

SMLOUVA O DÍLO

č. S/20/2023/0074

uzavřená podle ustanovení § 2586 až § 2635 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „smlouva“)

Smluvní strany:

Městská část Praha 20

sídlo: Jívanská 647/10, 193 21 Praha - Horní Počernice

IČ: 00 240 192

DIČ: CZ 00240192

bankovní spojení: [REDACTED]

číslo účtu: [REDACTED]

zastoupená:

ve věcech smluvních Mgr. Petr Měšťan, starosta

ve věcech realizačních a technických: Ing. Zdeněk Vavruška, tel: [REDACTED]

Ing. Aleš Lada, tel.: [REDACTED]

(dále jen „objednatel“)

a

CL-EVANS s.r.o.

sídlo: Bulharská 1557, 470 01 Česká Lípa

IČ: 26 768 607

DIČ: CZ26768607

Zapsaný v Obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem, oddíle C vložka 19685

bankovní spojení: [REDACTED]

číslo účtu: [REDACTED]

zastoupená: Mgr. Tomáš Kafka a Ing. Jan Neužil, jednatelé společnosti

ve věcech realizačních a technických: [REDACTED] hlavní stavbyvedoucí

(dále jen „zhotovitel“)

I. VÝCHOZÍ PODKLADY A ÚDAJE

1. Objednatel má podle zákona č. 131/2000 Sb., o hlavním městě Praze, ve znění pozdějších předpisů, a obecně závazné vyhlášky č. 55/2000 Sb. hl. m. Prahy, kterou se vydává Statut hlavního města Prahy, ve znění pozdějších předpisů, svěřeny ve své správě pozemky KN parc. č. 786/129, č. 786/70, č. 786/71, č. 781/3, č. 781/4, č. 3866 v katastrálním území Horní Počernice, obec Praha.

2. Podkladem pro uzavření smlouvy je nabídka zhotovitele k veřejné zakázce s názvem „Tělocvična v ulici Jívanská“.

II. PŘEDMĚT PLNĚNÍ

1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele dílo: „Tělocvična v ulici Jívanská“ dle projektové dokumentace pro provádění stavby zpracované společností Sportovní projekty s.r.o. v červnu 2020.

Dílo představuje stavební práce spočívající v novostavbě víceúčelové tělocvičny, která bude sloužit školním zařízením v docházkové vzdálenosti, místním sportovním klubům a veřejnosti. Stavba je navržena jako obdélný halový prostor s architektonicky tvarovanou přístavbou zázemí.

Konstrukce haly je navržena montovaná z betonových stěnových panelů s integrovaným zateplením a ze stropních ŽB panelů (rozpon 27,0 m). Založení objektu je z důvodu dobrých geologických podmínek na prefabrikovaných základových patkách a propojovacích pasech.

Vlastní prostor sportovní plochy je rozměru 45x25 m, sv. výška 9,0 m. V tomto prostoru s plošně odpruženou sportovní podlahou je navrženo vybavení pro navržené sporty (volejbal, házená, basketbal, badminton), vybavení pro školní gymnastiku, elektricky stahovatelné dělicí opony, dva systémy osvětlení hrací plochy (napříč + podél) a akustické opatření.

Zázemí haly je umístěno v členité jihozápadní přístavbě haly. Zde je kromě vstupů umístěno především šatnové zázemí včetně sprch a WC (9x šatna) a učebna. Dále jsou zde umístěny provozní prostory haly - tzn. 2x nářadovna, čajová kuchyňka, technická místnost, zázemí pro správce. Dělicí příčky jsou zděné cihelné, podhledy ze sádkkartonu.

Prostor haly je prosvětlen pásy okenních otvorů v podélných protilehlých stěnách tělocvičny, denní osvětlení splňuje hygienické požadavky na školní prostory.

Hala je větrána vzduchotechnicky, vytápění sálavými plynovými zářiči (tělocvična) v kombinaci s teplovodním systémem (zázemí).

2. Součástí díla je i provedení všech předepsaných zkoušek, které vyplývají z právních předpisů a z předané dokumentace.
3. Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností o rozsahu díla se má za to, že předmětem díla jsou veškeré práce a dodávky obsažené ve výše uvedené projektové dokumentaci.
4. Dílo bude provedeno v souladu:
 - s podmínkami pro provedení stavby stanovenými v pravomocném společném územním rozhodnutí a stavebním povolení č. j. MCP20 005022/2020/OVUR/Br ze dne 23. 3. 2020, prodlouženého rozhodnutím o prodloužení platnosti společného rozhodnutí č.j. MCP20 016557/2022/OVUR/Br ze dne 1. 8. 2022, které bylo součástí zadávací dokumentace veřejné zakázky,

- se všemi obecně platnými ČSN, technickými normami, zákonem č. 183/2006 Sb., stavební zákon, navazujícími vyhláškami, předpisy výrobců jednotlivých navržených materiálů, předpisy o bezpečnosti staveb a technických zařízení.

Dále budou dodrženy všechny hygienické a protipožární předpisy a dílo bude uskutečněno s maximálním ohledem na provozní podmínky okolních objektů ve správě objednatele.

Podrobnější podmínky provedení díla jsou uvedeny v čl. VI. Smlouvy.

5. Zhotovitel potvrzuje, že se seznámil s úplným rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní, místní podmínky na staveništi a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že je odborně způsobilý k provedení díla. Zhotovitel dále prohlašuje, že se řádně seznámil s projektovou dokumentací – se všemi jejími částmi a s výkazem výměr. Případné nejasné podmínky pro realizaci díla si před podpisem této smlouvy zhotovitel vyjasnil s objednatelem, případně zhotovitelem projektové dokumentace, a prohlašuje, že mu nejsou známy žádné skutečnosti, které by mu bránily dílo realizovat.
6. Zhotovitel se zavazuje provést dílo svým jménem, na svůj náklad a na vlastní odpovědnost (nebezpečí). Provedením díla nebo jeho části může zhotovitel pověřit třetí osobu (poddodavatele). Za výsledek těchto činností však odpovídá objednateli stejně, jako by je provedl sám. Seznam poddodavatelů včetně částí díla realizovaných těmito poddodavatelem byl předložen objednateli v průběhu zadávacího řízení. Zhotovitel je oprávněn v průběhu provádění díla změnit a/nebo rozšířit seznam poddodavatelů, vždy však za podmínky, že nejméně 7 pracovních dnů před zahájením těchto činností oznámí změnu a/nebo rozšíření tohoto seznamu objednateli včetně identifikace poddodavatelů. Objednatel je oprávněn do 5 pracovních dnů od doručení oznámení o změně zamítnout účast konkrétního poddodavatele na provádění díla poté, co v dobré víře posoudil navrženého poddodavatele. Objednatel není oprávněn bezdůvodně zamítnout změnu nebo rozšíření seznamu poddodavatelů zhotovitele.
7. Zhotovitel a jeho poddodavatelé jsou po celou dobu trvání této smlouvy v rámci realizace díla až do jeho ukončení povinni splňovat všechny kvalifikační předpoklady bezprostředně související s předmětem plnění díla, kterými zhotovitel prokázal kvalifikaci v zadávacím řízení na tuto veřejnou zakázku. Zhotovitel je současně povinen po celou dobu realizace díla dle této smlouvy oznámit objednateli jakoukoliv změnu v rámci splnění kvalifikačních předpokladů, jak u sebe, tak případně u poddodavatele, kterým prokazoval kvalifikaci v rámci předchozího zadávacího řízení. Pokud po uzavření této smlouvy dojde ke změně v rozsahu splnění kvalifikačních předpokladů, na straně zhotovitele, případně jeho poddodavatele, je zhotovitel povinen takovou změnu oznámit objednateli do 7 pracovních dnů ode dne, kdy tato změna nastala, nebo kdy ji zhotovitel zjistil, a do 10 pracovních dnů předložit objednateli příslušný doklad o splnění kvalifikačních předpokladů. Zhotovitel je povinen také na vyzvu objednatele mimo výše uvedenou povinnost uvedenou v tomto bodě předložit doklady prokazující splnění výše uvedených kvalifikačních

předpokladů, a to do 10 pracovních dnů ode dne doručení písemné výzvy ze strany objednatele.

III. TERMÍN A MÍSTO PLNĚNÍ

1. Termíny plnění:

Termín předání staveniště a zahájení prací: 22. 5. 2023.

Termín ukončení prací a předání řádně provedeného díla: 14. 7. 2024 (doba výstavby 420 kalendářních dnů, den předání staveniště a den dokončení a předání díla se do této doby započítává)

2. Provedením díla se rozumí jeho řádné dokončení bez vad a nedodělků bránících jeho obvyklému užívání včetně protokolárního předání díla.
3. Objednatel se zavazuje řádně dokončené dílo bez vad a nedodělků bránících jeho obvyklému užívání převzít ve smluvně sjednané době předání a zaplatit za řádně dokončené dílo bez jakýchkoliv vad a nedodělků zhotoviteli cenu sjednanou touto smlouvou za podmínek dále stanovených.
4. Pokud zhotovitel dokončí dílo a připraví ho k odevzdání před sjednaným termínem dle tohoto článku, zavazuje se objednatel převzít řádně dokončené dílo i v tomto zkráceném termínu.
5. Místo plnění: pozemky KN parc. č. 786/129, č. 786/70, č. 786/71, č. 781/3, č. 781/4, č. 3866 v katastrálním území Horní Počernice, obec Praha.
6. Objednatel předá zhotoviteli staveniště, včetně nezbytných dokladů. O předání staveniště bude pořízen zápis, podepsaný oběma smluvními stranami.

IV. CENA DÍLA

1. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli dohodnutou cenu díla stanovenou položkovým rozpočtem včetně rekapitulace, který je přílohou č. 1 této smlouvy.
2. **Cena za provedení díla celkem bez DPH: 114 561 200,30 Kč**
3. **DPH 21 %: 24 057 852,06 Kč**
4. **Cena za provedení díla celkem včetně DPH: 138 619 052,36 Kč.**
5. Cena byla zpracována formou položkové kalkulace dle zadávacích podmínek jako cena smluvní podle zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů.
6. Nestanoví-li tato smlouva výslovně jinak, cena díla zahrnuje splnění veškerých povinností zhotovitele ze smlouvy a všechny věci a činnosti nezbytné pro řádné provedení a dokončení díla a odstranění všech jeho vad, zejména náklady na zařízení staveniště včetně potřebných energií, atesty materiálů, potřebné zkoušky,

měření, revize, provozní předpisy a řády, zaškolení obsluhy, výstražné tabulky, informační zařízení a schémata (jsou-li třeba), provozní a komplexní vyzkoušení díla, zajištění péče o zhotovené dílo až do doby protokolárního předání díla objednateli, náklady na pojištění, zajištění všech dodávek, zabudování všech materiálů, poplatky a práce spojené s realizací stavby zhotovitelem, zejména pak náklady na přesun hmot a materiálů, jak vnitrostaveništní, tak ostatní, odstranění a likvidace všech odpadů.

7. Sjednanou cenu lze měnit v případě změny daňových předpisů a pouze za předpokladu, že k takové změně daňových předpisů dojde v době, kdy zhotovitel není v prodlení s plněním dle této smlouvy. V případě, kdy ke změně daňových předpisů dojde v době prodlení zhotovitele s plněním dle smlouvy, nese případné riziko spojené s případnou zvýšenou daňovou zátěží výlučně zhotovitel. Uvedené se nevztahuje na daňové změny znamenající snížení předpokládané daňové zátěže.
8. Sjednanou cenu je možné měnit rovněž v souvislosti s případnými vícepracemi a méněpracemi, kdy jsou smluvní strany povinny uzavřít o takové skutečnosti dodatek ke smlouvě. Cenu případných víceprací a méněprací nelze vzájemně započítat.
9. Veškeré práce, dodávky a změny nad rámec sjednaného předmětu plnění, tj. ty, které nejsou obsaženy v projektové dokumentaci a jejichž provedení se v průběhu realizace díla ukáže jako nezbytné pro řádné dokončení díla, se nazývají vícepráce. Vícepráce budou oceněny v cenách v souladu s položkovým rozpočtem a odsouhlaseny objednatelem zápisem ve stavebním deníku. Skutečnosti zapsané do stavebního deníku a veškeré vícepráce musí být obsaženy v dodatku k této smlouvě. Návrh dodatku předkládá zhotoviteli objednatel. Vícepráce provedené bez souhlasu objednatele a bez uzavření dodatku k této smlouvě jdou plně k tíži zhotovitele.
10. Práce a dodávky, které v projektové dokumentaci obsaženy jsou, a objednatel jejich provedení nepožaduje, se nazývají méněpráce. Případné méněpráce budou odečteny z nákladů díla v cenách uvedených v položkovém rozpočtu. Objednatel si tímto vyhrazuje právo omezit předmět smlouvy o práce a dodávky, které jsou obsaženy v dokumentaci.
11. Smluvní strany se dohodly, že v případě méněprací nemá zhotovitel právo na náhradu škody, nákladů či ušlého zisku, které mu v důsledku méněprací vznikly nebo mohly vzniknout.

V. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Smluvní strany se dohodly, že zálohové platby na cenu díla nebudou objednatelem poskytovány.
2. Smluvní strany se dohodly na tom, že úhrada ceny díla bude uskutečňována průběžně na základě dílčích daňových dokladů (dále jen „faktura“).
3. Fakturovány budou práce, dodávky a služby provedené za příslušný kalendářní měsíc realizace díla, zjištěné (vykázané) k poslednímu dni každého kalendářního

měsíce (tento den je datem uskutečnění zdanitelného plnění). Zhotovitel předloží objednateli vždy nejpozději do 5 (pěti) pracovních dní následujícího měsíce oceněný soupis provedených stavebních prací, dodávek a služeb za minulý měsíc (dále jen „soupis“). Objednatel je povinen provést kontrolu vykázaných prací a do 3 (tří) pracovních dnů od obdržení soupisu se vyjádřit a vrátit soupis se svým stanoviskem zhotoviteli.

4. Po odsouhlasení soupisu objednatelem je zhotovitel oprávněn vystavit fakturu na dílčí plnění a tuto doručit objednateli nejpozději do 12 (dvanácti) pracovních dní příslušného měsíce, v němž objednatel soupis odsouhlasil.
5. Smluvní strany se dohodly, že měsíční fakturací bude uhrazena cena díla až do výše 90 % z celkové ceny díla. Zbývající část, tj. 10 % z celkové ceny díla, představuje tzv. zádržné, které bude zajišťovat řádné plnění závazků zhotovitele z této smlouvy. Převezme-li objednatel dílo s drobnými vadami či nedodělkami, uhradí objednatel zhotoviteli zádržné do 30 (třiceti) dnů po odstranění vad či nedodělků uvedených v předávacím protokolu, při převzetí díla objednatelem. Nebude-li mít dílo v době převzetí objednatelem žádné vady a nedodělků, uhradí objednatel zhotoviteli zádržné do 30 (třiceti) dnů od převzetí díla.
6. Oprávněně vystavená faktura musí mít veškeré náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“).
7. Přílohou každé vystavené faktury je objednatelem odsouhlasený soupis provedených prací, dodávek a služeb. Bez tohoto soupisu/ protokolu o předání a převzetí díla je faktura neúplná. Lhůta splatnosti faktury je 21 (dvacet jedna) dní od doručení objednateli. Termínem úhrady se rozumí den odpisu platby z účtu objednatele.
8. V případě, že faktura nebude vystavena oprávněně, či nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě, je objednatel oprávněn vrátit ji zhotoviteli k doplnění. Důvod vrácení je objednatel povinen uvést na vrácené faktuře. V takovém případě se začne počítat nová lhůta splatnosti dnem doručení opravené či oprávněně vystavené faktury.
9. V případě prodloužení objednatele se zaplacením sjednané ceny za dílo je zhotovitel oprávněn požadovat po objednateli úrok z prodloužení dle nařízení vlády č. 351/2013 Sb.
10. Zhotovitel prohlašuje, že ve smyslu ust. § 106a zákona o DPH není tzv. nespolehlivým plátcem. V případě, že se objednatel jako příjemce zdanitelného plnění stane dle ust. § 109 zákona o DPH ručitelem za nezaplacenou DPH (a to zejména z důvodu, že zhotovitel bude prohlášen za tzv. nespolehlivého plátce) je objednatel oprávněn DPH odvést přímo na účet příslušného správce daně. K uvedenému postupu je objednatel oprávněn i v případě, že na vystavené faktuře bude uveden jiný než tzv. určený účet ve smyslu ust. § 96 zákona o DPH. Odvedením DPH na účet příslušného správce daně v případech dle předchozí věty se považuje tato část ceny za řádně uhrazenou. Objednatel je povinen o provedení úhrady DPH dle tohoto odstavce vydat zhotoviteli písemné potvrzení. Objednatel má

právo odstoupit od této smlouvy v případě, že zhotovitel bude v průběhu trvání této smlouvy prohlášen za nespolehlivého plátce.

VI. PODMÍNKY PROVEDENÍ DÍLA

1. Zhotovitel je povinen ode dne převzetí staveniště do doby odstranění vad a nedodělků specifikovaných při přejímacím řízení vést v souladu s ust. § 157 zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů, a vyhlášky MMR č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, na staveništi stavební deník, a to formou čitelných denních záznamů, do kterého budou zaznamenávány všechny události a okolnosti rozhodné pro plnění díla. Zhotovitel je povinen umožnit objednateli nebo jeho zástupci provádět zápisy do stavebního deníku.
2. Objednatel je povinen sledovat obsah stavebního deníku a k zápisům zhotovitele připojovat svá stanoviska – souhlas, námítky, návrhy na řešení či jiná opatření apod.
3. Ve stavebním deníku je zakázáno škrtat a přepisovat. Je-li nezbytné provedený zápis opravit, musí být oprava učiněna tak, aby původní text zůstal čitelný. Ze stavebního deníku je rovněž zakázáno trhat prvopisy listů.
4. Zápis ve stavebním deníku nenahrazuje písemný dodatek k této smlouvě.
5. Zhotovitel zajistí na své náklady úplnou ochranu vybudovaného zařízení staveniště včetně nezabudovaného materiálu proti vniknutí a odcizení cizí osobou po celou dobu realizace díla.
6. Zhotovitel je povinen provádět dílo tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel odpovídá za škodu, kterou způsobí objednateli či třetím osobám během provádění díla.
7. V případě jakéhokoliv narušení či poškození okolních ploch v době provádění stavebních prací zhotovitelem uvede zhotovitel poškozené plochy nejpozději ke dni předání díla do původního stavu. Původní stav ploch před zahájením prací zhotovitel prokazatelně zdokumentuje.
8. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude prováděno způsobem, který neohrozí životní prostředí, a to jak při realizaci díla, tak po jeho dokončení. Současně se zavazuje zajistit odvoz a likvidaci případného odpadu tak, aby jeho činností nebyly porušeny právní předpisy upravující ochranu životního prostředí.
9. Zhotovitel se bude při své činnosti řídit ujednáními této smlouvy, výchozími podklady objednatele, jeho pokyny, zápisy a dohodami na úrovni oprávněných zástupců smluvních stran a rozhodnutími a vyjádřeními veřejnoprávních orgánů.
10. Smluvní strany si ujednaly, že za účelem průběžné kontroly realizace díla budou probíhat průběžné kontroly, tzv. kontrolní dny, jejichž harmonogram bude dohodnut předem při předání staveniště a zaznamenán na protokolu o odevzdání staveniště, popř. bude dohodnut jiným vhodným způsobem před započítím realizace díla. V případě, že vyvstane potřeba uskutečnit mimořádný kontrolní den, svolá jej

objednatel. Smluvní strany jsou povinny se ke kontrolnímu dni dostavit. Z kontrolního dne bude pořízen zápis, který je povinen vyhotovit technický dozor stavebníka, a není-li, pak zhotovitel.

11. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele, resp. jeho technický dozor alespoň 3 (tři) pracovní dny předem ke kontrole a prověření částí díla, které mají být v dalším postupu prací zabudované, zakryté nebo se stanou jinak nepřístupné. Pokud se objednatel i přes výzvu ke kontrole nedostaví, má se za to, že kontrolu provedl a zhotovitel je oprávněn v realizaci díla pokračovat. V případě, že za této situace bude objednatel následně požadovat odkrytí těchto prací, je zhotovitel povinen požadavku objednatele vyhovět na náklady objednatele za předpokladu, že po takovém dodatečném odkrytí nebude zjištěno, že práce nebyly provedeny řádně. V opačném případě nese tyto náklady zhotovitel. Nevyzve-li zhotovitel objednatele ke kontrole včas nebo vůbec, je povinen k výzvě objednatele odkrýt a znovu zakrýt takové práce na vlastní náklady, a to i v případě, že dodatečnou kontrolou bude zjištěno, že práce byly provedeny řádně.
12. Zhotovitel se zavazuje upřesnit objednateli veškeré materiály a výrobky, které zamýšlí použít ke zhotovení díla, a to v takovém předstihu, aby nebyl narušen plynulý postup provádění díla. Toto upřesnění musí být předem písemně odsouhlaseno objednatelem. Zhotovitel musí zajistit objednateli alespoň 7 pracovních dnů na vyjádření k předloženému vzorku nebo dokumentům definujícím vlastnosti materiálu nebo výrobku. Neučiní-li tak zhotovitel, nahradí škodu v souvislosti s tím vzniklou.
13. Zhotovitel je povinen mít nejpozději v den předcházející dni podpisu této smlouvy uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti a pojištění za škody způsobené na zhotovovaném díle, ve výši nejméně 50 000 000,- Kč. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy do okamžiku ukončení záruční doby bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě. Trvání pojistné smlouvy je zhotovitel na požádání povinen objednateli prokázat.
14. Zhotovitel je povinen vyklidit prostor stavby a staveniště a předat jej objednateli do 5 (pěti) dnů ode dne protokolárního převzetí díla. O vyklizení bude sepsán protokol. Při prodlení se splněním povinnosti vyklidit staveniště platí ustanovení čl. X. odst. 2. smlouvy. Současně je objednatel oprávněn nechat staveniště vyklidit na náklady zhotovitele, k čemuž ho zhotovitel výslovně zmocňuje. Náklady na vyklizení je povinen zhotovitel uhradit do 15 (patnácti) dnů od doručení výzvy k jejich úhradě.

VII. PRÁVA A POVINNOSTI OBJEDNATELE

1. Objednatel má právo pověřit svým zastupováním odbornou osobu (fyzickou či právnickou) provádějící technický dozor stavebníka a výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi.

2. Objednatel je oprávněn provádět průběžné kontroly stavby a zhotovitel je povinen tyto kontroly objednateli nebo jím pověřené osobě umožnit.
3. Objednatel bude řádně a včas poskytovat zhotoviteli potřebnou součinnost při realizaci díla a zajistí i případnou součinnost autorského dozoru, bude-li třeba.
4. Objednatel od zhotovitele převezme řádně dokončené dílo bez vad a nedodělků bránících obvyklému užívání.
5. Objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli cenu díla, je-li dílo řádně dokončeno bez jakýchkoliv vad a nedodělků a předáno objednateli.

VIII. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

1. Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností si smluvní strany výslovně ujednaly, že zhotovitel splní svůj závazek provést dílo podle této smlouvy jeho řádným dokončením bez jakýchkoliv vad a nedodělků, v odpovídající kvalitě a protokolárním předáním díla objednateli. Zhotovitel oznámí písemně, nejméně 3 (tři) dny předem, objednateli termín dokončení díla a vyzve jej k jeho převzetí. O doručování písemného oznámení platí čl. XIII. odst. 9. smlouvy.
2. Objednatel svolá na základě výzvy zhotovitele přejímací řízení v termínu, který mu umožní převzít dílo nejpozději do 5 (pěti) dnů ode dne jeho dokončení.
3. Při předávacím řízení předá zhotovitel objednateli výsledky všech předepsaných nebo objednatelem požadovaných zkoušek, stavební deník, záruční listy, atesty použitých materiálů (prohlášení o shodě vč. příslušných certifikátů), revizní zprávy, měření vyžadované DOSS, protokoly o zaškolení obsluhy, dokumentaci skutečného provedení stavby (pokud se liší od dokumentace pro stavební povolení), geometrické zaměření (pokud je třeba) a veškeré ostatní písemnosti nezbytné pro povolení užívání díla stavebním, nebo jiným správním úřadem, dále doklad o zajištění likvidace veškerého odpadu vzniklého stavebními pracemi v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů.
4. O předání a převzetí díla bude sepsán protokol, jehož součástí bude objednatelem odsouhlasený soupis provedených prací, dodávek a služeb včetně veškerých dokladů. Protokol z přejímacího řízení bude obsahovat zhodnocení prací, zejména jejich jakost a úplnost, případné vady a nedodělky a termín jejich odstranění, dále pak soupis zařízení a příloh se seznamy dokladů, předávaných zhotovitelem objednateli, a prohlášení objednatele, že dokončené dílo přebírá, případně z jakých důvodů je nepřebírá.
5. Vlastnické právo k dílu vzniká objednateli dnem jeho převzetí. Do doby protokolárního předání a převzetí díla objednatelem nese zhotovitel nebezpečí škody na díle.
6. Převezme-li objednatel dílo s drobnými vadami a nedodělky, které nebrání obvyklému užívání, uvede tyto do protokolu a předání a převzetí díla a má právo na dodatečné bezplatné odstranění vad a nedodělků v oboustranně dohodnutém termínu uvedeném v protokolu o předání a převzetí díla. Jestliže tak zhotovitel

v tomto dohodnutém termínu neučiní, je objednatel oprávněn dát vady a nedodělky na náklady zhotovitele odstranit a tyto náklady po zhotoviteli zpětně požadovat. Uvedeným postupem není dotčeno právo objednatele na smluvní pokutu dle čl. X. odst. 4. smlouvy a náhradu případně vzniklé škody.

IX. ZÁRUČNÍ DOBA

1. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět díla bude proveden bez právních a faktických vad, že bude zhotovený podle podmínek smlouvy, a že po dobu záruční doby bude mít dílo vlastnosti dohodnuté v této smlouvě a vlastnosti stanovené právními předpisy, technickými normami, případně vlastnosti obvyklé. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání objednateli a po dobu sjednané záruky za jakost. Zhotovitel odpovídá i za vady díla, které vznikly až po jeho předání (přechodu nebezpečí), jestliže tyto vady byly způsobeny prokazatelně porušením jeho povinností. Zhotovitel se nemůže zprostit povinnosti z vady díla i přesto, že by prokázal, že vadu způsobila jen chyba v dokumentaci dodané osobou, kterou si objednatel zvolil nebo jen selhání dozoru vykonávaného osobou, kterou si objednatel zvolil.
2. Zhotovitel poskytuje na provedené dílo záruku za jakost po dobu (dále jako „záruční doba“), která činí:
 - a) 60 měsíců u veškerých stavebních prvků díla,
 - b) záruka na všechny prvky na stavbě, na které jejich výrobce nebo dodavatel poskytuje záruční dobu kratší, se sjednává v délce jako záruka poskytovaná konkrétním výrobcem či dodavatelem, nejméně však 24 měsíců.
3. Záruční doba začíná běžet dnem předání díla bez vad a nedodělků. Reklamací lze uplatnit do posledního dne záruční lhůty, přičemž rozhodné je datum odeslání. V případě skrytých vad díla zjištěných v záruční době má objednatel právo požadovat a zhotovitel povinnost odstranit vady bezplatně, nezvolil-li si objednatel v konkrétním případě jiný způsob zjednání nápravy.
4. Objednatel je oprávněn vyzvat zhotovitele ke kontrole díla před uplynutím záruční doby. Zhotovitel se zavazuje této kontroly zúčastnit.
5. Záruční doba se nevztahuje na vady způsobené neodbornou manipulací nebo mechanickým poškozením při činnosti nesouvisející s činností zhotovitele.
6. Objednatel se zavazuje, že případnou reklamaci díla uplatní u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejím zjištění, tj. nejdéle do 3 (tří) dnů. Pro doručení písemného oznámení objednatele o reklamaci platí čl. XIII. odst. 9 této smlouvy. V oznámení o reklamaci musí být uvedeno, o jaké vady se jedná a jak se projevují. Zhotovitel se zavazuje v záruční době odstranit případné vady předmětu plnění, a to i v případě, že případnou reklamaci neuznává, nedohodnou-li se smluvní strany jinak, ve lhůtách a termínech uvedených níže, přičemž v závislosti na povaze zjištěné vady může být smluvními stranami ad hoc dohodnutý jiný termín. Termín odstranění vady je v takovém případě oprávněn určit s ohledem na povahu zjištěné vady objednatel s tím, že lhůta musí být přiměřená.

7. Lhůty pro odstranění zjištěných vad:
 - vady bránící provozu do 48 hod.,
 - vady nebránící provozu do 7 dnů.
8. Informaci o tom, že reklamaci neuznává, je zhotovitel povinen objednateli sdělit písemně do 3 (tří) pracovních dnů od obdržení reklamace, v opačném případě se má za to, že reklamaci bez dalšího uznává. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do doby, než se prokáže, zdali byla vada reklamována oprávněně, nebude-li smluvními stranami dohodnuto jinak.
9. V případě, že zhotovitel neodstraní zjištěnou vadu ve výše uvedených termínech, nebo v termínu dohodnutém dle odst. 6 tohoto článku, nebo k odstranění vady nepřistoupí, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel a práva objednatele ze záruky tímto nejsou dotčena.
10. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli přístup do prostor nezbytných pro odstranění vad a vytvořit podmínky pro jejich odstranění. Pokud tak neučiní, není zhotovitel v prodlení s termínem pro odstranění reklamované vady.
11. Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace objednatele zhotovitelem opraveny, pokračuje běh záruční lhůty ode dne provedení reklamační opravy.
12. O odstranění reklamované vady bude smluvními stranami sepsán protokol, v němž objednatel potvrdí opravu reklamované vady, případně uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.

X. SMLUVNÍ POKUTY

1. V případě prodlení zhotovitele s řádným provedením a předáním díla objednateli v termínu uvedeném v čl. III odst. 1. této smlouvy má objednatel právo požadovat po zhotoviteli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 250 000,- Kč a dále smluvní pokutu ve výši 15 000,- Kč za každý i započatý den prodlení počínaje dnem následujícím po termínu uvedeném v čl. III odst. 1.
2. V případě prodlení zhotovitele s vyklizením staveniště do 5 (pěti) dnů ode dne protokolárního převzetí díla objednatelem má objednatel právo požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každý i započatý den prodlení s vyklizením staveniště.
3. V případě prodlení zhotovitele s odstraňováním reklamačních vad nebo dodržování stanoveného harmonogramu odstraňování jednotlivých reklamačních vad má objednatel právo požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2 000,- Kč za každý i započatý den prodlení ode dne následujícího po posledním dni lhůty stanovené v čl. IX. odst. 7. smlouvy.
4. V případě prodlení zhotovitele se sjednaným termínem pro odstraňování vad a/nebo nedodělků zachycených v protokolu o předání a převzetí díla má objednatel právo

požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2 000,- za každý i započatý den prodlení a každou jednotlivou vadu či nedodělek.

5. Za opakované nedodržení požadavků BOZP dle platných právních předpisů má objednatel právo požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu za každé jednotlivé porušení požadavků BOZP ve výši 5 000,- Kč.
6. V případě porušení povinnosti zhotovitele vést stavební deník, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2 000,- Kč za každý i započatý den trvání prodlení s vedením stavebního deníku. Stejně tak je objednatel oprávněn po zhotoviteli požadovat smluvní pokutu v případě, kdy stavební deník nebude pro objednatele nebo jím pověřeného zástupce v pracovní době přístupný na staveništi, a to ve výši 1 000,- Kč za každý takový zjištěný případ.
7. Objednatel je oprávněn započíst částku představující smluvní pokutu proti částce představující cenu za dílo na základě kterékoliv faktury vystavené zhotovitelem (tzn. faktura vystavená zhotovitelem, může být objednatelem proplacena pouze částečně).
8. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele na náhradu škody. Náhradu škody lze po zhotoviteli požadovat v plné výši vedle smluvní pokuty.
9. V případě, kdy dojde k zániku této smlouvy, nejsou dotčena práva smluvních stran na úhradu smluvní pokuty a případně vzniklé škody.
10. Smluvní pokuta je splatná do 15 (patnácti) dnů ode dne doručení výzvy k zaplacení druhé smluvní straně. Ve výzvě k úhradě smluvní pokuty musí být uvedena její výše a důvod vzniku smluvní pokuty.

XI. VYŠŠÍ MOC

1. Smluvní strany se zprostí odpovědnosti za částečné nebo úplné nesplnění smluvních závazků, jestliže se tak stalo v důsledku vyšší moci.
2. Za vyšší moc se pokládají okolnosti, které vznikly po uzavření této smlouvy v důsledku stranami nepředvídatelných a neodvratitelných událostí mimořádné povahy, které mají bezprostřední vliv na plnění předmětu této smlouvy (kupř. přírodní katastrofy, živelní pohromy, vyhlášení válečného stavu). Smluvní strana, která se dovolává působení vyšší moci, je povinna tuto skutečnost oznámit druhé smluvní straně do 3 (tří) dnů od jejího zjištění a je povinna tuto skutečnost prokázat. Zhotovitel není oprávněn se dovolávat působení vyšší moci, pakliže účinky vyšší moci nastaly v době jeho prodlení s plněním dle této smlouvy.
3. Nastanou-li okolnosti vyšší moci dle tohoto článku, prodlužuje se doba plnění o dobu, po kterou budou okolnosti vyšší moci působit. Tato doba bude vzájemně odsouhlasena dodatkem k této smlouvě. Stane-li se plnění dle této smlouvy zcela nemožné v důsledku působení vyšší moci, jsou smluvní strany povinny dohodnout se na odpovídající změně smlouvy ve vztahu k předmětu díla, jeho ceně a doby plnění v podobě dodatku k této smlouvě. Nedohodnou-li se smluvní strany, je kterákoliv smluvní strana oprávněna od této smlouvy odstoupit.

XII. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

1. Každá smluvní strana je oprávněna od smlouvy odstoupit v případě předpokládaném v čl. XI odst. 3 smlouvy (nenalezení dohody na změně smlouvy nezbytné v důsledku působení vyšší moci).
2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit také v případě, že:
 - a) je vůči zhotoviteli zahájeno insolvenční řízení, exekuční řízení, nebo vstoupí-li zhotovitel do likvidace za předpokladu, že je právnickou osobou.
 - b) zhotovitel byl prohlášen nezpůsobilým plátcem DPH,
 - c) nezahájí-li zhotovitel práce ani do 15 (patnácti) dní od předání staveniště,
 - d) je dílo prováděno v rozporu s touto smlouvou nebo s projektovou dokumentací nebo stavebním povolením, bylo-li vydáno, nebo je prováděno nekvalitně a zhotovitel přes písemnou výzvu objednatele v dodatečně přiměřené lhůtě 15 (patnácti) dní nezjedná nápravu,
 - e) zhotovitel při provádění díla opakovaně nerespektuje připomínky autorského dozoru, technického dozoru nebo koordinátora BOZP,
 - f) zhotovitel je v prodlení s dokončením díla z důvodů na jeho straně o více jak 30 (třicet) dní,
 - g) zhotovitel přestal splňovat kvalifikační předpoklady požadované objednatelem v zadávací dokumentaci, případně jinak sdělené objednatelem zhotoviteli před podpisem této smlouvy,
 - h) nastane-li vyšší moc dle čl. XI. smlouvy, pokud okolnosti vyšší moci na dobu delší než 90 (devadesát) dnů znemožní některé ze smluvních stran plnit své závazky ze smlouvy,
 - i) v případě, že technický dozor stavebníka bude provádět zhotovitel nebo osoba s ním propojená,
3. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od této smlouvy také v případě, že:
 - a) bude nucen z důvodů prokazatelně na straně objednatele přerušit práce na dobu delší než 90 (devadesát) dnů.
 - b) nastane-li vyšší moc dle čl. XI. smlouvy, pokud okolnosti vyšší moci na dobu delší než 90 (devadesát) dnů znemožní některé ze smluvních stran plnit své závazky ze smlouvy.
 - c) objednatel bude i přes písemnou výzvu zhotovitele v prodlení s úhradou splatné pohledávky o více jak 30 dní.
4. Za den odstoupení od smlouvy se považuje den, kdy bylo písemné oznámení o odstoupení oprávněné smluvní strany doručeno druhé smluvní straně s právními účinky „ex nunc“, tedy do budoucna. V písemném odstoupení musí být náležitě odůvodněn důvod odstoupení s odkazem na příslušné ustanovení této smlouvy.
5. V případě odstoupení od smlouvy jednou ze smluvních stran je zhotovitel povinen ihned po doručení odstoupení předat nedokončené dílo včetně věcí, které zhotovitel opatřil, a jsou součástí díla. K datu účinnosti odstoupení bude vyhotoven protokol o

předání a převzetí nedokončeného díla, který popíše stav nedokončeného díla a vzájemné nároky smluvních stran. Do doby vzájemného vyrovnání oprávněných nároků smluvních stran je objednatel oprávněn zadržet veškeré fakturované a splatné platby zhotoviteli.

6. Při ukončení smlouvy jsou smluvní strany povinny vzájemně vypořádat své závazky, zejména vrátit si věci předané k provedení díla, vyklidit prostory poskytnuté k provedení díla a staveniště a uhradit veškeré splatné peněžité závazky podle smlouvy.
7. Odstoupením od smlouvy není dotčeno právo smluvních stran domáhat se náhrady škody vzniklé z titulu porušení smlouvy druhou smluvní stranou a úhrady smluvních pokut dle této smlouvy. Odstoupením od smlouvy není dotčena smluvní záruka, která se uplatní v rozsahu stanoveném touto smlouvou na dosud provedenou část díla, a ani odpovědnost za vady, které existují na doposud zhotovené části díla ke dni odstoupení. Současně odstoupením od smlouvy nejsou dotčena ta ustanovení smlouvy, z jejichž povahy vyplývá, že mají platit i po zániku smlouvy.

XIII. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

1. Zhotovitel je povinen při provádění stavebních prací dodržovat ustanovení příslušných předpisů o bezpečnosti práce a ochraně zdraví při práci, zejména zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky a zákon č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů. V oblasti požární ochrany je zhotovitel povinen dodržovat ustanovení zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů.
2. Zhotovitel si zajistí veškerá potřebná povolení zvláštního užívání komunikací dle zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů, a veřejných prostranství včetně stanovení dopravního značení, osazení dopravních značek (včetně úhrad s tím spojených).
3. Dopravu, skládku příp. mezideponii materiálu, a to i vytěženého, si zajišťuje zhotovitel na své náklady včetně jeho uložení na skládku, kterou si zhotovitel sám zvolí.
4. Oprávnění ke vstupu na cizí pozemky si dohodne zhotovitel s jejich vlastníky před zahájením prací.
5. Smluvní strany se dohodly, že technický dozor stavebníka nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená. Porušení této povinnosti je považováno za podstatné porušení této smlouvy a objednatel může od této smlouvy odstoupit.
6. Zhotovitel je dle ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při

výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory.

7. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů, minimálně však pod dobu 10 let od ukončení realizace veřejné zakázky.
8. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel není oprávněn převést práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu (převod smlouvy) a není ani oprávněn postoupit celou nebo část pohledávky za objednatelem na třetí osobu bez předchozího souhlasu objednatele.
9. Veškeré písemnosti se doručují do datové schránky objednatele a zhotovitele. V případě, že zhotovitel nemá zřízenou datovou schránku, doručují se písemnosti na adresu sídla zhotovitele, zapsanou ve veřejném rejstříku. Pokud v průběhu plnění této smlouvy dojde ke změně ID datové schránky nebo adresy sídla strany smlouvy, je tato povinna písemně sdělit nové aktuální údaje druhé smluvní straně.
10. Pro případ sporu vzniklého mezi smluvními stranami se v souladu s ustanovením § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů, sjednává jako místně příslušný soud obecný soud podle sídla objednatele.
11. Na projekt je podána žádost o dotaci z Národní sportovní agentury. Zhotovitel je povinen poskytnout součinnost při realizaci projektu s požadavky poskytovatele dotace.

XIV. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Smlouva nabývá platnosti připojením podpisů smluvních stran.
2. Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
3. Měnit nebo doplňovat text této smlouvy lze jen formou písemných číslovaných dodatků, odsouhlasených oběma smluvními stranami.
4. Tato smlouva je vyhotovena ve třech vyhotoveních, z nichž dvě obdrží objednatel a jedno zhotovitel.
5. Jednotlivá ustanovení smlouvy jsou oddělitelná v tom smyslu, že neplatnost některého z nich nepůsobí neplatnost smlouvy jako celku.
6. Smluvní strany se výslovně dohodly, že tato smlouva bude uvedena v Centrální evidenci smluv (CES), vedené městskou částí Praha 20.
7. Tato smlouva bude uveřejněna v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu občanského zákoníku a udělují souhlas s jejich užitím a zveřejněním bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek. Smluvní

strany se dohodly, že smlouvu zašle správci registru smluv ke zveřejnění objednatel. Tato povinnost se týká i všech dalších dodatků smlouvy uzavřených v budoucnosti.

8. Tato smlouva byla schválena Radou městské části Praha 20 na zasedání konaném dne 27. 2. 2023, usnesení č. RMC/12/3/0219/23.
9. Strany prohlašují, že si smlouvu před podpisem přečetly, souhlasí s jejím obsahem, což stvrzují svými podpisy.
10. DOLOŽKA o splnění podmínek pro uzavření smlouvy připojená dle § 43 zákona č. 131/2000 Sb., zákona o hlavním městě Praze, ve znění změn a doplňků. Městská část Praha 20 potvrzuje, že byly splněny podmínky zveřejnění a schválení Radou městské části Praha 20.

Přílohy:

Příloha č. 1: Cenová nabídka (položkový rozpočet)

Příloha č. 2: Harmonogram prací

V Praze dne: 17. 4. 2023

V České Lípě dne: 17. 4. 2023

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....
Mgr. Petr Měšťan,
starosta

.....
Mgr. Tomáš Kafka a Ing. Jan Neužil
jednatelé společnosti
CL-EVANS s.r.o.

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 22-058
Stavba: Tělocvična v ulici Jívanská - revize 09

KSO:
Místo: Praha - Horní Počernice

CC-CZ:
Datum: 13.01.2023

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel: CL-EVANS s.r.o.

IČ: 26768607
DIČ: CZ26768607

Projektant:
Sportovní projekty s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				114 561 200,30
---------------------	--	--	--	-----------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	114 561 200,30	24 057 852,06
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	138 619 052,36
-------------------	----------	------------	-----------------------

Projektant	Zpracovatel
-------------------	--------------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Zhotovitel
---------------------	-------------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 22-058

Stavba: Tělocvična v ulici Jívanská - revize 09

Místo: Praha - Horní Počernice

Datum: 13.01.2023

Zadavatel:

Projektant: Sportovní projekty s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel:



Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů

114 561 200,30 **138 619 052,36**

SO 01	HTÚ	6 113 560,35	7 397 408,02
SO 02	Tělocvična	103 764 884,45	125 555 510,18
SO 03	Venkovní úpravy	2 353 595,56	2 847 850,63
IO 01	Přípojka vodovodu	126 684,94	153 288,78
IO 02	Přípojka kanalizace	1 865 191,11	2 256 881,24
IO 04	Veřejné osvětlení	139 771,01	169 122,92
IO 05	Přípojka plynu	197 512,88	238 990,58

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tělocvična v ulici Jívanská - revize 09

Objekt:

SO 01 - HTÚ

KSO:

Místo: Praha - Horní Počernice

CC-CZ:

Datum: 13.01.2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ: 26768607

DIČ: CZ26768607

Projektant:

Sportovní projekty s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:



IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

6 113 560,35

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	6 113 560,35	21,00%	1 283 847,67
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

7 397 408,02

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tělocvična v ulici Jívanská - revize 09

Objekt:

SO 01 - HTÚ


Místo: Praha - Horní Počernice

Datum: 13.01.2023

Zadavatel:

Projektant: Sportovní projekty
s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel: 

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

6 113 560,35

HSV - Práce a dodávky HSV

6 000 550,44

1 - Zemní práce

3 441 324,83

2 - Zakládání

104 900,25

5 - Komunikace pozemní

1 276 876,13

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

22 669,49

997 - Přesun sutě

1 113 048,36

998 - Přesun hmot

41 731,38

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

113 009,91

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

5 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

84 007,71

VRN4 - Inženýrská činnost

18 001,65

VRN9 - Ostatní náklady

6 000,55

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tělocvična v ulici Jívanská - revize 09

Objekt:

SO 01 - HTÚ


Místo: Praha - Horní Počernice

Datum: 13.01.2023

Zadavatel:

Projektant: Sportovní projekty
s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel: 

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

Náklady soupisu celkem

6 113 560,35

D HSV Práce a dodávky HSV

6 000 550,44

D 1 Zemní práce

3 441 324,83

1	K	111251102	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy přes 100 do 500 m2 strojně	m2	160,000	44,00	7 040,00
	VV		"viz. Technická zpráva" 160,0		160,000		
2	K	111251111	Drcení ořezaných větví D do 100 mm s odvozem do 20 km	m3	16,000	1 320,00	21 120,00
	VV		160,0*0,10		16,000		
3	K	112101101	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 300 mm vč.pařezů	kus	41,000	400,00	16 400,00
4	K	112251101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	15,000	500,00	7 500,00
5	K	113106241	Rozebrání vozovek ze silničních dílců se spárami zalitými živíci strojně pl přes 200 m2	m2	910,000	90,00	81 900,00
	VV		"zakrytí atletického oválu" 910,0		910,000		
6	K	113106271	Rozebrání dlažeb vozovek z dlažby s ložem z kameniva strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	264,770	121,00	32 037,17
	VV		"odměřeno digitálně" 99,21+41,63+123,93		264,770		
7	K	113107153	Odstranění podkladu z kameniva těženého tl 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	296,000	96,00	28 416,00
	VV		"dopadové plochy dětského hřiště" 278,0		278,000		
	VV		"pískoviště" 3,0*3,0*2		18,000		
	VV		Součet		296,000		
8	K	113107163	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	1 097,130	80,50	88 318,97
	VV		"odměřeno digitálně" 832,36+264,77		1 097,130		
9	K	113107342	Odstranění krytu živičného tl 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	832,360	78,20	65 090,55
	VV		"odměřeno digitálně" 663,0+169,36		832,360		
10	K	113201111	Vytrhání obrub chodníkových ležatých	m	143,620	101,20	14 534,34
	VV		"odměřeno digitálně" 143,62		143,620		
11	K	121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	2 539,000	36,50	92 673,50
	VV		"odměřeno digitálně" 2539,0		2 539,000		
12	K	122251106	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	2 208,000	114,20	252 153,60
	VV		odkopávka zeminy na úroveň -0,500				
	VV		"odměřeno digitálně" 2208,0		2 208,000		
13	K	151711111	Osazení zápor ocelových dl do 8 m	m	159,000	2 700,00	429 300,00
	VV		ochrana stromů a komunikace				
	VV		(18+1)*3,0		57,000		
	VV		(4+2)*3,0		18,000		
	VV		(7+3)*3,0		30,000		
	VV		(9+3)*3,0		36,000		
	VV		(4+2)*3,0		18,000		
	VV		Součet		159,000		
14	M	13010952	ocel profilová HE-A 120 jakost 11 375	t	3,417	38 000,00	129 846,00
	VV		159,0*0,0199*1,08		3,417		
15	K	151711131	Vytažení zápor ocelových dl do 8 m	m	159,000	500,00	79 500,00
16	K	151721111	Zřízení pažení do ocelových zápor hl výkopu do 4 m s jeho následným odstraněním	m2	123,075	1 380,00	169 843,50
	VV		ochrana stromů a komunikace				
	VV		36,0*1,50		54,000		
	VV		(2,48+5,50)*1,50		11,970		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		(2,65+6,0+5,0)*1,50		20,475		
	VV		(5,71+6,0+5,71)*1,50		26,130		
	VV		(5,40+1,60)*1,50		10,500		
	VV		Součet		123,075		
17	K	162201401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene do 300 mm	kus	41,000	161,00	6 601,00
18	K	162201411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 300 mm	kus	41,000	161,00	6 601,00
19	K	162201421	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 300 mm	kus	56,000	253,00	14 168,00
	VV		41+15		56,000		
20	K	162251102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	507,800	82,00	41 639,60
	VV		vodorovné přemístění ornice na deponii				
	VV		2539,0*0,20		507,800		
21	K	162301931	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 300 mm ZKD 1 km	kus	984,000	4,60	4 526,40
	VV		41*24		984,000		
22	K	162301951	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 300 mm ZKD 1 km	kus	984,000	4,60	4 526,40
	VV		41*24		984,000		
23	K	162301971	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 300 mm ZKD 1 km	kus	1 344,000	6,90	9 273,60
	VV		(41+15)*24		1 344,000		
24	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	2 491,000	280,60	698 974,60
	VV		"odkopávky nezapažené" 2208,0		2 208,000		
	VV		"přebytečná ornice" 2539,0*0,20-224,80		283,000		
	VV		Součet		2 491,000		
25	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	24 910,000	9,66	240 630,60
	VV		2491,0*10		24 910,000		
26	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	3 532,800	230,00	812 544,00
	VV		2208,0*1,6		3 532,800		
27	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	2 715,800	30,00	81 474,00
	VV		"uložení ornice na deponii" 507,80		507,800		
	VV		"odkopávky nezapažené" 2208,0		2 208,000		
	VV		Součet		2 715,800		
28	K	184818241	Ochrana kmene průměru do 300 mm bedněním výšky přes 2 do 3 m	kus	6,000	782,00	4 692,00
D 2 Zakládání							104 900,25
29	K	213141113	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 8,5 m	m2	910,000	36,50	33 215,00
	VV		"zakrytí atletického oválu" 910,0		910,000		
30	M	69311175	geotextilie PP 500g/m2	m2	1 046,500	68,50	71 685,25
	VV		910*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		1 046,500		
D 5 Komunikace pozemní							1 276 876,13
31	K	584921112	Osazení dílců z předpjatého betonu do lože z kameniva těženého tl 50 mm hmotnosti do 6 t plochy přes 200 m2	m2	910,000	138,00	125 580,00
	VV		"zakrytí atletického oválu" 910,0		910,000		
32	M	59381001	panel silniční 3,00x1,20x0,15m	kus	255,530	3 797,76	970 441,61
	VV		253*1,01		255,530		
33	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živичnou zálivkou	m	1 062,600	170,20	180 854,52
	VV		"zakrytí atletického oválu" (3,0+1,20)*253		1 062,600		
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							22 669,49
34	K	901100	Odstranění stávající prolézačky	kpl	1,000	2 300,00	2 300,00
35	K	901101	Odstranění stávající konstrukce pískoviště	kpl	2,000	2 300,00	4 600,00
36	K	901102	Demontáž stávajícího oplocení	m	133,610	69,00	9 219,09
	VV		6,40+123,44+1,36+1,48+0,93		133,610		
37	K	901103	Demontáž stávajících vjezdových vrat	ks	2,000	1 380,00	2 760,00
	VV		2		2,000		
38	K	901104	Demontáž stávajících vrátek	ks	2,000	460,00	920,00
	VV		2		2,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
39	K	962032241	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MC přes 1 m3	m3	3,120	920,00	2 870,40
	VV		podezdívka oplocení				
	VV		(6,40+4,0)*0,30*1,0		3,120		
D	997		Přesun sutě				1 113 048,36
40	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1 310,000	253,00	331 430,00
41	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	24 890,000	13,60	338 504,00
	VV		1310,0*19		24 890,000		
42	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	938,720	463,00	434 627,36
43	K	997013811	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 17 02 01	t	12,300	690,00	8 487,00
	VV		dřevěná hmota z kácení stromů (0,5m3/1strom)				
	VV		41*0,5*0,600		12,300		
D	998		Přesun hmot				41 731,38
44	K	998003111	Přesun hmot pro piloty, kůly, jehly a stěny dřevěné a ocelové zřizované z terénu	t	453,602	92,00	41 731,38
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				113 009,91
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				5 000,00
45	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
D	VRN3		Zařízení staveniště				84 007,71
46	K	030001000	Zařízení staveniště	%	1,400	60 005,50	84 007,71
D	VRN4		Inženýrská činnost				18 001,65
47	K	040001000	Inženýrská činnost	%	0,300	60 005,50	18 001,65
D	VRN9		Ostatní náklady				6 000,55
48	K	090001000	Kompletační činnost	%	0,100	60 005,50	6 000,55

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tělocvična v ulici Jívanská - revize 09

Objekt:

SO 02 - Tělocvična

KSO:

Místo: Praha - Horní Počernice

CC-CZ:

Datum: 13.01.2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ: 26768607

DIČ: CZ26768607

Projektant:

Sportovní projekty s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:



IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

103 764 884,45

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	103 764 884,45	21,00%	21 790 625,73
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

125 555 510,18

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tělocvična v ulici Jívanská - revize 09

Objekt:

SO 02 - Tělocvična


Místo: Praha - Horní Počernice

Datum: 13.01.2023

Zadavatel:

Projektant: Sportovní projekty
s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel: 

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

103 764 884,45

HSV - Práce a dodávky HSV	41 893 962,12
1 - Zemní práce	1 357 314,44
2 - Zakládání	120 754,73
3 - Svislé a kompletní konstrukce	30 234 160,85
4 - Vodorovné konstrukce	41 963,89
5 - Komunikace pozemní	8 827,85
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	8 051 335,40
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 506 286,20
997 - Přesun sutě	5 665,96
998 - Přesun hmot	567 652,80
PSV - Práce a dodávky PSV	58 380 416,73
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	2 906 067,30
712 - Povlakové krytiny	2 875 390,76
713 - Izolace tepelné	4 251 114,22
721 - Zdravotechnika	3 266 751,00
731 - Ústřední vytápění	2 750 937,91
734 - ZOKT	660 515,00
741 - Elektroinstalace - silnoproud	8 207 149,17
742 - Elektroinstalace - slaboproud	891 588,44
751 - Vzduchotechnika	3 436 220,20
762 - Konstrukce tesařské	266 665,78
763 - Konstrukce suché výstavby	4 455 199,83
764 - Konstrukce klempířské	1 308 234,01
766 - Konstrukce truhlářské	766 986,07
767 - Konstrukce zámečnické	14 317 287,99
771 - Podlahy z dlaždic	379 803,85
776 - Podlahy povlakové	3 625 046,99
777 - Podlahy lité	746 517,61
781 - Dokončovací práce - obklady	509 358,00
783 - Dokončovací práce - nátěry	398 448,73
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	169 492,87
796 - Interier	2 118 971,00

797 - Infosystém	72 670,00
M - Práce a dodávky M	615 500,00
33-M - Montáže dopr.zařiz.,sklad. zař. a váh	615 500,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	2 875 005,60
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	40 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	1 109 788,67
VRN4 - Inženýrská činnost	827 297,01
VRN9 - Ostatní náklady	897 919,92

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tělocvična v ulici Jívanská - revize 09

Objekt:

SO 02 - Tělocvična

Místo: Praha - Horní Počernice

Datum: 13.01.2023

Zadavatel:

Projektant: Sportovní projekty s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel: 

