

SMLOUVA O DÍLO

Smluvní strany:

Vojenská lázeňská a rekreační zařízení, příspěvková organizace

se sídlem Magnitogorská 1494/12, 101 00 Praha 10 – Vršovice
zastoupená ředitelem Ing. Liborem Tejnilem
zapsaná u živnostenského odboru Úřadu městské části Praha 10
IČO: 00000582, DIČ: CZ00000582

Bankovní spojení: [REDAKCE]

[REDAKCE] Adresa pro doručování elektronických daňových dokladů: podatelna@vlrz.cz

jako **OBJEDNATEL** (dále jen „objednatel“) na straně jedné

a

Rekomont, a. s.

se sídlem Praha 9 - Hloubětín, Kbelská 581, PSČ 19000
zapsaná v Obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 74
zastoupená předsedou představenstva Vladkem Domažlickým
IČO: 00499838, DIČ: CZ00499838

Bankovní spojení: [REDAKCE]

[REDAKCE] Adresa pro doručování korespondence: Praha 9 - Hloubětín, Kbelská 581, PSČ 19000
jako **ZHOTOVITEL** (dále jen „zhotovitel“) na straně druhé

dle § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“) uzavírají na veřejnou zakázku „VZ Měřín – rekonstrukce zaměstnanecké ubytovny MULTI I“, zadávanou pod systémovým číslem v NEN: N006/23/V00019241, tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“):

1 Předmět a účel smlouvy

- 1.1 Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo definované touto smlouvou a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit za něj sjednanou cenu.
- 1.2 Dílem se pro účely této smlouvy rozumí stavební úpravy dokončené stavby ubytovny, budovy MULTI I v areálu vojenské zotavovny Měřín (dále jen „VZ Měřín“); rozsah díla je definován:
 - 1.2.1 projektovou dokumentací, zpracovanou v 05/2022 společností TECHNISERV, spol. s r.o., Praha 4, Baarova 231/36, PSČ 14000, IČO 44264020, hlavní inženýr projektu Ing. Jiří Jaroš, ČKAIT 0000887 (dále jen „PD“); která byla zveřejněná na profilu zadavatele v elektronickém nástroji NEN po ID N006/23/V00019241 (dále jen „profil zadavatele“), kde je zhotoviteli k dispozici v elektronické podobě; všechny uvedené dokumenty předá objednatel zhotoviteli v listinné podobě při prvním zpřístupnění VZ Měřín dle čl. 4.1 této smlouvy;
 - 1.2.2 stavebním programem pro realizaci stavby, který je uveden v příloze č. 1 této smlouvy;

- 1.2.3 soupisem stavebních prací, dodávek a služeb, který je uveden v příloze č. 2 této smlouvy; a
- 1.2.4 stavebním povolením ze dne 29. 9. 2022 č.j. MO 400341/2022-1322, které vydalo Ministerstvo obrany, sekce majetková, odbor ochrany územních zájmů a státního dozoru, oddělení stavební úřad, pracoviště Brno, které nabylo právní moci dne 12. 10. 2022; s rozhodnutím úřadu se zhotovitel seznámil před podpisem této smlouvy.
- 1.3 Zhotovitel prohlašuje, že má odbornost odpovídající plnění dle této smlouvy a že se za využití svých odborných znalostí a zkušeností pečlivě a podrobně seznámil se smluvní dokumentací, věcmi a podklady předanými objednatelem a pokyny sdělenými objednatelem a provedl jejich kontrolu, a to vše v rozsahu odpovídajícím odborné péči zhotovitele před uzavřením smlouvy dle § 5 odst. 1 občanského zákoníku a prohlašuje, že:
- 1.3.1 si vyjasnil případné nejasnosti, zjištěné vady, rozpory, opomenutí, neúplné popisy, připomínky a jiné nedostatky,
- 1.3.2 neshledal ke dni uzavření smlouvy její nevhodnost, která by překážela řádnému zahájení, provádění a dokončení plnění předmětu díla dle této smlouvy,
- 1.3.3 neshledal ke dni podpisu této smlouvy žádné nedostatky či rozpory v soupisu prací, dodávek a služeb či jiné vady, které by neumožňovaly provedení předmětu díla podle této smlouvy,
- 1.3.4 neshledal žádné závady v rozsahu svého plnění, které by bránily splnění smlouvy, dokončení díla, jeho bezvadného provozu, nebo by byly v rozporu s platnými obecně závaznými právními předpisy, technickými předpisy, technickými pravidly nebo požadovanou úrovní výsledné kvality či parametry díla,
- 1.3.5 má k dispozici všechny podklady a informace potřebné k provedení a dokončení díla.
- 1.4 Účelem této smlouvy je zkvalitnění sociálních a hygienických podmínek zaměstnanců objednatele formou poskytování zaměstnaneckého ubytování.

2 Cena za dílo

- 2.1 Cena za dílo se sjednává jako nejvýše přípustná, a to ve výši 31 764 698,- Kč bez DPH (slovy: třicet jedna milionů sedm set šedesát čtyři tisíc šest set devadesát osm korun českých). V takto stanovené ceně za dílo jsou zahrnuty veškeré náklady zhotovitele související s plněním této smlouvy (např. náklady na dopravu do místa plnění apod.). Tato cena za dílo byla stanovena dle rozpočtu-soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, který jako příloha č. 2 tvoří nedílnou součást této smlouvy.
- 2.2 Cenu za dílo je možné zvýšit pouze na základě písemného dodatku ve smyslu čl. 15.2 této smlouvy.

3 Harmonogram

- 3.1 Zhotovitel nejpozději 15. pracovní den po nabytí účinnosti této smlouvy předá objednateli ke schválení zhotovitelem zpracovaný návrh harmonogramu provádění prací v členění dle vzoru členění, který je uveden v příloze č. 3 této smlouvy (dále jen „harmonogram“), jehož součástí budou také požadavky zhotovitele na poskytnutí součinnosti objednatelem v rozsahu nezbytném pro provedení díla.

- 3.2 Zhotovitel vyhotoví návrh harmonogramu tak, že informace uvedené zhotovitelem v návrhu harmonogramu musí zohlednit, že zhotovitel zahájí provádění díla nejdříve 1. 2. 2024 a ukončí provádění díla nejpozději ve lhůtě stanovené v čl. 4.3 této smlouvy; a
- 3.3 Zhotovitel předá objednateli návrh harmonogramu prostřednictvím e-mailové adresy kontaktní osoby objednatele uvedené v záhlaví této smlouvy.
- 3.4 Neprodleně, nejpozději však 15. pracovní den ode dne, kdy objednatel od zhotovitele obdržel návrh harmonogramu:
- 3.4.1 není-li předložený návrh harmonogramu zpracovaný zhotovitelem v souladu s výše uvedenými požadavky objednatele, **je objednatel oprávněn návrh harmonogramu odmítnout a vrátit zhotoviteli zpět k přepracování**; spolu s odmítnutím je objednatel povinen sdělit zhotoviteli také všechny připomínky k tomuto návrhu a nový termín k předložení přepracovaného návrhu harmonogramu; objednatel je oprávněn návrh harmonogramu odmítnout opakovaně; nebo
- 3.4.2 je objednatel povinen návrh harmonogramu **schválit**.
- Marným uplynutím této lhůty se považuje návrh harmonogramu za schválený objednatelem.
- 3.5 Zhotovitel je povinen na základě pokynu objednatele kdykoliv v průběhu provádění díla objednatelem schválený harmonogram přepracovat, nesouhlasí-li skutečný postup prací s tím, co je uvedeno v objednatelem schváleném harmonogramu; termín pro předložení přepracovaného návrhu harmonogramu stanoví objednatel; po předložení zhotovitelem přepracovaného harmonogramu se přiměřeně použije čl. 3.4 této smlouvy s tím, že lhůta pro posouzení návrhu změn harmonogramu činí 7 kalendářních dnů.

4 Čas a místo plnění

- 4.1 Zhotovitel je povinen zahájit provádění díla dne, který je ve schváleném harmonogramu stanoven jako den zahájení prací; zhotovitel není oprávněn zahájit provádění díla přede dnem schválení harmonogramu objednatelem; datum a čas prvního dne zpřístupnění VZ Měřín je zhotovitel s objednatelem povinen předem dohodnout.
- 4.2 Zhotovitel je povinen realizovat dílo v dílčích termínech dle objednatelem schváleného harmonogramu provádění prací.
- 4.3 Zhotovitel se zavazuje předat objednateli řádně dokončené dílo nejpozději 30. 11. 2024.
- 4.4 Místem plnění je Vojenská zotavovna Měřín, Jablonná nad Vltavou, 257 44 Netvořice, budova MULTI I bez čísla popisného, na parcele č. 266 a 1253, k.ú. Blaženice (737216).

5 Staveniště

- 5.1 Objednatel nejpozději ve lhůtě stanovené ve schváleném harmonogramu umožní zhotoviteli převzít prostor ke zřízení staveniště; konkrétní den a hodinu převzetí staveniště je zhotovitel povinen předem dohodnout s objednatelem; prostor ke zřízení staveniště je zhotoviteli předán dnem, který smluvní strany uvedou v záznamu do stavebního deníku.
- 5.2 Objednatel za úhradu umožní zhotoviteli za účelem plnění jeho povinností dle této smlouvy odběr elektrické energie a vody v rámci svých smluv s dodavatelem těchto komodit s tím, že vlastní připojení k odběrným bodům zabezpečí zhotovitel. Zhotovitel je povinen za zhotovitelem spotřebovanou elektrickou energii a vodu uhradit úplatou na základě výzvy objednatele.

- 5.3 Zhotovitel je povinen se při převzetí staveniště seznámit s rozmístěním a trasami podzemních a nadzemních vedení i technických instalací budovy a na staveništi, které nejsou předmětem díla a tato vhodným způsobem ochránit, aby prováděním díla nedošlo k jejich poškození.
- 5.4 Provozní, sociální, výrobní zařízení staveniště si zajišťuje zhotovitel. Náklady na vybudování, provozování, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou součástí ceny podle čl. 2.1 této smlouvy.
- 5.5 Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Zhotovitel je povinen umožnit vstup na staveniště osobám, které vykonávají pro objednatele autorský a technický dozor, a dále osobám, které ke vstupu na staveniště pověřil objednatel.
- 5.6 Zhotovitel zabezpečí na své náklady staveniště tak, aby bylo dílo nebo jeho části zajištěno proti krádeži a dalším škodám, a to až do převzetí díla objednatelem.
- 5.7 Termín, do kterého je zhotovitel povinen vyklidit staveniště a uvést okolní plochy do původního stavu, stanoví objednatel při převzetí díla zápisem do protokolu o předání a převzetí díla. Nebude-li termín pro vyklizení staveniště takto objednatelem stanoven, má se za to, že zhotovitel je povinen vyklidit staveniště a uvést okolní plochy do původního stavu nejpozději do 3 pracovních dnů po převzetí dokončeného díla objednatelem.

6 Stavební deník

- 6.1 Zhotovitel je v souladu s § 157 zák. č. 183/2006 Sb., o územní plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavení zákon“), povinen vést stavební deník; zhotovitel je povinen vést stavební deník způsobem v rozsahu stanoveným citovaným zákonem a vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů.
- 6.2 Zhotovitel je povinen vést stavební deník v listinné podobě; zhotovitel je v této souvislosti povinen:
- 6.2.1 ode dne předání prostor pro zřízení staveniště do dne předání a převzetí díla bez vad umožnit osobě vykonávající pro objednatele autorský nebo technický dozor kdykoliv nahlédnout do všech záznamů vedených ve stavebním deníku;
- 6.2.2 ode dne předání prostor pro zřízení staveniště do dne předání a převzetí díla bez vad kdykoliv provést do stavebního deníku provést záznam; a
- 6.2.3 předat stavební deník objednateli k jeho archivaci, a to nejpozději v den převzetí dokončeného díla.
- 6.3 Vyzve-li objednatel prostřednictvím stavebního deníku objednatele nebo osobu vykonávající pro objednatele technický dozor ke změně této smlouvy, její přílohy, nebo ke změně dokumentů, na které tato smlouva odkazuje, nepovažuje se jakýkoliv záznam provedený osobou vykonávající pro objednatele autorský nebo technický dozor za souhlas s touto změnou.
- 6.4 Vzhledem k tomu, že objednatel požaduje provedení díla jako jednoho celku, jakékoliv záznamy o dílčích přejímkách ukončených prací provedené do stavebního deníku ve smyslu části A. odst. 2 písm. q) přílohy č. 16 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, nelze považovat za převzetí části díla.

