

SMLOUVA O DÍLO

dle ust. § 2586 a násl. občanského zákoníku

Číslo smlouvy objednatele: 2021/00478

Smluvní strany:

Objednatel: **Město Poděbrady**
se sídlem: Jiřího náměstí 20/I, 290 31 Poděbrady
bankovní spojení: ██████████ s.
číslo účtu: ██████████
IČ: 00239640
DIČ: CZ00239640
zastoupený ve věcech smluvních: ██████████
zastoupený ve věcech technických: ██████████

(dále jen „objednatel“)

a

Zhotovitel: **MEGAS s.r.o.**
se sídlem: Vážní 1003, Slezské předměstí, 500 03 Hradec Králové
bankovní spojení: ██████████
číslo účtu: ██████████
IČ: 25989421
DIČ: CZ25989421
zastoupený ve věcech smluvních: ██████████
zastoupený ve věcech technických: ██████████

(dále jen „zhotovitel“)

I.

Preambule

Zhotovitel uzavírá tuto smlouvu se zhotovitelem jako vybraným uchazečem v zadávacím řízení na veřejnou zakázku s názvem: „**Stavební úpravy v prostorách Zimního stadionu Poděbrady**“ (dále jen „zadávací řízení“).

Všechny podmínky uvedené v zadávacím řízení této veřejné zakázky jakož i v nabídce uchazeče jsou závazné pro plnění zakázky i když nejsou výslovně uvedeny v této smlouvě. V případě rozporu mezi zadávací dokumentací k veřejné zakázce a vlastním textem této smlouvy, platí vlastní text smlouvy ve znění jejích příloh. V případě rozporu mezi vlastním textem smlouvy a jeho přílohami, platí vlastní text smlouvy, to neplatí v případě rozporu vlastního textu smlouvy s údaji obsaženými v položkovém rozpočtu, příloze č. 1 této smlouvy, kdy má položkový rozpočet přednost před vlastním textem smlouvy.

Zhotovitel prohlašuje, že má k plnění předmětu této smlouvy všechna potřebná živnostenská a jiná oprávnění a je schopen vyhovět v plném rozsahu požadavkům objednatele.

II.

Předmět smlouvy, dílo

- 2.1. Zhotovitel se zavazuje, že **předmět smlouvy**, dále jen **dílo**, jak je toto definováno níže v této smlouvě, provede na svůj náklad, nebezpečí a odpovědnost za podmínek stanovených a specifikovaných v této smlouvě.
- 2.2. Objednatel se zavazuje, že za podmínek stanovených v této smlouvě převezme od zhotovitele řádně dokončené dílo a zaplatí za ně dohodnutou cenu.
- 2.3. Dílem se rozumí provedení stavebních úprav spojených s vestavbou do vnitřních prostor stávajícího zimního stadionu pro rozšíření provozního zázemí objektu. Vestavba bude dvoupodlažní, nepodsklepená, krytá plochou střechou a zahrnuje i související profese. Realizací záměru dojde k pohledovému sjednocení půdorysné linie vnitřní čelní stěny směrem ke kluzišti. Záměr je bez vlivu na vnější vzhled objektu, do jeho obálky není zasahováno.

Zhotovením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech služeb, dodávek, prací, konstrukcí a dodávek a instalace technologií a strojních zařízení, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné.

- 2.4. Dílo bude provedeno v souladu s touto smlouvou, Položkovým rozpočtem, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy a Souhlasem s provedením ohlášeného stavebního záměru, které tvoří přílohu č. 2 této smlouvy a dále v souladu s:

- projektovou dokumentací pro vydání stavebního povolení z 10/2020 – 01/2021 s názvem „Stavební úpravy v prostorách zimního stadionu, U Zimního stadionu 770, 290 01 Poděbrady“ zpracovaná dodavatelem STAVBYZOR s.r.o., Bulharská 985, 509 01 Nová Paka, IČ 28812671,
- projektovou dokumentací pro provedení stavby z 07/2021 s názvem „Stavební úprava v prostorách zimního stadionu, U Zimního stadionu 770, 290 01 Poděbrady – Slaboproud“ zpracované dodavatelem Josef Brejl, [REDACTED], IČ 40088235,
- projektovou dokumentací pro provedení stavby z 06/2021 s názvem „Stavební úprava v prostorách zimního stadionu, U Zimního stadionu 770, 290 01 Poděbrady – Elektroinstalace“ zpracované dodavatelem HDB, spol. s r.o., Palackého 295, 290 01 Poděbrady, IČ 48953806,
- projektovou dokumentací pro provedení stavby z 06/2021 s názvem „Stavební úprava v prostorách zimního stadionu, U Zimního stadionu 770, 290 01 Poděbrady – Vzduchotechnika“ zpracované dodavatelem Ing. Pavel Javůrek, [REDACTED], IČ 15080234,

- 2.5. Veškeré projektové dokumentace jsou součástí této smlouvy o dílo, avšak nejsou s ní z důvodu svého rozsahu pevně spojena (není její přílohou).
- 2.6. Objednatel před uzavřením této smlouvy předal zhotoviteli dokumentaci. Zhotovitel prohlašuje, že projektovou dokumentaci převzal, vyčerpávajícím způsobem se s ní seznámil a zavazuje se ji plně dodržovat, včetně stanovisek DOSS.
- 2.7. Zhotovitel je rovněž povinen dílo provést v souladu s právními předpisy České republiky, českými technickými normami (ČSN), které se vztahují k plnění zhotovitele, a to jak závaznými, tak doporučenými a návody výrobců stavebních materiálů, technologií, zařízení a výrobků platných v době provádění díla, dále v souladu s pokyny objednatele, koordinátora BOZP, technického dozoru stavebníka, autorského dozoru projektanta, jsou-li tyto vykonávány.
- 2.8. Součástí závazku provést dílo je rovněž povinnost zhotovitele na své náklady zajistit:
 - a) provedení nutných zkoušek, testů, ověření a revizí dle platných a účinných právních předpisů včetně uvedení termínu periodicity následných revizí a ČSN (případně

jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu) včetně protokolů, jakož i atesty a doklady o požadovaných vlastnostech výrobků (dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů) a ostatní doklady, kterými bude prokázáno dosažení předepsané a/nebo smluvené kvality a parametrů, přičemž doklady osvědčující výše uvedené předá zhotovitel objednateli ve třech vyhotoveních v českém jazyce při předání a převzetí díla,

- b) všechny nezbytné průzkumy nutné pro řádné provedení a dokončení díla,
- c) provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
- d) veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu života, zdraví a majetku v místech dotčených realizací díla (zejména chodců, imobilních osob a vozidel),
- e) bezpečnost práce a ochranu životního prostředí v rozsahu dle příslušných právních předpisů,
- f) zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
Zhotovitel se připojí na potřebné zdroje el. energie a vody prostřednictvím odběrných zařízení s vlastními odpočtovými měřidly a to v místech, které určí objednatel. Veškerou spotřebu el. energie a vody je zhotovitel povinen uhradit Objednateli nebo přímo příslušnému dodavateli el. energie a vody,
- g) odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební sutí na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, přičemž splnění této povinnosti zhotovitel na vyžádání objednateli doloží příslušnými doklady,
- h) v souladu s pravomocnými rozhodnutími, jakož i platnými a účinnými vyjádřeními dotčených subjektů, oznámení zahájení prací např. správcům sítí apod.,
- i) zabezpečení podmínek stanovených správci inženýrských sítí,
- j) zajištění a splnění podmínek vyplývajících ze stavebního povolení nebo jiných dokladů vztahujících se k předmětu díla,
- k) účast při závěrečných prohlídkách stavby dotčenými orgány státní správy a odboru výstavby a územního plánování (tj. před i při kolaudačním řízení),
- l) zhotovení dokumentace skutečného provedení stavby v souladu s vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů,
- m) zhotovení geometrického plánu stavby v souladu s příslušnými předpisy potvrzen katastrálním úřadem v počtu vyhotovení potřebném k tomu, aby do katastru nemovitostí mohly být zapsány veškeré nové skutečnosti na plánu uvedené a zároveň 1 x elektronicky na nosiči dat CD, či DVD.

III.

Doba a místo plnění

- 3.1. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla dodržovat následující termíny:

Termín zahájení plnění veřejné zakázky: do 3 dnů po předání staveniště

Dokončení díla: do 7 měsíců od předání staveniště

Termínem dokončení díla se rozumí řádné dokončení díla včetně uvedení do provozu a jeho předání bez zjevných vad a nedodělků.

- 3.2. Zhotovitel se zavazuje převzít staveniště do 2 pracovních dnů od výzvy objednatele k předání. O předání staveniště – místa plnění zhotoviteli bude sepsán zápis, který bude datován a podepsán objednatelem a zhotovitelem, či osobou k tomu objednatelem a/nebo zhotovitelem výslovně písemně oprávněnou.

- 3.3. Místem plnění je město Poděbrady, U Zimního stadionu 770, Poděbrady II, pozemek stp.č. 125/2 v k. ú. Poděbrady.

IV.

Cena díla

- 4.1. Cena za dílo provedené v rozsahu dle této smlouvy včetně dodávky všech technologií je sjednána v souladu s cenou, kterou zhotovitel nabídl v rámci zadávacího řízení na zakázku na základě oceněného položkového rozpočtu zpracovaného zhotovitelem.

Cena za dílo činí:

Cena bez DPH	4.771.406,15 Kč
DPH	1.001.995,29 Kč
Cena včetně DPH	5.773.401,44 Kč

- 4.2. Položkový rozpočet zpracovaný zhotovitelem v rámci zadávacího řízení je sjednán jako závazný a zhotovitel jeho závaznost výslovně zaručuje. Položkový rozpočet je součástí této smlouvy a její přílohou č. 1.
- 4.3. Cena díla byla sjednána jako nejvýše přípustná a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele na kompletní provedení díla bez vad a nedodělků, včetně všech vedlejších rozpočtových nákladů a nákladů ostatních a souvisejících nezbytných pro řádné a včasné provedení díla.
- 4.4. Sjednaná cena je platná až do termínu provedení díla sjednaného dle smlouvy. V případě, že dojde k prodlení s předáním díla z důvodů ležících na straně zhotovitele, je tato cena neměnná až do doby skutečného předání díla. V souvislosti s tím objednateli vzniká právo na uhrazení případně vzniklé škody nebo jiných nároků dle této smlouvy.
- 4.5. Cenu za dílo a jednotkové ceny stanovené v položkovém rozpočtu je možné změnit pouze za podmínky, že v průběhu realizace díla dojde ke změně sazby DPH.
- 4.6. Vyskytne-li se při provádění díla potřeba provést nové práce (vícepráce), postupuje se při jejich zadání podle ZZVZ. Zhotovitel je povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit objednateli k odsouhlasení. Obecně platí, že práce, dodávky a služby neobsažené v položkovém rozpočtu musí být nejprve projednány a odsouhlaseny objednatelem (a poskytovatelem dotace), teprve potom realizovány. Pokud zhotovitel nedodrží tento postup, má se za to, že práce, dodávky a služby resp. činnosti jím realizované, byly předmětem díla a jsou v ceně díla zahrnuty.
- 4.7. Na základě písemného soupisu víceprací odsouhlaseného objednatelem ocení zhotovitel soupis nových prací (víceprací) podle položek (a jejich jednotkových cen) dle položkového rozpočtu, který je přílohou č. 1 této smlouvy. Tam, kde nelze použít popsaný způsob ocenění, bude ocenění provedeno individuální kalkulací zhotovitele s přihlédnutím k položkám katalogů směrných cen v aktuálním znění, vydaných ÚRS Praha, a.s., a nebude-li ani toto možné, pak budou jednotkové ceny sjednány dohodou smluvních stran. Tyto kalkulace budou odsouhlaseny objednatelem. O těchto změnách uzavřou obě smluvní strany dodatek ke smlouvě. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele v případě, že jím navržené změny zhoršují kvalitu díla.
- 4.8. Vyskytnou-li se při provádění díla méněpráce (práce a výměry oceněné v nabídce, ale neprovedené), nebo objednatel nařídí některé práce, dodávky a služby neprovádět, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit objednateli k odsouhlasení. Tato změna musí být odsouhlasena oprávněnými zástupci obou smluvních stran a zpracována formou dodatku smlouvy, ve kterém dojde ke snížení rozsahu předmětu díla a tomu odpovídajícímu snížení ceny díla. .

V.

Platební podmínky a fakturace

- 5.1. Zálohy na platby nejsou sjednány, objednatel je neposkytuje a zhotovitel nemůže po objednateli uhrazení zálohy požadovat.
- 5.2. Cenu za dílo nebo její části bude objednatel hradit zpětně na základě dílčích faktur vystavovaných zhotovitelem jedenkrát měsíčně. Nedílnou přílohou každé dílčí faktury musí být objednatelům podepsaný (tj. odsouhlasený) oceněný písemný soupis prací a dodávek skutečně provedených v daném kalendářním měsíci (dále jen „zjišťovací protokol“). Bez těchto dokladů je faktura neúplná.
- 5.3. Zjišťovací protokol je zhotovitel povinen zpracovat vždy k poslednímu dni každého kalendářního měsíce a předložit jej objednateli k odsouhlasení nejpozději do 5. dne měsíce následujícího po měsíci, za který je zjišťovací protokol zpracován. Objednatel se ke zjišťovacímu protokolu písemně vyjádří a do pěti pracovních dnů ode dne jeho předložení zhotovitelem dle předchozí věty tak, že jej odešle zhotoviteli odsouhlasený nebo jej odešle zhotoviteli neodsouhlasený s uvedením připomínek, změn či výhrad.
- 5.4. Dílčí fakturu je zhotovitel oprávněn vystavit pouze na částku odsouhlasenou objednatelům ve zjišťovacím protokolu. Zhotovitel je povinen vystavit fakturu nejpozději do 15 dnů ode dne doručení objednatelům odsouhlaseného zjišťovacího protokolu zhotoviteli.
- 5.5. Doba splatnosti faktur je **30 kalendářních dní** ode dne doručení faktury objednatelům, bez ohledu na dřívější datum splatnosti uvedené na faktuře.
- 5.6. Faktury budou mít náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, a náležitosti obchodní listiny dle ust. § 435 občanského zákoníku. DPH bude uvedeno podle platných daňových předpisů.
- 5.7. Objednatel je oprávněn vadnou fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit zhotoviteli bez zaplacení k provedení opravy v těchto případech:
 - a) nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude chybně vyúčtována cena díla,
 - b) budou-li vyúčtovány práce, které zhotovitel neprovedl nebo které objednatel v souladu s touto smlouvou neodsouhlasil,
 - c) bude-li DPH vyúčtována v nesprávné výši.Ve vrácené faktuře objednatel vyznačí důvod vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury. Vrátí-li objednatel vadnou fakturu zhotoviteli, přestává běžet původní doba splatnosti faktury. Celá doba splatnosti faktury stanovená v odst. 5.5 tohoto článku smlouvy běží opětovně ode dne doručení nově vyhotovené a opravené faktury objednatelům.
- 5.8. Veškeré platby objednatel zhotoviteli podle této smlouvy budou objednatelům hrazeny bezhotovostním převodem ve prospěch bankovního účtu zhotovitele uvedeného v záhlaví této smlouvy. Peněžité závazek (dluh) objednatel se považuje za splněný v den, kdy je příslušná částka připsána na bankovní účet zhotovitele.
- 5.9. Cenu díla bude možné měnit pouze, dojde-li ke změně právních předpisů týkajících se změny sazby DPH a na základě méněprací a víceprací, pokud jsou tyto ve smlouvě připuštěny, sjednaných na základě dodatku k této smlouvě, a to za dodržení příslušných ustanovení ZZVZ.
- 5.10. Pokud se na díle vyskytnou vícepráce za podmínek stanovených touto smlouvou, bude jejich cena uhrazena na základě samostatné faktury, jejíž přílohou bude objednatelům odsouhlasený soupis víceprací, a v takovém případě musí faktura obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny, tj. dodatek ke smlouvě. Případné vícepráce budou samostatně fakturovány ve stejných termínech a dle stejného principu jako u faktur ceny díla.

VI.

Předání a převzetí díla

- 6.1. Zhotovitel splní svoji povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a předáním předmětu díla objednateli, bez zjevných vad a nedodělků. Součástí závazku provést dílo je i předání příslušných dokladů, listin a materiálů objednateli, zejména návodů k obsluze, revizních protokolů, záručních listů, protokolů o provedených zkouškách a testech a proškolení obsluhy. Dokončené dílo předá zhotovitel objednateli nejpozději poslední den termínu pro provedení a dokončení díla dle této smlouvy.
- 6.2. Zhotovitel se zavazuje vyzvat písemně nejméně pět pracovních dnů předem objednatele k předání a převzetí díla, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Zhotovitel je povinen zajistit účast u předání a převzetí díla u příslušných smluvních partnerů, jejichž účast je k řádnému předání a převzetí díla nutná. Objednatel je povinen přizvat k předání a převzetí díla odborně způsobilé osoby působící při provádění díla, zejména osobu vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně také autorského dozoru projektanta.
- 6.3. Dílo je předáno a převzato zápisem podepsaným oprávněnými zástupci obou smluvních stran (tzv. předávací protokol). Předávací protokol zpracovaný objednatelem bude obsahovat zejména:
 - a) údaje dle ust. § 3019 občanského zákoníku,
 - b) identifikační údaje o díle,
 - c) zhodnocení jakosti díla nebo jeho části,
 - d) prohlášení zhotovitele, že dílo nebo jeho část ve stavu vymezeném v protokolu objednateli předává, a prohlášení objednatele, že předávané dílo nebo jeho část ve stavu vymezeném v protokolu od zhotovitele přijímá,
 - e) soupis příloh,
 - f) soupis provedených změn a odchylek od dokumentace,
 - g) ustanovení, že dílo je ke dni podpisu předávacího protokolu prosto zjevných vad a nedodělků, v případě, že při předání a převzetí díla nebudou zjištěny zjevné vady a nedodělky,
 - h) jmenovitý seznam účastníků řízení,
 - i) určení místa a času předání a převzetí díla,
 - j) předáním předepsaných dokladů a dokumentů.
- 6.4. Změny nebo odchylky od dokumentace budou zaneseny do dokumentace skutečného provedení stavby (díla) na náklady zhotovitele.
- 6.5. V případě zjištění vad a nedodělků při předání díla budou tyto vady a nedodělky sepsány v samostatném protokolu, jenž bude obsahovat i dohodu o lhůtách a způsobu odstranění vad, popř. jiný způsob narovnání, na kterém se objednatel a zhotovitel dohodli.
- 6.6. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění vad a nedodělků, pak platí, že vady a nedodělky je zhotovitel povinen odstranit nejpozději do 15 pracovních dnů ode dne zahájení předmětného řízení o předání a převzetí díla. Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady a nedodělky i v případě, kdy podle jeho názoru za vady a nedodělky neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do vyjasnění nebo vyřešení rozporu (posouzením znalce stanoveného ze strany objednatele na náklady strany, jejíž stanovisko znalcem nebylo potvrzeno) zhotovitel.
- 6.7. Po odstranění poslední vady či nedodělku bude o této skutečnosti sepsán smluvními stranami protokol a proběhne nové předávací řízení. Sjednání tohoto termínu nemá vliv na právo objednatele uplatnit sankce sjednané pro případ nedodržení termínu dokončení díla.
- 6.8. V případě, že objednatel odmítne dílo převzít, sepiší obě strany zápis, v němž uvedou

svá stanoviska a jejich odůvodnění a dohodnou náhradní termín předání. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla i pro drobné vady, i když nebrání jeho užívání, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují.

- 6.9. Smluvní strany se dohodly na vyloučení ust. § 2609 občanského zákoníku a zhotovitel není oprávněn dílo nebo jeho část svépomocně prodat třetí osobě.
- 6.10. Zhotovitel je povinen nejpozději při předání dokončeného díla předat objednateli všechny dokumenty a doklady vztahující se k dílu a jeho řádnému užívání, které byl zhotovitel povinen na základě této smlouvy nebo obecně závazných právních předpisů opatřit. Zejména tak zhotovitel předá všechny protokoly o provedených zkouškách, průzkumech a testech, dokumentaci skutečného provedení díla/stavby a doklady o splnění podmínek správních povolení a proškolení obsluhu topného systému.

VII.