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

Náklady soupisu celkem

103 764 884,45

D	HSV		Práce a dodávky HSV				41 893 962,12
D	1		Zemní práce				1 357 314,44
502	K	111251111	Drcení ořezaných větví D do 100 mm s odvozem do 20 km	m3	7,500	450,00	3 375,00
	VV		"odměrný odhad" 5*1,5		7,500		
1	K	131251106	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	1 485,770	216,20	321 223,47
	VV		"odměřeno digitálně" 1454,0+31,77		1 485,770		
2	K	162251102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	2 619,220	80,00	209 537,60
	VV		"zásyp tam a zpět" 1309,61*2		2 619,220		
3	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	176,160	244,00	42 983,04
	VV		"výkop-zásyp" 1485,77-1309,61		176,160		
	VV		Součet		176,160		
4	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 761,600	8,40	14 797,44
	VV		176,16*10		1 761,600		
5	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	1 309,610	52,90	69 278,37
	VV		"zásyp" 1309,61		1 309,610		
6	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	281,856	230,00	64 826,88
	VV		"výkop-zásyp" (1485,77-1309,61)*1,6		281,856		
	VV		Součet		281,856		
7	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	1 485,770	34,50	51 259,07
	VV		"výkop" 1485,77		1 485,770		
	VV		Součet		1 485,770		
8	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1 309,610	280,60	367 476,57
	VV		od hloubení jam se odečte zemina vytlačená				
	VV		" výkop jámy" 1485,77		1 485,770		
	VV		"odečet patek" -76,90		-76,900		
	VV		"odečet prahů" -132,60		-132,600		
	VV		"odečet revizních šachet" -1,50*1,40*1,31*2		-5,502		
	VV		"odečet výtahové šachty" -2,60*2,45*1,0		-6,370		
	VV		"odečet základů ostatních" -1,34*0,55*0,70-4,60*0,40*0,70-3,195*0,60*0,70		-3,146		
	VV		"odečet podkladu výtah.šachty" -3,0*2,90*0,10		-0,870		
	VV		"odečet podkladní mazaniny patek" -2,60*2,60*0,10*47		-31,772		
	VV		"přípočet násypu ve východní části" 4,50*0,50*36,0		81,000		
	VV		Součet		1 309,610		
9	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně, vč.požadovaných zkoušek únosnosti	m2	1 890,000	71,30	134 757,00
	VV		"odměřeno digitálně" 1890,0		1 890,000		
499	K	183911142	Dendrologický průzkum stromu prováděný stromolezeckou technikou do 5 stromů	kus	5,000	3 500,00	17 500,00
500	K	184818312	Instalace dynamické vazby pro zajištění koruny stromu do 3 lan	kus	15,000	1 500,00	22 500,00
	VV		5*3		15,000		
501	M	67543204	vazba stromu bezpečnostní dynamická nosnost lana 4t	sada	15,000	1 500,00	22 500,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
498	K	184852434	Řez stromu redukční o ploše koruny do 60 m2 lezeckou technikou	kus	1,000	2 500,00	2 500,00
497	K	184852436	Řez stromu redukční o ploše koruny do 120 m2 lezeckou technikou	kus	4,000	3 200,00	12 800,00
D 2 Zakládání							120 754,73
14	K	273321511	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	8,865	3 360,00	29 786,40
	VV		základ přístřešku VZT jednotky				
	VV		8,01*2,64*0,25		5,287		
	VV		revizní šachta				
	VV		1,50*1,30*0,15*2		0,585		
	VV		výtahová šachta				
	VV		3,0*2,85*0,35		2,993		
	VV		Součet		8,865		
15	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	11,100	485,00	5 383,50
	VV		základ přístřešku VZT jednotky				
	VV		(8,01+2,64)*2*0,25		5,325		
	VV		revizní šachta				
	VV		(1,50+1,30)*2*0,15*2		1,680		
	VV		výtahová šachta				
	VV		(3,0+2,85)*2*0,35		4,095		
	VV		Součet		11,100		
16	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	11,100	120,00	1 332,00
	VV		základ přístřešku VZT jednotky				
	VV		(8,01+2,64)*2*0,25		5,325		
	VV		revizní šachta				
	VV		(1,50+1,30)*2*0,15*2		1,680		
	VV		výtahová šachta				
	VV		(3,0+2,85)*2*0,35		4,095		
	VV		Součet		11,100		
17	K	273361821	Výztuž základových desek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,449	45 000,00	20 205,00
	VV		"statika v.č.05" 0,140		0,140		
	VV		"statika v.č.04" 0,250		0,250		
	VV		"revizní šachta" 0,2925*0,100*2		0,059		
	VV		Součet		0,449		
18	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	0,320	45 000,00	14 400,00
	VV		"statika v.č.05" 0,320		0,320		
19	K	274313711	Základové pásy z betonu tř. C 20/25	m3	3,661	2 981,00	10 913,44
	VV		pod vstupem				
	VV		1,34*0,55*0,70*2		1,032		
	VV		4,595*0,40*0,70		1,287		
	VV		pod schodištěm				
	VV		3,195*0,60*0,70		1,342		
	VV		Součet		3,661		
20	K	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	16,058	395,00	6 342,91
	VV		(1,74+1,34+4,595)*2*0,70		10,745		
	VV		(3,195+0,60)*2*0,70		5,313		
	VV		Součet		16,058		
21	K	274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného	m2	16,058	80,00	1 284,64
22	K	275313811	Základové patky z betonu tř. C 25/30	m3	0,264	3 240,00	855,36
	VV		blok pod nosnou konstrukci koše a kruhy				
	VV		0,40*0,40*0,15*11		0,264		
23	K	275321511	Základové patky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	0,696	3 240,00	2 255,04
	VV		pouzdro volejbalového sloupku				
	VV		0,60*0,60*0,28*8		0,806		
	VV		"odečet" -3,14*0,125*0,125*0,28*8		-0,110		
	VV		Součet		0,696		
24	K	275351121	Zřízení bednění základových patek	m2	5,376	465,00	2 499,84
	VV		pouzdro volejbalového sloupku				
	VV		(0,60+0,60)*2*0,28*8		5,376		
25	K	275351122	Odstranění bednění základových patek	m2	5,376	90,00	483,84
	VV		pouzdro volejbalového sloupku				
	VV		(0,60+0,60)*2*0,28*8		5,376		
26	K	279321347	Základová zeď ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30 bez výztuže	m3	1,750	3 380,00	5 915,00
	VV		"výtahová šachta" (2,40+1,65)*2*0,30*0,72		1,750		
27	K	279351121	Zřízení oboustranného bednění základových zdí	m2	11,664	680,00	7 931,52
	VV		"výtahová šachta" (1,80+1,65+2,40+2,25)*2*0,72		11,664		
28	K	279351122	Odstranění oboustranného bednění základových zdí	m2	11,664	160,00	1 866,24
	VV		"výtahová šachta" (1,80+1,65+2,40+2,25)*2*0,72		11,664		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
29	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	0,200	46 500,00	9 300,00
	VV		"statika v.č.04" 0,200		0,200		
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				30 234 160,85
30	K	302100	Dodávka a montáž prefabrikované konstrukce zateplené haly s přístavbou zázemí - kompletní provedení vč.dopravy a přesunu hmot	kpl	1,000	29 220 000,00	29 220 000,00
31	K	311101212	Vytvoření prostupů do 0,05 m2 osazením vložek z trub, dílců, tvarovek	m	2,240	165,00	369,60
	VV		pouzdro volejbalového sloupku				
	VV		0,28*8		2,240		
32	M	28611108	trubka kanalizační PVC-U 250x8,6x6000mm SN12	m	2,352	2 573,55	6 052,99
	VV		pouzdro volejbalového sloupku				
	VV		0,28*8*1,05		2,352		
33	K	311113151	Nosná zeď tl 150 mm z hladkých tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 25/30	m2	76,867	915,00	70 333,31
	VV		revizní šachta				
	VV		(1,30+0,80)*2*1,56*2		13,104		
	VV		střecha S1				
	VV		45,786*0,60*2		54,943		
	VV		střecha S4xS6				
	VV		9,80*0,90		8,820		
	VV		Součet		76,867		
34	K	311234001	Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných do P10 na maltu M5 tl 175 mm	m2	79,160	1 210,00	95 783,60
	VV		1.NP				
	VV		5,50*3,36		18,480		
	VV		"odečet" -1,50*2,40		-3,600		
	VV		4,20*3,24		13,608		
	VV		3,20*3,31		10,592		
	VV		3,20*3,36		10,752		
	VV		Mezisoučet		49,832		
	VV		2.NP				
	VV		2,20*3,20		7,040		
	VV		4,015*3,20		12,848		
	VV		2,95*3,20		9,440		
	VV		Mezisoučet		29,328		
	VV		Součet		79,160		
35	K	311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	0,461	46 500,00	21 436,50
	VV		výztuž tvárníc ztraceného bednění tl.150mm				
	VV		76,867*0,15*0,040		0,461		
36	K	317168011	Překlad keramický plochý š 115 mm dl 1000 mm	kus	3,000	340,00	1 020,00
37	K	317168012	Překlad keramický plochý š 115 mm dl 1250 mm	kus	44,000	390,00	17 160,00
	VV		28+16		44,000		
38	K	317168014	Překlad keramický plochý š 115 mm dl 1750 mm	kus	1,000	550,00	550,00
39	K	317168015	Překlad keramický plochý š 115 mm dl 2000 mm	kus	6,000	610,00	3 660,00
	VV		3+3		6,000		
40	K	317168016	Překlad keramický plochý š 115 mm dl 2250 mm	kus	3,000	690,00	2 070,00
41	K	317168017	Překlad keramický plochý š 115 mm dl 2500 mm	kus	2,000	745,00	1 490,00
42	K	317168025	Překlad keramický plochý š 145 mm dl 2000 mm	kus	3,000	725,00	2 175,00
	VV		2+1		3,000		
43	K	317168028	Překlad keramický plochý š 145 mm dl 2750 mm	kus	1,000	950,00	950,00
44	K	342244101	Příčka z cihel děrovaných do P10 na maltu M5 tloušťky 80 mm	m2	29,842	865,00	25 813,33
	VV		1.NP				
	VV		"m.č.1.28" 1,85*3,31		6,124		
	VV		Mezisoučet		6,124		
	VV		2.NP				
	VV		"m.č.2.10" (1,0+0,45)*3,20		4,640		
	VV		(0,45+0,425)*3,60		3,150		
	VV		(0,45+0,30)*3,60		2,700		
	VV		"m.č.2.14" (0,50+0,37)*3,60		3,132		
	VV		"m.č.2.20" (0,195+0,115)*3,20		0,992		
	VV		"m.č.2.05" (1,155+0,40+0,40)*3,20		6,256		
	VV		(0,49+0,40)*3,20		2,848		
	VV		Mezisoučet		23,718		
	VV		Součet		29,842		
45	K	342244111	Příčka z cihel děrovaných do P10 na maltu M5 tloušťky 115 mm	m2	584,987	850,00	497 238,95

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			1.NP				
VV			"vstup" (1,545+0,658)*2*3,36		14,804		
VV			"schodiště" 3,10*2,0*0,5		3,100		
VV			3,20*(1,80+3,30)*0,50		8,160		
VV			1,60*1,70		2,720		
VV			"odečet" -0,60*0,80		-0,480		
VV			"m.č.1.05" 3,313*3,36		11,132		
VV			"odečet" -0,90*1,97		-1,773		
VV			"m.č.1.39" (7,65+2,20)*3,24		31,914		
VV			"odečet" -0,90*1,97*3		-5,319		
VV			-1,50*2,40		-3,600		
VV			"m.č.1.13" 5,40*3,24		17,496		
VV			"odečet" -0,90*1,97		-1,773		
VV			"m.č.1.06 - 1.12"		96,899		
VV			(3,30+1,50+3,0+0,95+7,507+7,507+3,893+2,25)*3,24				
VV			"odečet" -0,70*1,97*2		-2,758		
VV			-0,90*1,97*3		-5,319		
VV			"m.č.1.14-1.18" (5,574+2,14+2,14+2,14+1,89)*4,10		56,924		
VV			"odečet" -0,70*1,97*3		-4,137		
VV			"m.č.1.20-1.25" (8,55+2,114+1,43+3,20+1,97+5,50)*3,36		76,487		
VV			"odečet" -0,70*1,97		-1,379		
VV			-0,80*1,97		-1,576		
VV			-0,90*1,97*3		-5,319		
VV			-1,50*2,40		-3,600		
VV			-1,50*1,50		-2,250		
VV			"m.č.1.26-1.31" (1,95+0,95+3,20+2,551+7,20)*3,31		52,467		
VV			"odečet" -0,70*1,97*3		-4,137		
VV			-0,80*1,97*1		-1,576		
VV			-0,90*1,97*2		-3,546		
VV			"m.č.1.32-1.33" (2,22+2,22)*3,36		14,918		
VV			"odečet" -0,90*1,97		-1,773		
VV			Mezisoučet		336,706		
VV			2.NP				
VV			"m.č.2.10-2.18"		169,427		
VV			(3,90+8,35+1,07+1,65+7,25+7,507+5,536+4,15+4,85+1,75+1,05)*3,60				
VV			"m.č.2.09, 2.19" (3,20+3,50)*3,20		21,440		
VV			"odečet" -0,70*1,97*2		-2,758		
VV			-0,90*1,97*9		-15,957		
VV			"m.č.2.07" 2,22*3,20		7,104		
VV			"odečet" -0,90*1,97		-1,773		
VV			"m.č.2.02, 2.08"		82,224		
VV			(5,75+3,20+1,40+0,95+3,20+5,685+3,31+2,20)*3,20				
VV			"odečet" -0,70*1,97		-1,379		
VV			-0,90*1,97*4		-7,092		
VV			-1,50*1,97		-2,955		
VV			Mezisoučet		248,281		
VV			Součet		584,987		
46	K	342272205	Příčka z pórobetonových hladkých tvárnic na tenkovrstvou maltu tl 50 mm	m2	1,008	560,00	564,48
VV			1.NP				
VV			obezdívka instalace				
VV			"m.č.1.36" (0,15+0,15)*3,36		1,008		
47	K	346244611	Přízdívky izolační tl 115 mm z cihel CDm 240 pevnosti P 25 na MC 10	m2	57,892	850,00	49 208,20
VV			1.NP				
VV			"m.č.1.11" (2,30+2,80)*3,24		16,524		
VV			"m.č.1.33" 1,191*1,74		2,072		
VV			Mezisoučet		18,596		
VV			2.NP				
VV			"m.č.2.15" 1,60*1,55		2,480		
VV			"m.č.2.16" 1,45*1,55		2,248		
VV			"m.č.2.11" 4,186*3,60		15,070		
VV			"m.č.2.15" 3,10*3,60		11,160		
VV			"m.č.2.20" 2,0*3,20		6,400		
VV			"m.č.2.06" 1,25*1,55		1,938		
VV			Mezisoučet		39,296		
VV			Součet		57,892		
48	K	346271113	Přízdívky z cihel betonových tl 65 mm	m2	23,389	595,00	13 916,46
VV			revizní šachta				
VV			(1,50+1,30)*2*1,56*2		17,472		
VV			výtahová šachta				
VV			(2,60+2,25)*2*0,61		5,917		
VV			Součet		23,389		
49	K	346272256	Přízdívka z pórobetonových tvárnic tl 150 mm	m2	26,521	780,00	20 686,38
VV			1.NP				
VV			"m.č.1.08" 0,95*1,59		1,511		
VV			"m.č.1.10" 0,95*1,59		1,511		
VV			"m.č.1.14" 0,95*1,59		1,511		
VV			"m.č.1.17" 0,95*1,59		1,511		
VV			"m.č.1.18" 1,075*1,59		1,709		
VV			"m.č.1.24" 0,95*1,59		1,511		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			"m.č.1.26" 2,141*1,59		3,404		
VV			"m.č.1.27" 0,95*1,59		1,511		
VV			"m.č.1.28" 0,925*1,59		1,471		
VV			"m.č.1.29" 0,90*1,59		1,431		
VV			"m.č.1.30" 0,95*1,59		1,511		
VV			"m.č.1.32" 0,90*1,59		1,431		
VV			Mezisoučet		20,023		
VV			2.NP				
VV			"m.č.2.16" 1,07*1,55		1,659		
VV			"m.č.2.12" 0,95*1,55		1,473		
VV			"m.č.2.09" 1,221*1,55		1,893		
VV			"m.č.2.03" 0,95*1,55		1,473		
VV			Mezisoučet		6,498		
VV			Součet		26,521		
50	K	389361001	Doplňující výztuž prefabrikovaných konstrukcí z betonářské oceli	t	0,986	45 000,00	44 370,00
VV			24,657*0,040		0,986		
51	K	389381001	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí vč.potřebného bednění	m3	24,657	5 650,00	139 312,05
VV			panely nad 1.NP (5,50*3+2,50*2+7,0*7+7,0*2+5,50*15+17,0*2+5,0*6+6,0*2+6,50*3+2,50*2+5,50*3+3,50*2+10,0*12+13,30*2+5,50*22+24,50*2+3,50*14+15,0*2)*0,05*0,15		5,150		
VV			panely nad 2.NP (5,50*3+2,50*2+7,0*7+7,0*2+5,50*23+27,0*2+10,0*12+13,30*2)*0,05*0,15		3,087		
VV			střeška tělocvičny (27,60*20+45,80*2)*0,05*0,30		9,654		
VV			obetonování tvarovek HDPE - zvýšené podium 14,75*(0,20+0,25)*0,45		2,987		
VV			18,66*(0,20+0,25)*0,45		3,779		
VV			Součet		24,657		
D	4		Vodorovné konstrukce				41 963,89
52	K	417321515	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 25/30	m3	2,181	3 050,00	6 652,05
VV			"střeška S1" 0,15*0,10*45,786*2		1,374		
VV			"střeška S4xS6" 0,15*0,10*9,80		0,147		
VV			"věnec na pilotách" 0,30*0,20*11,0		0,660		
VV			Součet		2,181		
53	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	22,714	380,00	8 631,32
VV			"střeška S1" 46,086*2*0,10*2		18,434		
VV			"střeška S4xS6" 9,80*2*0,10		1,960		
VV			"věnec na pilotách" (11,0+0,30+0,30)*0,20		2,320		
VV			Součet		22,714		
54	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	22,714	80,00	1 817,12
55	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	0,197	45 000,00	8 865,00
VV			"věnec na střeše" 1,521*0,100		0,152		
VV			"věnec na pilotách-statika v.č.16" 0,045		0,045		
VV			Součet		0,197		
56	K	434311115	Schodišťové stupně dusané na terén z betonu tř. C 20/25 bez potěru	m	28,800	245,00	7 056,00
VV			zvýšené podium 2,40*3*2*2		28,800		
57	K	434351141	Zřízení bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	13,248	580,00	7 683,84
VV			zvýšené podium (0,15+0,31)*2,40*3*2*2		13,248		
58	K	434351142	Odstranění bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	13,248	95,00	1 258,56
D	5		Komunikace pozemní				8 827,85
59	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 100 mm	m2	6,810	158,45	1 079,04
VV			"P7" 6,81		6,810		
60	K	564581111R	Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny tl 350 mm	m2	6,810	34,50	234,95
VV			"P7" 6,81		6,810		
61	M	58344197	šterkodit' frakce 0/63	t	4,378	645,00	2 823,81
VV			"P7" 6,81*0,35*1,837		4,378		
62	K	564710011	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm tl 50 mm	m2	6,810	95,00	646,95
VV			"P7" 6,81		6,810		
63	K	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	6,810	295,00	2 008,95
VV			"P7" 6,81		6,810		
64	M	59245013	dlažba zámková tvaru I 200x165x80mm přírodní	m2	6,810	298,70	2 034,15