7 Způsob provádění díla

- 7.1 Zhotovitel provede dílo s potřebnou péčí v ujednaném čase a obstará vše, co je k provedení díla potřeba.
- 7.2 Zhotovitel je povinen provést dílo:
- 7.2.1 s využitím výrobků nových, nepoužitých a splňujících požadavky stavebního zákona a zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů;
 - 7.2.2 tak, aby při realizaci díla byly dodrženy veškeré platné technické normy a bezpečnostní předpisy, veškeré obecně závazné právní předpisy, které se týkají činnosti zhotovitele;
 - 7.2.3 tak, aby při realizaci díla byly splněny veškeré jemu známé závazné požadavky a podmínky, které pro realizaci díla stanovil správní orgán;
 - 7.2.4 svými zaměstnanci nebo prostřednictvím poddodavatelů uvedených v seznamu poddodavatelů dle čl. 7.4 této smlouvy; veškeré odborné práce vykonají zaměstnanci zhotovitele nebo jeho poddodavatelé mající příslušná oprávnění podle zvláštních předpisů; tato oprávnění je zhotovitel povinen na výzvu objednatele předložit objednateli ke kontrole;
 - 7.2.5 tak, že vedení stavby dle této smlouvy za zhotovitele bude vykonávat Ing. Petr Krejčíř, tj. osoba prostřednictvím které zhotovitel prokázal technickou kvalifikaci v rámci příslušného zadávacího řízení. Změna této osoby je možná pouze dodatkem k této smlouvě, a to až poté, co zhotovitel prokáže technickou kvalifikaci za tuto osobu v rozsahu, v jakém byla prokazována v rámci zadávacího řízení;
 - 7.2.6 tak, aby bylo zajištěno po celou dobu plnění této smlouvy dodržování veškerých právních předpisů České republiky s důrazem na legální zaměstnávání, spravedlivé odměňování a dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, přičemž uvedené je zhotovitel povinen zajistit i u svých poddodavatelů; vůči poddodavatelům je zhotovitel povinen zajistit srovnatelnou úroveň objednatelem určených smluvních podmínek s podmínkami smlouvy a řádné a včasné uhrazení svých peněžitých závazků.
 - 7.2.7 tak, aby minimalizoval vznik odpadů; zhotovitel je dále povinen při plnění této smlouvy používat, je-li to objektivně možné, recyklované nebo recyklovatelné materiály, výrobky a obaly.
- 7.3 Zhotovitel je dále povinen:
- 7.3.1 zabezpečit na své náklady dopravu a skladování všech materiálů, stavebních hmot a dílců, výrobků, strojů a zařízení a jejich přesun ze skladu na staveniště;
 - 7.3.2 bez průtahů odstraňovat veškerá znečištění pozemních komunikací, která způsobí v souvislosti s prováděním díla;
 - 7.3.3 vést zkušební a kontrolní záznamy k předmětu plnění dle této smlouvy tak, aby bylo možno prokázat shodu díla s požadavky stanovenými ve této smlouvě;
 - 7.3.4 pořizovat z průběhu provádění díla fotodokumentaci; tato fotodokumentace bude zhotovitelem pořizována každý den, kdy bude dílo prováděno, a bude dokumentovat zejména průběh prací a stav již provedených částí díla před jejich zakrytím; a
 - 7.3.5 zaškolit na obsluhu technických zařízení dodávaných v rámci plnění této smlouvy osobu určenou objednatelem, a to před zahájením předání a převzetí dokončeného díla.

- 7.4 Zhotovitel se dále zavazuje, že objednateli na jeho žádost poskytne seznam poddodavatelů podílejících se na provádění díla, a to ve lhůtě stanovené objednatelem, s tím, že:
- 7.4.1 prokazoval-li zhotovitel v rámci řízení k zadání veřejné zakázky prostřednictvím třetí osoby (poddodavatele) splnění určité části kvalifikace, musí se taková osoba na plnění této smlouvy podílet v rozsahu deklarovaném ve smlouvě poddodavatele v souladu s § 83 odst. 1 písm. d) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, který zhotovitel předložil ve své nabídce; doklady o příslušné kvalifikaci pracovníků, resp. doklady prokazující plnění díla v rozsahu deklarovaném v písemném závazku, je zhotovitel, na požádání objednatele, povinen kdykoli doložit; a
- 7.4.2 prokazoval-li v rámci řízení k zadání veřejné zakázky zhotovitel kvalifikaci či jinou odbornou způsobilost konkrétními osobami, zavazuje se zhotovitel provádět příslušné plnění díla těmito osobami; zhotovitel je povinen změnu jakékoli takové osoby provést pouze na základě objektivních důvodů a je rovněž povinen ji předem projednat s objednatelem; zhotovitel je povinen ke změně výše uvedené osoby mít písemný souhlas objednatele, který nebude bezdůvodně odepřen, přičemž taková nová osoba musí nadále splňovat shodnou kvalifikaci či odbornou způsobilost, kterou splňovala původní osoba.

Zhotovitel je povinen změnu jakéhokoli poddodavatele uvedeného v seznamu poddodavatelů předem projednat s objednatelem. Zhotovitel je povinen ke změně poddodavatele mít písemný souhlas objednatele, který nebude bezdůvodně odepřen.

- 7.5 Původcem odpadu, který vznikne při plnění této smlouvy, je v souladu s § 5 zák. č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, zhotovitel. Zhotovitel se zavazuje zajistit ekologické zpracování tohoto odpadu, tj. jeho využití nebo odstranění (likvidaci), v souladu se zák. č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, pro daný druh a kategorii odpadu. Zhotovitel je povinen na výzvu objednatele prokázat objednateli plnění této povinnosti.
- 7.6 Zhotovitel se zavazuje mít po celou dobu realizace předmětu díla sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem objednateli nebo třetí osobě. Pojistná částka předmětného pojištění musí činit minimálně 50 mil. Kč. Maximální spoluúčast zhotovitele na pojistné události může činit 5 %. Doklady osvědčující výše uvedené skutečnosti předloží zhotovitel nejpozději při zahájení realizace díla a poté kdykoliv v průběhu realizace díla, a to nejpozději do 5 pracovních dnů od písemné výzvy objednatele.

8 Kontrola provádění díla

- 8.1 Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla ve smyslu § 2593 a ve smyslu § 2626 občanského zákoníku.
- 8.2 Objednatel je oprávněn prostřednictvím osoby, která pro něj vykonává technický dozor, organizovat kontrolní dny a zhotovitel se zavazuje těchto kontrolních dnů účastnit. Z každého kontrolního dne bude pořízen zápis podle čl. 8.6 této smlouvy.
- 8.3 Objednatel si vyhrazuje právo zkontrolovat realizaci díla v těch stupních jeho provádění před zakrytím prací, které po jejich zakrytím navazujícími činnostmi nebude možné zkontrolovat. Kontrolu svolává zhotovitel způsobem stanoveným v následujícím článku této smlouvy
Kontrolu svolává zhotovitel způsobem stanoveným v následujícím článku této smlouvy.
- 8.4 Kontroly ve smyslu § 2626 občanského zákoníku svolává zhotovitel zápisem do stavebního deníku a současně zasláním oznámení o konání kontroly prostřednictvím e-mailu objednateli

a osobě vykonávající pro objednatele technický dozor, a to nejpozději 2 pracovní dny předem; ostatní kontroly svolává objednatel zápisem do stavebního deníku nebo zasláním oznámení o konání kontroly prostřednictvím e-mailu kontaktní osobě zhotovitele, a to nejpozději 2 pracovní dny předem.

- 8.5 Zhotovitel se zavazuje umožnit objednateli tuto kontrolu díla provádět. Zhotovitel je povinen se těchto kontrol zúčastnit a poskytovat objednateli při provádění kontroly nezbytnou součinnost. Za tímto účelem je zhotovitel povinen zejména předložit objednateli veškerou dokumentaci související s prováděním díla vyžádanou objednatelem, dále je zhotovitel povinen umožnit objednateli vstup do veškerých prostor, ve kterých je dílo prováděno nebo které s prováděním díla souvisejí.
- 8.6 Každou provedenou kontrolu zaznamenají smluvní strany zápisem do stavebního deníku; zápis ve stavebním deníku obsahuje zejména datum uskutečnění kontroly, seznam osob, které se kontroly zúčastnily, předmět kontroly a jednoznačný závěr.

9 Předání a převzetí díla

- 9.1 Dílo je provedeno, je-li zhotovitelem dokončeno a objednatelem převzato. Dílo je dokončeno, nevykazuje-li vady, jsou-li k němu všechny doklady a dokumenty nutné k užívání díla (např. zákonem stanovené revizní zprávy) a je-li zhotovitelem předvedena způsobilost díla sloužit svému účelu.
- 9.2 Dokončené dílo zhotovitel předá objednateli nejpozději v termínu, který je uveden v čl. 4.3 této smlouvy, v místě plnění, které je sjednáno v čl. 4.4 této smlouvy. Objednatel požaduje, aby zhotovitel odevzdal dokončené dílo objednateli jako celek, a to včetně:
- 9.2.1 dokladů a dokumentů pro předání stavby, které jsou vymezeny v příloze č. 4 této smlouvy; a
- 9.2.2 ostatních dokladů a dokumentů nutných k převzetí díla.
- 9.3 Smluvní strany se dohodly, že objednatel není povinen převzít částečné plnění díla nebo dílo, které není ve smyslu této smlouvy dokončené.
- 9.4 Předání dokončeného díla zhotovitelem objednateli bude provedeno po předchozím projednání a odsouhlasení termínu a konkrétní hodině s osobou vykonávající pro objednatele technický dozor. Při předání díla zhotovitelem objednateli bude provedena prohlídka díla a zhotovitelem předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu (dále jen „prohlídka plnění“).
- 9.5 Prohlídku plnění za objednatele provede osoba vykonávající pro objednatele technický dozor, přičemž:
- 9.5.1 **není-li dílo** ve smyslu této smlouvy **dokončené**, je **objednatel** po provedené prohlídce **oprávněn odmítnout dílo převzít**. O nepřevzetí plnění bude objednatelem vyhotoven **zápis**, ve kterém objednatel uvede veškeré výhrady, pro které nebylo dílo převzato.
- 9.5.2 **není-li dílo** ve smyslu této smlouvy **dokončené a nevyužije-li objednatel svého práva odmítnout dílo převzít, objednatel dílo převezme s výhradami**. Zhotovitel bere na vědomí, že tak objednatel učiní pouze tehdy, je-li to pro objednatele výhodné. Do okamžiku vypořádání všech výhrad nebude dílo považováno za dokončené.
- 9.5.3 **v ostatních případech objednatel dílo převezme bez výhrad.**
- 9.6 O převzetí díla bude smluvními stranami sepsán protokol o předání a převzetí díla (dále jen „protokol“), který bude obsahovat zejména následující údaje:
- 9.6.1 číslo smlouvy;

- 9.6.2 soupis provedených stavebních prací, dodávek a služeb, a to po položkách (tj. minimálně v členění rozpočtu);
 - 9.6.3 den, kdy byla zaškolená osoba určená objednatelem ve smyslu čl. 7.3.5 této smlouvy, včetně podrobného popisu, v jakém rozsahu a pro jaká technická zařízení byla tato osoba zaškolená;
 - 9.6.4 popis stavu díla (tj. zda je dílo dokončené či nikoliv) a zvolený postup jeho převzetí objednatelem, tj. zda je dílo objednatelem převzato dle čl. 9.5.2 této smlouvy (tj. s výhradami) nebo dle čl. 9.5.3 této smlouvy (tj. bez výhrad);
 - 9.6.5 podrobný popis veškerých výhrad, je-li dílo převzato objednatelem dle čl. 9.5.2 této smlouvy;
 - 9.6.6 datum převzetí díla objednatelem;
 - 9.6.7 termín, do kterého má být zhotovitelem vyklizeno staveniště; a
 - 9.6.8 podpis osoby vykonávající pro objednatele technický dozor a osoby oprávněné jednat za zhotovitele.
- 9.7 Protokol před předáním díla připraví zhotovitel tak, že v něm uvede údaje dle čl. 9.6.1 až čl. 9.6.3 této smlouvy.
- 9.8 Protokol je úplný pouze tehdy, obsahuje-li náležitosti stanovené touto smlouvou. Dílo se považuje za převzaté objednatelem okamžikem podpisu úplného protokolu osobou vykonávající pro objednatele technický dozor.

10 Vlastnické právo a právo užití

- 10.1 K movitým věcem, které jsou součástí díla, nabývá objednatel vlastnické právo okamžikem převzetí díla. Ke stejnému okamžiku přechází na objednatele nebezpečí škody na předaných věcech. Do nabytí vlastnického práva uděluje zhotovitel objednateli právo tyto věci užívat v rozsahu a způsobem, který vyplývá z účelu smlouvy.
- 10.2 K předmětům požívajícím ochrany autorského díla podle zák. č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „autorské dílo“), které jsou součástí díla, nabývá objednatel dnem poskytnutí autorského díla objednateli k užívání nevýhradní právo užití takového autorské dílo všemi způsoby nezbytnými k naplnění účelu vyplývajícím ze smlouvy, a to po celou dobu trvání autorského práva k autorskému dílu, resp. po dobu autorskoprávní ochrany, bez omezení rozsahu množstevního, technologického, teritoriálního a časového (dále jen „licence“). Součástí licence je rovněž neomezené právo objednatele poskytnout třetím osobám podlicenci k užití autorského díla v rozsahu shodném s rozsahem licence, souhlas zhotovitele k postoupení licence na třetí osoby a souhlas zhotovitele udělený objednateli k provedení jakýchkoliv změn nebo modifikací autorského díla, a to i prostřednictvím třetích osob. Licence se automaticky vztahuje i na všechny nové verze, aktualizované verze, i na úpravy a překlady autorského díla dodané zhotovitelem. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn vykonávat svým jménem a na svůj účet majetková práva autorů k autorskému dílu a že má souhlas autorů k uzavření těchto licenčních ujednání a že toto prohlášení zahrnuje i taková práva autorů, která by vytvořením autorského díla teprve vznikla.
- 10.3 Poskytuje-li zhotovitel licenci k počítačovým programům vyvíjeným zhotovitelem, vztahuje se licence ve stejném rozsahu k počítačovým programům ve zdrojovém a strojovém kódu, jakož i ke koncepčním přípravným materiálům. Zhotovitel se zavazuje v případě, že se licence vztahuje k počítačovým programům, poskytnout objednateli zdrojové kódy s komentáři

takových počítačových programů a koncepční přípravné materiály (zahrnující zejména analýzy a technické designy). Zhotovitel se dále zavazuje předat objednateli aktuální dokumentované zdrojové kódy a koncepční přípravné materiály všech počítačových programů, ke kterým poskytl licenci, nejpozději do 30 kalendářních dnů od skončení smlouvy.

