací aktuální informace obsažené v Plánu realizace BIM (BEP) po celou dobu trvání Smlouvy.

Zhotovitel uvede, pro kterou fázi projektu (pokud je v rámci jeho plnění více fází) je doplňovaná informace relevantní.

Plán realizace BIM (BEP) bude Správcem informací vypracován do 30 dní od účinnosti Smlouvy. Zhotovitel je povinen poskytnout informace nezbytné pro vypracování BEP do 5 dní od účinnosti smlouvy. Vypracování Plánu realizace BIM (BEP) zahrnuje předložení Plánu realizace BIM (BEP) Objednateli a vypořádání připomínek Objednatele. V tomto procesu schvalování bude mít Zhotovitel možnost vyjádřit se k BEP vypracovaném Správcem informací.

Objednatel si může vyžádat aktualizaci (upřesnění nebo doplnění) Plánu realizace BIM (BEP). Toto aktualizaci vypracuje Správce informací do 2 týdnů od obdržení takové žádosti. Zhotovitel je povinen poskytnout Správci informací informace na základě žádosti Objednatele do 5 pracovních dnů.

2 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE PROJEKTU

Název projektu: Novostavba ZUŠ Milevsko

Základní údaje o projektu:

Projektová fáze:

2.1 KONTAKTNÍ SEZNAM

Správce informací:

Jméno a příjmení:

Organizace:

Telefon:

Email:

Koordinátor BIM:

Jméno a příjmení:

Organizace:

Telefon:

Email:

3 POUŽITÉ SOFTWAREVÉ NÁSTROJE

3.1 NÁSTROJE PRO TVORBU DIMS

Každým Dílčím DIMS může být vytvářen různými nástroji pro informační modelování. Zde budou uvedeny veškeré použité nástroje včetně jejich verze, datové formáty a příslušnosti k Dílčímu DIMS.

Nástroje pro tvorbu DIMS			
Nástroj (SW)	Formát	Verze	Dílčí model

3.2 NÁSTROJE PRO DALŠÍ NAKLÁDÁNÍ S DIMS

S každým dílčím modelem může být dále nakládáno ve vztahu k dané kombinaci užití dat. Zde budou uvedeny veškeré použité nástroje včetně jejich verze, účelu, datového formátu a příslušnosti k Dílčímu modelu.

Nástroje pro další nakládání s DIMS				
Nástroj (SW)	Účel nástroje	Formát	Verze	Dílčí model

3.3 SLUŽBY/ DOPLŇKY NÁSTROJŮ DIMS

Služby/ doplňky nástrojů DIMS				
Doplňek/ služba	Účel doplňku/ služby	Formát	Verze	Dílčí model

4 ORGANIZACE DIMS

DIMS je sestaven z Dílčích DIMS ve členění podle oborové (profesní) příslušnosti a dalšího dělení podle potřeb projektu. V tomto odstavci bude uvedeno konkrétní členění včetně označení Dílčího DIMS.

4.1 SKLADBA DIMS

Skladba DIMS			
Zkratka Dílčího DIMS:	Název Dílčího DIMS:	Označení Dílčího DIMS:	Zobrazení DIMS ve Sdruženém digitálním modelu stavby:

4.2 DĚLENÍ MODELU NA STAVEBNÍ OBJEKTY A PROVOZNÍ SOUBORY

Popis konkrétního způsobu dělení DIMS na stavební objekty a provozní soubory, resp. na Dílčí DIMS s ohledem na požadavek Objednatele, fázi projektu.

4.3 ZOBRAZENÍ DIMS VE SDRUŽENÉM MODELU

Popis způsobu grafického zobrazení Dílčích DIMS v rámci Sdruženého digitálního modelu stavby s ohledem na požadavek Objednatele – viz tabulka 3.1, sloupec „Zobrazení DIMS ve Sdruženém digitálním modelu stavby“.

5 GEOMETRIE DIMS

5.1 GEOMETRICKÁ PODROBNOST DIMS

Popis konkrétního způsobu splnění požadavku na geometrii datových objektů a elementů v DIMS.

5.2 REFERENČNÍ BOD

Popis umístění referenčního bodu a uvede konkrétní vztah DIMS k referenčnímu bodu a jeho zápis v IFC.

5.3 SOUŘADNICE A ORIENTACE DIMS

Popis použitého souřadnicového systému, a to zejména vzhledem k možnostem vybraného softwarového nástroje pro tvorbu DIMS včetně orientace DIMS.

6 NEGRAFICKÉ INFORMACE V DIMS

6.1 SYSTÉM ZNAČENÍ OBJEKTŮ V DIMS

Použitý systém značení objektů/typu objektů v rámci DIMS. Systém popisu je doporučeno doplnit kompletním výpisem všech značení objektů/typu objektů v projektu.

Značení typu objektu je shodné pro všechny výskyty Elementu se shodnými vlastnostmi. Ve značení jednotlivých výskytů může být odlišeno konkrétní číslo výskytu (identifikace výskytu).