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				8 051 335,40
65	K	611131111	Polymercementový spojovací můstek vnitřních stropů nanášený ručně	m2	445,450	93,10	41 471,40
	VV		1.NP				
	VV		12,82+24,41+19,07+20,32+5,93+19,83+123,27+3,92+2,64+50,62+1,14		283,970		
	VV		2.NP				
	VV		2,97+18,23+14,71+10,81+7,07+18,55+13,61+22,27+18,67+14,78+19,81		161,480		
	VV		Součet		445,450		
66	K	611311131	Potažení vnitřních rovných stropů vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	445,450	181,60	80 893,72
	VV		1.NP				
	VV		12,82+24,41+19,07+20,32+5,93+19,83+123,27+3,92+2,64+50,62+1,14		283,970		
	VV		2.NP				
	VV		2,97+18,23+14,71+10,81+7,07+18,55+13,61+22,27+18,67+14,78+19,81		161,480		
	VV		Součet		445,450		
67	K	612131111	Polymercementový spojovací můstek vnitřních stěn nanášený ručně	m2	1 871,453	78,30	146 534,77
	VV		pod tenkovrstvou omítku (štuk)				
	VV		1.NP				
	VV		"m.č.1.02" (4,165+4,816)*2*3,0		53,886		
	VV		"odečet" -3,50*2,52		-8,820		
	VV		-3,50*3,0		-10,500		
	VV		-0,658*3,0*2		-3,948		
	VV		"m.č.1.03" (18,50+1,95+0,115+1,516+2,831+1,40+11,75)*2,50		95,155		
	VV		"odečet" -1,70*2,50		-4,250		
	VV		-1,20*2,18		-2,616		
	VV		-1,60*0,90		-1,440		
	VV		-3,50*2,50		-8,750		
	VV		"přípočet" (1,60+0,90)*2*0,18		0,900		
	VV		"m.č.1.05" (5,10+1,222+1,80+1,95)*3,12		31,425		
	VV		"m.č.1.06" (4,30+3,25)*3,12		23,556		
	VV		"odečet" -1,60*0,90		-1,440		
	VV		"m.č.1.07" 2,961*3,12		9,238		
	VV		"odečet" -1,60*0,90		-1,440		
	VV		"přípočet" (1,60+0,90)*2*0,18		0,900		
	VV		"m.č.1.09" 2,707*3,12		8,446		
	VV		"odečet" -1,60*0,90		-1,440		
	VV		"přípočet" (1,60+0,90)*2*0,18		0,900		
	VV		"m.č.1.10" 0,95*2,50		2,375		
	VV		"m.č.1.12" 5,092*3,12		15,887		
	VV		"odečet" -1,60*0,90		-1,440		
	VV		"přípočet" (1,60+0,90)*2*0,18		0,900		
	VV		"m.č.1.13" (2,20+5,40)*2,50		19,000		
	VV		"odečet" -0,80*1,97*2		-3,152		
	VV		-1,50*2,40		-3,600		
	VV		"m.č.1.14" (2,15+0,90)*2,50		7,625		
	VV		"m.č.1.15" 1,10*2,50		2,750		
	VV		"odečet" -0,80*1,97		-1,576		
	VV		"m.č.1.16" 1,20*2,50		3,000		
	VV		"odečet" -0,80*1,97		-1,576		
	VV		"m.č.1.17" (0,95+1,89)*2,50		7,100		
	VV		"m.č.1.18" 1,075*2,50		2,688		
	VV		"m.č.1.19" (22,116+5,574+22,116)*4,0		199,224		
	VV		"odečet" -3,20*2,90		-9,280		
	VV		-1,50*2,40		-3,600		
	VV		-3,30*2,90		-9,570		
	VV		"přípočet" (2,90+3,30+2,90)*0,18		1,638		
	VV		"m.č.1.39" 7,65*3,12		23,868		
	VV		"odečet" -1,50*2,40		-3,600		
	VV		"m.č.1.20" (8,50+2,20)*2,50		26,750		
	VV		"odečet" -1,80*2,50		-4,500		
	VV		"m.č.1.21" 2,25*2,60		5,850		
	VV		"odečet" -1,60*0,90		-1,440		
	VV		"přípočet" (1,60+0,90)*2*0,18		0,900		
	VV		"m.č.1.22" 2,114*3,12		6,596		
	VV		"m.č.1.24" 1,43*2,50		3,575		
	VV		"m.č.1.25" (2,34+3,206)*2,50		13,865		
	VV		"odečet" -1,60*0,90		-1,440		
	VV		"přípočet" (1,60+0,90)*2*0,18		0,900		
	VV		"m.č.1.26" 2,14*2,50		5,350		
	VV		"m.č.1.27" (0,95+2,55)*2,50		8,750		
	VV		"m.č.1.29" 1,85*2,50		4,625		
	VV		"m.č.1.30" 0,95*2,50		2,375		
	VV		"m.č.1.31" (3,20+1,46)*2,50		11,650		
	VV		"odečet" -0,90*1,97		-1,773		
	VV		"m.č.1.32" (1,90+2,20+1,90)*2,50		15,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			"odečet" -0,90*1,97		-1,773		
VV			"m.č.1.33" 1,19*2*3,12		7,426		
VV			"m.č.1.34" (3,375+15,0)*2*3,50		128,625		
VV			"odečet" -1,50*2,40*2		-7,200		
VV			"m.č.1.35" (2,20+7,20+2,20)*2,50		29,000		
VV			"odečet" -1,80*2,50*2		-9,000		
VV			"m.č.1.36" (2,20+2,22+2,20)*2,50		16,550		
VV			"odečet" -1,50*2,40*2		-7,200		
VV			-1,80*2,50		-4,500		
VV			"přípočet" (2,40+1,50+2,40)*0,18		1,134		
VV			"m.č.1.38" (1,80+1,65)*2*8,13		56,097		
VV			"odečet" -1,20*2,18*2		-5,232		
VV			Mezisoučet		729,383		
VV			2.NP				
VV			"m.č.2.02" 5,685*3,0		17,055		
VV			"odečet" -1,60*0,90		-1,440		
VV			"přípočet" (1,60+0,90)*2*0,18		0,900		
VV			"m.č.2.03" 0,95*2,50		2,375		
VV			"m.č.2.05" (3,206+5,655)*3,0		26,583		
VV			"odečet" -1,60*0,90		-1,440		
VV			"přípočet" (1,60+0,90)*2*0,18		0,900		
VV			"m.č.2.06" (7,02+7,216)*2*3,30		93,958		
VV			"odečet" -5,90*2,56		-15,104		
VV			-1,60*1,97		-3,152		
VV			-1,70*1,62*2		-5,508		
VV			-0,90*1,97		-1,773		
VV			"přípočet" (5,90+2,56)*2*0,18		3,046		
VV			(1,70+1,62)*2*0,18*2		2,390		
VV			"m.č.2.07" (1,875+2,20+1,875)*2,50		14,875		
VV			"m.č.2.08" (2,20+14,20)*2,50		41,000		
VV			"odečet" -1,70*1,62*6		-16,524		
VV			-1,60*1,97		-3,152		
VV			"přípočet" (1,70+1,62)*2*0,18*6		7,171		
VV			"m.č.2.20" (2,22+3,531+3,531)*2,50		23,205		
VV			"odečet" -0,90*1,97		-1,773		
VV			"m.č.2.09" (2,90+1,40+1,95)*3,0		18,750		
VV			"m.č.2.10" 1,80*3,0		5,400		
VV			"m.č.2.11" 2,0*3,40		6,800		
VV			"odečet" -1,60*0,90		-1,440		
VV			"přípočet" (1,60+0,90)*2*0,18		0,900		
VV			"m.č.2.12" 1,50*2,50		3,750		
VV			"m.č.2.13" 2,958*3,40		10,057		
VV			"odečet" -1,60*0,90		-1,440		
VV			"přípočet" (1,60+0,90)*2*0,18		0,900		
VV			"m.č.2.14" 2,50*3,40		8,500		
VV			"odečet" -1,60*0,90		-1,440		
VV			"přípočet" (1,60+0,90)*2*0,18		0,900		
VV			"m.č.2.15" 3,706*3,40		12,600		
VV			"m.č.2.16" 1,45*2,50		3,625		
VV			"m.č.2.17" (4,171+4,75)*3,40		30,331		
VV			"odečet" -1,60*0,90		-1,440		
VV			"přípočet" (1,60+0,90)*2*0,18		0,900		
VV			"m.č.2.18" 8,30*2,50		20,750		
VV			"odečet" -0,80*0,80		-0,640		
VV			"přípočet" (1,0+1,0)*2*0,18		0,720		
VV			"m.č.2.19" (12,85+1,95+3,30+6,30)*2,50		61,000		
VV			"odečet" -1,60*0,90*3		-4,320		
VV			-1,20*2,18*1		-2,616		
VV			-1,70*1,62*5		-13,770		
VV			"přípočet" (1,60+0,90)*2*0,18*3		2,700		
VV			(2,18+1,20+2,18)*0,18		1,001		
VV			(1,70+1,62)*2*0,18*5		5,976		
VV			Mezisoučet		352,046		
VV			Viditelná prefa konstrukce tělocvičny				
VV			"štitý" 27,426*4,50*2		246,834		
VV			"západní stěna" 45,616*4,30		196,149		
VV			"odečet" -1,70*1,20*19		-38,760		
VV			"přípočet" (1,70+1,20)*2*0,23*19		25,346		
VV			"východní stěna" 45,616*9,80		447,037		
VV			"odečet" -1,70*4,0*19		-129,200		
VV			-1,50*2,40*2		-7,200		
VV			"přípočet" (1,70+4,0)*2*0,23*19		49,818		
VV			Mezisoučet		790,024		
VV			Součet		1 871,453		
68	K	612131301	Cementový postřík vnitřních stěn nanášený celoplošně strojně	m2	1 109,841	64,50	71 584,74
VV			1.NP				
VV			"m.č.1.02" 0,658*3,0*2		3,948		
VV			"m.č.1.03" (5,521+2,20+3,30+3,10+3,10+1,706+1,60)*2,50		51,318		
VV			"odečet" -1,50*1,50		-2,250		
VV			-1,70*2,50		-4,250		
VV			-1,70*2,50		-4,250		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			-0,90*1,97			-1,773	
VV			-0,60*0,90*2			-1,080	
VV			"m.č.1.05" (3,206+3,30)*3,12			20,299	
VV			"odečet" -0,90*1,97			-1,773	
VV			"m.č.1.06" (3,20+3,25+7,507)*3,12			43,546	
VV			"odečet" -0,90*1,97*2			-3,546	
VV			"m.č.1.07" (6,442+2,961+1,50*2+6,442)*3,12			58,796	
VV			"odečet" -0,90*1,97*2			-3,546	
VV			-0,70*1,97			-1,379	
VV			"m.č.1.08" (0,95+1,706)*2*2,50			13,280	
VV			"odečet" -0,70*1,97			-1,379	
VV			"m.č.1.09" (7,507+2,707+7,507)*3,12			55,290	
VV			"odečet" -0,90*1,97*2			-3,546	
VV			"m.č.1.10" (2,40+0,95+2,40)*2,50			14,375	
VV			"odečet" -0,70*1,97			-1,379	
VV			"m.č.1.11" (2,30+2,70)*2*3,16			31,600	
VV			"odečet" -0,90*1,97			-1,773	
VV			"m.č.1.12" (5,092+3,893*2)*3,12			40,179	
VV			"odečet" -0,90*1,97*2			-3,546	
VV			-0,70*1,97			-1,379	
VV			"m.č.1.13" (2,20+5,40)*2,50			19,000	
VV			"odečet" -1,50*2,40			-3,600	
VV			-0,90*1,97			-1,773	
VV			"m.č.1.14" (2,15+0,90)*2,50			7,625	
VV			"odečet" -0,70*1,97			-1,379	
VV			"m.č.1.15" (2,15+1,10+2,15)*2,50			13,500	
VV			"odečet" -0,70*1,97			-1,379	
VV			"m.č.1.16" (2,15+1,20+2,15)*2,50			13,750	
VV			"odečet" -0,70*1,97*2			-2,758	
VV			"m.č.1.17" (0,95+1,89)*2,50			7,100	
VV			"odečet" -0,70*1,97			-1,379	
VV			"m.č.1.18" (1,075+1,89+1,89)*2,50			12,138	
VV			"odečet" -0,70*1,97			-1,379	
VV			"m.č.1.19" 5,574*4,0			22,296	
VV			"m.č.1.39" (2,20+7,65+2,20)*2,50			30,125	
VV			"odečet" -1,50*2,40*2			-7,200	
VV			-0,90*1,97*3			-5,319	
VV			"m.č.1.40" (0,95+1,20)*3,12			6,708	
VV			"odečet" -0,90*1,97			-1,773	
VV			"m.č.1.20" (8,55+2,20)*2,50			26,875	
VV			"odečet" -0,90*1,97*2			-3,546	
VV			-1,50*2,40			-3,600	
VV			"m.č.1.21" (3,206*2+4,50+2,25)*2,60			34,221	
VV			"odečet" -1,50*1,50			-2,250	
VV			-0,80*1,97			-1,576	
VV			-0,90*1,97*2			-3,546	
VV			"m.č.1.22" (1,856+2,114+1,856)*3,12			18,177	
VV			"odečet" -0,90*1,97			-1,773	
VV			"m.č.1.23" (2,14+1,43)*2*2,50			17,850	
VV			"odečet" -0,70*1,97			-1,379	
VV			-0,80*1,97			-1,576	
VV			"m.č.1.24" (0,95+1,43+0,95)*2,50			8,325	
VV			"odečet" -0,70*1,97			-1,379	
VV			"m.č.1.25" (3,206+2,34)*2,50			13,865	
VV			"odečet" 0,90*1,97			1,773	
VV			"m.č.1.26" (2,14+2,55+2,55)*2,50			18,100	
VV			"odečet" -0,70*1,97*2			-2,758	
VV			-0,80*1,97			-1,576	
VV			-0,90*1,97			-1,773	
VV			"m.č.1.27" (0,95+2,55)*2,50			8,750	
VV			"odečet" -0,70*1,97			-1,379	
VV			"m.č.1.28" (0,925+1,85)*2*2,50			13,875	
VV			"odečet" -0,70*1,97			-1,379	
VV			"m.č.1.29" (2,20+1,85+2,20)*2,50			15,625	
VV			"odečet" -0,80*1,97			-1,576	
VV			"m.č.1.30" (1,80+0,95+1,80)*2,50			11,375	
VV			"odečet" -0,70*1,97			-1,379	
VV			"m.č.1.31" (2,525+3,20+1,07)*2,50			16,988	
VV			"odečet" -0,70*1,97			-1,379	
VV			-0,90*1,97			-1,773	
VV			"m.č.1.32" 2,20*2,50			5,500	
VV			"m.č.1.33" 2,20*2*3,12			13,728	
VV			"odečet" -0,90*1,97			-1,773	
VV			"m.č.1.35" 7,20*2,50			18,000	
VV			"odečet" -0,90*1,97*2			-3,546	
VV			"m.č.1.36" 2,22*2,50			5,550	
VV			"odečet" -0,90*1,97			-1,773	
VV			Mezisoučet			605,973	
VV			2.NP				
VV			"m.č.2.02" (3,206+5,685+3,206)*3,0			36,291	
VV			"odečet" -0,90*1,97*2			-3,546	
VV			"m.č.2.03" (1,28+0,95+1,28)*2,50			8,775	
VV			"odečet" -0,70*1,97			-1,379	
VV			"m.č.2.04" (2,95+4,015)*2*3,0			41,790	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			"odečet" -0,70*1,97		-1,379		
VV			-0,90*1,97*2		-3,546		
VV			"m.č.2.05" (3,206+5,656+0,45+0,49)*3,0		29,406		
VV			"odečet" -0,90*1,97*2		-3,546		
VV			"m.č.2.07" 2,20*2,50		5,500		
VV			"odečet" -0,90*1,97		-1,773		
VV			"m.č.2.08" (2,20+14,20)*2,50		41,000		
VV			"odečet" -0,90*1,97*2		-3,546		
VV			-1,50*1,97		-2,955		
VV			"m.č.2.20" 2,22*2,50		5,550		
VV			"odečet" -0,90*1,97		-1,773		
VV			"m.č.2.09" (3,20+1,535+1,221)*3,0		17,868		
VV			"odečet" -0,90*1,97		-1,773		
VV			"m.č.2.10" (3,321+5,70)*2*3,40		61,343		
VV			"odečet" -0,90*1,97*2		-3,546		
VV			"m.č.2.11" (4,186+3,778)*2*3,40		54,155		
VV			"odečet" -0,70*1,97		-1,379		
VV			-0,90*1,97*2		-3,546		
VV			-2,0*3,40		-6,800		
VV			"m.č.2.12" (0,95+1,50+0,95)*2,50		8,500		
VV			"odečet" -0,70*1,97		-1,379		
VV			"m.č.2.13" (7,507+2,958+7,507)*3,40		61,105		
VV			"odečet" -0,90*1,97*2		-3,546		
VV			"m.č.2.14" (7,507+2,92)*2*3,40		70,904		
VV			"odečet" -0,90*1,97*2		-3,546		
VV			-2,50*3,40		-8,500		
VV			"m.č.2.15" (5,421+3,10)*2*3,40		57,943		
VV			"odečet" -0,70*1,97		-1,379		
VV			-0,90*1,97*2		-3,546		
VV			-3,706*3,40		-12,600		
VV			"m.č.2.16" (0,95+1,45+0,95)*2,50		8,375		
VV			"odečet" -0,70*1,97		-1,379		
VV			"m.č.2.17" (4,75+4,171)*3,40		30,331		
VV			"odečet" -0,90*1,97*2		-3,546		
VV			"m.č.2.18" (2,20+8,30+2,20)*2,50		31,750		
VV			"odečet" -1,50*1,97		-2,955		
VV			-0,90*1,97*4		-7,092		
VV			"m.č.2.19" (3,30+1,368+2,20+3,30+2,20)*2,50		30,920		
VV			"odečet" -1,50*1,97*2		-5,910		
VV			-0,90*1,97		-1,773		
VV			Mezisoučet		503,868		
VV			Součet		1 109,841		
69	K	612311131	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	1 776,213	143,80	255 419,43
VV			1.NP				
VV			"m.č.1.02" (4,165+4,816)*2*3,0		53,886		
VV			"odečet" -3,50*2,52		-8,820		
VV			-3,50*3,0		-10,500		
VV			-0,658*3,0*2		-3,948		
VV			"m.č.1.03" (18,50+1,95+0,115+1,516+2,831+1,40+11,75)*2,50		95,155		
VV			"odečet" -1,70*2,50		-4,250		
VV			-1,20*2,18		-2,616		
VV			-1,60*0,90		-1,440		
VV			-3,50*2,50		-8,750		
VV			"přípočet" (1,60+0,90)*2*0,18		0,900		
VV			"m.č.1.05" (5,10+1,222+1,80+1,95)*3,12		31,425		
VV			"m.č.1.06" (4,30+3,25)*3,12		23,556		
VV			"odečet" -1,60*0,90		-1,440		
VV			"m.č.1.07" 2,961*3,12		9,238		
VV			"odečet" -1,60*0,90		-1,440		
VV			"přípočet" (1,60+0,90)*2*0,18		0,900		
VV			"m.č.1.09" 2,707*3,12		8,446		
VV			"odečet" -1,60*0,90		-1,440		
VV			"přípočet" (1,60+0,90)*2*0,18		0,900		
VV			"m.č.1.10" 0,95*2,50		2,375		
VV			"m.č.1.12" 5,092*3,12		15,887		
VV			"odečet" -1,60*0,90		-1,440		
VV			"přípočet" (1,60+0,90)*2*0,18		0,900		
VV			"m.č.1.13" (2,20+5,40)*2,50		19,000		
VV			"odečet" -0,80*1,97*2		-3,152		
VV			-1,50*2,40		-3,600		
VV			"m.č.1.14" (2,15+0,90)*2,50		7,625		
VV			"m.č.1.15" 1,10*2,50		2,750		
VV			"odečet" -0,80*1,97		-1,576		
VV			"m.č.1.16" 1,20*2,50		3,000		
VV			"odečet" -0,80*1,97		-1,576		
VV			"m.č.1.17" (0,95+1,89)*2,50		7,100		
VV			"m.č.1.18" 1,075*2,50		2,688		
VV			"m.č.1.19" (22,116+5,574+22,116)*4,0		199,224		
VV			"odečet" -3,20*2,90		-9,280		
VV			-1,50*2,40		-3,600		
VV			-3,30*2,90		-9,570		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			"přípočet" (2,90+3,30+2,90)*0,18		1,638		
VV			"m.č.1.39" 7,65*3,12		23,868		
VV			"odečet" -1,50*2,40		-3,600		
VV			"m.č.1.20" (8,50+2,20)*2,50		26,750		
VV			"odečet" -1,80*2,50		-4,500		
VV			"m.č.1.21" 2,25*2,60		5,850		
VV			"odečet" -1,60*0,90		-1,440		
VV			"přípočet" (1,60+0,90)*2*0,18		0,900		
VV			"m.č.1.22" 2,114*3,12		6,596		
VV			"m.č.1.24" 1,43*2,50		3,575		
VV			"m.č.1.25" (2,34+3,206)*2,50		13,865		
VV			"odečet" -1,60*0,90		-1,440		
VV			"přípočet" (1,60+0,90)*2*0,18		0,900		
VV			"m.č.1.26" 2,14*2,50		5,350		
VV			"m.č.1.27" (0,95+2,55)*2,50		8,750		
VV			"m.č.1.29" 1,85*2,50		4,625		
VV			"m.č.1.30" 0,95*2,50		2,375		
VV			"m.č.1.31" (3,20+1,46)*2,50		11,650		
VV			"odečet" -0,90*1,97		-1,773		
VV			"m.č.1.32" (1,90+2,20+1,90)*2,50		15,000		
VV			"odečet" -0,90*1,97		-1,773		
VV			"m.č.1.33" 1,19*2*3,12		7,426		
VV			"m.č.1.34" (3,375+15,0)*2*3,50		128,625		
VV			"odečet" -1,50*2,40*2		-7,200		
VV			"m.č.1.35" (2,20+7,20+2,20)*2,50		29,000		
VV			"odečet" -1,80*2,50*2		-9,000		
VV			"m.č.1.36" (2,20+2,22+2,20)*2,50		16,550		
VV			"odečet" -1,50*2,40*2		-7,200		
VV			-1,80*2,50		-4,500		
VV			"přípočet" (2,40+1,50+2,40)*0,18		1,134		
VV			"m.č.1.38" (1,80+1,65)*2*8,13		56,097		
VV			"odečet" -1,20*2,18*2		-5,232		
VV			Mezisoučet		729,383		
VV			2.NP				
VV			"m.č.2.02" 5,685*3,0		17,055		
VV			"odečet" -1,60*0,90		-1,440		
VV			"přípočet" (1,60+0,90)*2*0,18		0,900		
VV			"m.č.2.03" 0,95*2,50		2,375		
VV			"m.č.2.05" (3,206+5,655)*3,0		26,583		
VV			"odečet" -1,60*0,90		-1,440		
VV			"přípočet" (1,60+0,90)*2*0,18		0,900		
VV			"m.č.2.06" (7,02+7,216)*2*3,30		93,958		
VV			"odečet" -5,90*2,56		-15,104		
VV			-1,60*1,97		-3,152		
VV			-1,70*1,62*2		-5,508		
VV			-0,90*1,97		-1,773		
VV			"přípočet" (5,90+2,56)*2*0,18		3,046		
VV			(1,70+1,62)*2*0,18*2		2,390		
VV			"m.č.2.07" (1,875+2,20+1,875)*2,50		14,875		
VV			"m.č.2.08" (2,20+14,20)*2,50		41,000		
VV			"odečet" -1,70*1,62*6		-16,524		
VV			-1,60*1,97		-3,152		
VV			"přípočet" (1,70+1,62)*2*0,18*6		7,171		
VV			"m.č.2.20" (2,22+3,531+3,531)*2,50		23,205		
VV			"odečet" -0,90*1,97		-1,773		
VV			"m.č.2.09" (2,90+1,40+1,95)*3,0		18,750		
VV			"m.č.2.10" 1,80*3,0		5,400		
VV			"m.č.2.11" 2,0*3,40		6,800		
VV			"odečet" -1,60*0,90		-1,440		
VV			"přípočet" (1,60+0,90)*2*0,18		0,900		
VV			"m.č.2.12" 1,50*2,50		3,750		
VV			"m.č.2.13" 2,958*3,40		10,057		
VV			"odečet" -1,60*0,90		-1,440		
VV			"přípočet" (1,60+0,90)*2*0,18		0,900		
VV			"m.č.2.14" 2,50*3,40		8,500		
VV			"odečet" -1,60*0,90		-1,440		
VV			"přípočet" (1,60+0,90)*2*0,18		0,900		
VV			"m.č.2.15" 3,706*3,40		12,600		
VV			"m.č.2.16" 1,45*2,50		3,625		
VV			"m.č.2.17" (4,171+4,75)*3,40		30,331		
VV			"odečet" -1,60*0,90		-1,440		
VV			"přípočet" (1,60+0,90)*2*0,18		0,900		
VV			"m.č.2.18" 8,30*2,50		20,750		
VV			"odečet" -0,80*0,80		-0,640		
VV			"přípočet" (1,0+1,0)*2*0,18		0,720		
VV			"m.č.2.19" (12,85+1,95+3,30+6,30)*2,50		61,000		
VV			"odečet" -1,60*0,90*3		-4,320		
VV			-1,20*2,18*1		-2,616		
VV			-1,70*1,62*5		-13,770		
VV			"přípočet" (1,60+0,90)*2*0,18*3		2,700		
VV			(2,18+1,20+2,18)*0,18		1,001		
VV			(1,70+1,62)*2*0,18*5		5,976		
VV			Mezisoučet		352,046		
VV			Viditelná prefa konstrukce tělocvičny				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"štítý" 27,426*4,50*2		246,834		
	VV		"západní stěna" 45,616*4,30		196,149		
	VV		"odečet" -1,70*1,20*19		-38,760		
	VV		"přípočet" (1,70+1,20)*2*0,23*19		25,346		
	VV		"východní stěna" 45,616*9,80		447,037		
	VV		"odečet" -1,70*4,0*19		-129,200		
	VV		-1,50*2,40*2		-7,200		
	VV		"přípočet" (1,70+4,0)*2*0,23*19		49,818		
	VV		Mezisoučet		790,024		
	VV		"odečet keramických obkladů na betonové konstrukci" -95,24		-95,240		
	VV		Součet		1 776,213		
70	K	612321321	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená strojně	m2	490,827	189,90	93 208,05
	VV		pod obklady				
	VV		490,827		490,827		
71	K	612321341	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená strojně	m2	714,254	233,40	166 706,88
	VV		1.NP				
	VV		"m.č.1.02" 0,658*3,0*2		3,948		
	VV		"m.č.1.03" (5,521+2,20+3,30+3,10+3,10+1,706+1,60)*2,50		51,318		
	VV		"odečet" -1,50*1,50		-2,250		
	VV		-1,70*2,50		-4,250		
	VV		-1,70*2,50		-4,250		
	VV		-0,90*1,97		-1,773		
	VV		-0,60*0,90*2		-1,080		
	VV		"m.č.1.05" (3,206+3,30)*3,12		20,299		
	VV		"odečet" -0,90*1,97		-1,773		
	VV		"m.č.1.06" (3,20+3,25+7,507)*3,12		43,546		
	VV		"odečet" -0,90*1,97*2		-3,546		
	VV		"m.č.1.07" (6,442+2,961+1,50*2+6,442)*3,12		58,796		
	VV		"odečet" -0,90*1,97*2		-3,546		
	VV		-0,70*1,97		-1,379		
	VV		"m.č.1.08" (0,95+1,706)*2*2,50		13,280		
	VV		"odečet" -0,70*1,97		-1,379		
	VV		"m.č.1.09" (7,507+2,707+7,507)*3,12		55,290		
	VV		"odečet" -0,90*1,97*2		-3,546		
	VV		"m.č.1.10" (2,40+0,95+2,40)*2,50		14,375		
	VV		"odečet" -0,70*1,97		-1,379		
	VV		"m.č.1.11" (2,30+2,70)*2*3,16		31,600		
	VV		"odečet" -0,90*1,97		-1,773		
	VV		"m.č.1.12" (5,092+3,893*2)*3,12		40,179		
	VV		"odečet" -0,90*1,97*2		-3,546		
	VV		-0,70*1,97		-1,379		
	VV		"m.č.1.13" (2,20+5,40)*2,50		19,000		
	VV		"odečet" -1,50*2,40		-3,600		
	VV		-0,90*1,97		-1,773		
	VV		"m.č.1.14" (2,15+0,90)*2,50		7,625		
	VV		"odečet" -0,70*1,97		-1,379		
	VV		"m.č.1.15" (2,15+1,10+2,15)*2,50		13,500		
	VV		"odečet" -0,70*1,97		-1,379		
	VV		"m.č.1.16" (2,15+1,20+2,15)*2,50		13,750		
	VV		"odečet" -0,70*1,97*2		-2,758		
	VV		"m.č.1.17" (0,95+1,89)*2,50		7,100		
	VV		"odečet" -0,70*1,97		-1,379		
	VV		"m.č.1.18" (1,075+1,89+1,89)*2,50		12,138		
	VV		"odečet" -0,70*1,97		-1,379		
	VV		"m.č.1.19" 5,574*4,0		22,296		
	VV		"m.č.1.39" (2,20+7,65+2,20)*2,50		30,125		
	VV		"odečet" -1,50*2,40*2		-7,200		
	VV		-0,90*1,97*3		-5,319		
	VV		"m.č.1.40" (0,95+1,20)*3,12		6,708		
	VV		"odečet" -0,90*1,97		-1,773		
	VV		"m.č.1.20" (8,55+2,20)*2,50		26,875		
	VV		"odečet" -0,90*1,97*2		-3,546		
	VV		-1,50*2,40		-3,600		
	VV		"m.č.1.21" (3,206*2+4,50+2,25)*2,60		34,221		
	VV		"odečet" -1,50*1,50		-2,250		
	VV		-0,80*1,97		-1,576		
	VV		-0,90*1,97*2		-3,546		
	VV		"m.č.1.22" (1,856+2,114+1,856)*3,12		18,177		
	VV		"odečet" -0,90*1,97		-1,773		
	VV		"m.č.1.23" (2,14+1,43)*2*2,50		17,850		
	VV		"odečet" -0,70*1,97		-1,379		
	VV		-0,80*1,97		-1,576		
	VV		"m.č.1.24" (0,95+1,43+0,95)*2,50		8,325		
	VV		"odečet" -0,70*1,97		-1,379		
	VV		"m.č.1.25" (3,206+2,34)*2,50		13,865		
	VV		"odečet" 0,90*1,97		1,773		
	VV		"m.č.1.26" (2,14+2,55+2,55)*2,50		18,100		
	VV		"odečet" -0,70*1,97*2		-2,758		
	VV		-0,80*1,97		-1,576		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			-0,90*1,97			-1,773	
VV			"m.č.1.27" (0,95+2,55)*2,50			8,750	
VV			"odečet" -0,70*1,97			-1,379	
VV			"m.č.1.28" (0,925+1,85)*2*2,50			13,875	
VV			"odečet" -0,70*1,97			-1,379	
VV			"m.č.1.29" (2,20+1,85+2,20)*2,50			15,625	
VV			"odečet" -0,80*1,97			-1,576	
VV			"m.č.1.30" (1,80+0,95+1,80)*2,50			11,375	
VV			"odečet" -0,70*1,97			-1,379	
VV			"m.č.1.31" (2,525+3,20+1,07)*2,50			16,988	
VV			"odečet" -0,70*1,97			-1,379	
VV			-0,90*1,97			-1,773	
VV			"m.č.1.32" 2,20*2,50			5,500	
VV			"m.č.1.33" 2,20*2*3,12			13,728	
VV			"odečet" -0,90*1,97			-1,773	
VV			"m.č.1.35" 7,20*2,50			18,000	
VV			"odečet" -0,90*1,97*2			-3,546	
VV			"m.č.1.36" 2,22*2,50			5,550	
VV			"odečet" -0,90*1,97			-1,773	
VV			Mezisosčet			605,973	
VV			2.NP				
VV			"m.č.2.02" (3,206+5,685+3,206)*3,0			36,291	
VV			"odečet" -0,90*1,97*2			-3,546	
VV			"m.č.2.03" (1,28+0,95+1,28)*2,50			8,775	
VV			"odečet" -0,70*1,97			-1,379	
VV			"m.č.2.04" (2,95+4,015)*2*3,0			41,790	
VV			"odečet" -0,70*1,97			-1,379	
VV			-0,90*1,97*2			-3,546	
VV			"m.č.2.05" (3,206+5,656+0,45+0,49)*3,0			29,406	
VV			"odečet" -0,90*1,97*2			-3,546	
VV			"m.č.2.07" 2,20*2,50			5,500	
VV			"odečet" -0,90*1,97			-1,773	
VV			"m.č.2.08" (2,20+14,20)*2,50			41,000	
VV			"odečet" -0,90*1,97*2			-3,546	
VV			-1,50*1,97			-2,955	
VV			"m.č.2.20" 2,22*2,50			5,550	
VV			"odečet" -0,90*1,97			-1,773	
VV			"m.č.2.09" (3,20+1,535+1,221)*3,0			17,868	
VV			"odečet" -0,90*1,97			-1,773	
VV			"m.č.2.10" (3,321+5,70)*2*3,40			61,343	
VV			"odečet" -0,90*1,97*2			-3,546	
VV			"m.č.2.11" (4,186+3,778)*2*3,40			54,155	
VV			"odečet" -0,70*1,97			-1,379	
VV			-0,90*1,97*2			-3,546	
VV			-2,0*3,40			-6,800	
VV			"m.č.2.12" (0,95+1,50+0,95)*2,50			8,500	
VV			"odečet" -0,70*1,97			-1,379	
VV			"m.č.2.13" (7,507+2,958+7,507)*3,40			61,105	
VV			"odečet" -0,90*1,97*2			-3,546	
VV			"m.č.2.14" (7,507+2,92)*2*3,40			70,904	
VV			"odečet" -0,90*1,97*2			-3,546	
VV			-2,50*3,40			-8,500	
VV			"m.č.2.15" (5,421+3,10)*2*3,40			57,943	
VV			"odečet" -0,70*1,97			-1,379	
VV			-0,90*1,97*2			-3,546	
VV			-3,706*3,40			-12,600	
VV			"m.č.2.16" (0,95+1,45+0,95)*2,50			8,375	
VV			"odečet" -0,70*1,97			-1,379	
VV			"m.č.2.17" (4,75+4,171)*3,40			30,331	
VV			"odečet" -0,90*1,97*2			-3,546	
VV			"m.č.2.18" (2,20+8,30+2,20)*2,50			31,750	
VV			"odečet" -1,50*1,97			-2,955	
VV			-0,90*1,97*4			-7,092	
VV			"m.č.2.19" (3,30+1,368+2,20+3,30+2,20)*2,50			30,920	
VV			"odečet" -1,50*1,97*2			-5,910	
VV			-0,90*1,97			-1,773	
VV			Mezisosčet			503,868	
VV			"odečet obkladů na zdivu" -395,587			-395,587	
VV			Součet			714,254	
72	K	612321391	Příplatek k vápenocementové omítce vnitřních stěn za každých dalších 5 mm tloušťky strojně	m2	714,254	56,50	40 355,35
VV			714,254		714,254		
73	K	621131111	Polymercementový spojovací můstek vnějších podhledů nanášený ručně	m2	18,765	78,30	1 469,30
VV			5,25+13,515		18,765		
74	K	621211021	Montáž kontaktního zateplení vnějších podhledů lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 120 mm	m2	5,250	560,00	2 940,00
VV			Pohled západní				
VV			"OP16" 1,50*3,50		5,250		
75	M	28375939	deska EPS 70 fasádní λ=0,039 tl 120mm	m2	5,355	156,00	835,38
VV			5,25*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		5,355		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
76	K	621211041	Montáž kontaktního zateplení vnějších podhledů lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 200 mm	m2	27,030	627,30	16 955,92
	VV		Pohled západní (skládaná EPS tl.2x200mm)				
	VV		"OP15" 7,95*1,70*2		27,030		
508	M	28375954	deska EPS 70 fasádní $\lambda=0,039$ tl 200mm	m2	28,382	271,95	7 718,48
	VV		Pohled západní (skládaná EPS tl.2x200mm)				
	VV		"OP15" 7,95*1,70*1,05*2		28,382		
77	K	621211051	Montáž kontaktního zateplení vnějších podhledů lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 240 mm	m2	10,335	810,00	8 371,35
	VV		Pohled západní				
	VV		"OP15" 7,95*1,30		10,335		
78	M	28375955	deska EPS 70 fasádní $\lambda=0,039$ tl 210mm	m2	10,542	297,85	3 139,93
	VV		10,335*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		10,542		
79	K	621531011	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších podhledů	m2	18,765	238,60	4 477,33
	VV		Pohled západní				
	VV		"podhled OP15" 7,95*1,70		13,515		
	VV		"podhled OP16" 1,50*3,50		5,250		
	VV		Součet		18,765		
80	K	622131111	Polymercementový spojovací můstek vnějších stěn nanášený ručně	m2	1 324,459	64,50	85 427,61
	VV		160,925+149,604+198,266+790,223+25,441		1 324,459		
81	K	622142001	Potažení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtlačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	26,106	159,60	4 166,52
	VV		"OP8 - vyrovnání opěrné stěny pod mozaiku" 13,21		13,210		
	VV		Pohled západní - špalety				
	VV		(5,90+2,56)*2*0,10		1,692		
	VV		(1,60+0,90)*2*0,10*14		7,000		
	VV		Pohled jižní - špalety				
	VV		(1,60+0,90)*2*0,10*2		1,000		
	VV		(2,52+1,70+2,52)*0,10*1		0,674		
	VV		(3,0+3,50+3,0)*0,10*1		0,950		
	VV		Pohled východní - špalety				
	VV		(0,80+0,80)*2*0,10		0,320		
	VV		Pohled severní - špalety				
	VV		(2,40+1,50+2,40)*0,10*2		1,260		
	VV		Součet		26,106		
82	K	622211011	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 80 mm	m2	160,925	556,30	89 522,58
	VV		"OP1 tl.70mm" 98,92		98,920		
	VV		"OP3 tl.50mm" 20,70		20,700		
	VV		"OP6 tl.50mm" 27,60		27,600		
	VV		Mezisoučet		147,220		
	VV		Pohled západní				
	VV		"vstup" 1,90*3,10*2		11,780		
	VV		"nadpraží" 3,50*(0,25+0,30)		1,925		
	VV		Mezisoučet		13,705		
	VV		Součet		160,925		
83	M	28375933	deska EPS 70 fasádní $\lambda=0,039$ tl 50mm	m2	13,979	66,80	933,80
	VV		13,705*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		13,979		
84	M	28376013	deska perimetrická fasádní soklová 150kPa $\lambda=0,035$ tl 50mm	m2	49,266	121,50	5 985,82
	VV		48,3*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		49,266		
85	M	28376014	deska perimetrická fasádní soklová 150kPa $\lambda=0,035$ tl 70mm	m2	100,898	170,00	17 152,66
	VV		98,92*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		100,898		
86	K	622211021	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 120 mm	m2	149,604	554,20	82 910,54
	VV		OP11, OP12 - XPS tl.100mm				
	VV		"S2" (5,226+1,92)*0,30		2,144		
	VV		"S3" (6,80+7,25+6,80)*0,20		4,170		
	VV		"S4" 27,20*0,30		8,160		
	VV		"S6" (9,60+13,20+9,80+6,80)*0,20		7,880		
	VV		"S7" (5,60+4,80+5,60)*0,20		3,200		
	VV		"S8" (24,30+5,60)*0,60		17,940		
	VV		"S9" (3,30+15,0+3,30)*0,30		6,480		
	VV		Mezisoučet		49,974		
	VV		"OP2 tl.100mm" 58,59		58,590		
	VV		"OP5 tl.100mm" 41,04		41,040		
	VV		Součet		149,604		
87	M	28376443	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch 300kPa tl 100mm	m2	50,973	332,00	16 923,04
	VV		49,974*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		50,973		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
88	M	28376017	deska perimetrická fasádní soklová 150kPa $\lambda=0,035$ tl 100mm	m2	101,623	242,50	24 643,58
	VV		99,63*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		101,623		
89	K	622211031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 160 mm	m2	198,266	580,00	114 994,28
	VV		"S1 - OP13 tl. 150mm" 45,786*0,40*2		36,629		
	VV		"S1 - OP14 tl. 150mm" 27,236*0,22*2		11,984		
	VV		"S2 - OP9 tl. 130mm" (2,20+5,226)*0,30		2,228		
	VV		"S3 - OP9 tl. 130mm" 7,20*0,20		1,440		
	VV		"S4 - OP9 tl. 130mm" 5,35*0,30*2+27,20*0,30		11,370		
	VV		"S5 - OP17 tl. 140mm" (2,50+2,30)*2*0,60		5,760		
	VV		"S6 - OP9 tl. 130mm" 6,40*0,20		1,280		
	VV		"S7 - OP9 tl. 130mm" 4,80*0,60		2,880		
	VV		"S8 - OP10 tl. 130mm" (24,30+5,60)*0,30		8,970		
	VV		"S9 - OP10 tl. 130mm" 15,0*0,90		13,500		
	VV		Mezisoučet		96,041		
	VV		"OP4 tl.160mm" 102,225		102,225		
	VV		Součet		198,266		
90	M	28376444	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch 300kPa tl 130mm	m2	42,501	432,00	18 360,43
	VV		41,668*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		42,501		
91	M	28376445	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch 300kPa tl 140mm	m2	5,875	476,00	2 796,50
	VV		5,76*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		5,875		
92	M	28376446	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch 300kPa tl 150mm	m2	49,585	510,00	25 288,35
	VV		48,613*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		49,585		
93	M	28376021	deska perimetrická fasádní soklová 150kPa $\lambda=0,035$ tl 160mm	m2	104,270	240,00	25 024,80
	VV		102,225*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		104,270		
94	K	622211041	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 200 mm	m2	790,223	658,80	520 598,91
	VV		OP7 - střechy				
	VV		"S2" 5,75*0,30		1,725		
	VV		"S4" 5,75*0,25*2		2,875		
	VV		Mezisoučet		4,600		
	VV		OP7 - stěny				
	VV		Pohled západní				
	VV		(20,382+5,536+11,264)*7,35		273,288		
	VV		13,936*7,70		107,307		
	VV		"boky" 1,70*5,10*2		17,340		
	VV		"boky" 6,0*3,90*2		46,800		
	VV		"bok" 4,30*7,70*1		33,110		
	VV		"odečet" -7,95*4,82		-38,319		
	VV		-1,60*0,90*14		-20,160		
	VV		-3,50*2,76		-9,660		
	VV		Mezisoučet		409,706		
	VV		Pohled jižní				
	VV		10,542*7,70		81,173		
	VV		24,531*4,91		120,447		
	VV		3,55*4,41		15,656		
	VV		"odečet" -1,60*0,90*2		-2,880		
	VV		-1,70*2,52*1		-4,284		
	VV		-3,50*3,0*1		-10,500		
	VV		Mezisoučet		199,612		
	VV		Pohled východní				
	VV		1,55*4,91		7,611		
	VV		7,15*2,80		20,020		
	VV		5,75*4,91		28,233		
	VV		15,72*4,41		69,325		
	VV		"odečet" -0,80*0,80		-0,640		
	VV		Mezisoučet		124,549		
	VV		Pohled severní				
	VV		3,60*4,41		15,876		
	VV		5,80*7,35		42,630		
	VV		"odečet" -1,50*2,25*2		-6,750		
	VV		Mezisoučet		51,756		
	VV		Součet		790,223		
95	M	28375953	deska EPS 70 fasádní $\lambda=0,039$ tl 180mm	m2	819,813	265,00	217 250,45
	VV		OP7 - střechy				
	VV		"S2" 5,75*0,30		1,725		
	VV		"S4" 5,75*0,25*2		2,875		
	VV		Mezisoučet		4,600		
	VV		OP7 - stěny				
	VV		Pohled západní				
	VV		(20,382+5,536+11,264)*7,35		273,288		
	VV		13,936*7,70		107,307		
	VV		"boky" 1,70*5,10*2		17,340		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			"boký" 6,0*3,90*2		46,800		
VV			"bok" 4,30*7,70*1		33,110		
VV			"odečet" -7,95*4,82		-38,319		
VV			-1,60*0,90*14		-20,160		
VV			-3,50*2,76		-9,660		
VV			Mezisoučet		409,706		
VV			Pohled jižní				
VV			10,542*7,70		81,173		
VV			24,531*4,91		120,447		
VV			3,55*4,41		15,656		
VV			"odečet" -1,60*0,90*2		-2,880		
VV			-1,70*2,52*1		-4,284		
VV			-3,50*3,0*1		-10,500		
VV			Mezisoučet		199,612		
VV			Pohled východní				
VV			1,55*4,91		7,611		
VV			7,15*2,80		20,020		
VV			5,75*4,91		28,233		
VV			15,72*4,41		69,325		
VV			"odečet" -0,80*0,80		-0,640		
VV			Mezisoučet		124,549		
VV			Pohled severní				
VV			3,60*4,41		15,876		
VV			5,80*7,35		42,630		
VV			"odečet" -1,50*2,25*2		-6,750		
VV			Mezisoučet		51,756		
VV			Pohled západní - podhled				
VV			"OP15" 7,95*1,70		13,515		
VV			Mezisoučet		13,515		
VV			Součet		803,738		
VV			803,738*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		819,813		
96	K	622211051	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 240 mm	m2	25,441	748,50	19 042,59
VV			Pohled západní				
VV			"OP18" 7,95*5,10		40,545		
VV			"odečet" -5,90*2,56		-15,104		
VV			Součet		25,441		
97	M	28375957	deska EPS 70 fasádní $\lambda=0,039$ tl 230mm	m2	25,950	298,00	7 733,10
VV			25,441*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		25,950		
98	K	622252001	Montáž profilů kontaktního zateplení přípevněných mechanicky	m	137,861	95,80	13 207,08
VV			soklová lišta š.180mm				
VV			Pohled západní				
VV			51,118+6,0+6,0-3,50+4,30		63,918		
VV			Pohled jižní				
VV			10,542+24,531-3,50+3,55		35,123		
VV			Pohled východní				
VV			1,55+5,60+5,75+15,72		28,620		
VV			Pohled severní				
VV			3,60+5,80-1,50-1,50		6,400		
VV			Mezisoučet		134,061		
VV			soklová lišta š.50mm				
VV			Pohled západní				
VV			1,90*2		3,800		
VV			Mezisoučet		3,800		
VV			Součet		137,861		
99	M	59051655	profil zakládací Al tl 0,7mm pro ETICS pro izolant tl 180mm	m	140,764	121,50	17 102,83
VV			134,061*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		140,764		
100	M	59051663	profil zakládací Al tl 0,7mm pro ETICS pro izolant tl 50mm	m	3,990	52,60	209,87
VV			3,8*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		3,990		
101	K	622252002	Montáž profilů kontaktního zateplení lepených	m	322,550	55,70	17 966,04
VV			lišta parapetní				
VV			"pohled západní" 5,90+1,60*14		28,300		
VV			"pohled jižní" 1,60*2		3,200		
VV			"pohled východní" 0,80*1		0,800		
VV			Mezisoučet		32,300		
VV			lišta přípojovací APU				
VV			"pohled západní" 2,56+5,90+2,56		11,020		
VV			3,0+3,50+3,0		9,500		
VV			(0,90+1,60+0,90)*14		47,600		
VV			"pohled jižní" (0,90+1,60+0,90)*2		6,800		
VV			(2,52+1,70+2,52)*1		6,740		
VV			(3,0+3,50+3,0)*1		9,500		
VV			"pohled východní" 0,80*3		2,400		
VV			"pohled severní" (2,40+1,50+2,40)*2		12,600		
VV			Mezisoučet		106,160		
VV			lišta s okapnicí				
VV			"pohled západní" 7,95+1,50+1,50+5,90+3,50+1,60*14		42,750		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"pohled jižní" 1,60*2+1,70+3,50		8,400		
	VV		"pohled východní" 0,80*1		0,800		
	VV		"pohled severní" 1,50*2		3,000		
	VV		Mezisoučet		54,950		
	VV		lišta rohová				
	VV		"pohled západní"				
	VV		7,70+5,10+5,10+2,56+2,56+4,30+4,30+3,0+3,0+8,10+8,10+0,90*2*14		79,020		
	VV		"pohled jižní" 0,90*2*2+2,52*2*1+3,0*2*1+8,10+5,31+6,06		34,110		
	VV		"pohled východní" 0,80*2+4,81*1		6,410		
	VV		"pohled severní" 2,40*2*2		9,600		
	VV		Mezisoučet		129,140		
	VV		Součet		322,550		
102	M	63127464	profil rohový Al 15x15mm s výztužnou tkaninou š 100mm pro ETICS	m	135,597	16,80	2 278,03
	VV		129,14*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		135,597		
103	M	28342205	profil začišťovací PVC 6mm s výztužnou tkaninou pro ostění ETICS	m	111,468	24,30	2 708,67
	VV		106,16*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		111,468		
104	M	59051510	profil začišťovací s okapnicí PVC s výztužnou tkaninou pro nadpraží ETICS	m	57,698	23,60	1 361,67
	VV		54,95*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		57,698		
105	M	59051512	profil začišťovací s okapnicí PVC s výztužnou tkaninou pro parapet ETICS	m	33,915	44,10	1 495,65
	VV		32,3*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		33,915		
106	K	622511111	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítka včetně penetrace vnějších stěn	m2	184,075	567,30	104 425,75
	VV		"OP4" 102,225		102,225		
	VV		"OP5" 41,04		41,040		
	VV		"OP6" 27,60		27,600		
	VV		"OP8" 13,21		13,210		
	VV		Součet		184,075		
107	K	622531011	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	839,660	234,80	197 152,17
	VV		"střecha S2 - OP7" 5,75*0,30		1,725		
	VV		"střecha S4 - OP7" 5,75*0,30*2		3,450		
	VV		Mezisoučet		5,175		
	VV		Pohled západní				
	VV		"OP18" 25,441		25,441		
	VV		"OP7" 409,706		409,706		
	VV		"vstup tl.50mm" 13,705		13,705		
	VV		"špalety" (2,56+5,90+2,56)*0,10		1,102		
	VV		(0,90+1,60+0,90)*0,10*14		4,760		
	VV		Mezisoučet		454,714		
	VV		Pohled jižní				
	VV		"OP7" 199,612		199,612		
	VV		"špalety" (0,90+1,60+0,90)*0,10*2		0,680		
	VV		(2,52+1,70+2,52)*0,10*1		0,674		
	VV		(3,50+3,0+3,50)*0,10*1		1,000		
	VV		Mezisoučet		201,966		
	VV		Pohled východní				
	VV		"OP7" 124,549		124,549		
	VV		"špalety" (0,80+0,80+0,80)*0,10		0,240		
	VV		Mezisoučet		124,789		
	VV		Pohled severní				
	VV		"OP7" 51,756		51,756		
	VV		"špalety" (2,40+1,50+2,40)*0,10*2		1,260		
	VV		Mezisoučet		53,016		
	VV		Součet		839,660		
108	K	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepící páskou	m2	70,953	35,20	2 497,55
	VV		Pohled západní				
	VV		5,90*2,56*1		15,104		
	VV		1,60*0,90*14		20,160		
	VV		3,50*2,91*1		10,185		
	VV		Pohled jižní				
	VV		1,60*0,90*2		2,880		
	VV		1,70*2,52*1		4,284		
	VV		3,50*3,0*1		10,500		
	VV		Pohled východní				
	VV		0,80*0,80*1		0,640		
	VV		Pohled severní				
	VV		1,50*2,40*2		7,200		
	VV		Součet		70,953		
109	K	631311116	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí t. C 25/30	m3	46,970	6 830,00	320 805,10
	VV		"P1" 274,15*0,072		19,739		
	VV		"P5" 32,67*0,062		2,026		
	VV		"P6" 28,81*0,068		1,959		
	VV		"P8" 207,48*0,072		14,939		
	VV		"P9a" 11,09*0,058		0,643		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"P9b" 25,59*0,073		1,868		
	VV		"P9c" 13,61*0,083		1,130		
	VV		"P10" 50,66*0,069		3,496		
	VV		"P11" 4,16*0,072		0,300		
	VV		"P12" 10,61*0,082		0,870		
	VV		Součet		46,970		
110	K	631311122	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 8/10	m3	31,772	4 375,00	139 002,50
	VV		podkladní pod patkami				
	VV		2,60*2,60*0,10*47		31,772		
111	K	631311125	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	188,165	4 800,00	903 192,00
	VV		"zázemí 1.NP" 347,31*0,11		38,204		
	VV		"P4 podkladní" 1339,73*0,11		147,370		
	VV		"P12 podkladní" 10,61*0,11		1,167		
	VV		"revizní šachta" 1,60*1,40*0,10*2		0,448		
	VV		"výťahová šachta" 3,20*3,05*0,10		0,976		
	VV		Součet		188,165		
112	K	631311135	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	64,125	3 850,00	246 881,25
	VV		"zázemí 1.NP" 347,31*0,15		52,097		
	VV		"zvýšené podium" 2,40*18,66*0,15+2,40*14,75*0,15		12,028		
	VV		Součet		64,125		
113	K	631311136	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	189,047	3 950,00	746 735,65
	VV		"P4" 1339,73*0,14		187,562		
	VV		"P12" 10,61*0,14		1,485		
	VV		Součet		189,047		
114	K	631319011	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení povrchu	m3	46,970	750,00	35 227,50
	VV		"P1" 274,15*0,072		19,739		
	VV		"P5" 32,67*0,062		2,026		
	VV		"P6" 28,81*0,068		1,959		
	VV		"P8" 207,48*0,072		14,939		
	VV		"P9a" 11,09*0,058		0,643		
	VV		"P9b" 25,59*0,073		1,868		
	VV		"P9c" 13,61*0,083		1,130		
	VV		"P10" 50,66*0,069		3,496		
	VV		"P11" 4,16*0,072		0,300		
	VV		"P12" 10,61*0,082		0,870		
	VV		Součet		46,970		
115	K	631319012	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za přehlazení povrchu	m3	186,741	600,00	112 044,60
	VV		"zázemí 1.NP" 347,31*0,11		38,204		
	VV		"P4 podkladní" 1339,73*0,11		147,370		
	VV		"P12 podkladní" 10,61*0,11		1,167		
	VV		Součet		186,741		
116	K	631319013	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za přehlazení povrchu	m3	253,172	340,00	86 078,48
	VV		"zázemí 1.NP" 347,31*0,15		52,097		
	VV		"P4" 1339,73*0,14		187,562		
	VV		"P12" 10,61*0,14		1,485		
	VV		"zvýšené podium" 2,40*18,66*0,15+2,40*14,75*0,15		12,028		
	VV		Součet		253,172		
117	K	631319171	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	46,970	375,00	17 613,75
	VV		"P1" 274,15*0,072		19,739		
	VV		"P5" 32,67*0,062		2,026		
	VV		"P6" 28,81*0,068		1,959		
	VV		"P8" 207,48*0,072		14,939		
	VV		"P9a" 11,09*0,058		0,643		
	VV		"P9b" 25,59*0,073		1,868		
	VV		"P9c" 13,61*0,083		1,130		
	VV		"P10" 50,66*0,069		3,496		
	VV		"P11" 4,16*0,072		0,300		
	VV		"P12" 10,61*0,082		0,870		
	VV		Součet		46,970		
118	K	631319173	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	188,165	300,00	56 449,50
	VV		"zázemí 1.NP" 347,31*0,11		38,204		
	VV		"P4 podkladní" 1339,73*0,11		147,370		
	VV		"P12 podkladní" 10,61*0,11		1,167		
	VV		"revizní šachta" 1,60*1,40*0,10*2		0,448		
	VV		"výťahová šachta" 3,20*3,05*0,10		0,976		
	VV		Součet		188,165		
119	K	631319175	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	116,221	165,00	19 176,47
	VV		"zázemí 1.NP" 347,31*0,15*2		104,193		
	VV		"zvýšené podium" 2,40*18,66*0,15+2,40*14,75*0,15		12,028		
	VV		Součet		116,221		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
120	K	631319206	Příplatek k mazaninám za přidání ocelových vláken (drátkobeton) pro objemové vyztužení 40 kg/m3	m3	189,047	1 500,00	283 570,50
	VV		"P4" 1339,73*0,14		187,562		
	VV		"P12" 10,61*0,14		1,485		
	VV		Součet		189,047		
121	K	631342112	Mazanina tl do 80 mm z betonu lehkého tepelně-izolačního polystyrenového 500 kg/m3	m3	3,906	7 200,00	28 123,20
	VV		"S3" 50,40*(0,03+0,125)*0,5		3,906		
122	K	631342122	Mazanina tl do 120 mm z betonu lehkého tepelně-izolačního polystyrenového 500 kg/m3	m3	0,518	6 150,00	3 185,70
	VV		"S5" 5,75*(0,06+0,12)*0,5		0,518		
123	K	631342132	Mazanina tl do 240 mm z betonu lehkého tepelně-izolačního polystyrenového 500 kg/m3	m3	93,953	5 300,00	497 950,90
	VV		"S2" 11,77*(0,06+0,22)*0,5		1,648		
	VV		"S4" 143,85*(0,03+0,25)*0,5		20,139		
	VV		"S6" 128,87*(0,04+0,31)*0,5		22,552		
	VV		"S7" 27,84*(0,06+0,22)*0,5		3,898		
	VV		"S8" 134,87*(0,06+0,41)*0,5		31,694		
	VV		"S9" 50,08*(0,06+0,50)*0,5		14,022		
	VV		Součet		93,953		
124	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	15,932	52 000,00	828 464,00
	VV		"zázemí 1.NP" 347,31*4,44*0,001*3*1,15		5,320		
	VV		"P4" 1339,73*4,44*0,001*1*1,15		6,841		
	VV		"P12" 10,61*4,44*0,001*1*1,15		0,054		
	VV		Mezisoučet		12,215		
	VV		"P1" 274,15*4,44*0,001*1,15		1,400		
	VV		"P5" 32,67*4,44*0,001*1,15		0,167		
	VV		"P6" 28,81*4,44*0,001*1,15		0,147		
	VV		"P8" 207,48*4,44*0,001*1,15		1,059		
	VV		"P9" 50,29*4,44*0,001*1,15		0,257		
	VV		"P10" 50,66*4,44*0,001*1,15		0,259		
	VV		"P11" 4,16*4,44*0,001*1,15		0,021		
	VV		"P12" 10,61*4,44*0,001*1,15		0,054		
	VV		Mezisoučet		3,364		
	VV		"zvýšené podium" 2,40*(18,66+14,75)*3,033*0,001*1,15		0,280		
	VV		Mezisoučet		0,280		
	VV		"revizní šachta" 1,60*1,40*4,44*0,001*1,15*2		0,023		
	VV		"výtahová šachta" 3,20*3,05*4,44*0,001*1,15		0,050		
	VV		Mezisoučet		0,073		
	VV		Součet		15,932		
125	K	632451456	Potěr pískocementový tl do 50 mm tř. C 25 běžný	m2	1 791,170	439,00	786 323,63
	VV		střechy				
	VV		"S1" 1257,26-2,40*1,10*8		1 236,140		
	VV		"S2" 11,77		11,770		
	VV		"S3" 50,40		50,400		
	VV		"S4" 143,85		143,850		
	VV		"S5" 5,75		5,750		
	VV		"S6" 128,87		128,870		
	VV		"S7" 27,84		27,840		
	VV		"S8" 134,87		134,870		
	VV		"S9" 50,08		50,080		
	VV		Mezisoučet		1 789,570		
	VV		revizní šachta				
	VV		1,0*0,80*2		1,600		
	VV		Mezisoučet		1,600		
	VV		Součet		1 791,170		
126	K	632451625	Potěr pískocementový tl 20 mm stupňů a schodnic tř. C 20 běžný	m2	13,248	570,00	7 551,36
	VV		zvýšené podium				
	VV		(0,15+0,31)*2,40*3*2*2		13,248		
127	K	632481213	Separáční vrstva z PE fólie	m2	1 998,560	23,00	45 966,88
	VV		"P1" 274,15		274,150		
	VV		"P4" 1339,73		1 339,730		
	VV		"P5" 32,67		32,670		
	VV		"P6" 28,81		28,810		
	VV		"P8" 207,48		207,480		
	VV		"P9" 50,29		50,290		
	VV		"P10" 50,66		50,660		
	VV		"P11" 4,16		4,160		
	VV		"P12" 10,61		10,610		
	VV		Součet		1 998,560		
128	K	634112123	Obvodová dilatace podlahovým páskem z pěnového PE s fólií mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem v 80 mm	m	894,830	42,00	37 582,86
	VV		"P1" 274,15		274,150		
	VV		"P4" 236,0		236,000		
	VV		"P5" 32,67		32,670		
	VV		"P6" 28,81		28,810		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"P8" 207,48		207,480		
	VV		"P9" 50,29		50,290		
	VV		"P10" 50,66		50,660		
	VV		"P11" 4,16		4,160		
	VV		"P12" 10,61		10,610		
	VV		Součet		894,830		
129	K	634662111	Výplň dilatačních spar šířky do 10 mm v mazaninách akrylátovým tmelem	m	622,400	75,00	46 680,00
	VV		"hala" 585,0		585,000		
	VV		"nářadovny" 37,40		37,400		
	VV		Součet		622,400		
130	K	634911113	Řezání dilatačních spár š 5 mm hl do 50 mm v čerstvé betonové mazanině	m	622,400	60,00	37 344,00
	VV		"hala" 585,0		585,000		
	VV		"nářadovny" 37,40		37,400		
	VV		Součet		622,400		
131	K	635111115	Násyp pod podlahy ze šterkopísku s udusáním	m3	6,383	1 584,00	10 110,67
	VV		"pod základ přístřešku VZT jednotky" 8,51*3,0*0,25		6,383		
132	K	637211121	Okapový chodník z betonových dlaždic tl 40 mm kladených do písku se zalitím spár MC	m2	77,250	620,00	47 895,00
	VV		betonová dlažba 300x300mm				
	VV		(18,58+30,31+35,56)*(0,75-0,15)		50,670		
	VV		betonová dlažba 400x400mm				
	VV		(35,64+16,21+6,35+8,25)*0,40		26,580		
	VV		Součet		77,250		
133	K	642942111	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 2,5 m2 na MC	kus	46,000	385,00	17 710,00
134	M	55331486	<i>zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 110-150mm rozměru 700/1970, 2100mm</i>	kus	12,000	2 248,00	26 976,00
135	M	55331487	<i>zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 110-150mm rozměru 800/1970, 2100mm</i>	kus	2,000	2 270,00	4 540,00
136	M	55331488	<i>zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 110-150mm rozměru 900/1970, 2100mm</i>	kus	28,000	2 292,00	64 176,00
137	M	55331492	<i>zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 160-200mm rozměru 800/1970, 2100mm</i>	kus	2,000	2 370,00	4 740,00
138	M	55331493	<i>zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 160-200mm rozměru 900/1970, 2100mm</i>	kus	2,000	2 395,00	4 790,00
139	K	642942221	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 4 m2 na MC	kus	1,000	485,00	485,00
140	M	55331751	<i>zárubeň dvoukřídlá ocelová pro zdění tl stěny 160-200mm rozměru 1600/1970, 2100mm</i>	kus	1,000	2 720,00	2 720,00
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							1 506 286,20
142	K	900200R	Utěsnění požárních prostupů stropem tl.200mm - REI 30 DP1	m2	1,262	4 350,00	5 489,70
	VV		Požární odolnost REI 30 DP1				
	VV		prostupy stropem tl.200mm (počet jednotlivých kusů převeden na m2)				
	VV		0,70*0,30*2		0,420		
	VV		3,14*0,05*0,05*23		0,181		
	VV		3,14*0,075*0,075*10		0,177		
	VV		3,14*0,10*0,10*6		0,188		
	VV		0,20*0,08*8		0,128		
	VV		0,15*0,08*8		0,096		
	VV		0,25*0,20*1		0,050		
	VV		0,28*0,08*1		0,022		
	VV		Součet		1,262		
486	K	900201R	Utěsnění požárních prostupů stěnou tl.115mm - REI 30 DP1	m2	0,603	3 380,00	2 038,14
	VV		Požární odolnost REI 30 DP1				
	VV		prostupy stěnou tl.115mm (počet jednotlivých kusů převeden na m2)				
	VV		0,65*0,30*2		0,390		
	VV		0,15*0,08*1		0,012		
	VV		0,45*0,25*1		0,113		
	VV		3,14*0,075*0,075*5		0,088		
	VV		Součet		0,603		
487	K	900202R	Utěsnění požárních prostupů stropem tl.200mm - REI 15 DP1	m2	15,283	4 350,00	66 481,05
	VV		Požární odolnost REI 15 DP1				
	VV		prostupy stropem tl.200mm (počet jednotlivých kusů převeden na m2)				
	VV		2,10*0,80*8		13,440		
	VV		3,14*0,10*0,10*15		0,471		
	VV		3,14*0,125*0,125*3		0,147		
	VV		3,14*0,075*0,075*12		0,212		
	VV		3,14*0,09*0,09*1		0,025		
	VV		0,15*0,08*4		0,048		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		0,70*0,35*2		0,490		
	VV		0,45*0,25*4		0,450		
	VV		Součet		15,283		
488	K	900203R	Utěsnění požárních prostupů stěnou tl.115mm - REI 15 DP1	m2	0,245	3 380,00	828,10
	VV		Požární odolnost REI 15 DP1				
	VV		prostupy stěnou tl.115mm (počet jednotlivých kusů převeden na m2)				
	VV		3,14*0,125*0,125*5		0,245		
	VV		Součet		0,245		
489	K	900204R	Utěsnění požárních prostupů stěnou tl.200mm - REI 15 DP1	m2	0,836	4 260,00	3 561,36
	VV		Požární odolnost REI 15 DP1				
	VV		prostupy stěnou tl.200mm (počet jednotlivých kusů převeden na m2)				
	VV		3,14*0,075*0,075*4		0,071		
	VV		0,60*0,20*6		0,720		
	VV		0,15*0,10*3		0,045		
	VV		Součet		0,836		
490	K	900205R	Značení a revize požárních ucpávek	kpl	1,000	42 500,00	42 500,00
143	K	900300R	Likvidace odpadu z obalů a prořezů	t	50,000	4 500,00	225 000,00
	VV		"odborný odhad" 50,0		50,000		
144	K	900400R	Stavební přípomoci pro profese	hod	500,000	210,00	105 000,00
	VV		"odborný odhad" 500		500,000		
145	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	185,020	64,50	11 933,79
	VV		vodorovná				
	VV		"P7" 6,81		6,810		
	VV		svislá				
	VV		"OP1" 98,92		98,920		
	VV		"OP2" 58,59		58,590		
	VV		"OP3" 20,70		20,700		
	VV		Součet		185,020		
146	K	941211111	Montáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	2 453,939	45,00	110 427,26
	VV		lešení pro zázemí haly				
	VV		Pohled západní				
	VV		(37,182+1,50)*7,65		295,917		
	VV		"odečet" -7,95*4,82		-38,319		
	VV		-5,536*4,20		-23,251		
	VV		11,0*7,93		87,230		
	VV		8,536*4,20		35,851		
	VV		16,936*8,0		135,488		
	VV		"boky" 3,20*7,93*2		50,752		
	VV		"boky" 7,50*4,20*2		63,000		
	VV		"bok" 5,80*8,0*1		46,400		
	VV		Mezisoučet		653,068		
	VV		Pohled jižní				
	VV		13,542*8,0		108,336		
	VV		(24,531+1,50)*5,21		135,622		
	VV		5,05*6,06		30,603		
	VV		Mezisoučet		274,561		
	VV		Pohled východní				
	VV		3,05*5,21		15,891		
	VV		8,65*2,80		24,220		
	VV		7,25*5,21		37,773		
	VV		18,72*6,06		113,443		
	VV		Mezisoučet		191,327		
	VV		Pohled severní				
	VV		5,10*4,56		23,256		
	VV		7,30*7,65		55,845		
	VV		Mezisoučet		79,101		
	VV		lešení pro halu				
	VV		Pohled západní				
	VV		4,0*10,70		42,800		
	VV		47,0*3,30		155,100		
	VV		Mezisoučet		197,900		
	VV		Pohled jižní				
	VV		4,50*10,60		47,700		
	VV		28,0*6,0		168,000		
	VV		Mezisoučet		215,700		
	VV		Pohled východní				
	VV		28,20*12,20		344,040		
	VV		15,70*6,30		98,910		
	VV		5,50*11,0		60,500		
	VV		Mezisoučet		503,450		
	VV		Pohled severní				
	VV		31,20*10,86		338,832		
	VV		Mezisoučet		338,832		
	VV		Součet		2 453,939		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
147	K	941211211	Příplatek k lešení řadovému rámovému lehkému š 0,9 m v do 25 m za první a ZKD den použití	m2	73 618,170	1,30	95 703,62
	VV		2453,939*30		73 618,170		
148	K	941211811	Demontáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	2 453,939	25,00	61 348,48
149	K	941311111	Montáž lešení řadového modulového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	1 442,594	45,00	64 916,73
	VV		vnitřní lešení pro úpravu povrchu stěn tělocvičny				
	VV		"štitý" 27,426*10,0*2		548,520		
	VV		"podélné stěny" 45,616*9,80*2		894,074		
	VV		Součet		1 442,594		
150	K	941311211	Příplatek k lešení řadovému modulovému lehkému š 0,9 m v do 25 m za první a ZKD den použití	m2	43 277,820	1,30	56 261,17
	VV		1442,594*30		43 277,820		
151	K	941311811	Demontáž lešení řadového modulového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	1 442,594	25,00	36 064,85
152	K	944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	2 453,939	7,00	17 177,57
153	K	944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m2	73 618,170	0,50	36 809,09
	VV		2453,939*30		73 618,170		
154	K	944511811	Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	2 453,939	5,00	12 269,70
155	K	946111118	Montáž pojízdných věží trubkových/dílcových š do 0,9 m dl do 3,2 m v do 8,6 m	kus	5,000	3 000,00	15 000,00
156	K	946111218	Příplatek k pojízdným věžím š do 0,9 m dl do 3,2 m v do 8,6 m za první a ZKD den použití	kus	600,000	400,00	240 000,00
	VV		5,000*120		600,000		
157	K	946111818	Demontáž pojízdných věží trubkových/dílcových š do 0,9 m dl do 3,2 m v do 8,6 m	kus	5,000	2 000,00	10 000,00
158	K	949311111	Montáž lešení trubkového do šachet o půdorysné ploše do 6 m2 v do 10 m	m	8,000	800,00	6 400,00
159	K	949311211	Příplatek k lešení trubkovému do šachet do 6 m2 v do 30 m za první a ZKD den použití	m	240,000	2,00	480,00
	VV		8,000*30		240,000		
160	K	949311811	Demontáž lešení trubkového do šachet o půdorysné ploše do 6 m2 v do 10 m	m	8,000	400,00	3 200,00
161	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	964,204	87,80	84 657,11
	VV		zázemí tělocvičny				
	VV		1.NP				
	VV		5,85*25,80		150,930		
	VV		6,0*5,54		33,240		
	VV		5,85*11,30		66,105		
	VV		10,15*13,90		141,085		
	VV		24,711*5,90		145,795		
	VV		3,55*15,72		55,806		
	VV		Mezisoučet		592,961		
	VV		2.NP				
	VV		5,85*2,40		14,040		
	VV		7,40*7,95		58,830		
	VV		5,85*15,10		88,335		
	VV		5,85*11,70		68,445		
	VV		10,15*13,95		141,593		
	VV		Mezisoučet		371,243		
	VV		Součet		964,204		
162	K	952901114	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží přes 4 m	m2	1 300,283	100,63	130 847,48
	VV		tělocvična				
	VV		28,056*46,346		1 300,283		
163	K	953171031	X102-Osazování stupadel z betonářské oceli nebo litinových nádrže	kus	8,000	48,50	388,00
	VV		4*2		8,000		
164	M	55243806	X102-stupadlo ocelové	kus	8,000	336,00	2 688,00
165	K	953943122	Osazování výrobků do 5 kg/kus do betonu	kus	8,000	110,00	880,00
	VV		"osazení pouzdra volejbalového sloupku" 8		8,000		
166	K	953943211	X131a-Osazování hasicího přístroje	kus	9,000	165,00	1 485,00
167	M	44932114	X131a-přístroj hasicí ruční práškový 6kg	kus	9,000	960,00	8 640,00
168	K	955100	D+M značení požárními a bezpečnostními tabulkami	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
484	K	977151118	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 90 do 100 mm	m	3,000	4 250,00	12 750,00
	VV		0,20°15		3,000		
483	K	977151123	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 130 do 150 mm	m	3,600	4 750,00	17 100,00
	VV		0,20°18		3,600		
485	K	977151125	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 180 do 200 mm	m	2,400	5 400,00	12 960,00
	VV		0,20°12		2,400		
D 997			Přesun sutě				5 665,96
503	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,357	280,00	99,96
504	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	6,783	14,50	98,35
	VV		0,357*19		6,783		
507	K	997013602	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 17 01 01	t	0,357	1 450,00	517,65
505	K	997013811	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 17 02 01	t	3,000	1 650,00	4 950,00
	VV		7,50*0,4		3,000		
D 998			Přesun hmot				567 652,80
169	K	998011002	Přesun hmot pro budovy v do 12 m	t	1 892,176	300,00	567 652,80
D PSV			Práce a dodávky PSV				58 380 416,73
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				2 906 067,30
170	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	1 751,090	23,00	40 275,07
	VV		"zázemí 1.NP" 347,31		347,310		
	VV		"P4" 1339,73		1 339,730		
	VV		"P9b" 25,59		25,590		
	VV		"P9c" 13,61		13,610		
	VV		"P12" 10,61		10,610		
	VV		"revizní šachta" 1,60*1,40*2		4,480		
	VV		"výtahová šachta" 3,20*3,05		9,760		
	VV		Součet		1 751,090		
171	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	36,621	33,00	1 208,49
	VV		"revizní šachta" (1,30+1,10)*2*1,56*2		14,976		
	VV		"výtahová šachta" (3,0+2,85)*2*1,85		21,645		
	VV		Součet		36,621		
172	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,538	84 600,00	45 514,80
	VV		"vodorovná" 1751,09*0,0003		0,525		
	VV		"svislá" 36,621*0,00035		0,013		
	VV		Součet		0,538		
173	K	711112011	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena suspenzí asfaltovou	m2	349,075	33,00	11 519,48
	VV		svislá				
	VV		"OP1" 98,92		98,920		
	VV		"OP2" 58,59		58,590		
	VV		"OP3" 20,70		20,700		
	VV		"OP4" 102,225		102,225		
	VV		"OP5" 41,04		41,040		
	VV		"OP6" 27,60		27,600		
	VV		Součet		349,075		
174	M	11163346	suspenze hydroizolační asfaltová	t	0,384	40 290,00	15 471,36
	VV		349,075*0,0011 'Přepočtené koeficientem množství		0,384		
175	K	711132111	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho samolepicí svislé	m2	349,075	154,00	53 757,55
	VV		svislá				
	VV		"OP1" 98,92		98,920		
	VV		"OP2" 58,59		58,590		
	VV		"OP3" 20,70		20,700		
	VV		"OP4" 102,225		102,225		
	VV		"OP5" 41,04		41,040		
	VV		"OP6" 27,60		27,600		
	VV		Součet		349,075		
176	M	62866281	pás asfaltový samolepicí modifikovaný SBS tl 3,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny se spalitelnou fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem nebo textilií na horním povrchu	m2	418,890	125,00	52 361,25
	VV		349,075*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		418,890		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
177	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP vč.veškerých detailů a prostupů	m2	4 850,313	137,00	664 492,88
	VV		"1.NP zázemí" 347,31*2		694,620		
	VV		"P4" 1339,73*3		4 019,190		
	VV		"vytažení na stěnu m.č.1.19" (22,116+5,574)*2*0,20		11,076		
	VV		"vytažení na stěnu m.č.1.4" (27,326+45,616)*2*0,20		29,177		
	VV		"vytažení na stěnu m.č.1.34" (3,375+15,0)*2*0,20		7,350		
	VV		"P9b" 25,59*1		25,590		
	VV		"P9c" 13,61*1		13,610		
	VV		"P12" 10,61*2		21,220		
	VV		"revizní šachta" 1,60*1,40*2*2		8,960		
	VV		"výťahová šachta" 3,20*3,05*2		19,520		
	VV		Součet		4 850,313		
178	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP vč.veškerých detailů a prostupů	m2	425,277	154,00	65 492,66
	VV		"revizní šachta" (1,30+1,10)*2*1,56*2*2		29,952		
	VV		"výťahová šachta" (3,20+3,05)*2*1,85*2		46,250		
	VV		Mezisoučet		76,202		
	VV		"OP1" 98,92		98,920		
	VV		"OP2" 58,59		58,590		
	VV		"OP3" 20,70		20,700		
	VV		"OP4" 102,225		102,225		
	VV		"OP5" 41,04		41,040		
	VV		"OP6" 27,60		27,600		
	VV		Mezisoučet		349,075		
	VV		Součet		425,277		
179	M	62855002	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 5,0mm s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu ELASTEK 50 spec.mineral	m2	4 073,799	275,00	1 120 294,73
	VV		vodorovná				
	VV		"1.NP zázemí" 347,31*1*1,15		399,407		
	VV		"P4" 1339,73*2*1,15		3 081,379		
	VV		"vytažení na stěnu m.č.1.19" (22,116+5,574)*2*0,20*1,15		12,737		
	VV		"vytažení na stěnu m.č.1.4" (27,326+45,616)*2*0,20*1,15		33,553		
	VV		"vytažení na stěnu m.č.1.34" (3,375+15,0)*2*0,20*1,15		8,453		
	VV		"P9b" 25,59*1*1,15		29,429		
	VV		"P9c" 13,61*1*1,15		15,652		
	VV		"P12" 10,61*1*1,15		12,202		
	VV		"revizní šachta" 1,60*1,40*2*1,15		5,152		
	VV		"výťahová šachta" 3,20*3,05*1*1,15		11,224		
	VV		Mezisoučet		3 609,188		
	VV		svislá				
	VV		"revizní šachta" (1,30+1,10)*2*1,56*1*2*1,20		17,971		
	VV		"výťahová šachta" (3,20+3,05)*2*1,85*1*1,20		27,750		
	VV		Mezisoučet		45,721		
	VV		svislá				
	VV		"OP1" 98,92*1,20		118,704		
	VV		"OP2" 58,59*1,20		70,308		
	VV		"OP3" 20,70*1,20		24,840		
	VV		"OP4" 102,225*1,20		122,670		
	VV		"OP5" 41,04*1,20		49,248		
	VV		"OP6" 27,60*1,20		33,120		
	VV		Mezisoučet		418,890		
	VV		Součet		4 073,799		
180	M	62856011	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou z hliníkové fólie, hliníkové fólie s textilií a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu GLASTEK 40 spec.mineral	m2	2 014,396	160,00	322 303,36
	VV		vodorovná				
	VV		"1.NP zázemí" 347,31*1*1,15		399,407		
	VV		"P4" 1339,73*1*1,15		1 540,690		
	VV		"P12" 10,61*1*1,15		12,202		
	VV		"revizní šachta" 1,60*1,40*2*1,15		5,152		
	VV		"výťahová šachta" 3,20*3,05*1*1,15		11,224		
	VV		Mezisoučet		1 968,675		
	VV		svislá				
	VV		"revizní šachta" (1,30+1,10)*2*1,56*1*2*1,20		17,971		
	VV		"výťahová šachta" (3,20+3,05)*2*1,85*1*1,20		27,750		
	VV		Mezisoučet		45,721		
	VV		Součet		2 014,396		
181	K	711161273	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé z nopové fólie	m2	178,210	80,00	14 256,80
	VV		svislá				
	VV		"OP1" 98,92		98,920		
	VV		"OP2" 58,59		58,590		
	VV		"OP3" 20,70		20,700		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		178,210		
182	M	28323010	fólie profilovaná (nopová) drenážní HDPE s výškou nopů 20mm	m2	213,852	105,00	22 454,46
	VV		178,21*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		213,852		
183	K	711191001	Provedení adhezivního můstku na vodorovné ploše	m2	658,830	23,00	15 153,09
	VV		"P1" 274,15		274,150		
	VV		"P5" 32,67		32,670		
	VV		"P6" 28,81		28,810		
	VV		"P8" 207,48		207,480		
	VV		"P9a" 11,09		11,090		
	VV		"P9b" 25,59		25,590		
	VV		"P9c" 13,61		13,610		
	VV		"P10" 50,66		50,660		
	VV		"P11" 4,16		4,160		
	VV		"P12" 10,61		10,610		
	VV		Součet		658,830		
184	M	58581220	můstek adhezivní pod izolační a vyrovnávací lepicí hmoty	kg	77,742	84,60	6 576,97
	VV		658,83*0,118 'Přepočtené koeficientem množství		77,742		
185	K	711193121	Izolace proti vlhkosti na vodorovné ploše těsnicí hmotou minerální na bázi cementu a disperze dvousložková, vč.koutových pásků	m2	79,100	385,00	30 453,50
	VV		1.NP				
	VV		"m.č.1.07" 19,07		19,070		
	VV		"m.č.1.08" 1,62		1,620		
	VV		"m.č.1.10" 2,19		2,190		
	VV		"m.č.1.11" 5,93		5,930		
	VV		Mezisoučet		28,810		
	VV		2.NP				
	VV		"m.č.2.03" 1,22		1,220		
	VV		"m.č.2.04" 10,81		10,810		
	VV		"m.č.2.09" 7,07		7,070		
	VV		"m.č.2.11" 13,61		13,610		
	VV		"m.č.2.12" 1,42		1,420		
	VV		"m.č.2.15" 14,78		14,780		
	VV		"m.č.2.16" 1,38		1,380		
	VV		Mezisoučet		50,290		
	VV		Součet		79,100		
186	K	711193131	Izolace proti vlhkosti na svislé ploše těsnicí kaší minerální na bázi cementu a disperze dvousložková, vč.koutových pásků	m2	187,759	420,00	78 858,78
	VV		1.NP				
	VV		"m.č.1.07" (6,42+2,96+1,50)*2*2,70		58,752		
	VV		"odečet" -0,70*1,97		-1,379		
	VV		-0,90*1,97*2		-3,546		
	VV		-1,60*0,90		-1,440		
	VV		"m.č.1.11" (2,30+2,70)*2*2,70		27,000		
	VV		"odečet" -0,90*1,97		-1,773		
	VV		Mezisoučet		77,614		
	VV		2.NP				
	VV		"m.č.2.04" (2,90+4,015)*2*2,70		37,341		
	VV		"odečet" -0,70*1,97		-1,379		
	VV		-0,90*1,97*2		-3,546		
	VV		"m.č.2.11" (4,186+3,778)*2*2,70		43,006		
	VV		"odečet" -0,70*1,97		-1,379		
	VV		-0,90*1,97*2		-3,546		
	VV		-1,60*0,90		-1,440		
	VV		"m.č.2.15" (5,421+3,10)*2*2,70		46,013		
	VV		"odečet" -0,70*1,97		-1,379		
	VV		-0,90*1,97*2		-3,546		
	VV		Mezisoučet		110,145		
	VV		Součet		187,759		
187	K	711211141	X41-Izolace proti zemní vlhkosti a radonu provětrávaná z plastových segmentů do v 400 mm se zabetonováním	m2	64,500	625,00	40 312,50
	VV		zvýšené podium (v tabulce PSV 172ks, převedeno do položky ÚRS na m2)				
	VV		0,75*0,50*172		64,500		
	VV		Součet		64,500		
188	K	711491172	Provedení doplňků izolace proti vodě na vodorovné ploše z textilií vrstva ochranná	m2	1 736,850	42,00	72 947,70
	VV		ochrana izolace proti poškození				
	VV		"1.NP zázemí" 347,31*1		347,310		
	VV		"P4" 1339,73*1		1 339,730		
	VV		"P9b" 25,59*1		25,590		
	VV		"P9c" 13,61*1		13,610		
	VV		"P12" 10,61*1		10,610		
	VV		Součet		1 736,850		
189	M	69311179	geotextilie PP 700g/m2	m2	1 823,693	81,00	147 719,13
	VV		1736,85*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		1 823,693		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
190	K	998711202	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 12 m	%	3,000	28 214,25	84 642,74
D		712	Povlakové krytiny				2 875 390,76
191	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	2 030,147	23,00	46 693,38
VV			střeška S1				
VV			"plocha" 1257,26		1 257,260		
VV			"obvod" (27,586+45,576)*2*0,30		43,897		
VV			"odtah kouře" (2,40+1,10)*2*0,30*8		16,800		
VV			"odečet" -2,40*1,10*8		-21,120		
VV			střeška S2				
VV			"plocha" 11,77		11,770		
VV			"obvod" (5,35+2,20)*2*0,90		13,590		
VV			střeška S3				
VV			"plocha" 50,40		50,400		
VV			"obvod" (7,0+7,20)*2*0,45		12,780		
VV			střeška S4				
VV			"plocha" 143,85		143,850		
VV			"obvod" (5,50+27,20)*2*1,0		65,400		
VV			"výtah" (2,40+2,30)*2*0,60		5,640		
VV			střeška S5				
VV			"plocha" 5,75		5,750		
VV			střeška S6				
VV			"plocha" 128,87		128,870		
VV			"obvod" (9,80+13,15)*2*0,50		22,950		
VV			střeška S7				
VV			"plocha" 27,84		27,840		
VV			"obvod" (5,80+4,80)*2*0,60		12,720		
VV			střeška S8				
VV			"plocha" 134,87		134,870		
VV			"obvod" (24,30+5,55)*2*0,60		35,820		
VV			střeška S9				
VV			"plocha" 50,08		50,080		
VV			"obvod" (3,35+14,95)*2*0,30		10,980		
VV			Součet		2 030,147		
192	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,609	84 600,00	51 521,40
VV			2030,147*0,0003 *Přepočtené koeficientem množství		0,609		
193	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše vč.veškerých detailů a prostupů	m2	2 728,957	137,00	373 867,11
VV			střeška S1				
VV			"plocha" 1257,26		1 257,260		
VV			"odečet" -2,40*1,10*8		-21,120		
VV			"obvod" (27,586+45,576)*2*0,30		43,897		
VV			"odtah kouře" (2,40+1,10)*2*0,30*8		16,800		
VV			střeška S2				
VV			"plocha" 11,77*2		23,540		
VV			"obvod" (5,35+2,20)*2*(0,80+0,90)		25,670		
VV			střeška S3				
VV			"plocha" 50,40*2		100,800		
VV			"obvod" (7,0+7,20)*2*0,45*2		25,560		
VV			střeška S4				
VV			"plocha" 143,85*2		287,700		
VV			"obvod" (5,50+27,20)*2*(0,60+1,0)		104,640		
VV			"výtah" (2,40+2,30)*2*(0,60+0,30)		8,460		
VV			střeška S5				
VV			"plocha" 5,75*2		11,500		
VV			střeška S6				
VV			"plocha" 128,87*2		257,740		
VV			"obvod" (9,80+13,15)*2*(0,40+0,50)		41,310		
VV			střeška S7				
VV			"plocha" 27,84*2		55,680		
VV			"obvod" (5,80+4,80)*2*(0,50+0,60)		23,320		
VV			střeška S8				
VV			"plocha" 134,87*2		269,740		
VV			"obvod" (24,30+5,55)*2*(0,40+0,60)		59,700		
VV			střeška S9				
VV			"plocha" 50,08*2		100,160		
VV			"obvod" (3,35+14,95)*2*(0,70+0,30)		36,600		
VV			Součet		2 728,957		
194	M	62856011	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou z hliníkové fólie, hliníkové fólie s textilií a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	3 138,301	160,00	502 128,16
VV			2728,957*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		3 138,301		
195	K	712361705	Provedení povlakové krytiny střech do 10° fólií lepenou se svařovanými spoji, vč.veškerých detailů a prostupů	m2	2 123,105	220,00	467 083,10
VV			střeška S1				
VV			"plocha" 1257,26		1 257,260		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			"obvod" (27,586+45,576)*2*0,40		58,530		
VV			"atika" 28,586*0,60*2		34,303		
VV			"atika" 46,776*0,50*2		46,776		
VV			"odtah kouře" (2,40+1,10)*2*0,20*8		11,200		
VV			"odečet" -2,40*1,10*8		-21,120		
VV			střecha S2				
VV			"plocha" 11,77		11,770		
VV			"obvod" (5,35+2,20)*2*0,30		4,530		
VV			"atika" (5,75+2,20)*0,50		3,975		
VV			střecha S3				
VV			"plocha" 50,40		50,400		
VV			"obvod" (7,0+7,20)*2*0,20		5,680		
VV			"atika" (7,50+7,20+7,50)*0,50		11,100		
VV			střecha S4				
VV			"plocha" 143,85		143,850		
VV			"obvod" (5,50+27,20)*2*0,50		32,700		
VV			"výtah" (2,40+2,30)*2*0,30		2,820		
VV			"atika" 27,20*0,50		13,600		
VV			střecha S5				
VV			"plocha" 5,75		5,750		
VV			střecha S6				
VV			"plocha" 128,87		128,870		
VV			"obvod" (9,80+13,15)*2*0,20		9,180		
VV			"atika" (9,50+13,936+9,50+7,20)*0,50		20,068		
VV			střecha S7				
VV			"plocha" 27,84		27,840		
VV			"obvod" (5,80+4,80)*2*0,30		6,360		
VV			"atika" (6,05+4,576+6,05)*0,50		8,338		
VV			střecha S8				
VV			"plocha" 134,87		134,870		
VV			"obvod" (24,30+5,55)*2*0,40		23,880		
VV			"atika" (24,551+5,279)*0,50		14,915		
VV			střecha S9				
VV			"plocha" 50,08		50,080		
VV			"obvod" (3,35+14,95)*2*0,40		14,640		
VV			"atika" (3,08+15,72+3,08)*0,50		10,940		
VV			Součet		2 123,105		
196	M	28322065	<i>fólie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená tl 1,8mm se zvýšenou požární odolností</i>	m2	2 165,567	335,00	725 464,95
VV			2123,105*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		2 165,567		
197	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy	m2	3 669,410	34,00	124 759,94
VV			textilie 300g/m2				
VV			střecha S1				
VV			"plocha" 1257,26		1 257,260		
VV			"obvod" (27,586+45,576)*2*0,40		58,530		
VV			"atika" 28,586*0,60*2		34,303		
VV			"atika" 46,776*0,50*2		46,776		
VV			"odtah kouře" (2,40+1,10)*2*0,20*8		11,200		
VV			"odečet" -2,40*1,10*8		-21,120		
VV			střecha S2				
VV			"plocha" 11,77*2		23,540		
VV			"obvod" (5,35+2,20)*2*(0,30+0,85)		17,365		
VV			"atika" (5,75+2,20)*0,50		3,975		
VV			střecha S3				
VV			"plocha" 50,40*2		100,800		
VV			"obvod" (7,0+7,20)*2*(0,20+0,40)		17,040		
VV			"atika" (7,50+7,20+7,50)*0,50		11,100		
VV			střecha S4				
VV			"plocha" 143,85*2		287,700		
VV			"obvod" (5,50+27,20)*2*(0,50+1,0)		98,100		
VV			"výtah" (2,40+2,30)*2*0,30		2,820		
VV			"atika" 27,20*0,50		13,600		
VV			střecha S5				
VV			"plocha" 5,75*2		11,500		
VV			střecha S6				
VV			"plocha" 128,87*2		257,740		
VV			"obvod" (9,80+13,15)*2*(0,20+0,50)		32,130		
VV			"atika" (9,50+13,936+9,50+7,20)*0,50		20,068		
VV			střecha S7				
VV			"plocha" 27,84*2		55,680		
VV			"obvod" (5,80+4,80)*2*(0,30+0,60)		19,080		
VV			"atika" (6,05+4,576+6,05)*0,50		8,338		
VV			střecha S8				
VV			"plocha" 134,87*2		269,740		
VV			"obvod" (24,30+5,55)*2*(0,40+0,60)		59,700		
VV			"atika" (24,551+5,279)*0,50		14,915		
VV			střecha S9				
VV			"plocha" 50,08*2		100,160		
VV			"obvod" (3,35+14,95)*2*(0,40+0,70)		40,260		
VV			"atika" (3,08+15,72+3,08)*0,50		10,940		
VV			Mezisoučet		2 863,240		
VV			textilie 500g/m2				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"střecha S1 pod kačírkem" 8,40*7,10*8		477,120		
	VV		"odečet" -2,40*1,10*8		-21,120		
	VV		"střecha S2 pod kačírkem" 11,77		11,770		
	VV		"střecha S3 pod kačírkem" 50,40		50,400		
	VV		"střecha S4 pod kačírkem" 143,85		143,850		
	VV		"střecha S5 pod kačírkem" 5,75		5,750		
	VV		"střecha S6 pod kačírkem" 60,48		60,480		
	VV		"střecha S7 pod kačírkem" 27,84		27,840		
	VV		"střecha S9 pod kačírkem" 50,08		50,080		
	VV		Mezisoučet		806,170		
	VV		Součet		3 669,410		
198	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	3 292,726	34,50	113 599,05
	VV		2863,24*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		3 292,726		
199	M	69311082	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 500g/m2	m2	927,096	54,50	50 526,73
	VV		806,17*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		927,096		
200	K	712771201	Provedení drenážní vrstvy vegetační střechy z kameniva tloušťky do 100 mm sklon do 5°	m2	806,170	50,00	40 308,50
	VV		"S1" 8,40*7,10*8		477,120		
	VV		"odečet" -2,40*1,10*8		-21,120		
	VV		"S2" 11,77		11,770		
	VV		"S3" 50,40		50,400		
	VV		"S4" 143,85		143,850		
	VV		"S5" 5,75		5,750		
	VV		"S6" 9,60*6,30		60,480		
	VV		"S7" 27,84		27,840		
	VV		"S9" 50,08		50,080		
	VV		Součet		806,170		
201	M	58333674	kamenivo těžené hrubé frakce 16/32 (kačírky)	t	74,047	1 490,00	110 330,03
	VV		806,170*0,05*1,837		74,047		
202	K	712771613	Osazení ochranné kačírkové lišty navařením na hydroizolaci	m	267,600	65,00	17 394,00
	VV		"X80" 9,60		9,600		
	VV		"X85" 10,0		10,000		
	VV		"X96" 248,0		248,000		
	VV		Součet		267,600		
203	M	69334020	lišta kačírková výška 40-50mm Al	m	272,952	320,00	87 344,64
	VV		267,6*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		272,952		
204	K	712997001	Provedení povlakové krytiny přilepením klínů do asfaltu	m	764,916	60,00	45 894,96
	VV		střechy				
	VV		"S1" 45,786*2		91,572		
	VV		27,886*2*2		111,544		
	VV		"S2" (5,35+2,20)*2*2		30,200		
	VV		"S3" (6,80+7,20)*2*2		56,000		
	VV		"S4" (5,35+27,20)*2*2		130,200		
	VV		"S5" (2,50+2,30)*2*2		19,200		
	VV		"S6" (9,70+13,20)*2*2		91,600		
	VV		"S7" (5,65+4,80)*2*2		41,800		
	VV		"S8" (24,30+5,60)*2*2		119,600		
	VV		"S9" (3,30+15,0)*2*2		73,200		
	VV		Součet		764,916		
205	M	63152005	klín atikový přechodný minerální plochých střech tl 50x50mm	m	803,162	36,50	29 315,41
	VV		764,916*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		803,162		
206	K	998712202	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	%	3,200	27 862,31	89 159,40
D 713			Izolace tepelné				4 251 114,22
207	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	625,180	28,50	17 817,63
	VV		kročejová izolace EPST 80mm				
	VV		"P9b" 25,59		25,590		
	VV		"P9c" 13,61		13,610		
	VV		Mezisoučet		39,200		
	VV		kročejová izolace EPST 110mm				
	VV		"P8" 207,48		207,480		
	VV		"P9a" 11,09		11,090		
	VV		"P10" 50,66		50,660		
	VV		"P11" 4,16		4,160		
	VV		Mezisoučet		273,390		
	VV		kročejová izolace Ethafoam				
	VV		"P8" 207,48		207,480		
	VV		"P9" 50,29		50,290		
	VV		"P10" 50,66		50,660		
	VV		"P11" 4,16		4,160		
	VV		Mezisoučet		312,590		
	VV		Součet		625,180		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
208	M	28376639	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 3,5 kN/m2)	m3	33,209	1 385,00	45 994,47
	VV		"tl.80mm" 39,200*0,08		3,136		
	VV		"tl.110mm" 273,39*0,11		30,073		
	VV		Součet		33,209		
209	M	28376550R	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 4 kN/m2) tl 10mm	m2	318,842	13,90	4 431,90
	VV		312,59*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		318,842		
210	K	713121121	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 2 vrstvy	m2	1 685,970	56,00	94 414,32
	VV		"P1" 274,15		274,150		
	VV		"P4" 1339,73		1 339,730		
	VV		"P5" 32,67		32,670		
	VV		"P6" 28,81		28,810		
	VV		"P12" 10,61		10,610		
	VV		Součet		1 685,970		
211	M	28375923	deska EPS 200 do plochých střech a podlah $\lambda=0,034$ tl 70mm	m2	342,343	172,50	59 054,17
	VV		"P1" 274,15		274,150		
	VV		"P5" 32,67		32,670		
	VV		"P6" 28,81		28,810		
	VV		Součet		335,630		
	VV		335,63*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		342,343		
212	M	28375924	deska EPS 200 do plochých střech a podlah $\lambda=0,034$ tl 80mm	m2	342,343	195,00	66 756,89
	VV		"P1" 274,15		274,150		
	VV		"P5" 32,67		32,670		
	VV		"P6" 28,81		28,810		
	VV		Součet		335,630		
	VV		335,63*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		342,343		
213	M	28376455	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 500kPa tl 70mm	m2	2 754,694	325,00	895 275,55
	VV		"P4" 1339,73*2		2 679,460		
	VV		"P12" 10,61*2		21,220		
	VV		Součet		2 700,680		
	VV		2700,68*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		2 754,694		
214	K	713141151	Montáž izolace tepelné střech plochých kladené volně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	1 796,320	123,00	220 947,36
	VV		minerální vlna v místě plynových sálačů				
	VV		"S1" 1,50*1,50*3		6,750		
	VV		Mezisoučet		6,750		
	VV		EPS 130mm				
	VV		"S1" 1257,26		1 257,260		
	VV		"odečet" -2,40*1,10*8		-21,120		
	VV		Mezisoučet		1 236,140		
	VV		EPS 250mm				
	VV		"S2" 11,77		11,770		
	VV		"S3" 50,40		50,400		
	VV		"S4" 143,85		143,850		
	VV		"S5" 5,75		5,750		
	VV		"S6" 128,87		128,870		
	VV		"S7" 27,84		27,840		
	VV		"S8" 134,87		134,870		
	VV		"S9" 50,08		50,080		
	VV		Mezisoučet		553,430		
	VV		Součet		1 796,320		
215	M	63140408	deska tepelné izolační minerální plochých střech $\lambda=0,038-0,039$ tl 180mm	m2	6,885	1 190,00	8 193,15
	VV		minerální vlna v místě plynových sálačů				
	VV		"S1" 1,50*1,50*3		6,750		
	VV		Součet		6,750		
	VV		6,75*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		6,885		
216	M	28375032	deska EPS 150 do plochých střech a podlah $\lambda=0,035$ tl 130mm	m2	1 260,863	394,00	496 780,02
	VV		1236,14*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		1 260,863		
217	M	28372326	deska EPS 150 do plochých střech a podlah $\lambda=0,035$	m3	141,125	3 029,00	427 467,63
	VV		desky tl.250mm				
	VV		553,43*0,25		138,358		
	VV		138,358*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		141,125		
218	K	713141152	Montáž izolace tepelné střech plochých kladené volně 2 vrstvy rohoží, pásů, dílců, desek	m2	1 236,140	246,00	304 090,44
	VV		"S1" 1257,26		1 257,260		
	VV		"odečet" -2,40*1,10*8		-21,120		
	VV		Součet		1 236,140		
219	M	63140400	deska tepelné izolační minerální plochých střech $\lambda=0,038-0,039$ tl 60mm	m2	2 521,726	397,00	1 001 125,22
	VV		1236,14*2,04 'Přepočtené koeficientem množství		2 521,726		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
220	K	713141212	Montáž izolace tepelné střešních plochých lepené nízkoexpandující (PUR) pěnou atikový klín	m	202,324	123,00	24 885,85	
	VV		"S1" (27,586+45,576)*2		146,324			
	VV		(2,40+1,10)*2*8		56,000			
	VV		Součet		202,324			
221	K	713141335	Montáž izolace tepelné střešních plochých lepené za studena bodově, spádová vrstva	m2	1 236,140	123,00	152 045,22	
	VV		"S1" 1257,26		1 257,260			
	VV		"odečet" -2,40*1,10*8		-21,120			
	VV		Součet		1 236,140			
222	M	28376142	klín izolační z pěnového polystyrenu EPS 150 spádový	m3	73,990	3 484,00	257 781,16	
	VV		"S1-plocha" 1236,140*0,055*1,02		69,347			
	VV		"S1-náběhové klíny podél atiky"		3,358			
	VV		(27,586+45,576)*2*0,30*0,15*0,5*1,02					
	VV		(2,40+1,10)*2*8*0,30*0,15*0,5*1,02		1,285			
	VV		Součet		73,990			
223	K	713141356	Montáž spádové izolace na zhlaví atiky šířky do 500 mm lepené za studena nízkoexpandující (PUR) pěnou	m	312,611	123,00	38 451,15	
	VV		XPS tl.30mm					
	VV		"S1" 28,236*2+45,426*2		147,324			
	VV		"S2" 5,706+1,92		7,626			
	VV		"S3" 7,25+6,95+7,25		21,450			
	VV		"S4" 27,20		27,200			
	VV		"S7" 6,01+4,58+6,01		16,600			
	VV		"S8" 24,551+5,40		29,951			
	VV		"S9" 3,30+15,72+3,30		22,320			
	VV		Mezisoučet		272,471			
	VV		XPS tl.100mm					
	VV		"S6" 10,0+12,90+10,54+6,70		40,140			
	VV		Mezisoučet		40,140			
	VV		Součet		312,611			
224	M	28376105	klín izolační z XPS spádový	m3	5,749	9 088,00	52 246,91	
	VV		XPS tl.30mm					
	VV		"S1" 28,236*2*0,46*0,03		0,779			
	VV		"S1" 45,426*2*0,40*0,03		1,090			
	VV		"S2" (5,706+1,92)*0,48*0,03		0,110			
	VV		"S3" (7,25+6,95+7,25)*0,50*0,03		0,322			
	VV		"S4" 27,20*0,50*0,03		0,408			
	VV		"S7" (6,01+4,58+6,01)*0,50*0,03		0,249			
	VV		"S8" (24,551+5,40)*0,50*0,03		0,449			
	VV		"S9" (3,30+15,72+3,30)*0,50*0,03		0,335			
	VV		Mezisoučet		3,742			
	VV		XPS tl.100mm					
	VV		"S6" (10,0+12,90+10,54+6,70)*0,50*0,10		2,007			
	VV		Mezisoučet		2,007			
	VV		Součet		5,749			
225	K	998713202	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	%	2,000	41 677,59	83 355,18	
D	721	Zdravotechnika						3 266 751,00
226	K	721101	Zdravotně technická instalace - dle special.	kpl	1,000	3 266 751,00	3 266 751,00	
D	731	Ústřední vytápění						2 750 937,91
227	K	731101	Ústřední topení - dle special.	kpl	1,000	2 750 937,91	2 750 937,91	
D	734	ZOKT						660 515,00
228	K	734101	X98-Zařízení pro odtah kouře a tepla - dle special	kpl	1,000	660 515,00	660 515,00	
D	741	Elektroinstalace - silnoproud						8 207 149,17
229	K	7422001	Elektro - silno - dle special.	kpl	1,000	8 198 950,22	8 198 950,22	
230	K	998741201	Přesun hmot procentní pro silnoproud v objektech v do 6 m	%	0,100	81 989,50	8 198,95	
D	742	Elektroinstalace - slaboproud						891 588,44
231	K	7421019	X19- D+M EPS- Otevírání a přívod vzduchu pro ZOTK dle special.	kpl	1,000	488 386,76	488 386,76	
232	K	7421020	X20- D+M EPS-Otevírání a přívod vzduchu pro CHÚC A dle special.	kpl	1,000	296 353,24	296 353,24	
233	K	7421047	X47- D+M EPS-Otevírání oken pro odvětrání CHÚC A dle special.	kpl	1,000	100 650,71	100 650,71	
234	K	998742202	Přesun hmot procentní pro slaboproud v objektech v do 12 m	%	0,700	8 853,91	6 197,73	
D	751	Vzduchotechnika						3 436 220,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
235	K	751101	Vzduchotechnika - dle special.	kpl	1,000	3 436 220,20	3 436 220,20
D 762			Konstrukce tesařské				266 665,78
236	K	762361312R	Konstrukční a vyrovnávací vrstva pod klempířské prvky (atiky) z vodovzdorné překližky tl. 20 mm	m2	294,432	680,00	200 213,76
	VV		S1				
	VV		"atika" 28,236*(0,50+0,25)*2		42,354		
	VV		"atika" 45,426*(0,50+0,30)*2		72,682		
	VV		S2				
	VV		"atika" (5,706+1,92)*0,50		3,813		
	VV		"OP9" (5,226+1,92)*0,30		2,144		
	VV		"OP11" (5,226+1,92)*0,40		2,858		
	VV		S3				
	VV		"atika" (7,25+6,95+7,25)*0,50		10,725		
	VV		"OP9" 7,20*0,20		1,440		
	VV		"OP11" (6,80+7,25+6,80)*0,20		4,170		
	VV		S4				
	VV		"atika" 27,20*0,50		13,600		
	VV		"OP9" (5,35+27,20+5,35)*0,30		11,370		
	VV		"OP11" 27,20*0,30		8,160		
	VV		S5				
	VV		"OP17" (2,50+2,30)*2*0,30		2,880		
	VV		S6				
	VV		"atika" (10,0+12,90+10,54+6,70)*0,50		20,070		
	VV		"OP11" (9,60+13,20+9,80+6,80)*0,20		7,880		
	VV		"OP9" 6,40*0,20		1,280		
	VV		S7				
	VV		"atika" (6,01+4,58+6,01)*0,50		8,300		
	VV		"OP9" 4,80*0,60		2,880		
	VV		"OP11" (5,60+4,80+5,60)*0,30		4,800		
	VV		S8				
	VV		"atika" (24,551+5,40)*0,50		14,976		
	VV		"OP10" (24,30+5,60)*0,30		8,970		
	VV		"OP12" (24,30+5,60)*0,60		17,940		
	VV		S9				
	VV		"atika" (3,30+15,72+3,30)*0,50		11,160		
	VV		"OP10" 15,0*0,90		13,500		
	VV		"OP11" (3,30+15,0+3,30)*0,30		6,480		
	VV		Součet		294,432		
237	K	762361312Ra	X113-Opracování prostupu VZT potrubí z vodovzdorné překližky tl. 20 mm	m2	7,680	850,00	6 528,00
	VV		(0,68+0,28)*2*0,50*8		7,680		
238	K	762431012R	Obložení stěn z desek OSB tl 10 mm na sraz	m2	178,210	265,00	47 225,65
	VV		"OP1" 98,92		98,920		
	VV		"OP2" 58,59		58,590		
	VV		"OP3" 20,70		20,700		
	VV		Součet		178,210		
239	K	998762202	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 12 m	%	5,000	2 539,67	12 698,37
D 763			Konstrukce suché výstavby				4 455 199,83
240	K	7631001	X42-SDK kastlík 150x150mm s průběžnou provětrávací mřížkou	m	15,400	1 040,00	16 016,00
241	K	763114120	X44-SDK box pro záložní zdroj UPS, vel.675x675x1250mm, vč.systémových dvířek 400x600mm	ks	1,000	9 500,00	9 500,00
242	K	763121413	SDK stěna přesazená tl 87,5 mm profil CW+UW 75 deska 1xA 12,5 bez izolace EI 15	m2	3,214	850,00	2 731,90
	VV		opláštění instalace				
	VV		"m.č.1.33" (0,63+0,40)*3,12		3,214		
243	K	763131411	SDK podhled desky 1xA 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	187,249	812,00	152 046,19
	VV		1.NP				
	VV		11,93+18,83+10,03+7,50+16,20+5,51+16,89		86,890		
	VV		2.NP				
	VV		2,75*1,505+4,16+31,78+18,37+34,07+7,84		100,359		
	VV		Součet		187,249		
244	K	763131451	SDK podhled deska 1xH2 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	40,640	872,00	35 438,08
	VV		1.NP				
	VV		2,03+2,44+2,67+1,63+1,84+3,06+1,36+5,57+2,42+1,67+3,96+1,71+6,06+4,22		40,640		
245	K	763131495R	Podhled GRH - deska se skelnou rohoží s vodoodpudivou úpravou	m2	7,830	1 750,00	13 702,50
	VV		1.NP				
	VV		1,62+2,19		3,810		
	VV		2.NP				
	VV		1,22+1,42+1,38		4,020		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV		Součet			7,830		
509	K	763132112	SDK podhled samostatný požární předěl 1xRF 15 mm, TI 60 mm čedičová vata, závěsy NONIUS nesmí být pérové	m2	153,690	1 150,00	176 743,50
VV		"01.02" 20,43			20,430		
VV		"01.03" 84,39			84,390		
VV		"01.37" 14,80			14,800		
VV		"02.19" 34,07			34,070		
VV		Součet			153,690		
246	K	796101	D+M akustického podhledu, formát panelů 1200x600mm, s jádrem ze skelné vlny lisované v plástvích, vč.systémového křížového rastru, kompl.provedení vč.kontrolních akustických měření	m2	542,900	3 606,00	1 957 697,40
247	K	796102	X18 D+M akustického obkladu, mechanicky odolného, vč.systémového rastru, vč.všech podkladních vrstev, kompl.provedení vč.kontrolních akustických měření	m2	495,000	3 845,00	1 903 275,00
248	K	796103	D+M akustického podhledu, formát panelů 600x600mm, s jádrem ze skelné vlny lisované v plástvích, vč.systémového křížového rastru, kompl.provedení vč.kontrolních akustických měření	m2	50,660	2 157,00	109 273,62
VV		"2.NP - učebna" 50,66			50,660		
249	K	998763402	Přesun hmot procentní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 12 m	%	1,800	43 764,24	78 775,64
D		764	Konstrukce klempířské				1 308 234,01
250	K	764216641	Oplechování rovných parapetů celoplošně lepené z Pz s povrchovou úpravou rš 150 mm	m	13,700	430,00	5 891,00
VV		"X14" 1,70*6			10,200		
VV		"X27" 3,50*1			3,500		
VV		Součet			13,700		
251	K	764216642R	X110 Oplechování rovných ostění celoplošně lepené z Pz s povrchovou úpravou rš 200 mm	m	197,600	480,00	94 848,00
VV		1,20*2*19+4,0*2*19			197,600		
252	K	764216643	X10 Oplechování rovných parapetů celoplošně lepené z Pz s povrchovou úpravou rš 250 mm	m	24,000	545,00	13 080,00
VV		1,60*15			24,000		
253	K	764216643a	X52 Oplechování rovných parapetů celoplošně lepené z Pz s povrchovou úpravou rš 250 mm	m	5,900	545,00	3 215,50
VV		5,90*1			5,900		
254	K	764216643b	X56 Oplechování rovných parapetů celoplošně lepené z Pz s povrchovou úpravou rš 250 mm	m	1,000	545,00	545,00
VV		1,0*1			1,000		
255	K	764216643c	X110 Oplechování rovných parapetů celoplošně lepené z Pz s povrchovou úpravou rš 250 mm	m	64,600	545,00	35 207,00
VV		1,70*38			64,600		
256	K	764242402	X105-Oplechování závětrnou lištou z TiZn předzvětrálního plechu rš 200 mm	m	2,600	520,00	1 352,00
257	K	764244409	X64-Oplechování horních ploch a nadezdívek bez rohů z TiZn předzvětrálního plechu kotvené rš 800 mm	m	30,500	1 860,00	56 730,00
258	K	764244409a	X71-Oplechování horních ploch a nadezdívek bez rohů z TiZn předzvětrálního plechu kotvené rš 800 mm	m	23,000	1 860,00	42 780,00
259	K	764244409b	X73-Oplechování horních ploch a nadezdívek bez rohů z TiZn předzvětrálního plechu kotvené rš 800 mm	m	17,500	1 860,00	32 550,00
260	K	764244409c	X81-Oplechování horních ploch a nadezdívek bez rohů z TiZn předzvětrálního plechu kotvené rš 800 mm	m	42,200	1 860,00	78 492,00
261	K	764244409d	X86-Oplechování horních ploch a nadezdívek bez rohů z TiZn předzvětrálního plechu kotvené rš 800 mm	m	27,000	1 860,00	50 220,00
262	K	764244409e	X92-Oplechování horních ploch a nadezdívek bez rohů z TiZn předzvětrálního plechu kotvené rš 800 mm	m	23,000	1 860,00	42 780,00
263	K	764244409f	X94-Oplechování horních ploch a nadezdívek bez rohů z TiZn předzvětrálního plechu kotvené rš 800 mm	m	8,000	1 860,00	14 880,00
264	K	764244409g	X99-Oplechování horních ploch a nadezdívek bez rohů z TiZn předzvětrálního plechu kotvené rš 800 mm	m	150,000	1 860,00	279 000,00
265	K	764245446	Příplatek za zvýšenou pracnost při oplechování rohů nadezdívek z TiZn předzvětrálního plechu rš přes 400 mm	kus	15,000	320,00	4 800,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
266	K	764341403R	Lemování rovných zdí střech z TiZn předzvětrálního plechu rš 150 mm	m	92,500	450,00	41 625,00
	VV		"X65" 24,0		24,000		
	VV		"X66" 5,50		5,500		
	VV		"X72" 15,0		15,000		
	VV		"X83" 43,0		43,000		
	VV		"X89" 5,0		5,000		
	VV		Součet		92,500		
267	K	764341404	X107-Lemování rovných zdí střech z TiZn předzvětrálního plechu rš 330 mm	m	15,000	590,00	8 850,00
	VV		"X107" 8,0		8,000		
	VV		"X111" 7,0		7,000		
	VV		Součet		15,000		
268	K	764341408R	Lemování rovných zdí střech z TiZn předzvětrálního plechu rš 700 mm	m	216,000	1 350,00	291 600,00
	VV		"X74" 16,0		16,000		
	VV		"X82" 39,0		39,000		
	VV		"X84" 43,0		43,000		
	VV		"X87" 37,0		37,000		
	VV		"X90" 5,0		5,000		
	VV		"X93" 21,0		21,000		
	VV		"X95" 13,0		13,000		
	VV		"X125" 21,0		21,000		
	VV		"X128" 21,0		21,000		
	VV		Součet		216,000		
269	K	764344412R	X106-Lemování prostupů střech z TiZn předzvětrálního plechu	ks	2,000	2 450,00	4 900,00
270	K	764541414	X103-Žlab podokapní hranatý z TiZn předzvětrálního plechu rš 330 mm	m	8,000	1 360,00	10 880,00
271	K	764541464	X21 Kotlík hranatý pro podokapní žlaby z TiZn předzvětrálního plechu 330/100 mm	kus	9,000	1 850,00	16 650,00
272	K	764541464a	X103-Kotlík hranatý pro podokapní žlaby z TiZn předzvětrálního plechu 330/100 mm	kus	1,000	1 850,00	1 850,00
273	K	764541464b	X112-Kotlík hranatý pro podokapní žlaby z TiZn předzvětrálního plechu 330/100 mm	kus	1,000	1 850,00	1 850,00
274	K	764548402	X104-Hranatý svod včetně objímek, kolen, odskoků z TiZn předzvětrálního plechu o straně 80 mm	m	3,500	2 450,00	8 575,00
275	K	764548403	X21 Hranatý svod včetně objímek, kolen, odskoků z TiZn předzvětrálního plechu o straně 100 mm	m	50,500	2 750,00	138 875,00
276	K	764548403a	X112 Hranatý svod včetně objímek, kolen, odskoků z TiZn předzvětrálního plechu o straně 100 mm	m	2,500	2 750,00	6 875,00
277	K	998764202	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	%	1,500	12 889,01	19 333,51