Vlastnictví

- 7.1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku objednatel, přičemž vlastníkem věcí, které jsou určeny k provádění díla, se objednatel stává okamžikem jejich zapracování do díla. Jde-li o věci, které objednatel předal za účelem jejich zapracování do díla zhotoviteli, je jejich majitelem vždy objednatel.
- 7.2. Nebezpečí škody na zhotovovaném díle nese od počátku zhotovitel, a to až do okamžiku předání a převzetí díla prostého zjevných vad a nedodělků mezi zhotovitelem a objednatelem. Nehledě na přechod vlastnického práva k dílu nebo dílčím částem díla podle tohoto ustanovení, nebezpečí škody na předmětu díla, odpovědnost za ně a jejich ochranu, společně s rizikem jejich ztráty nebo poškození či jakékoliv jiné újmy nebo znehodnocení věci bez ohledu na to, z jakých příčin k nim došlo, přechází ze zhotovitele na objednatele podpisem protokolu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami. Tímto ustanovením nejsou dotčeny záruční povinnosti zhotovitele.
- 7.3. Vznikne-li na díle nebo jakékoliv části díla škoda, ztráta nebo jakákoliv jiná újma v době do přechodu nebezpečí škody na díle na objednatele, zhotovitel na své náklady odstraní vzniklou škodu, ztrátu nebo jinou újmu a uvede dílo nebo jeho části, včetně věcí ve všech ohledech do bezvadného stavu a do souladu s podmínkami smlouvy.

VIII.

Podmínky provádění díla

- 8.1. Zhotovitel je povinen jako odborně způsobilá osoba zkontrolovat technickou část předané dokumentace a upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné vady a nedostatky a předat mu soupis zjištěných vad a nedostatků předané dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění a včetně vymezení dopadu na předmět a cenu díla, a to nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla.
- 8.2. Objednatel odevzdá zhotoviteli staveniště – místo provádění díla dle této smlouvy, zbavené práv třetích osob, v termínu dle této smlouvy. Staveništěm pro účely této smlouvy se rozumí prostor vymezený pro provádění díla a pro zařízení staveniště v rozsahu dohodnutém při převjímce staveniště, která bude provedena zápisem o předání staveniště. Zhotovitel je povinen zabezpečit zařízení staveniště (provozní, sociální a případně i výrobní), a to v souladu s jeho potřebami, v souladu s dokumentací předanou objednatelem a v souladu s dalšími požadavky objednatele. Zhotovitel je povinen zajistit si mobilní hygienické zařízení a nesmí využívat hygienické zařízení v prostorách budovy. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště vhodné podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta/architekta, technického dozoru stavebníka a koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, jsou-li tyto vykonávány.

- 8.3. Zhotovitel se zavazuje na staveništi (pracovišti) v souladu s ustanovením § 2 - 6 zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, v platném znění (dále jen „zákon o BOZP“), při realizaci stavby zajistit zákonem stanovené:
- požadavky na pracoviště a pracovní prostředí,
 - požadavky na pracoviště a pracovní prostředí na staveništi,
 - požadavky na výrobní a pracovní prostředky a zařízení,
 - požadavky na organizaci práce a pracovní postupy,
 - bezpečnostní značky, značení a signály.
- Bližší minimální požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništi jsou stanoveny v nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů, a v jeho přílohách č. 1, 2, 3 a 5 (dále jen „NV“).
- 8.4. Zhotovitel bude při provádění prací respektovat a plnit požadavky koordinátora BOZP ve smyslu zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci).
- 8.5. Zhotovitel je odpovědný za dodržování zásad BOZP podle příslušných právních předpisů. K tomu účelu je povinen zajistit interní kontrolu dodržování povinností daných zákonem o BOZP a NV, případně dalšími právními předpisy, a to jak u vlastních zaměstnanců, tak u svých poddodavatelů. Zhotovitel je zejména povinen zajistit:
- a) pro všechny své zaměstnance pracující na díle vstupní školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně. Zhotovitel je rovněž povinen průběžně znalosti svých zaměstnanců o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně prověřovat,
 - b) provedení vstupních školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně i u zaměstnanců svých poddodavatelů,
 - c) aby všichni pracovníci zhotovitele a všech poddodavatelů používali nezbytné ochranné pracovní pomůcky,
 - d) aby byl v prostorách pracovišť dodržován zákaz kouření, vyjma míst ke kouření určených,
 - e) aby byla dodržována bezpečnostní opatření (např. ohrazení, oplocení, osvětlení, opatření proti vstupu nepovolaných osob, opatření proti pádu z výšky, uložení materiálů - viz přílohy k NV),
 - f) poskytnout potřebnou součinnost koordinátorovi BOZP k provedení ustanovení § 16 zákona o BOZP.
- 8.6. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na pracovišti a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pomůckami.
- 8.7. Dále je zhotovitel povinen:
- a) zajistit a dodržovat veškeré bezpečnostní, hygienické, požární a předpisy z oblasti ochrany životního prostředí a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy. Dále je povinen zajistit si vlastní dozor a provádět soustavnou kontrolu v průběhu provádění díla nad bezpečností práce, zajistit si vlastní dozor u těch prací, kde to předepisují požární předpisy, a to i po skončení těchto prací v rozsahu stanoveném platnými a účinnými požárními předpisy,
 - b) upozornit objednatele a další osoby na pracovišti na všechny okolnosti, které by mohly vést při jeho činnosti na pracovištích objednatele k ohrožení života a zdraví objednatele nebo dalších osob či k ohrožení provozu nebo jiných technologických

zařízení a spotřebičů v objektu. Toto upozornění nezprošťuje zhotovitele povinnosti přijmout neodkladná opatření k odvrácení těchto okolností.

- 8.8. Dojde-li k jakémukoliv úrazu při provádění díla nebo při činnostech souvisejících s prováděním díla je zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli nezbytnou součinnost.
- 8.9. Zaměstnanci zhotovitele, případně zaměstnanci poddodavatelů zhotovitele se budou zdržovat pouze na staveništi a na místech smluvně dohodnutých.
- 8.10. Zhotovitel se zavazuje, že technický dozor při realizaci díla, jehož provedení je předmětem této smlouvy, nebude provádět sám zhotovitel ani osoba s ním propojená.
- 8.11. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho poddodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel povinen předložit objednateli před zahájením prací.
- 8.12. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště stavební deník o pracích, které provádí, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění předmětu smlouvy. Obsahové náležitosti stavebního deníku a jednoduchého záznamu o stavbě a způsobu jejich vedení stanoví prováděcí právní předpis (vyhláška č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů).
- 8.13. Stavební deník je písemný záznam o průběhu prací na prováděné stavbě. Stavební deník bude psán do tiskopisu (1x originál, + 2x kopie), bude mít číslované stránky a nesmí v něm být vynechána volná místa. Zápisy budou prováděny každý den.
- 8.14. Stavební deník je povinen vést zhotovitel stavby. Záznamy o postupu prací a jejich souvislostech se zapisují tentýž den, nejpozději následující den, ve kterém se na stavbě pracuje. Deník je veden ode dne předání a převzetí staveniště až do dne, kdy se odstraní vady a nedodělky zjištěné při závěrečné kontrolní prohlídce stavby. Musí být oprávněným osobám kdykoli přístupný k provedení zápisu.
- 8.15. Do stavebního deníku jsou oprávněny zapisovat stavebník, stavbyvedoucí, osoba vykonávající stavební dozor na stavbě prováděné svépomocí, osoba provádějící kontrolní prohlídku stavby, osoba odpovídající za provádění vybraných zeměměřičských prací, osoba vykonávající technický dozor stavebníka, pokud je na stavbě zřízen, osoba vykonávající autorský dozor, pokud je na stavbě zřízen, koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, pokud je na stavbě zřízen, autorizovaný inspektor na té stavbě, pro kterou vydal certifikát nebo osoby oprávněné plnit úkoly správního dozoru. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu této smlouvy.
- 8.16. Objednatel si vyhrazuje právo na odsouhlasení použití stavebních komponent zhotovitelem, které budou při realizaci díla použity a do díla zabudovány. Schválení komponent a materiálů k zabudování do díla bude zaznamenáno ve stavebním deníku.
- 8.17. V průběhu provádění díla, nejméně jedenkrát týdně, bude objednatel svolávat kontrolní dny, kterých se budou povinně účastnit zástupci zhotovitele a jeho dodavatelé, které objednatel určí. Vedením kontrolních dnů je pověřen objednatel, který z kontrolního dne sepíše zápis a předá ho všem zúčastněným. Zápis nemění obsah smlouvy, ale ustanovení v něm obsažená jsou pro obě strany závazná. Zhotovitel zapisuje datum konání kontrolního dne a jeho výsledky do stavebního deníku.
- 8.18. Osoba oprávněná jednat ve věcech technických, je oprávněna svolávat kontrolní dny dle potřeby a aktuálního stavu realizace díla.
- 8.19. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat objednatele ke kontrole prací (částí předmětu díla), které mají být v dalším postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými, a to minimálně 4 dny předem. Při kontrole zakrývaných prací předloží zhotovitel veškeré výsledky provedených zkoušek, důkazy o jakosti použitých materiálů, certifikáty a atesty vztahující se k příslušným částem předmětu díla. Před zakrytím pořídí zhotovitel fotografickou

dokumentaci nebo videozáznam zakrývaných částí v rozsahu dokládajícím stav zakrývaných částí anebo v rozsahu požadovaném objednatelem a předá je bez zbytečného odkladu objednateli.

- 8.20. Bude-li objednatel v případě pochybností o kvalitě prací (částí předmětu díla) požadovat dodatečně jejich odkrytí a zjistí se, že zakryté části předmětu díla vykazují vady, hradí náklady spojené s odkrytím zhotovitel. Nevyzve-li zhotovitel objednatele ke kontrole prací dle odstavce 8.19. této smlouvy, je zhotovitel povinen na písemnou žádost objednatele tyto odkryt a znovu zakrýt a nést veškeré náklady s tím spojené, a to i v případě, že tyto práce byly řádně provedeny.
- 8.21. Zhotovitel písemně oznámí objednateli nejméně 4 pracovní dny předem termín provádění zkoušek a seznámí objednatele písemně s jejich výsledky. Objednatel si vyhrazuje právo se k výsledkům zkoušek vyjádřit a v případě pochybností o jejich průkaznosti nařídit jejich opakování. Náklady na tyto dodatečné zkoušky jdou k tíži zhotovitele v případě, že jejich výsledky prokážou pochybnosti objednatele, v opačném případě hradí náklady na opakované zkoušky objednatel.
- 8.22. Zhotovitel zajistí dostatečnou tuhost, stabilitu a ukotvení jednotlivých komponentů a případné zakrytí okolních konstrukcí tak, aby nebyly poškozeny nebo znečištěny. Zhotovitel použije takovou technologii, která zajistí, aby při realizaci díla žádným způsobem nedošlo k poškození přilehlých povrchů a konstrukcí.
- 8.23. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi vyplývajícími z této smlouvy nebo obecně závazných právních předpisů, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě k tomu poskytnuté objednatelem v souladu s ust. čl. XIII. odst. 1 této smlouvy, jedná se o podstatné porušení této smlouvy, které opravňuje objednatele k odstoupení od smlouvy.
- 8.24. Zhotovitel je povinen vyklidit staveniště – místo provádění díla a toto protokolárně předat objednateli nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne předání a převzetí díla prostého zjevných vad a nedodělků, pokud se strany písemně nedohodnou jinak. Ve stejné lhůtě je zhotovitel povinen uvést nemovitosti negativně dotčené prováděním díla nebo v přímé souvislosti s ním do původního stavu.
- 8.25. Zhotovitel je vázán příkazy objednatele ohledně způsobu provádění díla ve smyslu ust. § 2592 občanského zákoníku.
- 8.26. Zhotovitel je povinen písemně a s dostatečným předstihem upozorňovat objednatele na veškeré okolnosti, které mohou mít vliv na provádění díla, jakož i na případnou nevhodnost pokynů či podkladů objednatele. Jestliže objednatel i přes písemné upozornění zhotovitele na splnění nevhodného pokynu i nadále trvá, zhotovitel neodpovídá za škodu vzniklou v důsledku splnění takového pokynu.
- 8.27. Zajištění ochrany a ostrahy staveniště – místa provádění díla je i v době pracovního volna a svátků záležitostí a odpovědností zhotovitele. Zhotovitel odpovídá za přiměřenost opatření provedených za účelem zajištění ochrany a ostrahy staveniště – místa provádění díla. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek a provádět průběžný úklid staveniště a přístupových komunikací.
- 8.28. Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku mezi směnami atp.), zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců), a to vůči všem osobám, které se na plnění zakázky podílejí a bez ohledu na to, zda jsou práce na předmětu plnění prováděny bezprostředně zhotovitelem či jeho poddodavatelem. Zhotovitel je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné

zakázky, a to vždy do 10 pracovních dnů od obdržení platby ze strany objednatele za konkrétní plnění. Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce. Zhotovitel je povinen kdykoli v průběhu plnění smlouvy na žádost objednatele předložit kompletní seznam částí plnění plněných prostřednictvím poddodavatelů včetně identifikace těchto poddodavatelů.

IX.

Odpovědnost za vady, záruka

- 9.1. Zhotovitel poskytuje záruku za jakost díla, zejména za to, že dílo bude zhotoveno podle podmínek stanovených touto smlouvou, a že po dobu záruční doby bude mít dílo vlastnosti dohodnuté v této smlouvě a vlastnosti stanovené právními předpisy, případně vlastnosti obvyklé, a že dílo bude po celou záruční dobu plně funkční, použitelné a bude prosté vad.
- 9.2. Zhotovitel poskytuje na jakost díla vč. dodaných technologií **60 měsíců**.
- 9.3. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí díla prostého zjevných vad a nedodělků. V případě, že objednatel převezme předmět díla s vadami a/nebo nedodělky nebránícími užívání, uvedená záruční doba se prodlouží o dobu od převzetí předmětu díla s vadami a/nebo nedodělky do odstranění poslední vady nebo nedodělky zjištěných při předání a převzetí předmětu díla.
- 9.4. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v okamžiku jeho předání a dále odpovídá za vady díla vyšší najevo po celou dobu záruční doby, bez ohledu na to, kdy vada vznikla.
- 9.5. Záruční doba neběží ode dne oznámení vady, na niž se vztahuje záruka za jakost, do doby odstranění této vady.
- 9.6. Oznámení vady lze učinit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i oznámení vady odeslané objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas učiněné.
- 9.7. V oznámení vady musí být vady popsány nebo uvedeno, jak se projevují. Dále v oznámení vady objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu. Objednatel je oprávněn požadovat zejména:
 - a) odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů, zařizovacích předmětů, technologií, apod.),
 - b) odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná,
 - c) přiměřenou slevu ze sjednané ceny.Objednatel je oprávněn vybrat si ten způsob, který mu nejlépe vyhovuje. Ostatní práva objednatele vyplývající ze zákona tímto nejsou omezena.
- 9.8. Zhotovitel se zavazuje prověřit oznámené vady do 5 pracovních dnů ode dne obdržení písemného oznámení vady. Zhotovitel je povinen nastoupit k odstranění oznámené vady, a to i v případě, že práva objednatele z oznámené vady neuznává. Náklady na odstranění oznámené vady nese zhotovitel ve sporných případech až do doby, než se prokáže, zdali byla vada oznámena a práva objednatele z vadného plnění uplatněna oprávněně.
- 9.9. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel oznámil vadu a práva z vadného plnění uplatnil neoprávněně, tzn., že jím oznámená vada není vadou díla, resp. záruční vadou, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré náklady zhotovitelem účelně vynaložené v souvislosti s odstraněním neoprávněně oznámené vady.
- 9.10. Za záruční vadu není považována vada, která vznikla v důsledku nesprávných pokynů či podkladů objednatele a zhotovitel za takovou vadu neodpovídá, pokud na nesprávnost pokynů či podkladů objednatele písemně upozornil a objednatel na splnění nesprávného

pokynu či podkladu nadále trval. V takovém případě je zhotovitel oprávněn na základě požadavku objednatele takové vady odstranit na náklady objednatele.

- 9.11. Lhůtu pro odstranění oznámených vad sjednají obě smluvní strany písemně podle povahy a rozsahu oznámené vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění oznámené vady, platí, že oznámená vada musí být odstraněna nejpozději do 20 dnů ode dne doručení oznámení o vadě zhotoviteli, pokud není v této smlouvě stanoveno jinak.
- 9.12. Objednatel je povinen umožnit pracovníkům zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady. Pokud tak neučiní, není zhotovitel v prodlení s termínem přistoupení k odstranění vady ani s termínem pro odstranění vady.
- 9.13. Zhotovitel se zavazuje odstranit oznámené vady:
- označené objednatelem jako havarijní bránící užívání do 24 hodin od obdržení písemného oznámení vady,
 - drobné vady nebránící užívání do 7 pracovních dnů ode dne obdržení písemného oznámení vady, pokud se smluvní strany s ohledem na technologické postupy nedohodnou jinak,
 - pro vady většího rozsahu s potřebou vypracování technologického postupu bude stanoven termín pro odstranění vady vzájemnou písemnou dohodou smluvních stran.
- 9.14. O odstranění oznámené vady sepiše objednatel protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.
- 9.15. Nepřistoupí-li zhotovitel k započetí s odstraněním oznámené vady ani do 15ti dnů po obdržení oznámení vady učiněné objednatelem, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu, aniž by mu tímto zaniklo právo na záruku od zhotovitele, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.
- 9.16. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s odstraněním oznámené vady, je objednatel oprávněn odstranění vady provést sám nebo prostřednictvím třetí osoby na náklady zhotovitele. Náklady s tím spojené je zhotovitel povinen uhradit objednateli do 15 kalendářních dnů po obdržení písemné výzvy k úhradě. Odstranění vady svépomocí nebo prostřednictvím třetí osoby nemá vliv na poskytnutou záruku za jakost dle této smlouvy.

X.

Pojištění, odpovědnost za škodu

- 10.1. Zhotovitel je povinen mít uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem bude pojištění odpovědnosti za škodu/újmu včetně možných škod pracovníků zhotovitele, a která bude krýt škody i vůči objednateli (dále jen „Pojištění“).
- 10.2. Pojištění bude uzavřeno minimálně na dobu od okamžiku předání staveniště zhotoviteli až do okamžiku předání díla řádně a včas objednateli.
- 10.3. Pojištění bude pokrývat odpovědnost za škodu, která vznikne při a/nebo v souvislosti s realizací díla, tj.:
- škodu na zdraví nebo životě,
 - škodu na věci včetně jejího poškození, zničení nebo ztráty,
 - jinou majetkovou škodu z toho vyplývající.
- 10.4. Pojištění bude zhotovitelem uzavřeno v minimální celkové pojistné výši 10.000.000,00 Kč a s maximální spoluúčastí zhotovitele ve výši 1 % z celkové výše pojištění.

- 10.5. V případě vzniku pojistné události, jejímž důsledkem dojde u Pojištění ke snížení minimální výše pojistného krytí pod výši uvedenou v odst. 10.4 tohoto článku smlouvy, je zhotovitel povinen uzavřít pojistnou smlouvu novou, případně dodatek ke stávající smlouvě tak, aby minimální výše pojistného krytí vždy dosahovala nejméně výši uvedené v odst. 10.4 tohoto článku smlouvy.
- 10.6. Zhotovitel je před podpisem této smlouvy povinen předložit objednateli kopii pojistné smlouvy, v níž bude zhotovitelem sjednáno Pojištění, které budou splňovat podmínky stanovené touto smlouvou (dále jen „pojistná smlouva“), případně pojistný certifikát, pokud z něj bude patrné splnění podmínek na pojištění stanovenou touto smlouvou.
- 10.7. Zhotovitel se dále zavazuje umožnit objednateli, a to kdykoli po dobu trvání této smlouvy, nahlédnout do originálu pojistné smlouvy.
- 10.8. Zhotovitel se zavazuje plnit veškerá opatření a podmínky stanovené a vyplývající mu z pojistné smlouvy, která by v případě jejich včasného neplnění mohla mít za následek snížení minimální pojistné výše, jakož i její ukončení.
- 10.9. Porušení povinnosti zhotovitele mít uzavřenu pojistnou smlouvu v souladu s touto smlouvou, se považuje za podstatné porušení smlouvy a je důvodem k neuzavření této smlouvy, případně k odstoupení od smlouvy, dojde-li k porušení povinnosti zhotovitele mít uzavřenu pojistnou smlouvu v souladu s touto smlouvou v průběhu jejího trvání.
- 10.10. V případě ukončení pojistné smlouvy, je zhotovitel povinen požádat objednatele, aby odsouhlasil nahrazení pojistné smlouvy pojistnou smlouvou novou, která bude splňovat podmínky stanovené touto smlouvou. Objednatel bezdůvodně neodepře souhlas s nahrazením pojistné smlouvy smlouvou novou.
- 10.11. Zhotovitel se dále zavazuje zajistit, aby všichni poddodavatelé podílející se na díle měli uzavřeno pojištění odpovědnosti za škodu/újmou způsobenou třetím osobám v rozsahu pojistného plnění přiměřené výši způsobené škody, kterou je možné s ohledem na činnost prováděnou poddodavatelem předpokládat, minimálně však ve výši odpovídající výši dodávky prováděné poddodavatelem bez DPH. Na žádost objednatele je zhotovitel povinen prokázat pojištění poddodavatelů.
- 10.12. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škody nebo k jejímu zmírnění. Zhotovitel se zavazuje nahradit objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci díla v souvislosti anebo v důsledku porušení povinností zhotovitele dle této smlouvy.
- 10.13. Zhotovitel zodpovídá za škodu způsobenou jeho činností na pozemcích dotčených prováděním díla a na majetku objednatele a třetích osob, umístěných na těchto pozemcích. Zhotovitel je povinen nahradit škodu vzniklou na pozemcích dotčených prováděním díla a na majetku objednatele a třetích osob, umístěného na těchto pozemcích, jejich uvedením do předešlého stavu, pokud je toto možné, jinak formou finanční náhrady.
- 10.14. Zhotovitel je rovněž odpovědný za jakékoliv ztráty nebo škody na díle či majetku objednatele či třetích osob způsobené zhotovitelem nebo jeho poddodavateli v průběhu provádění jakýchkoliv prací a služeb při plnění nebo v souvislosti s plněním povinností podle této smlouvy.
- 10.15. Zhotovitel je povinen bezodkladně oznámit objednateli škodu, ztrátu nebo jakoukoliv jinou újmu vzniklou na předmětu díla, způsobenou jím nebo třetí osobou. O vzniklé škodě sepiší smluvní strany zápis.