Pojmenování objektů/typu objektů je provedeno:

Systém značení objektů v DIMS (IFC)		
Zvolený způsob zápisu značení:	Podrobnosti	Omezení platnosti
vlastní vlastností (Property/PropertySet)		
atributem „Type“ nebo „Type Name“;		
atributem „Name“;		
vlastností „Reference“ v „*.Common.Reference“		

6.2 ZMĚNA DATOVÉHO TYPU IFC

Popis změny datového typu u jednotlivých vlastností vynucené technickými limity použitého SW nástroje pro tvorbu.

Změna datového typu IFC

Nahrazovaný datový typ	Nahrazující datový typ

6.3 SPECIFICKÉ VLASTNOSTI

Specifické vlastnosti potřebné pro zhotovení DIMS, které jsou nad rámec požadovaných vlastností Objednatele.

6.4 ZAVEDENÉ ČÍSELNÍKY

Zde budou uvedeny v DIMS zavedené číselníky, jejich upřesnění nebo doplnění. Do této části budou doplněny taktéž další způsoby Zhotovitelem zvoleného třídění dat.

6.5 INFORMACE O MATERIÁLECH

Popis konkrétního způsobu použití a přiřazení materiálů v rámci tvorby DIMS a značení materiálů, pokud je odlišné od platných Právních předpisů nebo norem. Popis způsobu zápisu informací o materiálu v proprietárním i IFC modelu.

6.6 KLASIFIKACE OBJEKTŮ V DIMS

Způsob splnění požadavku Objednatele na klasifikaci. Uvede:

- Zvolené klasifikační systémy
- Jejich vztah k objektům v DIMS – jakým způsobem jsou klasifikovány jednotlivé Elementy
- Způsob zápisu klasifikace v IFC

6.7 SYSTÉMOVÁ PŘÍSLUŠNOST

Způsob splnění požadavku Objednatele na systémovou příslušnost. Popis způsobu zápisu informací systémové příslušnosti v proprietárním i IFC modelu. Jsou provedeny následující systémy:

Systémová příslušnost			
číslo	pojmenování systému/subsystému	Podrobný popis výjimky	Dílčí DIMS

7 VÝSTUPY Z DIMS

7.1 VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE

Přehlednou formou uvedený konkrétní rozsah a způsob tvorby výkresové dokumentace ve vazbě na DIMS:

- uvede případy manuálně dokreslovaných částí (mimo kóty a anotace) výkresů = co není automaticky generováno na základě modelovaných objektů.
- uvede veškeré ostatní výkresy vytvářené mimo DIMS (resp. mimo nástroj pro tvorbu DIMS) a které jsou součástí DIMS.

- uvede seznam těch případů, kdy výkresy nebudou odpovídat technickým normám upravujícím způsob tvorby technické dokumentace.

7.2 OSTATNÍ VÝSTUPY Z DIMS

Popis konkrétního způsobu tvorby výstupů z DIMS včetně vazby na související Dokumenty vytvářené mimo DIMS. Může se jednat o nevýkresovou část projektové dokumentace, výkazy množství apod. Zhotovitel předloží popis konkrétních částí jednotlivých výstupů, které nejsou z DIMS automaticky generovány.

8 ROZSAH DIMS

8.1 PROSTOROVÉ OHRANIČENÍ DIMS

Vymezení prostorové hranice DIMS.

9 KOORDINACE V RÁMCI DIMS

9.1 DUPLICITNÍ OBJEKTY A VLASTNOSTI

Seznam výjimek duplicitních Datových objektů a vlastností a zdůvodnění jejich výskytu.

Duplicitní objekty			
Číslo výjimky	Datový objekt/dílčí DIMS	Duplicita: Datový objekt/dílčí DIMS	Zdůvodnění výjimky

10 ÚČEL UŽITÍ

11 ČÁST BEP – SPOLEČNÉ DATOVÉ PROSTŘEDÍ (CDE)

11.1 PRAVIDLA PRO POJMENOVÁVÁNÍ SOUBORŮ A SLOŽEK

Způsob splnění požadavků na pojmenovávání souborů a složek.

11.2 DEFINICE PROCESŮ PROVÁDĚNÝCH V CDE (WORKFLOW)

Popis, jakým způsobem jsou splněny požadavky na procesy, které budou realizovány prostřednictvím CDE.

V tomto odstavci budou zobrazeny veškeré procesy prováděné v CDE formou procesních diagramů (např. notací BPMN). Procesní diagramy je možné zpracovat jako samostatnou přílohu tohoto dokumentu.

Tento dokument byl vytvořen pouze pro potřeby tohoto projektu a specificky na míru požadavkům objednatele. S ohledem na skutečnost, že se jedná o dílo ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech

souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), je možné toto dílo použít způsoby uvedenými v § 12 a násl. autorského zákona pouze se souhlasem zpracovatele.