D 766

Konstrukce truhlářské

766 986,07

278	K	7661011	X11 D+M Vnitřní parapet WERZALIT vč.bočních krytek, š.200mm	m	24,000	1 420,00	34 080,00
279	K	7661051	X51 D+M Vnitřní parapet WERZALIT vč.bočních krytek, š.200mm	m	5,900	1 280,00	7 552,00
280	K	7661055	X55 D+M Vnitřní parapet WERZALIT vč.bočních krytek, š.200mm	m	1,000	1 490,00	1 490,00
281	K	7662011	D1.1-D+M Dveře z lakované HPL, jednokřídlové, vč.kování, vel.700x1970mm	kpl	12,000	12 660,00	151 920,00
282	K	7662021	D2.1-D+M Dveře z lakované HPL, jednokřídlové, vč.kování, vel.800x1970mm	kpl	1,000	13 120,00	13 120,00
283	K	7662022	D2.2-D+M Dveře z lakované HPL, jednokřídlové, vč.kování, vel.800x1970mm	kpl	3,000	12 610,00	37 830,00
284	K	7662031	D3.1-D+M Dveře z lakované HPL, jednokřídlové, vč.kování, vel.900x1970mm	kpl	1,000	14 240,00	14 240,00
285	K	7662032	D3.2-D+M Dveře z lakované HPL, jednokřídlové, vč.kování, vel.900x1970mm	kpl	24,000	13 740,00	329 760,00
286	K	7662033	D3.3-D+M Dveře z lakované HPL EW 15 DP3-C, jednokřídlové, vč.kování, vel.900x1970mm	kpl	1,000	22 960,00	22 960,00
287	K	7662034	D3.4-D+M Dveře z lakované HPL EI 15 DP3-C-S, jednokřídlové, vč.kování, vel.900x1970mm	kpl	2,000	24 260,00	48 520,00
288	K	7662035	D3.5-D+M Dveře z lakované HPL EW 15 DP3, jednokřídlové, vč.kování, vel.900x1970mm	kpl	2,000	22 660,00	45 320,00
289	K	7662036	D3.6-D+M Dveře z lakované HPL EW 15 DP3, dvoukřídlové, vč.kování, vel.1600x1970mm	kpl	1,000	42 950,00	42 950,00
290	K	998766202	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	%	2,300	7 497,42	17 244,07

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D		767	Konstrukce zámečnické	14 317 287,99			
291	K	7671001	X1 - D+M I.čistící zóna - hrubá - škrabák, vč.obvodového rámu rozm.1400x2200mm	kpl	1,000	17 450,00	17 450,00
292	K	7671002	X2 - D+M II.čistící zóna - jemná - rohož, vč.obvodového rámu rozm.2000x2200mm	kpl	1,000	8 300,00	8 300,00
293	K	7671003	X3 - D+M Požární textilní roleta s kastlíkem a bočními vodítky, vč.řídící jednotky, odolnost EI 15 DP3-C-S rozm.1500x1500mm	kpl	1,000	190 632,00	190 632,00
294	K	7671004	X4 - D+M Zábradlí ocelové žárově zinkované, vč.PUR nátěru, vč.kotvení chem.kotvami	m	5,000	5 400,00	27 000,00
295	K	7671005	X5 - D+M Zábradlí ocelové žárově zinkované, vč.PUR nátěru, vč.kotvení chem.kotvami	m	7,000	5 400,00	37 800,00
296	K	7671006	X6 - D+M Plná výplň otevíravá vč.ocelové rámové zárubně, požár.odol.EI 15 DP3-C-Sm, vel.600x900mm	ks	1,000	39 000,00	39 000,00
297	K	7671008	X8 - D+M Jednodílný poklop z Al plechu s rámem vč.obvod těsnění, plynotěsný, třída C250, vel.1000x800mm	ks	2,000	8 500,00	17 000,00
298	K	7671009	X9 - D+M Purenitový izolační blok pod vnější výplně, rozměr 120/220mm	m	3,500	3 656,00	12 796,00
299	K	7671012a	X12a- D+M Purenitový izolační blok pro předsazenou montáž výplně, rozměr 2x120/120	m	27,000	3 988,00	107 676,00
vv			1,80*15		27,000		
300	K	7671012b	X12b- D+M Purenitový izolační blok pro předsazenou montáž výplně, rozměr 2x120/120	m	13,500	3 988,00	53 838,00
vv			0,90*15		13,500		
301	K	7671013a	X13a- D+M Purenitový izolační blok pro předsazenou montáž výplně, rozměr 1x120/340	m	11,700	5 982,00	69 989,40
vv			1,95*1*6		11,700		
302	K	7671013b	X13b- D+M Purenitový izolační blok pro předsazenou montáž výplně, rozměr 2x120/120	m	15,300	3 988,00	61 016,40
vv			2,55*1*6		15,300		
303	K	7671013c	X13c- D+M Purenitový izolační blok pro předsazenou montáž výplně, rozměr 1x120/120	m	11,700	1 994,00	23 329,80
vv			1,95*1*6		11,700		
304	K	7671015	X15- D+M Ocelový pozinkovaný úhelník 30x30 pro překrytí připojovací spáry otvorů	kpl	6,000	3 000,00	18 000,00
305	K	7671016	X16- D+M Ocelový pozinkovaný úhelník 30x30 pro překrytí připojovací spáry otvorů	kpl	15,000	3 000,00	45 000,00
306	K	7671026a	X26a- D+M Purenitový izolační blok pro předsazenou montáž výplně, rozměr 1x120/340	m	3,750	5 982,00	22 432,50
vv			3,75*1		3,750		
307	K	7671026b	X26b- D+M Purenitový izolační blok pro předsazenou montáž výplně, rozměr 2x120/120	m	3,000	3 988,00	11 964,00
vv			3,0*1		3,000		
308	K	7671026c	X26c- D+M Purenitový izolační blok pro předsazenou montáž výplně, rozměr 1x120/120	m	3,750	1 994,00	7 477,50
vv			3,75*1		3,750		
309	K	7671028	X28- D+M Ocelový pozinkovaný úhelník 30x30 pro překrytí připojovací spáry otvorů	kpl	1,000	7 000,00	7 000,00
310	K	7671029	X29- D+M Plastové sklopné sedátko š.400mm pro osoby OTP	kpl	2,000	2 230,00	4 460,00
311	K	7671030	X30- D+M Sklopné nerezové madlo pro osoby OTP, délka 800mm	kpl	2,000	2 850,00	5 700,00
312	K	7671031	X31- D+M Nerezové vodorovné madlo pro osoby OTP, na vnitřní stranu dveřního křídla, délka 700mm	kpl	4,000	1 280,00	5 120,00
313	K	7671032	X32- D+M Sklopné nerezové madlo pro osoby OTP, délka 800mm	kpl	2,000	2 850,00	5 700,00
314	K	7671033	X33- D+M Pevné nerezové madlo pro osoby OTP, délka 800mm	kpl	2,000	1 225,00	2 450,00
315	K	7671034	X34- D+M Sklopné nerezové madlo pro osoby OTP, délka 800mm	kpl	2,000	2 850,00	5 700,00
316	K	7671035	X35-D+M Ocelové zábradlí na tribuně	m	17,100	4 500,00	76 950,00
vv			8,55*2		17,100		
491	K	7671035a	X35a-D+M Ocelové zábradlí na tribuně	m	5,150	4 500,00	23 175,00
vv			5,15*1		5,150		
492	K	7671035b	X35b-D+M Ocelové zábradlí na tribuně	m	9,050	4 500,00	40 725,00
vv			9,05*1		9,050		
317	K	7671036	X36-D+M Ocelové zábradlí na čelní straně tribuny s výplní z desek HPL	m	16,000	6 500,00	104 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
		vv	16,0*1		16,000		
493	K	7671036a	X36a-D+M Ocelové zábradlí na čelní straně tribuny s výplní z desek HPL	m	20,000	6 500,00	130 000,00
		vv	20,0*1		20,000		
318	K	7671037	X37-D+M Přechodová systémová podlahová lišta Schluter Reno T9/25e, ušlechtilá ocel	m	8,500	575,00	4 887,50
		vv	1,70*5		8,500		
319	K	7671038	X38-D+M Přechodová systémová podlahová lišta Schluter Reno T9/25e, ušlechtilá ocel	m	2,200	450,00	990,00
		vv	2,20*1		2,200		
320	K	7671039	X39-D+M Přechodová systémová podlahová lišta Schluter Reno T9/25e, ušlechtilá ocel	m	3,200	765,00	2 448,00
		vv	3,20*1		3,200		
321	K	7671040	X40-D+M Přechodová systémová podlahová lišta Schluter Reno T9/25e, ušlechtilá ocel	m	1,800	540,00	972,00
		vv	0,90*2		1,800		
322	K	7671043	X43-D+M Ocelová dvířka hydrantu vel.650x650mm vč.rámečku	ks	4,000	2 910,00	11 640,00
323	K	7671045	X45-D+M Zábradlí ocelové žár.zink na vnitřním schodišti	m	6,400	5 560,00	35 584,00
324	K	7671046	X46-D+M Ocelové madlo na vnitřním schodišti	m	3,750	500,00	1 875,00
325	K	7671048	X48-D+M Ocelový parapet se zakončením nosem š.170mm	m	22,100	1 320,00	29 172,00
		vv	1,70*13		22,100		
326	K	7671049	X49- D+M Ocelový pozinkovaný úhelník 30x30 pro překrytí připojovací spáry otvorů	kpl	13,000	3 500,00	45 500,00
327	K	7671053	X53- D+M Purenitový izolační blok pro předsazenou montáž výplně, rozměr 2x120/120	m	8,650	3 988,00	34 496,20
		vv	6,15+2,50		8,650		
328	K	7671054	X54- D+M Ocelový pozinkovaný úhelník 30x30 pro překrytí připojovací spáry otvorů	kpl	1,000	7 850,00	7 850,00
329	K	7671057	X57- D+M Purenitový izolační blok pro předsazenou montáž výplně, rozměr 2x120/120	m	2,300	3 988,00	9 172,40
		vv	1,30+1,0		2,300		
330	K	7671058	X58- D+M Ocelový pozinkovaný úhelník 30x30 pro překrytí připojovací spáry otvorů	kpl	1,000	2 100,00	2 100,00
331	K	7671059	X59-D+M Ocelové madlo na chodbě u oken	m	14,200	500,00	7 100,00
332	K	7671060	X60-D+M Ocelové madlo na chodbě u oken	m	12,900	500,00	6 450,00
333	K	7671062	X62-D+M Ocelová konstrukce žárově zinkovaná pro uložení VZT jednotky na střeše	kg	420,000	160,00	67 200,00
334	K	7671063	X63-D+M Ocelová konstrukce výstupní plošiny z žebříku na plochých střeších žárově zinkovaná	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00
335	K	7671067	X67-D+M Chříč kulatý vyhřívaný s integrovanou PVC manžetou DN100, délka 650mm	kpl	11,000	4 350,00	47 850,00
336	K	7671068	X68-D+M Pojistný přepad kulatý s integrovanou PVC manžetou DN100, délka 650mm	kpl	11,000	2 850,00	31 350,00
337	K	7671069	X69-D+M Kontrolní chříč kulatý s integrovanou bitumenovou manžetou DN40, délka 650mm	kpl	11,000	2 850,00	31 350,00
338	K	7671070	X70-D+M Bezpečnostní přepad na hlavní střeše s integrovanou PVC manžetou, rozměr 350x150mm, délka 600mm	kpl	4,000	6 150,00	24 600,00
339	K	7671077	X77-D+M Ocelová konstrukce výstupní plošiny z žebříku na plochých střeších žárově zinkovaná	kpl	2,000	8 000,00	16 000,00
340	K	7671078	X78-D+M Systémová odvětrávací hlavice s integrovanou PVC manžetou DN100	kpl	7,000	3 150,00	22 050,00
341	K	7671079	X79-D+M Ocelová konstrukce žárově zinkovaná pro uložení VZT jednotky na střeše	kg	420,000	160,00	67 200,00
342	K	7671088	X88-D+M Ocelová konstrukce žárově zinkovaná pro uložení VZT jednotky na střeše	kg	420,000	160,00	67 200,00
343	K	7671091	X91-D+M Ocelová konstrukce žárově zinkovaná pro uložení VZT jednotky na střeše	kg	420,000	160,00	67 200,00
344	K	7671097	X97-D+M Tepelně izolační rámeček z desek Purenit pro osazení světlíků	kpl	8,000	44 840,00	358 720,00
345	K	7671100	X100-D+M Opracovaný prostup pro odtah plynových těles	kpl	3,000	6 500,00	19 500,00
346	K	7671101	X101-D+M Certifikovaný lanový zádržný bezpečnostní systém pro údržbu střechy - dle special.	kpl	1,000	173 716,75	173 716,75
347	K	7671101a	X101a-D+M Certifikovaný lanový zádržný bezpečnostní systém pro údržbu střechy - dle special.	kpl	1,000	210 415,15	210 415,15

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
348	K	7671108	X108-D+M Předokenní horizontální žaluzie s elektromotory a dálkovým ovládním do typového pohledového kastlíku, vel.1,70x4,0m	ks	19,000	26 515,00	503 785,00
349	K	7671109	X109-D+M Předokenní horizontální žaluzie s elektromotory a dálkovým ovládním do typového pohledového kastlíku, vel.1,70x1,20m	ks	19,000	17 834,00	338 846,00
350	K	7671114	X114- D+M Tepelně izolační deska Purenit osazená za truhlík exteriérové žaluzie, rozměr 20/200/1700mm	ks	38,000	940,00	35 720,00
351	K	7671115	X115-D+M Předokenní horizontální žaluzie s elektromotory a dálkovým ovládním do typového pohledového kastlíku, vel.5,90x2,56m	ks	1,000	29 283,00	29 283,00
352	K	7671116	X116- D+M Pevné nerezové vodorovné a svislé madlo pro osoby OTP, délka 600mm	ks	2,000	1 285,00	2 570,00
353	K	7671117	X117- D+M Vodorovná tyč pro zavěšení vodovzdorného závěsu ve sprše pro osoby OTP, délka 600mm	ks	2,000	1 450,00	2 900,00
354	K	7671118	X118- D+M Zapuštěné pouzdro pro osazení svislých sloupků volejbalové sítě	ks	8,000	1 390,00	11 120,00
355	K	7671119	X119- D+M PVC potrubí DN 100mm,dl.360mm, vč.dvou mřížek se sítkou proti hmyzu a jednou mřížkou protidešťovou	ks	2,000	2 580,00	5 160,00
356	K	7671120	X120- D+M Tvarovka pro potrubí KG/HT, DN 100mm, prostup základovou deskou	ks	26,000	2 850,00	74 100,00
357	K	7671121	X121- D+M Tvarovka a systémové těsnění pro prostup elektro kabelů, prostup základovou deskou	ks	1,000	2 480,00	2 480,00
358	K	7671122	X122- D+M Ocelová nerezová průchodka s pevnou a volnou přírubou pro napojení asfaltové hydroizolace	ks	10,000	9 850,00	98 500,00
359	K	7671123	X123- D+M Ocelová nerezová průchodka s pevnou a volnou přírubou pro napojení asfaltové hydroizolace	ks	1,000	5 300,00	5 300,00
360	K	7671124	X124- D+M Tvarovka pro potrubí KG/HT, DN 200mm, prostup základovou deskou	ks	1,000	4 150,00	4 150,00
361	K	7671126	X126- D+M Systémová odvětrávací hlavice s integrovanou mPVC manžetou DN150, výška 300mm	ks	2,000	5 500,00	11 000,00
362	K	7671127	X127-D+M Ocelová konstrukce žárově zinkovaná pro uložení VZT jednotky na střeše	kg	135,000	160,00	21 600,00
363	K	7671129	X129-D+M Revizní dvířka v podhledu 600/600mm požární odolnost: REI 30 DP1	kpl	6,000	3 750,00	22 500,00
364	K	7671130	X130-D+M Ventilací mřížky do dveří vel.300x125mm	kpl	5,000	750,00	3 750,00
365	K	7671130a	X133-D+M Nerezová mřížka pro zakrytí přivětrávací hlavice ZTI s rámem, vel.300x300mm	kpl	5,000	465,00	2 325,00
366	K	7671131	X131-D+M Dvířka pod obklad s rámem, provedení na magnety	kpl	10,000	350,00	3 500,00
367	K	7671132	X132-D+M Nerezová dvířka ZTI s rámem, vel.150x250mm	kpl	4,000	650,00	2 600,00
368	K	7671133	X133-D+M Plastová dvířka ZTI s rámem, vel.150x250mm	kpl	7,000	160,00	1 120,00
369	K	7673001	O.1-D+M Celoprosklená stěna s dvoukřídlovými dveřmi, s bočními panely, dvojsklo, vč.kování, vel.3500x2520mm	kpl	1,000	195 000,00	195 000,00
370	K	7673002	O.2-D+M Celoprosklené dvoukřídle dveře EI 15 DP3-C-S, s bočními panely, dvojsklo, vč.kování, vel.1700x2520mm	kpl	2,000	210 000,00	420 000,00
371	K	7673003	O.3-D+M Celoprosklené dvoukřídle dveře, s bočními panely, dvojsklo, vč.kování, vel.1700x2520mm	kpl	1,000	130 000,00	130 000,00
372	K	7673004	O.4-D+M Dvoukřídle dveře z 1/4 prosklené EI 15 DP3-C-S, s bočními panely, dvojsklo, vč.kování, vel.1700x2520mm	kpl	1,000	190 000,00	190 000,00
373	K	7673005	O.5-D+M Dvoukřídle dveře z 1/4 prosklené EW 15 DP3, s bočními panely, dvojsklo, vč.kování, vel.1700x2520mm	kpl	1,000	150 000,00	150 000,00
374	K	7673006	O.6-D+M Dvoukřídle dveře z 1/4 prosklené EW 15 DP3, s bočními panely, dvojsklo, vč.kování, vel.1700x2520mm	kpl	1,000	120 000,00	120 000,00
375	K	7673007	O.7-D+M Dvoukřídle dveře plné EW 15 DP3, vč.kování, vel.1700x2520mm	kpl	2,000	120 000,00	240 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
376	K	7673008	O.8-D+M Dvoukřídle dveře plné EW 15 DP3, vč.kování, vel.3426x3000mm	kpl	1,000	150 000,00	150 000,00
377	K	7673009	O.9-D+M Celoprosklené dvoukřídle dveře EI 15 DP3-C-S, s bočními panely, dvojsklo, vč.kování, vel.1700x2100mm	kpl	2,000	190 000,00	380 000,00
378	K	7673010	O10-D+M Pevně zasklené interierové okno EI 15 DP1, dvojsklo, vel.1700x2100mm	kpl	13,000	64 500,00	838 500,00
379	K	7673011	O11-D+M Interierové okno, dvojsklo, vel.1500x1270mm	kpl	1,000	30 200,00	30 200,00
380	K	7674001	1-D+M Vnější prosklená stěna s dvoukřídlovými dveřmi, s nadsvětlíkem, s bočními panely, trojsklo, vč.kování, komprimační pásy,integr.folie, vel.3500x3120mm	kpl	1,000	385 000,00	385 000,00
381	K	7674002	2-D+M Okno jednokřídlové sklopné, trojsklo, vč.kování, komprimační pásy,integr.folie, vel.1600x900mm	ks	13,000	70 000,00	910 000,00
382	K	7674003	3-D+M Dveře dvoukřídlové EI-15DP3-C-S, vč.zárubně, trojsklo, vč.kování, komprimační pásy,integr.folie, vel.1700x2520mm	ks	1,000	242 000,00	242 000,00
383	K	7674004	4-D+M Dveře dvoukřídlové, vč.zárubně, vč.kování, komprimační pásy,integr.folie, vel.1700x2520mm	ks	3,000	242 000,00	726 000,00
384	K	7674005	5-D+M Dveře dvoukřídlové EI-15DP3-C-S, vč.zárubně, vč.kování, komprimační pásy,integr.folie, vel.1700x2520mm	ks	1,000	162 000,00	162 000,00
385	K	7674006	6-D+M Dveře dvoukřídlové, vč.zárubně, vč.kování, komprimační pásy,integr.folie, vel.3500x3000mm	ks	1,000	240 000,00	240 000,00
386	K	7674007	7-D+M Dveře dvoukřídlové, vč.zárubně, trojsklo, vč.kování, komprimační pásy,integr.folie, vel.1700x2520mm	ks	1,000	200 000,00	200 000,00
387	K	7674008	8-D+M Vnější prosklená stěna, trojsklo, vč.kování, komprimační pásy,integr.folie, vel.5900x2560mm	kpl	1,000	280 000,00	280 000,00
388	K	7674009	9-D+M Okno s pevným zasklením, trojsklo, komprimační pásy,integr.folie, vel.1700x4000mm	ks	19,000	94 500,00	1 795 500,00
389	K	7674010	10-D+M Okno jednokřídlové, otevíravé, vč.kování, trojsklo, komprimační pásy,integr.folie, vel.1000x1000mm	ks	1,000	50 000,00	50 000,00
390	K	7674011	11-D+M Okno jednokřídlové sklopné, trojsklo, vč.kování, komprimační pásy,integr.folie, vel.1600x900mm	ks	3,000	75 000,00	225 000,00
391	K	7674012	12-D+M Okno s pevným zasklením, trojsklo, komprimační pásy,integr.folie, vel.1600x900mm	ks	19,000	36 200,00	687 800,00
392	K	7675001	D+M Zámečnická konstrukce pro vybavení tělocvičny vč.kotvení	kg	3 876,000	160,00	620 160,00
	vv		"statika v.č.12" 3876,0		3 876,000		
393	K	7675002	D+M Zámečnická konstrukce výměn pod střechou vč.kotvení	kg	183,000	160,00	29 280,00
	vv		"statika v.č.14" 183,0		183,000		
394	K	7675003	X 17 D+M Zámečnická konstrukce přístřešku VZT jednotky vč.kotvení	kg	1 944,000	160,00	311 040,00
	vv		"statika v.č.08" 1944,0		1 944,000		
395	K	767832131	Montáž venkovních požárních žebříků do sendvičového panelu se suchovodem	m	37,200	5 700,00	212 040,00
	vv		"X23" 6,50		6,500		
	vv		"X24" 7,30		7,300		
	vv		"X25" 12,20		12,200		
	vv		"X75" 7,20		7,200		
	vv		"X76" 4,0		4,000		
	vv		Součet		37,200		
396	M	44983001	žebřík venkovní se suchovodem v provedení žárový Zn	m	37,200	2 400,00	89 280,00
	vv		"X23" 6,50		6,500		
	vv		"X24" 7,30		7,300		
	vv		"X25" 12,20		12,200		
	vv		"X75" 7,20		7,200		
	vv		"X76" 4,0		4,000		
	vv		Součet		37,200		
397	K	767832132	Montáž venkovních požárních žebříků do sendvičového panelu bez suchovodu	m	5,500	5 700,00	31 350,00
	vv		"X22" 5,50		5,500		
398	M	44983000	žebřík venkovní bez suchovodu v provedení žárový Zn	m	5,500	2 400,00	13 200,00
	vv		"X22" 5,50		5,500		
399	K	767834111	Příplatek k ceně za montáž ochranného koše šroubovaný	m	42,700	500,00	21 350,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"X22" 5,50		5,500		
	VV		"X23" 6,50		6,500		
	VV		"X24" 7,30		7,300		
	VV		"X25" 12,20		12,200		
	VV		"X75" 7,20		7,200		
	VV		"X76" 4,0		4,000		
	VV		Součet		42,700		
400	K	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	84,000	475,00	39 900,00
	VV		statika v.č.04				
	VV		"výtahová šachta" 84,0		84,000		
401	M	13611238	plech ocelový hladký jakost S235JR tl 15mm tabule	t	0,091	100 000,00	9 100,00
	VV		84,000*0,001*1,08		0,091		
402	K	998767202	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	%	3,000	139 002,80	417 008,39
D	771		Podlahy z dlaždic				379 803,85
403	K	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	122,380	35,00	4 283,30
	VV		pod keramické dlažby				
	VV		1.NP				
	VV		"P5" 32,67		32,670		
	VV		"P6" 28,81		28,810		
	VV		"P12" 10,61		10,610		
	VV		2.NP				
	VV		"P9" 50,29		50,290		
	VV		Součet		122,380		
404	K	771474113	Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 120 mm	m	429,464	125,00	53 683,00
	VV		1.NP				
	VV		"m.č.1.02" (4,165+4,80)*2-3,50-3,50		10,930		
	VV		"m.č.1.03,1.37" 5,50+18,50+2,20+9,85+3,10+1,706+11,75-1,50-1,50-1,50-0,90-1,20-3,50		42,506		
	VV		"m.č.1.05" (3,20+5,10)*2-0,90		15,700		
	VV		"m.č.1.06" (7,51+3,25)*2-0,90*2		19,720		
	VV		"m.č.1.09" (7,51+2,71)*2-0,90*2		18,640		
	VV		"m.č.1.12" (5,092+3,893)*2-0,70-0,90*2		15,470		
	VV		"m.č.1.13" (2,20+5,40)*2-0,80*2-0,90-1,50*2		9,700		
	VV		"m.č.1.20" (2,20+8,55)*2-1,80-1,50-0,90*2-0,18*2		16,040		
	VV		"m.č.1.21" (3,206+4,50)*2-0,90*2		13,612		
	VV		"m.č.1.22" (1,856+2,114)*2-0,90		7,040		
	VV		"m.č.1.25" (3,206+2,34)*2-0,90-1,50-0,40		8,292		
	VV		"m.č.1.35" (2,20+7,20)*2-1,80*2-0,90*2+0,18*2		13,760		
	VV		"m.č.1.36" (2,20+2,22)*2-1,80-0,90-1,50*2+0,18*2		3,500		
	VV		"m.č.1.39" (2,20+7,64)*2-1,50*3-0,90*3		12,480		
	VV		"m.č.1.40" (0,95+1,20)*2-0,90		3,400		
	VV		Mezisoučet		210,790		
	VV		2.NP				
	VV		"m.č.2.02" (3,20+5,685)*2-0,90*2		15,970		
	VV		"m.č.2.05" (3,206+5,655)*2-0,90*2		15,922		
	VV		"m.č.2.06" (7,02+7,216)*2-0,90-1,60-0,40-1,70+0,15		24,022		
	VV		"m.č.2.07" (1,875+2,22)*2-0,90		7,290		
	VV		"m.č.2.08" (2,20+14,20)*2-1,60-1,50-0,90*2		27,900		
	VV		"m.č.2.20" (2,22+3,531)*2-0,90*2		9,702		
	VV		"m.č.2.10" (3,321+5,70)*2-0,90*2		16,242		
	VV		"m.č.2.13" (7,507+2,958)*2-0,90*2		19,130		
	VV		"m.č.2.14" (7,507+2,92)*2-0,90*2		19,054		
	VV		"m.č.2.17" (4,171+4,75)*2-0,90*2		16,042		
	VV		"m.č.2.18" (2,20+8,30)*2-1,50-0,90*4		15,900		
	VV		"m.č.2.19" (5,50+12,85)*2-1,50-1,60-0,90-1,20		31,500		
	VV		Mezisoučet		218,674		
	VV		Součet		429,464		
405	M	59761009	sokl-dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru 600x95mm	kus	787,351	160,00	125 976,16
	VV		429,464/0,600*1,10		787,351		
406	K	771574266	Montáž podlah keramických pro mechanické zatížení protiskluzných lepených flexibilním lepidlem do 25 ks/m2	m2	122,380	560,00	68 532,80
	VV		1.NP				
	VV		"P5" 32,67		32,670		
	VV		"P6" 28,81		28,810		
	VV		"P12" 10,61		10,610		
	VV		2.NP				
	VV		"P9" 50,29		50,290		
	VV		Součet		122,380		
407	M	59761406	dlažba keramická slinutá protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 22 do 25ks/m2	m2	134,618	417,00	56 135,71
	VV		122,38*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		134,618		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
408	K	771574711R	Montáž tvarovek šířky do 100 mm z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem	m	17,086	120,00	2 050,32
	VV		1.NP				
	VV		"m.č.1.07" 4,10		4,100		
	VV		"m.č.1.11" 1,65+1,10		2,750		
	VV		2.NP				
	VV		"m.č.2.11" 4,186		4,186		
	VV		"m.č.2.15" 3,10		3,100		
	VV		"m.č.2.04" 2,95		2,950		
	VV		Součet		17,086		
409	M	59761006R	keramická tvarovka s výškovým rozdílem 250x50mm	kus	75,178	225,00	16 915,05
	VV		17,086/0,25*1,10		75,178		
410	K	771591115	Podlahy spárování silikonem	m	859,280	50,00	42 964,00
	VV		"keramické sokly" 429,64*2		859,280		
411	K	998771202	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	%	2,500	3 705,40	9 263,51
D	776		Podlahy povlakové				3 625 046,99
412	K	7761001	D+M Kombinovaná sportovní podlaha PVC na vícevrstevném roštu, vč.lajnování, ozn.P4, vč.měření předepsaných parametrů	m2	1 339,730	2 510,00	3 362 722,30
	VV		"P4" 50,62+1165,84+123,27		1 339,730		
413	K	776411112	Montáž obvodových soklíků výšky do 100 mm	m	257,130	225,00	57 854,25
	VV		1.NP				
	VV		"m.č.1.04"				
	VV		22,75+2,40+19,90+2,40+27,40+22,75+2,40+15,90+2,40+27,40+22,75-1,50-1,50-3,20-1,50-1,50-1,50-1,50-1,50		176,000		
	VV		"m.č.1.19" (22,116+5,574)*2-3,20-1,50-3,30		47,380		
	VV		"m.č.1.34" (3,375+15,0)*2-1,50*2		33,750		
	VV		Součet		257,130		
414	M	28411010	lišta soklová systémová s odvětráním a gumovým těsněním 20x100mm	m	262,273	622,00	163 133,81
	VV		257,13*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		262,273		
415	K	998776202	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	%	1,100	37 578,75	41 336,63
D	777		Podlahy lité				746 517,61
416	K	777101	D+M Podlahového souvrství Mastertop 1325, ozn.P1, P8, vč.grafiky, komplet.provedení dle výkr.č.2a3 Interier	m2	481,630	1 130,50	544 482,72
	VV		"P1" 274,15		274,150		
	VV		"P8" 207,48		207,480		
	VV		Součet		481,630		
417	K	777102	D+M Podlahového souvrství Mastertop 1273R, ozn.P2, vč.grafiky, komplet.provedení dle výkr.č.2a3 Interier	m2	112,170	810,00	90 857,70
	VV		"P2" 97,37+14,80		112,170		
418	K	777103	D+M Podlahového souvrství Mastertop 1785, ozn.P3	m2	10,629	940,00	9 991,26
	VV		"P3" 2,97		2,970		
	VV		"stěny" (1,80+1,65)*2*1,11		7,659		
	VV		Součet		10,629		
419	K	777104	D+M Podlahového souvrství Mastertop 1327, ozn.P10, vč.grafiky, komplet.provedení dle výkr.č.2a3 Interier	m2	50,660	1 825,00	92 454,50
	VV		"P10" 50,66		50,660		
420	K	777105	D+M Podlahového souvrství Mastertop 1273AS, ozn.P11, komplet.provedení dle výkr.č.2a3 Interier	m2	4,160	940,00	3 910,40
	VV		"P11" 4,16		4,160		
421	K	998777202	Přesun hmot procentní pro podlahy lité v objektech v do 12 m	%	0,650	7 416,97	4 821,03
D	781		Dokončovací práce - obklady				509 358,00
422	K	781474117	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 45 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	490,827	620,00	304 312,74
	VV		na cihelném zdivu				
	VV		1.NP				
	VV		"m.č.1.07" (6,442+2,961+1,50+1,50+6,442)*2,70		50,882		
	VV		"odečet" -0,90*1,97*2		-3,546		
	VV		-0,70*1,97		-1,379		
	VV		"m.č.1.08" (0,95+1,706)*2*2,50		13,280		
	VV		"odečet" -0,70*1,97		-1,379		
	VV		"m.č.1.10" (2,40+0,95+2,40)*2,50		14,375		
	VV		0,95*1,35		1,283		
	VV		"odečet" -0,70*1,97		-1,379		
	VV		"m.č.1.11" (2,30+2,713)*2*2,70		27,070		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			"odečet" -0,90*1,97			-1,773	
VV			"m.č.1.12" 1,70*1,50			2,550	
VV			"m.č.1.14" (0,90+2,10)*2,50			7,500	
VV			"odečet" -0,70*1,97			-1,379	
VV			"m.č.1.15" (2,10+1,14+2,10)*2,50			13,350	
VV			"odečet" -0,70*1,97			-1,379	
VV			"m.č.1.16" (2,10+1,25+2,10)*2,50			13,625	
VV			"odečet" -0,70*1,97*2			-2,758	
VV			"m.č.1.17" (0,95+1,90)*2,50			7,125	
VV			0,95*1,35			1,283	
VV			"odečet" -0,70*1,97			-1,379	
VV			"m.č.1.18" (1,90+1,075+1,90)*2,50			12,188	
VV			1,075*1,35			1,451	
VV			"odečet" -0,70*1,97			-1,379	
VV			"m.č.1.23" (2,14+1,43)*2*2,50			17,850	
VV			"odečet" -0,70*1,97			-1,379	
VV			-0,80*1,97			-1,576	
VV			"m.č.1.24" (0,95+1,43+0,95)*2,50			8,325	
VV			"odečet" -0,70*1,97			-1,379	
VV			"m.č.1.25" 1,50*1,50			2,250	
VV			"m.č.1.26" (2,141+2,551)*2*2,50			23,460	
VV			"odečet" -0,70*1,97*2			-2,758	
VV			-0,80*1,97			-1,576	
VV			-0,90*1,97			-1,773	
VV			"m.č.1.27" (0,95+2,551+0,95)*2,50			11,128	
VV			"odečet" -0,70*1,97			-1,379	
VV			"m.č.1.28" (0,925+1,85)*2*2,50			13,875	
VV			"odečet" -0,70*1,97			-1,379	
VV			"m.č.1.29" (2,20+1,85+2,20)*2,50			15,625	
VV			0,90*1,35			1,215	
VV			"odečet" -0,80*1,97			-1,576	
VV			"m.č.1.30" (1,80+0,95+1,80)*2,50			11,375	
VV			0,95*1,35			1,283	
VV			"odečet" -0,70*1,97			-1,379	
VV			"m.č.1.31" (3,20+2,525+1,065)*2,50			16,975	
VV			"odečet" -0,70*1,97			-1,379	
VV			-0,90*1,97			-1,773	
VV			"m.č.1.32" 2,22*2,50			5,550	
VV			"m.č.1.33" 2,22*2*1,50			6,660	
VV			1,191*1,50			1,787	
VV			Mezisoučet			266,284	
VV			2.NP				
VV			"m.č.2.03" (1,28+0,95+1,28)*2,50			8,775	
VV			0,95*1,35			1,283	
VV			"odečet" -0,70*1,97			-1,379	
VV			"m.č.2.04" (2,95+4,015)*2*2,70			37,611	
VV			"odečet" -0,70*1,97			-1,379	
VV			-0,90*1,97*2			-3,546	
VV			"m.č.2.20" 1,0*0,60			0,600	
VV			"m.č.2.06" (1,25+0,115)*2,50			3,413	
VV			"m.č.2.09" 1,221*1,50			1,832	
VV			"m.č.2.11" (4,186+3,778)*2*2,70			43,006	
VV			"odečet" -0,70*1,97			-1,379	
VV			-0,90*1,97*2			-3,546	
VV			-2,0*2,70			-5,400	
VV			"m.č.2.12" (0,95+1,50+0,95)*2,50			8,500	
VV			"odečet" -0,70*1,97			-1,379	
VV			"m.č.2.15" (3,10+5,421+3,10+1,75)*2,70			36,102	
VV			1,60*1,35			2,160	
VV			"odečet" -0,70*1,97			-1,379	
VV			-0,90*1,97*2			-3,546	
VV			"m.č.2.16" (0,95+1,45+0,95)*2,50			8,375	
VV			1,45*1,35			1,958	
VV			"odečet" -0,70*1,97			-1,379	
VV			Mezisoučet			129,303	
VV			na betonovém podkladu				
VV			1.NP				
VV			"m.č.1.07" 2,961*2,70			7,995	
VV			"odečet" -1,60*0,90			-1,440	
VV			"přípočet" (1,60+0,90)*2*0,18			0,900	
VV			"m.č.1.10" 0,95*1,15			1,093	
VV			"m.č.1.12" 0,80*1,50			1,200	
VV			"m.č.1.14" (0,90+2,10)*2,50			7,500	
VV			"m.č.1.15" 1,14*2,50			2,850	
VV			"odečet" -0,80*1,97			-1,576	
VV			"m.č.1.16" 1,25*2,50			3,125	
VV			"odečet" -0,80*1,97			-1,576	
VV			"m.č.1.17" 0,95*1,15			1,093	
VV			1,90*2,50			4,750	
VV			"m.č.1.18" 1,075*1,15			1,236	
VV			"m.č.1.24" 1,43*2,50			3,575	
VV			"m.č.1.25" 0,40*1,50			0,600	
VV			"m.č.1.27" 2,551*2,50			6,378	
VV			"m.č.1.29" 0,90*2,50			2,250	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			0,95*1,15		1,093		
VV			"m.č.1.30" 0,95*1,15		1,093		
VV			"m.č.1.31" (1,46+3,20)*2,50		11,650		
VV			"odečet" -0,90*1,97		-1,773		
VV			"m.č.1.32" (2,22+1,90+1,90)*2,50		15,050		
VV			"odečet" -0,90*1,97		-1,773		
VV			"m.č.1.33" 1,191*1,50		1,787		
VV			Mezisoučet		67,080		
VV			2.NP				
VV			"m.č.2.03" 0,95*1,15		1,093		
VV			"m.č.2.20" (3,531+0,65)*0,60		2,509		
VV			"m.č.2.06" (0,40+0,50)*2,50		2,250		
VV			"m.č.2.09" (1,40+1,40)*1,50		4,200		
VV			"m.č.2.11" 2,0*2,70		5,400		
VV			"odečet" -1,60*0,90		-1,440		
VV			"přípočet" (1,60+0,90)*2*0,18		0,900		
VV			"m.č.2.12" 1,50*2,50		3,750		
VV			"m.č.2.15" 2,10*2,70		5,670		
VV			1,60*1,35		2,160		
VV			"m.č.2.16" 1,45*1,15		1,668		
VV			Mezisoučet		28,160		
VV			Součet		490,827		
423	K	781674112	Montáž obkladů parapetů šířky do 150 mm z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem	m	22,273	120,00	2 672,76
VV			1.NP				
VV			0,95*4+1,075+0,95+2,141+0,95+0,925+0,90+0,95+0,90+1,191		13,782		
VV			2.NP				
VV			1,07+0,95+1,221+1,60+1,45+0,95+1,25		8,491		
VV			Součet		22,273		
424	M	59761255	obklad keramický hladký přes 35 do 45ks/m2	m2	543,585	345,00	187 536,83
VV			"obklady v ploše" 490,827		490,827		
VV			"obklady parapetů"				
VV			1.NP				
VV			(0,95*4+1,075+0,95+2,141+0,95+0,925+0,90+0,95+0,90+1,191)*0,15		2,067		
VV			2.NP				
VV			(1,07+0,95+1,221+1,60+1,45+0,95+1,25)*0,15		1,274		
VV			Součet		494,168		
VV			494,168*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		543,585		
425	K	998781202	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	%	3,000	4 945,22	14 835,67
D	783		Dokončovací práce - nátěry				398 448,73
426	K	783009301	Písmomalířské práce výšky písmen nebo číslic do 750 mm vč.výroby šablon	kus	13,000	2 807,70	36 500,10
427	K	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	47,000	85,00	3 995,00
VV			"zárubně" 47,0		47,000		
428	K	783315101	Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí	m2	47,000	95,00	4 465,00
VV			"zárubně" 47,0		47,000		
429	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	47,000	110,00	5 170,00
430	K	783344101	Základní jednonásobný polyuretanový nátěr zámečnických konstrukcí	m2	426,995	90,00	38 429,55
VV			"zábradlí" 5,0*2,0+7,0*2,0+6,40*2,0		36,800		
VV			"ocelové konstrukce" 3,876*65		251,940		
VV			"ocelové konstrukce" 0,183*65		11,895		
VV			"ocelové konstrukce" 1,944*65		126,360		
VV			Součet		426,995		
431	K	783347101	Krycí jednonásobný polyuretanový nátěr zámečnických konstrukcí	m2	426,995	120,00	51 239,40
VV			"zábradlí" 5,0*2,0+7,0*2,0+6,40*2,0		36,800		
VV			"ocelové konstrukce" 3,876*65		251,940		
VV			"ocelové konstrukce" 0,183*65		11,895		
VV			"ocelové konstrukce" 1,944*65		126,360		
VV			Součet		426,995		
432	K	783846523	Antigrffiti nátěr trvalý do 100 cyklů odstranění graffiti	m2	268,620	283,50	76 153,77
VV			"Pohled západní" 4,07		4,070		
VV			"Pohled východní" 175,72+8,77		184,490		
VV			"Pohled severní" 67,86		67,860		
VV			"Pohled jižní" 12,20		12,200		
VV			Součet		268,620		
433	K	783932171	Celoplošné vyrovnání betonové podlahy cementovou stěrkou tloušťky do 3 mm	m2	658,830	165,00	108 706,95
VV			"P1" 274,15		274,150		
VV			"P5" 32,67		32,670		
VV			"P6" 28,81		28,810		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"P8" 207,48		207,480		
	VV		"P9a" 11,09		11,090		
	VV		"P9b" 25,59		25,590		
	VV		"P9c" 13,61		13,610		
	VV		"P10" 50,66		50,660		
	VV		"P11" 4,16		4,160		
	VV		"P12" 10,61		10,610		
	VV		Součet		658,830		
434	K	783932181	Příplatek k ceně celoplošného betonové podlahy cementovou stěrkou za každý další 1 mm přes 3 mm	m2	1 317,660	56,00	73 788,96
	VV		658,830*2		1 317,660		
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				169 492,87
435	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	2 504,560	14,50	36 316,12
	VV		"štuk stropů" 445,45		445,450		
	VV		"štuk stěn v zázemí" 729,383+352,046-95,24		986,189		
	VV		"omítka dvouvrstvá štuková" 714,254		714,254		
	VV		"SDK podhledy" 286,439+61,070		347,509		
	VV		"SDK stěny" 3,972*2+3,214		11,158		
	VV		Součet		2 504,560		
436	K	784181105	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky přes 5,00 m	m2	790,024	16,50	13 035,40
	VV		"štuk stěn v tělocvičně" 790,024		790,024		
437	K	784221101	Dvounásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	2 504,560	34,50	86 407,32
	VV		"štuk stropů" 445,45		445,450		
	VV		"štuk stěn v zázemí" 729,383+352,046-95,24		986,189		
	VV		"omítka dvouvrstvá štuková" 714,254		714,254		
	VV		"SDK podhledy" 286,439+61,070		347,509		
	VV		"SDK stěny" 3,972*2+3,214		11,158		
	VV		Součet		2 504,560		
438	K	784221105	Dvounásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech přes 5,00 m	m2	790,024	39,50	31 205,95
	VV		"štuk stěn v tělocvičně" 790,024		790,024		
439	K	784221141	Příplatek k cenám 2x maleb za sucha otěruvzdorných za barevnou malbu tónovanou tónovacími přípravky	m2	790,024	3,20	2 528,08
	VV		790,024		790,024		
	D	796	Interier				2 118 971,00
440	K	796201	1.1 D+M Basketbalový koš + basketbalová deska, kompl.provedení podle v.č.7 -Interier	kpl	6,000	7 500,00	45 000,00
441	K	796202	1.2 D+M Ocelová basketbalová konstrukce, kompl.provedení podle v.č.7 -Interier	kpl	2,000	40 000,00	80 000,00
442	K	796203	1.3 D+M Ocelová basketbalová konstrukce, kompl.provedení podle v.č.7 -Interier	kpl	2,000	19 000,00	38 000,00
443	K	796204	1.4 D+M Ocelová basketbalová konstrukce, kompl.provedení podle v.č.7 -Interier	kpl	2,000	34 000,00	68 000,00
444	K	796205	1.5 D+M Žebřiny, kompl.provedení podle v.č.7 -Interier	kpl	18,000	7 400,00	133 200,00
445	K	796206	1.6 D+M Gymnastické kruhy, kompl.provedení podle v.č.7 -Interier	kpl	1,000	23 000,00	23 000,00
494	K	796207	1.7 D+M Konstrukce pro šplh o tyči, kompl.provedení podle v.č.7 -Interier	kpl	1,000	36 000,00	36 000,00
495	K	796208	1.8 D+M Polopřenosná hrazda dvojitá, kompl.provedení podle v.č.7 -Interier	kpl	1,000	34 500,00	34 500,00
446	K	796209	1.9 D+M Konstrukce pro šplh na laně, kompl.provedení podle v.č.7 -Interier	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00
447	K	796210	1.10 D+M Tabule skóre, kompl.provedení podle v.č.7 -Interier	kpl	2,000	94 000,00	188 000,00
448	K	796211	1.11 D+M Volejbalové sloupky + síť, kompl.provedení podle v.č.7 -Interier	kpl	4,000	8 000,00	32 000,00
449	K	796212	1.12 D+M Ochranná síť, rozměr 45,60x4,30m, kompl.provedení podle v.č.7 -Interier	kpl	1,000	54 900,00	54 900,00
450	K	796213a	1.13a D+M Ochranná síť, rozměr 45,60x1,60m, kompl.provedení podle v.č.7 -Interier	kpl	4,000	20 400,00	81 600,00
451	K	796213b	1.13b D+M Ochranná síť, rozměr 2,10x1,60m, kompl.provedení podle v.č.7 -Interier	kpl	2,000	1 200,00	2 400,00
452	K	796214	1.14 D+M Dělicí síť, rozměr 22,60x9,90m, s navíjecím zařízením, el.pohonem a el.rozvaděčem, kompl.provedení podle v.č.7 -Interier	kpl	2,000	170 000,00	340 000,00
453	K	796215	1.15 D+M Nástěnný držák na volejbalové kúly, kompl.provedení podle v.č.7 -Interier	kpl	2,000	5 800,00	11 600,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
454	K	796301	3.1 D+M Lavice na tribuně, vel.1500x400mm, kompl.provedení podle v.č.9 -Interier	kpl	18,000	5 950,00	107 100,00
455	K	796302	3.2 D+M Lavice na tribuně, vel.1000x400mm, kompl.provedení podle v.č.9 -Interier	kpl	4,000	4 850,00	19 400,00
456	K	796303	3.3 D+M Vestavěná skříň, vel.1850x2000mm, kompl.provedení podle v.č.9 -Interier	kpl	1,000	18 486,00	18 486,00
457	K	796304	3.4 - X50 D+M Kuchyňské linky vč.horních skříněk, nerezového dřezu, stojánkové baterie, chladnička, myčka, vaříč, délka 3,50m, kompl.provedení podle v.č.9 Interier	kpl	1,000	100 750,00	100 750,00
458	K	796305	3.5 D+M Informační panel vel.1500x2000mm, Al rám, tvrzené nerozbitné sklo, kompl.provedení podle v.č.9 Interier	kpl	2,000	26 000,00	52 000,00
459	K	796306	3.6 D+M Reklamní panel vel.2300x2100mm, Al rám, Al plech, kompl.provedení podle v.č.9 Interier	kpl	8,000	29 900,00	239 200,00
460	K	796307	3.7 D+M Reklamní panel - znak města vel.1275x1500mm, Al rám, Al plech, znak města, kompl.provedení podle v.č.9 Interier	kpl	1,000	16 900,00	16 900,00
461	K	796401	4.1 D+M Zrcadlo nad umývadly vel.50x60cm, kompl.provedení podle v.č.10 -Interier	kpl	15,000	660,00	9 900,00
462	K	796402	4.2 D+M Dávkovač pěnového mýdla, nerez, vel.180x105mm, kompl.provedení podle v.č.10 -Interier	kpl	19,000	745,00	14 155,00
496	K	796403	4.3 D+M Osoušeč rukou, kompl.provedení podle v.č.10 - Interier	kpl	7,000	30 682,00	214 774,00
463	K	796404	4.4 D+M Zásobník na toaletní papír, nerez, vel.28,0x32,5x14,5cm, kompl.provedení podle v.č.10 - Interier	kpl	12,000	1 720,00	20 640,00
464	K	796405	4.5 D+M Odpadkový koš s víkem, objem 5 litrů, kompl.provedení podle v.č.10 -Interier	kpl	8,000	570,00	4 560,00
465	K	796406	4.6 D+M WC souprava, nerez, vel.11,5x43,0x12,0cm, kompl.provedení podle v.č.10 -Interier	kpl	12,000	980,00	11 760,00
466	K	796407	4.7 D+M Zásobník na hygienické sáčky, nerez, vel.95x145mm, kompl.provedení podle v.č.10 -Interier	kpl	10,000	688,50	6 885,00
467	K	796408	4.8 D+M Mýdlenka, chrom, vel.176x112mm, kompl.provedení podle v.č.10 -Interier	kpl	18,000	860,00	15 480,00
468	K	796409	4.9 D+M Věšákové háčky, chrom, kompl.provedení podle v.č.10 -Interier	kpl	34,000	126,50	4 301,00
469	K	796410	4.10 D+M Sklopné zrcadlo invalidní, vel.50x60cm, kompl.provedení podle v.č.10 -Interier	kpl	2,000	3 485,00	6 970,00
470	K	796411	4.11 D+M Police na konzole v úklidových komorách, kompl.provedení podle v.č.10 -Interier	kpl	1,000	5 330,00	5 330,00
471	K	796412	4.12 D+M Zásobník na toaletní papír, nerez, vel.270x265mm, kompl.provedení podle v.č.10 -Interier	kpl	5,000	1 298,00	6 490,00
472	K	796413	4.13 D+M Odpadkový koš na papírové ručníky, plast, objem 55 litrů, kompl.provedení podle v.č.10 -Interier	kpl	5,000	350,00	1 750,00
473	K	796414	4.14 D+M Zrcadlo, vel.500x700mm, kompl.provedení podle v.č.10 -Interier	kpl	9,000	660,00	5 940,00
474	K	796501	Revize pevného sportovního vybavení	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00
475	K	796502	Doprava pevného sportovního vybavení a ostatního mobiliáře	kpl	1,000	45 000,00	45 000,00