- 10.4 Smluvní strany výslovně prohlašují, že pokud při provádění díla dle smlouvy vznikne činností zhotovitele a objednatele dílo spoluautorů a nedohodnou-li se smluvní strany výslovně jinak, bude se mít za to, že je objednatel oprávněn vykonávat majetková autorská práva k dílu spoluautorů tak, jako by byl jejich výlučným vykonavatelem a že zhotovitel udělil objednateli souhlas k jakékoliv změně nebo jinému zásahu do díla spoluautorů. Cena za dílo (odměna zhotovitele) je stanovena se zohledněním tohoto ustanovení a zhotoviteli ani autorům nevzniknou v případě vytvoření díla spoluautorů žádné nové nároky na odměnu.
- 10.5 Zhotovitel je povinen postupovat tak, aby udělení licence k autorskému dílu dle smlouvy včetně oprávnění udělit podlicenci zabezpečil, a to bez újmy na právech třetích osob. Nebude-li možné po zhotoviteli spravedlivě požadovat udělení licence v rozsahu dle odst. 10.2 smlouvy, zejména proto, že se jedná o tzv. standardní počítačové programy, je zhotovitel povinen na to písemně objednatel upozornit spolu s náležitým odůvodněním a poskytnout objednateli nebo zajistit pro objednatele poskytnutí licence či podlicence v nejširším možném rozsahu. Postup dle předchozí věty je možný jen s výslovným písemným souhlasem objednatele, přičemž objednatel tento souhlas neodmítne udělit bez vážného důvodu.
- 10.6 Bude-li autorské dílo vytvořeno činností zhotovitele, smluvní strany činí nesporným, že jakékoliv takovéto autorské dílo vzniklo z podnětu a pod vedením objednatele.
- 10.7 Práva získaná v rámci plnění smlouvy přecházejí i na případného právního nástupce objednatele. Případná změna v osobě zhotovitele (např. právní nástupnictví) nebude mít vliv na oprávnění udělená v rámci smlouvy zhotovitelem objednateli.
- 10.8 Odměna za poskytnutí, zprostředkování nebo postoupení licence k autorskému dílu je zahrnuta v ceně díla.

11 Platební podmínky

- 11.1 **Objednatel neposkytuje zálohy.** Nárok na úhradu ceny za dílo objednatelem zhotoviteli vzniká:
 - 11.1.1 jedná-li se o nárok na úhradu ceny **za stavební práce, dodávky a služby až do výše 90 % ceny díla** bez DPH, postupně po ukončení každého kalendářního měsíce, a to ve výši ceny za stavební práce, dodávky a služby uskutečněné zhotovitelem v rámci provádění díla v tomto měsíci (dále jen „dílčí cena“) s tím, že úhrada každé dílčí ceny bude provedena na základě zhotovitelem vystaveného daňového dokladu (faktury), a to na bankovní účet uvedený na tomto daňovém dokladu (faktuře); a
 - 11.1.2 jedná-li se o nárok na úhradu ceny za stavební práce, dodávky a služby neuvedené v předchozím odstavci, po převzetí díla objednatelem, bylo-li dílo převzato objednatelem bez výhrad, a okamžikem vypořádání všech výhrad, bylo-li dílo objednatelem převzato s výhradami, s tím, že úhrada této dílčí ceny bude provedena na základě zhotovitelem vystaveného daňového dokladu (dále jen „poslední daňový doklad“), a to na bankovní účet uvedený na tomto daňovém dokladu (faktuře).
- 11.2 Každý daňový doklad (faktura) musí obsahovat zejména:
 - 11.2.1 všechny náležitosti stanovené zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů;

- 11.2.2 číslo smlouvy, podle které se uskutečňuje plnění;
- 11.2.3 soupis stavebních prací, dodávek a služeb, které byly zhotovitelem v měsíci, k němuž se daňový doklad vztahuje, zhotovitelem uskutečněny;
- 11.2.4 **originál potvrzení** osoby vykonávající pro objednatele technický dozor o tom, že soupis stavebních prací, dodávek a služeb uvedený v daňovém dokladu (faktuře) je v souladu s faktickým stavem rozpracovaného díla, nejedná-li se o poslední daňová doklad (fakturu); a
- 11.2.5 **originál protokolu** podepsaného za objednatele osobou vykonávající pro objednatele technický dozor, jedná-li se o poslední daňový doklad (fakturu).
- 11.3 Každý daňový doklad (fakturu) doručí zhotovitel objednateli na doručovací adresu objednatele. Objednatel zaplatí cenu dle daňového dokladu (faktury) nejpozději do **30 dnů** ode dne obdržení tohoto daňového dokladu (faktury).
- 11.4 Za den splnění platební povinnosti se považuje den odepsání ceny dle daňového dokladu (faktury) z účtu objednatele ve prospěch zhotovitele.
- 11.5 Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit daňový doklad (fakturu), který neobsahuje požadované náležitosti, není doložen požadovanými nebo úplnými doklady nebo obsahuje nesprávné cenové údaje. Stanoví-li zhotovitel v daňovém dokladu (faktuře) datum splatnosti v rozporu s touto smlouvou, není tato chyba důvodem pro vrácení daňového dokladu (faktury) a pro další plnění povinností smluvních stran se nebude k tomuto chybně uvedenému údaji přihlížet.
- 11.6 Ve vráceném daňovém dokladu (faktuře) musí objednatel vyznačit důvod vrácení daňového dokladu (faktury). Oprávněným vrácením daňového dokladu (faktury) přestává běžet původní lhůta splatnosti daňového dokladu (faktury) a běží nová lhůta stanovená dle čl. 10.3 této smlouvy ode dne prokazatelného doručení opraveného a všemi náležitostmi opatřeného daňového dokladu (faktury) objednateli.
- 11.7 Budou-li u zhotovitele, coby dodavatele zdanitelného plnění, shledány důvody k naplnění institutu ručení za daň podle § 109 zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, je objednatel oprávněn při úhradě ceny postupovat zvláštním způsobem zajištění daně podle § 109a tohoto zákona.

12 Práva z vadného plnění a záruka za jakost

- 12.1 Zhotovitel odpovídá za to, že dílo je v souladu se zadávacími podmínkami veřejné zakázky a touto smlouvou. Práva z vadného plnění se řídí § 2615 a násl. a § 2629 a § 2630 občanského zákoníku.
- 12.2 Zhotovitel uzavřením smlouvy poskytuje záruku za jakost díla. Jakost díla je dána ČSN, přičemž úroveň jakosti stanovená v ČSN je minimem pro daný účel. Poskytnutím záruky za jakost zhotovitel přejímá závazek, že dílo nebo jakákoliv jeho část bude po celou záruční dobu způsobilé k užívání, ke kterému je svou povahou určeno, bude plně funkční a že po celou tuto záruční dobu bude mít vlastnosti vyžadované smlouvou.
- 12.3 Zhotovitel poskytuje záruku za jakost v trvání 60 měsíců (tj. záruční doba činí 60 měsíců), v níž je objednatel oprávněn zhotoviteli vady oznámit a požadovat jejich odstranění. Záruční doba za jakost počíná běžet ode dne převzetí díla objednatelem, bylo-li dílo převzato objednatelem bez výhrad, a okamžikem vypořádání všech výhrad, bylo-li dílo objednatelem převzato s výhradami.

- 12.4 Smluvní strany se dohodly pro případ vady díla, že po dobu záruční doby má objednatel právo požadovat a zhotovitel povinnost bezplatně odstranit vady.
- 12.5 Záruční doba neběží:
- 12.5.1 po dobu, po kterou objednatel nemůže dílo, nebo jeho vadou dotčenou část, řádně v plném rozsahu užívat pro jeho vadu, za kterou odpovídá zhotovitel;
- 12.5.2 po dobu, po kterou zhotovitel odstraňuje vady plnění, za které odpovídá zhotovitel a které sice nebrání objednateli v řádném užívání plnění, ale vyskytnou se opakovaně.
- 12.6 Záruční doba neběží vždy ode dne doručení ohlášení vad zhotoviteli až do dne, kdy zhotovitel odevzdá objednateli příslušné plnění nebo jeho část po odstranění vady.
- 12.7 Záruční doba se prodlužuje vždy o dobu, po kterou tato záruční doba podle předchozích ustanovení neběží.
- 12.8 Zhotovitel poskytuje objednateli záruku 24 měsíců na opravu vad, které budou provedeny v posledních šesti měsících trvání záruky dle čl. 12.3 této smlouvy.

13 Smluvní pokuty

- 13.1 Za nesplnění závazku z této smlouvy se sjednávají následující smluvní pokuty:
- 13.1.1 je-li zhotovitel v prodlení s předáním zpracovaného návrhu harmonogramu v termínu dle čl. 3.1 této smlouvy, příp. s předáním přepracovaného návrhu harmonogramu v termínu dle čl. 3.4.1 této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli za porušení této povinnosti smluvní pokutu ve výši 100 000 Kč za každý jednotlivý případ porušení;
- 13.1.2 je-li zhotovitel v prodlení s přepracováním harmonogramu dle čl. 3.5 této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli za porušení této povinnosti smluvní pokutu ve výši 100 000 Kč za každý jednotlivý případ porušení;
- 13.1.3 je-li zhotovitel v prodlení s předáním dokončeného díla objednateli ve lhůtě sjednané v čl. 4.3 této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli za každý započatý den prodlení smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla bez DPH, přičemž za poslední den prodlení se považuje den převzetí díla objednatelem, bylo-li dílo převzato objednatelem bez výhrad, anebo okamžik vypořádání všech výhrad, bylo-li dílo objednatelem převzato s výhradami;
- 13.1.4 je-li zhotovitel v prodlení s vyklizením staveniště ve lhůtě stanovené dle čl. 5.7 této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli za porušení této povinnosti smluvní pokutu ve výši 10 000 Kč za každý den prodlení;
- 13.1.5 je-li zhotovitel v prodlení s předáním stavebního deníku ve lhůtě stanovené dle čl. 6.2.3 této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli za porušení této povinnosti smluvní pokutu ve výši 10 000 Kč za každý den prodlení;
- 13.1.6 poruší-li zhotovitel povinnost stanovenou v čl. 7.2.4, 7.2.5, 7.4, 7.6, nebo 8.4, této smlouvy, je povinen zhotovitel za každé jednotlivé porušení některé povinnosti zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 30 000 Kč
- 13.1.7 neprovádí-li zhotovitel dílo v souladu s čl. 7.2.4 této smlouvy, je povinen zhotovitel zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50 000 Kč; a

- 13.1.8 je-li zhotovitel v prodlení s odstraněním vad díla a vad, na něž se vztahuje záruka, v objednatel stanovených termínech, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli za každý započatý den prodlení smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla bez DPH.
- 13.2 Objednatel uplatní nárok na smluvní pokutu a její výši u zhotovitele výzvou. Zhotovitel je povinen zaplatit uplatněnou smluvní pokutu objednateli do 21 dnů od doručení této výzvy.
- 13.3 Smluvní pokutu zaplatí zhotovitel bez ohledu na to, vznikla-li objednateli škoda. Náhrada škody je vymahatelná samostatně v plné výši vedle smluvní pokuty.