XI.

Sankční ujednání

- 11.1. Dodržení termínu dokončení a kvalitního a řádného provedení díla a dodržení platebních podmínek se považuje za podstatnou smluvní povinnost smluvních stran.

- 11.2. Pokud bude zhotovitel v prodlení s provedením díla dle čl. III. odst. 3.1 této smlouvy, má objednatel právo požadovat uhrazení smluvní pokuty ze strany zhotovitele ve výši 0,1 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení.
- 11.3. Pokud zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla, popřípadě v samostatném protokolu dle odst. 6.5 smlouvy, v dohodnutém termínu, má objednatel právo požadovat uhrazení smluvní pokuty ze strany zhotovitele ve výši 1.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení.
- 11.4. Pokud zhotovitel neodstraní oznámené vady v dohodnutém termínu, má objednatel právo požadovat uhrazení smluvní pokuty ze strany zhotovitele ve výši 1.000,- Kč za každou oznámenou vadu, u níž je v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení.
- 11.5. Pokud zhotovitel nevyklidí staveniště a neodstraní zařízení staveniště ve sjednaném termínu, má objednatel právo požadovat uhrazení smluvní pokuty ze strany zhotovitele ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 11.6. Pokud zhotovitel nesplní svůj závazek dle čl. VIII. odst. 8.10 této smlouvy, má objednatel právo požadovat uhrazení smluvní pokuty ze strany zhotovitele ve výši 10.000,- Kč za porušení této povinnosti.
- 11.7. Pokud objednatel zjistí nedostatky zhotovitele v uplatňování požadavků na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na stavbě, případně nedodržení dohodnutých a podepsaných předpisů vypracovaných technikem BOZP, má objednatel právo požadovat uhrazení smluvní pokuty ze strany zhotovitele, a to ve výši 2.000,- Kč za každý zjištěný případ porušení BOZP.
- 11.8. Pokud zhotovitel poruší svou povinnost stanovenou v článku X. odst. 10.1 nebo 10.6 smlouvy, má objednatel právo požadovat uhrazení smluvní pokuty ze strany zhotovitele ve výši 5.000,- Kč za každý započatý den, ve kterém dojde k porušení povinnosti ze strany zhotovitele.
- 11.9. Pokud zhotovitel nepředloží seznam poddodavatelů dle čl. XIII. odst. 13.3 smlouvy, má objednatel právo požadovat uhrazení smluvní pokuty ze strany zhotovitele ve výši 3.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 11.10. Pokud bude objednatel v prodlení se zaplacením ceny díla, sjednávají si smluvní strany možnost uplatnění úroku z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
- 11.11. Ujednání o smluvních pokutách v této smlouvě nemají vliv na právo objednatele na plnou náhradu škody vzniklé z porušení zhotovitelovy povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje.
- 11.12. Oprávněnost nároku na smluvní pokutu není podmíněna žádnými formálními úkony ze strany objednatele.
- 11.13. Pokud není v této smlouvě uvedeno jinak, zaplacení smluvní pokuty objednateli nezbavuje zhotovitele závazku splnit povinnosti dané mu touto smlouvou.
- 11.14. Smluvní pokuty jsou splatné na základě faktury, jež bude přílohou výzvy k úhradě, splatnost této faktury bude 30 kalendářních dní.

XII. Odstoupení od smlouvy

- 12.1. Od této smlouvy může odstoupit kterákoliv smluvní strana, pokud lze prokazatelně zjistit podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou. Nejdříve však musí druhou stranu vyzvat písemně k odstranění podstatného porušení smlouvy, které musí být provedeno do 7 kalendářních dnů od doručení této výzvy.

- 12.2. Objednatel má právo odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení smlouvy zhotovitelem, kterým kromě případů odstoupení objednatele výslovně uvedených v ostatních ustanoveních je zejména, když:
- a) Zhotovitel je v prodlení se splněním termínu provedení díla delším než 30 kalendářních dní.
 - b) Zhotovitel přenese v rozporu s touto smlouvou svá práva nebo povinnosti plynoucí zhotoviteli z této smlouvy na jiný subjekt.
 - c) I přes opakovaná upozornění objednatele zhotovitel brání nebo jinak znemožní provádění kontrol a zkoušek díla nebo jeho části.
 - d) Zhotovitel nebo jeho poddodavatelé opakovaně nebo podstatným způsobem poruší na pracovišti pravidla bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci či jiné bezpečnostní předpisy a pravidla nebo podmínky upravené v čl. VIII odst. 8.28.
 - e) Zhotovitel opakovaně nerealizuje dílo podle smlouvy nebo opakovaně zanedbává realizaci svých povinností daných smlouvou.
 - f) Zhotovitel nedodržel garantované parametry či podstatně porušil technologickou kázeň.
 - g) Zhotovitel neobstarává, zanedbává obstarávání, odmítá nebo není schopen obstarat potřebné věci, služby nebo pracovní síly na realizaci a dokončení díla v souladu se smlouvou.
 - h) Zhotovitel práce na díle nezahájí ani ve lhůtě 15 dnů ode dne, kdy měl práce na díle zahájit (nebo převzít staveniště).
- 12.3. Zhotovitel má právo odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení smlouvy objednatelem, kterým kromě případů odstoupení zhotovitele výslovně uvedených v ostatních ustanoveních je, když se objednatel přes opakovaná upozornění zpozdil o více než 30 dnů s úhradou ceny díla nebo její části na základě faktury, kterou přijal a nevrátil v souladu s touto smlouvou.
- 12.4. Odstoupení musí být učiněno písemně a oznámeno druhé smluvní straně. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje. Účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
- 12.5. Pokud před dokončením díla dojde k odstoupení od smlouvy, provede nezávislý znalecký subjekt vybraný ze strany objednatele ocenění soupisů provedených prací odbytovým rozpočtem proti zaplaceným a na základě tohoto ocenění bude provedeno vzájemné finanční vyrovnání.
- 12.6. Objednatel má právo odstoupit od smlouvy, nedohodnou-li se smluvní strany jinak, v případě, že nebude mít finanční prostředky pro pokračování realizace díla. Objednatel je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že rozhodnutím poskytovatele dotace dojde k odebrání či krácení podpory na realizaci projektu. V těchto případech má zhotovitel nárok na zaplacení poměrné části ceny díla odpovídající rozsahu provedeného díla.
- 12.7. Při zjištění opakovaného porušování povinností zhotovitele dle této smlouvy je objednatel oprávněn od smlouvy bez dalšího odstoupit, aniž by zhotoviteli stanovil lhůtu pro sjednání nápravy.
- 12.8. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku na náhradu škody či smluvní pokuty. Odstoupení od smlouvy se rovněž nedotýká ujednání, která mají vzhledem ke své povaze zavazovat smluvní strany i po odstoupení od smlouvy, zejména ujednání o způsobu řešení sporů.

XIII.

Poddodavatelé

- 13.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo samostatně, svým jménem a na vlastní odpovědnost. Zhotovitel je oprávněn zajišťovat plnění části díla prostřednictvím poddodavatele (ů). V případě, že zhotovitel pověřil prováděním části díla jinou osobu (poddodavatele), má vždy odpovědnost, jako by dílo prováděl sám.
- 13.2. V případě, že zhotovitel v souladu se zadávací dokumentací prokázal splnění části kvalifikace prostřednictvím poddodavatele, musí tento poddodavatel i tomu odpovídající část plnění poskytovat. Zhotovitel je oprávněn změnit poddodavatele, pomocí kterého prokázal část splnění kvalifikace, jen ze závažných důvodů a s předchozím písemným souhlasem objednatele, přičemž nový poddodavatel musí disponovat minimálně stejnou kvalifikací, kterou původní poddodavatel prokázal za účastníka. Stejně tak případná změna poddodavatele uvedeného v seznamu poddodavatelů v nabídce zhotovitele musí být předem písemně odsouhlasena objednatelem. Objednatel nesmí souhlas se změnou poddodavatele bez objektivních důvodů odmítnout, pokud mu budou příslušné doklady předloženy.
- 13.3. Zhotovitel je povinen vést a průběžně aktualizovat seznam všech svých poddodavatelů, kteří mu poskytli plnění určené k plnění předmětu této smlouvy, a to včetně specifikace jejich podílu na plnění předmětu této smlouvy. Seznam poddodavatelů je zhotovitel povinen předat objednateli do 2 pracovních dnů od obdržení žádosti objednatele. Objednatel je oprávněn požádat zhotovitele o předložení průběžně vedeného seznamu poddodavatelů kdykoliv, a to i opakovaně.

XIV.

Platnost, účinnost a ukončení smlouvy

- 14.1. Tato smlouva o dílo nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
- 14.2. Smluvní strany se dohodly, že obsah této smlouvy bude v plném znění včetně příloh uveřejněn v registru smluv podle z. č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Zveřejnění obsahu smlouvy v registru smluv zajistí objednatel.
- 14.3. V návaznosti na výše ujednané konečně smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv omezení či podmínek.
- 14.4. Termín zahájení prací na díle a doba plnění smlouvy jsou podrobně popsány v čl. III. této smlouvy. Smlouva je řádně ukončena jejím splněním, tj. dnem, kdy bude objednatelem provedena úhrada za poskytnuté práce v souladu s čl. IV. této smlouvy. Tím není dotčena zejména existence práv a povinností smluvních strany vyplývajících z odpovědnosti zhotovitele za vady a poskytnutou záruku za jakost.
- 14.5. Tato smlouva též zaniká:
 - a) písemnou dohodou smluvních stran;
 - b) odstoupením dle čl. XIII. této smlouvy.

XV.

Závěrečná ustanovení

- 15.1. Objednatel a zhotovitel se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny druhou smluvní stranou, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé smluvní strany a nepoužijí tyto informace pro jiné účely, než pro plnění podmínek

smlouvy. Povinnost mlčenlivosti dle tohoto odstavce se nevztahuje na případné poddodavatele zhotovitele, a to v rozsahu nutném pro splnění předmětu této smlouvy, a na informační povinnost objednatele vůči poskytovateli dotace. Objednatel však může poskytnout informace v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.

- 15.2. Adresami pro doručování jsou sídla (místo podnikání) smluvních stran uvedená v záhlaví této smlouvy.
- 15.3. Zhotovitel není oprávněn započíst své pohledávky za objednatelem proti pohledávkám objednatele za zhotovitelem, ani své pohledávky a nároky vzniklé ze smlouvy nebo v souvislosti s jejím plněním postoupit třetím osobám, zastavit nebo s nimi jinak disponovat bez písemného souhlasu objednatele. Zhotovitel není dále oprávněn postoupit svá práva a povinnosti plynoucí z této smlouvy třetí osobě, jakož i postoupit tuto smlouvu ve smyslu ustanovení § 1895 odst. 1 občanského zákoníku.
- 15.4. Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat pouze písemnými, vzestupně číslovanými dodatky, které budou za dodatek smlouvy výslovně označeny a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
- 15.5. Vzhledem k tomu, že předmět této smlouvy je financován z veřejných zdrojů, je zhotovitel v souladu s ustanovením § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly a zavazuje se poskytnout informace a dokumenty vztahující se k předmětu plnění této smlouvy kontrolním orgánům.
- 15.6. Tato smlouva o dílo je v souladu s ustanovením § 211 odst. 3 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, uzavřena v písemné elektronické formě. Mimoto je tato smlouva vyhotovena rovněž ve třech tištěných vyhotoveních, z nichž objednatel obdrží dvě vyhotovení a zhotovitel jedno vyhotovení.
- 15.7. Smluvní strany prohlašují, že se pečlivě seznámily s obsahem této smlouvy, smlouvě rozumí, souhlasí se všemi jejími částmi a jsou si vědomy veškerých práv a povinností, z této smlouvy vyplývajících, na důkaz toho připojují své podpisy.
- 15.8. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
- Příloha č. 1 – Položkový rozpočet
 - Příloha č. 2 – Stavební povolení

Uzavření smlouvy bylo schváleno usnesením Rady města Poděbrad č. 593/2021 ze dne 10. 11. 2021.

29. 11. 2021

V Poděbradech dne:

V Hradci Králové dne: 31. 12. 2021

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 0

Stavba: Stavební úpravy v prostorách Zimního stadionu

Místo: U Zimního stadionu 770

Datum: 29. 10. 2021

Zadavatel: Město Poděbrady

Projektant:

Zhotovitel: MEGAS s.r.o., Vážní 1003, Hradec Králové

Zpracovatel: XXXXXXXXXX

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem				
	Stavební úpravy v prostorách Zimního stadionu	3 466 714,18	4 194 724,16	
	Světelné a silnoproudé rozvody	329 743,59	398 989,74	
	Slaboproud	106 061,15	128 333,99	
	Vzduchotechnika	868 887,23	1 051 353,55	
	SOUČET bez DPH 21%		4 771 406,15	
	DPH 21%		1 001 995,29	
	CELKEM vč. DPH 21 %		5 773 401,44	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy v prostorách Zimního stadionu

Místo: U Zimního stadionu 770

Zadavatel: Město Poděbrady

Zhotovitel: MEGAS s.r.o., Vážní 1003, 500 03 Hradec Králové 3

Datum:

Projektant:

Zpracovatel: XXXXXXXXXX

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

3 466 714,18

HSV - Práce a dodávky HSV	1 926 046,98
OST - Ostatní	0,00
1 - Zemní práce	61 769,21
2 - Zakládání	52 366,44
3 - Svislé a kompletní konstrukce	425 919,38
4 - Vodorovné konstrukce	480 274,64
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	459 044,20
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	222 893,62
997 - Přesun sutě	389 557,89
998 - Přesun hmot	165 778,40
PSV - Práce a dodávky PSV	1 540 667,20
713 - Izolace tepelné	133 706,76
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	97 737,87
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	42 203,64
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	60 197,05
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	187 506,41
766 - Konstrukce truhlářské	244 473,50
767 - Konstrukce zámečnické	173 920,01
771 - Podlahy z dlaždic	202 642,67
776 - Podlahy povlakové	46 440,84
781 - Dokončovací práce - obklady	401 628,69
783 - Dokončovací práce - nátěry	76 591,28
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	26 801,04

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy v prostorách Zimního stadionu

Místo: U Zimního stadionu 770

Datum:

Zadavatel: Město Poděbrady

Projektant: 0

Zhotovitel:

Zpracovatel: 0

PC	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

D HSV Práce a dodávky HSV

D OST Ostatní

1	K	Poznámka	<p>Výkaz výměr je zpracován na základě PD ke stavebnímu povolení, bez detailní znalosti stavu a polohy stávajících konstrukcí a bez provedení stavebně technického průzkumu. Tomu odpovídá i míra podrobnosti výkazu výměr a jeho členění. Dle vstupního zadání obsahuje stavební a montážní práce vyplynulé ze stavebně technického a stavebně konstrukčního řešení, dále pak stavební a montážní práce spojené s instalací vnitřních rozvodů pitné (SV i TV) vody a splaškové kanalizace. Povinností uchazeče je zahrnout do své ceny i náklady na výrobní či dílenskou dokumentaci, i když ve výkazu není přímo zmíněná. Jedná se zejména o dokumentaci nutnou pro dovyztužení nosných konstrukcí na základě zjištěných skutečností a samonosného ocelového schodiště. Trasa vnitřní kanalizace předpokládá, že k napojení na stávající ležaté rozvody kanalizace dojde ve sněžné jámě, bez nutnosti stavebních prací mimo objekt. Rozsah a typ zařizovacích předmětů bude nutné upřesnit při realizaci, ve výkazu výměr je zahrnuté základní řešení. Výkaz výměr dle dohody neobsahuje zejména tyto práce a dodávky:</p> <ul style="list-style-type: none"> - systém vytápění, větrání, chlazení vč. případných demontáží, bouracích prací, stavebních připomocí apod. - úpravy vnitřní silnoproudé a slaboproudé elektroinstalace vč. případných demontáží, bouracích prací - dodávky a montáže vyplývající z PBR, zejména PHP, EPS, úpravy hydrantových rozvodů, bezpečnostní tabulky apod. <p>dodávky a montáže mobilního telefonního telefonu, kuchyňské linky a dřezu a vybavení doplnění WC</p>			0,000		
D	1	Zemní práce						
2	K	132312111	Hloubení rýh šířky do 800 mm ručně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horní třídě těžitelosti II skupiny 4 soudržných	m3		12,874		S ÚRS 2021 01
	W		"základy"					
	W		(2,52+0,5+4,9+0,5+4,15)*0,7*0,5			4,400		
	W		5,69*0,7*0,5*2			3,983		
	W		5,25*0,7*0,5			1,838		
	W		(0,5+6,03+0,55+0,5)*0,7*0,5			2,653		
	W		Součet			12,874		
3	K	162211321	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horní třídě těžitelosti II. skupiny 4	m3		12,874		S ÚRS 2021 01
	W		"základy"					
	W		(2,52+0,5+4,9+0,5+4,15)*0,7*0,5			4,400		
	W		5,69*0,7*0,5*2			3,983		
	W		5,25*0,7*0,5			1,838		
	W		(0,5+6,03+0,55+0,5)*0,7*0,5			2,653		
	W		Součet			12,874		
4	K	162211329	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m Příplatek za každých dalších 10 m k	m3		25,748		S ÚRS 2021 01
	W		"základy"					
	W		(2,52+0,5+4,9+0,5+4,15)*0,7*0,5			4,400		
	W		5,69*0,7*0,5*2			3,983		
	W		5,25*0,7*0,5			1,838		
	W		(0,5+6,03+0,55+0,5)*0,7*0,5			2,653		
	W		Součet			12,874		
	W		12,874*2 *Přepočtené koeficientem množství			25,748		
5	K	16275113R	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku. avšak se složením bez rozhrnutí z horní třídě těžitelosti II skupiny 4 a 5	m3		12,874		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		"základy"					
	VV		(2,52+0,5+4,9+0,5+4,15)*0,7*0,5			4,400		
	VV		5,69*0,7*0,5*2			3,983		
	VV		5,25*0,7*0,5			1,838		
	VV		(0,5+6,03+0,55+0,5)*0,7*0,5			2,653		
	VV		Součet			12,874		
6	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	23,173			CS ÚRS 2021 01
	VV		"základy"					
	VV		(2,52+0,5+4,9+0,5+4,15)*0,7*0,5			4,400		
	VV		5,69*0,7*0,5*2			3,983		
	VV		5,25*0,7*0,5			1,838		
	VV		(0,5+6,03+0,55+0,5)*0,7*0,5			2,653		
	VV		Součet			12,874		
	VV		12,874*1,8 'Přepočtené koeficientem množství			23,173		
	D	2	Zakládání					
7	K	274321311R	Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	16,552			
	P		<i>Poznámka k položce:</i> vč. posouzení únosnosti základové spáry					
	VV		"základy"					
	VV		(2,52+0,5+4,9+0,5+4,15)*0,9*0,5			5,657		
	VV		5,69*0,9*0,5*2			5,121		
	VV		5,25*0,9*0,5			2,363		
	VV		(0,5+6,03+0,55+0,5)*0,9*0,5			3,411		
	VV		Součet			16,552		
8	K	274362021	Výztuž základů pasů ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,014			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> zesílení pasů KARI 8/100/100 v místě bez parapetu světlosti větší než 2 m					
	VV		(0,2+1,6+0,2+0,2+1,7)*0,45*7,9/1000			0,014		
	VV		Součet			0,014		
9	M	13010744	ocel profilová IPE 120 jakost 11 375	t	0,048			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> průvlak nad kanálem - odhad řešení					
	VV		2*2*11,1/1000			0,044		
	VV		0,044*1,08 'Přepočtené koeficientem množství			0,048		
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce					
10	K	310239211	Zazdivka otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy přes 1 m2 do 4 m2 na maltu vápenocementovou	m3	1,418			CS ÚRS 2021 01
	VV		"1NP"					
	VV		"okno broušení bruslí" 1,5*1,5*0,35			0,788		
	VV		"dveře náhradní zdroj" 0,9*2*0,35			0,630		
	VV		Součet			1,418		
11	K	311272225	Zdivo z pórobetonových tvárnic na tenké maltové lože, tl. zdíva 300 mm pevnost tvárnic přes P2 do P4, objemová hmotnost do 450 ka/m3 hladkých	m2	170,074			CS ÚRS 2021 01
	VV		"1NP"					
	VV		((0,5+1,7+4,4+0,9+1,75+0,9+1,15+0,9+0,49)+(1,69+0,1+4)+(0,1+4)+(0,25+0,9+1,5+1+1,995+1+3,48+0,3)+1,3)*(0,09			108,404		
	VV		+3,02+0,05)					
	VV		-2,2*0,25-1,8*2			-3,750		
	VV		-3*1,5*0,25-3*0,8*1,97			-5,853		
	VV		-1,5*0,25-0,8*1,97			-1,951		
	VV		-1,5*0,25-1*1			-1,375		
	VV		"2NP"					
	VV		(2,095+2+2+2+2+0,15+2+4+2+4+0,5+0,3+5,99+3,49)*(2,64+0,2)			98,051		
	VV		-2*1,45*3-4*1,45*2-0,8*1,97*2			-23,452		
	VV		Součet			170,074		
12	K	317141442	Překlady ploché prefabrikované z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, včetně slepení dvou překladů vedle sebe po celé délce boční plochy, výšky překladu do 200 mm šířky 150 mm, délky překladu přes 1200 do 1300 mm	kus	4,000			CS ÚRS 2021 01
	VV		"2NP" 4			4,000		
	VV		Součet			4,000		
13	K	317141447	Překlady ploché prefabrikované z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, včetně slepení dvou překladů vedle sebe po celé délce boční plochy, výšky překladu do 200 mm šířky 150 mm, délky překladu přes 2300 do 2500 mm	kus	6,000			CS ÚRS 2021 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"2NP" 6			6,000		
	W		Součet			6,000		
14	K	317142420	Překlady nenosné z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, výšky do 250 mm, šířky překladu 100 mm, délky překladu do 1000 mm	kus	11,000			CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP" 3			3,000		
	W		"2NP" 8			8,000		
	W		Součet			11,000		
15	K	317142422	Překlady nenosné z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, výšky do 250 mm, šířky překladu 100 mm, délky překladu přes 1000 do 1250 mm	kus	2,000			CS ÚRS 2021 01
	W		"2NP" 2			2,000		
16	K	317234410	Vyzdívka mezi nosníky cihlami pálenými na maltu cementovou	m3	0,150			CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP"					
	W		"strojovna" 1,25*0,3*0,2			0,075		
	W		"náhradní zdroj" 1,25*0,3*0,2			0,075		
	W		Součet			0,150		
17	K	317941121	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I nebo IE nebo U nebo UE nebo L do č. 12 nebo výšky do 120 mm	t	0,167			CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP"					
	W		(3*2*1,5+2*2*1,5)*11,1/1000			0,167		
	W		Součet			0,167		
18	M	13010714	ocel profilová IPN 120 jakost 11 375	t	0,180			CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP"					
	W		(3*2*1,5+2*2*1,5)*11,1/1000			0,167		
	W		Součet			0,167		
	W		0,167*1,08 'Přepočtené koeficientem množství			0,180		
19	K	317941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I nebo IE nebo U nebo UE nebo L č. 14 až 22 nebo výšky do 220 mm	t	0,732			CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP" (2*2,2+2*2,2)*14,4/1000			0,127		
	W		"strop nad 1NP - vynesení schodišťové stěny ve 2NP - stropní konstrukce bude uložena na spodní pásnici"			0,121		
	W		(0,3+2,21+0,3)*43/1000			0,484		
	W		"2NP" 2*4,6*2*26,3/1000			0,732		
	W		Součet			0,732		
20	M	13010716	ocel profilová IPN 140 jakost 11 375	t	0,660			CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP" (2*2,2+2*2,2)*14,4/1000			0,127		
	W		"2NP" 2*4,6*2*26,3/1000			0,484		
	W		Součet			0,611		
	W		0,611*1,08 'Přepočtené koeficientem množství			0,660		
21	M	13010826R	ocel profilová HEA 20	t	0,131			
	W		"strop nad 1NP - vynesení schodišťové stěny ve 2NP - stropní konstrukce bude uložena na spodní pásnici"			0,121		
	W		(0,3+2,21+0,3)*43/1000			0,131		
	W		0,121*1,08 'Přepočtené koeficientem množství			0,131		
22	K	317944321	Válcované nosníky dodatečně osazované do připravených otvorů bez zazdění hlav do č. 12	t	0,060			CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP"					
	W		"strojovna" 2*1,25*11,1/1000			0,028		
	W		"náhradní zdroj" 2*1,25*11,1/1000			0,028		
	W		Součet			0,056		
	W		0,056*1,08 'Přepočtené koeficientem množství			0,060		
23	K	317998111	Izolace tepelná mezi překlady z pěnového polystyrenu výšky 24 cm, tloušťky přes 30 do 50 mm	m	85,450			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>u překladů svisle i vodorovně z vnější stran</i>					
	W		"1NP"					
	W		"překlady"(3*1,5+2*1,5)*2			15,000		
	W		"strop" (0,5+1,7+4,4+0,9+1,75+0,9+1,15+0,9+0,49+0,25+0,9+1,5+1+1,995+0,3+3,48+1)			23,115		
	W		"2NP"					
	W		"překlady" (2*4)*2			16,000		
	W		"strop" (2,095+2+2+2+2+2+0,15+4+2+4+0,5+0,3+0,3+3,49+2,5)			31,335		
	W		Součet:			85,450		
24	K	342272225	Příčky z pórobetonových tváří hladkých na tenké maltové lože objemová hmotnost do 500 kg/m3, tloušťka příčky 100 mm	m2	128,188			CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP" (1,69+1+5,1-0,3+0,5+1,5+0,5+1,69+0,1+4+0,9)*(0,12+0,09+3,02+0,05)-0,7*2,25*3			49,985		
	W		"2NP"					
	W		(3,49+3,49+1+0,1+0,95+1,65+0,1+1,48+0,86+0,95+1,48+0,86+1,48+0,95+0,1+1,6+1,65*2+1+0,1+1,5+0,1+0,89+0,1+1,615+1,95*3)*2,64-8*0,7*1,97-2*0,8*1,97			78,203		
	W		Součet			128,188		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
25	K	342291111	Ukotvení příček polyuretanovou pěnou, tl. příčky do 100 mm	m	60,610			CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP"					
	W		"šatny" (1,69+1+5,1-0,3+0,5+1,5+0,5+1,69+0,1+4+0,9)			16,680		
	W		"příruční sklad" (5,345-0,3+0,2)			5,245		
	W		"2NP"					
	W		(3,49+3,49+1+0,1+0,95+1,65+0,1+1,48+0,86+0,95+1,48+0,86+1,48+0,95+0,1+1,6+1,65*2+1+0,1+1,5+0,1+0,89+0,1+1,615+1,95*3)			34,995		
	W		0,1+0,89+0,1+1,5+0,1+1			3,690		
	W		Součet			60,610		
26	K	342291121	Ukotvení příček plochými kotvami, do konstrukce cihelné	m	58,480			CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP" (0,12+0,09+3,02+0,05)*13			42,640		
	W		"2NP" 2,64*6			15,840		
	W		Součet			58,480		
27	K	342291143	Ukotvení příček expanzní maltou, tl. příčky přes 100 mm	m	4,800			CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce: dotěsnění stěn ke stávajícímu strodu					
	W		"1NP" 2*2,4			4,800		
28	K	346272236	Přizdívky z párobetonových tvárníc objemová hmotnost do 500 kg/m3, na tenké maltové lože, tloušťka přizdívky 100 mm	m2	24,042			CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP"					
	W		"příruční sklad" (5,345-0,3+0,2)*(0,12+0,09+3,02+0,05)			17,204		
	W		"2NP"					
	W		"terasa" (0,1+0,89+1,5+0,1)*2,64			6,838		
	W		Součet			24,042		
29	K	346272256	Přizdívky z párobetonových tvárníc objemová hmotnost do 500 kg/m3, na tenké maltové lože, tloušťka přizdívky 150 mm	m2	2,640			CS ÚRS 2021 01
	W		"2NP"					
	W		"terasa" (1)*2,64			2,640		
	W		Součet			2,640		
	D	4	Vodorovné konstrukce					
30	K	411168285	Stropy keramické z cihelných stropních vložek MIAKO a keramobetonových nosníků včetně zmonolitnění konstrukce z betonu C 20/25 a svařované sítě při osové vzdálenosti nosníků 50 cm, z vložek výšky 15 cm (MIAKO 15/50), tloušťky stropní konstrukce 21 cm, z nosníků délky přes 5 do 6,25	m2	136,163			CS ÚRS 2021 01
	W		"strop nad 2NP" 12,69*6,15+12,325*6,59			159,265		
	W		"odpočet stávající strop" -(4,95*(0,86+1,48+0,1))			-12,078		
	W		"odpočet věnce" -1*((12,69+0,15+12,325+6,59)*0,3)-(3,49+2,5)*0,25			-11,024		
	W		Součet			136,163		
31	K	411168305	Stropy keramické z cihelných stropních vložek MIAKO a keramobetonových nosníků včetně zmonolitnění konstrukce z betonu C 20/25 a svařované sítě při osové vzdálenosti nosníků 50 cm, z vložek výšky 19 cm (MIAKO 19/50), tloušťky stropní konstrukce 25 cm, z nosníků délky přes 5 do 6 m	m2	67,939			CS ÚRS 2021 01
	W		"strop nad 1NP" (2,62+0,3+5,1+0,3+4,25)*(1,69+0,1+4-0,05)			72,152		
	W		"odpočet stávající strop" -(2,62+0,3+5,1+0,3+4,25)*2,4			-30,168		
	W		(5,345-0,05)*(0,1+0,2+2,21+0,3+3,48+0,3-0,05)			34,629		
	W		"odpočet věnce" -					
	W		1*((0,5+1,7+4,4+0,9+1,75+0,9+1,15+0,9+0,49)*0,25+(4+0,1+1,69)*0,25*(0,25+0,9+1,5+1+1,995+3,48+0,3+1))*0,2			-8,674		
	W		Součet			67,939		
32	K	411351011	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm	m2	13,785			CS ÚRS 2021 01
	W		"strop nad 1NP" (0,5+1,7+4,4+0,9+1,75+0,9+1,15+0,9+0,49+0,25+0,9+1,5+1+1,995+0,3+3,48+1)*0,25			5,779		
	W		"strop nad 2NP" (12,96+0,15+12,325+6,59)*0,25			8,006		
	W		Součet			13,785		
33	K	411351012	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm odstranění	m2	13,785			CS ÚRS 2021 01
	W		"strop nad 1NP" (0,5+1,7+4,4+0,9+1,75+0,9+1,15+0,9+0,49+0,25+0,9+1,5+1+1,995+0,3+3,48+1)*0,25			5,779		
	W		"strop nad 2NP" (12,96+0,15+12,325+6,59)*0,25			8,006		
	W		Součet			13,785		
34	K	413232211	Zazdívka zhlaví stropních trámů nebo válcovaných nosníků pálenými cihlami válcovaných nosníků, výšky do 150 mm	kus	2,000			CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP"					
	W		"hyg.záz.5" 1			1,000		
	W		"příruční sklad" 1			1,000		
	W		Součet			2,000		
35	K	417321414	Ztlužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 20/25	m3	5,453			CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"1NP"					
	W		"překlady" (2,2+3*1,5+2*1,5)*0,25*0,25+(1,69+0,25)*0,3*0,25		0,752			
	W		"věnce"					
	W		((0,5+1,7+4,4+0,9+1,75+0,9+1,15+0,9+0,49)*0,25+(4+0,1+1,69)*0,25*2+(0,25+0,9+1,5+1+1,995+3,48+0,3+1)*0,25)*0,25		2,168			
	W		"2NP"					
	W		"překlady" (4,6*2)*0,25*0,25		0,575			
	W		"věnce" (12,69+12,325+6,59-0,3+3,49+2,5)*0,25*0,21		1,958			
	W		Součet		5,453			
36	K	417351115	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	14,560			CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP"					
	W		(2,2+3*1,5+2*1,5)*(0,25+0,25)+(1,69+0,25)*(0,25+0,25)		5,820			
	W		(1,6+4*0,8+1)*0,3		1,740			
	W		"2NP"					
	W		"překlady" (4,6*2)*(0,25+0,25)		4,600			
	W		4*2*0,3		2,400			
	W		Součet		14,560			
37	K	417351116	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	14,560			CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP"					
	W		(2,2+3*1,5+2*1,5)*(0,25+0,25)+(1,69+0,25)*(0,25+0,25)		5,820			
	W		(1,6+4*0,8+1)*0,3		1,740			
	W		"2NP"					
	W		"překlady" (4,6*2)*(0,25+0,25)		4,600			
	W		4*2*0,3		2,400			
	W		Součet		14,560			
38	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,413			CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce: odhad 100 ka/m3					
	W		"1NP"					
	W		"věnce"					
	W		((0,5+1,7+4,4+0,9+1,75+0,9+1,15+0,9+0,49)*0,25+(4+0,1+1,69)*0,25*2+(0,25+0,9+1,5+1+1,995+3,48+0,3+1)*0,25)*0,25*100/1000		0,217			
	W		"2NP"					
	W		"věnce" ((12,69+12,325+6,59-0,3+3,49+2,5)*0,25*0,21)*100/1000		0,196			
	W		Součet		0,413			
39	K	430321515	Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 20/25	m3	0,712			CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce: vnější vrovňovací stupně					
	W		"1NP"					
	W		0,6*(0,3+0,9+1,75+0,9+0,3+0,3+0,9+0,3)*0,21		0,712			
	W		Součet		0,712			
40	K	430362021	Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,027			CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce: KARI 8/100/100					
	W		"1NP"					
	W		0,6*(0,3+0,9+1,75+0,9+0,3+0,3+0,9+0,3)*7,9/1000		0,027			
	W		Součet		0,027			
41	K	431351121	Bednění podestí, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímocharých zřízení	m2	1,691			CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP"					
	W		(0,6+0,3+0,9+1,75+0,9+0,3+0,6+0,6+0,3+0,9+0,3+0,6)*0,21		1,691			
	W		Součet		1,691			
42	K	431351122	Bednění podestí, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímocharých odstranění	m2	1,691			CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP"					
	W		(0,6+0,3+0,9+1,75+0,9+0,3+0,6+0,6+0,3+0,9+0,3+0,6)*0,21		1,691			
	W		Součet		1,691			
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					
43	K	611131101	Úprava a spojovací vrstva vnitřních omezených ploch cementovou potlik nanášenou ručně celoplošně	m2	128,370			CS ÚRS 2021 01
	W		"2NP"					
	W		19,8+11,08+8,58+4,28+11,28+42,58+21,94+1,85+3+3,98		128,370			
	W		Součet		128,370			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
44	K	611142001	Potažení vnitřních ploch pleťvem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtačením do tmelu stropů	m2	75,242			CS ÚRS 2021 01
	VV		"1NP"					
	VV		"chodba"15,52 -2,4*2,62			9,232		
	VV		"šatny,sklad" 20,2+13,31+10,16+9,59+35,91-2,4*(5,1+0,3+4,25)			66,010		
	VV		Součet			75,242		
45	K	611311131	Potažení vnitřních ploch štukem tloušťky do 3 mm vodorovných konstrukcí stropů rovných	m2	203,612			CS ÚRS 2021 01
	VV		"1NP"					
	VV		"chodba"15,52 -2,4*2,62			9,232		
	VV		"šatny,sklad" 20,2+13,31+10,16+9,59+35,91-2,4*(5,1+0,3+4,25)			66,010		
	VV		"2NP"					
	VV		19,8+11,08+8,56+4,28+11,28+42,58+21,94+1,85+3+3,98			128,370		
	VV		Součet			203,612		
46	K	611321111	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hrubá zatížená vodorovných konstrukcí stropů rovných	m2	128,370			CS ÚRS 2021 01
	VV		"2NP"					
	VV		19,8+11,08+8,56+4,28+11,28+42,58+21,94+1,85+3+3,98			128,370		
	VV		Součet			128,370		
47	K	612131102	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch cementový postřik nanášený ručně síťovité (pokrytí ploch 50 až 75 %) stěn	m2	472,826			CS ÚRS 2021 01
	VV		"1NP"					
	VV		"okno broušení bruslí" 1,5*1,5*2			4,500		
	VV		"dveře náhradní zdroj" 0,9*2*2			3,600		
	VV		"chodba" (1,69+0,1+4+2,62+0,15)*3,02-(1,6*2)			22,651		
	VV		"šatny" ((4+5,1+4+5,1)+(2,5+4+2,5+4)+(1,69+0,1+4+1,65)+(1,69+5,1-0,1+0,3+2,5+1,69+0,9+0,1+0,9+0,6+0,1+0,6+1,69+1,69))*3,02			170,328		
	VV		-0,7*1,97*6-0,8*1,97*3			-13,002		
	VV		"sklad" (5,345+3,48+0,3+0,3+1+1+0,2+0,2+5,045)*3,02			50,947		
	VV		-0,8*1,97-1*1			-2,576		
	VV		"2NP"					
	VV		(2,095+2+2+2+2+0,15+2+4+2+4+0,5+0,3+5,99+3,49)*2,64			91,146		
	VV		-2*1,25*3-4*1,25*2-0,8*1,97*2			-20,652		
	VV		((3,49+3,49+1+0,1+0,95+1,65+0,1+1,48+0,86+0,95+1,48+0,86+1,48+0,95+0,1+1,6+1,65*2+1+0,1+1,5+0,1+0,89+0,1+1,615+1,95*3)*2,64-8*0,7*1,97-2*0,8*1,97)*2			156,406		
	VV		"terasa" (0,1+0,89+1,5+0,1)*2,64			6,838		
	VV		"terasa" (1)*2,64			2,640		
	VV		Součet			472,826		
48	K	612311131	Potažení vnitřních ploch štukem tloušťky do 3 mm svislých konstrukcí stěn	m2	262,541			CS ÚRS 2021 01
	VV		"1NP"					
	VV		"okno broušení bruslí" 1,5*1,5*2			4,500		
	VV		"dveře náhradní zdroj" 0,9*2*2			3,600		
	VV		"chodba" (1,69+0,1+4+2,62+0,15)*3,02-(1,6*2)			22,651		
	VV		"šatny" ((4+5,1+4+5,1)+(2,5+4+2,5+4)+(1,69+0,1+4+1,65)+(1,69+5,1-0,1+0,3+2,5+1,69+0,9+0,1+0,9+0,6+0,1+0,6+1,69+1,69))*3,02			170,328		
	VV		-0,7*1,97*6-0,8*1,97*3			-13,002		
	VV		"sklad" (5,345+3,48+0,3+0,3+1+1+0,2+0,2+5,045)*3,02			50,947		
	VV		-0,8*1,97-1*1			-2,576		
	VV		"hyg.záz.5 -obklad" -1*((1,69+5,1-0,1+0,3+2,5+1,69+2,5+0,3+5,1+0,9*2+0,6*2+1,69*2)*1,8 + 3*(2,2-1,8))			-47,028		
	VV		+0,7*1,8*4			5,040		
	VV		"2NP"					
	VV		(2,095+2+2+2+2+0,15+2+4+2+4+0,5+0,3+5,99+3,49)*2,64			91,146		
	VV		-2*1,25*3-4*1,25*2-0,8*1,97*2			-20,652		
	VV		((3,49+3,49+1+0,1+0,95+1,65+0,1+1,48+0,86+0,95+1,48+0,86+1,48+0,95+0,1+1,6+1,65*2+1+0,1+1,5+0,1+0,89+0,1+1,615+1,95*3)*2,64-8*0,7*1,97-2*0,8*1,97)*2			156,406		
	VV		"terasa" (0,1+0,89+1,5+0,1)*2,64			6,838		
	VV		"terasa" (1)*2,64			2,640		
	VV		"odpočet obkladu"					
	VV		"1NP"					
	VV		"hyg.záz.5" -(1,69+5,1-0,1-0,3+0,3+2,5+1,69+0,9*2+0,6*2+1,69*2)*1,8			-31,068		
	VV		0,7*1,8*4			5,040		
	VV		"šatny" -(4+5,1-0,8+4+5,1-0,7+1+1+4+2,5-0,8+4+2,5-0,7)*1,8			-54,360		
	VV		"2NP"					
	VV		(1+2,34+1,38+0,95+1,38+0,95+0,86+0,95+0,1+1,48+1,65+1,48+0,86+1,65+0,95+1,65+1,65+1,6+1,65)*-1,8			-44,154		
	VV		(1,95+1+1,95+1+1,5+1,95+1,5+1,95+0,89+1,95+0,89+1,95+1,45+1,615+1,45)*-1,8			-41,391		
	VV		0,7*1,8*15			18,900		