D 797 Infosystém 72 670,00

476	K	7971001	Infosystém - dle special.	kpl	1,000	72 670,00	72 670,00
-----	---	---------	---------------------------	-----	-------	-----------	-----------

D M Práce a dodávky M 615 500,00

D 33-M Montáže dopr.zařiz.,sklad. zař. a váh 615 500,00

477	K	3301001	X7 - D+M Elektrický osobní výtah MonoSpace 300, nosnost 630kg, 2 stanice, rozměr kabiny 1100x1400x2100mm, vč.doplňk.zařízení a služeb(hluková zk., montážní háky, bateriový dojezd)	kpl	1,000	575 000,00	575 000,00
478	K	3301002	X7 - D+M Doplňková zařízení a služby k výtahu(hluková zkouška, X61- montážní háky, bateriový dojezd)	kpl	1,000	40 500,00	40 500,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				2 875 005,60
D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				40 000,00
479	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,000	40 000,00	40 000,00
D		VRN3	Zařízení staveniště				1 109 788,67
480	K	030001000	Zařízení staveniště	%	1,100	1 008 898,79	1 109 788,67
D		VRN4	Inženýrská činnost				827 297,01
481	K	040001000	Inženýrská činnost	%	0,820	1 008 898,79	827 297,01
D		VRN9	Ostatní náklady				897 919,92
482	K	090001000	Kompletační činnost	%	0,890	1 008 898,79	897 919,92

TĚLOCVIČNA V ULICI JÍVANSKÁ, HORNÍ POČERNICE

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

investor: **Městská část Praha 20, Jivanská 647, 193 21 Praha 9 - Horní Počernice**

hl.projektant: **Sportovní projekty spol. s r.o., Sokolovská 87/95, 186 00 Praha 8**

projektant části: 

název části: **SO-02.4 ZTI**

Nedílnou součástí rozpočtu jsou technické listy materiálových standardů.

Celková cena: 3 266 751 Kč

Pokyny pro vyplnění výkazu dodavateli: V tabulce prosíme o vyplnění jednotkových cen za dodávku a montáž ve žlutých sloupcích v případě uvádění cen jako dodávku a montáž bez rozdělení vyplňte pouze jeden sloupec.

číslo/ ozn.	číslo tech.listu	Popis, rozměry, specifikace, typ	měrná jednotka	množství	dodávka/ jednotku (Kč)	Celkem dodávka (Kč)	montáž/ jednotku (Kč)	Celkem montáž (Kč)	M+D/ jednotku (Kč)	Celkem (Kč)	Celkem část
01		ZEMNÍ PRÁCE									605 772
01.01	01/01	Hloubení rýh v hornině 3	m ³	91,0			422,0	38 402,0	422,0	38 402,0	
01.02	01/02	Vykopávka v uzavřených prostorách	m ³	199,0			680,0	135 320,0	680,0	135 320,0	
01.03	01/03	Lože pod potrubí z kameniva drobného	m ³	6,8			900,0	6 120,0	900,0	6 120,0	
01.04	01/04	Lože pod potrubí v uzavřených prostorách z kameniva drobného	m ³	14,8			1 300,0	19 240,0	1 300,0	19 240,0	
01.05	01/05	Zřízení pažení příložného	m ²	130,0			100,0	13 000,0	100,0	13 000,0	
01.06	01/05	Odstranění pažení příložného	m ²	130,0			60,0	7 800,0	60,0	7 800,0	
01.07	01/06	Zřízení pažení příložného v uzavřených prostorách	m ²	260,0			380,0	98 800,0	380,0	98 800,0	

01.08	01/06	Odstranění pažení příložného v uzavřených prostorách	m ²	260,0		160,0	41 600,0	160,0	41 600,0
01.09	01/07	Obsyp potrubí z kameniva drobného	m ³	24,1		860,0	20 726,0	860,0	20 726,0
01.10	01/08	Obsyp potrubí v uzavřených prostorách z kameniva drobného	m ³	51,6		1 240,0	63 984,0	1 240,0	63 984,0
01.11	01/09	Zásyp sypaninou jam, rýh	m ³	60,4		244,0	14 737,6	244,0	14 737,6
01.12	01/09	Zásyp sypaninou jam, rýh, příplatek za prohození výkopku	m ³	60,4		220,0	13 288,0	220,0	13 288,0
01.13	01/10	Zásyp sypaninou v uzavřených prostorách	m ³	132,6		480,0	63 648,0	480,0	63 648,0
01.14	01/10	Zásyp sypaninou v uzavřených prostorách, příplatek za prohození výkopku	m ³	132,6		290,0	38 454,0	290,0	38 454,0
01.15	01/11	Vodorovné přemístění výkopku po suchu, vzdálenost do 10km	m ³	97,0		244,0	23 668,0	244,0	23 668,0
01.16	01/11	Vodorovné přemístění výkopku po suchu, příplatek za další 1km	m ³	485,0		8,4	4 074,0	8,4	4 074,0
01.17	01/11	Uložení sypaniny na skládku	m ³	97,0		30,0	2 910,0	30,0	2 910,0

02		VNITŘNÍ KANALIZACE							1 483 418	
02.01	02/01	Kanalizační potrubí HT DN 32, hrdlové, hladké	m	6,0	245,0	1 470,0	199,0	1 194,0	444,0	2 664,0
02.02	02/01	Kanalizační potrubí HT DN 40, hrdlové, hladké	m	12,0	257,0	3 084,0	210,0	2 520,0	467,0	5 604,0
02.03	02/01	Kanalizační potrubí HT DN 50, hrdlové, hladké	m	50,0	265,0	13 250,0	215,0	10 750,0	480,0	24 000,0
02.04	02/01	Kanalizační potrubí HT DN 75, hrdlové, hladké	m	10,0	296,0	2 960,0	225,0	2 250,0	521,0	5 210,0
02.05	02/01	Kanalizační potrubí HT DN 110, hrdlové, hladké	m	90,0	323,0	29 070,0	275,0	24 750,0	598,0	53 820,0
02.06	02/02	Kanalizační potrubí KG DN 110, hrdlové, hladké	m	80,0	286,0	22 880,0	275,0	22 000,0	561,0	44 880,0
02.07	02/02	Kanalizační potrubí KG DN 125, hrdlové, hladké	m	172,0	411,0	70 692,0	320,0	55 040,0	0,0	125 732,0
02.08	02/02	Kanalizační potrubí KG DN 160, hrdlové, hladké	m	48,0	555,0	26 640,0	335,0	16 080,0	0,0	42 720,0
02.09	02/02	Kanalizační potrubí KG DN 200, hrdlové, hladké	m	20,0	925,0	18 500,0	525,0	10 500,0	1 450,0	29 000,0
02.10	02/03	Ventilační hlavice DN 110	kpl.	6,0	568,0	3 408,0	220,0	1 320,0	788,0	4 728,0
02.11		Vyvedení odpadních výpustek DN 32	ks	1,0			80,0	80,0	80,0	80,0
02.12		Vyvedení odpadních výpustek DN 40	ks	19,0			80,0	1 520,0	80,0	1 520,0

02.13		Vyvedení odpadních výpustek DN 50	ks	22,0			80,0	1 760,0	80,0	1 760,0
02.14		Vyvedení odpadních výpustek DN 110	ks	14,0			80,0	1 120,0	80,0	1 120,0
02.15	02/04	Vpust podlahová plastová, svislý odpad DN50, zápachová uzávěrka, mřížka nerez	kpl.	1,0	1 400,0	1 400,0	350,0	350,0	1 750,0	1 750,0
02.16	02/05	vpust podlahová plastová, boční odpad DN50, boční nátok DN50, zápachová uzávěrka, mřížka nerez	kpl.	1,0	1 400,0	1 400,0	350,0	350,0	1 750,0	1 750,0
02.17	02/06	Vtok dvorní plastový DN 110, svislý odpad, suchá klapka proti západu, mřížka litina	kpl.	1,0	4 730,0	4 730,0	1 810,0	1 810,0	6 540,0	6 540,0
02.18	02/07	Lapač střešních splavenin DN 110	ks	7,0	1 450,0	10 150,0	650,0	4 550,0	2 100,0	14 700,0
02.19	02/08	Podlahový žlab nerezový pro odvodnění sprch, dl. 700mm	kpl.	18,0	3 720,0	66 960,0	1 950,0	35 100,0	5 670,0	102 060,0
02.20	02/09	Potrubní zápachová uzávěrka DN 110	ks	1,0	840,0	840,0	1 150,0	1 150,0	1 990,0	1 990,0
02.21	02/10	Zápachová uzávěrka podomítková DN 32 pro odvodnění VZT	ks	1,0	560,0	560,0	290,0	290,0	850,0	850,0
02.22	02/11	Protipožární manžeta pro potrubí DN 110	ks	13,0	2 850,0	37 050,0	2 150,0	27 950,0	5 000,0	65 000,0
02.23	02/12	Dvířka plastová 150x300mm, barva bílá	ks	15,0	255,0	3 825,0	195,0	2 925,0	450,0	6 750,0
02.24	02/13	Šachta plastová Ø600mm, odbočná, výška vstupu do 1,50m, poklop B125	kpl.	2,0	18 400,0	36 800,0	5 000,0	10 000,0	23 400,0	46 800,0
02.25	02/13	Šachta plastová Ø600mm, odbočná, výška vstupu do 1,70m, poklop B125	kpl.	1,0	18 400,0	18 400,0	5 000,0	5 000,0	23 400,0	23 400,0
02.26	02/14	Šachta plastová Ø400mm, filtrační, výška vstupu do 1,60m, poklop B125	kpl.	1,0	11 450,0	11 450,0	5 000,0	5 000,0	16 450,0	16 450,0
02.27	02/15	Šachta betonová, skružená Ø1000mm, potrubí DN 125, výška vstupu do 2,00m, poklop B125	kpl.	2,0	21 000,0	42 000,0	6 000,0	12 000,0	27 000,0	54 000,0
02.28	02/16	Odvodňovací žlab, délka 74,60m, 1x odtok se sifonovým dílem, tělo kompozitní směs, litinová vtoková mříž tř. zatížení B125	kpl.	1,0	380 162,4	380 162,4	138 010,0	138 010,0	518 172,4	518 172,4
02.29	02/17	Podtlakový odvodňovací systém vč. vtoků, nosných prvků, kotvení a tepelné izolace	kpl.	1,0	100 880,0	100 880,0	124 052,0	124 052,0	224 932,0	224 932,0
02.30		Technická prohlídka kanalizace	kpl.	1,0			12 000,0	12 000,0	12 000,0	12 000,0

02.31	Zkouška těsnosti kanalizace vodou do DN 125	m	252,0		23,0	5 796,0	23,0	5 796,0
02.32	Zkouška těsnosti kanalizace vodou do DN 200	m	68,0		25,0	1 700,0	25,0	1 700,0
02.33	Zkouška těsnosti kanalizace vzduchem	m	168,0		80,0	13 440,0	80,0	13 440,0
02.34	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výška objektu do 12m	t	4,5		5 000,0	22 500,0	5 000,0	22 500,0

03	VNITŘNÍ VODOVOD								564 030	
03.01	03/01	Trubka polypropylénová PP-RCT 20x2.3, S4, vč. montážního materiálu	m	290,0	279,0	80 910,0	165,0	47 850,0	444,0	128 760,0
03.02	03/01	Trubka polypropylénová PP-RCT 25x2.8, S4, vč. montážního materiálu	m	52,0	295,0	15 340,0	172,0	8 944,0	467,0	24 284,0
03.03	03/01	Trubka polypropylénová PP-RCT 32x3.6, S4, vč. montážního materiálu	m	87,0	345,0	30 015,0	195,0	16 965,0	540,0	46 980,0
03.04	03/01	Trubka polypropylénová PP-RCT 40x4.5, S4, vč. montážního materiálu	m	35,0	379,0	13 265,0	210,0	7 350,0	589,0	20 615,0
03.05	03/01	Trubka polypropylénová PP-RCT 50x5.6, S4, vč. montážního materiálu	m	13,0	401,0	5 213,0	230,0	2 990,0	631,0	8 203,0
03.06	03/01	Trubka polypropylénová PP-RCT 63x7.1, S4, vč. montážního materiálu	m	10,0	453,0	4 530,0	270,0	2 700,0	723,0	7 230,0
03.07	03/02	Trouba vodovodní PE d63, PN 16	m	4,0	220,0	880,0	230,0	920,0	450,0	1 800,0
03.08	03/03	Trubka ocelová závitová DN 25, pozinkovaná, vč. nátěru a montážního materiálu	m	35,0	315,0	11 025,0	235,0	8 225,0	550,0	19 250,0
03.09	03/03	Trubka ocelová závitová DN 32, pozinkovaná, vč. nátěru a montážního materiálu	m	35,0	371,0	12 985,0	250,0	8 750,0	621,0	21 735,0
03.10	03/03	Trubka ocelová závitová DN 40, pozinkovaná, vč. nátěru a montážního materiálu	m	12,0	295,0	3 540,0	360,0	4 320,0	655,0	7 860,0
03.11	03/04	Tepelná izolace na bázi pěnového polyethylenu, vnitřní průměr izolace 20mm, tl. izolace 5mm	m	115,0	32,0	3 680,0	76,0	8 740,0	108,0	12 420,0
03.12	03/04	Tepelná izolace na bázi pěnového polyethylenu, vnitřní průměr izolace 22mm, tl. izolace 25mm	m	80,0	45,0	3 600,0	76,0	6 080,0	121,0	9 680,0

03.13	03/04	Tepelná izolace na bázi pěnového polyethylenu, vnitřní průměr izolace 25mm, tl. izolace 5mm	m	28,0	57,0	1 596,0	76,0	2 128,0	133,0	3 724,0
03.14	03/04	Tepelná izolace na bázi pěnového polyethylenu, vnitřní průměr izolace 28mm, tl. izolace 30mm	m	4,0	51,0	204,0	86,0	344,0	137,0	548,0
03.15	03/04	Tepelná izolace na bázi pěnového polyethylenu, vnitřní průměr izolace 35mm, tl. izolace 5mm	m	37,0	59,0	2 183,0	86,0	3 182,0	145,0	5 365,0
03.16	03/04	Tepelná izolace na bázi pěnového polyethylenu, vnitřní průměr izolace 42mm, tl. izolace 9mm	m	28,0	55,0	1 540,0	95,0	2 660,0	150,0	4 200,0
03.17	03/04	Tepelná izolace na bázi pěnového polyethylenu, vnitřní průměr izolace 54mm, tl. izolace 9mm	m	8,0	60,0	480,0	95,0	760,0	155,0	1 240,0
03.18	03/04	Tepelná izolace na bázi pěnového polyethylenu, vnitřní průměr izolace 64mm, tl. izolace 9mm	m	10,0	72,0	720,0	95,0	950,0	167,0	1 670,0
03.19	03/05	Tepelné izolace z minerální vlny ve tvaru trubice, kaširování hliníkovou folií, rozměr 21/25	m	95,0	100,0	9 500,0	87,0	8 265,0	187,0	17 765,0
03.20	03/05	Tepelné izolace z minerální vlny ve tvaru trubice, kaširování hliníkovou folií, rozměr 27/40	m	20,0	154,0	3 080,0	87,0	1 740,0	241,0	4 820,0
03.21	03/05	Tepelné izolace z minerální vlny ve tvaru trubice, kaširování hliníkovou folií, rozměr 34/50	m	50,0	163,0	8 150,0	92,0	4 600,0	255,0	12 750,0
03.22	03/05	Tepelné izolace z minerální vlny ve tvaru trubice, kaširování hliníkovou folií, rozměr 42/25	m	7,0	195,0	1 365,0	92,0	644,0	287,0	2 009,0
03.23	03/05	Tepelné izolace z minerální vlny ve tvaru trubice, kaširování hliníkovou folií, rozměr 49/40	m	5,0	214,0	1 070,0	96,0	480,0	310,0	1 550,0
03.24		Vyvedení a upevnění vodovodních výpustek DN 15	ks	96,0	15,0	1 440,0	65,0	6 240,0	80,0	7 680,0
03.25		Nástěnka pro ventil G 1/2"	ks	56,0	45,0	2 520,0	35,0	1 960,0	80,0	4 480,0
03.26		Nástěnka pro baterii G 1/2"	ks	40,0	45,0	1 800,0	35,0	1 400,0	80,0	3 200,0

03.27	03/06	Ventil výtokový chromovaný DN 15	ks	1,0	260,0	260,0	150,0	150,0	410,0	410,0
03.28	03/07	Kohout kulový plastový d15, ovládací páka	ks	1,0	260,0	260,0	150,0	150,0	410,0	410,0
03.29	03/07	Kohout kulový plastový d20, ovládací páka	ks	18,0	294,0	5 292,0	150,0	2 700,0	444,0	7 992,0
03.30	03/08	Kohout kulový plastový d20, ovládací páka, odvodnění	ks	13,0	294,0	3 822,0	150,0	1 950,0	444,0	5 772,0
03.31	03/07	Kohout kulový plastový d25, ovládací páka	ks	11,0	328,0	3 608,0	150,0	1 650,0	478,0	5 258,0
03.32	03/08	Kohout kulový plastový d25, ovládací páka, odvodnění	ks	4,0	410,0	1 640,0	150,0	600,0	560,0	2 240,0
03.33	03/07	Kohout kulový plastový d50, ovládací páka	ks	3,0	560,0	1 680,0	150,0	450,0	710,0	2 130,0
03.34	03/09	Kohout kulový uzavírací DN 40, ovládací páka	ks	4,0	606,0	2 424,0	150,0	600,0	756,0	3 024,0
03.35	03/10	Kohout zpětný plastový d25	ks	2,0	260,0	520,0	150,0	300,0	410,0	820,0
03.36	03/11	Zpětná klapka závitová DN 40	ks	1,0	560,0	560,0	150,0	150,0	710,0	710,0
03.37	03/12	Revidovatelná zpětná klapka DN 15, typ EA	ks	4,0	585,0	2 340,0	535,0	2 140,0	1 120,0	4 480,0
03.38	03/13	Oddělovač systému typu BA DN 40, z červeného bronzu	ks	1,0	7 919,0	7 919,0	845,0	845,0	8 764,0	8 764,0
03.39	03/14	Vyvažovací ventil cirkulace TV DN15, PN 16, uzavírací	kpl.	6,0	2 160,0	12 960,0	1 400,0	8 400,0	3 560,0	21 360,0
03.40	03/15	Filtr vodovodní DN40 s automatickým zpětným proplachem	kpl.	1,0	14 150,0	14 150,0	3 500,0	3 500,0	17 650,0	17 650,0
03.41	03/16	Hydrant typu D, průtok Q=0,3l/s, průměr hadice 19mm, délka hadice 30m, instalace do výklenku	kpl.	4,0	6 960,0	27 840,0	1 250,0	5 000,0	8 210,0	32 840,0
03.42	03/17	Cirkulační čerpadlo TV, H=1.14m, Q=0.15m3/h	ks	2,0	12 100,0	24 200,0	3 500,0	7 000,0	15 600,0	31 200,0
03.43	03/18	Ventil pojistný membránový, rohový G 3/4"	ks	1,0	410,0	410,0	340,0	340,0	750,0	750,0
03.44	03/19	Tlakoměr Ø100, vč. kohoutu a smyčky	kpl.	1,0	1 050,0	1 050,0	820,0	820,0	1 870,0	1 870,0
03.45	03/20	Vodoměr závitový DN20, Q=16.00m3/h, pro rozvod SV	kpl.	1,0	3 470,0	3 470,0	850,0	850,0	4 320,0	4 320,0
03.46		Proplach a desinfekce potrubí vodovodního do DN 80	m	573,0			21,0	12 033,0	21,0	12 033,0
03.47		Zkouška tlaková potrubí vodovodního do DN 50	m	573,0			23,0	13 179,0	23,0	13 179,0

03.48		Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výška objektu do 12m	t	1,4		5 000,0	7 000,0	5 000,0	7 000,0
-------	--	---	---	-----	--	---------	---------	---------	---------

04		VNITŘNÍ PLYNOVOD							195 167
-----------	--	-------------------------	--	--	--	--	--	--	----------------

04.01	04/01	Trubka ocelová černá DN 25, svařovaná, vč. nátěru a montážního materiálu	m	42,0	470,0	19 740,0	260,0	10 920,0	730,0	30 660,0
04.02	04/01	Trubka ocelová černá DN 32, svařovaná, vč. nátěru a montážního materiálu	m	70,0	535,0	37 450,0	275,0	19 250,0	810,0	56 700,0
04.03	04/01	Trubka ocelová černá DN 50, svařovaná, vč. nátěru a montážního materiálu	m	10,0	750,0	7 500,0	480,0	4 800,0	1 230,0	12 300,0
04.04	04/02	Chráníčka z trubek ocelových DN 80	m	0,3	600,0	180,0	200,0	60,0	800,0	240,0
04.05	04/02	Chráníčka z trubek ocelových DN 100	m	0,3	600,0	180,0	200,0	60,0	800,0	240,0
04.06	04/03	Kohout kulový DN 15, závitový, plnopřítokový	ks	3,0	456,0	1 368,0	165,0	495,0	621,0	1 863,0
04.07	04/03	Kohout kulový DN 25, závitový, plnopřítokový	ks	2,0	646,0	1 292,0	165,0	330,0	811,0	1 622,0
04.08	04/03	Kohout kulový DN 50, závitový, plnopřítokový	ks	2,0	1 030,0	2 060,0	200,0	400,0	1 230,0	2 460,0
04.09	04/04	Bezpečnostní rychlouzávěr DN 50 závitový	ks	1,0	20 550,0	20 550,0	3 250,0	3 250,0	23 800,0	23 800,0
04.10	04/05	Tlakoměr MØ100, rsh 0-6kPa	kpl	2,0	1 710,0	3 420,0	1 050,0	2 100,0	2 760,0	5 520,0
04.11	04/06	Hadice DN15, dl. 500mm	ks	2,0	850,0	1 700,0	250,0	500,0	1 100,0	2 200,0
04.12		Odvzdušnění a napuštění potrubí	m	122,0			21,0	2 562,0	21,0	2 562,0
04.13		Zkouška těsnosti tlakem, zkouška pevnosti, potrubí do DN 80	kpl.	1,0			5 000,0	5 000,0	5 000,0	5 000,0
04.14		Revize zařízení	kpl.	1,0			10 000,0	10 000,0	10 000,0	10 000,0
04.15		Přesun hmot pro vnitřní plynovod, výška objektu do 24m	t	0,8		50 000,0		40 000,0	50 000,0	40 000,0

05		ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY							250 450
-----------	--	----------------------------	--	--	--	--	--	--	----------------

05.01	05/01	Klozet keramický závěsný, instalační závěsný element, ovládací deska, sedátko	kpl.	10,0	7 580,0	75 800,0	1 650,0	16 500,0	9 230,0	92 300,0
05.02	05/02	Klozet keramický závěsný, pro osoby se sníženou pohyblivostí, instalační závěsný element, oddálené splachování, sedátko	kpl.	2,0	7 580,0	15 160,0	1 650,0	3 300,0	9 230,0	18 460,0

05.03	05/03	Umyvadlo keramické, zápachová uzávěrka	kpl.	17,0	3 960,0	67 320,0	800,0	13 600,0	4 760,0	80 920,0
05.04	05/04	Umyvadlo keramické, pro osoby se sníženou pohyblivostí, podomítková zápachová uzávěrka	kpl.	2,0	4 430,0	8 860,0	800,0	1 600,0	5 230,0	10 460,0
05.05	05/05	Pisoárová mísa keramická, instalační závěsný element, radarové splachování, vč. zdroje radarového splachování	kpl.	3,0	8 380,0	25 140,0	1 850,0	5 550,0	10 230,0	30 690,0
05.06	05/06	Výlevka keramická, závěsná, instalační závěsný element, ovládací deska	kpl.	2,0	4 700,0	9 400,0	800,0	1 600,0	5 500,0	11 000,0
05.07	05/07	Zápachová uzávěrka plastová pro dřez, odbočka pro myčku	ks	1,0	470,0	470,0	150,0	150,0	620,0	620,0
05.08		Přesun hmot pro zařizovací předměty, výška objektu do 12m	t	1,2			5 000,0	6 000,0	5 000,0	6 000,0

06		VÝTOKOVÉ BATERIE								167 914
06.01	06/01	Ventil rohový G 1/2", bez přípojovací trubičky	ks	55,0	92,5	5 087,5	57,5	3 162,5	150,0	8 250,0
06.02	06/02	Baterie umyvadlová, stojánková, páková, zvýšený výtok	ks	17,0	2 360,0	40 120,0	400,0	6 800,0	2 760,0	46 920,0
06.03	06/03	Baterie umyvadlová, stojánková, páková, prodloužené ústí, pro osoby se sníženou pohyblivostí	ks	2,0	2 360,0	4 720,0	400,0	800,0	2 760,0	5 520,0
06.04	06/04	Baterie dřezová, stojánková, páková, prodloužené raménko	ks	1,0	2 700,0	2 700,0	400,0	400,0	3 100,0	3 100,0
06.05	06/05	Baterie sprchová, tlačná, podomítková, regulace teploty, krycí růžice, sprchová hlavice, provedení antivandal	kpl.	16,0	4 780,0	76 480,0	650,0	10 400,0	5 430,0	86 880,0
06.06	06/06	Baterie sprchová, bezdotyková, podomítková, regulace teploty, sprchový set vč. Hadice, mýdelníku a držáku na stěnu, pro osoby se sníženou pohyblivostí	kpl.	2,0	5 360,0	10 720,0	850,0	1 700,0	6 210,0	12 420,0
06.07	06/07	Baterie nástěnná pro výlevku, páková, rozteč 150mm	ks	2,0	1 387,0	2 774,0	400,0	800,0	1 787,0	3 574,0

06.08	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výška objektu do 12m	t	0,3	5 000,0	1 250,0	5 000,0	1 250,0
-------	---	---	-----	---------	---------	---------	---------

Rozpočet Tělocvična Jivanská-vytápění

		měrné jednotky	j.c.dodávka	j.c.montáž	dodávka	montáž	hmota	celkem
	Strojovna							
1.	Gemipack DUO 100 kW	ks	1,00	195 664 Kč		195 664 Kč		
731 24-4494	THR5 50	ks	2,00		30 280 Kč	0 Kč	60 560 Kč	
	Kaskáda směšovaný okruh ÚT, ohřev TV, H1, MF	ks	1,00			0 Kč	0 Kč	
	výstup 2x MF vstup					0 Kč	0 Kč	
	Sada svorek pro regulátorRVS43.345	ks	1,00			0 Kč	0 Kč	
	Komunikační Clip-in BSB/LPB	ks	2,00			0 Kč	0 Kč	
	Ovládací panel	ks	1,00			0 Kč	0 Kč	
	Plochý kabel pro ovládací panel AVS37 -1m	m	1,00			0 Kč	0 Kč	
	Plastová krytka pro ochranu plošných spojů	ks	1,00			0 Kč	0 Kč	
	Příložné čidlo teploty, NTC 10 kOhm	ks	2,00			0 Kč	0 Kč	
	Čidlo teploty jímky NTC 10 kOhm 6m	ks	1,00			0 Kč	0 Kč	
	Web sere pro 4 přístroje RVS/LMS	ks	1,00			0 Kč	0 Kč	
	NEUTRAKON 100/70, neutralizační box vč. náplně GS 4kg ks	ks	1,00			0 Kč	0 Kč	
	Rozšiřující modul pro RVS43.345	ks	1,00			0 Kč	0 Kč	
	Rozšiřujícímodul pro RVS75 -0,4m	ks	1,00			0 Kč	0 Kč	
	Plochý kabel pro rozšiřující modul AVS75 .370/109	ks	1,00			0 Kč	0 Kč	
	Příložné čidlo teploty, NTC 10 kOhm	ks	4,00			0 Kč	0 Kč	
732 33-1616	Exp. nádoba tlaková se závit.připojením 0,6MPa, 50litrů	sb	2,00	6 780 Kč		13 560 Kč	0 Kč	
732 33-1614	Exp. nádoba plochá , F24litrů	sb	1,00	5 430 Kč		5 430 Kč	0 Kč	
	Připojovací sada MK3/4"	ks	3,00	1 450 Kč		4 350 Kč	0 Kč	
	Fillcontrol Plus Compact	ks	1,00	23 400 Kč		23 400 Kč	0 Kč	
	Letovaný výměník 40kW, GBE 500H-30 (E3/E4)	ks	1,00	24 710 Kč	8 500 Kč	24 710 Kč	8 500 Kč	
	Izolace PUR s AL folií 525 (24-40)	ks	1,00	8 430 Kč		8 430 Kč	0 Kč	
	Šroubení navařovací 1" PN40 redukované 1"/3/4"	ks	4,00	433 Kč		1 732 Kč	0 Kč	
2.	Rozdělovač pro 2 topné okruhy s konzolami	ks	2,00	23 400 Kč		46 800 Kč	0 Kč	
	Flexbalance HVDT Eco Plus C2"	ks	1,00	18 540 Kč		18 540 Kč	0 Kč	
	Připojení 4 x Rp 2"					0 Kč	0 Kč	
	Maximálně přenositelný výkon 200 kW					0 Kč	0 Kč	
	rychlost proudění 2,6 l / s					0 Kč	0 Kč	
	Objem 4,5 l					0 Kč	0 Kč	
	Čerpadlová skupina MK 1" s čerpadlem Grundfos					0 Kč	0 Kč	
	Alpha 2 25-60 včetně servomotoru AC 230 V	ks	2,00	14 200 Kč	4 560 Kč	28 400 Kč	9 120 Kč	
	Čerpadlová skupina UK 1 1/4", čerpadlo Grundfos					0 Kč	0 Kč	
	ALPHA 2 32-60	ks	1,00	17 750 Kč	4 560 Kč	17 750 Kč	4 560 Kč	
	Uzavírací set s izolací a šroubením k čerpadlové skupině					0 Kč	0 Kč	
	V-MK	ks	1,00	1 440 Kč	350 Kč	1 440 Kč	350 Kč	

		Čerpad. Skup. V-MK DN 32 s čerpadlem MAGMA 132-80	ks	1,00	45 670 Kč		45 670 Kč	0 Kč	
3.	732 21-9315	Bloková stanice BS TV 50kW, včetně MaR	ks	1,00	58 900 Kč	16 500 Kč	58 900 Kč	16 500 Kč	
	732 21-9134	Nerezový aku zásobník ROLF AZN 500 S	ks	1,00	65 800 Kč	19 600 Kč	65 800 Kč	19 600 Kč	
4.	732 19-9100	Štítky orientační	ks	8,00	250 Kč	50 Kč	2 000 Kč	400 Kč	
5.	998 73-2101	Přesun hmot do 50m a výšky objektu do 6m	t	0,60	5 000 Kč		3 000 Kč	0 Kč	
6.	998 73-2181	Příplatek za přesun bez mechanizace	t	0,60	5 000 Kč		3 000 Kč	0 Kč	
		Strojovna - celkem					568 576 Kč	119 590 Kč	
		Potrubí měděné							
1.	733 22-2202	Potrubí Ø 15x1	m	597,00	478 Kč		285 366 Kč		
2.	733 22-2203	Potrubí Ø 18x1	m	88,00	521 Kč		45 848 Kč		
3.	733 22-2204	Potrubí Ø 22x1	m	16,00	598 Kč		9 568 Kč		
4.	733 22-3105	Potrubí Ø 28x1,5	m	112,50	633 Kč		71 213 Kč		
5.	733 22-3106	Potrubí Ø 35x1,5	m	45,00	783 Kč		35 235 Kč		
6.	733 22-3107	Potrubí Ø 42x1,5	m	115,50	820 Kč		94 710 Kč		
12.	733 23-1111	Kompenzátory měděné tvaru U Ø15	ks	4,00	731 Kč		2 924 Kč		
13.	733 23-1112	Kompenzátory měděné tvaru U Ø18	ks	2,00	788 Kč		1 576 Kč		
14.	733 23-1113	Kompenzátory měděné tvaru U Ø22	ks	1,00	834 Kč		834 Kč		
15.	733 23-1115	Kompenzátory měděné tvaru U Ø28	ks	1,00	921 Kč		921 Kč		
16.	733 23-1116	Kompenzátory měděné tvaru U Ø35	ks	1,00	1 230 Kč		1 230 Kč		
17.	733 23-1117	Kompenzátory měděné tvaru U Ø42	ks	2,00	1 415 Kč		2 830 Kč		
18.	733 22-4222	Příplatek za zhotovení přípojky 15x1	ks	48,00	120 Kč		5 760 Kč		
19.	733 22-4225	Příplatek za zhotovení přípojky 28x1,5	ks	3,00	120,00 Kč		360 Kč		
20.	733 22-4226	Příplatek za zhotovení přípojky 35x1,5	ks	1,00	120,00 Kč		120 Kč		
21.	733 22-4227	Příplatek za zhotovení přípojky 42x1,5	ks	1,00	150,00 Kč		150 Kč		
22.	733 29-1101	Zkouška těsnosti měděných trubek do Ø35x1,5	m	858,00		21,00 Kč	0 Kč	18 018 Kč	
23.	733 29-1102	Zkouška těsnosti měděných trubek do Ø64x2	m	115,50		23,00 Kč	0 Kč	2 657 Kč	
							0 Kč	0 Kč	
		Potrubí ocelové					0 Kč	0 Kč	
24.	733 11-1114	Ocelové potr. závitové bezešvé DN 20	m	3,00	566 Kč		1 698 Kč	0 Kč	
25.	733 11-1115	Ocelové potr. závitové bezešvé DN 25	m	1,00	721 Kč		721 Kč	0 Kč	
26.	733 11-1117	Ocelové potr. závitové bezešvé DN 40	m	3,00	787 Kč		2 361 Kč	0 Kč	
27.	733 11-1118	Ocelové potr. závitové bezešvé DN 50	m	4,50	833 Kč		3 749 Kč	0 Kč	
32.	733 11-3115	Příplatek za zhotovení přípojky z trubek závit. DN25	ks	4,00	210 Kč		840 Kč	0 Kč	
33.		Uložení potrubí	ks	75,00	50 Kč	100 Kč	3 750 Kč	7 500 Kč	
34.	733 19-0108	Zkouška těsnosti potrubí trubek závitových do DN 40	m	11,50		21 Kč	0 Kč	242 Kč	
35.	998 73-3101	Přesun hmot do 50m a výšky objektu do 24m	t	0,20	5 000 Kč		1 000 Kč	0 Kč	
36.	998 73-3101	Příplatek za přesun bez mechanizace	t	0,20	5 000 Kč		1 000 Kč	0 Kč	
							0 Kč	0 Kč	
		Potrubí předizolované					0 Kč	0 Kč	

1..		Trubka 6m 42,4,*2,6/140 IPS (DN32s izolací 2x zesílenou)		49,00	1 789 Kč		87 661 Kč	0 Kč	
2..		Ohyb 30°42,4*2,6/140 IPS		2,00	2 300 Kč		4 600 Kč	0 Kč	
3..		Ohyb 45°42,4*2,6/140 IPS		4,00	2 300 Kč		9 200 Kč	0 Kč	
4.		Ohyb 90°42,4*2,6/140 IPS		10,00	2 300 Kč		23 000 Kč	0 Kč	
5.		Ohyb 90°42,4*2,6/140 - 1*1,5 BA 5 IPS		2,00	2 300 Kč		4 600 Kč	0 Kč	
6.		Těsnící kruh pr.160		2,00	870 Kč		1 740 Kč	0 Kč	
7.		DHEC smršť. víko 2500 140-160/60-89		2,00	450 Kč		900 Kč	0 Kč	
8.		PE smršťovací objímka komplet 42,4/140		32,00	330 Kč		10 560 Kč	0 Kč	
9.		Dilatační polštář 1000*120*40		10,00	800 Kč		8 000 Kč	0 Kč	
10		Podkladní trámky 100*100*500		15,00	450 Kč		6 750 Kč	0 Kč	
11		Doprava na staveniště		1,00	12 000 Kč		12 000 Kč	0 Kč	
12		Montážní práce-pracovní čas Po-Pá	hod.	36,00		300 Kč	0 Kč	10 800 Kč	
13		Montážní práce-cestovní čas Po-Pá	hod.	6,00		300 Kč	0 Kč	1 800 Kč	
14		Montážní práce-dopravné	km	350,00		17 Kč	0 Kč	5 950 Kč	
		Potrubí měděné, ocelové a předizolované celkem					742 774 Kč	46 966 Kč	
		Armatury							
1.	734 29-1123	Kohouty vypouštěcí DN 15	ks	6,00	310 Kč		1 860 Kč		
3.	734 29-2715	Kulový kohout DN 25	ks	10,00	578 Kč		5 780 Kč		
6.	734 29-2716	Kulový kohout DN 32	ks	2,00	721 Kč		1 442 Kč		
7.	734 29-2718	Kulový kohout DN 50	ks	2,00	1 120 Kč		2 240 Kč		
8.	734 29-1244	Filtr DN 25	ks	2,00	478 Kč		956 Kč		
9.	734 21-1126	Automatický odvzdušňovací ventil DN 10	ks	4,00	388 Kč		1 552 Kč		
10.	734 26-1406	Radiátorové šroubení regulační, uzavíratelné DN 15	ks	59,00	377 Kč		22 243 Kč		
11.		Pojišťovací ventil 1/2" x 3/4" KD	ks	1,00	750 Kč		750 Kč		
12.	734 22-1682	Termostatická hlavice s pojistkou proti odcizení	ks	59,00	456 Kč		26 904 Kč		
13.	734 20 9102	Montáž armatur s jedním závitem DN10	ks	4,00		80 Kč	0 Kč	320 Kč	
14.	734 20 9103	Montáž armatur s jedním závitem DN15	ks	65,00		90 Kč	0 Kč	5 850 Kč	
12.	734 20 9113	Montáž armatur se dvěma závity DN15	ks	59,00		110 Kč	0 Kč	6 490 Kč	
13.	734 20 9115	Montáž armatur se dvěma závity DN25	ks	12,00		120 Kč	0 Kč	1 440 Kč	
14.	734 20 9116	Montáž armatur se dvěma závity DN32	ks	2,00		130 Kč	0 Kč	260 Kč	
15.	998 73-4101	Přesun hmot do 50m do výšky 24m	t	0,20	5 000 Kč		1 000 Kč	0 Kč	
16.	998 73-4181	Přesun hmot bez použití mechanizace	t	0,20	5 000 Kč		1 000 Kč	0 Kč	
		Armatury celkem					65 727 Kč	14 360 Kč	

		Otopná tělesa ventil kompak							
1.	735 15-2151	těleso 10-060040-6	ks	3,00	5 500 Kč		16 500 Kč		
2.	735 15-1194	těleso 10-090070-6	ks	1,00	5 500 Kč		5 500 Kč		
3.	735 15-2271	těleso 11-060040-6	ks	5,00	5 500 Kč		27 500 Kč		
4.	735 15-2271 t	těleso 11-060050-6	ks	3,00	5 500 Kč		16 500 Kč		
5.	735 15-2273 t	těleso 11-060060-6	ks	3,00	5 500 Kč		16 500 Kč		
6.	735 15 2274	těleso 11-060070-6	ks	5,00	5 500 Kč		27 500 Kč		
7.	735 15-2275	těleso 11-060080-6	ks	3,00	5 500 Kč		16 500 Kč		
8.	735 15-2276	těleso 11-060090-6	ks	8,00	5 500 Kč		44 000 Kč		
9.	735 15-2278	těleso 11-060110-6	ks	4,00	5 500 Kč		22 000 Kč		
10.	735 15 -2279	těleso 11-060120-6	ks	4,00	5 500 Kč		22 000 Kč		
11.	735 15-2473	těleso 21-060060-6	ks	2,00	6 000 Kč		12 000 Kč		
12.	735 15 2475	těleso 21-060080-6	ks	1,00	6 000 Kč		6 000 Kč		
13.	735 15-2476	těleso 21-060090-6	ks	2,00	6 000 Kč		12 000 Kč		
14.	735 15-2477	těleso 21-060100-6	ks	2,00	6 000 Kč		12 000 Kč		
15.	735 15-2478	těleso 21-060110-6	ks	4,00	6 000 Kč		24 000 Kč		
16.	735 15 2491	těleso 21-090040-6	ks	1,00	6 000 Kč		6 000 Kč		
17.	735 15 -2497 t	těleso 21090100-6	ks	2,00	6 000 Kč		12 000 Kč		
18.	732 15-2535	těleso 22-030160-6	ks	4,00	6 500 Kč		26 000 Kč		
19.	735-15-2591	těleso 22-090080-6	ks	1,00	6 500 Kč		6 500 Kč		
	735 15-9210	Montáž těles panelových do 1140mm		53,00		1 200 Kč	0 Kč	63 600 Kč	
	735 15-9220	Montáž těles panelových do 1500mm	ks	4,00		1 200 Kč	0 Kč	4 800 Kč	
	735 15-9230	Montáž těles panelových do 1980mm	ks	2,00		1 200 Kč	0 Kč	2 400 Kč	
	998 73-5102	Přesun hmot do 50m do výšky 12m	t	1,00	5 000 Kč		5 000 Kč	0 Kč	
	998 73-5181	Přesun hmot bez použití mechanizace	t	1,00	5 000 Kč		5 000 Kč	0 Kč	
		Otopná tělesa ventil kompak -celkem					341 000 Kč	70 800 Kč	
		Izolace tepelné							
		Mirelon Polar d15/6	m	597,00	112 Kč		66 864 Kč		
		Mirelon Polar d18/9	m	88,00	121 Kč		10 648 Kč		
		Mirelon Polar d22/13	m	16,00	138 Kč		2 208 Kč		
		Mirelon Polar d28/13	m	115,50	141 Kč		16 286 Kč		
		Mirelon Polar d35/20	m	46,00	155 Kč		7 130 Kč		
		Mirelon Polar d42/20	m	118,50	161 Kč		19 079 Kč		
		Mirelon Polar d57/25	m	5,00	173 Kč		865 Kč		
	713 46-3116	Montáž izolace potrubí D do 100mm	m	985,00		30 Kč	0 Kč	29 550 Kč	
	713 46-3116	Montáž izolace potrubí D do 100mm	m	3,00		30 Kč	0 Kč	90 Kč	
	713 49-1133	oplechování pozinkovaným plechem	m ²	3,00	1 000 Kč	500 Kč	3 000 Kč	1 500 Kč	
		Izolace tepelné celkem					126 079 Kč	31 140 Kč	

	Nátěry potrubí							
	Barva vodouředitelná základní	kg	0,90	2 000 Kč			1 800 Kč	
	Barva vodouředitelná vrchní	kg	0,90	2 000 Kč			1 800 Kč	
789 33-1110	Zhotovení nátěru potrubí základního do DN 50	m ²	1,50		130 Kč		0 Kč	195 Kč
789 33-1120	Zhotovení nátěru potrubí vrchního do DN 50	m ²	1,50		130 Kč		0 Kč	195 Kč
	Nátěry potrubí celkem						3 600 Kč	390 Kč
	Odvod spalin							
	Kotlový adaptér THR s koaxiální přípojením DN 125/80						0 Kč	
	Biaxiální adaptér DN 125/80- 2xDN80(nohavice)	ks	2,00	2 340 Kč			4 680 Kč	
	Centrická přechodka DN 110/80 s hrdlem DN 80(redukce) ks	ks	2,00	2 340 Kč			4 680 Kč	
	Exentrická přechodka DN110/80 s hrdlem DN 110	ks	2,00	1 740 Kč			3 480 Kč	
	Koleno s kontrolním otvorem PP 110 x 87	ks	2,00	1 740 Kč			3 480 Kč	
	Patní koleno s podpěrrou DN 110 (koleno, kolej, opěrná tyč)	ks	2,00	1 455 Kč			2 910 Kč	
	koleno DN110 x 30°	ks	6,00	1 455 Kč			8 730 Kč	
	Koleno DN 110 x 87°	ks	6,00	1 455 Kč			8 730 Kč	
	Trubka DN 110 x 250 mm	ks	2,00	870 Kč			1 740 Kč	
	Trubka DN 110 x 500 mm	ks	5,00	1 340 Kč			6 700 Kč	
	Trubka DN 110 x 1000 mm	ks	21,00	2 210 Kč			46 410 Kč	
	Komínová hlavice nerez 160/110	ks	2,00	5 480 Kč			10 960 Kč	
	Mirelon Polar d125/25 v kotelně a stoupačky	m	11,00	380 Kč	30 Kč		4 180 Kč	330 Kč
	Potrubní pouzdro d114/30 na střeše	m	12,00	670 Kč	180 Kč		8 040 Kč	2 160 Kč
	Oplechování plechem nerez lesklým na střeše	m ²	7,00	1 000 Kč	600 Kč		7 000 Kč	4 200 Kč
	Montáž komínového systému + montážní materiál	sb	1,00		18 540 Kč		0 Kč	18 540 Kč
	Odvod spalin - celkem						121 720 Kč	25 230 Kč
	Infrazářiče							
1.	Tmavý plynový infrazářič KM 22,5-I-U-21-8 tepelný výkon 21,1kW, trubice tvaru "U", izolovaný nerez zákryt, jednostupňový palivo - zemní plyn G20, celková délka infrazářiče: 8510mm	ks	3,00	115 800 Kč			347 400 Kč	
							0 Kč	
							0 Kč	
2.	vedení do provozu, seřízení	ks	3,00		7 000 Kč		0 Kč	21 000 Kč
3.	Plynová přípojná hadice L=1000mm	ks	3,00	2 340 Kč			7 020 Kč	0 Kč
4.	Odvod spalin/přívod spalovacího vzduchu-vertikální AL, základní provedení střechou	ks	3,00	5 540 Kč			16 620 Kč	0 Kč
							0 Kč	0 Kč
5.	uzlový řetízek K32/3,1/12 pro zavěšení infrazářičů a společných odvodů spalin/přívodů spalovacího vzduchu	m	75,00	75 Kč			5 625 Kč	0 Kč
							0 Kč	0 Kč
6.	regulační skříň RA-T3	ks	1,00	3 870 Kč			3 870 Kč	0 Kč
7.	čidlo výsledné teploty	ks	1,00	1 980 Kč			1 980 Kč	0 Kč
8.	krycí ochranná mříž hořákové skříně	ks	3,00	850 Kč			2 550 Kč	0 Kč
9.	krycí ochranná mříž topeniště	ks	3,00	850 Kč			2 550 Kč	0 Kč

Tělocvična Jívanská- vzduchotechnika									
			měrné jednotky		cena měrné jednotky			hmotnost	
			druh	počet	dodávka	montáž	celkem dod.	celkem mont	(t)
Zařízení č.1 - Větrání haly-přívod									
1.1.		Vzduchotechnická jednotka pro halu, s protiproudým rekuperátorem filtrací na přívodu i odvodu , vodním ohřevačem , přívodním a odvodním ventilátorem,	ks	1,00	306 723 Kč	36 805 Kč	306 723 Kč	36 805 Kč	
		Přívod 8000m³/h, externí tlak 400Pa, Q=17,1kW, N= 5,2kW ,8,4A, 400V					0 Kč	0 Kč	
		Odvod 8000m³/h, externí tlak 400Pa, , N= 5,2kW, 8,4A, 400V					0 Kč	0 Kč	
		Topné médium etylenglycol 30% - 65/50°C (nap ř. Duplex 9000Multi Eco)					0 Kč	0 Kč	
1.2.	751 34-4125	Tlumič hluku buňkový G200x500/1000	ks	8,00	848 Kč	277 Kč	6 784 Kč	2 214 Kč	
1.3.	751 34-4125	Tlumič hluku buňkový G200x500/2000	ks	8,00	1 797 Kč	454 Kč	14 372 Kč	3 630 Kč	
1.4.	751 32-2213	Dýza s dalekým dosahem Ø 250 regulovatelný směr	ks	12,00	2 873 Kč	693 Kč	34 476 Kč	8 314 Kč	
1.5.		neobsazeno					0 Kč	0 Kč	
		Vzduchotechnické potrubí sk. I, pozinkované					0 Kč	0 Kč	
1.6.	751 51-0017	Potrubí čtyřhranné průřezu přes 0,79 do 1,13m²	m	5,50	1 739 Kč		9 565 Kč	0 Kč	
	751 51-1025	DTTO montáž	m	5,50		896 Kč	0 Kč	4 928 Kč	
1.7.	751 51-1025	Koncový kus 800x1000-1000/45°se sítí proti ptačtvu	ks	1,00	3 354 Kč	647 Kč	3 354 Kč	647 Kč	
1.8.		neobsazeno					0 Kč	0 Kč	
		Spiropotrubí a tvarovky					0 Kč	0 Kč	
1.9.	751 51-0048	Trubka Ø 800	m	48,00	1 543 Kč		74 064 Kč	0 Kč	
	751 51-1203	Montáž potrubí kruhového přes 600 do 800	m	48,00		344 Kč	0 Kč	16 511 Kč	
1.10.	751 51-4295	OBJ 90°800 - 250	ks	13,00	1 354 Kč	1 274 Kč	17 602 Kč	16 564 Kč	
1.11.	751 51-4185	OS90°- 800	ks	3,00	4 265 Kč	3 102 Kč	12 795 Kč	9 307 Kč	
1.12.	751 51-0049	Koncový kryt DR800	ks	1,00	1 020 Kč	345 Kč	1 020 Kč	345 Kč	
1.13.	713 31-1211	Skrůžovatelná lamelová rohož s povrchem AL , tl.100mm s oplechováním pozinkovaným plechem	m²	16,00	1 735 Kč	65 Kč	27 760 Kč	1 038 Kč	
1.14.		Tvrdá pryž tl. 20mm	m²	2,00	500 Kč		1 000 Kč	0 Kč	
1.15.		Těsnící a spojovací materiál	kg	6,00	200 Kč		1 200 Kč	0 Kč	
1.16.		Profilový materiál na závěsy	kg	30,00	200 Kč		6 000 Kč	0 Kč	
1.17.		Úložný systém s gumovou výstelkou	ks	20,00	200 Kč		4 000 Kč	0 Kč	
		Zařízení č.1 - Větrání haly-přívod - celkem					520 715 Kč	100 304 Kč	
Zařízení č.2 - Větrání haly-odvod									
2.1.	751 34-4116	Tlumič do kruhového potrubí TAAC Ø800	ks	2,00	30 742 Kč	3 282 Kč	61 484 Kč	6 564 Kč	
2.2.	735 31-1093	Vyústka přívodní 825 x 125	ks	12,00	1 400 Kč	350 Kč	16 800 Kč	4 200 Kč	
2.3.		neobsazeno					0 Kč	0 Kč	
		Vzduchotechnické potrubí sk. I, pozinkované					0 Kč	0 Kč	
2.4.	751 51-0017	Potrubí čtyřhranné průřezu přes 0,79 do 1,13m²	m	2,50	1 739 Kč		4 348 Kč	0 Kč	
	751 51-1025	DTTO montáž	m	2,50		896 Kč	0 Kč	2 240 Kč	
2.5.		neobsazeno					0 Kč	0 Kč	
		Spiropotrubí a tvarovky					0 Kč	0 Kč	
2.6.	751 51-0048	Trubka Ø 800	m	74,00	1 360 Kč		100 668 Kč	0 Kč	
	751 51-1203	Montáž potrubí kruhového přes 600 do 800	m	74,00		344 Kč	0 Kč	25 455 Kč	
2.7.	751 51-0049	Koncový kus Ø800-1500/45°se sítí proti ptačtvu	ks	1,00	3 550 Kč	647 Kč	3 550 Kč	647 Kč	
2.8.	751 51-4185	OS90°- 800	ks	5,00	3 552 Kč	3 102 Kč	17 762 Kč	15 510 Kč	