14 Ukončení smlouvy

- 14.1 Tato smlouva zaniká některým ze způsobů stanoveným občanským zákoníkem, není-li dále touto smlouvou stanoveno jinak.
- 14.2 Jedná-li se o výpověď, lze tuto smlouvu ukončit pouze výpovědí ze strany objednatele; výpovědní doba v takovém případě činí 10 dnů ode dne doručení písemné výpovědi zhotoviteli.
- 14.3 Jedná-li se o jednostranné odstoupení pro její podstatné porušení, lze tuto smlouvu ukončit pouze jednostranným odstoupením od této smlouvy ze strany objednatele pro její podstatné porušení zhotovitelem; podstatným porušením této smlouvy zhotovitelem se pro účely této smlouvy rozumí:
- 14.3.1 prodlení zhotovitele s předáním zpracovaného návrhu harmonogramu v termínu dle čl. 3.1 této smlouvy, příp. s předáním přepracovaného návrhu harmonogramu v termínu dle čl. 3.5.1 této smlouvy
- 14.3.2 prodlení zhotovitele s předáním dokončeného díla objednateli ve lhůtě sjednané v čl. 4.3 této smlouvy po dobu delší než 10 dnů; a
- 14.3.3 opakované porušení povinností zhotovitele vyplývající z této smlouvy, přičemž opakovaným porušením se rozumí nejméně třetí porušení jakékoliv povinnosti.
- 14.4 Objednatel je oprávněn ukončit tuto smlouvu, příp. závazek z této smlouvy, také dle § 223 zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

15 Zvláštní ujednání

- 15.1 Všechny právní vztahy, které vzniknou při realizaci závazků vyplývajících z této smlouvy, se řídí právním řádem České republiky.
- 15.2 Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným, číslovaným, oboustranně potvrzeným ujednáním, výslovně nazvaným dodatek ke smlouvě podepsaným statutárními zástupci obou smluvních stran nebo osobami oprávněnými za smluvní strany jednat, a to ve stejné podobě, v jaké byla uzavřena smlouva. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují. Změní-li se kterýkoliv údaj uvedený v záhlaví této smlouvy u smluvních stran, je smluvní strana, u níž ke změně došlo, povinna neprodleně písemně o této skutečnosti informovat druhou smluvní stranu. Účinnost změny u údajů, které se nezapisují do obchodního rejstříku (např. doručovací adresa, kontaktní osoba zhotovitele, osoba vykonávající pro objednatele technický dozor), nastává okamžikem doručení oznámení příslušné smluvní straně.
- 15.3 Osoba vykonávající pro objednatele technický dozor je za objednatele oprávněna činit pouze tyto úkony:
- 15.3.1 vstupovat na staveniště a činit zápisy do stavebního deníku – čl. 6 této smlouvy;

- 15.3.2 vyžadovat po zhotoviteli předložení dokumentů a dokladů souvisejících s prováděním díla a vyžadovat prokázání kvalifikace osob provádějící odborné práce;
- 15.3.3 svolat kontrolu provádění díla a účastnit se této kontroly – čl. 8 této smlouvy;
- 15.3.4 dohodnout se zhotovitelem den a čas předání díla – čl. 9.4 této smlouvy;
- 15.3.5 spolu s kontaktní osobou odmítnout dílo převzít dle čl. 9.5.1 této smlouvy, převzít dílo bez výhrad dle čl. 9.5.3 této smlouvy a převzít dílo s výhradami dle čl. 9.5.2 této smlouvy, a to včetně vyhotovení a podpisu zápisu o odmítnutí převzít dílo a podpisu protokolu;
- 15.3.6 projednávat možnost uzavření dodatku a změny projektu, které nezvyšují náklady stavebních objektů nebo provozních souborů, neprodlužují lhůtu výstavby a nezhoršují technické parametry nebo standardy stavby stanovené projektovými dokumentacemi, se zhotovitelem, čímž není dotčen čl. 15.2 této smlouvy;
- 15.3.7 kontrolovat dodržování podmínek stavebního povolení po dobu realizace stavby;
- 15.3.8 kontrolovat ty práce a dodávky, které budou v rámci postupu díla zakryté nebo se stanou nepřístupnými, včetně zapsání výsledku kontroly do stavebního deníku,
- 15.3.9 kontrolovat postupy a způsoby provádění prací, kvality a souladu dodávek výrobků, prací, služeb s příslušnými předpisy a technickými normami a podmínkami uvedenými v projektových dokumentacích;
- 15.3.10 kontrolovat, zda zhotovitel provádí předepsané a dohodnuté zkoušky materiálů, konstrukcí a prací, kontrola jejich výsledků a dokladů prokazujících kvalitu (atesty, protokoly apod.);
- 15.3.11 kontrolovat řádné uskladnění materiálů, strojů a konstrukcí zabudovávaných do stavby;
- 15.3.12 kontrolovat doklady předkládané zhotovitelem k předání a převzetí dokončené stavby; a
- 15.3.13 kontrolovat odstraňování vad a nedodělků zjištěných při přebírání stavby nebo její části v dohodnutých termínech – čl. 9 této smlouvy.

Osoba vykonávající pro objednatele technický dozor není oprávněna zejména rozhodnout nebo se zhotovitelem dohodnout způsob vypořádání nároků z vadného plnění nebo odsouhlasit změnu harmonogramu. Úkony učiněné osobou vykonávající pro objednatele technický dozor nad takto vymezený rámec nezavazují objednatele.

- 15.4 Kontaktní osoba objednatele je za objednatele oprávněna činit pouze tyto úkony:
 - 15.4.1 činit úkony při schvalování harmonogramu průběhu prací vč. schválení nebo odmítnutí návrhu tohoto harmonogramu, a další úkony podle čl. 3 této smlouvy;
 - 15.4.2 dohodnout změnu schváleného harmonogramu s výjimkou změny, která změní lhůtu pro splnění díla stanovenou v čl. 4.3 této smlouvy;
 - 15.4.3 dohodnout se zhotovitelem zpřístupnění do prostor VZ Měřín – čl. 4.1 této smlouvy;
 - 15.4.4 dohodnout se zhotovitelem den a čas předání staveniště a kdykoliv vstoupit na staveniště – čl. 5 této smlouvy;
 - 15.4.5 vstupovat na staveniště a činit zápisy do stavebního deníku – čl. 6 této smlouvy;
 - 15.4.6 vyžadovat po zhotoviteli předložení dokladů prokazujících plnění povinností vyplývajících z čl. 7.6 této smlouvy (pojištění);

15.4.7 spolu s osobou vykonávající technický dozor odmítnout dílo převzít dle čl. 9.5.1 této smlouvy, převzít dílo bez výhrad dle čl. 9.5.3 této smlouvy a převzít dílo s výhradami dle čl. 9.5.2 této smlouvy, a to včetně vyhotovení a podpisu zápisu o odmítnutí převzít dílo a podpisu protokolu.

Kontaktní osoba není oprávněna zejména rozhodnout nebo se zhotovitelem dohodnout způsob vypořádání nároků z vadného plnění nebo odsouhlasit změnu harmonogramu. Úkony učiněné kontaktní osobou nad takto vymezený rámec nezavazují objednatele.

- 15.5 Smluvní strany jsou oprávněny postoupit jakoukoliv pohledávku nebo závazek vyplývající z této smlouvy pouze s předchozím písemným souhlasem druhé smluvní strany; toto neplatí pro práva vyplývající objednateli z čl. 10 této smlouvy, pro která platí, že objednatel je oprávněn poskytnout bez souhlasu zhotovitele třetí osobě jakékoliv oprávnění vyplývající z čl. 10 této smlouvy.
- 15.6 Zhotovitel v souvislosti s plněním této smlouvy na sebe převzal nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 občanského zákoníku.
- 15.7 V případě, že nastane rozpor mezi touto smlouvou a jejími přílohami, budou přednostně aplikována ustanovení této smlouvy.
- 15.8 Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu smluvními stranami. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
- 15.9 Tato smlouva se pořizuje ve dvou vyhotoveních, každé s platností originálu. Každá ze smluvních stran obdrží jedno vyhotovení. Zhotovitel se zavazuje, že poskytne objednateli smlouvu včetně příloh ve strojově čitelném formátu. V případě, že tato smlouva bude uzavírána v elektronické podobě, považuje se za její podepsání připojení zaručeného elektronického podpisu osoby v souladu s dikcí nařízení Evropského Parlamentu a Rady č. 910/2014 (nařízení eIDAS). Smlouva je v elektronické podobě uzavřena připojením zaručených elektronických podpisů obou smluvních stran.

Přílohy:

Příloha č. 1 – Stavební program pro realizaci stavby

Příloha č. 2 – Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Příloha č. 3 – Vzor členění harmonogramu

V Praze, dne

V Praze, dne

Za objednatele

Ing. Libor Tejníl

ředitel

Za zhotovitele

Vladko Domažlický

předseda představenstva

Stavba:

„VZ Měřín – rekonstrukce zaměstnanecké ubytovny MULTI I“
(dále jen „Stavba“)

Stavební program pro realizaci stavby

A.

Popis stávajícího stavu a všech souvislostí

Areál VZ Měřín se nachází na pravém břehu Slapské přehrady cca 4 km jižně od Slapské přehrady. Areál je ohraničen ze dvou stran vodním tokem, z jižní strany lesem a z východní strany navazuje na zástavbu obce Měřín.

Předmětem plnění je změna dokončené stavby, tj. stavební úpravy budovy MULTI I (budova bez čísla popisného, na pozemku parcelní číslo. 266 (zastavěná plocha a nádvoří) a 1253 (ostatní plocha) v k.ú. Blaženice (737216) vedeném na LV 979 vlastníka Česká republika, příslušnost hospodařit s majetkem státu Vojenská lázeňská a rekreační zařízení, příspěvková organizace). Objekt slouží k ubytování zaměstnanců hotelu. Využití objektu se po dokončení stavebních prací nemění.

Stavebními pracemi nedojde ke zvětšení zastavěné plochy budovy ani její výšky.

Stavba se nachází v uzavřeném areálu vojenské zotavovny Měřín. Je umístěna mimo hlavní rekreační objekty a zařízení. V průběhu stavebních prací bude omezen pohyb v okolí objektu. Stavební práce spočívají v rekonstrukci stávajícího objektu, po dokončení stavebních prací se dá předpokládat, že stavba bude mít stejný vliv na okolí jako v současnosti. Stávající objekt ubytovny VZ Měřín je napojen na areálový rozvod vody, areálovou splaškovou kanalizace (jednotná síť), elektro přípojka a slaboproudé připojení.

Záměr nemění žádné z výše uvedených přípojek. Předpokládá se jen malé navýšení odběrů, nevzniká potřeba změny stávajících přípojek.

Zastavěná plocha objektu se nemění. Stávající likvidace dešťových vod je neřízeným vsakem do zatravněné plochy. Nové řešení pouze usměrní dešťové vody do nového podzemního vsakovacího zařízení u budovy.

Základní kapacitní ukazatele:

Zastavěná plocha celé budovy	402 m ²
Obestavěný prostor celé budovy	3 850 m ³
Počet osob	32 osob
Počet funkčních jednotek:	15 ubytovacích jednotek

Vymezeným účelem užívání:

- Ubytovna pro zaměstnance VZ Měřín.

Popis architektonicko-stavebního a technického řešení

a) stavební řešení,

Stávající objekt se skládá z celkem třech podlaží, z čehož je jedno podlaží podzemní. Objekt se skládá z hlavní budovy se dvěma přistavěnými schodišti po jeho kratších stranách.

Hlavní budovu tvoří celkem 5 traktů o rozměru 5,4*14,2 m. Každý trakt je vzájemně posunut o 0,5m po jeho delší straně. Půdorys je tedy stupňovitěho tvaru.

Krajní schodiště tvoří objekty obdélníkovitého půdorysu a jsou přisazeny k hlavní budově po jejích kratších stranách. Výškově jsou nižší než hlavní objekt.

b) konstrukční a materiálové řešení,

Nosnou konstrukci objektu tvoří příčné stěny.

Ve vodorovném směru je objekt ztužen panelovým železobetonovým stropem nad suterénem. V prostoru 1.NP je objekt ztužen stropem ve střední části ze železobetonových panelů a železobetonových dobetonávek. Koncové ztužení tvoří krajní obezděné schodiště.

Nově bude ztužení doplněno ocelobetonovými stropy v 1.NP a železobetonovými průvlaky nad průčelnými stěnami traktů v 1.NP a 2.NP.

Dřevěný strop v části 1.NP je kotven do nosných stěn přes ocelový profil bez kapes.

Zdivo stěn je převážně smíšené z děrovaných cihel a vápenopískových bloků. Pouze krajní stěny jsou betonové. Tloušťky nosných stěn jsou přibližně 300 mm.

Dřevěná trámová pultová střecha se střechovitým sklonem je kotvena do nosných stěn pod úrovní atik (atiky vystupují v rámci traktů nad rovinu střechy).

Zásadním zásahem do nosné konstrukce objektu bude nahrazení stávajícího netuhého trámového stropu za tuhý ocelobetonový. Stávající lodžie budou zrušeny a obvodový plášť bude posunut až k hranici stávajících nosných stěn. Střešní dřevěná trámová konstrukce bude celoplošně nahrazena.

Do základových konstrukcí nebude zasahováno.

Nové schodiště bude procházet celým středním traktem od suterénu až do 2.NP. Suterén bude oddělen dveřmi na mezi-podestě tohoto schodiště. Schodiště bude provedeno jako dvouramenné.

B.

Popis nového stavu

V objektu budou nově prováděny stavební úpravy odpovídající celkové rekonstrukci se zásahy do nosných konstrukcí.

Zemní práce

Zemní práce budou prováděny uvnitř i vně objektu.

Zemní práce budou obsahovat výkopy související s obkopáním objektu do hloubky 1,5m dále výkopy pro uložení nové dešťové kanalizace a retenční nádrže.