PČ	Typ	Kód.	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"sprchový kout" -(0,86+1,48+1)*(2,2-1,8)				-1,336	
	W		"kuchyně" -(0,1+1,6+0,1+0,95+0,9)*1,8				-6,570	
	W		"šatna" (0,15+5,75+3,41-0,8+0,3)*-1,8+2*1,25				-13,358	
	W		Součet				262,541	
49	K	612321111	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hrubá zatřená svislých konstrukcí stěn	m2	472,826			CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP"					
	W		"okno broušení bruslí" 1,5*1,5*2				4,500	
	W		"dveře náhradní zdroj" 0,9*2*2				3,600	
	W		"chodba" (1,69+0,1+4+2,62+0,15)*3,02-(1,6*2)				22,651	
	W		"šatny" ((4+5,1+4+5,1)+(2,5+4+2,5+4)+(1,69+0,1+4+1,65)+(1,69+5,1-0,1+0,3+2,5+1,69+0,9+0,1+0,9+0,6+0,1+0,6+1,69+1,69))*3,02				170,328	
	W		-0,7*1,97*6-0,8*1,97*3				-13,002	
	W		"sklad" (5,345+3,48+0,3+0,3+1+1+0,2+0,2+5,045)*3,02				50,947	
	W		-0,8*1,97-1*1				-2,576	
	W		"2NP"					
	W		(2,095+2+2+2+2+0,15+2+4+2+4+0,5+0,3+5,99+3,49)*2,64				91,146	
	W		-2*1,25*3-4*1,25*2-0,8*1,97*2				-20,652	
	W		((3,49+3,49+1+0,1+0,95+1,65+0,1+1,48+0,86+0,95+1,48+0,86+1,48+0,95+0,1+1,6+1,65*2+1+0,1+1,5+0,1+0,89+0,1+1,615+1,95*3)*2,64-8*0,7*1,97-2*0,8*1,97)*2				156,406	
	W		"terasa" (0,1+0,89+1,5+0,1)*2,64				6,838	
	W		"terasa" (1)*2,64				2,640	
	W		Součet				472,826	
50	K	612321141	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková svislých konstrukcí stěn	m2	4,050			CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP"					
	W		"okno broušení bruslí" 1,5*1,5				2,250	
	W		"dveře náhradní zdroj" 0,9*2				1,800	
	W		Součet				4,050	
51	K	612325101	Vápenocementová omítka rýh hrubá ve stěnách, šířky rýhy do 150 mm.	m2	7,630			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	P		trasa vnitřního vodovodu a kanalizace - odhad					
	W		103*0,05+9*0,07+18,5*0,1				7,630	
52	K	612325302	Vápenocementová omítka ostění nebo nadpraží štuková	m2	8,505			CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP"					
	W		"strojovna" (2+0,9+2)*0,35				1,715	
	W		"náhradní zdroj"(2+0,9+2)*0,35				1,715	
	W		"2NP"					
	W		"vybouraná okna v šatně C" (1,2+1,5+1,5+1,5+1,2+1,2+1,5+2,2+1,5+1,2)*0,35				5,075	
	W		Součet				8,505	
53	K	621131101	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch cementový postřík nanášený ručně celoplošně (pokrytí plochy 50 až 75 %) stěn	m2	2,120			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	P		venkovní nadpraží					
	W		"1NP" (1,7+0,9*4+1)*0,1				0,630	
	W		"2NP" (2*3+4*2+0,9)*0,1				1,490	
	W		Součet				2,120	
54	K	621321111	Omítka vápenocementová vnějších ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 15 mm hrubá zatřená podhledů	m2	2,120			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	P		venkovní nadpraží					
	W		"1NP" (1,7+0,9*4+1)*0,1				0,630	
	W		"2NP" (2*3+4*2+0,9)*0,1				1,490	
	W		Součet				2,120	
55	K	621321131	Potažení vnějších ploch štukem vápenocementovým, tloušťky do 3 mm podhledů	m2	2,120			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	P		venkovní nadpraží					
	W		"1NP" (1,7+0,9*4+1)*0,1				0,630	
	W		"2NP" (2*3+4*2+0,9)*0,1				1,490	
	W		Součet				2,120	
56	K	622131102	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch cementový postřík nanášený ručně síťovitě (pokrytí plochy 50 až 75 %) stěn	m2	155,628			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	P		vnější stěny vč. ostění					
	W		"1NP" (0,5+1,7+4,4+0,9+1,75+0,9+1,15+0,9+0,49+0,25+0,9+1,5+1+1,995+1+0,3+3,48+1)*(3,9-0,33)				86,091	
	W		-1,7*2,05-0,9*2,02*4-1*1				-11,757	
	W		(2,05*2+2,02*8+1*2)*0,1				2,226	