2.9.	751 51-0049	Koncový kryt DR800	ks	1,00	888 Kč	345 Kč	888 Kč	345 Kč		
2.10.	713 31-1211	Skruzovatelná lamelová rohož s povrchem AL , tl.100mm s oplechováním pozinkovaným plechem	m ²	44,00	1 735 Kč	65 Kč	76 340 Kč	2 853 Kč		
2.11.		Těsnící a spojovací materiál	kg	6,00	200 Kč		1 200 Kč	0 Kč		
2.12.		Profilový materiál na závěsy	kg	30,00	200 Kč		6 000 Kč	0 Kč		
2.13.		Úložný systém s gumovou výstelkou	ks	20,00	200 Kč		4 000 Kč	0 Kč		
		Zařízení č.2 - Větrání haly-odvod-celkem					293 040 Kč	57 814 Kč		
		Zařízení č.3 - Větrání učebny-přívod								
3.1.		Vzduchotechnická jednotka pro halu, s protiproudým rekuperátorem filtrací na přívodu i odvodu , vodním ohřevačem , přívodním a odvodním ventilátorem, s přípravou pro chlazení Přívod 1000m ³ /h, externí tlak 300Pa, Q=3,3kW, N= 0,78kW ,3,9A, 230V Odvod 950m ³ /h, externí tlak 300Pa, , N= 0,78kW, 3,9A, 230V Topné médium etylenglycol 30% - 65/50°C (nap ř. Duplex 1500Multi Eco-N) Tvrdá pryž tl. 20mm	ks	1,00	306 723 Kč	36 805 Kč	306 723 Kč	36 805 Kč		
3.2.	751 34-4121	Tlumič hluku buňkový G250x500/1500	ks	1,00	1 366 Kč	489 Kč	1 366 Kč	489 Kč		
3.3.	735 31-1092	Vyústka přívodní 525 x 125	ks	3,00	915 Kč	239 Kč	2 744 Kč	717 Kč		
3.4.		neobsazeno					0 Kč	0 Kč		
3.5.	751 51-0012	Potrubí čtyřhranné průřezu přes 0,03 do 0,07m ²	m	11,50	483 Kč		5 550 Kč	0 Kč		
	751 51-1003	DTTO montáž	m	11,50		173 Kč	0 Kč	1 990 Kč		
3.6.	751 51-0013	Potrubí čtyřhranné průřezu přes 0,07 do 0,13m ²	m	5,00	623 Kč		3 113 Kč	0 Kč		
	751 51-1021	DTTO montáž	m	5,00		272 Kč	0 Kč	1 360 Kč		
3.7.	713 31-1211	Skruzovatelná lamelová rohož s povrchem AL , tl.100mm s oplechováním pozinkovaným plechem	m ²	9,00	1 735 Kč	65 Kč	15 615 Kč	584 Kč		
3.8.	713 31-1311	Požární izolace s povrchem AL, , tl.50mm	m ²	12,50	631 Kč	65 Kč	7 884 Kč	813 Kč		
3.9.		Těsnící a spojovací materiál	kg	3,00	200 Kč		600 Kč	0 Kč		
3.10.		Profilový materiál na závěsy	kg	10,00	200 Kč		2 000 Kč	0 Kč		
3.11.		Úložný systém s gumovou výstelkou	ks	8,00	200 Kč		1 600 Kč	0 Kč		
		Zařízení č.3 - Větrání učebny-přívod-celkem					348 195 Kč	42 757 Kč		
		Zařízení č.4 - Větrání učebny-odvod								
4.1.	751 34-4125	Tlumič hluku buňkový G250x500/1000	ks	1,00	900 Kč	289 Kč	900 Kč	289 Kč		
4.2.	735 31-1092	Vyústka odvodní 525 x 125	ks	3,00	656 Kč	250 Kč	1 968 Kč	750 Kč		
4.3.		neobsazeno					0 Kč	0 Kč		
4.4.	751 51-0012	Potrubí čtyřhranné průřezu přes 0,03 do 0,07m ²	m	11,50	483 Kč		5 550 Kč	0 Kč		
	751 51-1003	DTTO montáž	m	11,50		173 Kč	0 Kč	1 990 Kč		
4.5.	751 51-0013	Potrubí čtyřhranné průřezu přes 0,07 do 0,13m ²	m	2,00	623 Kč		1 245 Kč			
	751 51-1021	DTTO montáž	m	2,00		272 Kč	0 Kč	544 Kč		
	713 31-1211	Skruzovatelná lamelová rohož s povrchem AL , tl.100mm s oplechováním pozinkovaným plechem	m ²	9,00	1 735 Kč	65 Kč	15 615 Kč	584 Kč		
4.6.	713 31-1311	Požární izolace s povrchem AL, , tl.50mm	m ²	12,50	631 Kč	65 Kč	7 884 Kč	813 Kč		
4.7.		Těsnící a spojovací materiál	kg	3,00	200 Kč		600 Kč			
4.8.		Profilový materiál na závěsy	kg	10,00	200 Kč		2 000 Kč			
4.9.		Úložný systém s gumovou výstelkou	ks	8,00	200 Kč		1 600 Kč			

		Zařízení č.4 - Větrání učebny-odvod-celkem						37 363 Kč	4 969 Kč		
		Zařízení č.5 - Větrání šatny, sprchy 2.NP sever-přívod									
5.1.		Vzduchotechnická jednotka pro halu, s protiproudým rekuperátorem	ks	1,00	494 656 Kč	49 770 Kč		494 656 Kč	49 770 Kč		
		filtraci na přívodu i odvodu, vodním ohřevčem, přívodním a odvodním ventilátorem,						0 Kč	0 Kč		
		Přívod 1350m³/h, externí tlak 350Pa, Q=3,9kW, N= 0,78kW, 3,9A, 230V						0 Kč	0 Kč		
		Odvod 1400m³/h, externí tlak 350Pa, N= 0,78kW, 3,9A, 230V						0 Kč	0 Kč		
		Topné médium etylenglycol 30% - 65/50°C (např. Duplex 1500Multi Eco-N)						0 Kč	0 Kč		
		Tvrdá pryž tl. 20mm	m²	2,00	500 Kč			1 000 Kč	0 Kč		
5.2.	751 34-4125	Tlumič hluku buňkový G200x500/1500	ks	2,00	737 Kč	389 Kč		1 473 Kč	777 Kč		
5.3.	751 32-2012	Talířový ventil 160 přívodní	ks	2,00	133 Kč	40 Kč		266 Kč	80 Kč		
5.4.	751 32-2012	Talířový ventil 200 přívodní	ks	6,00	169 Kč	55 Kč		1 011 Kč	330 Kč		
5.5.	751 32-2222	Požární klapka kruhová Ø 200 se servopohonem 230V	ks	1,00	6 488 Kč	1 150 Kč		6 488 Kč	1 150 Kč		
	751 58-1352	Prostup kruhového potrubí stěnou do 200mm	ks	1,00	975 Kč			975 Kč	0 Kč		
		Vzduchotechnické potrubí sk. I, pozinkované						0 Kč	0 Kč		
5.6.	751 51-0013	Potrubí čtyřhranné průřezu přes 0,07 do 0,13m²	m	4,50	623 Kč			2 802 Kč	0 Kč		
	751 51-1021	DTTO montáž	m	4,50		272 Kč		0 Kč	1 224 Kč		
5.7.	751 51-0014	Potrubí čtyřhranné průřezu přes 0,13 do 0,28m²	m	3,00	967 Kč			2 901 Kč	0 Kč		
	751 51-1022	DTTO montáž	m	3,00		346 Kč		0 Kč	1 038 Kč		
5.8.		neobsazeno						0 Kč	0 Kč		
		Spiropotrubí a tvarovky						0 Kč	0 Kč		
5.9.	751 51-0042	TR Ø 200	m	27,00	176 Kč			4 752 Kč	0 Kč		
	751 51-1182	Montáž potrubí kruhového přes 100 do 200	m	27,00		144 Kč		0 Kč	3 888 Kč		
5.10.	751 51-4288	OBJ 90°200 - 160	ks	2,00	254 Kč	60 Kč		507 Kč	120 Kč		
5.11.	751 51-4288	OBJ 90°200 - 200	ks	11,00	294 Kč	60 Kč		3 238 Kč	660 Kč		
5.12.	751 51-4178	OL 90°200	ks	1,00	259 Kč	60 Kč		259 Kč	60 Kč		
5.13.	751 51-4478	PRO 200-160	ks	1,00	104 Kč	60 Kč		104 Kč	60 Kč		
5.14.	751 51-4536	Koncový kryt DR 200	ks	6,00	60 Kč	60 Kč		360 Kč	360 Kč		
5.15.		neobsazeno						0 Kč	0 Kč		
		Ohebné potrubí						0 Kč	0 Kč		
5.16.	751 53-7032	Ohebné potrubí Ø 160	m	12,00	98 Kč	30 Kč		1 172 Kč	360 Kč		
5.17.	751 53-7032	Ohebné potrubí Ø 200	m	3,00	112 Kč	40 Kč		336 Kč	120 Kč		
5.18.	713 31-1211	Skružovatelná lamelová rohož s povrchem AL, tl.100mm s oplechováním	m²	9,00	1 735 Kč	65 Kč		15 615 Kč	584 Kč		
5.19.		pozinkovaným plechem						0 Kč	0 Kč		
5.20.		Těsnící a spojovací materiál	kg	3,00	200 Kč			600 Kč	0 Kč		
5.21.		Profilový materiál na závěsy	kg	15,00	200 Kč			3 000 Kč	0 Kč		
5.22.		Úložný systém s gumovou výstelkou	ks	4,00	200 Kč			800 Kč	0 Kč		
		Zařízení č.5 - Větrání šatny, sprchy 2.NP Sever-přívod-celkem						542 316 Kč	60 581 Kč		
		Zařízení č.6 - Větrání šatny, sprchy 2.NP Sever-odvod									
6.1.	751 34-4121	Tlumič hluku buňkový G200x500/1000	ks	4,00	848 Kč	277 Kč		3 392 Kč	1 107 Kč		
6.2.	751 32-2012	Talířový ventil 200 odvodní	ks	8,00	169 Kč	55 Kč		1 348 Kč	440 Kč		
6.3.	751 32-2222	Požární klapka kruhová Ø 200 se servopohonem 230V	ks	1,00	6 488 Kč	1 150 Kč		6 488 Kč	1 150 Kč		
6.4.	751 58-1352	Prostup kruhového potrubí stěnou do 200mm	ks	1,00	975 Kč			975 Kč	0 Kč		
		neobsazeno						0 Kč	0 Kč		
		Vzduchotechnické potrubí sk. I, pozinkované						0 Kč	0 Kč		

6.5.	751 51-0013	Potrubí čtyřhranné průřezu přes 0,07 do 0,13m ²	m	4,50	623 Kč		2 802 Kč	0 Kč	
	751 51-1021	DTTO montáž	m	4,50		272 Kč	0 Kč	1 224 Kč	
6.6.	751 51-0014	Potrubí čtyřhranné průřezu přes 0,13 do 0,28m ²	m	6,00	967 Kč		5 802 Kč	0 Kč	
	751 51-1022	DTTO montáž	m	6,00		346 Kč	0 Kč	2 076 Kč	
6.7.	751 51-1022	Koncový kus 500x400°800/45° se sítí proti ptactvu	ks	1,00	1 251 Kč	237 Kč	1 251 Kč	237 Kč	
		Spiropotrubí a tvarovky					0 Kč	0 Kč	
6.8.	751 51-0042	TR Ø 200	m	26,00	176 Kč		4 576 Kč	0 Kč	
	751 51-1182	Montáž potrubí kruhového přes 100 do 200		26,00		144 Kč	0 Kč	3 744 Kč	
6.9.	751 51-0043	TR Ø 225	m	2,00	189 Kč		378 Kč	0 Kč	
	751 51-1183	Montáž potrubí kruhového přes 200 do 300		2,00		163 Kč	0 Kč	326 Kč	
6.10.	751 51-0043	TR Ø 250	m	2,00	193 Kč		386 Kč	0 Kč	
	751 51-1183	Montáž potrubí kruhového přes 200 do 300		2,00		194 Kč	0 Kč	388 Kč	
6.11.	751 51-4288	OBJ 90°200 - 200	ks	8,00	294 Kč	60 Kč	2 355 Kč	480 Kč	
6.12.	751 51-4289	OBJ 90°225 - 200	ks	1,00	441 Kč	60 Kč	441 Kč	60 Kč	
6.13.	751 51-4289	OBJ 90°250 - 200	ks	1,00	467 Kč	60 Kč	467 Kč	60 Kč	
6.14.	751 51-4178	OL 90°200	ks	1,00	259 Kč	60 Kč	259 Kč	60 Kč	
6.15.	751 51-4479	PRO 225-200	ks	1,00	193 Kč	60 Kč	193 Kč	60 Kč	
6.16.	751 51-4479	PRO 250-200	ks	1,00	118 Kč	60 Kč	118 Kč	60 Kč	
6.17.	751 51-4536	Koncový kryt DR 200	ks	4,00	60 Kč	60 Kč	240 Kč	240 Kč	
6.18.		neobsazeno					0 Kč	0 Kč	
		Ohebné potrubí					0 Kč	0 Kč	
	751 53-7032	Ohebné potrubí Ø 200	m	3,00	112 Kč	40 Kč	336 Kč	120 Kč	
	713 31-1211	Skruzovatelná lamelová rohož s povrchem AL , tl.100mm s oplechováním pozinkovaným plechem	m ²	16,50	1 735 Kč	65 Kč	28 628 Kč	1 070 Kč	
		Těsnící a spojovací materiál	kg	3,00	200 Kč		600 Kč	0 Kč	
		Profilový materiál na závěsy	kg	15,00	200 Kč		3 000 Kč	0 Kč	
		Úložný systém s gumovou výstelkou	ks	4,00	200 Kč		800 Kč	0 Kč	
		Zařízení č.6 - Větrání šatny, sprchy 2.NP Sever-odvod-celkem					64 835 Kč	12 902 Kč	
		Zařízení č.7 - Větrání šatny, sprchy 2.NP Jih-přívod							
7.1.		Vzduchotechnická jednotka pro halu, s protiproudým rekuperátorem	ks	1,00	256 193 Kč	32 401 Kč	256 193 Kč	32 401 Kč	
		filtrací na přívodu i odvodu , vodním ohřevačem , přívodním a odvodním ventilátorem,					0 Kč	0 Kč	
		Přívod 2400m ³ /h, externí tlak 400Pa, Q=7,4kW, N=2,5k, 4,0A,400V					0 Kč	0 Kč	
		Odvod 2400m ³ /h, externí tlak 400Pa, , N= 2,5kW, 4,0A, 400V					0 Kč	0 Kč	
		Topné médium etylenglycol 30% 65/50°C (nap ř. Duplex 2500Multi Eco-N)					0 Kč	0 Kč	
		Tvrdá pryž tl. 20mm	m ²	2,00	500 Kč		1 000 Kč	0 Kč	
7.2.	751 34-4125	Tlumič hluku buňkový G200x500/1500	ks	3,00	1 382 Kč	389 Kč	4 146 Kč	1 166 Kč	
7.3.	751 32-2012	Talířový ventil 125 přívodní	ks	1,00	115 Kč	40 Kč	115 Kč	40 Kč	
7.4.	751 32-2012	Talířový ventil 200 přívodní	ks	14,00	169 Kč	55 Kč	2 359 Kč	770 Kč	
7.5.		neobsazeno					0 Kč	0 Kč	
		Vzduchotechnické potrubí sk. I, pozinkované					0 Kč	0 Kč	
7.6.	751 51-0014	Potrubí čtyřhranné průřezu přes 0,13 do 0,28m ²	m	5,00	967 Kč		4 835 Kč	0 Kč	
	751 51-1022	DTTO montáž	m	5,00		346 Kč	0 Kč	1 730 Kč	
7.7.	751 51-0015	Potrubí čtyřhranné průřezu přes 0,28 do 0,5m ²	m	2,00	1 224 Kč		2 448 Kč	0 Kč	
	751 51-1023	DTTO montáž	m	2,00		529 Kč	0 Kč	1 058 Kč	
		Spiropotrubí a tvarovky					0 Kč	0 Kč	

7.8.	751 51-4536	Koncový kryt DR 200	ks	8,00	60 Kč	60 Kč	480 Kč	480 Kč	
7.9.	751 51-0042	TR Ø 200	m	25,00	176 Kč		4 400 Kč	0 Kč	
	751 51-1182	Montáž potrubí kruhového přes 100 do 200	m	25,00		144 Kč	0 Kč	3 600 Kč	
7.10.	751 51-0043	TR Ø 250	m	1,50	224 Kč		336 Kč	0 Kč	
	751 51-1183	Montáž potrubí kruhového přes 200 do 300	m	1,50		163 Kč	0 Kč	245 Kč	
7.11.	751 51-0043	TR Ø 280	m	13,00	261 Kč		3 393 Kč	0 Kč	
	751 51-1183	Montáž potrubí kruhového přes 200 do 300	m	13,00		194 Kč	0 Kč	2 522 Kč	
7.12.	751 51-0044	TR Ø 315	m	1,00	303 Kč		303 Kč	0 Kč	
	751 51-1184	Montáž potrubí kruhového přes 300 do 400	m	1,00		230 Kč	0 Kč	230 Kč	
7.13.	751 51-4288	OBJ 90°200 - 200	ks	16,00	294 Kč	60 Kč	4 710 Kč	960 Kč	
7.14.	751 51-4289	OBJ 90°250 - 200	ks	1,00	467 Kč	60 Kč	467 Kč	60 Kč	
7.15.	751 51-4289	OBJ 90°280 - 200	ks	4,00	507 Kč	60 Kč	2 028 Kč	240 Kč	
7.16.	751 51-4290	OBJ 90°315 - 250	ks	1,00	729 Kč	60 Kč	729 Kč	60 Kč	
7.17.	751 51-4178	OL 90°200	ks	1,00	259 Kč	60 Kč	259 Kč	60 Kč	
7.18.	751 51-4179	OS90°280	ks	2,00	390 Kč	60 Kč	780 Kč	120 Kč	
7.19.	751 51-4479	PRO 250 - 200	ks	1,00	118 Kč	60 Kč	118 Kč	60 Kč	
7.20.	751 51-4479	PRO 280 - 200	ks	2,00	354 Kč	60 Kč	708 Kč	120 Kč	
		Ohebné potrubí					0 Kč	0 Kč	
	751 53-7033	Ohebné potrubí Ø 280	m	3,00	502 Kč	155 Kč	1 506 Kč	465 Kč	
	713 31-1211	Skružovatelná lamelová rohož s povrchem AL ,tl.100mm s oplechováním pozinkovaným plechem	m ²	14,60	1 735 Kč	65 Kč	25 331 Kč	947 Kč	
		Těsnící a spojovací materiál	kg	3,00	200 Kč		600 Kč	0 Kč	
		Profilový materiál na závěsy	kg	15,00	200 Kč		3 000 Kč	0 Kč	
		Úložný systém s gumovou výstelkou	ks	4,00	200 Kč		800 Kč	0 Kč	
		Zařízení č.7 - Větrání šatny, sprchy 2.NP Jih-přívod-celkem					321 044 Kč	47 333 Kč	
		Zařízení č.8- Větrání šatny, sprchy 2.NP Jih-odvod							
8.1.	751 34-4121	Tlumič hluku buňkový G200x500/1000	ks	6,00	848 Kč	277 Kč	5 088 Kč	1 661 Kč	
8.2.	751 32-2012	Talířový ventil 125 odvodní	ks	4,00	66 Kč	40 Kč	262 Kč	160 Kč	
8.3.	751 32-2012	Talířový ventil 200 odvodní	ks	14,00	169 Kč	55 Kč	2 359 Kč	770 Kč	
8.4.		neobsazeno					0 Kč	0 Kč	
		Vzduchotechnické potrubí sk. I, pozinkované					0 Kč	0 Kč	
8.5.	751 51-0014	Potrubí čtyřhranné průřezu přes 0,13 do 0,28m ²	m	9,00	967 Kč		8 703 Kč	0 Kč	
	751 51-1022	DTTO montáž	m	9,00		346 Kč	0 Kč	3 114 Kč	
8.6.	751 51-0015	Potrubí čtyřhranné průřezu přes 0,28 do 0,5m ²	m	5,50	1 224 Kč		6 732 Kč	0 Kč	
	751 51-1023	DTTO montáž	m	5,50		529 Kč	0 Kč	2 910 Kč	
8.7.	751 51-1023	Koncový kus 600x500°800/45°se sítí proti ptactvu	ks	1,00	1 649 Kč	237 Kč	1 649 Kč	237 Kč	
8.8.		neobsazeno					0 Kč	0 Kč	
		Spiropotrubí a tvarovky					0 Kč	0 Kč	
8.9.	751 51-0042	TR Ø 125	m	7,00	82 Kč		574 Kč	0 Kč	
	751 51-1182	Montáž potrubí kruhového přes 100 do 200	m	7,00		115 Kč	0 Kč	805 Kč	
8.10.	751 51-0042	TR Ø 200	m	11,00	176 Kč		1 936 Kč	0 Kč	
	751 51-1182	Montáž potrubí kruhového přes 100 do 200	m	11,00		144 Kč	0 Kč	1 584 Kč	
8.11.	751 51-0043	TR Ø 250	m	8,00	224 Kč		1 792 Kč	0 Kč	
	751 51-1183	Montáž potrubí kruhového přes 200 do 300	m	8,00		163 Kč	0 Kč	1 304 Kč	
8.12.	751 51-1183	TR Ø 280	m	11,00	261 Kč		2 871 Kč	0 Kč	
	751 51-1183	Montáž potrubí kruhového přes 200 do 300	m	11,00		194 Kč	0 Kč	2 134 Kč	

8.13.	751 51-4288	OBJ 90°125 - 125	ks	2,00	119 Kč	60 Kč	238 Kč	120 Kč		
8.14.	751 51-4288	OBJ 90°200 - 200	ks	12,00	294 Kč	60 Kč	3 533 Kč	720 Kč		
8.15.	751 51-4289	OBJ 90°250 - 200	ks	5,00	467 Kč	60 Kč	2 335 Kč	300 Kč		
8.16.	751 51-4288	OBJ 90°200 - 125	ks	1,00	224 Kč	60 Kč	224 Kč	60 Kč		
8.17.	751 51-4289	OBJ 90°250 - 125	ks	1,00	278 Kč	60 Kč	278 Kč	60 Kč		
8.18.	751 51-4289	OBJ 90°280 - 200	ks	2,00	507 Kč	60 Kč	1 014 Kč	120 Kč		
8.19.	751 51-4178	OL 90°125	ks	2,00	105 Kč	60 Kč	210 Kč	120 Kč		
8.20.	751 51-4179	OS90°250	ks	1,00	343 Kč	60 Kč	343 Kč	60 Kč		
8.21.	751 51-4179	OS90°280	ks	1,00	390 Kč	60 Kč	390 Kč	60 Kč		
8.22.	751 51-4178	OS 15°125	ks	2,00	144 Kč	60 Kč	288 Kč	120 Kč		
8.23.	751 51-4179	OS15°250	ks	1,00	343 Kč	60 Kč	343 Kč	60 Kč		
8.24.	751 51-4290	OBJ 45°315 - 280	ks	1,00	1 470 Kč	60 Kč	1 470 Kč	60 Kč		
8.25.	751 51-4478	PRO 200 - 125	ks	2,00	104 Kč	60 Kč	208 Kč	120 Kč		
8.26.	751 51-4479	PRO 250 - 200	ks	1,00	118 Kč	60 Kč	118 Kč	60 Kč		
8.27.	751 51-4479	PRO 280 - 250	ks	1,00	357 Kč	60 Kč	357 Kč	60 Kč		
8.28.	751 51-4480	PRO 315 - 280	ks	1,00	504 Kč	60 Kč	504 Kč	60 Kč		
8.29.	751 51-4536	Koncový kryt DR 125	ks	1,00	28 Kč	60 Kč	28 Kč	60 Kč		
8.30.	751 51-4536	Koncový kryt DR 200	ks	7,00	60 Kč	60 Kč	420 Kč	420 Kč		
		Ohebné potrubí					0 Kč	0 Kč		
8.31.	751 53-7033	Ohebné potrubí Ø 280	m	3,00	502 Kč	155 Kč	1 506 Kč	465 Kč		
8.32.	713 31-1211	Skružovatelná lamelová rohož s povrchem AL , tl.100mm s oplechováním pozinkovaným plechem	m ²	32,00	1 735 Kč	65 Kč	55 520 Kč	2 075 Kč		
8.33.		Těsnící a spojovací materiál	kg	4,00	200 Kč		800 Kč	0 Kč		
8.34.		Profilový materiál na závěsy	kg	15,00	200 Kč		3 000 Kč	0 Kč		
8.35.		Úložný systém s gumovou výstelkou	ks	7,00	200 Kč		1 400 Kč	0 Kč		
		Zařízení č.8- Větrání šatny, sprchy 2.NP Jih-odvod-celkem					106 493 Kč	19 859 Kč		
		Zařízení č.9 - Větrání šatny, sprchy 1.NP Jih-přívod								
9.1.		Vzduchotechnická jednotka pro halu, s protiproudým rekuperátorem filtrací na přívodu i odvodu , vodním ohřevačem , přívodním a odvodním ventilátorem, Přívod 2000m ³ /h, externí tlak 350Pa, Q=5,8kW, N=2,5k ,4,0A,400V Odvod 2200m ³ /h, externí tlak 350Pa, , N= 2,5kW, 4,0A, 400V Topné médium etylenglycol 30% 65/50°C (nap ř. Duplex 2500Multi Eco-N) Tvrdá pryž tl. 20mm	ks	1,00	258 717 Kč	30 041 Kč	258 717 Kč	30 041 Kč		
9.2.	751 34-4125	Tlumič hluku buňkový G200x500/1500	ks	2,00	1 382 Kč	389 Kč	2 764 Kč	777 Kč		
9.3.	751 32-2012	Talířový ventil 200 přívodní	ks	13,00	169 Kč	55 Kč	2 191 Kč	715 Kč		
9.4.	751 32-2222	Požární klapka kruhová Ø 200 se servopohonem 230V	ks	1,00	6 488 Kč	1 150 Kč	6 488 Kč	1 150 Kč		
	751 58-1352	Prostup kruhového potrubí stěnou do 200mm	ks	1,00	975 Kč		975 Kč	0 Kč		
9.5.	751 36-6021	Požární klapka 630x250 se servopohonem 230V	ks	1,00	7 872 Kč	1 150 Kč	7 872 Kč	1 150 Kč		
	751 58-1315	Prostup potrubí stěnou přes 0,13 do 0,28m ²	ks	1,00	1 300 Kč		1 300 Kč	0 Kč		
9.6.	751 32-2012	Talířový ventil 160 přívodní	ks	4,00	133 Kč	40 Kč	532 Kč	160 Kč		
		Vzduchotechnické potrubí sk. I, pozinkované					0 Kč	0 Kč		
9.7.	751 51-0013	Potrubí čtyřhranné průřezu přes 0,07 do 0,13m ²	m	5,50	623 Kč		3 425 Kč	0 Kč		
	751 51-1021	DTTO montáž	m	5,50		272 Kč	0 Kč	1 496 Kč		
9.8.	751 51-0014	Potrubí čtyřhranné průřezu přes 0,13 do 0,28m ²	m	9,00	967 Kč		8 703 Kč	0 Kč		
	751 51-1022	DTTO montáž	m	9,00		346 Kč	0 Kč	3 114 Kč		

								0 Kč	0 Kč		
		Spiropotrubí a tvarovky						0 Kč	0 Kč		
9.9.	751 51-0042	TR Ø 200	m	54,00	176 Kč			9 504 Kč	0 Kč		
	751 51-1182	Montáž potrubí kruhového přes 100 do 200	m	54,00		144 Kč		0 Kč	7 776 Kč		
9.10.	751 51-0043	TR Ø 250	m	2,50	224 Kč			560 Kč	0 Kč		
	751 51-1183	Montáž potrubí kruhového přes 200 do 300	m	2,50		163 Kč		0 Kč	408 Kč		
9.11.	751 51-4288	OBJ 90°200 - 200	ks	12,00	294 Kč	60 Kč		3 533 Kč	720 Kč		
9.12.	751 51-4289	OBJ 90°250 - 160	ks	1,00	359 Kč	60 Kč		0 Kč	60 Kč		
9.13.	751 51-4289	OBJ 90°250 - 200	ks	1,00	467 Kč	60 Kč		467 Kč	60 Kč		
9.14.	751 51-4178	OS 30°200	ks	6,00	280 Kč	60 Kč		1 680 Kč	360 Kč		
9.15.	751 51-4288	OBJ 90°200 - 160	ks	4,00	253 Kč	60 Kč		1 012 Kč	240 Kč		
9.16.	751 51-4536	Koncový kryt DR 200	ks	5,00	60 Kč	60 Kč		300 Kč	300 Kč		
9.17.		neobsazeno						0 Kč	0 Kč		
		Ohebné potrubí						0 Kč	0 Kč		
9.18.	751 53-7032	Ohebné potrubí Ø 200	m	6,00	112 Kč	40 Kč		672 Kč	240 Kč		
9.19.	713 31-1211	Skružovatelná lamelová rohož s povrchem AL , tl.100mm s oplechováním	m ²	10,00	1 735 Kč	65 Kč		17 350 Kč	649 Kč		
9.20.		pozinkovaným plechem						0 Kč	0 Kč		
9.21.		Těsnící a spojovací materiál	kg	5,00	200 Kč			1 000 Kč	0 Kč		
9.22.		Profilový materiál na závěsy	kg	15,00	200 Kč			3 000 Kč	0 Kč		
9.23.		Úložný systém s gumovou výstelkou	ks	25,00	200 Kč			5 000 Kč	0 Kč		
		Zařízení č.9 - Větrání šatny, sprchy 1.NP Jih-přívod-celkem						338 044 Kč	49 415 Kč		
		Zařízení č.10 - Větrání šatny, sprchy 1.NP Jih-odvod									
10.1.	751 34-4121	Tlumič hluku buňkový G200x500/1000	ks	4,00	848 Kč	277 Kč		3 392 Kč	1 107 Kč		
10.2.	751 32-2012	Talířový ventil 125 odvodní	ks	7,00	66 Kč	40 Kč		459 Kč	280 Kč		
10.3.	751 32-2012	Talířový ventil 200 odvodní	ks	12,00	169 Kč	55 Kč		2 022 Kč	660 Kč		
10.4.	751 36-6021	Požární klapka 630x250 se servopohonem 230V	ks	1,00	7 872 Kč	1 150 Kč		7 872 Kč	1 150 Kč		
	751 58-1315	Prostup potrubí stěnou přes 0,13 do 0,28m ²	ks	1,00	1 300 Kč			1 300 Kč	0 Kč		
10.5.	751 31-1092	Dveřní mřížka	ks	6,00	417 Kč	125 Kč		2 499 Kč	750 Kč		
		Vzduchotechnické potrubí sk. I, pozinkované						0 Kč	0 Kč		
10.6.	751 51-0013	Potrubí čtyřhranné průřezu přes 0,07 do 0,13m ²	m	18,00	623 Kč			11 208 Kč	0 Kč		
	751 51-1021	DTTO montáž	m	18,00		272 Kč		0 Kč	4 896 Kč		
10.7.	751 51-0014	Potrubí čtyřhranné průřezu přes 0,13 do 0,28m ²	m	19,50	967 Kč			18 857 Kč	0 Kč		
	751 51-1022	DTTO montáž	m	19,50		346 Kč		0 Kč	6 747 Kč		
10.8.	751 51-1022	Koncový kus 400x500°1000/45°se sítí proti ptactvu	ks	1,00	1 499 Kč	237 Kč		1 499 Kč	237 Kč		
		Spiropotrubí a tvarovky						0 Kč	0 Kč		
10.9.	751 51-0042	TR Ø 125	m	11,00	82 Kč			902 Kč	0 Kč		
	751 51-1182	Montáž potrubí kruhového přes 100 do 200	m	11,00		115 Kč		0 Kč	1 265 Kč		
10.10.	751 51-0042	TR Ø 200	m	20,50	176 Kč			3 608 Kč	0 Kč		
	751 51-1182	Montáž potrubí kruhového přes 100 do 200	m	20,50		144 Kč		0 Kč	2 952 Kč		
10.11.	751 51-4288	OBJ 90°125 - 125	ks	4,00	261 Kč	60 Kč		1 045 Kč	240 Kč		
10.12.	751 51-4288	OBJ 90°200 - 200	ks	12,00	294 Kč	60 Kč		3 533 Kč	720 Kč		
10.13.	751 51-4289	OBJ 90°200 - 125	ks	1,00	224 Kč	60 Kč		224 Kč	60 Kč		

10.14	751 51-4178	OL 90°200	ks	1,00	259 Kč	60 Kč	259 Kč	60 Kč		
10.15	751 51-4178	OL 45°200	ks	2,00	143 Kč	60 Kč	286 Kč	120 Kč		
10.16	751 51-4288	OBJ 90°140 - 125	ks	1,00	236 Kč	60 Kč	236 Kč	60 Kč		
10.17	751 51-4478	PRO 140 - 125	ks	2,00	173 Kč	60 Kč	346 Kč	120 Kč		
10.18	751 51-4478	PRR 200 - 125	ks	1,00	104 Kč	60 Kč	104 Kč	60 Kč		
10.19	751 51-4536	Koncový kryt DR 125	ks	1,00	28 Kč	60 Kč	28 Kč	60 Kč		
10.20	751 51-4536	Koncový kryt DR 200	ks	7,00	60 Kč	60 Kč	420 Kč	420 Kč		
		Ohebné potrubí					0 Kč	0 Kč		
10.21	751 53-7032	Ohebné potrubí Ø 125	m	2,00	86 Kč	28 Kč	172 Kč	56 Kč		
10.22	751 53-7032	Ohebné potrubí Ø 140	m	3,00	380 Kč	40 Kč	1 140 Kč	120 Kč		
10.23	713 31-1211	Skružovatelná lamelová rohož s povrchem AL , tl.100mm s oplechováním pozinkovaným plechem	m ²	27,00	1 735 Kč	65 Kč	46 845 Kč	1 751 Kč		
							0 Kč	0 Kč		
10.24		Těsnící a spojovací materiál	kg	6,00	200 Kč		1 200 Kč	0 Kč		
10.25		Profilový materiál na závěsy	kg	18,00	200 Kč		3 600 Kč	0 Kč		
10.26		Úložný systém s gumovou výstelkou	ks	25,00	200 Kč		5 000 Kč	0 Kč		
		Zařízení č.10 - Větrání šatny, sprchy 1.NP Jih-odvod-celkem					118 054 Kč	23 891 Kč		
		Zařízení č.11 - Zařízení pro lokální větrání-odvod								
11.1.	751 12-2052	Malý radiální ventilátor se 4 sacími a jedním výtlačným hrdlem Ø125	ks	2,00	8 606 Kč	850 Kč	17 212 Kč	1 700 Kč		
		270m ³ /h, 200Pa, 56W, 230V					0 Kč	0 Kč		
11.2.	751 12-2052	Malý radiální ventilátor do podhledu se zpětnou klapkou a doběhem	ks	2,00	6 791 Kč	850 Kč	13 582 Kč	1 700 Kč		
		90m ³ /h, 100Pa, 27W, 230V					0 Kč	0 Kč		
11.3.	751 12-2092	Malý axiální ventilátor 300m ³ /h, 100Pa, 35W, 230V, s termostatem	ks	1,00	7 215 Kč	850 Kč	7 215 Kč	850 Kč		
11.4.	751 11-1012	Malý axiální ventilátor 90m ³ /h, 30Pa, 20W, 230V, s nastavitelným doběhem a zpětnou klapkou, kuličkovými ložisky	ks	2,00	2 692 Kč	850 Kč	5 384 Kč	1 700 Kč		
							0 Kč	0 Kč		
11.5.	751 39-8012	Plastová klapka 125	ks	2,00	291 Kč	60 Kč	582 Kč	120 Kč		
11.6.	751 39-8041	Žaluziová klapka samotížná 200	ks	1,00	793 Kč	250 Kč	793 Kč	250 Kč		
11.7.	751 39-8051	Žaluziová klapka samotížná 400 x 250	ks	1,00	1 398 Kč	300 Kč	1 398 Kč	300 Kč		
11.8.	751 39-8022	Protipožární větrací mřížka 400x239 s oboustranou krycí mřížkou	ks	1,00	13 450 Kč	1 650 Kč	13 450 Kč	1 650 Kč		
11.9.	751 32-2222	Požární klapka kruhová Ø 100 se servopohonem 230V	ks	1,00	6 456 Kč	800 Kč	6 456 Kč	800 Kč		
	751 58-1351	Prostup kruhového potrubí stěnou do 100mm	ks	1,00	650 Kč		650 Kč	0 Kč		

11.10	751 31-1092	Dveřní mřížka	ks	7,00	348 Kč	100 Kč	2 436 Kč	700 Kč		
11.11	751 32-2012	Talířový ventil 125 odvodní	ks	8,00	66 Kč	40 Kč	524 Kč	320 Kč		
11.12		neobsazeno					0 Kč	0 Kč		
		Spiropotrubí a tvarovky					0 Kč	0 Kč		
11.13	751 51-0042	TR Ø 125	m	2,00	82 Kč		164 Kč	0 Kč		
	751 51-1182	Montáž potrubí kruhového přes 100 do 200	m	2,00		115 Kč	0 Kč	230 Kč		
11.14	751 51-0042	TR Ø 140	m	18,00	88 Kč		1 584 Kč	0 Kč		
	751 51-1182	Montáž potrubí kruhového přes 100 do 200	m	18,00		125 Kč	0 Kč	2 250 Kč		
11.15	751 51-0042	TR Ø 200	m	1,00	176 Kč		176 Kč	0 Kč		
	751 51-1182	Montáž potrubí kruhového přes 100 do 200	m	1,00		144 Kč	0 Kč	144 Kč		
11.16	751 51-4288	OBJ 90° 140 - 125	ks	1,00	236 Kč	60 Kč	236 Kč	60 Kč		
11.17	751 51-4288	OBJ 90° 140 - 140	ks	3,00	305 Kč	60 Kč	915 Kč	180 Kč		
11.18	751 51-4288	OBJ 90° 125 - 100	ks	1,00	118 Kč	60 Kč	118 Kč	60 Kč		
11.19	751 51-4178	OL 90° 140	ks	1,00	239 Kč	60 Kč	239 Kč	60 Kč		
11.20	751 51-4478	PRO 125 - 100	ks	2,00	69 Kč	60 Kč	138 Kč	120 Kč		
11.21	751 39-8041	Protidešťová stříška RH 140	ks	3,00	669 Kč	60 Kč	2 007 Kč	180 Kč		
11.22	751 51-4478	PRO 140 - 125	ks	2,00	173 Kč	60 Kč	346 Kč	120 Kč		
		Ohebné potrubí zvukoizolační					0 Kč	0 Kč		
11.23	751 53-7032	Ohebné potrubí Ø 100	m	3,50	81 Kč	24 Kč	284 Kč	83 Kč		
11.24	751 53-7032	Ohebné potrubí Ø 125	m	17,00	86 Kč	28 Kč	1 462 Kč	480 Kč		
11.25	751 53-7032	Ohebné potrubí Ø 140	m	7,00	380 Kč	40 Kč	2 660 Kč	280 Kč		
11.26		Těsnící a spojovací materiál	kg	2,00	200 Kč		400 Kč	0 Kč		
11.27		Úložný systém s gumovou výstelkou	ks	3,00	200 Kč		600 Kč	0 Kč		
		Zařízení č.11 - Zařízení pro lokální větrání-odvod-celkem					81 011 Kč	14 337 Kč		

Chlazení

Chlazení - server č.m. 2.07

1.		Venkovní jednotka pro přímý výpar pro server	ks	1,00	25 268 Kč		25 268 Kč			
----	--	--	----	------	-----------	--	-----------	--	--	--

Položkový rozpočet

S:	0001	Tělocvična Jívanská
O:	20.011	Tělocvična Jívanská
R:	01	výkaz výměr

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Dodávka	Dodávka celk.	Montáž	Montáž celk.
Díl:	EL1	Elektromontáže				4 436 475,28		3 250 173,05		1 186 302,25
1		Rozvaděč oceloplechový, volně stojící, vč. výstroje	kpl	1,000	184 050,00	184 050,00	171 250,00	171 250,00	12 800,00	12 800,00
2		Rozvaděč oceloplechový, volně stojící, vč. výstroje	kpl	1,000	62 825,00	62 825,00	54 250,00	54 250,00	8 575,00	8 575,00
3		Rozvaděč plastový, vč. výstroje pro ovládání osvětlení (RO)	kpl	3,000	20 500,00	61 500,00	14 625,00	43 875,00	5 875,00	17 625,00
4		Jistič 3VA2216-5HL s příslušenstvím	kpl	1,000	19 550,00	19 550,00	16 275,00	16 275,00	3 275,00	3 275,00
5		Kabel CHKE-V 1,5	m	5,000	63,45	317,25	33,75	168,75	29,70	148,50
6		OPVP10-1	kpl	2,000	327,50	655,00	125,00	250,00	202,50	405,00
7		OPVP10-3	m	2,000	643,75	1 287,50	306,25	612,50	337,50	675,00
8		Válcová pojistka PV10 gG 2A	m	8,000	71,25	570,00	37,50	300,00	33,75	270,00
9		Přepěťová ochrana SP-B+C/3+1	m	1,000	6 300,00	6 300,00	5 625,00	5 625,00	675,00	675,00
10		Tlačítko CENTRAL STOP	m	1,000	981,25	981,25	812,50	812,50	168,75	168,75
11		Relé instalační, DIN lišta, cívka 230V	m	3,000	1 265,00	3 795,00	1 062,50	3 187,50	202,50	607,50
12		Jistič 63B/3	m	1,000	2 472,50	2 472,50	2 000,00	2 000,00	472,50	472,50
13		Jistič 40B/3	m	4,000	1 410,00	5 640,00	937,50	3 750,00	472,50	1 890,00
14		Jistič 25B/3	m	4,000	1 030,00	4 120,00	625,00	2 500,00	405,00	1 620,00
15		Jistič 20C/3	m	1,000	1 217,50	1 217,50	812,50	812,50	405,00	405,00
16		Jistič 16B/3	m	3,000	936,25	2 808,75	531,25	1 593,75	405,00	1 215,00
17		Jistič 16B/1	m	48,000	327,50	15 720,00	125,00	6 000,00	202,50	9 720,00
18		Jistič 10B/3	m	4,000	832,50	3 330,00	562,50	2 250,00	270,00	1 080,00
19		Jistič 10B/1	m	58,000	272,50	15 805,00	137,50	7 975,00	135,00	7 830,00
20		Jistič 16C/3	m	3,000	1 020,00	3 060,00	750,00	2 250,00	270,00	810,00
21		Jistič 10C/1	m	23,000	360,00	8 280,00	225,00	5 175,00	135,00	3 105,00
22		Instalační relé na DIN, 230V-25	m	15,000	957,50	14 362,50	687,50	10 312,50	270,00	4 050,00
23		Přepínač panelový, 3polohový, (MAN-O-AUT)	m	2,000	1 332,50	2 665,00	1 062,50	2 125,00	270,00	540,00
24		Impulsní relé, 230V	m	4,000	1 207,50	4 830,00	937,50	3 750,00	270,00	1 080,00
25		Tlačítko pro ovládání osvětlení, řazení 1/0 bez aretace	m	12,000	520,00	6 240,00	250,00	3 000,00	270,00	3 240,00
26		Kabel CYKY-m 750 V 4 x 95 mm ² pevně uložený, včetně dodávky kabelu	m	18,000	1 177,50	21 195,00	1 110,00	19 980,00	67,50	1 215,00
27		Korugovaná chránička R63	m	13,000	68,63	892,13	28,13	365,63	40,50	526,50

28	Kabel CYKY-m 750 V 5 x 25 mm2 volně uložený, včetně dodávky kabelu	m	20,000	418,00	8 360,00	377,50	7 550,00	40,50	810,00
29	Kabel CYKY-m 750 V 5 x 6 mm2 volně uložený, včetně dodávky kabelu	m	10,000	130,00	1 300,00	96,25	962,50	33,75	337,50
30	Kabel CYKY-m 750 V 5 x 4 mm2 volně uložený, včetně dodávky kabelu	m	120,000	100,00	12 000,00	66,25	7 950,00	33,75	4 050,00
31	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm2 uložený volně včetně dodávky kabelu	m	4 800,000	41,83	200 760,00	14,83	71 160,00	27,00	129 600,00
32	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 2,5 mm2 uložený volně včetně dodávky kabelu	m	2 800,000	51,39	143 885,00	24,39	68 285,00	27,00	75 600,00
33	Kabel CYKY-m 750 V 12 x 1,5 mm2 uložený volně včetně dodávky kabelu	m	120,000	105,00	12 600,00	71,25	8 550,00	33,75	4 050,00
34	Kabel CYKY-m 750 V 5 x 2,5 mm2 uložený volně včetně dodávky kabelu	m	225,000	70,95	15 963,75	41,25	9 281,25	29,70	6 682,50
35	Kabel CYKY-m 750 V 5 x 1,5 mm2 uložený volně včetně dodávky kabelu	m	485,000	54,70	26 529,50	25,00	12 125,00	29,70	14 404,50
36	Kabel CYKY-m 750 V 7 x 1,5 mm2 uložený volně včetně dodávky kabelu	m	250,000	69,25	17 312,50	35,50	8 875,00	33,75	8 437,50
37	Kabel CXKE-V 5x2,50 mm2 uložený volně včetně dodávky kabelu	m	85,000	108,75	9 243,75	75,00	6 375,00	33,75	2 868,75
38	Kabel SYKFY 2x2x0,5 mm2 uložený volně včetně dodávky kabelu	m	400,000	33,88	13 550,00	6,88	2 750,00	27,00	10 800,00
39	Kabel JYTY 2x1,00 mm2 uložený volně včetně dodávky kabelu	m	120,000	38,94	4 672,50	11,94	1 432,50	27,00	3 240,00
40	Kabel CHKE-V 5x1,50 mm2 uložený volně včetně dodávky kabelu	m	360,000	86,25	31 050,00	52,50	18 900,00	33,75	12 150,00
41	Kabel 1x2x0,8 mm2 uložený volně včetně dodávky kabelu	m	275,000	45,75	12 581,25	18,75	5 156,25	27,00	7 425,00
42	Zhotovení drážky v betonu, kameni	m	180,000	202,50	36 450,00	0,00	0,00	202,50	36 450,00
43	Zazdění drážky	m	180,000	135,00	24 300,00	0,00	0,00	135,00	24 300,00
44	Vodič H07V-K (CYA) 10 mm2	m	100,000	52,75	5 275,00	32,50	3 250,00	20,25	2 025,00
45	Svorka uzemňovací ZSA16 s CU páskem	kpl	20,000	104,00	2 080,00	50,00	1 000,00	54,00	1 080,00
46	Tlačítko CENTRAL a TOTAL stop	kpl	2,000	974,50	1 949,00	812,50	1 625,00	162,00	324,00
47	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2	kus	680,000	33,75	22 950,00	0,00	0,00	33,75	22 950,00
48	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 16 mm2	kus	54,000	78,50	4 239,00	31,25	1 687,50	47,25	2 551,50
49	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 35 mm2	kus	10,000	104,50	1 045,00	43,75	437,50	60,75	607,50
50	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 95 mm2	kus	8,000	260,00	2 080,00	125,00	1 000,00	135,00	1 080,00
51	Vývodka MV25	ks	140,000	71,75	10 045,00	31,25	4 375,00	40,50	5 670,00
52	Vývodka MV40	ks	6,000	97,75	586,50	43,75	262,50	54,00	324,00
53	Vývodka MV50	ks	2,000	123,75	247,50	56,25	112,50	67,50	135,00

54	Vypáskování kabelů v rozvaděči	kus	141,000	19,75	2 784,75	6,25	881,25	13,50	1 903,50
55	Uzemnění kabelu v rozvaděči	kus	2,000	987,50	1 975,00	312,50	625,00	675,00	1 350,00
56	Závěrečné práce v rozvaděči	kus	2,000	4 725,00	9 450,00	0,00	0,00	4 725,00	9 450,00
57	Zednické výpomoci hsv	kpl	1,000	37 250,00	37 250,00	0,00	0,00	37 250,00	37 250,00
58	Měřicí transformátory (např. ASK21.3 200/5)	ks	3,000	1 587,50	4 762,50	1 250,00	3 750,00	337,50	1 012,50
59	Digitální multimetr DMG 600	ks	1,000	8 377,50	8 377,50	7 500,00	7 500,00	877,50	877,50
60	Signálka ZB5A - bílá, 230V	kpl	1,000	577,50	577,50	375,00	375,00	202,50	202,50
61	Signálka ZB5A - zelená, 230V	kpl	3,000	577,50	1 732,50	375,00	1 125,00	202,50	607,50
62	Signálka ZB5A - žlutá, 230V	kpl	1,000	577,50	577,50	375,00	375,00	202,50	202,50
63	Tlačítko panelové ZB5A , s jednotkou spínací	kpl	2,000	640,00	1 280,00	437,50	875,00	202,50	405,00
64	Tlačítko panelové ZB5A , s jednotkou rozpínací	kpl	3,000	640,00	1 920,00	437,50	1 312,50	202,50	607,50
65	Přepínač panelový ZB5AD2 . S dvěma spínacími jednotkami	kpl	4,000	640,00	2 560,00	437,50	1 750,00	202,50	810,00
66	Tlačítko XAL-D102, plastové, bílé v plastové skříni IP66	kpl	8,000	1 275,00	10 200,00	937,50	7 500,00	337,50	2 700,00
67	STOP tlačítko XALK178 v plastové skříni , IP66	kpl	1,000	1 015,00	1 015,00	812,50	812,50	202,50	202,50
68	Příchytka, 1 upevňovací bod, hmoždinka + vrut, příchytka plastová	kpl	100,000	19,75	1 975,00	6,25	625,00	13,50	1 350,00
69	Trubka elektroinstalační tuhá plastová průměr 25 mm včetně dodávky 4025	m	100,000	66,25	6 625,00	32,50	3 250,00	33,75	3 375,00
70	Spojka pro trubky plastové, tuhé 25	m	45,000	21,75	978,75	15,00	675,00	6,75	303,75
71	Trubka ohebná pod omítku, vnější průměr 25 mm včetně dodávky Monoflex 1225	m	45,000	51,88	2 334,38	18,13	815,63	33,75	1 518,75
72	Krabice elektroinstalační plastová 8130HA, na hmoždinky	kus	15,000	131,50	1 972,50	43,75	656,25	87,75	1 316,25
73	Páska stahovací 292x3,6	kus	300,000	15,18	4 552,50	4,38	1 312,50	10,80	3 240,00
74	Dvouzásuvka , bílá 230V/16A	kus	62,000	283,50	17 577,00	168,75	10 462,50	114,75	7 114,50
75	Spínač osvětlení, 230V/10A řazení č.1	kus	35,000	271,00	9 485,00	156,25	5 468,75	114,75	4 016,25
76	Spínač osvětlení, 230V/10A řazení č.5	kus	1,000	314,75	314,75	200,00	200,00	114,75	114,75
77	Spínač osvětlení, 230V/10A řazení č.6+6	kus	1,000	361,00	361,00	246,25	246,25	114,75	114,75
78	Spínač osvětlení, 230V/10A řazení č.6	kus	30,000	277,25	8 317,50	162,50	4 875,00	114,75	3 442,50
79	Spínač osvětlení, 230V/10A řazení č.7	kus	3,000	321,00	963,00	206,25	618,75	114,75	344,25
80	Spínač osvětlení, 230V/10A řazení č.1, voděodolný IP44	kus	5,000	239,75	1 198,75	125,00	625,00	114,75	573,75
81	Krabice instalační, přístrojová	kpl	140,000	76,38	10 692,50	15,63	2 187,50	60,75	8 505,00
82	Zásuvka průmyslová IP 67 3P+PE 16 A včetně dodávky zásuvky IZG 1643	kus	1,000	349,00	349,00	193,75	193,75	155,25	155,25
83	Zářivkové svítidlo průmyslové 2x36W	kpl	2,000	2 212,50	4 425,00	1 875,00	3 750,00	337,50	675,00
84	Venkovní žárovkové svítidlo, voděodolné, přisazené	kpl	4,000	3 462,50	13 850,00	3 125,00	12 500,00	337,50	1 350,00
85	Ocelová konstrukce pro venkovní svítidlo	kpl	4,000	895,00	3 580,00	625,00	2 500,00	270,00	1 080,00
86	Kulový teploměr (var. prostorový termostat)	kpl	1,000	2 972,50	2 972,50	2 500,00	2 500,00	472,50	472,50

87	Prostorový termostat TWT 524	kpl	2,000	4 020,00	8 040,00	3 750,00	7 500,00	270,00	540,00
88	Čidlo rychlosti větru	kpl	1,000	3 800,00	3 800,00	3 125,00	3 125,00	675,00	675,00
89	Přepínač panelový třípolohový, 230V,	kpl	4,000	1 332,50	5 330,00	1 062,50	4 250,00	270,00	1 080,00
90	LED kontrolka do panelu, 230V	kpl	4,000	515,00	2 060,00	312,50	1 250,00	202,50	810,00
91	Krabicová rozvodka ACIDUR 6455-11	kpl	60,000	214,75	12 885,00	100,00	6 000,00	114,75	6 885,00
92	Zemnicí svorka ZSA16 s Cu páskem	kpl	15,000	104,00	1 560,00	50,00	750,00	54,00	810,00
93	Zemnicí testovací bod UZEMNĚNÍ ANTISTATICKÉ podlahy	kpl	2,000	481,25	962,50	312,50	625,00	168,75	337,50
94	Montážní a instalační materiál, nespecifikované položky	kpl	1,000	9 000,00	9 000,00	5 625,00	5 625,00	3 375,00	3 375,00
95	Kabelová trasa M2 400/100	m	72,000	623,75	44 910,00	421,25	30 330,00	202,50	14 580,00
96	Kabelová trasa M2 200/50	m	81,000	381,75	30 921,75	206,25	16 706,25	175,50	14 215,50
97	Kabelová trasa M2 100/50	m	40,000	318,25	12 730,00	156,25	6 250,00	162,00	6 480,00
98	Kabelová trasa M2 50/50	m	630,000	272,50	171 675,00	137,50	86 625,00	135,00	85 050,00
99	Víko žlabu VZM 100	m	72,000	128,50	9 252,00	81,25	5 850,00	47,25	3 402,00
100	Víko žlabu VZM 50	m	750,000	91,25	68 437,50	57,50	43 125,00	33,75	25 312,50
101	Spojka víka SVM 1	ks	1 650,000	21,63	35 681,25	8,13	13 406,25	13,50	22 275,00
102	Přepážka žlabu KPZMP 100	m	72,000	227,50	16 380,00	193,75	13 950,00	33,75	2 430,00
103	Svorka zemnicí SVZM 3	ks	800,000	71,25	57 000,00	37,50	30 000,00	33,75	27 000,00
104	Držák závitové tyče pr.8	ks	830,000	75,63	62 768,75	41,88	34 756,25	33,75	28 012,50
105	Držák žlabu	ks	830,000	90,00	74 700,00	56,25	46 687,50	33,75	28 012,50
106	Nosník žlabu NZM 100	ks	80,000	97,50	7 800,00	63,75	5 100,00	33,75	2 700,00
107	Nosník žlabu NZM 50	ks	720,000	88,75	63 900,00	55,00	39 600,00	33,75	24 300,00
108	Stojna prostorová STPM	ks	20,000	797,25	15 945,00	750,00	15 000,00	47,25	945,00
109	Závitová tyč M8/1	ks	800,000	50,75	40 600,00	23,75	19 000,00	27,00	21 600,00
110	Kovová hmoždinka M8x30	ks	800,000	25,58	20 460,00	9,38	7 500,00	16,20	12 960,00
111	Držák žlabu DZM	ks	800,000	70,75	56 600,00	43,75	35 000,00	27,00	21 600,00
112	Montážní a instalační materiál, nespecifikované položky	kpl	1,000	26 211,64	26 211,64	26 211,64	26 211,64	0,00	0,00
113	Kabelová chránička ohebná	m	200,000	58,75	11 750,00	25,00	5 000,00	33,75	6 750,00
114	Instalační trubka, tuhá 16E s příchytkami	m	600,000	65,00	39 000,00	31,25	18 750,00	33,75	20 250,00
115 A	Svítilno ZCLED3G4-214L840/REF-LV-SY-MA-IP65-9010	kpl	60,000	12 020,96	721 257,75	11 615,96	696 957,75	405,00	24 300,00
116 B	Svítilno HQLRLED 248-1M 45 4W	kpl	58,000	1 328,70	77 064,60	923,70	53 574,60	405,00	23 490,00
117 C	Svítilno HQLRLED 248-1M 146 13W	kpl	62,000	2 331,14	144 530,53	1 926,14	119 420,53	405,00	25 110,00
118 D	Svítilno CASSI 40w LED segme UGR RA90	kpl	4,000	3 471,11	13 884,45	3 066,11	12 264,45	405,00	1 620,00
119 E	Svítilno HQLRLED 248 14M - 413 - 37W	kpl	2,000	3 974,40	7 948,80	3 569,40	7 138,80	405,00	810,00
120 F	Svítilno HQLRLED 248-2M 76 6W	kpl	53,000	1 616,41	85 669,86	1 211,41	64 204,86	405,00	21 465,00
121 G	Svítilno LD LED 176 15W 4000K IP54	kpl	85,000	4 851,63	412 388,13	4 446,63	377 963,13	405,00	34 425,00
122 H	Svítilno SM 228 10W 4000K	kpl	7,000	1 682,54	11 777,76	1 277,54	8 942,76	405,00	2 835,00
123 I	Svítilno LD LED 176 35W 4000K IP54	kpl	18,000	1 986,18	35 751,15	1 581,18	28 461,15	405,00	7 290,00