V 1.PP budou prováděny výkopy související s bouráním podlah pro uložení kanalizace.

Zemní práce budou prováděny v souvislosti s modernizací slaboproudého propojení se sousedním objektem MULTI II.

Základové konstrukce

Bude vytvořen nový základový pás v 1.PP v místě nově budované nosné stěny.

Základový pás bude šířky 500 mm, výšky 750 mm a délky 2,95 m. Materiálově bude zhotoven ze ztraceného bednění s podélnou a svislou výztuží 2xØ14 mm. Výplňový beton bude C20/25.

Pod základovým pasem bude podkladní beton C16/20 tl. 150 mm.

V místě nového schodiště bude provedena celoplošně nová betonová deska C16/20 tl. 250 mm.

V místě nového schodiště bude zhotovena nová revizní šachta kanalizace ze ztraceného bednění tl.250 mm s podélnou a svislou výztuží 1xØ14 mm. Výplňový beton bude C20/25.

Pod revizní šachtou bude podkladní beton C16/20 tl. 150 mm

Nosné konstrukce – svislé a vodorovné

Svislé:

Nové nosné stěny budou z pórobetonu tl. 300 mm. Jedná se o nosnou stěnu v 1.PP a 1.NP v místě nového schodiště a nové stěny v průčelních stěnách 1.NP a 2.NP.

Dále bude pórobetonové zdivo tl. 300 mm použito v místě krajních schodišť jako zazdívka původních dveří. V dozdívkách budou ponechány niky pro hydranty.

V místě otvorů po původních anglických dvorcích bude provedena dozdívka z CP tl. 300 mm. (dozdívkou budou procházet větrací komínky).

Vodorovné:

Stropy:

V místě vybourání dřevěných trámových stropů nad 1.NP budou použity ocelobetonové stropy s válcovanými nosníky HEB 120. Nosnou konstrukci budou tvořit ocelové nosníky HEB 120 s trapézovým plechem TR 20/130/0,7 a betonem C30/37 XC2 tloušťky 70 mm s KARI sítí 6/150/150. Nosníky budou uloženy na L 160/16 po celé délce stěny. L profily budou kotveny skrz stěnu šroubovým spojem M20. V místě krajních stěn bude šroub podložen plechem P15.

Střecha:

Nosnou konstrukci střechy budou tvořit dřevěné trámové stropy C20 profilu 120/200 se dvojitým záklopem tloušťky 2x25 mm z OSB desek křížem ve dvou vrstvách vzájemně překřížených. Dřevěné trámy budou uloženy na L160/16 po celé délce stěny. Z boku bude navíc přířez L140/90/10 pro spojení s dřevěným trámem. V místě krajních stěn bude šroub podložen plechem P15.

Dobetonávky původních schodišť:

V místě původních dřevěných schodišť bude doplněna stropní konstrukce. Nosnou konstrukci budou tvořit ocelobetonové stropy s válcovanými nosníky 3xU120 s trapézovým plechem TR 20/130/0,7 a betonem C30/37 XC2 tloušťky 70 mm s KARI sítí 6/150/150. Nosníky budou uloženy do kapes ve stávajícím zdivu.

Dobetonávky ostatní:

Ostatní drobné dobetonávky prostupů a výlezů budou provedeny z betonu C20/25 + KARI 6/100/100. Do stávajících stěn prostupu budou upevněny chemické kotvy M12, á 250 mm a prostupy budou dobetonovány.

Schodiště:

Ve středním traktu bude nově vybudováno dvouramenné schodiště z 1.PP až do 2.NP. Schodiště bude provedeno jako monolitické železobetonové. Schodiště i podesty budou z betonu C30/37 XC2. Výztuž bude tvořena 2xKARI 6/100/100. V hlavní podestě je navíc umístěn skrytý průvlak.

Nenosné dělicí konstrukce – příčky

Zděné:

Nenosné příčky tl. 150 mm z pórobetonu budou použity v 1.PP, příčky budou výšky 2,8 m. Příčky budou uloženy na přířez asfaltového pásu a na vápenocementovou maltu.

Lehké sádkartonové:

V objektu se budou nacházet celkem 3 typy SDK příček.

- **ST2** – Hlavní mezibytové příčky budou tvořeny ze dvou stěn s dutinou proměnné tloušťky. Požadavek na vzduchovou neprůzvučnost $R_w = 65$ dB.

Skladba příčky:

Deska RB 2x12,5	25 mm
Nosný rošt z R-CW a R-UV profilů s izolací	100 mm
Instalační mezera	50-250 mm
Nosný rošt z R-CW a R-UW profilů s izolací	100 mm
Deska RB 2x12,5	25 mm

V místech koupelen bude použita deska se zvýšenou odolností proti vlhkosti (RBI).

- **ST3** – Běžné bytové příčky. Požadavek na vzduchovou neprůzvučnost $R_w = 56$ dB. Tloušťka celkem 125 mm.

Skladba příčky:

Deska RB 2x12,5	25 mm
Nosný rošt z R-CW a R-UV profilů s izolací	75 mm
Deska RB 2x12,5	25 mm

V místech koupelen bude použita deska se zvýšenou odolností proti vlhkosti (RBI).

- **ST4** – Instalační předstěny (šachtové stěny). Tloušťka celkem 100 mm.

Skladba příčky:

Deska RB 2x12,5	25 mm
Dvojitý nosný rošt z R-CW a R-UV profilů s izolací	75 mm

V místech koupelen bude použita deska se zvýšenou odolností proti vlhkosti (RBI).

Omítky

Vnitřní

Na výkrese je označeno bourání omítek v rozsahu 100 %, tam budou omítky celoplošně obnoveny. V ostatních nevyznačených místech se předpokládá oprava omítek v rozsahu 40 %.

- Na nových příčkách z pórobetonu bude použita jednovrstvá systémová omítka tl. 10 mm s výztužnou tkaninou a přeštukováním. Povrch bude sjednocen se stávající omítkou.
- Na cihelných dozdvíčkách bude provedena jednovrstvá vápenocementová omítka tl. 25 mm s přeštukováním. Povrch bude sjednocen se stávající omítkou.
- Na stávajících otlučených stěnách v 1.NP bude povrch vyrovnán vápenocementovou omítkou s přeštukováním v tl. 25 mm.
- Na stávajících otlučených betonových stěnách v 1.PP bude povrch natřen krystalizačním nátěrem s hydroizolační funkcí bez dodatečného omítání.
- Na stávajících otlučených zděných stěnách v 1.PP bude povrch natřen krystalizačním nátěrem s hydroizolační funkcí s následným omítnutím jednovrstvou vápenocementovou omítkou tl. 25 mm s přeštukováním. Povrch bude sjednocen se stávající omítkou.
- Po aplikaci uhlíkových lamel budou stropy opatřeny následným omítnutím jednovrstvou vápenocementovou omítkou tl. 25 mm s přeštukováním. Povrch bude sjednocen se stávající omítkou.

Vnější

Hlavní fasáda:

Vnější omítka provedena systémová na zateplení EPS. Hmota lepicí a sěrková s výztužnou tkaninou o celkové tloušťce 10 mm. Na vyrovnanou vyztuženou plochu bude proveden podkladní nátěr a následně se provede finální pastovitá, paropropustná omítka tl. 5 mm v odstínu světle oranžové (v odstínu MULTI II).

Soklová část:

Vnější omítka provedena systémová na zateplení z XPS. Hmota lepicí a sěrková s výztužnou tkaninou o celkové tloušťce 10 mm. Na vyrovnanou vyztuženou plochu bude proveden podkladní nátěr a následně se provede finální mozaiková omítka tl. 3 mm.

Malby

Vnitřní prostory objektu budou kompletně vymalovány.

Malby budou prodyšné, ořeruvzdorné a stálobarevné. Součástí konstrukce nátěru je penetrace podkladu. Nátěry se budou aplikovat na vyzrálý povrch. Malby stěn a stropů budou provedeny v bílé barvě.

Dlažby

V místnostech koupelen bude provedena keramická dlažba tl. 8 mm v protiskluzovém provedení min. R10B.

V zádveřích, chodbách, schodištích a úklidových místnostech bude provedena keramická dlažba tl. 8 mm min. R9.

U balkonových dveří bude proveden keramický obklad z jejich vnitřní strany z keramické dlažby tl. 8 mm min. R9. Hrana bude opatřena hliníkovou eloxovanou lištou.

V místnostech koupelen bude pod dlažbou provedena hydroizolační stěrka s přesahem na stěny na cementové bázi s rohovými páskami a penetrací podkladu.

Barevnost dlažby, stejně jako použité spárovací hmoty bude upřesněna po vyvzorkování obkladů.

Obklady

V místnostech koupelen bude proveden keramický obklad do výšky 2300 mm.

V místě kuchyňských linek bude proveden keramický obklad nad kuchyňskou linkou po horní dvířka 900-1500 mm.

Obklady budou tl. 6 mm, lepené do tmelu. Spáry budou provedené v protiplísňové spárovací hmotě. Obklad bude kladen od středu stěny k rohům místnosti.

Všechny vnější rohové hrany obkladů a jejich ukončení na stěně budou opatřeny systémovými hliníkovými eloxovanými lištami.

Barevnost obkladu, stejně jako použité spárovací hmoty bude upřesněna po vyvzorkování obkladů.

Podlahy

Skladby podlah jsou uvedeny v tabulce podlah.

V 1.PP bude celoplošně provedeno přebroušení betonové mazaniny s výjimkou míst kde se bourá celá skladba podlahy.

Podlahy budou provedeny jako těžké plovoucí. S dilatačními pásky na stěnách. Kročejovou izolaci bude tvořit izolace z minerální vlny s kročejovým útlumem tl. 40 mm.

Podhledy

- V místech pokojů 1.NP bude osazen nový podhled zavěšený na válcované nosníky HEB 120. Rošť bude jednoúrovňový se speciálními přichytkami pro opláštění oceli. (1xRF deska tl. 12,5 mm)
- V místech koupelen a úklidových místnostech bude osazen nový zavěšený podhled na jednoúrovňovém roštu. (1xRBI deska tl. 12,5 mm)
- V místech zádveří bude osazen nový zavěšený podhled na jednoúrovňovém roštu. (1xRB deska tl.12,5mm)
- Ve společných prostorech schodiště a úklidových místnostech bude osazen nový zavěšený podhled na jednoúrovňovém roštu. (1xRB deska tl. 12,5 mm)
- V místech pokojů 2.NP bude osazen nový podhled zavěšený pod dřevěný trámový. (1xRF deska tl. 12,5 mm)

V podhledech budou osazena svítidla, čidla, výstky přívodu vzduchu. Na místech vyžadovaných instalacemi budou v SDK podhledech realizována revizní dvířka.

Materiály použité na podhledy musí splňovat požadavky ČSN 730865.

Dveře

Dveře vč. jejich vlastností jsou uvedeny v tabulce dveří. Rozměry dveří uvedené v projektu jsou skladebné. Dveřní otvory před výrobou oken nutno zaměřit.

Okna

Okna vč. jejich vlastností jsou uvedena v tabulce oken. Rozměry oken uvedené v projektu jsou skladebné. Okenní otvory před výrobou oken nutno zaměřit.

Vzduchotechnika

Prostory koupelen a WC koupelen budou nuceně odvětrány.

Odvětrání bude realizováno střešním ventilátorem a vyvedeno nad střechu.

Ovládání bude provedeno samostatným spínačem.

Izolace

Izolace proti zemní vlhkosti a radonu:

V bouraných podlahách 1.PP bude natavena hydroizolace ve formě asfaltových pásů na betonový podklad opatřený asfaltovým penetračním nátěrem. Tato hydroizolace bude sloužit zároveň jako izolace proti radonu.

Soklová část objektu bude opatřena penetrační emulzí a asfaltovým hydroizolačním pásem do hloubky 1,5 m pod úroveň terénu a dotažena 0,3m nad úroveň terénu.

Izolace proti vnitřní vlhkosti a vodě:

V prostorech koupelen a WC bude provedena hydroizolace podlahy pod dlažbou s přesahem pod obklad ve formě cementové stěrky včetně penetrace a rohových pásek.

Izolace proti vodě – střešní:

Izolace proti vodě bude provedena z povlakové svařované folie PVC-P tl. min. 1,5 mm s mechanickým kotvením. Podkladní vrstvu bude tvořit geotextilie min. 120 g/m². Jako doplňková hydroizolační vrstva bude použit samolepící pás SBS z modifikovaného asfaltu položený na dřevěném záklopu.

Tepelná izolace fasádní:

Objekt bude kompletně a komplexně zateplen systémovým řešením na bázi EPS v tloušťce 180 mm.

Tepelná izolace soklová:

Soklová část objektu bude kompletně a komplexně zateplen systémovým řešením na bázi XPS v tloušťce 100 mm. Izolace bude ukončena cca 200 mm nad terénem a bude provedena do hloubky 1500 mm pod terén. K izolaci bude přiléhat nopová folie s geotextilií.