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"2NP" (12,69+0,15+12,325+3,78+0,3+0,96+0,1+0,85+0,6)*(6,95-3,9)			96,853		
	W		-2*1,25*3-4*1,25*2-0,96*2,02			-19,439		
	W		(1,25*10+2,02*2)*0,1			1,654		
	W		Součet			155,628		
57	K	622321111	Utlínka vápenocementová vnějších ploch namaslena tuhle jednovrstva, tloušťky do 10 mm hruba	m2	155,628			CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce:					
	W		vnější stěny vč. ostění			86,091		
	W		"1NP" (0,5+1,7+4,4+0,9+1,75+0,9+1,15+0,9+0,49+0,25+0,9+1,5+1+1,995+1+0,3+3,48+1)*(3,9-0,33)			-11,757		
	W		-1,7*2,05-0,9*2,02*4-1*1			2,226		
	W		(2,05*2+2,02*8+1*2)*0,1			96,853		
	W		"2NP" (12,69+0,15+12,325+3,78+0,3+0,96+0,1+0,85+0,6)*(6,95-3,9)			-19,439		
	W		-2*1,25*3-4*1,25*2-0,96*2,02			1,654		
	W		(1,25*10+2,02*2)*0,1			155,628		
	W		Součet			155,628		
58	K	622321131	Potažení vnějších ploch štukem vápenocementovým, tloušťky do 3 mm stěn	m2	155,628			CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce:					
	W		vnější stěny vč. ostění			86,091		
	W		"1NP" (0,5+1,7+4,4+0,9+1,75+0,9+1,15+0,9+0,49+0,25+0,9+1,5+1+1,995+1+0,3+3,48+1)*(3,9-0,33)			-11,757		
	W		-1,7*2,05-0,9*2,02*4-1*1			2,226		
	W		(2,05*2+2,02*8+1*2)*0,1			96,853		
	W		"2NP" (12,69+0,15+12,325+3,78+0,3+0,96+0,1+0,85+0,6)*(6,95-3,9)			-19,439		
	W		-2*1,25*3-4*1,25*2-0,96*2,02			1,654		
	W		(1,25*10+2,02*2)*0,1			155,628		
	W		Součet			155,628		
59	K	629991011	Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií oplepenou lepící páskou	m2	36,406			CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP" 1,6*2+0,8*1,97*5+2,5*2,1+1*1			17,330		
	W		"2NP" 2*1,25*3+4*1,25*2+0,8*1,97			19,076		
	W		Součet			36,406		
60	K	631311115	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tl. C 20/25	m3	6,221			CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP"			6,221		
	W		(20,2+13,31+10,16+9,59+35,61)*0,07			6,221		
61	K	631319171	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 50 do 80 mm	m3	6,221			CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP"			6,221		
	W		(20,2+13,31+10,16+9,59+35,61)*0,07			6,221		
	W		Součet			6,221		
62	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,325			CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP"			0,270		
	W		(20,2+13,31+10,16+9,59+35,61)*3,033/1000			0,025		
	W		13,5*0,6*3,033/1000			0,295		
	W		Součet			0,325		
	W		0,295*1,1 'Přepočtené koeficientem množství			0,325		
63	K	634112123	Obvodová dilatace mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem podlahovým páskem z pěnového PE s fólií tl. do 10 mm, výšky 80 mm	m	74,050			CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce:					
	W		"1NP"			47,680		
	W		"1NP"			26,370		
	W		4+5,1+4+5,1+0,6+0,6+2,5+4+2,5+4+1,69+0,1+4+1,65+4+0,2+0,2+0,1+1,69+1,65			74,050		
	W		5,345+3,48+0,3+0,3+1+2,21+1+0,3+0,3+0,3+0,3+5,345+0,2+2,21+0,3+3,48			74,050		
	W		Součet			74,050		
64	K	641941111	Osazování rámu kovových okenních na cementovou maltu, o ploše do 1 m2	kus	1,000			CS ÚRS 2021 01
	W		"příruční sklad" 1			1,000		
65	M	55341000R	okno Al s fixním zasklením dvojsklo do plochy 1m2	m2	1,000			
	P		Poznámka k položce:					
	W		viz PBR, vč. parapetů			1,000		
	W		1*1			1,000		
66	K	642942611	Osazování zárubní nebo rámu kovových dveřních lisovaných nebo z úhelníků bez dveřních křidel na montážní pěnu, plochy otvoru do 2,5 m2	kus	18,000			CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP" 6			6,000		
	W		"2NP" 8+2+2			12,000		
	W		Součet			18,000		
67	M	55331481	zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 75-100mm rozměru 700/1970, 2100mm	kus	11,000			CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP" 3			3,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	W		"2NP" 6+2			8,000		
	W		Součet			11,000		
68	M	55331552	zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 260-300mm rozměru 800/1970, 2100mm	kus	2,000			CS ÚRS 2021 01
	W		"2NP" 2			2,000		
69	M	55331482	zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 75-100mm rozměru 800/1970, 2100mm	kus	5,000			CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP" 3			3,000		
	W		"2NP" 2			2,000		
	W		Součet			5,000		
70	K	642945111	Osazování ocelových zárubní protipožárních nebo protiplýnových dveří do vynechaného otvoru, s obetonováním, dveří jednokřídlových do 2,5 m2	kus	3,000			CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP"					
	W		"strojovna" 1			1,000		
	W		"náhradní zdroj" 1			1,000		
	W		"příruční sklad" 1			1,000		
	W		Součet			3,000		
71	M	55331577	zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění s protipožární úpravou tl stěny 200-300mm rozměru 800/1970, 2100mm	kus	3,000			CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP"					
	W		"strojovna" 1			1,000		
	W		"náhradní zdroj" 1			1,000		
	W		"příruční sklad" 1			1,000		
	W		Součet			3,000		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání					
72	K	941111111	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W06 od 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m	m2	214,242			CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP" (0,5+1,7+4,4+0,9+1,75+0,9+1,15+0,9+0,49+0,25+0,9+1,5+1+1,995+1+0,3+3,48+1)*(3,9-0,33)			86,091		
	W		(2,05*2+2,02*8+1*2)*0,1			2,226		
	W		(0,25+6,68+0,25+0,25+0,25)*(3,9-0,33)			27,418		
	W		"2NP" (12,69+0,15+12,325+3,78+0,3+0,96+0,1+0,85+0,6)*(6,95-3,9)			96,853		
	W		(1,25*10+2,02*2)*0,1			1,654		
	W		Součet			214,242		
73	K	941111211	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111	m2	6 427,260			CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP" (0,5+1,7+4,4+0,9+1,75+0,9+1,15+0,9+0,49+0,25+0,9+1,5+1+1,995+1+0,3+3,48+1)*(3,9-0,33)			86,091		
	W		(2,05*2+2,02*8+1*2)*0,1			2,226		
	W		(0,25+6,68+0,25+0,25+0,25)*(3,9-0,33)			27,418		
	W		"2NP" (12,69+0,15+12,325+3,78+0,3+0,96+0,1+0,85+0,6)*(6,95-3,9)			96,853		
	W		(1,25*10+2,02*2)*0,1			1,654		
	W		Součet			214,242		
	W		214,242*30 *Přepočtené koeficientem množství			6 427,260		
74	K	941111811	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W06 od 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m	m2	214,242			CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP" (0,5+1,7+4,4+0,9+1,75+0,9+1,15+0,9+0,49+0,25+0,9+1,5+1+1,995+1+0,3+3,48+1)*(3,9-0,33)			86,091		
	W		(2,05*2+2,02*8+1*2)*0,1			2,226		
	W		(0,25+6,68+0,25+0,25+0,25)*(3,9-0,33)			27,418		
	W		"2NP" (12,69+0,15+12,325+3,78+0,3+0,96+0,1+0,85+0,6)*(6,95-3,9)			96,853		
	W		(1,25*10+2,02*2)*0,1			1,654		
	W		Součet			214,242		
75	K	949101112	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 3,5 m	m2	256,550			CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP" 15,52+20,2+13,31+10,16+9,59+35,61			104,390		
	W		"2NP" 19,8+23,76+11,08+8,58+4,28+11,28+42,58+21,97+1,85+3+3,98			152,160		
	W		Součet			256,550		
76	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m	m2	256,550			CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP" 15,52+20,2+13,31+10,16+9,59+35,61			104,390		
	W		"2NP" 19,8+23,76+11,08+8,58+4,28+11,28+42,58+21,97+1,85+3+3,98			152,160		
	W		Součet			256,550		
77	K	962032230	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvármic z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu do 1 m3	m3	1,554			CS ÚRS 2021 01
	W		"2NP" - parapety oken v šatně C" 1,5*1,2*0,35+2,2*1,2*0,35			1,554		
	W		Součet			1,554		
78	K	965042241	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. přes 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	3,678			CS ÚRS 2021 01
	W		"základy"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		(2,52+0,5+4,9+0,5+4,15)*0,2*0,5		1,257			
	W		5,69*0,2*0,5*2		1,138			
	W		5,25*0,2*0,5		0,525			
	W		(0,5+6,03+0,55+0,5)*0,2*0,5		0,758			
	W		Součet		3,678			
79	K	965049112	Dourání mazaním a prutek k cenám za dourání mazaním betonových se svařovanou sítí, tl. přes 100 mm	m3	3,678			6 CS ÚRS 2021 01
	W		(2,52+0,5+4,9+0,5+4,15)*0,2*0,5		1,257			
	W		5,69*0,2*0,5*2		1,138			
	W		5,25*0,2*0,5		0,525			
	W		(0,5+6,03+0,55+0,5)*0,2*0,5		0,758			
	W		Součet		3,678			
80	K	968072455	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	1,576			9 CS ÚRS 2021 01
	W		"náhradní zdroj" 0,8*1,97		1,576			
81	K	968082017	Vybourání přístěvků rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat rámu oken s křídly, plochy přes 2 do 4 m2	m2	7,800			0 CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP"					
	W		"okno broušení bruslí" 1,5*1,5		2,250			
	W		"2NP"					
	W		"okna šatna C, bývalá kancelář" 1,5*1,5+2,2*1,5		5,550			
	W		Součet		7,800			
82	K	971033651	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárníc, přičkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 4 m2, tl. do 600 mm	m3	1,260			0 CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP"					
	W		"strojovna" 0,9*2*0,35		0,630			
	W		"náhradní zdroj" 0,9*2*0,35		0,630			
	W		Součet		1,260			
83	K	971042251	Vybourání otvorů v betonových přičkách a zdech základových nebo nadzákladových plochy do 0,0225 m2, tl. do 450 mm	kus	2,000			0 CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce: kanalizace - odhad					
	W		2		2,000			
84	K	973031325	Vysekání vyklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes, plochy do 0,10 m2, hl. do 300 mm	kus	69,000			0 CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP"					
	W		"hyg.záz.5" 1		1,000			
	W		"příruční sklad" 1		1,000			
	W		"strop nad 1NP" 2*5+13		23,000			
	W		"2NP"					
	W		"strop nad 2NP" 39+5		44,000			
	W		Součet		69,000			
85	K	974031132	Vysekání rýh ve zdivu cihelním na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 50 mm a šířky do 70 mm	m	103,000			3 CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce: trasy vnitřního vodovodu - odhad					
86	K	974031142	Vysekání rýh ve zdivu cihelním na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 70 mm a šířky do 70 mm	m	9,000			0 CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce: trasa vnitřní kanalizace - odhad					
	W		9		9,000			
87	K	974031153	Vysekání rýh ve zdivu cihelním na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 100 mm a šířky do 100 mm	m	18,500			0 CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce: trasa vnitřní kanalizace - odhad					
	W		18,5		18,500			
88	K	974031165	Vysekání rýh ve zdivu cihelním na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 150 mm a šířky do 200 mm	m	5,000			0 CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP"					
	W		"strojovna" 1,25*2		2,500			
	W		"náhradní zdroj" 1,25*2		2,500			
	W		Součet		5,000			
89	K	977131115	Vrty příklepovými vrtáky do cihelného zdiva nebo prostého betonu průměru 16 mm	m	58,040			6 CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce: provození nových a stávajících základů					
	W		"kotvení nových základů a původních podlahových desek"					
	W		(2,52+0,5+4,9+0,5+4,15+4,15+5,69+5,69+4,9+5,69+5,69+2,52+5,245+0,5+0,5+6,03+0,55+0,5+6,03+0,55+0,5+5,245)*4*0,2		58,040			
	W		Součet		58,040			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
90	M	13021015	tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S (10 505) výztuž do betonu D 16mm	t	0,183			CS ÚRS 2021 01
	W		"kotvení nových základů a původních podlahových desek"					
	W		(2,52+0,5+4,9+0,5+4,15+4,15+5,69+5,69+4,9+5,69+5,69+2,52+0,5+0,5+6,03+0,55+0,5+6,03+0,55+0,5+5,24)		0,183			
	W		5)*4*0,4*1,58/1000					
	W		Součet		0,183			
91	K	977312114	Řezání stávajících betonových mazanin s vyztužením hloubky přes 150 do 200 mm	m	75,550			CS ÚRS 2021 01
	W		"základy"					
	W		0,5+2,52+0,5+4,9+0,5+4,15+0,5+4,15+5,69+0,5+5,69+4,9+5,69+0,5+5,69+2,52+0,5+5,245+0,5+6,03+0,55+0,5+5,245		75,550			
	W		Součet		75,550			
92	K	985331213	Dodatečné vleповání betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 12 mm	m	8,800			CS ÚRS 2021 01
	W		"věnce stropu nad 1NP - kotvení do stávajících" 8*0,2*4		6,400			
	W		"věnce stropu nad 2NP - kotvení do stávajících" 3*0,2*4		2,400			
	W		Součet		8,800			
93	M	13021013	tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S (10 505) výztuž do betonu D 12mm	t	0,016			CS ÚRS 2021 01
	W		"věnce stropu nad 1NP - kotvení do stávajících" 8*0,4*4		12,800			
	W		"věnce stropu nad 2NP - kotvení do stávajících" 3*0,4*4		4,800			
	W		Součet		17,600			
	W		17,6*0,00091 'Přepočtené koeficientem množství		0,016			
94	K	985331215	Dodatečné vleповání betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 16 mm	m	7,200			CS ÚRS 2021 01
	W		"kotvení nových a původních základů" 6*6*0,2		7,200			
	W		Součet		7,200			
95	M	13021015	tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S (10 505) výztuž do betonu D 16mm	t	0,023			CS ÚRS 2021 01
	W		"kotvení nových a starých základů" 6*6*0,4		14,400			
	W		Součet		14,400			
	W		14,4*0,00163 'Přepočtené koeficientem množství		0,023			
	D	997	Přesun sutě					
96	K	997013212	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svísele ručně pro budovy a haly výškově přes 6 do 9 m	t	17,841			CS ÚRS 2021 01
97	K	99701350R	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku se složením	t	17,841			
98	K	997013602	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z armovaného betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	17,841			CS ÚRS 2021 01
	D	998	Přesun hmot					
99	K	998011002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnice nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výškově přes 6	t	207,223			CS ÚRS 2021 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV					
	D	713	Izolace tepelné					
100	K	713111111	Montáž tepelné izolace stropů rohožemi, pásy, dílci, deskami, bloky (izolační materiál ve specifikaci) vrchem bez překrytí lepenkou kladenými volně	m2	147,187			CS ÚRS 2021 01
	W		"střecha"					
	W		"strop nad 2NP" 12,69*6,15+12,325*6,59		159,265			
	W		"odpočet stávající strop" -(4,95*(0,86+1,48+0,1))		-12,078			
	W		Součet		147,187			
101	M	63152108	pás tepelné izolační univerzální $\lambda=0,033-0,035$ tl 200mm	m2	150,131			CS ÚRS 2021 01
	W		"střecha"					
	W		"strop nad 2NP" 12,69*6,15+12,325*6,59		159,265			
	W		"odpočet stávající strop" -(4,95*(0,86+1,48+0,1))		-12,078			
	W		Součet		147,187			
	W		147,187*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		150,131			
102	K	713111127	Montáž tepelné izolace stropů rohožemi, pásy, dílci, deskami, bloky (izolační materiál ve specifikaci) rovných spodem lepením celoplošně	m2	75,242			CS ÚRS 2021 01
	W		"chodba" 15,52-2,4*2,62		9,232			
	W		20,2+13,31+10,16+9,59+35,91-2,4*(5,1+0,3+4,25)		66,010			
	W		Součet		75,242			
103	M	63141463	deska tepelné izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,037$ tl 50mm	m2	69,311			CS ÚRS 2021 01
	W		20,2+13,31+10,16+9,59+35,91-2,4*(5,1+0,3+4,25)		66,010			
	W		Součet		66,010			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	VV		66,01*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		69,311			
104	M	63141468	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,037$ tl 100mm	m2	9,694			CS ÚRS 2021 01
	VV		"1NP"					
	W		"chodba" 15,52-2,4*2,62		9,232			
	VV		9,232*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		9,694			
105	K	713121111	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	88,870			CS ÚRS 2021 01
	VV		"1NP" 20,2+13,31+10,16+9,59+35,61		88,870			
106	M	28375915	deska EPS 150 do plochých střech a podlah $\lambda=0,035$ tl 120mm	m2	90,647			CS ÚRS 2021 01
	VV		88,87*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		90,647			
107	K	713191114	Montáž tepelné izolace stavebních konstrukcí - doplňky a konstrukční součásti podlah, stropů vrchem nebo střech překrytím pásem asfaltovým položeném volně	m2	147,187			CS ÚRS 2021 01
	VV		"sřecha"					
	W		"strop nad 2NP" 12,69*6,15+12,325*6,59		159,265			
	W		"odpočet stávající strop" -(4,95*(0,86+1,48+0,1))		-12,078			
	W		Součet		147,187			
108	M	62811120	asfaltový pás separační bez krycí vrstvy (impregnovaná vložka), typu A	m2	154,546			CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce: horní záklon střech					
	VV		147,187*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		154,546			
109	K	713191133	Montáž tepelné izolace stavebních konstrukcí - doplňky a konstrukční součásti podlah, stropů vrchem nebo střech překrytím fólií položenou volně s přilepením spojí	m2	88,870			CS ÚRS 2021 01
	VV		"1NP" 20,2+13,31+10,16+9,59+35,61		88,870			
110	M	28323053	fólie PE (500 kg/m3) separační podlahová oddělující tepelnou izolaci tl 0,6mm	m2	93,314			CS ÚRS 2021 01
	VV		88,87*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		93,314			
111	K	998713102	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výškv přes 6 m do 12 m	t	0,895			CS ÚRS 2021 01
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					
112	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti materiály a tmely za studena na ploše vodorovné v interieru	m2	247,503			CS ÚRS 2021 01
	VV		"podlaha 1NP"					
	W		(0,5*2,62-		100,316			
	W		"strop nad 2NP" 12,69*6,15+12,325*6,59		159,265			
	W		"odpočet stávající strop" -(4,95*(0,86+1,48+0,1))		-12,078			
	W		Součet		247,503			
113	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,082			CS ÚRS 2021 01
	VV		247,503*0,00033 'Přepočtené koeficientem množství		0,082			
114	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	247,503			CS ÚRS 2021 01
	VV		"podlaha 1NP"					
	W		(0,5*2,62-		100,316			
	W		"strop nad 2NP" 12,69*6,15+12,325*6,59		159,265			
	W		"odpočet stávající strop" -(4,95*(0,86+1,48+0,1))		-12,078			
	W		Součet		247,503			
115	M	62832134	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4,0mm typu V60 S40 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním nosyvem	m2	288,465			CS ÚRS 2021 01
	VV		247,503*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		288,465			
116	K	711413111	Izolace proti povrchové a podpovrchové vodě natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V těsnicí hmotou dvousložkovou bitumenovou	m2	35,000			CS ÚRS 2021 01
	VV		"1NP"					
	W		"hyg.záz.5" 13,31		13,310			
	W		"2NP"					
	W		8,58+4,28+1,85+3+3,98		21,690			
	W		Součet		35,000			
117	K	711413121	Izolace proti povrchové a podpovrchové vodě natěradly a tmely za studena na ploše svislé S těsnicí hmotou dvousložkovou bitumenovou	m2	25,279			CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce: sokl v. 0,15 m. ve sarchovém koutu v. 2.2 m					
	VV		"1NP"					
	W		"hyg.záz. 5" (1,69+5,1-0,1+0,3+2,5+1,69+2,5+0,3+5,1+0,9+0,9+0,6+0,6+1,69+1,69-0,7*4)*0,15+3*1*2		9,399			
	W		"2NP"					
	W		(1,65+1+1,65-0,7*2+1+1,38-0,7+0,95+1,38+0,95+0,86-		4,026			
	W		0,7+0,95+0,1+1,48+1,65+1,48+0,86+1,65+1,05+1,65+0,95+1,65-0,7+0,95+1,65-0,7+1,6+1,65-0,7+1,6)*0,15		4,026			
	W		(1,95+1+1,95-0,7+1+1,5-0,7+1,95-0,7+1,5+1,95-0,7+0,89+1,95-0,7+0,89+1,95-0,7+1,45-		2,957			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		(1+0,86+1,48+1)*(2,2-0,15)				8,897	
	WV		Součet				25,279	
118	K	998711102	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výškv přes 6 do 12 m	t	2,101			CS ÚRS 2021 01
	D	721	Zdravotnicka - vnitřní kanalizace					
119	K	721110953	Opravy odpadního potrubí kameninového vsazení odbočky do potrubí DN 150	kus	2,000			CS ÚRS 2021 01
	WV		2				2,000	
120	K	721174005	Potrubí z trub polypropylenových svodné (ležaté) DN 110	m	4,500			CS ÚRS 2021 01
121	K	721174006	Potrubí z trub polypropylenových svodné (ležaté) DN 125	m	10,500			CS ÚRS 2021 01
	WV		10,5				10,500	
122	K	721174025	Potrubí z trub polypropylenových odpadní (svislé) DN 110	m	16,500			CS ÚRS 2021 01
123	K	721174042	Potrubí z trub polypropylenových připojovací DN 40	m	19,000			CS ÚRS 2021 01
	WV		19				19,000	
124	K	721174043	Potrubí z trub polypropylenových připojovací DN 50	m	9,000			CS ÚRS 2021 01
125	K	721211421	Podlahové vpusti se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez 115x115	kus	3,000			CS ÚRS 2021 01
126	K	721273153	Ventilační hlavice z polypropylenu (PP) DN 110	kus	4,000			CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce: venkovní					
	WV		4				4,000	
127	K	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125	m	67,500			CS ÚRS 2021 01
	WV		67,5				67,500	
128	K	998721102	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výškv přes 6 do 12 m	t	0,115			CS ÚRS 2021 01
	D	722	Zdravotnicka - vnitřní vodovod					
129	K	722130995	Opravy vodovodního potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových vsazení odbočky do potrubí oboustrannými svěrnými spojkami DN potrubí / G odbočky DN 50 / G 6/4	kus	1,000			CS ÚRS 2021 01
130	K	722174021	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 20 (SDR 6) D 16 x 2,7	m	3,000			CS ÚRS 2021 01
	WV		3				3,000	
131	K	722174022	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 20 (SDR 6) D 20 x 3,4	m	74,500			CS ÚRS 2021 01
	WV		26,5+2*24				74,500	
132	K	722174023	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 20 (SDR 6) D 25 x 4,2	m	21,000			CS ÚRS 2021 01
	WV		17,5+3,5				21,000	
133	K	722174024	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 20 (SDR 6) D 32 x 5,4	m	16,000			CS ÚRS 2021 01
	WV		16				16,000	
134	K	722181211	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetyleny PE přilepenými v příčných a podélných spoích, tloušťka izolace do 6 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	29,500			CS ÚRS 2021 01
	WV		29,5				29,500	
135	K	722181212	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetyleny PE přilepenými v příčných a podélných spoích, tloušťka izolace do 6 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 32 mm	m	33,500			CS ÚRS 2021 01
	WV		33,5				33,500	
136	K	722181251	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetyleny PE přilepenými v příčných a podélných spoích, tloušťka izolace přes 20 do 25 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	72,000			CS ÚRS 2021 01
137	K	722181252	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetyleny PE přilepenými v příčných a podélných spoích, tloušťka izolace přes 20 do 25 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm	m	3,500			CS ÚRS 2021 01
138	K	722240123	Armatury z plastických hmot kohouty (PPR) kulové DN 25	kus	2,000			CS ÚRS 2021 01
139	K	722290234	Zkoušky, propíchnutí a desimace vodorovného potrubí propíchnutí a desimace vodorovného potrubí do DN 150	m	138,500			CS ÚRS 2021 01
	WV		138,5				138,500	
140	K	998722102	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výškv přes 6 do 12 m	t	0,148			CS ÚRS 2021 01
	D	725	Zdravotnicka - zařizovací předměty					
141	K	725112183	Zařízení záchodů kombi klozety s úspornou armaturou odpad šikmý 76°	soubor	5,000			CS ÚRS 2021 01
142	K	725121527	Pisoárové záchodky keramické automatické s integrovaným napájecím zdrojem	soubor	2,000			CS ÚRS 2021 01
143	K	725211602	Umyvadla keramická bílá bez výtokových armatur připevněná na stěnu šrouby bez sloupu nebo krytu na sifon, šířka umyvadla 550 mm	soubor	6,000			CS ÚRS 2021 01
	WV		6				6,000	
144	K	725241113	Sprchové vaničky akrylátové čtvercové 1000x1000 mm	soubor	6,000			CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
145	K	725331111	výlevky bez vytokových armatur a sprchovacích nadiz keramické se sklopnou plastovou mímkou 420	soubor	1,000			5 CS ÚRS 2021 01
	VV		1		1,000			
146	K	725532320	Elektrické ohřivače zásobníkové beztlakové přepadové akumulární s pojistným ventilem stacionární 0,6 MPa objem nádrže (příkon) 200 l (2,2 kW)	soubor	2,000			8 CS ÚRS 2021 01
147	K	725535212	Elektrické ohřivače zásobníkové pojistné armatury pojistný ventil G 3/4"	kus	2,000			6 CS ÚRS 2021 01
148	K	725813111	Ventily rohové bez přípojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2"	soubor	34,000			6 CS ÚRS 2021 01
149	K	725822611	Baterie umyvadlové stojánkové pákové bez výpustí	soubor	6,000			0 CS ÚRS 2021 01
150	K	725832111	Baterie kombinované pro vanu a umyvadlo s příslušenstvím pevným držákem a kulatým ústím	soubor	1,000			7 CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce: výlevka					
151	K	725841312	Baterie sprchové nástěnné pákové	soubor	6,000			2 CS ÚRS 2021 01
152	K	725861101	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro umyvadla DN 32	kus	6,000			2 CS ÚRS 2021 01
153	K	725865311	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro vany sprchových koutů s kulovými rozběhmi na odtok	kus	6,000			0 CS ÚRS 2021 01
154	K	725865411	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro pisoáry DN 32/40	kus	2,000			4 CS ÚRS 2021 01
155	K	998725102	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšv přes 6 do 12 m	t	0,615			6 CS ÚRS 2021 01
	D	766	Konstrukce truhlářské					
156	K	766622131	Montáž oken plastových včetně montáže rámu plochy přes 1 m2 otevíravých do zdíva, výšky do 1,5 m	m2	17,500			0 CS ÚRS 2021 01
	VV		"2NP"					
	VV		2,0*1,25*3+4,0*1,25*2		17,500			
	VV		Součet		17,500			
157	M	61140051R	okno plastové otevíravé/sklopné dvojsklo přes plochu 1m2 do v 1,5m	m2	17,500			
	P		Poznámka k položce: vč. paracetů					
	VV		"2NP"					
	VV		2,0*1,25*3+4,0*1,25*2		17,500			
	VV		Součet		17,500			
158	K	766660001	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně povrchové upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus	16,000			0 CS ÚRS 2021 01
	VV		"1NP" 6		6,000			
	VV		"2NP" 10		10,000			
	VV		Součet		16,000			
159	M	61161001R	dveře jednokřídlé voštinové povrch lakovaný plně 700x1970-2100mm	kus	9,000			
	P		Poznámka k položce: vč. kování a zámku					
	VV		"1NP" 3		3,000			
	VV		"2NP" 6		6,000			
	VV		Součet		9,000			
160	M	61161002R	dveře jednokřídlé voštinové povrch lakovaný plně 800x1970-2100mm	kus	7,000			
	P		Poznámka k položce: vč. kování a zámku					
	VV		"1NP" 3		3,000			
	VV		"2NP" 4		4,000			
	VV		Součet		7,000			
161	K	766660021	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně protipožárních jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus	3,000			CS ÚRS 2021 01
	VV		"1NP"					
	VV		"strojovna" 1		1,000			
	VV		"náhradní zdroj" 1		1,000			
	VV		"příruční sklad" 1		1,000			
	VV		Součet		3,000			
162	M	61165339R	dveře jednokřídlé dřevotřískové protipožární EI (EW) 30 D3 povrch lakovaný plně 800x1970-2100mm	kus	3,000			
	P		Poznámka k položce: vč. kování a zámku					
	VV		"1NP"					
	VV		"strojovna" 1		1,000			
	VV		"náhradní zdroj" 1		1,000			
	VV		"příruční sklad" 1		1,000			
	VV		Součet		3,000			
163	K	766660381	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových skládaných do pojezdu na stěnu jednokřídlových	kus	2,000			CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce: D+M shrnovacích dveří, vč. osazení zárubně					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"2NP"					
	W		2				2,000	
	W		Součet				2,000	
164	M	61160801R	dveře jednokřídlé dřevotřískové skládací povrch lakovaný pině 700x1970-2100mm	kus			2,000	
	P		Poznámka k položce: vč. kování a zámku					
165	K	766660451	Montáž dveřních křidel dřevěných nebo plastových vchodových dveří včetně rámu do zdíva dvoukřídlových bez nadsvětlíku	kus			1,000	CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce: dveře 1600/200 mm					
	W		"1NP" 1				1,000	
166	M	61140508	dveře dvoukřídlové plastové bílé prosklené max rozměru otvoru 4,84m2	m2			3,200	CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP" 1,6*2				3,200	
167	K	766660717	Montáž dveřních doplňků samozavírače na zárubeň ocelovou	kus			3,000	CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP"					
	W		"strojovna" 1				1,000	
	W		"náhradní zdroj" 1				1,000	
	W		"příruční sklad" 1				1,000	
	W		Součet				3,000	
168	M	549172550	samozavírač dveří hydraulický K214 č. 12 zlatá bronz	kus			3,000	CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP"					
	W		"strojovna" 1				1,000	
	W		"náhradní zdroj" 1				1,000	
	W		"příruční sklad" 1				1,000	
	W		Součet				3,000	
169	K	998766102	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t			1,050	CS ÚRS 2021 01
	D	767	Konstrukce zámečnické					
170	K	767161813	Demontáž zábradlí do suti rovného nerozebíratelný spoj hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg	m			29,030	CS ÚRS 2021 01
	W		"2NP" 2,62+0,3+5,1+0,3+4,25+1,69+0,1+4,+0,3-2,4+6,68+0,3+4+0,1+1,69				29,030	
171	K	76721131R	Montáž kovového schodiště, samonosného	kmpl			1,000	CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce: vč. výrobní dokumentace a dodávk - odhad					
	W		1				1,000	
172	K	767661811	Demontáž mříží pevných nebo otevíravých	m2			2,250	CS ÚRS 2021 01
	W		"okno broušení bruslí" 1,5*1,5				2,250	
173	K	767995112	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 5 do 10 kg	kg			20,000	CS ÚRS 2021 01
	W		"příruční sklad - kotevní prvky" 2*10				20,000	
174	M	13515112	ocel široká jakost S235JR 200x6mm	t			0,020	CS ÚRS 2021 01
	W		0,02				0,020	
175	K	767995115	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 50 do 100 kg	kg			118,915	CS ÚRS 2021 01
	W		"příruční sklad+terasa" (0,12+0,09+3,02+0,05+2,64)*20,087				118,915	
176	M	14550307	profil ocelový čtvercový svařovaný 120x120x6mm	t			0,129	CS ÚRS 2021 01
	W		0,119122562039918*1,08 *Přepočtené koeficientem množství				0,129	
177	K	998767102	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t			0,156	CS ÚRS 2021 01
	D	771	Podlahy z dlaždic					
178	K	771473113	Montáž soklů z dlaždic keramických lepených standardním lepidlem rovných, výšky přes 90 do 120 mm	m			88,553	CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP"					
	W		"chodba" 1,69+0,1+4+2,62+0,15-1,6+4+0,1+1,69+2,62-1,65				13,720	
	W		4+5,1+4+5,1+0,6+0,6-0,7-0,8+2,5-0,8+4+2,5-0,7+4+1,69+0,1+4+1,65-0,8+4+0,2+0,2+0,1+1,69-0,8+1,65-0,8				42,280	
	W		5,345-0,8+3,48+0,3+0,3+1+2,21+1+0,3+0,3+0,3+0,3+5,345+0,2+2,21+0,3+3,48				25,570	
	W		"2NP"					
	W		(1,65+1+1,65-0,7*2+1+1,38-0,7+0,95+1,38+0,95+0,86-					
	W		0,7+0,95+0,1+1,48+1,65+1,48+0,86+1,65+1,05+1,65+0,95+1,65-0,7+0,95+1,65-0,7+1,6+1,65-0,7+1,6)*0,15				4,026	
	W		(1,95+1+1,95-0,7+1+1,5-0,7+1,95-0,7+1,5+1,95-0,7+0,89+1,95-0,7+0,89+1,95-0,7+1,45-					
	W		Součet				88,553	
179	M	59761009	sokl-dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru 600x95mm	kus			162,672	CS ÚRS 2021 01
	W		88,553*1,837 *Přepočtené koeficientem množství				162,672	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
180	K	771574263	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem malofornátových pro vysoké mechanické zatížení protiskluzných nebo reliéfních (bezbariérových) přes 9 do 12 ks/m2	m2	142,860			CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP"					
	W		"chodba" 15,52		15,520			
	W		13,31+9,59+35,61		58,510			
	W		"2NP"					
	W		8,58+11,08+4,28+11,28+1,85+3+3,98+21,97+2,81		68,830			
	W		Součet		142,660			
181	M	59761409	dlažba keramická slinutá protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12ks/m2	m2	157,146			CS ÚRS 2021 01
	W		142,86*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		157,146			
182	K	998771102	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výškv přes 6 do 12 m	t	4,248			CS ÚRS 2021 01
	D	776	Podlahy povlakové					
183	K	776262111	Montáž podlahovin z pryže lepením 2-složkovým lepidlem (do vlhkých prostor) z pásů	m2	73,920			CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP"					
	W		20,2+10,16		30,360			
	W		"2NP"					
	W		19,8+23,76		43,560			
	W		Součet		73,920			
184	M	27245001	deska hladká recyklovaná pryž tl 7,5mm černá	m2	77,616			CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP"					
	W		20,2+10,16		30,360			
	W		"2NP"					
	W		19,8+23,76		43,560			
	W		Součet		73,920			
	W		73,92*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		77,616			
185	K	998776102	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výškv přes 6 do 12 m	t	0,595			CS ÚRS 2021 01
	D	781	Dokončovací práce - obklady					
186	K	781473114	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených standardním lepidlem hladkých přes 19 do 22 ks/m2	m2	240,034			CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce: v kuchyních uvažováno po 3m2					
	W		"1NP"					
	W		"hyg.záz.5" (1,69+5,1-0,1+0,3+2,5+1,69+2,5+0,3+5,1+0,9*2+0,6*2+1,69*2)*1,8 + 3*(2,2-1,8)		47,028			
	W		-0,7*1,8*4		-5,040			
	W		"šatny" (4+5,1-0,8+4+5,1-0,7+1+1+4+2,5-0,8+4+2,5-0,7)*1,8		54,360			
	W		"2NP"					
	W		(2,34+1+2,34+1+1,38+0,95+1,38+0,95+0,86+0,95+0,1+1,48+1,65+1,48+0,86+1,65+1,05+1,65+0,95+1,65+0,95+1,6		59,616			
	W		5+1,6+1,65+1,6)*1,8					
	W		(1,95+1+1,95+1+1,5+1,95+1,5+1,95+0,89+1,95+0,89+1,95+1,45+1,615+1,45+1,615)*1,8		44,298			
	W		-0,7*1,8*15		-18,900			
	W		"sprchový kout" (1+0,86+1,48+1)*(2,2-1,8)		1,736			
	W		"kuchyně" (0,1+1,6+0,1+0,95+0,9)*1,8		6,570			
	W		"šatna" (4,95-0,8+4,5+4,95-1,5-2,2+4,5+0,15+0,7+0,15+0,35*4+3,41+0,15+5,75+3,41-0,8+5,75-2,2-1,5)*1,8-2*1,25		50,366			
	W		Součet		240,034			
187	M	59761040	obklad keramický hladký přes 19 do 22ks/m2	m2	252,036			CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP"					
	W		"hyg.záz.5" (1,69+5,1-0,1+0,3+2,5+1,69+2,5+0,3+5,1+0,9*2+0,6*2+1,69*2)*1,8 + 3*(2,2-1,8)		47,028			
	W		-0,7*1,8*4		-5,040			
	W		"šatny" (4+5,1-0,8+4+5,1-0,7+1+1+4+2,5-0,8+4+2,5-0,7)*1,8		54,360			
	W		"2NP"					
	W		(2,34+1+2,34+1+1,38+0,95+1,38+0,95+0,86+0,95+0,1+1,48+1,65+1,48+0,86+1,65+1,05+1,65+0,95+1,65+0,95+1,6		59,616			
	W		5+1,6+1,65+1,6)*1,8					
	W		(1,95+1+1,95+1+1,5+1,95+1,5+1,95+0,89+1,95+0,89+1,95+1,45+1,615+1,45+1,615)*1,8		44,298			
	W		-0,7*1,8*15		-18,900			
	W		"sprchový kout" (1+0,86+1,48+1)*(2,2-1,8)		1,736			
	W		"kuchyně" (0,1+1,6+0,1+0,95+0,9)*1,8		6,570			
	W		"šatna" (4,95-0,8+4,5+4,95-1,5-2,2+4,5+0,15+0,7+0,15+0,35*4+3,41+0,15+5,75+3,41-0,8+5,75-2,2-1,5)*1,8-2*1,25		50,366			
	W		Součet		240,034			
	W		240,034*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		252,036			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
188	K	998781102	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná doorravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	4,448			CS ÚRS 2021 01
D 783			Dokončovací práce - nátěry					
189	K	783301313	Práce na přípravě podkladů zámečnických konstrukcí před provedením materiálovými omáčkami	m2	44,877			CS ÚRS 2021 01
	W		"zárubně" (9+12)*2			42,000		
	W		"sloupek příruční sklad+terasa" (0,12+0,09+3,02+0,05+2,64)*0,459+2*2*0,2*0,2			2,877		
	W		Součet			44,877		
190	K	783314203	Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický samozákladující	m2	44,877			CS ÚRS 2021 01
	W		"zárubně" (9+12)*2			42,000		
	W		"sloupek příruční sklad+terasa" (0,12+0,09+3,02+0,05+2,64)*0,459+2*2*0,2*0,2			2,877		
	W		Součet			44,877		
191	K	783317101	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	44,877			CS ÚRS 2021 01
	W		"zárubně" (9+12)*2			42,000		
	W		"sloupek příruční sklad+terasa" (0,12+0,09+3,02+0,05+2,64)*0,459+2*2*0,2*0,2			2,877		
	W		Součet			44,877		
192	K	783823161	Penetrační nátěr omítek hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 3 akrylátový	m2	208,992			CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP" (0,5+1,7+4,4+0,9+1,75+0,9+1,15+0,9+0,49+0,25+0,9+1,5+1+1,995+1+0,3+3,48+1)*(3,9-0,33)			86,091		
	W		(2,05*2+2,02*8+1*2)*0,1			2,226		
	W		(0,25+6,68+0,25+0,25+0,25)*(3,9-0,33)			27,418		
	W		-2,5*2,1			-5,250		
	W		"2NP" (12,69+0,15+12,325+3,78+0,3+0,96+0,1+0,85+0,6)*(6,95-3,9)			96,853		
	W		(1,25*10+2,02*2)*0,1			1,654		
	W		Součet			208,992		
193	K	783827421	Krycí (ochranný) nátěr omítek dvojnásobný hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 akrylátový	m2	208,992			CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP" (0,5+1,7+4,4+0,9+1,75+0,9+1,15+0,9+0,49+0,25+0,9+1,5+1+1,995+1+0,3+3,48+1)*(3,9-0,33)			86,091		
	W		(2,05*2+2,02*8+1*2)*0,1			2,226		
	W		(0,25+6,68+0,25+0,25+0,25)*(3,9-0,33)			27,418		
	W		-2,5*2,1			-5,250		
	W		"2NP" (12,69+0,15+12,325+3,78+0,3+0,96+0,1+0,85+0,6)*(6,95-3,9)			96,853		
	W		(1,25*10+2,02*2)*0,1			1,654		
	W		Součet			208,992		
D 784			Dokončovací práce - malby a tapety					
194	K	784221101	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné době v místnostech výškv do 3,80 m	m2	663,392			CS ÚRS 2021 01
	W		"1NP"					
	W		"broušení bruslí" 2,18*2,64			5,755		
	W		"strojovna" 3*2			6,000		
	W		"náhradní zdroj" (2,5+1,95)*2*3,02			26,878		
	W		"stropy"					
	W		"chodba" 15,52-2,4*2,62			9,232		
	W		"šatny,sklad" 20,2+13,31+10,16+9,59+35,91-2,4*(5,1+0,3+4,25)			66,010		
	W		"2NP"					
	W		19,8+11,08+8,56+4,28+11,28+42,58+21,94+1,85+3+3,98			128,370		
	W		"stěny"					
	W		"chodba" (1,69+0,1+4+2,62+0,15)*3,02-(1,6*2)			22,651		
	W		"šatny" ((4+5,1+4+5,1)+(2,5+4+2,5+4))*(1,69+0,1+4+1,65)+(1,69+5,1-0,1+0,3+2,5+1,69+0,9+0,1+0,9+0,6+0,1+0,6+1,69+1,69))*3,02			170,328		
	W		-0,7*1,97*6-0,8*1,97*3			-13,002		
	W		"sklad" (5,345+3,48+0,3+0,3+1+1+0,2+0,2+5,045)*3,02			50,947		
	W		-0,8*1,97-1*1			-2,576		
	W		"hyg.záz.5-obklad" -1*((1,69+5,1-0,1+0,3+2,5+1,69+2,5+0,3+5,1+0,9*2+0,6*2+1,69*2)*1,8 + 3*(2,2-1,8))			-47,028		
	W		+0,7*1,8*4			5,040		
	W		"2NP"					
	W		(2,095+2+2+2+2+0,15+2+4+2+4+0,5+0,3+5,99+3,49)*2,64			91,146		
	W		-2*1,25*3-4*1,25*2-0,8*1,97*2			-20,652		
	W		((3,49+3,49+1+0,1+0,95+1,65+0,1+1,48+0,86+0,95+1,48+0,86+1,48+0,95+0,1+1,6+1,65*2+1+0,1+1,5+0,1+0,89+0,1+1,615+1,95*3)*2,64-8*0,7*1,97-2*0,8*1,97)*2			156,406		
	W		"terasa" (0,1+0,89+1,5+0,1)*2,64			6,838		
	W		"terasa" (1)*2,64			2,640		
	W		"opravené omítky"					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"chodba" (4+0,15+0,1+1,69+2,62)*3,02-1,65*2,1		22,386			
	W		"hyg.záz.5,průchod" ((5,1-0,1-0,1+0,3+2,5)+(4+0,3+0,3+0,1+1,69+1,65))*3,02-1,5*1,5		45,285			
	W		-0,8*1,97*2		-3,152			
	W		"sklad" (3,48+0,3+2,21+0,2+0,1+0,2+0,2+0,2)*3,02-0,9*1,97		19,639			
	W		"2NP"					
	W		(8,26+4,95+2,4+0,35+1+0,1+0,95+0,1+1,65+0,1+0,95+0,1+1,6+0,1+7,34+1,615+0,3)*2,64-0,8*1,97		82,548			
	W		"odpočet obkladu"					
	W		"1NP"					
	W		"hyg.záz.5" -(1,69+5,1-0,1-0,3+0,3+2,5+1,69+0,9*2+0,6*2+1,69*2)*1,8		-31,068			
	W		0,7*1,8*4		5,040			
	W		"šatny" -(4+5,1-0,8+4+5,1-0,7+1+1+4+2,5-0,8+4+2,5-0,7)*1,8		-54,360			
	W		"2NP"					
	W		(1+2,34+1,38+0,95+1,38+0,95+0,86+0,95+0,1+1,48+1,65+1,48+0,86+1,65+0,95+1,65+1,6+1,65)*-1,8		-44,154			
	W		(1,95+1+1,95+1+1,5+1,95+1,5+1,95+0,89+1,95+0,89+1,95+1,45+1,615+1,45)*-1,8		-41,391			
	W		0,7*1,8*15		18,900			
	W		"sprchový kout" -(0,86+1,48+1)*(2,2-1,8)		-1,336			
	W		"kuchyně" -(0,1+1,6+0,1+0,95+0,9)*1,8		-6,570			
	W		"šatna" (0,15+5,75+3,41-0,8+0,3)*-1,8+2*1,25		-13,358			
	W		Součet		663,392			