124	J	Svítlidlo HQLRLED 248-10M 280 23W 36°	kpl	45,000	3 297,33	148 379,63	2 892,33	130 154,63	405,00	18 225,00
125	NO1	Svítlidlo ELSC340035MT65A	kpl	45,000	2 657,49	119 586,94	2 319,99	104 399,44	337,50	15 187,50
126	NO2	Svítlidlo ELRC312035MTARA	kpl	15,000	3 203,25	48 048,75	2 865,75	42 986,25	337,50	5 062,50
127	NO3	Svítlidlo ELRS312035MTARA	kpl	5,000	3 079,56	15 397,81	2 742,06	13 710,31	337,50	1 687,50
128	NO4	Svítlidlo ELESFPIS33035MT	kpl	49,000	2 603,00	127 547,00	2 265,50	111 009,50	337,50	16 537,50
129		Řídicí systém DALI	kpl	1,000	304 370,74	304 370,74	257 120,74	257 120,74	47 250,00	47 250,00
Díl: EL2		Hromosvod a uzemnění				178 809,50		76 737,50		102 072,00
130		Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120mm2 vč. svorek a pásku ZeZn 30x4	m	300,000	67,50	20 250,00	0,00	0,00	67,50	20 250,00
131		Pásek uzemňovací pásku ZeZn 30x4	kg	285,000	81,25	23 156,25	81,25	23 156,25	0,00	0,00
132		Vedení uzemňovací na povrchu FeZn D 10 mm včetně drátu AlMgSi 10 mm	m	50,000	626,64	31 332,00	0,00	0,00	626,64	31 332,00
133		Vodiče svodové FeZn D do 10,Al 10,Cu 8 včetně dodávky drátu AlMgSi 8 mm (= 500m)	kg	70,000	203,75	14 262,50	203,75	14 262,50	0,00	0,00
134		Svorka SS spojovací	kus	80,000	72,75	5 820,00	18,75	1 500,00	54,00	4 320,00
135		Svorka SU - univerzální	kus	40,000	75,25	3 010,00	21,25	850,00	54,00	2 160,00
136		Svorka SZ - zkušební	kus	15,000	97,75	1 466,25	43,75	656,25	54,00	810,00
137		Svorka Soa - okapová	kus	15,000	97,75	1 466,25	43,75	656,25	54,00	810,00
138		Svorka SP	kus	20,000	79,00	1 580,00	25,00	500,00	54,00	1 080,00
139		Svorka SK - křížová	kus	50,000	81,50	4 075,00	27,50	1 375,00	54,00	2 700,00
140		Jímací tyč JR2,0 18/10	kus	6,000	1 035,00	6 210,00	562,50	3 375,00	472,50	2 835,00
141		Podpěra vedení do zdiva PV 1a	kpl	120,000	84,75	10 170,00	37,50	4 500,00	47,25	5 670,00
142		Podpěra vedení na ploché střechy PV21	kpl	300,000	42,75	12 825,00	22,50	6 750,00	20,25	6 075,00
143		Podstavec betonový PB9	kpl	6,000	577,50	3 465,00	375,00	2 250,00	202,50	1 215,00
144		Ochranná trubka OT 1,7	kpl	15,000	650,00	9 750,00	312,50	4 687,50	337,50	5 062,50
145		Držák ochranné trubky	kpl	50,000	91,00	4 550,00	43,75	2 187,50	47,25	2 362,50
146		Štítek označení	kpl	21,000	65,00	1 365,00	31,25	656,25	33,75	708,75
147		Drobný instalační materiál	kpl	1,000	3 125,00	3 125,00	3 125,00	3 125,00	0,00	0,00
148		Nátěr antikoročním asfaltovým lakem	kpl	15,000	168,75	2 531,25	0,00	0,00	168,75	2 531,25
149		Asfaltový lak A1010	kg	2,500	250,00	625,00	250,00	625,00	0,00	0,00
150		Uzemnění na uzemňovací bod, změření zemního odporu	m	15,000	810,00	12 150,00	0,00	0,00	810,00	12 150,00
151		Montážní a instalační materiál, nespecifikované položky	kpl	1,000	5 625,00	5 625,00	5 625,00	5 625,00	0,00	0,00
Díl: EL3		ELEKTRONICKÁ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE - EPS				718 962,50		588 350,00		130 612,50
152		UPS stanice	kpl	1,000	86 475,00	86 475,00	75 000,00	75 000,00	11 475,00	11 475,00
153		Aku 12V / 24,0 Ah	kpl	2,000	3 075,00	6 150,00	2 737,50	5 475,00	337,50	675,00
154		Ústředna EPS	kpl	1,000	104 207,50	104 207,50	98 132,50	98 132,50	6 075,00	6 075,00
155		Obslužné pole požární ochrany	kpl	1,000	17 212,50	17 212,50	15 187,50	15 187,50	2 025,00	2 025,00
156		LCD zobrazovací Panel "CZ"	kpl	1,000	60 975,00	60 975,00	56 250,00	56 250,00	4 725,00	4 725,00

157	Optický kouřový hlásič	kpl	42,000	2 579,64	108 345,00	2 377,14	99 840,00	202,50	8 505,00
158	Klíčový trezor požární ochrany	kpl	1,000	42 225,00	42 225,00	37 500,00	37 500,00	4 725,00	4 725,00
159	Sokl hlásiče	kpl	42,000	390,00	16 380,00	187,50	7 875,00	202,50	8 505,00
160	Držák popisných štítků	kpl	42,000	65,00	2 730,00	31,25	1 312,50	33,75	1 417,50
161	Tlačítko vnitřní s izolátorem	kpl	12,000	2 637,50	31 650,00	2 300,00	27 600,00	337,50	4 050,00
162	Skříň pro vstupně výstupní prvky	kpl	1,000	8 900,00	8 900,00	6 875,00	6 875,00	2 025,00	2 025,00
163	Multifunkční siréna	kpl	4,000	1 578,75	6 315,00	1 241,25	4 965,00	337,50	1 350,00
164	Převodník na ethernet	kpl	1,000	6 300,00	6 300,00	5 625,00	5 625,00	675,00	675,00
165	Provozní kniha EPS	kpl	1,000	812,50	812,50	812,50	812,50	0,00	0,00
166	KABEL JE-HStH 1x2x0,8 RUDY	m	560,000	45,75	25 620,00	18,75	10 500,00	27,00	15 120,00
167	KABEL CHKE-V-J 3x1,5	m	150,000	68,75	10 312,50	35,00	5 250,00	33,75	5 062,50
168	KABEL CHKE-V-J 5x1,5	m	380,000	90,00	34 200,00	56,25	21 375,00	33,75	12 825,00
169	KABEL JE-H(ST)H 4x2x0,8	m	70,000	84,50	5 915,00	57,50	4 025,00	27,00	1 890,00
170	Adresovatelný liniový V/V modul	kpl	13,000	5 877,50	76 407,50	5 000,00	65 000,00	877,50	11 407,50
171	Bezhalogenová trubka HFIRM 20mm	m	400,000	90,00	36 000,00	56,25	22 500,00	33,75	13 500,00
172	Příchytka OBO Betterman	ks	400,000	32,25	12 900,00	18,75	7 500,00	13,50	5 400,00
173	HILTI tmel CP673 vč. Orsil T15	kpl	10,000	1 690,00	16 900,00	812,50	8 125,00	877,50	8 775,00
174	Tlačítko CENTRAL-STOP	kpl	1,000	1 015,00	1 015,00	812,50	812,50	202,50	202,50
175	Tlačítko TOTAL-STOP	kpl	1,000	1 015,00	1 015,00	812,50	812,50	202,50	202,50
Díl: EL4	PZTS				404 643,75		248 761,25		155 882,50
176	Ústředna PZTS	ks	1,000	6 937,50	6 937,50	3 562,50	3 562,50	3 375,00	3 375,00
177	Box pro ústřednu a zdroj, bez trafo	ks	1,000	1 541,25	1 541,25	1 068,75	1 068,75	472,50	472,50
178	TR-230/19V/40VA trafo	ks	1,000	1 332,50	1 332,50	1 062,50	1 062,50	270,00	270,00
179	Expandér 4 out	ks	1,000	2 347,50	2 347,50	1 875,00	1 875,00	472,50	472,50
180	Expandér 8 in	ks	1,000	2 660,00	2 660,00	2 187,50	2 187,50	472,50	472,50
181	Box pro moduly DGP včetně tamperu	ks	1,000	765,00	765,00	562,50	562,50	202,50	202,50
182	Klávesnice LCD	ks	3,000	4 362,50	13 087,50	3 687,50	11 062,50	675,00	2 025,00
183	PIR čidlo	ks	28,000	1 150,00	32 200,00	812,50	22 750,00	337,50	9 450,00
184	Magnetický kontakt, plast 3m, 4 vodiče	ks	13,000	707,50	9 197,50	437,50	5 687,50	270,00	3 510,00
185	Čidlo PIR Long	ks	13,000	1 400,00	18 200,00	1 062,50	13 812,50	337,50	4 387,50
186	Čidlo PIR stropní	ks	13,000	1 400,00	18 200,00	1 062,50	13 812,50	337,50	4 387,50
187	Rozvodná krabice	ks	13,000	358,75	4 663,75	156,25	2 031,25	202,50	2 632,50
188	Glastrek	ks	13,000	1 087,50	14 137,50	750,00	9 750,00	337,50	4 387,50
189	Nádstavba Access	kpl	14,000	5 272,50	73 815,00	4 395,00	61 530,00	877,50	12 285,00
190	tísňový hlásič pro invalidy PANIK EMERGENCY	kpl	4,000	3 462,50	13 850,00	3 125,00	12 500,00	337,50	1 350,00
191	ACM12 (0702-218) - modul pro vytvoření bodu ACCESS	ks	7,000	5 315,00	37 205,00	4 437,50	31 062,50	877,50	6 142,50
192	Vnitřní designová siréna, nezalohovaná	ks	1,000	775,00	775,00	437,50	437,50	337,50	337,50
193	Polykarbonátová piezo siréna 110dB, bílá, oranž. s baterii, venkovní	ks	1,000	2 145,00	2 145,00	1 875,00	1 875,00	270,00	270,00

194		GSM VT10 Brána 2in, 2 out 2A/30V	ks	1,000	5 752,50	5 752,50	4 875,00	4 875,00	877,50	877,50
195		Uživatelský program pro koncové uživatele	ks	1,000	4 375,00	4 375,00	4 375,00	4 375,00	0,00	0,00
196		Komunikační sada a TCP/IP komunikátoru	ks	1,000	4 597,50	4 597,50	4 125,00	4 125,00	472,50	472,50
197		Dodávka a instalace zařízení rádiového přenosu na PCO	ks	1,000	17 225,00	17 225,00	12 500,00	12 500,00	4 725,00	4 725,00
198		SYKFY4x2x0,5	m	100,000	38,88	3 887,50	11,88	1 187,50	27,00	2 700,00
199		FI-H06, stíněný šestižilový kabel pro EZS	m	430,000	37,63	16 178,75	10,63	4 568,75	27,00	11 610,00
200		Instalační materiál - stahovací pásky	kpl	10,000	775,00	7 750,00	437,50	4 375,00	337,50	3 375,00
201		Kabelové trasy - instalace kabelů do trubek , žlabů apod.	m	430,000	71,25	30 637,50	37,50	16 125,00	33,75	14 512,50
202		Montáž ústředny - vč. oživení	kpl	1,000	9 450,00	9 450,00	0,00	0,00	9 450,00	9 450,00
203		Programování ústředny	h	16,000	675,00	10 800,00	0,00	0,00	675,00	10 800,00
204		Školení obsluhy	h	8,000	472,50	3 780,00	0,00	0,00	472,50	3 780,00
205		Oživení, zkušební testy	h	24,000	675,00	16 200,00	0,00	0,00	675,00	16 200,00
206		Vypracování DSPS	kpl	1,000	9 475,00	9 475,00	0,00	0,00	9 475,00	9 475,00
207		Pomocné stavební práce	kpl	1,000	6 075,00	6 075,00	0,00	0,00	6 075,00	6 075,00
208		Mimostaveništní doprava	kpl	1,000	2 025,00	2 025,00	0,00	0,00	2 025,00	2 025,00
209		Revize	kpl	1,000	3 375,00	3 375,00	0,00	0,00	3 375,00	3 375,00
Díl: EL5		SKS				1 399 136,19		959 517,69		439 618,50
210	C9200L-48P-4G-E	Catalyst 9200L 48-port PoE+, 4 x 1G, Network Essentials	kpl	1,000	91 462,50	91 462,50	82 687,50	82 687,50	8 775,00	8 775,00
211	CON-SNT-C92004GE	SNTC-8X5XNBD Catalyst 9200L 48-port PoE+, 4 x 1G, Net	kpl	1,000	24 818,75	24 818,75	20 093,75	20 093,75	4 725,00	4 725,00
212	C9200L-DNA-E-48-3Y	C9200L Cisco DNA Essentials, 48-port, 3 Year Term license	kpl	1,000	29 712,50	29 712,50	24 987,50	24 987,50	4 725,00	4 725,00
213	C9200L-48T-4G-E	Catalyst 9200L 48-port data, 4 x 1G, Network Essentials	kpl	1,000	61 571,25	61 571,25	54 146,25	54 146,25	7 425,00	7 425,00
214	CON-SNT-C920L48E	SNTC-8X5XNBD Catalyst 9200L 48-port data, 4 x 1G, Net	kpl	1,000	16 068,75	16 068,75	11 343,75	11 343,75	4 725,00	4 725,00
215	C9200L-DNA-E-48-3Y	C9200L Cisco DNA Essentials, 48-port, 3 Year Term license	kpl	1,000	29 712,50	29 712,50	24 987,50	24 987,50	4 725,00	4 725,00
216	C9200L-24T-4G-E	Catalyst 9200L 24-port data, 4 x 1G, Network Essentials	kpl	1,000	37 537,50	37 537,50	31 462,50	31 462,50	6 075,00	6 075,00
217	CON-SNT-C920L24T	SNTC-8X5XNBD Catalyst 9200L 24-port data, 4 x 1G, Net	kpl	1,000	6 037,50	6 037,50	1 312,50	1 312,50	4 725,00	4 725,00
218	C9200L-DNA-E-24-3Y	C9200L Cisco DNA Essentials, 24-port, 3 Year Term license	kpl	1,000	17 600,00	17 600,00	12 875,00	12 875,00	4 725,00	4 725,00
219	C9200L-STACK-KIT=	Cisco Catalyst 9200L Stack Module	kpl	3,000	30 328,75	90 986,25	25 603,75	76 811,25	4 725,00	14 175,00
220		Racková skříň 19" 15U s ventilátorem a se záložním zdrojem UPS (3000VA)	kpl	1,000	51 125,00	51 125,00	44 375,00	44 375,00	6 750,00	6 750,00

221	Zásuvka bílá osazená 2 porty, stíněná, povrchová	ks	44,000	559,75	24 629,00	343,75	15 125,00	216,00	9 504,00
222	Podlahová zásuvka STAKOHOMÉ-8903-B 2x zásuvka 230V, 2x RJ45 cat.6a		33,000	12 240,69	403 942,69	11 363,19	374 985,19	877,50	28 957,50
223	Datový kabel C6 UTP 500m	kpl	15,000	17 412,50	261 187,50	5 937,50	89 062,50	11 475,00	172 125,00
224	LV 40x20 elektroinstalační vkládací lišta	m	500,000	77,50	38 750,00	43,75	21 875,00	33,75	16 875,00
225	LV 40x40 elektroinstalační vkládací lišta	m	500,000	109,25	54 625,00	68,75	34 375,00	40,50	20 250,00
226	LV 70x40 elektroinstalační vkládací lišta	m	100,000	160,75	16 075,00	100,00	10 000,00	60,75	6 075,00
227	LV 100x40 elektroinstalační vkládací lišta	m	50,000	296,00	14 800,00	181,25	9 062,50	114,75	5 737,50
228	Popis čtyřpáru	ks	154,000	39,00	6 006,00	18,75	2 887,50	20,25	3 118,50
229	Proměření trasy vč. vystavení protokolu CAT6E	ks	154,000	87,75	13 513,50	0,00	0,00	87,75	13 513,50
230	Zednické práce a začištění zdí pro průřezech	kpl	1,000	23 850,00	23 850,00	0,00	0,00	23 850,00	23 850,00
231	Podružný materiál	kpl	1,000	8 125,00	8 125,00	8 125,00	8 125,00	0,00	0,00
232	Optický kabel (rezerva na hranici stavby)	m	130,000	102,50	13 325,00	68,75	8 937,50	33,75	4 387,50
233	Zemní práce při pokládce optického kabelu na hranici stavby	m	60,000	847,50	50 850,00	0,00	0,00	847,50	50 850,00
234	Doprava	kpl	1,000	12 825,00	12 825,00	0,00	0,00	12 825,00	12 825,00
Díl: EL6	CCTV				385 950,50		281 825,00		104 125,50
235	Venkovní kamera IPC-HDBW2531R-ZS-5Mpix, M2,7-13,5mm, IR30 WDR,IVS,H.265+,antivandal	kpl	10,000	6 252,50	62 525,00	5 375,00	53 750,00	877,50	8 775,00
236	PFA200W-nástěnný kryt pro DOME kamery	kpl	10,000	640,00	6 400,00	437,50	4 375,00	202,50	2 025,00
237	PFA137 zapojovací box kulatý	kpl	10,000	405,00	4 050,00	202,50	2 025,00	202,50	2 025,00
238	Vnitřní kamera IPC HDBW2531E-S-S2-5Mpix,3,6mm,IR30,WDR,IVS,H.265+,antivandal	kpl	9,000	4 440,00	39 960,00	3 562,50	32 062,50	877,50	7 897,50
239	PFA136 zapojovací box kulatý	kpl	9,000	452,50	4 072,50	250,00	2 250,00	202,50	1 822,50
240	Záznamové zařízení a příslušenství NVR5232-4KS2-,4K,2xHDD (až 20TB),IVS,320Mb,1U	kpl	1,000	12 025,00	12 025,00	10 000,00	10 000,00	2 025,00	2 025,00
241	HDD 4TB SATA NVR-Seagate Skyhawk 4TB,64MB cache,6Gb SATA,5900ot	kpl	2,000	2 910,00	5 820,00	2 437,50	4 875,00	472,50	945,00
242	PoE Switch 24/24+2MNGswitch 10/100 24xPoE+2x1Gb 2xSFP,MNG	kpl	1,000	15 522,50	15 522,50	14 375,00	14 375,00	1 147,50	1 147,50
243	Racková skříň 19" s ventilátorem a se záložním zdrojem UPS (3000VA)	kpl	1,000	51 125,00	51 125,00	44 375,00	44 375,00	6 750,00	6 750,00
244	Kabel 1 bal. 305m Cat.6	kpl	6,000	5 520,50	33 123,00	3 050,00	18 300,00	2 470,50	14 823,00
245	Lišta vkládací 18x13 bílá LV 2m	m	200,000	47,63	9 525,00	20,63	4 125,00	27,00	5 400,00
246	PC CCTV klient Triline profi 5114 včetně SW	kpl	1,000	34 625,00	34 625,00	31 250,00	31 250,00	3 375,00	3 375,00
247	Monitor VGA	kpl	1,000	8 800,00	8 800,00	8 125,00	8 125,00	675,00	675,00
248	Nálepka KAMERA GDPR-výstražná nálepka,pole pro popis,účel,kontakt,žlutá	kpl	4,000	260,00	1 040,00	125,00	500,00	135,00	540,00
249	Provozní kniha CCTV-výtisk A4 dle GDPR (EU/2016/679)	kpl	1,000	812,50	812,50	812,50	812,50	0,00	0,00

250		Požární tmel - kartuš 300ml	kpl	4,000	1 612,50	6 450,00	937,50	3 750,00	675,00	2 700,00
251		Pěna protipožární, k vyplnění průchodů el kabelů	kpl	20,000	2 862,50	57 250,00	2 187,50	43 750,00	675,00	13 500,00
252		Nespecifikované náklady, montážní a instalační materiál	kpl	1,000	32 825,00	32 825,00	3 125,00	3 125,00	29 700,00	29 700,00
Díl: EL 7		Domácí telefon				133 047,50		81 308,75		51 738,75
253		Venkovní tablo v provedení antivandal	kpl	2,000	24 475,00	48 950,00	23 125,00	46 250,00	1 350,00	2 700,00
254		Transformátor 230V/12V	kpl	1,000	1 400,00	1 400,00	1 062,50	1 062,50	337,50	337,50
255		Kabel SYKFY 5x2x0,5 mm2 uložený pod omítkou včetně dodávky kabelu	m	100,000	47,90	4 790,00	20,90	2 090,00	27,00	2 700,00
256		Instalační krabice pro instalaci panelu domácího telefonu pod omítku, Š115xV280xH45mm	kpl	5,000	2 212,50	11 062,50	1 875,00	9 375,00	337,50	1 687,50
257		Příslušenství sítě domácího telefonu	kpl	1,000	8 850,00	8 850,00	7 500,00	7 500,00	1 350,00	1 350,00
258		Elektrický dveřní zámek	kpl	3,000	2 347,50	7 042,50	1 875,00	5 625,00	472,50	1 417,50
259		Povětrnostní kryt (stříška) venkovního panelu	kpl	3,000	1 525,00	4 575,00	1 187,50	3 562,50	337,50	1 012,50
260		Napájecí zdroj, 12V	kpl	1,000	1 150,00	1 150,00	812,50	812,50	337,50	337,50
261		Vnitřní telefon se sluchátkem, sluchátko k základně propojené točenou šňůrou s modulárními konektory RJ10 na obou stranách, napájecí napětí 12V DC, připojení pomocí 3 vodičů, V220xŠ85xH40mm, materiál ABS plast, barva bílá	kpl	2,000	827,50	1 655,00	625,00	1 250,00	202,50	405,00
262		Elektroinstalační přístrojová krabice, pro montáž do zdi, průměr 73mm, hloubka 66mm, materiál samozhášivé PVC	kpl	5,000	105,50	527,50	31,25	156,25	74,25	371,25
263		Oživení a nastavení systému	kpl	1,000	4 725,00	4 725,00	0,00	0,00	4 725,00	4 725,00
264		Podružný materiál	kpl	1,000	1 125,00	1 125,00	1 125,00	1 125,00	0,00	0,00
265		Materiálová rezerva	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00	2 500,00	2 500,00	0,00	0,00
266		Kompletace [hod.]	h	48,000	472,50	22 680,00	0,00	0,00	472,50	22 680,00
267		Zaškolení uživatele [hod.]	h	4,000	472,50	1 890,00	0,00	0,00	472,50	1 890,00
268		Vedlejší náklady - cestovné + dopravné	kpl	1,000	3 375,00	3 375,00	0,00	0,00	3 375,00	3 375,00
269		Inženýrská činnost, projekt skutečného provedení	kpl	1,000	6 750,00	6 750,00	0,00	0,00	6 750,00	6 750,00
Díl: ON		Ostatní náklady				228 900,00		0,00		228 900,00
270	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,000	162 500,00	162 500,00		0,00	162 500,00	162 500,00
271		Náklady na zprávy TIČR	Soubor	1,000	32 400,00	32 400,00		0,00	32 400,00	32 400,00
272	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	1,000	34 000,00	34 000,00		0,00	34 000,00	34 000,00
Díl: VN		Vedlejší náklady				313 025,00		18 750,00		294 275,00
273		Nespecifikované náklady	kpl	1,000	56 000,00	56 000,00	18 750,00	18 750,00	37 250,00	37 250,00
274		Mimostaveništní doprava individualní	kpl	1,000	16 875,00	16 875,00	0,00	0,00	16 875,00	16 875,00
275		Koordináční činnost	kpl	1,000	18 250,00	18 250,00	0,00	0,00	18 250,00	18 250,00
276		Montážní plošina na autopod. MTP 27 (T148)	Sh	120,000	1 147,50	137 700,00	0,00	0,00	1 147,50	137 700,00
277		Poplatek za skládku	kpl	1,000	13 500,00	13 500,00	0,00	0,00	13 500,00	13 500,00

278		Zednické výpomoci hsv	kpl	1,000	54 500,00	54 500,00	0,00	0,00	54 500,00	54 500,00
279	RZ2T00	Výchozí revize, vystavení revizní zprávy	kpl	1,000	16 200,00	16 200,00	0,00	0,00	16 200,00	16 200,00

Celkem						8 198 950,22
---------------	--	--	--	--	--	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Jedná se o minimální rozpočet. Pokud uchazeč při prohlídce místa plnění zjistí chybějící položku, doplní tuto samostatně pod tuto poznámku se zdůvodněním. Součástí realizace uvedené akce musí být veškeré dodávky, práce a služby, které nejsou výslovně uvedeny v dokumentaci, ale jsou nezbytné pro úplnost a funkčnost zařízení podle uvedených požadavků. Dále je třeba dodržovat platné normy pro souběh a křížení kabelů silových a sdělovacích rozvodů. Realizaci je třeba dodavatelsky koordinovat. Zejména je nutné věnovat zvýšenou pozornost při demontážních pracích a stříhání vodičů a kabelů, postupovat velmi opatrně, aby nedošlo k úrazu nebo škodám. Zhotovitel zahrne do ceny elektro části demontáže a ekologickou likvidaci rušených zařízení. Dodávky, práce a služby pro elektrotechnologické zařízení musí být dodány kompletní, v uvedených hranicích dodávky včetně všech nezbytných přístrojů, pomocných zařízení, příslušenství a spojovacího a upevňovacího materiálu. Dodávka musí být řádně odzkoušena, plně funkční a schopna uvedení do provozu. Veškerá dodávaná zařízení musí být nová, poprvé použitá. Dodávaná zařízení musí být dodána od výrobců, kteří mají v ČR zajištěn servis. Toto prokáže zhotovitel při předání a převzetí, kdy doloží k jednotlivým zařízením příslušné doklady a prohlášení servisní organizace v ČR o zajištění servisu. Veškerá dodávaná zařízení musí odpovídat požadavkům zákona č. 22/1997Sb. v platném znění a souvisejícím nařízením vlády. Zhotovitel doloží ke všem dodávaným výrobkům doklady požadované podle uvedených právních předpisů. Veškeré zařízení musí být dodáno v souladu s požadavky vyhlášky č. 137/1998Sb. o obecných technických požadavcích na výstavbu. Veškeré práce musí být prováděny za dodržování všech norem a předpisů platných v ČR a doloženy předepsanými doklady o provedených zkouškách a revizích. Případné náhrady svítidel musí odsouhlasit projektant osvětlení před objednáním svítidel zhotovitelem. Po instalaci osvětlovací soustavy zadavatel zajistí na své náklady provedení kontrolního měření intenzity osvětlení, indexu podání barev a teploty chromatičnosti. Měření provede projektant osvětlení certifikovaný metrolog. Veškerá měření a protokoly předloží zadavatel zhotoviteli nejpozději do 15 dnů od uvolnění staveniště zhotovitelem. Dílo bude převzato zadavatelem od zhotovitele na základě výsledků hodnot provedeného měření, při splnění veškerých požadovaných parametrů specifikovaných v tomto dokumentu.

TELOCVICNA V ULICI JIVANSKA - Horní Počernice

P_136_20

ODVOD TEPLA A KOUŘE

DPS

Položka	Popis	Výrobce typ	Mno žství	Jednotka	Jed. cena (Kč)	Celk. cena (Kč)
1	Křídlová ZOKT klapka - certifikována dle ČSN EN 12101-2 – specifikace B300 - hliníková konstrukce - provedení lamel-PC opál, 20mm, U=1,34W/m2K - motorický otvírač 24V - včetně nezateplené rovné podsady; výška 500mm, FeZn provedení - aerodynamicky volná plocha Aa=1,09m2	Colt Apollo mono stright 800x2100 APM/3E/800/2100/S50/H/F/PO20/R/M1B24/X/FX/4/X/W0	8	ks	52 200,00	417 600,00
2	Rozvaděč ZOKT - ovládání 8ks ZOKT 24V - 1x beznapěťový kontakt z EPS - 1x kontakt do EPS o aktivaci z tlačítka - 1x nouzové tlačítko - akumulátory zajišťující provoz ZOKT při výpadku proudu	Colt R - ZOKT	1	ks	198 700,00	198 700,00
3	Nouzové tlačítko	TAST	1	ks	3 575,00	3 575,00
4	INDIVIDUÁLNÍ POSUDKY, TIČR, MONTÁŽ, DOPRAVNÉ, JEŘÁB					
4.1	zapojení, uvedení do provozu, funkční zkoušky		1	Paušál	4 800,00	4 800,00
4.2	dokladová část, výchozí revizní zprávy		1	Paušál	3 200,00	3 200,00
4.3	projekt skutečného provedení		1	Paušál	3 200,00	3 200,00
4.4	zaškolení obsluhy		1	Paušál	1 600,00	1 600,00
4.5	svislá a vodorovná doprava, lešení, montážní plošiny		1	Paušál	27 840,00	27 840,00

CELKEM ZOKT




660 515,00



DŮLEŽÍ

System odvodu tepla a kouře při požáru (ZOKT) se navrhuje jako jeden nedělitelný systém vyhrazeného požárně bezpečnostního zařízení, který je složen z několika na sebe navazujících komponentů a je závislý i na dalších prvcích zapojených do systému přímo ovlivňující funkčnost samotného zařízení. Součástí systému ZOKT jsou např. ventilátory, certifikované ZOKT potrubí, přívodní otvory, kouřové zástěny, usměrňovače, rozvaděče (ovládací panely), klapky pro přirozený odvod zplodin apod. Při uvádění zařízení do provozu přebírá za funkčnost celého systému ZOKT odpovědnost dodavatel, dělení jednotlivých komponent do dalších oddílů je tedy nepřípustné.

Požární ucpávky, utěsnění prostupů kolem ZOKT potrubí, kabeláž mezi jednotlivými komponenty ZOKT není předmětem tohoto výkazu výměr.

1. INFORMAČNÍ SYSTÉM

	Úroveň informací	Specifikace	princiální příklad označení ve výkresu	počet	Kč/kus	Celkem
5.1	orientace základní - NÁPISY NAD VSTUPY DO TĚLOCVIČNY	nápis nad vstupy do tělocvičny, kde jsou jednotlivá písmena nápisu samostatně vyřezána - materiál - hliníkové sendvičové desky (ACP) např. Dibond (polyetylenové jádro oboustraně kryté plechem z hliníku tl. 0,3mm) - barva RAL 110 80 70 - tl. desky 4mm, výška písma 190 mm - umístění min 100mm nad nadpražím - lepené na stěnu na distanční podložku tl. 6mm - <i>velikost písma nutno přizpůsobit prostorovým možností!</i>	 - plná čára, kapitálky	3	7900	23700
5.2	orientace pro uživatele na dveřích	nálepky na dveřích, vodorovný pruh s textem na celou šířku dveří - UV stabilní, vodě odolné - odstín písma bílý, odstín pruhu zelený RAL 110 80 70	 - čárkovaná čára, malé písmo/kapitálky	7	795	5565
5.3	orientace pro uživatele na prosklených dveřích	nálepky na dveřích, vodorovný pruh s textem na celou šířku dveří - UV stabilní, vodě odolné - odstín pruhu pískované sklo, písmo bílé	 - čerchovaná čára, velké písmo/kapitálky	6	830	4980

5.4.	orientace pro uživatele na stěně	<p>nápisy ve vstupní hale a chodbě v 2.n.p. na stěně, kde jsou jednotlivá písmena nápisu samostatně vyřezána</p> <p>- materiál - hliníkové sendvičové desky (ACP) např. Dibond (polyetylenové jádro oboustraně kryté plechem z hliníku tl. 0,3mm)</p> <p>- barva RAL 110 80 70</p>	 <p>- velké písmo/kapitálky/piktogramy</p>	3	2870	8610
5.5.	doplňková orientace na dveřích - piktogramy	<p>nálepky na dveřích (velikost dle výkresu dveřních křídel s doplňkovými informacemi pro orientaci ve sprchách a šatnách - piktogram sprchy, WC, úklid, technická místnost, kuchyňka)</p> <p>- UV stabilní, voděodolné</p> <p>- odstín piktogramu bílý, odstín pruhu zelený RAL 110 80 70</p>	 <p>- plná čára, piktogram</p>	11	365	4015
5.6.	evakuační informace	<p>tabulka s evakuačním plánkem dle požadavku PBŘ</p> <p>- velikost dle PBŘ - 4 x A4</p> <p>- materiál - mléčné plexisklo s potiskem tl. 4mm, UV stabilní, voděodolné</p> <p>- upevněno lepením na podložky tl. 10mm</p> <p>- odstín bílá, natištěný text</p> <p>- osazení horní hrany ve výšce 1,5m nad podlahou</p>		20	990	19800
5.7.	grafický návrh			1	6000	6000

		Celkem				72670
--	--	--------	--	--	--	-------

Certifikované záchytné a zádržné systémy proti pádu z výšky a do hloubky

Název Kód	Množství	Jednotka	Cena za jednotku v CZK bez DPH.	Cena celkem v CZK bez DPH
TSL-500-BE3 Z60000037	22	ks	2114	46508
TSL-600-HD10 Z0000166	5	ks	2114	10570
TSL-700-HD10 Z60000056	16	ks	2314	37024
TSL-800-HD10 Z00000057	10	ks	3340	33400
TSL-900-HD10 Z60000390	1	ks	3440	3440
TSL-L6 Z60000027	2,5	bm	106,7	266,75
TSL-NAP6 Z60000028	1	ks	3780	3780
TSL-KP6 Z60000045	1	ks	914	914
TLS-Stítek Z60000549	1	ks	314	314
Montáž MON000001	1	ks	33900	33900
Revize a předání do užívání Z70000063	1	ks	3600	3600

Cena bez DPH 173716,75

Certifikované záchytné a zádržné systémy proti pádu z výšky a do hloubky

Název Kód	Množství	Jednotka	Cena za jednotku v CZK bez DPH.	Cena celkem v CZK bez DPH
Žebřík v=10,71m				
TSL-HL (dlohé) Z60000352	1	ks	4380	4380
TSL-HE Z60000349	1	ks	8514	8514
TSL-HZW Z60000350	2	ks	1247	2494
TSL-HJ Z60000358	1	ks	3980	3980
TSL-LS Z60000001	13	mb	106,7	1387,1
TSL-KP8 Z60000010	1	ks	914	914
TSL-Stítek Z60000549	1	ks	314	314
Žebřík v=4,04m				
TSL-HL (dlohé) Z60000352	1	ks	4380	4380
TSL-HZW Z60000350	1	ks	1247	1247
TSL-HE Z60000349	1	ks	8514	8514
TSL-HJ Z60000358	1	ks	3980	3980
TSL-LS Z60000001	6	mb	106,7	640,2
TSL-KP8 Z60000010	1	ks	914	914
TSL-Stítek Z60000549	1	ks	314	314
Žebřík v=4,99m				
TSL-HL (dlohé) Z60000352	1	ks	4380	4380
TSL-HZW Z60000350	1	ks	1247	1247
TSL-HE Z60000349	1	ks	8514	8514
TSL-HJ Z60000358	1	ks	3980	3980
TSL-LS Z60000001	6	mb	106,7	640,2
TSL-KP8 Z60000010	1	ks	914	914
TSL-Stítek Z60000549	1	ks	314	314
Žebřík v=5,72m				
TSL-HL (dlohé) Z60000352	1	ks	4380	4380
TSL-HZW Z60000350	1	ks	1247	1247
TSL-HE Z60000349	1	ks	8514	8514
TSL-HJ Z60000358	1	ks	3980	3980
TSL-LS Z60000001	8	mb	106,7	853,6
TSL-KP8 Z60000010	1	ks	914	914
TSL-Stítek Z60000549	1	ks	314	314

Žebřík v=2,79m			
TSL-HL (dlohé)			
Z60000352	1 ks	4380	4380
TSL-HE			
Z60000349	1 ks	8514	8514
TSL-HJ			
Z60000358	1 ks	3980	3980
TSL-LS			
Z60000001	5 mb	106,7	533,5
TSL-KP8			
Z60000010	1 ks	914	914
TSL-Stítek			
Z60000549	1 ks	314	314
Žebřík v=4,56m			
TSL-HL (dlohé)			
Z60000352	1 ks	4380	4380
TSL-HZW			
Z60000350	1 ks	1247	1247
TSL-HE			
Z60000349	1 ks	8514	8514
TSL-HJ			
Z60000358	1 ks	3980	3980
TSL-LS			
Z60000001	6,5 mb	106,7	693,55
TSL-KP8			
Z60000010	1 ks	914	914
TSL-Stítek			
Z60000549	1 ks	314	314
Speciální položky			
MONTAZ			
MON000001	1 ks	86143	86143
Revize a předání do užívání			
Z70000063	1 ks	3430	3430
Celkem bez DPH			210415,15

EPS - otevírání dveří

Vstup L1 2ks

Číslo položky	Popis položky	Ceniková cena	Počet	Celkem
	G-U sestava pro 2kř. s panikovými madly + motorika pro aktivní křídlo EV1	77 855,54	2 ks	155 711,09 Kč
130059	GEZE - K600T tlačný stř.	28 648,62	2 ks	57 297,24 Kč
130153	GEZE - Konzole T pro K600T (Z profil na křídlo) stř.	2 416,21	2 ks	4 832,43 Kč
130154	GEZE - Konzole R pro K600T (L profil na rám) stř.	2 836,93	2 ks	5 673,87 Kč
139151	GEZE-THZ - schodišťová centrála 3,4A bíl.	17 397,28	1 ks	17 397,28 Kč
099561	GEZE-požární tlačítko FT 4 - VdS oranžové	3 424,32	1 ks	3 424,32 Kč
129393	GEZE-AS500-LTA-24-AZ-mžik. přepínač O-Z+LED pro THZ	2 537,84	1 ks	2 537,84 Kč
027333	GEZE-TS-5000-tělo stř.	4 493,69	2 ks	8 987,38 Kč
049185	GEZE-TS-4000/5000-mont.deska - tělo stř.	199,10	2 ks	398,20 Kč
068221	GEZE-TS-3000V/5000-lišta stř.	746,85	2 ks	1 493,69 Kč
ZBPK27,6V				
/2A	Lineární zdroj s odp. AKU 27,6Vss 2A	7 078,37	2 ks	14 156,74 Kč
02.257.010				
0.112	Koule mod 257 oval.ros. Elox	2 457,00	2 ks	4 914,00 Kč
KP 01.3	10314 - Kabelová přechodka - zadlabávací 500mm	807,21	2 ks	1 614,41 Kč
UT1270	Akumulátor 12V 7 Ah	515,31	4 ks	2 061,26 Kč
	Montáž na připravené kabely	15 853,50	1 ks	15 853,50 Kč
Celkem bez DPH				296 353,24 Kč

Pozice 2x 4L + 1x 6P

Číslo položky	Popis položky	Ceniková cena	Počet	Celkem
	Sada zámků do dvoukřídlových dveří G.U-Secury Autom., sada el. pohonu A-Öffner, Panic CE	19 117,80	3 ks	57 353,40 Kč
	Electric Locks Series, ML-350M-PL-24 + protikus s náběhem	11 554,92	6 ks	69 329,52 Kč
	Paniková hrazda GU-PZ/92 + trubka L=1150mm - elox	16 157,23	3 ks	48 471,70 Kč
	Paniková hrazda GU-PZ/92, mikrospínač, pasiv + trubka L=1150mm - elox	17 099,78	3 ks	51 299,35 Kč
130059	GEZE - K600T tlačný stř.	28 648,62	3 ks	85 945,86 Kč
130153	GEZE - Konzole T pro K600T (Z profil na křídlo) stř.	2 416,21	3 ks	7 248,64 Kč
130154	GEZE - Konzole R pro K600T (L profil na rám) stř.	2 836,93	3 ks	8 510,80 Kč
139151	GEZE-THZ - schodišťová centrála 3,4A bíl.	17 397,28	3 ks	52 191,84 Kč
099561	GEZE-požární tlačítko FT 4 - VdS oranžové	3 424,32	3 ks	10 272,96 Kč
129393	GEZE-AS500-LTA-24-AZ-mžik. přepínač O-Z+LED pro THZ	2 537,84	3 ks	7 613,51 Kč
102789	GEZE-TS-4000-tělo stř.	2 235,13	3 ks	6 705,40 Kč

102421	GEZE-TS-2000/4000-rameno stř.	253,15	3 ks	759,46 Kč
049185	GEZE-TS-4000/5000-mont.deska - tělo stř.	199,10	3 ks	597,30 Kč
02.257.010				
0.112	Koule mod 257 oval.ros. Elox	2 457,00	3 ks	7 371,00 Kč
KP 01.3	10314 - Kabelová přechodka - zadlabávací 500mm	807,21	3 ks	2 421,62 Kč
027333	GEZE-TS-5000-tělo stř.	4 493,69	3 ks	13 481,07 Kč
049185	GEZE-TS-4000/5000-mont.deska - tělo stř.	199,10	3 ks	597,30 Kč
068221	GEZE-TS-3000V/5000-lišta stř.	746,85	3 ks	2 240,54 Kč
ZBPK27,6V				
/2A	Lineární zdroj s odp. AKU 27,6Vss 2A	7 078,37	3 ks	21 235,11 Kč
UT1270	Akumulátor 12V 7 Ah	515,31	6 ks	3 091,89 Kč
	Montáž na připravené kabely	9 672,00	3 ks	29 016,00 Kč
	Dopravné Praha	877,50	3 ks	2 632,50 Kč

Celkem bez DPH

488 386,76 Kč

Okna 2.NP - 3ks oken + centrála

Číslo položky	Popis položky	Ceniková cena	Počet	Celkem
522000	AUMÜLLER-KS4 1000 S12 24V R - 1000 mm - 1,2 A	11 415,30	3 ks	34 245,91 Kč
522940	AUMÜLLER-KS4 - F42 - konzole na rám okna	554,95	3 ks	1 664,86 Kč
151441	AUMÜLLER-KS4 - F42 - konzole na okno	781,08	3 ks	2 343,24 Kč
515930	AUMÜLLER-EI.mot. závora FVUB pro posun celoob. kování okna, S2/3/12, 24 V DC, pravý	7 727,92	3 ks	23 183,76 Kč
188034	GEZE-MBZ300 N8, 1 větrací skupina, 1 místo	17 397,28	1 ks	17 397,28 Kč
129393	GEZE-AS500-LTA-24-AZ-mžik. přepínač O-Z+LED pro THZ	5 962,16	1 ks	5 962,16 Kč
	Montáž na připravené kabely	14 976,00	1 ks	14 976,00 Kč
	Dopravné Praha	877,50	1 ks	877,50 Kč

Celkem bez DPH

100 650,71 Kč

Nabídka celkem bez DPH

885 390,71 Kč

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tělocvična v ulici Jívanská - revize 09

Objekt:

SO 03 - Venkovní úpravy

KSO:

Místo: Praha - Horní Počernice

CC-CZ:

Datum: 13.01.2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

26768607

DIČ:

CZ26768607

Projektant:

Sportovní projekty s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:



IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 353 595,56

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 353 595,56	21,00%	494 255,07
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 847 850,63

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tělocvična v ulici Jívanská - revize 09

Objekt:

SO 03 - Venkovní úpravy


Místo: Praha - Horní Počernice

Datum: 13.01.2023

Zadavatel:

Projektant: Sportovní projekty
s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel: 

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

2 353 595,56

HSV - Práce a dodávky HSV

1 871 770,57

1 - Zemní práce	618 376,73
2 - Zakládání	71 221,32
3 - Svislé a kompletní konstrukce	138 832,03
4 - Vodorovné konstrukce	147 411,21
5 - Komunikace pozemní	636 246,85
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	201 024,19
998 - Přesun hmot	58 658,24

PSV - Práce a dodávky PSV

387 742,05

794 - Vybavení areálu	387 742,05
-----------------------	------------

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

94 082,94

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	15 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	27 114,15
VRN4 - Inženýrská činnost	24 854,64
VRN9 - Ostatní náklady	27 114,15

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tělocvična v ulici Jívanská - revize 09

Objekt:

SO 03 - Venkovní úpravy

Místo: Praha - Horní Počernice

Datum: 13.01.2023

Zadavatel:

Projektant: Sportovní projekty

Zhotovitel:

Zpracovatel: F

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

Náklady soupisu celkem

2 353 595,56

D HSV Práce a dodávky HSV

1 871 770,57

D 1 Zemní práce 618 376,73

1	K	132212111	Hloubení rýh š do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	42,611	1 260,00	53 689,86
	VV		rýhy pro obrubníky				
	VV		"silniční" 0,30*0,30*170,60		15,354		
	VV		"zahradní" 0,30*0,30*234,12		21,071		
	VV		Mezisoučet		36,425		
	VV		"schodiště 1" 0,30*0,45*1,60+0,30*0,45*1,60		0,432		
	VV		"schodiště 2" 0,30*0,45*1,60		0,216		
	VV		"schodiště 3" 0,30*0,45*2,20+0,30*0,45*2,20		0,594		
	VV		"schodiště 4" 0,30*0,40*13,0+0,30*0,40*13,0		3,120		
	VV		Mezisoučet		4,362		
	VV		"oplocení 1" 11,40*0,40*0,40		1,824		
	VV		Mezisoučet		1,824		
	VV		Součet		42,611		
2	K	133212011	Hloubení šachet v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3, plocha výkopu do 4 m2 ručně	m3	1,080	2 240,00	2 419,20
	VV		"oplocení 2" 0,40*0,40*0,75*6		0,720		
	VV		"oplocení 3" 0,40*0,40*0,75*3		0,360		
	VV		Součet		1,080		
3	K	162251102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	229,546	80,00	18 363,68
	VV		přemístění ornice z deponie pro další použití				
	VV		"pod trávnik" 1039,0*0,20		207,800		
	VV		"pod půdokryvné byliny" 68,0*0,25		17,000		
	VV		"násyp zeminy pod schodiště" 4,746		4,746		
	VV		Součet		229,546		
4	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	36,425	244,00	8 887,70
	VV		"rýhy pro obrubníky" 36,425		36,425		
5	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	364,250	8,40	3 059,70
	VV		"rýhy pro obrubníky" 36,425*10		364,250		
6	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	229,546	80,00	18 363,68
	VV		nakládání ornice pro další použití				
	VV		"pod trávnik" 1039,0*0,20		207,800		
	VV		"pod půdokryvné byliny" 68,0*0,25		17,000		
	VV		"násyp zeminy pod schodiště" 4,746		4,746		
	VV		Součet		229,546		
7	K	171111103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných ručně	m3	4,746	560,00	2 657,76
	VV		"schodiště 1" 2,63*1,60*0,20		0,842		
	VV		"schodiště 2" 1,01*1,60*0,20		0,323		
	VV		"schodiště 3" 1,61*2,20*0,20		0,708		
	VV		"schodiště 4" (1,61+0,60)*0,5*13,0*0,20		2,873		
	VV		Součet		4,746		
8	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	58,280	244,00	14 220,32
	VV		"rýhy pro obrubníky" 36,425*1,6		58,280		
9	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	36,425	30,00	1 092,75
	VV		"rýhy pro obrubníky" 36,425		36,425		
10	K	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	37,428	760,00	28 445,28
	VV		"opěrná zeď 1" (12,30+2,80+1,25)*0,80*1,50		19,620		
	VV		"opěrná zeď 2" 6,40*1,0*1,50		9,600		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"podezdívka oplocení 1" 11,40*0,60*0,60*2		8,208		
	VV		Součet		37,428		
11	K	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl jednotlivě do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	1 039,000	60,00	62 340,00
	VV		"pod trávnik" 1039,0		1 039,000		
12	K	181351004	Rozprostření ornice tl vrstvy do 250 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	68,000	90,00	6 120,00
	VV		"pod půdokryvné byliny" 68,0		68,000		
13	M	10371500	substrát pro trávniky VL	m3	58,118	2 460,00	142 970,28
	VV		(1039,0+68,0)*0,05*1,05		58,118		
14	K	181411131	Založení parkového trávniku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	1 039,000	40,00	41 560,00
15	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	31,170	119,00	3 709,23
	VV		1039,0		1 039,000		
	VV		1039*0,03 'Přepočtené koeficientem množství		31,170		
16	K	181951112	Úprava pláň v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně, vč.požadovaných zkoušek únosnosti	m2	1 872,221	68,00	127 311,03
	VV		"schodiště 1" 2,63*1,60		4,208		
	VV		"schodiště 2" 1,01*1,60		1,616		
	VV		"schodiště 3" 1,61*2,20		3,542		
	VV		"schodiště 4" (1,61+0,60)*0,5*13,0		14,365		
	VV		Mezisoučet		23,731		
	VV		"komunikace S1" 369,0		369,000		
	VV		"chodníky S5" 372,49		372,490		
	VV		Mezisoučet		741,490		
	VV		"trávnik" 1039,0		1 039,000		
	VV		"půdokryvné rostliny" 68,0		68,000		
	VV		Mezisoučet		1 107,000		
	VV		Součet		1 872,221		
17	K	182111111	Zpevnění svahu netkanou textilií do 1:1	m2	68,000	132,20	8 989,60
18	M	69311317	textilie netkaná HPPE 300g/m2	m2	74,800	31,10	2 326,28
	VV		68*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		74,800		
19	K	183111312	Hloubení jamek s výměnou 100 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,005 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	374,000	26,50	9 911,00
	VV		68,0*5,5		374,000		
20	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	1,870	2 030,00	3 796,10
	VV		374*0,005 'Přepočtené koeficientem množství		1,870		
21	K	183205112	Založení záhonu v rovině a svahu do 1:5 zemina tř 3	m2	68,000	20,00	1 360,00
22	K	183211312R	Výsadba rostlin půdokryvných	kus	374,000	36,50	13 651,00
23	M	026300100R	Cotoneaster dammeri - dodávka půdokryvných rostlin	ks	377,740	57,00	21 531,18
	VV		374*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		377,740		
24	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	68,000	4,00	272,00
25	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	1 107,000	2,30	2 546,10
	VV		1039,0+68,0		1 107,000		
26	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	68,000	29,60	2 012,80
27	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	6,800	1 350,00	9 180,00
	VV		68,000*0,10		6,800		
28	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,028	5 140,90	143,95
	VV		1107,0*0,000025		0,028		
29	M	25191155	hnojivo průmyslové Cererit	kg	28,000	24,80	694,40
	VV		0,028*1000 'Přepočtené koeficientem množství		28,000		
30	K	185803111	Ošetření trávniku válcováním v rovině a svahu do 1:5	m2	1 039,000	3,24	3 366,36
31	K	185804111	Ošetření vysazených květin v rovině a svahu do 1:5	m2	68,000	31,20	2 121,60
32	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	2,418	262,70	635,21
	VV		1039,0*0,002		2,078		
	VV		68,0*0,005		0,340		
	VV		Součet		2,418		
33	K	185851121	Dovoz vody pro závlaku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	2,418	260,00	628,68
	VV		1039,0*0,002		2,078		
	VV		68,0*0,005		0,340		
	VV		Součet		2,418		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D		2	Zakládání				71 221,32
34	K	273313711	Základové desky z betonu tř. C 20/25	m3	2,987	3 230,00	9 648,01
	VV		"schodiště 1" 2,80*1,60*0,12		0,538		
	VV		"schodiště 2" 1,30*1,60*0,12		0,250		
	VV		"schodiště 3" 1,80*2,20*0,12		0,475		
	VV		"schodiště 4" (1,61+0,60)*0,5*13,0*0,12		1,724		
	VV		Součet		2,987		
35	K	273361821	Výztuž základových desek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,299	45 000,00	13 455,00
	VV		2,987*0,100		0,299		
36	K	274313711	Základové pásy z betonu tř. C 20/25	m3	8,960	2 981,00	26 709,76
	VV		"opěrná zeď 1" (12,30+2,35+1,20)*0,40*0,20		1,268		
	VV		"opěrná zeď 2" 6,38*0,40*0,15		0,383		
	VV		"oplocení 1" 11,40*0,40*0,10		0,456		
	VV		Mezisoučet		2,107		
	VV		"schodiště 1" 0,30*0,575*1,60+0,30*0,73*1,60		0,626		
	VV		"schodiště 2" 0,30*0,575*1,60		0,276		
	VV		"schodiště 3" 0,30*0,575*2,20+0,30*0,73*2,20		0,861		
	VV		"schodiště 4" 0,30*0,575*13,0+0,30*0,73*13,0		5,090		
	VV		Mezisoučet		6,853		
	VV		Součet		8,960		
37	K	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	37,954	395,00	14 991,83
	VV		"opěrná zeď 1" (12,30+2,80+1,20)*2*0,20		6,520		
	VV		"opěrná zeď 2" (6,38+0,40)*2*0,15		2,034		
	VV		"oplocení 1" (11,40+0,40)*2*0,10		2,360		
	VV		Mezisoučet		10,914		
	VV		"schodiště 1" 1,60*(0,575+0,20)+1,60*(0,40+0,30)		2,360		
	VV		"schodiště 2" 1,60*(0,40+0,20)		0,960		
	VV		"schodiště 3" 2,20*(0,575+0,20)+2,20*(0,40+0,30)		3,245		
	VV		"schodiště 4" 13,0*(0,575+0,20)+13,0*(0,40+0,40)		20,475		
	VV		Mezisoučet		27,040		
	VV		Součet		37,954		
38	K	274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného	m2	37,954	80,00	3 036,32
	VV		"opěrná zeď 1" (12,30+2,80+1,20)*2*0,20		6,520		
	VV		"opěrná zeď 2" (6,38+0,40)*2*0,15		2,034		
	VV		"oplocení 1" (11,40+0,40)*2*0,10		2,360		
	VV		Mezisoučet		10,914		
	VV		"schodiště 1" 1,60*(0,575+0,20)+1,60*(0,40+0,30)		2,360		
	VV		"schodiště 2" 1,60*(0,40+0,20)		0,960		
	VV		"schodiště 3" 2,20*(0,575+0,20)+2,20*(0,40+0,30)		3,245		
	VV		"schodiště 4" 13,0*(0,575+0,20)+13,0*(0,40+0,40)		20,475		
	VV		Mezisoučet		27,040		
	VV		Součet		37,954		
39	K	275313711	Základové patky z betonu tř. C 20/25	m3	1,080	3 130,00	3 380,40
	VV		"oplocení 2" 0,40*0,40*0,75*6		0,720		
	VV		"oplocení 3" 0,40*0,40*0,75*3		0,360		
	VV		Součet		1,080		
D		3	Svislé a kompletní konstrukce				138 832,03
40	K	311113144	Nosná zeď tl do 300 mm z hladkých tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 20/25	m2	55,163	1 335,00	73 642,61
	VV		"opěrná zeď 1" (12,25+2,45+1,25)*1,75		27,913		
	VV		"opěrná zeď 2" 6,38*2,25		14,355		
	VV		"podezdívka oplocení 1" 5,12*1,0		5,120		
	VV		2,10*1,25*2		5,250		
	VV		2,02*1,25*1		2,525		
	VV		Součet		55,163		
41	K	311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	0,828	46 500,00	38 502,00
	VV		"opěrná zeď 1" (12,25+2,45+1,25)*1,75*0,30*0,050		0,419		
	VV		"opěrná zeď 2" 6,38*2,25*0,30*0,050		0,215		
	VV		"podezdívka oplocení 1" 5,12*1,0*0,30*0,050		0,077		
	VV		2,10*1,25*2*0,30*0,050		0,079		
	VV		2,02*1,25*1*0,30*0,050		0,038		
	VV		Součet		0,828		
42	K	338171123	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v do 2,60 m se zabetonováním	kus	16,000	375,00	6 000,00
	VV		"oplocení 1" 7		7,000		
	VV		"oplocení 2" 6		6,000		
	VV		"oplocení 3" 3		3,000		
	VV		Součet		16,000		
43	M	55342243	sloupek plotový Pz 2500/48x1,5mm	kus	16,000	339,00	5 424,00
44	K	348262404	Plot z betonových bloků ukončení plotové zdi krycí deskou hladkou přírodní	m	32,120	475,20	15 263,42
	VV		"opěrná zeď 1" 10,62+2,45+1,25		14,320		
	VV		"opěrná zeď 2" 6,40		6,400		
	VV		"podezdívka oplocení 1" 11,40		11,400		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			Součet		32,120		
D	4		Vodorovné konstrukce				147 411,21
45	K	430321414	Schodišťová konstrukce ze ŽB tř. C 25/30	m3	0,909	3 050,00	2 772,45
VV			schodnice				
VV			"schodiště 1" 0,20*0,30*3,30*2		0,396		
VV			"schodiště 2" 0,20*0,30*1,55*1		0,093		
VV			"schodiště 3" 0,20*0,30*2,30*2		0,276		
VV			"schodiště 4" 0,20*0,30*(1,80+0,60)		0,144		
VV			Součet		0,909		
46	K	430361821	Výztuž schodišťové konstrukce betonářskou ocelí 10 505	t	0,109	45 000,00	4 905,00
VV			0,909*0,120		0,109		
47	K	433351131	Zřízení bednění schodnic přímočarých schodišť v do 4 m	m2	9,930	580,00	5 759,40
VV			schodnice				
VV			"schodiště 1" (3,30+0,20)*2*0,30*2		4,200		
VV			"schodiště 2" (1,55+0,20)*2*0,30*1		1,050		
VV			"schodiště 3" (2,30+0,20)*2*0,30*2		3,000		
VV			"schodiště 4" (1,80+0,20)*2*0,30+(0,60+0,20)*2*0,30		1,680		
VV			Součet		9,930		
48	K	433351132	Odstranění bednění schodnic přímočarých schodišť v do 4 m	m2	9,930	95,00	943,35
49	K	434121425R	Osazení schodišťových prefabrikátů na stupně	m	72,900	670,90	48 908,61
VV			"schodiště 1" 1,60*10		16,000		
VV			"schodiště 2" 1,60*5		8,000		
VV			"schodiště 3" 2,20*7		15,400		
VV			"schodiště 4" 13,0+8,50+6,50+3,0+2,50		33,500		
VV			Součet		72,900		
50	M	434R001	Schodišťový betonový prefabrikát 300/160mm	m	54,500	632,70	34 482,15
VV			"schodiště 1" 1,60*9		14,400		
VV			"schodiště 2" 1,60*4		6,400		
VV			"schodiště 3" 2,20*6		13,200		
VV			"schodiště 4" 8,50+6,50+3,0+2,50		20,500		
VV			Součet		54,500		
51	M	434R002	Schodišťový betonový prefabrikát 300mm	m	18,400	660,00	12 144,00
VV			"schodiště 1" 1,60*1		1,600		
VV			"schodiště 2" 1,60*1		1,600		
VV			"schodiště 3" 2,20*1		2,200		
VV			"schodiště 4" 13,0*1		13,000		
VV			Součet		18,400		
52	K	434311115	Schodišťové stupně dusané na terén z betonu tř. C 20/25 bez potěru	m	67,500	245,00	16 537,50
VV			"schodiště 1" 1,60*9		14,400		
VV			"schodiště 2" 1,60*4		6,400		
VV			"schodiště 3" 2,20*6		13,200		
VV			"schodiště 4" 13,0+8,50+6,50+3,0+2,50		33,500		
VV			Součet		67,500		
53	K	434351141	Zřízení bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	31,050	580,00	18 009,00
VV			"schodiště 1" 1,60*(0,16+0,30)*9		6,624		
VV			"schodiště 2" 1,60*(0,16+0,30)*4		2,944		
VV			"schodiště 3" 2,20*(0,16+0,30)*6		6,072		
VV			"schodiště 4" (13,0+8,50+6,50+3,0+2,50)*(0,16+0,30)		15,410		
VV			Součet		31,050		
54	K	434351142	Odstranění bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	31,050	95,00	2 949,75
D	5		Komunikace pozemní				636 246,85
55	K	564750111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm tl 150 mm	m2	23,731	225,00	5 339,48
VV			"schodiště 1" 2,63*1,60		4,208		
VV			"schodiště 2" 1,01*1,60		1,616		
VV			"schodiště 3" 1,61*2,20		3,542		
VV			"schodiště 4" (1,61+0,60)*0,5*13,0		14,365		
VV			Součet		23,731		
56	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	372,490	208,00	77 477,92
VV			"skladba S5" 372,49		372,490		
57	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	369,000	338,00	124 722,00
VV			"skladba S1" 369,0		369,000		
58	K	596211111	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	372,490	300,00	111 747,00
VV			"S5 - odměřeno digitálně" 195,42+52,11+27,74+16,99+80,23		372,490		
59	M	59245015	dlažba zámková tvaru I 200x165x60mm přírodní	m2	369,490	235,00	86 830,15
60	M	59245222	dlažba zámková tvaru I základní pro nevidomé 196x161x60mm barevná	m2	3,000	610,00	1 830,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
61	K	596211213	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	369,000	320,00	118 080,00
		VV	"S1 - odměřeno digitálně" 369,0		369,000		
62	M	59245013	dlažba zámková tvaru l 200x165x80mm přírodní	m2	369,000	298,70	110 220,30
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				201 024,19
63	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	1,000	90,00	90,00
64	M	40445625	informativní značky provozní IP12 500x700mm	kus	1,000	810,00	810,00
65	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	1,000	800,00	800,00
66	M	40445230	sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m	kus	1,000	950,00	950,00
67	M	40445254	víčko plastové na sloupek D 70mm	kus	1,000	25,00	25,00
68	M	40445257	svorka upínací na sloupek D 70mm	kus	2,000	140,00	280,00
69	K	915211111	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm bílý plast	m	20,000	43,75	875,00
70	K	915223121	Vodící linie pro orientaci nevidomých šířky 170 mm	m	37,000	550,00	20 350,00
		VV	"odměřeno digitálně" 37,0		37,000		
71	K	915231111	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly bílý plast	m2	1,500	350,00	525,00
		VV	"místo pro invalidy" 1,50		1,500		
72	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	20,000	3,75	75,00
73	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	1,500	20,00	30,00
74	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	170,600	170,00	29 002,00
		VV	"odměřeno digitálně" 14,65+21,14+5,0+22,50+21,43+19,19+62,95+3,74		170,600		
75	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	172,306	158,50	27 310,50
		VV	170,600*1,01		172,306		
76	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	234,120	130,00	30 435,60
		VV	"odměřeno digitálně" 2,53+7,0+25,65+1,36+15,26+16,89+29,33+41,83+1,79+9,58+14,79+8,59+2,93+9,45+18,44+28,70		234,120		
77	M	59217002	obrubník betonový zahradní šedý 1000x50x200mm	m	236,461	64,50	15 251,73
		VV	234,120*1,01		236,461		
78	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	24,283	2 980,00	72 363,34
		VV	0,30*0,20*(170,60+234,12)		24,283		
79	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	23,731	78,00	1 851,02
		VV	"schodiště 1" 2,63*1,60		4,208		
		VV	"schodiště 2" 1,01*1,60		1,616		
		VV	"schodiště 3" 1,61*2,20		3,542		
		VV	"schodiště 4" (1,61+0,60)*0,5*13,0		14,365		
		VV	Součet		23,731		
D 998			Přesun hmot				58 658,24
80	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	733,228	80,00	58 658,24
D PSV			Práce a dodávky PSV				387 742,05
D 794			Vybavení areálu				387 742,05
81	K	794R001	D+M Lavička s opěradlem, ocel.rám+dřevěné hranoly, včetně základů a kotvení chem.kotvami, ozn.X01, výkr.č.D03.9	kpl	1,000	13 790,00	13 790,00
82	K	794R002	D+M Stojan na kolo vč.základů a kotvení chem.kotvami, ocelový + práškový vypalovací lak, ozn.X02, výkr.č.D03.9	kpl	3,000	3 250,00	9 750,00
83	K	794R003	D+M Odpadkový koš, ocelový, včetně základů, ozn.X03, výkr.č.D03.9	kpl	1,000	9 500,00	9 500,00
84	K	794R004	D+M Ocelové zábradlí vyrovnávacího schodiště č.4, ocel.konstr, pozink, vč.kotvení na chem.kotvy, vel.1,830x0,85m ozn.X04, výkr.č.D03.9	kpl	1,000	11 850,00	11 850,00
85	K	794R005	D+M Ocelové zábradlí na opěrné zdi č.2, ocel.konstr, pozink, vč.kotvení na chem.kotvy, vel.3x2,06x0,82m ozn.X05, výkr.č.D03.9	kpl	1,000	43 200,00	43 200,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
86	K	794R006	D+M Ocelové zábradlí vyrovnávacího schodiště č.1, ocel.konstr, pozink, vč.kotvení na chem.kotvy, vel.3,215x0,85m ozn.X06, výkr.č.D03.9	kpl	1,000	20 500,00	20 500,00
87	K	794R007	D+M Ocelové zábradlí vyrovnávacího schodiště č.2, ocel.konstr, pozink, vč.kotvení na chem.kotvy, vel.1,49x0,85m ozn.X07, výkr.č.D03.9	kpl	1,000	10 200,00	10 200,00
88	K	794R008	D+M Ocelové zábradlí vyrovnávacího schodiště č.3, ocel.konstr, pozink, vč.kotvení na chem.kotvy, vel.2,17x0,85m ozn.X08, výkr.č.D03.9	ks	2,000	14 200,00	28 400,00
89	K	794R009	D+M Betonová parkovací zábrana, vč.betonového základu a kotvení na chem.kotvy, vel.1,90*0,23*0,23m ozn.X09, výkr.č.D03.9	ks	5,000	4 570,00	22 850,00
90	K	794R010	D+M Ocelové zábradlí na opěrné zdi č.1, ocel.konstr, pozink, vč.kotvení na chem.kotvy, vel.3x2,05x0,73m 1x2,65x0,73m, 1x1,19x0,73m ozn.X10, výkr.č.D03.9	kpl	1,000	48 450,00	48 450,00
91	K	794R011	D+M Oplocení č.1, ocelové sloupky pozink + plotový rám s výpletem z plotového pletiva, výška 1,0m, délka 10,90m ozn.X11, výkr.č.D03.9	kpl	1,000	17 650,00	17 650,00
92	K	794R012	D+M Oplocení č.2, ocelové sloupky pozink + výplň jekl, výška 1,68m, délka 6,36m + vjezd.vrata + vstupní branka, vč.kování a bezp.zámek, ozn.X12, výkr.č.D03.9	kpl	1,000	76 150,00	76 150,00
93	K	794R013	D+M Oplocení č.3, ocelové sloupky pozink vč.zákl.patek + drátěné pletivo Zn, výška 1,80m, délka 4,10m, ozn.X13, výkr.č.D03.9	kpl	1,000	12 340,00	12 340,00
94	K	794R099	Doprava vybavení areálu	kpl	1,000	35 000,00	35 000,00
95	K	794R100	Závěrečná revize vybavení areálu	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00
96	K	794R150	Přesun hmot pro vybavení areálu	%	3,500	3 746,30	13 112,05