Tepelná izolace střešní:

Střešní tepelná izolace bude tvořena ze dvou vrstev EPS o tloušťce 2x130 mm s mechanickým kotvením. V místě atik budou použity spádové klíny z EPS v tloušťce min. 100 mm. V místě okapových žlabů bude použito XPS v tl. 200 mm pro kotvení ztužení okrajů.

Překlady

Překlady jsou uvedeny v tabulce výrobků.

V místě probourání otvorů v nosných stěnách budou použity ocelové válcované nosníky typu I s cihelnou výplní a rabicovým pletivem.

V místech nových příček jsou použity systémové překlady z pórobetonu.

Truhlářské výrobky

V místě atikových plechů a okrajů střech bude použita vodovzdorná překližka tl. 21 mm pro ztužení okrajů a možnost ukotvení oplechování.

Klempířské prvky

Okapové žlaby, svody a oplechování bude provedeno z materiálu lakovaný pozink. Systémové profily budou v provedení poplastovaného plechu.

Ostatní a drobné výrobky

V prostoru vstupů budou instalovány vstupní rohože.

V prostorech koupelen budou osazeny zásobníky na tekuté mýdlo, zásobníky na papírové utěrky, zrcadlo integrované do koupelnové skříňky s LED svítidlem a koš na utěrky u každého umyvadla.

V prostorech WC budou osazeny štetky včetně odkladní nádoby v nástěnném provedení, držáku toaletního papíru. V koupelnách budou umístěny věšákové háčky nerezové v nástěnném provedení.

Plynotěsné prostupy

V 1.PP budou do obvodového pláště umístěny 2 ks plynotěsných průchodek Ø150 mm.

Barevné řešení objektu

Fasáda objektu bude v odstínu světle oranžové, obdobě jako u sousedního objektu MULTI II. Okna bílá plastová. Dveře balkónové bílé plastové. Klempířské prvky antracit. Střecha šedá.

Prvky požární bezpečnosti

Prvky požární bezpečnosti vyplívají z požárně bezpečnostního řešení objektu a jsou součástí stavební dodávky. Jedná se o celkem 3ks hydrantu D19 s tvarově stálou hadicí. V místě krajních schodišť budou provedeny v zápusťném provedení. V místě středního schodiště v provedení nástěnném.

Přenosné hasicí přístroje budou osazeny poblíž hydrantů. Jeden hydrant bude navíc umístěn u hlavního rozvaděče v 1.PP.

Zpevněné plochy

Podél objektu bude proveden okapový chodník z betonových dlaždic 500x500x50 barva šedá do lože 4/8 tl. 50 mm. Podkladní vrstva bude ze šterkodrti tl. 250 mm. Po okraji bude uložen obrubník tl. 80 mm do betonového lože.

Severní straně objektu bude provedena výměna asfaltové komunikace.

Nová skladba bude ACO 11 tl. 40 mm, spojovací postřík, ACL 16+ tl. 40 mm, infiltrační postřík, šterkodrt' tl. 250 mm.

C

Požadavky na vypracování dokumentace zajišťované zhotovitelem stavby

Dodavatel zpracuje na veškeré dlažby a obklady výrobní dokumentaci (kladečský plán – spárořez formou okótovaných pohledů na obkládanou plochu, s návrhem barevného řešení u kombinací více barev či odstínů daného materiálu). V případě úpravy projektového řešení bude toto doloženo kompletní dokumentací.

Vzorkování – zhotovitel je povinen všechny výrobky před jejich objednáním a zabudováním do stavby předložit k odsouhlasení AD, TDI a ke konečnému odsouhlasení kontaktní osobou objednatele (předložit vzorky a vzorkovací listy), speciálně pak vzorky všech dlažeb, obkladů, podlahových krytin, podhledů, dveří a zárubní, oken, kování, zařizovacích předmětů, svítidel, technologií a dalších vybraných konstrukcí či materiálů majících vliv na vzhled ke schválení zástupci TDS a AD před vlastním použitím. Definitivní odsouhlasení pak provede technický dozor stavebníka (TDS) a zástupce (kontaktní osoba) objednatele písemně. ***Je nutné, aby dodavatel před objednáním materiálu předložil vzorky ke schválení v dostatečném předstihu tak, aby mohlo být vše dodáno včas a nebyl ohrožen harmonogram prací i v případě, že si stavebník návrh nevybere (odmítne) a bude muset být hledáno jiné řešení.***

Všeobecně – pro použití všech materiálů **musí být dodržen způsob a účel jejich použití** ve stavebních konstrukcích **a při jejich aplikaci musí být dodržen technologický postup** (např. penetrace, poměr míšení, vhodná kombinace materiálů – důrazně doporučujeme používání materiálů na sebe navazujících od stejného výrobce nebo zvolit materiály podle doporučení výrobců). Zároveň je nutné dodržet podmínky použití materiálů (např. teplota, vlhkost, příprava povrchu), které předepisuje platná norma, či výrobce materiálu. S materiály musí být dle propozic výrobce zacházeno i před jejich použitím při dopravě a skladování (nesmí např. zmraznout, provlhnout apod.).

Jakékoli případné změny nebo úpravy technického řešení je nutno projednat s projektantem (profesním), hlavním inženýrem a technickým dozorem stavebníka před započatím prací.

1.	Propočet *) Souhrnný rozpočet *) Kontrolní sestavení rozpočtových nákladů *)	Název a místo stavby Měřín-Rekonstrukce zaměstnanecké ubytovny MULTI VZ Měřín			Číslo zakázky 2 229 000 026	
		Stavební objekt				
2.	Stupeň projektové dokumentace	Dokumentace provedení stavby				
3.	Charakter stavby	Rekonstrukce			Objekt pro bydlení: A/N	N
Rekapitulace celkových nákladů:						
4.	Položka	Náklady na			Investor:	VLRZ
		stavební část	techn. část	Celkem		
5.	Základní rozpočtové náklady					
6.	Stavební objekty celkem	30 764 698 Kč		30 764 698 Kč		
7.	Provozní soubory celkem			0 Kč		
8.	Základní rozpočtové náklady	30 764 698 Kč			Projektant:	Techniserv spol. s r.o. Baarova 231/36, 140 00 Praha 4 IČ: 44264020 DIČ: CZ 44264020
9.	Vedlejší a ostatní náklady stavby					
10.	Zařízení staveniště			345 000 Kč		
11.	Provozní a územní vlivy			50 000 Kč		
12.	Ostatní náklady stavby			105 000 Kč	Zpracovatel cenové části:	Techniserv spol. s r.o. Baarova 231/36, 140 00 Praha 4
13.	Nepředvídatelné náklady			500 000 Kč		
15.	Vedlejší a ostatní náklady stavby	1 000 000 Kč				
					Razítko:	Podpis:
16.	Celkové náklady (bez DPH)	31 764 698 Kč				
17.	DPH					
18.	ze základu:	0 Kč	15,00%	0 Kč		
19.		31 764 698 Kč	21,00%	6 670 586 Kč		
20.	Celkové náklady stavby/objektu	38 435 284 Kč			Datum zpracování: 25.07.2022	

*) Nehodící škrtněte

Položkový rozpočet

Stavba :	Měřín-Rekonstrukce zaměstnanecké ubytovny MULTI	Rozpočet: Vedlejší a ostatní náklady stavby
----------	---	--

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:		Vedlejší a ostatní náklady stavby				
1		Zařízení staveniště	%	2,30	15 000 000,00	345 000,00
		Tato položka obsahuje náklady na : - výstavbu, provoz a likvidaci objektů zařízení staveniště (stavební buňky, sklady...) - odvoz komunálního odpadu - dočasné oplocení staveniště, tabule, ochranné zábradlí, brány, branky... - provizorní komunikace - ochranu inženýrských sítí - údržbu soukromých a veřejných cest - ochranu prací před nepříznivým počasím (zimní opatření) - ochranu dokončených prací - provizorní cesty a plochy, přejezdy - poplatky na Dopravné inženýrská opatření a DIR - protipožární opatření na stavbě				
2		Provozní a územní vlivy	%	1,00	5 000 000,00	50 000,00
		Tato položka obsahuje náklady na : - zabezpečení přejezdů a přechodů přes výkopy - práce v ochranném pásmu - omezení prací provozem uživatele - omezení pracovní doby uživatelem				
3		Ostatní náklady	%	1,50	7 000 000,00	105 000,00
		Tato položka obsahuje náklady na : - zkušební provozy - vytyčení stávajících sítí - zpracování PD skutečného provedení (*dwg a *pdf) - zajištění fotodokumentace prací během provádění - zpracování dodavatelské přípravy a dokumentace (projektové práce, které nejsou součástí dokumentace pro provádění stavby v souladu se zněním Přílohy č. 13 Vyhlášky č. 499/2006, Sb.) - geometrický plán - ostatní zkoušky dle platné legislativy ČSN, EN apod. po provedení díla vč. odběru vzorků (např. rozbor pitné vody) - kompletační činnost				
4		Nepředvídané náklady	%	5,00	10 000 000,00	500 000,00
		Tato položka obsahuje náklady na : - nezbytné práce a činnosti, které nemohly být zjištěny před zahájením stavby				
Celkem za		Vedlejší a ostatní náklady stavby	bez DPH			500 000,00

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2022_010
Stavba: Měřín-Rekonstrukce zaměstnanecké ubytovny MULTI

KSO: CC-CZ:
Místo: Datum: 25.07.2022

Zadavatel: IČ:
ČR MO DIČ:

Zhotovitel: IČ:
DIČ:

Projektant: IČ:
Techniserv DIČ:

Zpracovatel: IČ:
Techniserv DIČ:

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

Cena bez DPH			30 764 697,56
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	30 764 697,56	6 460 586,49
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH	v	CZK	37 225 284,05

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2022_010
Stavba: Měřín-Rekonstrukce zaměstnanecké ubytovny MULTI

Místo: Datum: 25.07.2022
Zadavatel: ČR MO Projektant: Techniserv
Zhotovitel: Zpracovatel: Techniserv

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		30 764 697,56	37 225 284,05	
D1.1_1	ASŘ-bourání	1 568 399,50	1 897 763,40	STA
D1.1_2	ASŘ-nový stav	17 629 943,91	21 332 232,13	STA
D1.4.1	E-Sil	4 187 167,10	5 066 472,19	STA
D1.4.2	E-SL	2 357 994,60	2 853 173,47	STA
D1.4.3	ZTI	3 259 231,45	3 943 670,06	STA
D1.4.4	VZT	353 271,00	427 457,91	STA
D1.4.5	ÚT	1 408 690,00	1 704 514,90	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Měřín-Rekonstrukce zaměstnanecké ubytovny MULTI

Objekt:

D1.1_1 - ASŘ-bourání

KSO:

Místo:

Zadavatel:

ČR MO

Zhotovitel:

Projektant:

Techniserv

Zpracovatel:

Techniserv

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

25.07.2022

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 568 399,50

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 568 399,50	21,00%	329 363,90
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 897 763,40

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Měřín-Rekonstrukce zaměstnanecké ubytovny MULTI

Objekt:

D1.1_1 - ASŘ-bourání

Místo:

Zadavatel: ČR MO

Zhotovitel:

Datum: 25.07.2022

Projektant: Techniserv

Zpracovatel: Techniserv

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 568 399,50

HSV - Práce a dodávky HSV

1 169 929,61

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

578 816,92

997 - Přesun sutě

591 112,69

PSV - Práce a dodávky PSV

398 469,89

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

4 530,26

712 - Povlakové krytiny

20 422,44

713 - Izolace tepelné

16 946,28

762 - Konstrukce tesařské

143 699,11

764 - Konstrukce klempířské

115 905,68

766 - Konstrukce truhlářské

13 272,68

767 - Konstrukce zámečnické

57 087,50

776 - Podlahy povlakové

26 605,94

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Měřín-Rekonstrukce zaměstnanecké ubytovny MULTI

Objekt:

D1.1_1 - ASŘ-bourání

Místo:

Datum: 25.07.2022

Zadavatel:

ČR MO

Projektant: Techniserv

Zhotovitel:

Zpracovatel: Techniserv

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

Náklady soupisu celkem

1 568 399,50

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 169 929,61

D 9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

578 816,92

1	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	1,062	4 000,00	4 248,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/961044111					
			VV "jímka" 0,75*0,75*0,15+(0,75*2+0,45*2)*0,15*0,9		0,408			
			VV "revizní šachta" (1,4+2)*0,15*0,9+1,3*1*0,15		0,654			
			VV Součet		1,062			
2	K	962031132	Bourání příček z cihel, tvárnice nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 100 mm	m2	286,845	126,00	36 142,47	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/962031132					
			VV "06_1.PP - bourání_2007.dwg					
			VV (1,700+2,100+2,950+2,950)*2,850		27,645			
			VV "plocha otvorů"-		-13,400			
			VV ((1,200+1,200+0,900+0,900+1,000+1,500)*2,000)					
			VV Mezisoučet		14,245			
			VV "07_1.NP - bourání_2007.dwg					
			VV (4,800+4,800+2,900+1,750+1,750+0,550+0,550+1,450					
			VV +1,350+1,450+1,450+1,450+1,350+1,400+2,300+2,300+1,450+1,350		134,460			
			VV +1,450+2,300+4,800+4,800+1,750)*2,700					
			VV (1,750+3,050+2,900)*2,700		20,790			
			VV "plocha dveří"-					
			VV ((0,900+0,900+0,700+0,700+1,500+0,700+1,500+0,700		-23,800			
			VV +0,700+1,500+0,700+0,700)*2,000)					
			VV "plocha dveří-pokr."-((0,700+0,700+0,900+0,900)*2,000)		-6,400			
			VV Mezisoučet		125,050			
			VV "08_2.NP -bourání_2007.dwg					
			VV (4,800+4,800+1,750+1,750+0,550+0,550+1,750+2,900+1,450					
			VV +1,350+1,450+3,700+0,250+1,450+1,350+0,250+1,450+3,700		117,315			
			VV +1,450+1,350+0,250+1,450+3,700)*2,700					
			VV (4,800+4,800+1,750+1,750+3,050+2,900)*2,700		51,435			
			VV "plocha dveří"-					
			VV ((0,900+0,900+0,700+0,700+0,700+0,700+0,700+0,700		-21,200			
			VV +0,700+0,900+0,900+0,700+0,700)*2,000)					
			VV Mezisoučet		147,550			
			VV Součet		286,845			
3	K	962031133	Bourání příček z cihel, tvárnice nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm	m2	13,538	150,00	2 030,70	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/962031133					
			VV "06_1.PP - bourání_2007.dwg					
			VV 4,750*2,850		13,538			
			VV Součet		13,538			
4	K	962032230	Bourání zdva nadzákladového z cihel nebo tvárnice z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu do 1 m3	m3	37,338	1 440,00	53 766,72	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/962032230					
			VV "07_1.NP - bourání_2007.dwg					
			VV (2*(1,650*0,300)+10*(0,500*0,440))*2,800		8,932			
			VV "08_2.NP -bourání_2007.dwg					
			VV ((1,650*0,300)+(1,650*0,300)+(1,650*0,300))*2,800		4,158			
			VV "pilíře"10*(0,500*0,440)*2,800		6,160			
			VV "09_Púdorys střechy - bourání_2007.dwg					
			VV (((4,800*0,200)+(0,200*2,800)+(4,000*0,200))*0,300)*2		1,392			
			VV "nástavba"((2,950*2,399)-(2,650*2,101))*2,500		3,774			
			VV "komín"(0,75*2,55-0,2-0,2-0,27)*10,4		12,922			
			VV Mezisoučet		37,338			
			VV Součet		37,338			
5	K	962042520x	Bourání mazaniny z lehčeného betonu	m3	3,588	3 610,00	12 952,68	
			VV 2*11,96*0,15		3,588			
6	K	962052211	Bourání zdva železobetonového nadzákladového, objemu přes 1 m3	m3	12,013	5 260,00	63 188,38	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/962052211					
			VV "06_1.PP - bourání_2007.dwg					
			VV "anglické dvorky"					
			VV "stěny"8*0,728*1,000		5,824			
			VV "dno"8*(3,250*0,650)*0,150		2,535			
			VV "stěny"2*1,02*1,500		3,060			
			VV "dno"2*(1,800*1,100)*0,150		0,594			
			VV Součet		12,013			
7	K	963012520	Bourání stropů z desek nebo panelů železobetonových prefabrikovaných s dutinami z panelů, š. přes 300 mm tl. přes 140 mm	m3	20,261	2 550,00	51 665,55	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/963012520					
			VV "1.PP"5*3,6*0,21		3,780			
			VV "1.NP"5*4,2*3,4*0,21		14,994			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		107,920			
16	K	968072456	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy přes 2 m2	m2	9,000	306,00	2 754,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/968072456					
	VV		"07_1.NP - bourání_2007.dwg					
	VV		(1,500+1,500+1,500)*2,000		9,000			
	VV		Součet		9,000			
17	K	971033641	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 4 m2, tl. do 300 mm	m3	6,048	1 360,00	8 225,28	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/971033641					
	VV		"otvory pro dveře"					
	VV		"2.NP" 1,12*2,25*0,3*3		2,268			
	VV		"1.NP" 1,12*2,25*0,3*4		3,024			
	VV		"1.PP"1,12*2,25*0,3		0,756			
	VV		Součet		6,048			
18	K	973031324	Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes, plochy do 0,10 m2, hl. do 150 mm	kus	20,000	231,00	4 620,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/973031324					
19	K	974031155	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 100 mm a šířky do 200 mm	m	23,350	253,00	5 907,55	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/974031155					
	VV		"1.PP"14,3		14,300			
	VV		"1.NP"5,4+3,65		9,050			
	VV		Součet		23,350			
20	K	974049154	Vysekání rýh v betonových zdech do hl. 100 mm a šířky do 150 mm	m	10,800	657,00	7 095,60	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/974049154					
	VV		18*0,6		10,800			
21	K	978011191	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stropů, v rozsahu přes 50 do 100 %	m2	15,838	140,00	2 217,32	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/978011191					
	VV		"1.PP-odečteno z výkresu"4*0,75+4,8*0,75+2,5*0,5+2*(2,95*0,75)+4,75*0,75		15,838			
	VV		Součet		15,838			
22	K	978013191	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrábáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 50 do 100 %	m2	517,799	111,00	57 475,69	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/978013191					
	VV		"06_1.PP - bourání_2007.dwg					
	VV		(2,900+1,000+3,050+3,500+2,400+4,500+3,950+7,550+0,750+4,750+4,650+4,650+4,650+4,600+6,050+0,450+4,500+4,500+2,400+0,450+6,050+4,750+4,800)*2,650		230,153			
	VV		(4,800+4,800+4,750)*2,650		38,028			
	VV		2*2,650+6,8*2,650		23,320			
	VV		"plocha popel. výtahu"(1,9*1,2)*2,650		6,042			
	VV		"plocha ostění"(0,3+0,3+1,2+1,2)*16		48,000			
	VV		"plocha oken"-(1,2*0,6)*16		-11,520			
	VV		"plocha schozu"-(1,2*1,5)*2		-3,600			
	VV		Mezisoučet		330,423			
	VV		"07_1.NP - bourání_2007.dwg					
	VV		"plocha v horní části"2*(4,435+1,150)*2,800		31,276			
	VV		"plocha v dolní části"(5,825+5,925)*2,800		32,900			
	VV		"plocha stěn na lodžii-horní část"10*(1,150*2,800)		32,200			
	VV		"plocha stěn na lodžii-dolní část"10*(1,050*2,800)		29,400			
	VV		Mezisoučet		125,776			
	VV		"08_2.NP - bourání_2007.dwg					
	VV		"plocha stěn na lodžii-horní část"10*(1,150*2,800)		32,200			
	VV		"plocha stěn na lodžii-dolní část"10*(1,050*2,800)		29,400			
	VV		Mezisoučet		61,600			
	VV		Součet		517,799			
D	997		Přesun sutě				591 112,69	
23	K	997006512	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	t	457,587	167,00	76 417,03	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997006512					
24	K	997006519	Vodorovná doprava suti na skládku Příplatek k ceně - 6512 za každý další i započatý 1 km	t	13 270,000	13,20	175 164,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997006519					
	VV		457,587*29 'Přepočtené koeficientem množství		13 260,250			
25	K	997013152	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a halý výšky přes 6 do 9 m	t	457,587	420,00	192 186,54	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997013152					
26	K	997013631	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) smíšeného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	452,883	320,00	144 922,56	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997013631					
	VV		457,587-4,704		452,883			
27	K	997013645	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	4,704	515,00	2 422,56	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997013645					
	VV		3,973+0,731		4,704			