Světelné a silnoproudé rozvody

006: Úpravy povrchu

1.	Hrubá vylíh rýh ve vnitřních stěnách maltou	m2	1,0	1,0
----	---	----	-----	-----

009: Ostatní konstrukce a práce

1.	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném D do 60 mm na MVC nebo MV hl do 600 mm	kus	3,0	3,0
2.	Vysekání kapes ve zdivu pro instalační krabice	kus	115,0	115,0
3.	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 30 mm š do 30 mm	m	35,0	35,0
4.	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 50 mm š do 70 mm	m	15,0	15,0
5.	Úklid po stavebních pracích elektro	sou	1,0	1,0

740: Silnoproud

1.	Kabel silový s Cu jádrem CYKY 2x1,5 mm2	m	50,0	50,0
2.	Kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2	m	650,0	650,0
3.	Kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5 mm2	m	590,0	590,0
4.	Kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x1,5 mm2	m	30,0	30,0
5.	Kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x2,5 mm3	m	45,0	45,0
6.	Kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x10 mm2	m	30,0	30,0
7.	Kabel SYKFY 2x2x0,5 mm2	m	50,0	50,0
8.	Vodič izolovaný s Cu jádrem H07V-R 6 mm2	m	15,0	15,0
9.	Vodič izolovaný s Cu jádrem H07V-R 25 mm2	m	30,0	30,0
10.	Spínač jednopólový 10A Tanqo bílý, slonová kost	kus	8,0	8,0
11.	Spínač jednopólový 10A.IP44 Tanqo bílý, slonová kost	kus	1,0	1,0
12.	Spínač dvoupólový 10A.IP44 Tanqo bílý, slonová kost	kus	2,0	2,0
13.	Přepínač střídavý řazení 6 10A Tanqo bílý, slonová kost	kus	14,0	14,0
14.	Přepínač střídavý dvojitý řazení 6+6 10A Tanqo bílý, slonová kost	kus	1,0	1,0
15.	Přepínač křížový řazení 8 10A Tanqo bílý, slonová kost	kus	1,0	1,0
16.	Přepínač sériový řazení 5 10A Tanqo bílý, slonová kost	kus	1,0	1,0
17.	Ovladač tlačítko 10A Tanqo bílá, slonová kost	kus	13,0	13,0
18.	Ovladač tlačítko 10A.IP 44 Tanqo bílá, slonová kost	kus	1,0	1,0
19.	Zásuvka 1násobná 16A Tanqo bílý, slonová kost s clonkou	kus	53,0	53,0
20.	Zásuvka 1násobná 16A, s přepět ochranou.Tanqo bílý, s clonkou	kus	1,0	1,0
21.	Zásuvka 1násobná 16A.IP 44 Tanqo bílý, slonová kost s clonkou	kus	1,0	1,0
22.	Trubka elektroinstalační ohebná LPFLEX z PVC (EN) 2325	m	5,0	5,0
23.	Lišta montážní elektroinstalační vkládací	m	20,0	20,0
24.	Krabice přístrojová instalační KP 68/2	kus	97,0	97,0
25.	Krabice univerzální z PH KU 68/2-1903	kus	18,0	18,0
26.	Svorka připojovací SP1 k připojení kovových částí	kus	6,0	6,0
27.	Svorka na potrubí ST 01 1/2" - 22mm FeZn	kus	6,0	6,0
28.	Montáž trubka ochranná do krabic plastová tuhá D do 40 mm uložena volně	m	5,0	5,0
29.	Montáž lišty vkládacích	m	20,0	20,0
30.	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plast kruh KP.KU68/2-1901	kus	97,0	97,0
31.	Montáž rozvodka zapuštěná plastová kruhová typ KU68/2-1903,	kus	18,0	18,0
32.	Montáž svorka hromosvodná typ ST, SJ, SK, SZ, SR01, 02 se 3 šrouby	kus	6,0	6,0
33.	Montáž svorka hromosvodná na potrubí typ Bernard	kus	6,0	6,0
34.	Montáž vodič Cu izolovaný sk.1 do 1 kV žíla 0,35 až 6 mm2 do	m	1 365,0	1 365,0
35.	Montáž kabel Cu sdělovací do 0,40 kq umístěný pevně	m	50,0	50,0
36.	Ukončení vodič izolovaný do 2,5mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	110,0	110,0
37.	Ukončení vodič izolovaný do 10 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	4,0	4,0
38.	Montáž vypínače (ovladače) polo - zapuštěný	kus	38,0	38,0

Poř.	Popis	MJ	Výměra bez zti	Výměra	Jedn. cena	Cena	DPH	DPH	Cena s DPH
39.	Montáž vypínače (ovladače) IP44	kus	4,0	4,0					
40.	Montáž ovladače pro VZT	kus	2,0	2,0					
41.	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení se zapojením vodičů	kus	54,0	54,0					
42.	Montáž zásuvka IP44	kus	1,0	1,0					
43.	Montáž se zhotovením konstrukce pro upevnění přístrojů do 5 kg	kus	2,0	2,0					
44.	Svítilno LED Modus SPMP, 34W, IP20, kruhové přisazené	kus	9,0	9,0					
45.	Svítilno LED Modus KX4000M, 25W, IP54, přisazené	kus	20,0	20,0					
46.	Svítilno LED Modus BRBSB, 20W, IP44, přisazené	kus	11,0	11,0					
47.	Svítilno LED Modus VLO3500L1N, 32W, IP65, prachotěsné	kus	4,0	4,0					
48.	Nouzové svítidlo LED - 3W, IP65, s piktoqramem EXIT	kus	5,0	5,0					
49.	Nouzové svítidlo LED - 1W, IP65, s piktoqramem EXIT	kus	1,0	1,0					
50.	Recyklace svítidel	kus	50,0	50,0					
51.	Osoušeč rukou Jet Draver Storm, 1800W	kus	1,0	1,0					
52.	Rozvodnice RS1, 4, ocep- 48mod, IP30, vč. výstroje	kus	1,0	1,0					
53.	Montáž a zapojení rozvodnice R 1.4	kus	1,0	1,0					
54.	Rozvodnice R3, ocep-120mod, IP30, vč. výstroje	kus	1,0	1,0					
55.	Montáž a zapojení rozvodnice R3	kus	1,0	1,0					
56.	Montáž a zapojení osoušečů	kus	3,0	3,0					
57.	Podružný materiál	soubor	1,0	1,0					
58.	Zkušební provoz	hod	8,0	8,0					
59.	Kooperace s ostatními profesemi	hod	5,0	5,0					
60.	Provedení revizních zkoušek, vč. revizní zprávy dle ČSN 33 1500, ČSN 33 2000-6	hod	8,0	8,0					
61.	Spolupráce s revizním technikem	hod	4,0	4,0					

C22M - 1.Strukturované kabelové rozvody

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	220261661p	značení trasy vedení		99,00 m	
2	220260582n	trubka plast.ohebná EN 20 pod omítku vč.drážky		40,00 m	
3	220260584n	trubka plast.ohebná EN 32 pod omítku vč.drážky		10,00 m	
4	220260021n	krabice KO 68 pod omítku + vysekání, zhotovení otvorů pro trubky, vodiče, zavíčkování. Bez svorek a krabice KP 68 pod omítku + vysekání, zhotovení otvorů pro trubky, vodiče. Bez svorek a zapojení.		10,00 ks	
5	220260022n	krabice KO 100 pod omítku + vysekání, zhotovení otvorů pro trubky, vodiče, zavíčkování. Bez svorek a hmoždinka HM8 ve zdi cihlové		14,00 ks	
6	220260026n	krabice KO 100 pod omítku + vysekání, zhotovení otvorů pro trubky, vodiče, zavíčkování. Bez svorek a hmoždinka HM8 ve zdi cihlové		6,00 ks	
7	220261622n	lišta vkládací 20x20, na předem připravené úchyt.body, zavíčkování.		137,00 ks	
8	220260603n	lišta vkládací 20x20, na předem připravené úchyt.body, zavíčkování.		15,00 m	
9	220260795nP	elektroinstalační kanál 120x40, vč.příslušenství, na předem připravené úchyt.body, zavíčkování.		2,00 m	
10	220261221n	skupinový držák GRIP M 15		80,00 ks	
11	220261222n	skupinový držák GRIP M 30		40,00 ks	
12	220280201nS	kabel UTP/FTP kat.5e v trubkách, prozvonění a označení, vč.pročištění trubek		72,00 m	
13	220280501n	UTP, FTP, SEKU, SYKY...do 7mm vnější průměru volně ve žlabu, liště, skupin.držáku, prozvonění a		445,00 m	
14	220290003n	dvojzásuvka 2xRJ45 UTP kat.5e pod omítku do připravené krabice, vč.značení portů		12,00 ks	
15	220290001n	zásuvka 1xRJ45 UTP kat.5e pod omítku do připravené krabice, vč.značení portů		2,00 ks	
16	220260412n	nástěnný 19" rozvaděč 9U-12U (hl.nad 450mm), na předem připravené úchyt.body. Úprava vstupních patch panel		1,00 ks	
17	220290971n	vyvazovací panel		2,00 ks	
18	220290981n	vyvazovací panel		2,00 ks	
19	220301501n	zásuvkový adaptér s přepět'ovou ochranou SPD typu 3		1,00 ks	
20	220301701p	uzemnění na předem připravený uzemňovací bod, změření zemního odporu		1,00 ks	
21	220300201p	kabelová forma UTP, odstranění pláště kabelu, očištění, vyformování, zapojení a prozvonění		26,00 ks	
22	220293001p	vypáskování kabelů v rozvaděči		26,00 ks	
23	220300601n	ukončení kabelu v rozvaděči		26,00 ks	
24	220293011p	kontrolní měření kabelu		26,00 ks	
25	220300671p	protipožární přepážka na kabel.vedení		5,00 ks	
26	220293012p	měření do protokolu		26,00 ks	
Součet					

Podíl přidružených výkonů z C22M a navázaného
Pomocný materiál
Provoz investora z C22M

Základ DPH

55 128,06

C801-3 - Stavební práce - výseky, kapsy, rýhy

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	97104-2241	vybour.otv.beť.strop do 0.0225m2 tl.do 300mm		1,00 ks	
2	97403-1121	vysek.rýh cihla do hl.30mm š.do 30mm		7,00 m	
3	97103-3151	vybour.otv.cihl.malt.váp. do R=60mm tl.do 450mm		2,00 ks	
Součet					5 137,11