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 94 082,94

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 15 000,00

97	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00
----	---	-----------	------------------	-----	-------	-----------	-----------

D VRN3 Zařízení staveniště 27 114,15

98	K	030001000	Zařízení staveniště	%	1,200	22 595,13	27 114,15
----	---	-----------	---------------------	---	-------	-----------	-----------

D VRN4 Inženýrská činnost 24 854,64

99	K	040001000	Inženýrská činnost	%	1,100	22 595,13	24 854,64
----	---	-----------	--------------------	---	-------	-----------	-----------

D VRN9 Ostatní náklady 27 114,15

100	K	090001000	Kompletační činnost	%	1,200	22 595,13	27 114,15
-----	---	-----------	---------------------	---	-------	-----------	-----------

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tělocvična v ulici Jívanská - revize 09

Objekt:

IO 01 - Přípojka vodovodu

KSO:

Místo: Praha - Horní Počernice

CC-CZ:

Datum: 13.01.2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ: 26768607

DIČ: CZ26768607

Projektant:

Sportovní projekty s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:



IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

126 684,94

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	126 684,94	21,00%	26 603,84
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

153 288,78

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tělocvična v ulici Jívanská - revize 09

Objekt:

IO 01 - Přípojka vodovodu

Místo:

Praha - Horní Počernice

Datum:

13.01.2023

Zadavatel:

Projektant:

Sportovní projekty
s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel:



Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

126 684,94

HSV - Práce a dodávky HSV

117 343,23

1 - Zemní práce	1 161,65
5 - Komunikace pozemní	5 899,60
8 - Trubní vedení	105 382,14
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	456,00
997 - Přesun sutě	4 036,46
998 - Přesun hmot	407,38

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

9 341,71

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	5 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	1 642,81
VRN4 - Inženýrská činnost	1 408,12
VRN9 - Ostatní náklady	1 290,78

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tělocvična v ulici Jívanská - revize 09

Objekt:

IO 01 - Přípojka vodovodu

Místo: Praha - Horní Počernice

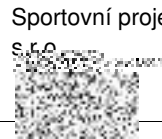
Datum: 13.01.2023

Zadavatel:

Projektant: Sportovní projekty

Zhotovitel:

Zpracovatel:



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

Náklady soupisu celkem


126 684,94

D	HSV		Práce a dodávky HSV				117 343,23
D	1		Zemní práce				1 161,65
1	K	113106021	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěší z betonových dlaždic ručně	m2	1,700	161,00	273,70
2	K	113107022	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm při překopech ručně	m2	4,200	60,00	252,00
	VV		2,50+1,70		4,200		
3	K	113107023	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm při překopech ručně	m2	4,200	103,50	434,70
	VV		2,50+1,70		4,200		
4	K	113107142	Odstranění krytu živичného tl přes 50 do 100 mm ručně	m2	2,500	80,50	201,25
D	5		Komunikace pozemní				5 899,60
5	K	564760001	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm plochy do 100 m2 tl 200 mm	m2	4,200	225,00	945,00
	VV		1,70+2,50		4,200		
6	K	564770101	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm plochy do 100 m2 tl 250 mm	m2	4,200	338,00	1 419,60
	VV		1,70+2,50		4,200		
7	K	576136111	Asfaltový koberec otevřený AKO 8 (AKOJ) tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	2,500	560,00	1 400,00
8	K	576146311	Asfaltový koberec otevřený AKO 16 (AKOH) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	2,500	650,00	1 625,00
9	K	596811311	Kladení velkoformátové betonové dlažby tl do 100 mm velikosti do 0,5 m2 pl do 300 m2	m2	1,700	300,00	510,00
	VV		"zpětné položení dlažby" 1,70		1,700		
D	8		Trubní vedení				105 382,14
10	K	8001001	Přípojka vodovodu - dle special.	kpl	1,000	105 382,14	105 382,14
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				456,00
11	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	3,800	120,00	456,00
D	997		Přesun sutě				4 036,46
12	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	3,616	450,00	1 627,20
	VV		4,05-0,434		3,616		
13	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	68,704	20,00	1 374,08
	VV		3,616*19		68,704		
14	K	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	0,550	600,00	330,00
15	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	3,066	230,00	705,18
D	998		Přesun hmot				407,38
16	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, betonovým nebo živичným	t	4,428	92,00	407,38
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				9 341,71
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				5 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
17	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
D VRN3			Zařízení staveniště				1 642,81
18	K	030001000	Zařízení staveniště	%	1,400	1 173,43	1 642,81
D VRN4			Inženýrská činnost				1 408,12
19	K	040001000	Inženýrská činnost	%	1,200	1 173,43	1 408,12
D VRN9			Ostatní náklady				1 290,78
20	K	090001000	Kompletační činnost	%	1,100	1 173,43	1 290,78

TĚLOCVIČNA V ULICI JÍVANSKÁ, HORNÍ POČERNICE

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

investor: **Městská část Praha 20, Jívanská 647, 193 21 Praha 9 - Horní Počernice**
 hl.projektant: **Sportovní projekty spol. s r.o., Sokolovská 87/95, 186 00 Praha 8**
 projektant části: 
 název části: **IO-01 PŘÍPOJKA VODOVODU**

Nedílnou součástí výkazu výměr je technická zpráva, kde jsou popsány standarty pro veškeré konstrukce a další doplňující nezbytné údaje.

Celková cena: 105 382 Kč

Pokyny pro vyplnění výkazu dodavatelí: V tabulce prosíme o vyplnění jednotkových cen za dodávku a montáž ve žlutých sloupcích v případě uvádění cen jako dodávku a montáž bez rozdělení vyplňte pouze jeden sloupec.

číslo číslo/ ozn.	číslo tech.lístu	Popis, rozměry, specifikace, typ	měrná jednotka	dodávka/ jednotku (Kč)	Celkem dodávka (Kč)	montáž/ jednotku (Kč)	Celkem montáž (Kč)	M+D/ jednotku (Kč)	Celkem (Kč)	Celkem část
01		ZEMNÍ PRÁCE - PŘÍPOJKA								33 091
01.01	01/01	Hloubení rýh v hornině 3 strojně	m ³	1,90	0,0	446,2	847,8	446,2	847,8	
01.02	01/01	Hloubení rýh v hornině 3 ručně	m ³	10,90	0,0	1 260,0	13 734,0	1 260,0	13 734,0	
01.03	01/02	Zřízení pažení příložného	m ²	26,00	0,0	230,0	5 980,0	230,0	5 980,0	
01.04	01/02	Odstranění pažení příložného	m ²	26,00	0,0	115,0	2 990,0	115,0	2 990,0	
01.05	01/03	Lože pod potrubí z kameniva drobného	m ³	1,15	0,0	1 104,0	1 269,6	1 104,0	1 269,6	

01.06	01/04	Obsyp potrubí z kameniva drobného	m ³	2,65	0,0	1 012,0	2 681,8	1 012,0	2 681,8
01.07	01/05	Zásyp sypaninou rýh	m ³	9,00	0,0	280,6	2 525,4	280,6	2 525,4
01.08	01/05	Zásyp sypaninou rýh, příplatek za prohození výkopku	m ³	9,00	0,0	216,2	1 945,8	216,2	1 945,8
01.09	01/06	Vodorovné přemístění výkopku po suchu, vzdálenost do 10km	m ³	3,80	0,0	244,0	927,2	244,0	927,2
01.10	01/06	Vodorovné přemístění výkopku po suchu, příplatek za další 1km	m ³	9,00	0,0	8,4	75,6	8,4	75,6
01.11	01/06	Uložení sypaniny na skládku	m ³	3,80	0,0	30,0	114,0	30,0	114,0

02	ZEMNÍ PRÁCE - AREÁLOVÉ ROZVODY								17 440
-----------	---------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	---------------

02.01	01/01	Hloubení rýh v hornině 3	m ³	10,00	0,0	446,2	4 462,0	446,2	4 462,0
02.02	01/02	Zřízení pažení příložného	m ²	15,00	0,0	230,0	3 450,0	230,0	3 450,0
02.03	01/02	Odstranění pažení příložného	m ²	15,00	0,0	115,0	1 725,0	115,0	1 725,0
02.04	01/03	Lože pod potrubí z kameniva drobného	m ³	1,00	0,0	1 104,0	1 104,0	1 104,0	1 104,0
02.05	01/04	Obsyp potrubí z kameniva drobného	m ³	2,30	0,0	1 012,0	2 327,6	1 012,0	2 327,6
02.06	01/05	Zásyp sypaninou rýh	m ³	6,70	0,0	280,6	1 880,0	280,6	1 880,0
02.07	01/05	Zásyp sypaninou rýh, příplatek za prohození výkopku	m ³	6,70	0,0	216,2	1 448,5	216,2	1 448,5
02.08	01/06	Vodorovné přemístění výkopku po suchu, vzdálenost do 10km	m ³	3,30	0,0	244,0	805,2	244,0	805,2
02.09	01/06	Vodorovné přemístění výkopku po suchu, příplatek za další 1km	m ³	16,50	0,0	8,4	138,6	8,4	138,6
02.10	01/06	Uložení sypaniny na skládku	m ³	3,30	0,0	30,0	99,0	30,0	99,0

03	POTRUBÍ, ARMATURY - PŘÍPOJKA								53 316
-----------	-------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	---------------

03.01	03/01	Trouba vodovodní PE d63, SDR 11	m	9,0	130,0	1 170,0	28,1	252,9	158,1	1 422,9
03.02	03/02	Navrtávací pás pro potrubí z TH 300	ks	1,0	4 180,0	4 180,0	1 403,2	1 403,2	5 583,2	5 583,2
03.03	03/03	Šoupátko pro potrubí PE d63, zemní souprava teleskopická, uliční poklop	kpl.	1,0	3 716,5	3 716,5	553,5	553,5	4 270,0	4 270,0
03.04		Identifikační vodič CYY 2,5mm ²	m	10,0	15,0	150,0	15,0	150,0	30,0	300,0
03.05	03/04	Vodoměrná šachta Ø1200mm, světlá výška 1500mm, vstupní komín Ø600mm, poklop tř. zatížení B125	kpl.	1,0	19 850,0	19 850,0	5 000,0	5 000,0	24 850,0	24 850,0
03.06	03/05	Kulový kohout DN 50, závitový	ks	1,0	1 850,0	1 850,0	651,0	651,0	2 501,0	2 501,0

03.07	03/06	Kulový kohout DN 50 s vypouštěním, závitový	ks	1,0	2 787,9	2 787,9	651,0	651,0	3 438,9	3 438,9
03.08	03/07	Zpětný ventil DN 50, závitový	ks	1,0	1 391,5	1 391,5	651,0	651,0	2 042,5	2 042,5
03.09	03/08	Filtr DN 50, závitový	ks	1,0	1 170,0	1 170,0	318,1	318,1	1 488,1	1 488,1
03.10	03/09	Ventil vypouštěcí DN15	ks	1,0	1 730,0	1 730,0	312,5	312,5	2 042,5	2 042,5
03.11	03/10	Vodoměr fakturační závitový DN25, Q=10.00m3/h	kpl.	1,0	4 720,0	4 720,0	657,1	657,1	5 377,1	5 377,1

04		POTRUBÍ, ARMATURY - AREÁLOVÝ ROZVOD								1 535
04.01	03/01	Trouba vodovodní PE d63, SDR 11	m	8,0	130,0	1 040,0	28,1	224,8	158,1	1 264,8
04.02		Identifikační vodič CYY 2,5mm ²	m	9,0	15,0	135,0	15,0	135,0	30,0	270,0

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tělocvična v ulici Jívanská - revize 09

Objekt:

IO 02 - Přípojka kanalizace

KSO:

Místo: Praha - Horní Počernice

CC-CZ:

Datum: 13.01.2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ: 26768607

DIČ: CZ26768607

Projektant:

Sportovní projekty s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:



IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 865 191,11

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 865 191,11	21,00%	391 690,13
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 256 881,24

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tělocvična v ulici Jívanská - revize 09

Objekt:

IO 02 - Přípojka kanalizace


Místo: Praha - Horní Počernice

Datum: 13.01.2023

Zadavatel:

Projektant: Sportovní projekty
s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel: 

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 865 191,11

HSV - Práce a dodávky HSV

1 793 819,77

1 - Zemní práce	1 527,65
-----------------	----------

5 - Komunikace pozemní	8 559,10
------------------------	----------

8 - Trubní vedení	1 776 724,42
-------------------	--------------

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	780,00
---	--------

997 - Přesun sutě	5 669,06
-------------------	----------

998 - Přesun hmot	559,54
-------------------	--------

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

71 371,34

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	5 000,00
---	----------

VRN3 - Zařízení staveniště	25 113,48
----------------------------	-----------

VRN4 - Inženýrská činnost	21 525,84
---------------------------	-----------

VRN9 - Ostatní náklady	19 732,02
------------------------	-----------

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tělocvična v ulici Jívanská - revize 09

Objekt:

IO 02 - Přípojka kanalizace


Místo: Praha - Horní Počernice

Datum: 13.01.2023

Zadavatel:

Projektant: Sportovní projekty
s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel: 

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

Náklady soupisu celkem

1 865 191,11

D HSV Práce a dodávky HSV 1 793 819,77

D 1 Zemní práce 1 527,65

1	K	113106021	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěší z betonových dlaždic ručně	m2	1,700	161,00	273,70
2	K	113107022	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm při překopech ručně	m2	5,700	60,00	342,00
VV				4,0+1,70	5,700		
3	K	113107023	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm při překopech ručně	m2	5,700	103,50	589,95
VV				4,0+1,70	5,700		
4	K	113107142	Odstranění krytu živичného tl přes 50 do 100 mm ručně	m2	4,000	80,50	322,00

D 5 Komunikace pozemní 8 559,10

5	K	564760001	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm plochy do 100 m2 tl 200 mm	m2	5,700	225,00	1 282,50
VV				1,70+4,0	5,700		
6	K	564770101	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm plochy do 100 m2 tl 250 mm	m2	5,700	338,00	1 926,60
VV				1,70+4,0	5,700		
7	K	576136111	Asfaltový koberec otevřený AKO 8 (AKOJ) tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	4,000	560,00	2 240,00
8	K	576146311	Asfaltový koberec otevřený AKO 16 (AKOH) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	4,000	650,00	2 600,00
9	K	596811311	Kladení velkoformátové betonové dlažby tl do 100 mm velikosti do 0,5 m2 pl do 300 m2	m2	1,700	300,00	510,00
VV				"zpětné položení dlažby" 1,70	1,700		

D 8 Trubní vedení 1 776 724,42

10	K	8002001	Přípojka kanalizace - dle special.	kpl	1,000	1 776 724,42	1 776 724,42
----	---	---------	------------------------------------	-----	-------	--------------	--------------

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 780,00

11	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	6,500	120,00	780,00
----	---	-----------	---	---	-------	--------	--------

D 997 Přesun sutě 5 669,06

12	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	5,041	450,00	2 268,45
VV				5,475-0,434	5,041		
13	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	95,779	20,00	1 915,58
VV				5,041*19	95,779		
14	K	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	0,880	600,00	528,00
VV				0,88	0,880		
15	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	4,161	230,00	957,03
VV				4,161	4,161		

D 998 Přesun hmot 559,54

16	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, betonovým nebo živичným	t	6,082	92,00	559,54
----	---	-----------	---	---	-------	-------	--------

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 71 371,34

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce				5 000,00
17	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
D VRN3			Zařízení staveniště				25 113,48
18	K	030001000	Zařízení staveniště	%	1,400	17 938,20	25 113,48
D VRN4			Inženýrská činnost				21 525,84
19	K	040001000	Inženýrská činnost	%	1,200	17 938,20	21 525,84
D VRN9			Ostatní náklady				19 732,02
20	K	090001000	Kompletační činnost	%	1,100	17 938,20	19 732,02

TĚLOCVIČNA V ULICI JÍVANSKÁ, HORNÍ POČERNICE

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

investor: **Městská část Praha 20, Jívanská 647, 193 21 Praha 9 - Horní Počernice**

hl.projektant: **Sportovní projekty spol. s r.o., Sokolovská 87/95, 186 00 Praha 8**

projektant části: 

název části: **IO-02 PŘÍPOJKA KANALIZACE**

Nedílnou součástí rozpočtu jsou technické listy materiálových standardů.

Celková cena: 1 776 724 Kč

Pokyny pro vyplnění výkazu dodavatelí: V tabulce prosíme o vyplnění jednotkových cen za dodávku a montáž ve žlutých sloupcích v případě uvádění cen jako

číslo/ ozn.	číslo tech.listu	Popis, rozměry, specifikace, typ	měrná jednotka		dodávka/ jednotku (Kč)	Celkem dodávka (Kč)	montáž/ jednotku (Kč)		M+D/ jednotku (Kč)	Celkem (Kč)	Celkem část
			a	množství			Celkem montáž (Kč)	Celkem (Kč)			
01		ZEMNÍ PRÁCE									632 466
01.01	01/01	Hloubení rýh v hornině 3 strojně	m ³	118,00	0,0	446,2	52 651,6	446,2	52 651,6	52 651,6	
01.02	01/02	Hloubení jam nezapažených s urovnáním dna v hornině 3	m ³	340,00	0,0	227,7	77 418,0	227,7	77 418,0	77 418,0	
01.03	01/02	Hloubení jam v hornině 3, příplatek za lepivost horniny	m ³	340,00	0,0	27,6	9 384,0	27,6	9 384,0	9 384,0	
01.04	01/03	Lože pod podzemní objekty ze šterku 8-16	m ³	21,70	0,0	1 449,0	31 443,3	1 449,0	31 443,3	31 443,3	
01.05	01/04	Lože pod potrubí z kameniva drobného	m ³	5,10	0,0	1 104,0	5 630,4	1 104,0	5 630,4	5 630,4	
01.06	01/05	Zřízení pažení příložného jam s rozepřením	m ²	175,00	0,0	345,0	60 375,0	345,0	60 375,0	60 375,0	
01.07	01/05	Odstranění pažení příložného jam vč. rozepření	m ²	175,00	0,0	207,0	36 225,0	207,0	36 225,0	36 225,0	

01.08	01/06	Zřízení pažení příložného	m ²	190,00		0,0	138,0	26 220,0	138,0	26 220,0
01.09	01/06	Odstranění pažení příložného	m ²	190,00		0,0	69,0	13 110,0	69,0	13 110,0
01.10	01/07	Obsyp objektů ze štěrku 8-16	m ³	57,70		0,0	1 541,0	88 915,7	1 541,0	88 915,7
01.11	01/08	Obsyp potrubí z kameniva drobného	m ³	25,50		0,0	1 012,0	25 806,0	1 012,0	25 806,0
01.12	01/09	Zásyp sypaninou jam, rýh	m ³	239,40		0,0	280,6	67 175,6	280,6	67 175,6
01.13	01/09	Zásyp sypaninou jam, rýh, příplatek za prohození výkopku	m ³	239,40		0,0	216,2	51 758,3	216,2	51 758,3
01.14	01/10	Vodorovné přemístění výkopku po suchu, vzdálenost do 10km	m ³	218,60		0,0	244,0	53 338,4	244,0	53 338,4
01.15	01/10	Vodorovné přemístění výkopku po suchu, příplatek za další 1km	m ³	1093,00		0,0	8,4	9 181,2	8,4	9 181,2
01.16	01/10	Uložení sypaniny na skládku	m ³	218,60		0,0	30,0	6 558,0	30,0	6 558,0
01.17	01/11	Geotextilie 200 g/m2	m ²	250,00	30,0	7 500,0	39,1	9 775,0	69,1	17 275,0

02		TRUBNÍ VELENÍ								1 144 259
02.01	02/01	Potrubí plastové, hladné, hrdlové, KG 100, SN4	m	1,50	169,5	254,3	180,5	270,8	350,0	525,0
02.02	02/01	Potrubí plastové, hladné, hrdlové, KG 125, SN4	m	22,00	185,0	4 070,0	235,0	5 170,0	420,0	9 240,0
02.03	02/01	Potrubí plastové, hladné, hrdlové, KG 200, SN4	m	20,00	445,0	8 900,0	257,0	5 140,0	702,0	14 040,0
02.04	02/02	Potrubí plastové, hladné, hrdlové, KG 200, SN12	m	7,00	1 071,8	7 502,6	508,2	3 557,4	1 580,0	11 060,0
02.05	02/03	Odbočka plastová, systém KG 125/125, úhel 45°	ks	1,00	154,0	154,0	209,0	209,0	363,0	363,0
02.06	02/03	Odbočka plastová, systém KG 200/200, úhel 45°	ks	2,00	992,5	1 985,0	1 057,5	2 115,0	2 050,0	4 100,0
02.07	02/04	Koleno plastové, systém KG 200, úhel 45°	ks	1,00	839,1	839,1	580,6	580,6	1 419,7	1 419,7
02.08	02/05	Sedlo napojovací pro hladké potrubí DN300/200	kpl.	1,00	4 450,0	4 450,0	2 800,0	2 800,0	7 250,0	7 250,0
02.09	02/06	Šachta plastová Ø400mm, filtrační, vč. nástavců, poklop B125	kpl.	2,0	11 895,0	23 790,0	5 000,0	10 000,0	16 895,0	33 790,0
02.10	02/07	Šachta betonová, skružená Ø1000mm, potrubí DN 200, výška vstupu do 5,20m, vnitřní spadiště, poklop B125	kpl.	1,0	101 508,0	101 508,0	21 500,0	21 500,0	123 008,0	123 008,0
02.11	02/08	Podzemní zasakovací galerie č.1, rozměr 12x5.4x1.22m, z plastových bloků, využitelnost prostoru 95%, 2x vstupní revizní šachta s poklopem tř. zatížení B125	kpl.	1,0	490 141,0	490 141,0	79 100,0	79 100,0	569 241,0	569 241,0

02.12	02/08	Podzemní zasakovací galerie č.2, rozměr 4.2x1.2x0.63m z plastových bloků, využitelnost prostoru 95%, 2x vstupní revizní šachta s poklopem tř. zatížení B125	kpl.	1,0	40 350,0	40 350,0	21 170,0	21 170,0	61 520,0	61 520,0
02.13	02/09	Odvodňovací žlab, délka 18,80m, 2x odtok se sifonovým dílem, tělo polymerbeton, litinová vtoková mříž tř. zatížení B125	kpl.	1,0	95 805,0	95 805,0	34 780,0	34 780,0	130 585,0	130 585,0
02.14	02/09	Odvodňovací žlab, délka 9,70m, 1x odtok se sifonovým dílem, tělo polymerbeton, litinová vtoková mříž tř. zatížení B125	kpl.	1,0	49 431,0	49 431,0	17 493,0	17 493,0	66 924,0	66 924,0
02.15	02/09	Odvodňovací žlab, délka 1,8m, 1x odtok se sifonovým dílem, tělo polymerbeton, litinová vtoková mříž tř. zatížení B125	kpl.	1,0	11 175,0	11 175,0	12 771,0	12 771,0	23 946,0	23 946,0
02.16	02/09	Odvodňovací žlab, délka 3,00m, 1x odtok se sifonovým dílem, tělo polymerbeton, litinová vtoková mříž tř. zatížení B125	kpl.	1,0	17 300,0	17 300,0	13 172,0	13 172,0	30 472,0	30 472,0
02.17	02/09	Odvodňovací žlab, délka 1,60m, 1x odtok se sifonovým dílem, tělo polymerbeton, litinová vtoková mříž tř. zatížení B125	kpl.	1,0	11 150,0	11 150,0	11 706,6	11 706,6	22 856,6	22 856,6
02.18	02/09	Odvodňovací žlab, délka 2,90m, 1x odtok se sifonovým dílem, tělo polymerbeton, litinová vtoková mříž tř. zatížení B125	kpl.	1,0	17 100,0	17 100,0	12 828,6	12 828,6	29 928,6	29 928,6
02.19		Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových	t	3,50		0,0	1 140,0	3 990,0	1 140,0	3 990,0

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tělocvična v ulici Jívanská - revize 09

Objekt:

IO 04 - Veřejné osvětlení

KSO:

Místo: Praha - Horní Počernice

CC-CZ:

Datum: 13.01.2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ: 26768607

DIČ: CZ26768607

Projektant:

Sportovní projekty s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:



IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

139 771,01

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	139 771,01	21,00%	29 351,91
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

169 122,92

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tělocvična v ulici Jívanská - revize 09

Objekt:

IO 04 - Veřejné osvětlení

Místo:

Praha - Horní Počernice

Datum:

13.01.2023

Zadavatel:

Projektant:

Sportovní projekty
s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel:



Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

139 771,01

PSV - Práce a dodávky PSV

134 784,00

741 - Elektroinstalace - silnoproud

134 784,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

4 987,01

VRN3 - Zařízení staveniště

1 886,98

VRN4 - Inženýrská činnost

1 617,41

VRN9 - Ostatní náklady

1 482,62

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tělocvična v ulici Jívanská - revize 09

Objekt:

IO 04 - Veřejné osvětlení


Místo: Praha - Horní Počernice

Datum: 13.01.2023

Zadavatel:

Projektant: Sportovní projekty
s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel: 

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							139 771,01
D	PSV		Práce a dodávky PSV				134 784,00
D	741		Elektroinstalace - silnoproud				134 784,00
1	K	7414001	Veřejné osvětlení - dle special.	kpl	1,000	134 784,00	134 784,00
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				4 987,01
D	VRN3		Zařízení staveniště				1 886,98
2	K	030001000	Zařízení staveniště	%	1,400	1 347,84	1 886,98
D	VRN4		Inženýrská činnost				1 617,41
3	K	040001000	Inženýrská činnost	%	1,200	1 347,84	1 617,41
D	VRN9		Ostatní náklady				1 482,62
4	K	090001000	Kompletační činnost	%	1,100	1 347,84	1 482,62

Položkový rozpočet

S:	0001	Tělocvična Jívanská
O:	20.011	Tělocvična Jívanská
R:	01	projektový rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Dodávka	Dodávka celk.	Montáž	Montáž celk.
Díl:	M21	ELEKTROMONTÁŽE				26 406,50		18 275,00		8 131,50
426	210220001	Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm2	m	55,000	58,50	3 217,50		0,00	58,50	3 217,50
		Pásek uzemňovací FeZn 30x4	kg	53,000	81,25	4 306,25	81,25	4 306,25	0,00	0,00
431	210810014	Kabel CYKY-m 750 V 4 x 16 mm2 volně uložený, včetně dodávky kabelu	m	60,000	241,50	14 490,00	202,50	12 150,00	39,00	2 340,00
434		Svorka uzemňovací SR2	ks	6,000	83,25	499,50	31,25	187,50	52,00	312,00
439		Trubka kabelová chránička KOPOFLEX KF 09063	m	58,000	67,13	3 893,25	28,13	1 631,25	39,00	2 262,00
Díl:	M46	Zemní práce při montážích				86 927,50		2 687,50		84 240,00
22	460110001 R01	Sonda pro vyhledávání vedení - výkop	kpl	3,000	1 105,00	3 315,00	0,00	0,00	1 105,00	3 315,00
23	460110101 R01	Sonda pro vyhledávání vedení - zához	kpl	3,000	715,00	2 145,00	0,00	0,00	715,00	2 145,00
443		Křížovátka se silovým kabelem	kus	2,000	705,00	1 410,00	250,00	500,00	455,00	910,00
39	460030081	Řezání spáry v asfaltu nebo betonu v tloušťce vrstvy do 5-8 cm	m	100,000	169,00	16 900,00	0,00	0,00	169,00	16 900,00
444	460030071	Bourání živичných povrchů tl. vrstvy do 5 cm, v ploše nad 10 m2	m2	25,000	299,00	7 475,00	0,00	0,00	299,00	7 475,00
445		Definitivní úprava - živice	m2	25,000	650,00	16 250,00	0,00	0,00	650,00	16 250,00
448	460200303	Výkop kabelové rýhy 50/120 cm hor.3, ruční výkop rýhy	m	30,000	585,00	17 550,00	0,00	0,00	585,00	17 550,00
453		Zakrytí kabelu deskou š. 30 cm, zřízení písk.lože, dodávka a osaz.desek	m	50,000	82,75	4 137,50	43,75	2 187,50	39,00	1 950,00
451	460560303	Zához rýhy 50/120 cm, hornina třídy 3, ruční zához rýhy	m	50,000	143,00	7 150,00	0,00	0,00	143,00	7 150,00
452	460300006	Hutnění zeminy po vrstvách 20 cm, hutnění po strojním záhrnu rýh	m3	50,000	195,00	9 750,00		0,00	195,00	9 750,00
24	460600001	Naložení a odvoz zeminy odvoz na vzdálenost 10000 m	m3	1,000	845,00	845,00		0,00	845,00	845,00
Díl:	ON	Ostatní náklady				7 800,00		0,00		7 800,00
28	005124010R	Koordinanční činnost	Soubor	1,000	3 250,00	3 250,00		0,00	3 250,00	3 250,00
29	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,000	4 550,00	4 550,00		0,00	4 550,00	4 550,00
31	010	Nespecifikované náklady	Kč	0,000	1 950,00	0,00		0,00	1 950,00	0,00
Díl:	VN	Vedlejší náklady				13 650,00		0,00		13 650,00

75		Mimostaveništní doprava individualní	kpl	1,00000	2 600,00	2 600,00		0,00	2 600,00	2 600,00
		Geodetické zaměření	kpl	1,000	5 850,00	5 850,00		0,00	5 850,00	5 850,00
		Poplatek za skládku	kpl	1,000	1 950,00	1 950,00		0,00	1 950,00	1 950,00
78	RZ2T00	Výchozí revize, vystavení revizní zprávy	kpl	1,00000	3 250,00	3 250,00		0,00	3 250,00	3 250,00

Celkem									134 784,00	
---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--

Poznámky uchazeče k zadání

Jedná se o minimální rozpočet. Pokud uchazeč při prohlídce místa plnění zjistí chybějící položku, doplní tuto samostatně pod tuto poznámku se zdůvodněním. Součástí realizace uvedené akce musí být veškeré dodávky, práce a služby, které nejsou výslovně uvedeny v dokumentaci, ale jsou nezbytné pro úplnost a funkčnost zařízení podle uvedených požadavků. Dále je třeba dodržovat platné normy pro souběh a křížení kabelů silových a sdělovacích rozvodů. Realizaci je třeba dodavatelsky koordinovat. Zejména je nutné věnovat zvýšenou pozornost při demontážních pracích a stříhání vodičů a kabelů, postupovat velmi opatrně, aby nedošlo k úrazu nebo škodám. Zhotovitel zahrne do ceny elektro části demontáže a ekologickou likvidaci rušených zařízení. Dodávky, práce a služby pro elektrotechnologické zařízení musí být dodány kompletní, v uvedených hranicích dodávky včetně všech nezbytných přístrojů, pomocných zařízení, příslušenství a spojovacího a upevňovacího materiálu. Dodávka musí být řádně odzkoušena, plně funkční a schopna uvedení do provozu. Veškerá dodávaná zařízení musí být nová, poprvé použitá. Dodávaná zařízení musí být dodána od výrobců, kteří mají v ČR zajištěn servis. Toto prokáže zhotovitel při předání a převzetí, kdy doloží k jednotlivým zařízením příslušné doklady a prohlášení servisní organizace v ČR o zajištění servisu. Veškerá dodávaná zařízení musí odpovídat požadavkům zákona č. 22/1997Sb. v platném znění a souvisejícím nařízením vlády. Zhotovitel doloží ke všem dodávaným výrobkům doklady požadované podle uvedených právních předpisů. Veškeré zařízení musí být dodáno v souladu s požadavky vyhlášky č. 137/1998Sb. o obecných technických požadavcích na výstavbu. Veškeré práce musí být prováděny za dodržování všech norem a předpisů platných v ČR a doloženy předepsanými doklady o provedených zkouškách a revizích.

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tělocvična v ulici Jívanská - revize 09

Objekt:

IO 05 - Přípojka plynu

KSO:

Místo: Praha - Horní Počernice

CC-CZ:

Datum: 13.01.2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ: 26768607

DIČ: CZ26768607

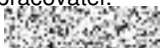
Projektant:

Sportovní projekty s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:



IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

197 512,88

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	197 512,88	21,00%	41 477,70
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

238 990,58

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tělocvična v ulici Jívanská - revize 09

Objekt:

IO 05 - Přípojka plynu

Místo:

Praha - Horní Počernice

Datum:

13.01.2023

Zadavatel:

Projektant:

Sportovní projekty
s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel:



Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

197 512,88

HSV - Práce a dodávky HSV

180 822,45

1 - Zemní práce

1 527,65

5 - Komunikace pozemní

8 559,10

8 - Trubní vedení

163 727,10

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

780,00

997 - Přesun sutě

5 669,06

998 - Přesun hmot

559,54

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

16 690,43

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

10 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

2 531,51

VRN4 - Inženýrská činnost

2 169,87

VRN9 - Ostatní náklady

1 989,05

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tělocvična v ulici Jívanská - revize 09

Objekt:

IO 05 - Přípojka plynu

Místo: Praha - Horní Počernice

Datum: 13.01.2023

Zadavatel:

Projektant: Sportovní projekty s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

197 512,88

D HSV Práce a dodávky HSV 180 822,45

D 1 Zemní práce 1 527,65

1	K	113106021	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěší z betonových dlaždic ručně	m2	1,700	161,00	273,70
2	K	113107022	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm při překopech ručně	m2	5,700	60,00	342,00
VV				4,0+1,70	5,700		
3	K	113107023	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm při překopech ručně	m2	5,700	103,50	589,95
VV				4,0+1,70	5,700		
4	K	113107142	Odstranění krytu živичného tl přes 50 do 100 mm ručně	m2	4,000	80,50	322,00

D 5 Komunikace pozemní 8 559,10

5	K	564760001	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm plochy do 100 m2 tl 200 mm	m2	5,700	225,00	1 282,50
VV				1,70+4,0	5,700		
6	K	564770101	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm plochy do 100 m2 tl 250 mm	m2	5,700	338,00	1 926,60
VV				1,70+4,0	5,700		
7	K	576136111	Asfaltový koberec otevřený AKO 8 (AKOJ) tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	4,000	560,00	2 240,00
8	K	576146311	Asfaltový koberec otevřený AKO 16 (AKOH) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	4,000	650,00	2 600,00
9	K	596811311	Kladení velkoformátové betonové dlažby tl do 100 mm velikosti do 0,5 m2 pl do 300 m2	m2	1,700	300,00	510,00
VV				"zpětné položení dlažby" 1,70	1,700		

D 8 Trubní vedení 163 727,10

10	K	8005001	Přípojka plynovodu - dle special.	kpl	1,000	163 727,10	163 727,10
----	---	---------	-----------------------------------	-----	-------	------------	------------

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 780,00

11	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	6,500	120,00	780,00
----	---	-----------	---	---	-------	--------	--------

D 997 Přesun sutě 5 669,06

12	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	5,041	450,00	2 268,45
VV				5,475-0,434	5,041		
13	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	95,779	20,00	1 915,58
VV				5,041*19	95,779		
14	K	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	0,880	600,00	528,00
VV				0,88	0,880		
15	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	4,161	230,00	957,03
VV				4,161	4,161		

D 998 Přesun hmot 559,54

16	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, betonovým nebo živичným	t	6,082	92,00	559,54
----	---	-----------	---	---	-------	-------	--------

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 16 690,43

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce				10 000,00
17	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00
D VRN3			Zařízení staveniště				2 531,51
18	K	030001000	Zařízení staveniště	%	1,400	1 808,22	2 531,51
D VRN4			Inženýrská činnost				2 169,87
19	K	040001000	Inženýrská činnost	%	1,200	1 808,22	2 169,87
D VRN9			Ostatní náklady				1 989,05
20	K	090001000	Kompletační činnost	%	1,100	1 808,22	1 989,05

NÁVOD: VYPLNIT POLÍČKA S ČERVENÝM TEXTEM - TEXT PAK PŘEVÉST NA ČERNÝ
ROZTÁHNOU SOUČTOVÉ VZORCE JEDNOTLIVÝCH ČÁSTÍ NA VŠECHNY ŘÁDKY

TĚLOCVIČNA V ULICI JÍVANSKÁ, HORNÍ POČERNICE POLOŽKOVÝ ROZPOČET

investor: **Městská část Praha 20, Jívanská 647, 193 21 Praha 9 - Horní Počernice**

hl.projektant: **Sportovní projekty spol. s r.o., Sokolovská 87/95, 186 00 Praha 8**

projektant části: 

název části: **IO-05 PŘÍPOJKA PLYNU**

Nedílnou součástí rozpočtu jsou technické listy materiálových standardů.

Celková cena: 163 727 Kč

Pokyny pro vyplnění výkazu dodavatelí: V tabulce prosíme o vyplnění jednotkových cen za dodávku a montáž ve žlutých sloupcích v případě uvádění cen jako

číslo/ ozn.	číslo tech.listu	Popis, rozměry, specifikace, typ	měrná jednotka	množství	dodávka/ jednotku (Kč)	Celkem dodávka (Kč)	montáž/ jednotku (Kč)	Celkem montáž (Kč)	M+D/ jednotku (Kč)	Celkem (Kč)	Celkem část
01		ZEMNÍ PRÁCE - PŘÍPOJKA									11 905
01.01	01/01	Hloubení rýh v hornině 3 strojně	m ³	0,6	0,0	446,2	267,7	446,2	267,7	267,7	
01.02	01/01	Hloubení rýh v hornině 3 ručně	m ³	5,0	0,0	1260,0	6300,0	1260,0	6300,0	6300,0	
01.03	01/02	Lože pod potrubí z kameniva drobného	m ³	0,6	0,0	1104,0	607,2	1104,0	607,2	607,2	
01.04	01/03	Obsyp potrubí z kameniva drobného	m ³	1,9	0,0	1012,0	1922,8	1012,0	1922,8	1922,8	
01.05	01/04	Zásyp sypaninou rýh	m ³	3,2	0,0	280,6	883,9	280,6	883,9	883,9	
01.06	01/04	Zásyp sypaninou rýh, příplatek za prohození výkopku	m ³	3,2	0,0	216,2	681,0	216,2	681,0	681,0	

01.07	01/05	Vodorovné přemístění výkopku po suchu, vzdálenost do 10km	m ³	2,5		0,0	244,0	597,8	244,0	597,8
01.08	01/05	Vodorovné přemístění výkopku po suchu, příplatek za další 1km	m ³	12,3		0,0	8,4	102,9	8,4	102,9
01.09	01/05	Uložení sypaniny na skládku	m ³	2,5		0,0	30,0	73,5	30,0	73,5
01.10		Výstažná fólie žluté barvy, š=300mm	m	8,0	3,5	28,0	10,0	80,0	13,5	108,0
01.11		Signalizační vodič 2,50mm ² CYY	m	12,0	15,0	180,0	15,0	180,0	30,0	360,0

02		ZEMNÍ PRÁCE - AREÁL								36 077
-----------	--	----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	---------------

02.01	01/01	Hloubení rýh v hornině 3	m ³	26,5		0,0	446,2	11824,3	446,2	11824,3
02.02	01/02	Lože pod potrubí z kameniva drobného	m ³	2,4		0,0	1104,0	2649,6	1104,0	2649,6
02.03	01/03	Obsyp potrubí z kameniva drobného	m ³	8,4		0,0	1012,0	8500,8	1012,0	8500,8
02.04	01/04	Zásyp sypaninou rýh	m ³	15,7		0,0	280,6	4405,4	280,6	4405,4
02.05	01/04	Zásyp sypaninou rýh, příplatek za prohození výkopku	m ³	15,7		0,0	216,2	3394,3	216,2	3394,3
02.06	01/05	Vodorovné přemístění výkopku po suchu, vzdálenost do 10km	m ³	10,8		0,0	244,0	2635,2	244,0	2635,2
02.07	01/05	Vodorovné přemístění výkopku po suchu, příplatek za další 1km	m ³	54,0		0,0	8,4	453,6	8,4	453,6
02.08	01/05	Uložení sypaniny na skládku	m ³	10,8		0,0	30,0	324,0	30,0	324,0
02.09		Výstažná fólie žluté barvy, š=300mm	m	40,0	3,5	140,0	10,0	400,0	13,5	540,0
02.10		Signalizační vodič 2,50mm ² CYY	m	45,0	15,0	675,0	15,0	675,0	30,0	1350,0

03		POTRUBÍ, ARMATURY - PŘÍPOJKA								32 313
-----------	--	-------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	---------------

03.01	03/01	Trouba plynovodní PE d32, SDR 11, ochranné opláštění	m	10,0	451,0	4510,0	275,0	2750,0	726,0	7260,0
03.02	03/02	Přípojkové navrtávací sedlo 50/32	ks	1,0	1050,0	1050,0	650,0	650,0	1700,0	1700,0
03.03	03/03	Kohout kulový - HUP, DN 25, ovládací páčka	ks	1,0	785,0	785,0	450,0	450,0	1235,0	1235,0
03.04		Hrdlový nátrubek D32, elektro s dorazem	ks	1,0	320,0	320,0	360,0	360,0	680,0	680,0
03.05		Výstažná fólie žluté barvy, š=300mm	m	8,0	3,5	28,0	10,0	80,0	13,5	108,0
03.06		Signalizační vodič CYY 2,50mm ²	m	12,0	15,0	180,0	15,0	180,0	30,0	360,0
03.07		Vývod signalizačního vodiče	ks	1,0		0,0	300,0	300,0	300,0	300,0
03.08		Tlaková zkouška hlavní, vzduchem 0,60MPa	kpl	1,0		0,0	5000,0	5000,0	5000,0	5000,0

03.09		Kiosek HUP, zděný, vnitřní rozměr 950x950x500mm, dvířka ocelová s průvětrníky a nápisem HUP, betonová zákrytová deska	kpl	1,0	0,0	15670,0	15670,0	15670,0	15670,0
-------	--	---	-----	-----	-----	---------	---------	---------	---------

04		POTRUBÍ, ARMATURY - AREAL							83 432	
04.01	04/01	Trouba plynovodní PE d63, SDR 11	m	35,0	385,0	13475,0	365,0	12775,0	750,0	26250,0
04.02	04/02	Trubka ocelová černá DN 25, svařovaná, vč. nátěru a montážního materiálu	m	1,0	470,0	470,0	260,0	260,0	730,0	730,0
04.03	04/02	Trubka ocelová černá DN 40, svařovaná, vč. nátěru a montážního materiálu	m	1,0	680,0	680,0	420,0	420,0	1100,0	1100,0
04.04	04/03	Trubka ocelová černá DN 50, svařovaná, zesílená izolace	m	5,0	750,0	3750,0	480,0	2400,0	1230,0	6150,0
04.05	04/04	Přechodka ocel DN50 - plast PE d63	ks	2,0	945,0	1890,0	420,0	840,0	1365,0	2730,0
04.06	03/03	Kohout kulový DN 40, závitový, plnopřítokový	ks	2,0	876,0	1752,0	360,0	720,0	1236,0	2472,0
04.07	04/05	Filtr plynový DN25 závitový	ks	1,0	1050,0	1050,0	350,0	350,0	1400,0	1400,0
04.08	04/06	Tlakoměr MØ100, rsh 0-6kPa	kpl.	1,0	1240,0	1240,0	420,0	420,0	1660,0	1660,0
04.09	04/07	Regulátor tlaku plynu STL/NTL	kpl.	1,0	2050,0	2050,0	1500,0	1500,0	3550,0	3550,0
04.10	04/08	Plynoměr membránový, velikost G16, rozteč 280mm	ks	1,0	8750,0	8750,0	2100,0	2100,0	10850,0	10850,0
04.11		Přípojky k plynoměrům G 6/4" spojované na závit, bez ochozu	kpl.	1,0	6850,0	6850,0	2500,0	2500,0	9350,0	9350,0
04.12		Rozpěrky přípojek G 6/4"	kpl.	1,0	180,0	180,0	120,0	120,0	300,0	300,0
04.13		Výstažná fólie žluté barvy, š=300mm	m	40,0	3,5	140,0	10,0	400,0	13,5	540,0
04.14		Signalizační vodič CYY 2,50mm ²	m	45,0	15,0	675,0	15,0	675,0	30,0	1350,0
04.15		Vývod signalizačního vodiče	ks	2,0		0,0	1250,0	2500,0	1250,0	2500,0
04.16		Tlaková zkouška hlavní, vzduchem 0,60MPa	kpl	1,0		0,0	12500,0	12500,0	12500,0	12500,0

ID	Režim úkolu	Název úkolu	Doba trvání	Zahájení	Dokončení	Předchůdci
1		Tělocvična v ulici Jivanská, Městská část Praha 20	326 dny?	14.04.23	12.07.24	
2		podpis smlouvy o dílo	0 dny	17.04.23	17.04.23	
3		koordináční schůzka v místě plnění	0 dny	21.04.23	21.04.23	2FS+5 dny
4		koordináční příprava	10 dny	24.04.23	05.05.23	3
5		Převzetí staveniště	0 dny	22.05.23	22.05.23	
6		Protokol o převzetí staveniště	0 dny	22.05.23	22.05.23	5FF
7		Přípravné práce a vybudování zařízení staveniště	10 dny	22.05.23	02.06.23	6
8		vytýčení sítí	5 dny	25.05.23	31.05.23	7SS+3 dny
9		geodetické práce	5 dny	05.06.23	09.06.23	7
10		protokol o vytýčení stavby	0 dny	09.06.23	09.06.23	9FF
11		Součinnost objednatel	2 dny?	22.05.23	23.05.23	
15		Projektové práce zhotovitele	60 dny	14.04.23	06.07.23	
19		Výrobní příprava - klíčové dodávky	86 dny	14.04.23	11.08.23	
40		SO 01 HTÚ	50 dny	29.05.23	04.08.23	
41		ochranná opatření oválu	10 dny	29.05.23	09.06.23	7FF+5 dny
42		bourací práce	10 dny	05.06.23	16.06.23	41FF+5 dny
43		záporové stěny - ochrana stromů a komunikace	20 dny	19.06.23	14.07.23	42
44		pilotová stěna	20 dny	19.06.23	14.07.23	43SS
45		zemní práce	15 dny	17.07.23	04.08.23	44
46		SO 02 Tělocvična	250 dny	24.07.23	05.07.24	
47		výkopy pro základové konstrukce	15 dny	24.07.23	11.08.23	45SS+5 dny
48		dno výtahové šachty	20 dny	14.08.23	08.09.23	47
49		podkladní betony	15 dny	27.07.23	16.08.23	47SS+3 dny
50		základové konstrukce - kalichy	10 dny	07.08.23	18.08.23	45
51		ležaté rozvody pod přístavky	10 dny	14.08.23	25.08.23	50FF+5 dny
52		zášypy	10 dny	16.08.23	29.08.23	51FF+2 dny
53		D+M nosné prefa konstrukce	45 dny	30.08.23	31.10.23	
54		základové prahy	10 dny	30.08.23	12.09.23	50FS+7 dny
55		hala	40 dny	06.09.23	31.10.23	54FS-5 dny
56		přístavby	40 dny	06.09.23	31.10.23	55SS
57		ležaté rozvody dešťová kanalizace	10 dny	28.08.23	08.09.23	51
58		zateplení prahů, zášypy	15 dny	01.09.23	21.09.23	54SS+2 dny
59		hutnění pláň	3 dny	01.11.23	03.11.23	53
60		podkladní betony+KARI	15 dny	06.11.23	24.11.23	59
61		pomocné ocelové konstrukce	40 dny	16.10.23	08.12.23	60FF+10 dny
62		atiky, střešní plášť, ZOTK	35 dny	01.11.23	19.12.23	53
63		výplně otvorů vnější	40 dny	01.11.23	26.12.23	53
64		zateplení fasády - přístavky	40 dny	21.02.24	16.04.24	63FS+40 dny
65		spodní izolace stavby	5 dny	18.12.23	22.12.23	60FF+20 dny
66		tepelné izolace a podlahová deska - hala	15 dny	25.12.23	12.01.24	65
67		podlahová deska - přístavky	15 dny	15.01.24	02.02.24	66
68		svislé konstrukce - příčky	40 dny	01.01.24	23.02.24	67FF+15 dny
69		skladby podlah - přístavky	40 dny	26.02.24	19.04.24	68
70		úpravy povrchů - přístavky	40 dny	18.03.24	10.05.24	69SS+15 dny
71		obklady a dlažby	30 dny	15.04.24	24.05.24	70FF+10 dny
72		skladba sportovní podlahy	30 dny	20.05.24	28.06.24	88FS-10 dny
73		akustické obklady, sportovní vybavení	25 dny	03.06.24	05.07.24	72FF+5 dny
74		zámečnické a truhlářské výrobky	15 dny	27.05.24	14.06.24	71
75		TZB - rozvody - přístavky	60 dny	26.02.24	17.05.24	
76		zdravotechnika	60 dny	26.02.24	17.05.24	68
77		ústřední vytápění	60 dny	26.02.24	17.05.24	76SS
78		elektroinstalace	60 dny	26.02.24	17.05.24	76SS
79		vzduchotechnika	60 dny	26.02.24	17.05.24	76SS
80		TZB - rozvody - hala	118 dny	15.11.23	26.04.24	
81		zdravotechnika - podtlaková kanalizace	25 dny	15.11.23	19.12.23	62FF
82		elektroinstalace	60 dny	05.02.24	26.04.24	66FS+15 dny

Projekt: HMG_Telocvicna_Jivanská
 Datum: 12.04.23

Úkol
 Rozdělení

Milník
 Souhrnný

Souhrn projektu
 Vnější úkoly

Vnější milník
 Neaktivní úkol

Neaktivní milník
 Neaktivní souhrn

Ruční úkol
 Pouze s dobou trvání

Ruční úkoly zahrnuté v souhrnném úkolu
 Ruční souhrn

Pouze zahájení
 Pouze s datem dokončení

Konečný termín
 Průběh

Stránka 1