Provoz investora z C22M

0

Základ DPH

5 137,11

Materiály

1.Strukturované kabelové rozvody

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
--------	------------	---------------	-----------------	----------------	-------------

1	10.152.912	Trubka oheb.2332/LPE-2 pr.32 125N b.	10,00	M
2	10.152.290	Trubka oheb.2320/LPE-2 pr.20 125N b.	40,00	M
3	10.061.372	Krabice KPR 68 přístrojová hluboká	14,00	KS
4	10.079.363	Krabice KU 68-1902	10,00	KS
5	10.058.236	Krabice KO 100 E	6,00	KS
6	10.074.483	Hmoždinka HM 8	137,00	KS
7	10.652.852	Kanál EKD 120x40 vč.víka, bílá, 2m	2,00	M
8	10.078.855	Lišta LHD 25x20 vkládací bílá,2m	15,00	M
9	10.902.012	Držák KKS 30 kabelový	40,00	KS
10	10.902.011	Držák KKS 15 kabelový	80,00	KS
11	I27724119	Instalační kabel Solarix CAT5E UTP LSOH Eca 305m/box SXKD-5E-UTP-LSOH	445,00	m
12	I27724119	Instalační kabel Solarix CAT5E UTP LSOH Eca 305m/box SXKD-5E-UTP-LSOH	72,00	m
13	RBA-12-AD5- CAX-A1	Rozvaděč nástěnný dvoudílný 12U/500mm celoskleněné dveře	1,00	ks
14	A01061	SDP typu 3 zásuvkový adaptér s přepěťovou ochranou a vř filtrem	1,00	ks
15	RAX-MS-X19-	Spojovací materiál sada 4x šroub, podložka, matice	2,00	ks
16	24000240	Patch panel Solarix 24 x RJ45 CAT5E UTP 150 MHz černý 1U SX24-5E-UTP-BK	2,00	ks
17	RAX-MS-X19-	Spojovací materiál sada 4x šroub, podložka, matice	2,00	ks
18	0502315620	RAX-VP-X02-A1, 19" vyvazovací panel 1U jednostranná plast. lišta /	2,00	ks
19	I28310109	Patch kabel 1m UTP SOLARIX, CAT5E, šedý	42,00	ks
20	04335	TANGO ZAS DATOVA 5014A-A100B BILA	12,00	ks
21	06617	TANGO MASKA NOSNA 2x 5014A-B1018	12,00	ks
22	01402	TANGO 1-RAM 3901A-B10B BILA	12,00	ks
23	25286701	Samořezný keystone Solarix CAT5E UTP RJ45 černý SXXJ-5E-UTP-BK-SA	2,00	ks
24	04335	TANGO ZAS DATOVA 5014A-A100B BILA	2,00	ks
25	06618	TANGO MASKA NOSNA 5014A-B1017	2,00	ks
26	01402	TANGO 1-RAM 3901A-B10B BILA	2,00	ks
27	25286501	Zařezávací keystone Solarix CAT5E UTP RJ45 černý SXXJ-5E-UTP-BK	24,00	ks

Součet

Základ DPH

24 355,98

Práce v HZS

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1		Výchozí revize SKR		1,00 hod.	
Součet					

Základ DPH

1 815,00

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Projekční činnost - dokumentace pro provedení stavby	
Cestovné	
Součet	

Základ DPH

19 625,00

Celkem bez DPH

106 061,15

DPS

pozice	popis	počet	jednotky	EL	MaR	KAN	cena za položku	cena celkem
	zařízení 1 - šatny							
	vzduchotechnické jednotky							
1. 1	<p>rekuperační jednotka s vlnitým provedením parapetní s deskovým rekuperačním výměníkem s integrovaným PTE elektrickým ohřívačem jmenovitý výkon 1500 m3/h pracovní bod 1445 m3/h / 400 Pa / 400 Pa Splňuje ErP (Ecodesign) - nařízení EU 1253/2014, platné od 1.1.2016 i 1.1.2018 viz příloha 02</p> <p>A100615 DUPLEX 1500 Multi Eco 1 ks A102318 Me.119.EC1 (1500M,ME) - EC 1 ks A103318 Ml.119.EC1 (1500M,ME) - EC 1 ks A104415 S7.C_protiproudý rekuperační výměník (1500M,MV,ME,MEV) 1 ks A105111 provedení 11 (parapetní) 1 ks A105008 konfigurace 8 1 ks A106025 Fe.K4_filtr přívod kazetový třída G4 (1500M,MV,MN,ME,MEV,MEN,1400B,BV,BN,2400B,BV,BN) 1 ks A106225 Fi.K4_filtr odtah kazetový třída G4 (1500M,MV,MN,ME,MEV,MEN,1400B,BV,BN,2400B,BV,BN) 1 ks A130515 B.x_by-pass (1500M,MV,ME,MEV) 1 ks A117015 E.2100_elektrický ohřívač (1500M,MV,MN,ME,MEV,MEN) 1 ks A131051 H.D315_kruh. hrdlo (pr. 315) 4 ks A130055 Ke.D315.x_uz. klapka kruh. přívod (pr. 315) 1 ks A130255 Ki.D315.x_uz. klapka kruh. odtah (pr. 315) 1 ks A131151 H.D315.P_příplatek pružná manžeta kruh. (pr. 315) 4 ks A139501 dodávka jednotky vcelku 1 ks</p> <p>Příslušenství (měření a regulace, regulační prvky) A140312 LM 24A (by-passová klapka) 1 ks A140312 LM 24A (uzavírací klapka e1) 1 ks A140312 LM 24A (uzavírací klapka i1) 1 ks A131400 vývod kondenzátu pr. 32/40 (plast) - mimo podsiropních 2 ks A139051 základový rám (1500M,ME) 1 ks A139022 podstavě nohy (4 + 2 ks) - 1500-8000M,MV,1500-6500ME,MEV,1400-10100B,BV 1 ks A142932 RD5 230V-EC / 230V-EC (500-1500M,ME), vč. ethernet připojení 1 ks A140001 manostat filtru e1 (PFe, 0-500 Pa) 1 ks A140002 manostat filtru i1 (PFI, 0-500 Pa) 1 ks</p>	1	sb					
	tlumiče hluku							
1. 2	tlumič hluku kruhový Ø315 mm, délka 1,2 m SLBGU-315-1200-100	1	ks					
1. 3	tlumič hluku kruhový Ø315 mm, délka 1,2 m SLBGU-315-1200-100	2	ks					
1. 4	tlumič hluku kruhový Ø315 mm, délka 1,2 m SLBGU-315-1200-100	1	ks					
1. 5	tlumič hluku kruhový Ø315 mm, délka 1,2 m SLBGU-315-1200-100	2	ks					
	klapky uzavírací							
1. 6	Klapka uzavírací Ø250 mm + servopohon 230V	4	ks					

DPS

pozice	popis	počet	jednotk	EL	MaR	KAN	cena za položku	cena celkem
	distribuční prvky							
	Designové provedení distribučních prvků konzultovat před objednáním s architektem interiéru!							
1. 7	Mřížka dvourada do kruhového potrubí 500x75 mm přivodní qv ≈ 110 - 150 m ³ /h, regulace R1	6	ks					
1. 8	Mřížka dvourada do kruhového potrubí 200x75 mm přivodní qv ≈ 90 - 110 m ³ /h, regulace R1	6	ks					
1. 9	Mřížka jednorada do kruhového potrubí 500x75 mm odvodní qv ≈ 110 - 150 m ³ /h, regulace R1	8	ks					
1. 10	Mřížka jednorada do kruhového potrubí 200x75 mm odvodní qv ≈ 90 - 110 m ³ /h, regulace R1	1	ks					
1. 11	talířový ventil přivodní kovový Ø 100 mm	2	ks					
1. 12	talířový ventil odvodní kovový Ø 100 mm	6	ks					
1. 13	Zaluzie venkovní vytukova - lamely horizontální 45° qv ≈ 1500 m ³ /h (Ø 315 mm - 400x400 mm)	1	ks					
1. 14	Zaluzie venkovní sací - lamely horizontální 45° qv ≈ 1500 m ³ /h (Ø 315 mm - 400x400 mm)	1	ks					
1. 15	Mřížka dveřní - délka 525x325 mm, A eff ≈ 0,08 m ² qv ≈ 360 m ³ /h	2	ks					
1. 16	Mřížka dveřní - délka 525x225 mm, A eff ≈ 0,06 m ² qv ≈ 250 m ³ /h	6	ks					
1. 17	Mřížka dveřní - délka 525x75 mm, A eff ≈ 0,01 m ² qv ≈ 50 m ³ /h	2	ks					
profil	potrubí kruhového průřezu z ocelového pozinkovaného plechu							
	SPIRO potrubí							
	Ø ## mm	24	bm					
	Ø ## mm	12	bm					
	Ø ## mm	10	bm					
	Ø ## mm	24	bm					
	Ø ## mm	16	bm					
	Ø ## mm	0	bm					
	Ø ## mm	2	bm					
profil	potrubí hranatá z ocelového pozinkovaného plechu							
	délka tvarovek na hranatém potrubí zahrnutá v přímých úsecích							
400 ##	mm (redukce na Ø 315 mm)	2	bm					
profil	tepelná izolace na potrubí							
	tepelná izolace potrubí pozinkovaného							
	minerální izolace tl. 40 mm s opletem Al fólií							
	Ø ## mm	24	bm					
	Ø ## mm	10	bm					
	Ø ## mm	2	bm					
	Ø ## mm	0	bm					
	Ø ## mm	0	bm					
	Ø ## mm	0	bm					
	Ø ## mm	0	bm					

DPS

pozice	popis	počet	jednotka	EL	MaR	KAN	cena za položku	cena celkem
	zařízení 2 - občerstvení							
	vzduchotechnické jednotky							
2. 1	rekuperační jednotka , vnitřní provedení - parapetní s deskovým rekuperačním výměníkem s integrovaným PTE elektrickým ohřivačem jmenovitý výkon 800 m3/h pracovní bod 800 m3/h / 300 Pa / 300 Pa ErP 2016, ErP 2018 viz příloha 02 A100608 DUPLEX 800 Multi Eco 1 ks A102310 Me.107.EC1 (1000M,800ME,1100ME) - EC 1 ks A103310 Mi.107.EC1 (1000M,800ME,1100ME) - EC 1 ks A104410 S3.B_protiproudý rekuperační výměník (1000M,800ME) 1 ks A105111 provedení 11 (parapetní) 1 ks A105000 konfigurace 0 1 ks A106009 Fe.K4_filtr přívod kazetový třída G4 (1000M,800ME) 1 ks A106209 Fi.K4_filtr odťah kazetový třída G4 (1000M,800ME) 1 ks A130510 B.x_by-pass (1000M,800ME) 1 ks A117010 E.1800_elektrický ohřivač (1000M,800ME) 1 ks A131063 H.D250_kruh. hrdlo (pr. 250) - e1 1 ks A131011 H.350/200_obdělníkové hrdlo - e2 1 ks A131063 H.D250_kruh. hrdlo (pr. 250) - i1 1 ks A131011 H.350/200_obdělníkové hrdlo - i2 1 ks A130091 Ke.D250_x_uz. klapka kruh. přívod (pr. 250) 1 ks A130291 Ki.D250_x_uz. klapka kruh. odťah (pr. 250) 1 ks A131162 H.D250.P_příplatek pružná manžeta kruh. (pr. 250) 2 ks A131111 H.350/200.P_příplatek pružná manžeta obd. 2 ks A139501 dodávka jednotky vcelku 1 ks Příslušenství (měření a regulace, regulační prvky) A140333 CM 24 (by-passová klapka) 1 ks A140333 CM 24 (uzavírací klapka e1) 1 ks A140333 CM 24 (uzavírací klapka i1) 1 ks A131402 vývod kondenzátu pr. 16/22 (plasti) - mimo podstropních 2 ks A139024 podstavné nohy / závěsy (4 ks) 1 ks A142932 RD5 230V-EC / 230V-EC (500-1500M,ME), vč. ethernet připojení 1 ks A140001 manostat filtru e1 (PFe, 0-500 Pa) 1 ks	1	sb					
	tlumiče hluku							
2. 2	tlumič hluku kruhový Ø250 mm, délka 1,0 m KVDPX-250-1000-1	1	ks					
2. 3	tlumič hluku kruhový Ø250 mm, délka 1,0 m KVDPX-250-1000-1	1	ks					
2. 4	tlumič hluku kruhový Ø250 mm, délka 0,6 m KVDPX-250-600-1	1	ks					
2. 5	tlumič hluku kruhový Ø250 mm, délka 1,0 m KVDPX-250-1000-1	1	ks					
2. 6	tlumič hluku kruhový Ø250 mm, délka 1,0 m KVDPX-250-1000-1	1	ks					
2. 7	tlumič hluku kruhový Ø250 mm, délka 0,6 m KVDPX-250-600-1	1	ks					

DPS

pozice	popis	počet	jednotky	EL	MaR	KAN	cena za položku	cena celkem
	distribuční prvky Designové provedení distribučních prvků konzultovat před objednáním s architektem interiéru !							
2. 8	Mřížka dvoulada do kruhového potrubí 300x75 mm přivodní qv ≈ 110 - 150 m3/h, regulace R1	6	ks					
2. 9	Mřížka jednolada do kruhového potrubí 300x75 mm odvodní qv ≈ 110 - 150 m3/h, regulace R1	8	ks					
2. 10	talířový ventil přivodní kovový Ø 100 mm	1	ks					
2. 11	talířový ventil odvodní kovový Ø 100 mm	11	ks					
2. 12	Zaluzie venkovní vyfuková - lamely horizontální 45° qv ≈ 800 m3/h (Ø 250 mm - 315x315 mm)	1	ks					
2. 13	Zaluzie venkovní sací - lamely horizontální 45° qv ≈ 800 m3/h (Ø 250 mm - 315x315 mm)	1	ks					
2. 14	Mřížka dveřní - délka 525x225 mm, A eff ≈ 0,06 m2 qv ≈ 250 m3/h	4	ks					
2. 15	Mřížka dveřní - délka 525x125 mm, A eff ≈ 0,03 m2 qv ≈ 100 m3/h	4	ks					
2. 16	Mřížka dveřní - délka 525x75 mm, A eff ≈ 0,01 m2 qv ≈ 50 m3/h	8	ks					
profil	potrubí hranaté z ocelového pozinkovaného plechu délka tvarovek na hranatém potrubí zahrnuta v přímých úsecích							
350 ##	mm (redukce na Ø 250 mm)	2	bm					
315 ##	mm (redukce na Ø 250 mm)	2	bm					
profil	potrubí kruhového průřezu z ocelového pozinkovaného plechu SPIRO potrubí							
Ø ##	mm	35	bm					
Ø ##	mm	12	bm					
Ø ##	mm	28	bm					
Ø ##	mm	0	bm					
Ø ##	mm	5	bm					
profil	tepelná izolace na potrubí tepelná izolace potrubí pozinkovaného hranatého minerální izolace tl. 40 mm s poletem Al fólií tepelná izolace v pasech potrubí pozinkovaného kruhového průřezu							
Ø ##		27	bm					

výpis orientační, přesná specifikace dle dodavatele
přesná specifikace a nastavení prvků dle rozpisu realizační firmy
nacenění a přípravu dodávky provést s podporou výkresové dokumentace !

Dodávka celkem							678 818 Kč
Montáže, doprava, přesuny hmot	28 %						190 069 Kč
Cena celkem							868 887 Kč

poznámka : položky rozpočtu obsahují pouze ceny
dodávky a montáže profese VZDUCHOTECHNIKA



MĚSTSKÝ ÚŘAD PODĚBRADY

Odbor výstavby a územního plánování

Jiřího náměstí 20, 290 31 Poděbrady I

tel. 325 600 870 e-mail: [redacted]

Č.j.: MEUPDY/0014761/VUP/2021/JNe
Spis. zn.: MEUPDY/0013615/VUP/2021/JNe
Oprávněná
úřední
osoba: [redacted]
Tel.: [redacted]
E-mail: [redacted]

Poděbrady, dne 16.3.2021

Ukl. zn.: 330.2
Skart. V/5
zn.:

Město Poděbrady
Jiřího náměstí 20
Poděbrady I
290 01 Poděbrady 1

Městský úřad Poděbrady ①	
Č. dopor.:	
Došlo:	17.03.2021
Č.j.	0015003/JM/2021
Listů: 1	Příloh: /

SOUHLAS

S PROVEDENÍM OHLÁŠENÉHO STAVEBNÍHO ZÁMĚRU

Městský úřad Poděbrady, odbor výstavby a územního plánování, jako stavební úřad příslušný podle § 13 odst. 1 písm. c) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen "stavební zákon"), posoudil ohlášení stavebního záměru podle § 105 a § 106 odst. 1 stavebního zákona, které dne 9.3.2021 podal

Město Poděbrady, zastoupeno Jaroslavem Červinkou, starosta, IČO 00239640, Jiřího náměstí 20, Poděbrady I, 290 01 Poděbrady 1

(dále jen "stavebník"), a na základě tohoto posouzení podle § 106 stavebního zákona

v y d á v á s o u h l a s

s provedením ohlášeného stavebního záměru:

**Stavební úpravy vnitřní dispozice zázemí zimního stadionu
Poděbrady, Poděbrady II, U Zimního stadionu č.p. 770**

(dále jen "stavební záměr") na pozemku st. p. 125/2 v katastrálním území Poděbrady.

Popis druhu a účelu stavebního záměru:

- Jedná se o rozšíření provozního zázemí ve vnitřních prostorách stávajícího objektu zimního stadionu. Vestavba je řešena jako dvoupodlažní nepodsklepená a její realizací dojde ke sjednocení půdorysné linie vnitřní čelní stěny orientované ke kluzišti

Dispozice:

- 1 NP - šatny pro hráče (1,2,3,5), šatna trenér, hygienická zázemí pro šatny, chodba, příruční sklad, schodiště do 2 NP
- 2 NP - krytá terasa s toaletami, prodejna občerstvení, kancelář, šatna C

Stavba bude provedena dle projektové dokumentace zpracované :STAVBYZOR s.r.o., Bulharská 985, Nová Paka, zodp. projektant Ing. Marek Homan, ČKAIT 0600243

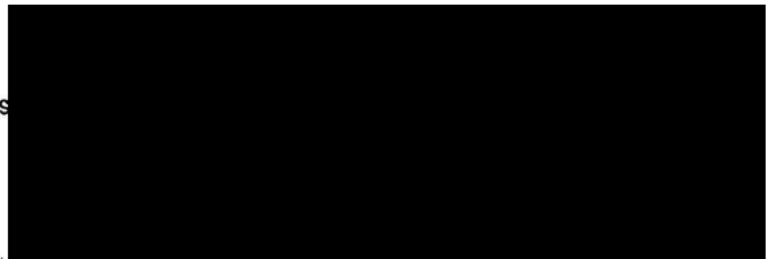
Po dokončení stavby bude stavebníkem zažádáno o vydání kolaudačního souhlasu.

Poučení:

Souhlas se doručuje stavebníkovi spolu s ověřenou dokumentací nebo projektovou dokumentací a štítkem obsahujícím identifikační údaje o ohlášeném stavebním záměru. Současně se souhlas doručí osobám uvedeným v § 105 odst. 1 písm. f) stavebního zákona a vlastníkovi stavby, pokud není stavebníkem. Místně příslušnému obecnímu úřadu, pokud není stavebním úřadem, se souhlas doručí spolu s ověřenou dokumentací nebo projektovou dokumentací.

Souhlas nabývá právních účinků dnem doručení stavebníkovi. Platí po dobu 2 let ode dne vydání. Nepozbývá však platnosti, pokud v této době bylo s ohlášeným stavebním záměrem započato. Platnost souhlasu nelze prodloužit.

Městský úřad Poděbrady
Odbor výstavby, územního a stavebního plánování
6

**Poplatek:**

Správní poplatek podle zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích se nevyměňuje.

Obdrží:

účastníci (dodejky)

Město Poděbrady, Jiřího náměstí č.p. 20/1, Poděbrady I, 290 01 Poděbrady 1

Městský úřad Poděbrady, Odbor správy a rozvoje města, Jiřího náměstí č.p. 20/1, Poděbrady I, 290 01 Poděbrady 1

dotčené orgány státní správy

Hasičský záchranný sbor Středočeského kraje, se sídlem v Kladně, územní odbor Nymburk, IDDS: dz4aa73

Krajská hygienická stanice Středočeského kraje se sídlem v Praze, územní pracoviště Nymburk, IDDS: hhcai8e

Městský úřad Poděbrady, Odbor životního prostředí, Jiřího náměstí č.p. 20/1, Poděbrady I, 290 01 Poděbrady 1