D PSV

Práce a dodávky PSV

398 469,89

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům			4 530,26		
28	K	711131821	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti na ploše svíslé S	m2	162,375	27,90	4 530,26	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/711131821					
		VV	"06_1.PP - bourání_2007.dwg					
		VV	(10,500+10,400+8,300+5,550+5,550+5,550+0,650+5,550+18,200+4,800+5,600+11,400+5,550+10,650)*1,500		162,375			
		VV	Součet		162,375			
D 712			Povlakové krytiny			20 422,44		
29	K	712340832	Odstranění povlakové krytiny střech plochých do 10° z přitavených pásů NAIP v plné ploše dvouvrstvé	m2	362,100	56,40	20 422,44	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/712340832					
		VV	"střecha"					
		VV	5,1*14,2*5		362,100			
D 713			Izolace tepelné			16 946,28		
30	K	713110833	Odstranění tepelné izolace stropů nebo podhledů z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků připevněných přibitím nebo nastřelením z vláknitých materiálů suchých, tloušťka izolace přes 100 mm	m2	362,100	46,80	16 946,28	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/713110833					
		VV	"střecha"					
		VV	5,1*14,2*5		362,100			
D 762			Konstrukce tesařské			143 699,11		
31	K	762111811	Demontáž stěn a příček z hranolků, fošen nebo latí	m2	58,590	52,90	3 099,41	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/762111811					
		VV	"07_1.NP - bourání_2007.dwg					
		VV	3*(1,600+2,900+2,000)*2,700		52,650			
		VV	"plocha dveří"-3*((0,900+0,900)*2,000)		-10,800			
		VV	"08_2.NP -bourání_2007.dwg					
		VV	(1,700+1,700+1,700+1,700+1,700+1,700)*2,700		27,540			
		VV	"plocha dveří"-					
		VV	((0,900+0,900+0,900+0,900+0,900+0,900)*2,000)		-10,800			
		VV	Mezisoučet		58,590			
		VV	Součet		58,590			
32	K	762521812	Demontáž podlah bez poštářů z prken nebo fošen tl. přes 32 mm	m2	238,446	83,60	19 934,09	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/762521812					
		VV	"08_2.NP -bourání_2007.dwg					
		VV	"plocha v horní části"(4,800*5,550)+(4,800*6,150)+(3,150*0,250)+(4,800*6,150)+(3,150*0,250)+(4,800*6,150)+(3,150*0,250)+(4,800*5,450)		143,723			
		VV	"plocha pilřů"-10*(0,500*0,440)		-2,200			
		VV	"plocha v dolní části"(4,800*5,400)+(4,800*3,650)+(3,150*0,250)+(4,800*2,600)+(3,150*0,250)+(4,800*2,600)+(3,150*0,250)+(4,800*5,450)		96,923			
		VV	Součet		238,446			
33	K	762811811	Demontáž záklopů stropů vrchních a zapuštěných z hrubých prken, tl. do 32 mm	m2	607,140	37,20	22 585,61	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/762811811					
		VV	"07_1.NP - bourání_2007.dwg					
		VV	"plocha stropu v horní části"(4,800*5,650)+(4,800*6,250)+(4,800*6,250)+(4,800*6,250)+(4,800*5,550)		143,760			
		VV	"plocha stropu v dolní části"(4,800*4,300)+(4,800*3,750)+(4,800*3,750)+(4,800*3,750)+(4,800*5,550)		101,280			
		VV	"08_2.NP - bourání_2007.dwg					
		VV	(5,100*14,200)*5		362,100			
		VV	Součet		607,140			
34	K	762822810	Demontáž stropních trámů z hraněného řeziva, průřezové plochy do 144 cm2	m	355,000	39,90	14 164,50	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/762822810					
		VV	"2.NP-rákosníky"					
		VV	14,2*5*5		355,000			
35	K	762822820	Demontáž stropních trámů z hraněného řeziva, průřezové plochy přes 144 do 288 cm2	m	382,500	58,50	22 376,25	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/762822820					
		VV	"2.NP"					
		VV	15*5,1*5		382,500			
36	K	762822830	Demontáž stropních trámů z hraněného řeziva, průřezové plochy přes 288 do 450 cm2	m	320,000	72,40	23 168,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/762822830					
		VV	"1.NP"					
		VV	"č.m.1.31"5*7		35,000			
		VV	"č.m.1.25"5*8		40,000			
		VV	"č.m.1.19"5*7		35,000			
		VV	"č.m.1.13"5*7		35,000			
		VV	"č.m.1.04"5*6		30,000			
		VV	"č.m.1.26"5*7		35,000			
		VV	"č.m.1.21"5*5		25,000			
		VV	"č.m.1.15"5*5		25,000			
		VV	"č.m.1.09"5*5		25,000			
		VV	"č.m.1.07"5*7		35,000			
		VV	Součet		320,000			
37	K	762841812	Demontáž podbíjení obkladů stropů a střech sklonu do 60° z hrubých prken tl. do 35 mm s omítkou	m2	607,140	63,20	38 371,25	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/762841812					
		VV	"07_1.NP - bourání_2007.dwg					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"plocha stropu v horní části"(4,800*5,650)+(4,800*6,250)+(4,800*6,250)+(4,800*6,250)+(4,800*5,550)		143,760			
			"plocha stropu v dolní části"(4,800*4,300)+(4,800*3,750)+(4,800*3,750)+(4,800*3,750)+(4,800*5,550)		101,280			
			"08_2.NP - bourání_2007.dwg					
			5,1*14,2*5		362,100			
			Součet		607,140			
D		764	Konstrukce klempířské				115 905,68	
38	K	764001821	Demontáž klempířských konstrukcí krytiny ze svítků nebo tabulí do suti	m2	390,900	196,00	76 616,40	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/764001821					
			VV "střecha"					
			VV 5,1*14,2*5+4,8*3*2		390,900			
39	K	764002811	Demontáž klempířských konstrukcí okapového plechu do suti, v krytině povlakové	m	52,200	42,40	2 213,28	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/764002811					
			VV 5,1*10+2*0,6		52,200			
40	K	764002821	Demontáž klempířských konstrukcí střešního výlezu do suti	kus	1,000	113,00	113,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/764002821					
41	K	764002841	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti	m	110,400	234,00	25 833,60	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/764002841					
			VV 14,2*6+4,8*4+2*3		110,400			
42	K	764004801	Demontáž klempířských konstrukcí žlabu podokapního do suti	m	52,200	103,00	5 376,60	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/764004801					
			VV 5,1*10+2*0,6		52,200			
43	K	764004861	Demontáž klempířských konstrukcí svodu do suti	m	72,000	79,90	5 752,80	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/764004861					
			VV 12*6		72,000			
D		766	Konstrukce truhlářské				13 272,88	
44	K	766112820	Demontáž dřevěných stěn zasklených	m2	75,725	55,70	4 217,88	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/766112820					
			VV "07_1.NP - bourání_2007.dwg					
			VV "horní obvodové stěny"(3,800*2,500)*5		47,500			
			VV "plocha oken"-((2,150+0,750)*2,500)*5		-36,250			
			VV "zákryt stoupaček"3,100*2,500		7,750			
			VV "plocha dveří"-(0,900*2,000)*5		-9,000			
			VV "dolní obvodová stěna"(4,800*2,500)*5		60,000			
			VV "plocha dveří"-(0,900*2,000)*5		-9,000			
			VV "plocha oken"-((1,000+0,950)*2,500)*5		-24,375			
			VV "08_2.NP -bourání_2007.dwg					
			VV "horní obvodové stěny"2*(3,800*2,500)		19,000			
			VV "plocha dveří"-2*(0,900*2,000)		-3,600			
			VV "plocha oken"-2*((2,150+0,750)*2,500)		-14,500			
			VV "horní obvodové stěny"3*(3,800*2,500)		28,500			
			VV "plocha oken"-3*((0,925+0,925)*2,500)		-13,875			
			VV "plocha dveří"-3*((0,900+0,900)*2,000)		-10,800			
			VV "dolní obvodové stěny"5*(4,800*2,500)		60,000			
			VV "plocha oken"-5*((1,000+0,950)*2,500)		-24,375			
			VV "plocha dveří"-5*(0,900*2,000)		-9,000			
			VV "zákryt stoupaček"3,100*2,500		7,750			
			VV Mezisoučet		75,725			
			VV Součet		75,725			
45	K	766221811	Demontáž schodů celodřevěných samonosných	m	13,800	280,00	3 864,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/766221811					
			VV "odečteno z výkresu1.NP"4,6*3		13,800			
			VV Součet		13,800			
46	K	766691914	Ostatní práce vyvážení nebo zavážení křidel dřevěných dveřních, plochy do 2 m2	kus	58,000	35,20	2 041,60	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/766691914					
			VV "odečteno z výkresu-1.NP"27		27,000			
			VV "odečteno z výkresu-1.PP"7		7,000			
			VV "odečteno z výkresu-2.NP"24		24,000			
			VV Součet		58,000			
47	K	766691915	Ostatní práce vyvážení nebo zavážení křidel dřevěných dveřních, plochy přes 2 m2	kus	3,000	63,40	190,20	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/766691915					
			VV "odečteno z výkresu 1.NP"3		3,000			
			VV Součet		3,000			
48	K	766812830	Demontáž kuchyňských linek dřevěných nebo kovových včetně skříněk uchycených na stěně, délky přes 1500 do 1800 mm	kus	4,000	409,00	1 636,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/766812830					
49	K	766812840	Demontáž kuchyňských linek dřevěných nebo kovových včetně skříněk uchycených na stěně, délky přes 1800 do 2100 mm	kus	3,000	441,00	1 323,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/766812840					
D		767	Konstrukce zámečnické				57 087,50	
50	K	767161821	Demontáž zábradlí do suti schodišťového rozebratelný spoj hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg	m	109,840	291,00	31 963,44	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/767161821					
			VV "odečteno z výkresu-1NP"16,2		16,200			
			VV "odečteno z výkresu-1PP"8,14		8,140			
			VV "demontáž zábradlí na lodžii 2.NP"10*4,8		48,000			
			VV "demontáž zábradlí na lodžii 1.NP"5*3,6+5*3,9		37,500			
			VV Součet		109,840			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
51	K	767161851	Demontáž zábradlí do suti madel schodišťových	m	6,300	245,00	1 543,50	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC VV "odečteno z výkresu" 4,2+2,1		6,300			
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/767161851					
52	K	767833802	Demontáž vnitřních kovových žebříků přímých délky přes 2 do 5 m	kus	1,000	2 390,00	2 390,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC VV "odečteno z výkresu" 1		1,000			
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/767833802					
53	K	767996702	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů řezáním přes 50 do 100 kg	kg	672,800	20,20	13 590,56	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC VV "demontáž teplovodu" 9,85*2*24 VV "zásobník TUV" 4*50 VV Součet		472,800 200,000 672,800			
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/767996702					
54	K	767996704	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů řezáním přes 250 do 500 kg	kg	500,000	15,20	7 600,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC VV "popelový výtah" 500		500,000			
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/767996704					
D		776	Podlahy povlakové				26 605,94	
55	K	776201811	Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně bez podložky	m2	429,128	62,00	26 605,94	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC VV "07_1.NP - bourání_2007.dwg "PVC"(4,800*4,060)+(3,800*0,170)+(4,800*4,660)+(3,800*0,170)+(4,800*4,660)+(3,800*0,170)+(4,800*4,660)+(3,800*0,170)+(4,800*3,960)+(3,800*0,170) "PVC"(1,800*1,400)+(1,800*1,400)+(1,950*3,600)+(1,700*0,250)+(1,350*1,200)+(3,590*2,593)+(1,950*0,250)+(1,950*3,600)+(1,700*0,250)+(1,350*1,200) "Kober"(3,603*2,602)+(1,950*0,250)+(1,950*3,600)+(1,700*0,250)+(1,348*1,200)+(3,604*2,599)+(1,950*0,250)+(1,200*1,400)+(1,200*1,400) "plocha koberců-pokr."(4,800*4,300)+(4,800*4,400) "08_2.NP -bourání_2007.dwg (4,800*4,060)+(3,800*0,170)+(4,800*4,660)+(3,150*0,300)+(3,800*0,170)+(4,800*4,660)+(3,150*0,250)+(3,800*0,170)+(4,800*4,660)+(3,150*0,250) (3,800*0,170)+(4,800*3,960)+(3,800*0,170)+(4,800*4,300)+(4,800*2,600)+(3,150*0,250)+(4,800*2,600)+(3,150*0,250)+(4,800*2,600)+(3,150*0,250) (4,800*4,400)+(1,900*3,600)+(1,900*3,600)+(1,900*3,600) Mezisoučet Součet		108,830 32,966 32,139 41,760 91,050 80,743 41,640 429,128 429,128			
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/776201811					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Měřín-Rekonstrukce zaměstnanecké ubytovny MULTI

Objekt:

D1.1_2 - ASŘ-nový stav

KSO:

Místo:

Zadavatel:

ČR MO

Zhotovitel:

Projektant:

Techniserv

Zpracovatel:

Techniserv

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

25.07.2022

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

17 629 943,91

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	17 629 943,91	21,00%	3 702 288,22
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

21 332 232,13

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Měřín-Rekonstrukce zaměstnanecké ubytovny MULTI

Objekt:

D1.1_2 - ASŘ-nový stav

Místo:

Zadavatel: ČR MO

Zhotovitel:

Datum: 25.07.2022

Projektant: Techniserv

Zpracovatel: Techniserv

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

17 629 943,91

HSV - Práce a dodávky HSV	7 721 766,35
1 - Zemní práce	458 102,39
2 - Zakládání	71 754,53
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 262 276,63
4 - Vodorovné konstrukce	794 083,58
5 - Komunikace pozemní	548 624,25
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	3 468 909,04
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	659 028,99
997 - Přesun sutě	302 517,18
998 - Přesun hmot	156 469,76
PSV - Práce a dodávky PSV	9 908 177,56
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	501 050,07
712 - Povlakové krytiny	486 719,99
713 - Izolace tepelné	662 334,95
762 - Konstrukce tesařské	722 668,93
763 - Konstrukce suché výstavby	1 538 128,89
764 - Konstrukce klempířské	347 305,29
766 - Konstrukce truhlářské	2 223 544,31
767 - Konstrukce zámečnické	665 005,08
771 - Podlahy z dlaždic	950 102,39
776 - Podlahy povlakové	456 572,44
781 - Dokončovací práce - obklady	681 474,82
783 - Dokončovací práce - nátěry	184 229,55
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	203 956,03
786 - Dokončovací práce - čalounické úpravy	285 084,82

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Měřín-Rekonstrukce zaměstnanecké ubytovny MULTI

Objekt:

D1.1_2 - ASŘ-nový stav

Místo:

Datum: 25.07.2022

Zadavatel: ČR MO

Projektant: Techniserv

Zhotovitel:

Zpracovatel: Techniserv

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

Náklady soupisu celkem

17 629 943,91

D HSV Práce a dodávky HSV

7 721 766,35

D 1 Zemní práce

458 102,39

1	K	113107213	Odstranění podkladů nebo krytý strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těžkého, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	445,000	42,20	18 779,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/113107213					
		VV	445				445,000	
2	K	113154114	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	445,000	168,00	74 760,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/113154114					
		VV	445				445,000	
3	K	122311101	Odkopávky a prokopávky ručně zapažené i nezapažené v hornině třídy těžitelosti II skupiny 4	m3	175,258	980,00	171 752,84	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/122311101					
		VV	"odkopy"					
		VV	(10,500+10,400+8,300+5,550+5,550+0,650+5,550+18,200+4,800+5,600+11,400+5,550+10,650)*1,83				198,098	
		VV	"odpočet dvorky"					
		VV	"dno"8*-(3,250*0,650)*1				-16,900	
		VV	"dno"2*-(1,800*1,100)*1,5				-5,940	
		VV	Součet				175,258	
4	K	139751101	Výkopávka v uzavřených prostorech ručně v hornině třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3	m3	24,070	1 550,00	37 308,50	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/139751101					
		VV	"06_1.PP - bourání_2007.dwg					
		VV	(4,600*7,475)*0,700				24,070	
		VV	Součet				24,070	
5	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	74,578	327,00	24 387,01	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162751137					
		VV	175,258+24-124,68				74,578	
6	K	162751139	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příklad k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	74,578	24,60	1 834,62	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162751139					
		VV	74,578				74,578	
7	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	134,240	320,00	42 956,80	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171201231					
		VV	74,578				74,578	
		VV	74,578*1,8 'Přepočtené koeficientem množství				134,240	
8	K	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložení výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	124,680	255,00	31 793,40	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/174111101					
		VV	1,2*(26*2+4,8*4+3,2*2+5,6*2+1,5*2+2,7*2,4+3,05+1,3+2,65)				124,680	
9	K	181111111	Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovňáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	193,000	33,20	6 407,60	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181111111					
		VV	73*1+120*1				193,000	
10	K	181311103	Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm	m2	193,000	224,00	43 232,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181311103					
11	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	193,000	23,30	4 496,90	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181411131					
12	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	3,860	102,00	393,72	CS ÚRS 2022 02
		VV	193*0,02 'Přepočtené koeficientem množství				3,860	

D 2 Zakládání

71 754,53

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	271542211	Podsyp pod základové konstrukce se zhuštěním a urovnáním povrchu ze šterkodrté netříděné	m3	21,296	1 500,00	31 944,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/271542211					
	VV		8,856+12,44		21,296			
14	K	273313611	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20	m3	6,617	3 910,00	25 872,47	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/273313611					
	VV		3,69+0,27+2,657		6,617			
15	K	273362021	Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,008	40 200,00	321,60	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/273362021					
16	K	279113143	Základové zdi z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 20/25, tloušťky zdiva přes 200 do 250 mm	m2	2,550	1 550,00	3 952,50	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/279113143					
17	K	279113146	Základové zdi z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 20/25, tloušťky zdiva přes 400 do 500 mm	m2	2,213	3 120,00	6 904,56	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/279113146					
18	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich žeber z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,054	51 100,00	2 759,40	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/279361821					
	VV		0,032+0,022		0,054			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				1 262 276,63	
19	K	310238411	Zazdivka otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy přes 0,25 m2 do 1 m2 na maltu cementovou	m3	4,320	8 040,00	34 732,80	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/310238411					
	VV		"1.PP"(0,6*1,2*16+1,2*1,2*2)*0,3		4,320			
20	K	311272231	Zdivo z pórabetonových tvárnice na tenké maltové lože, tl. zdiva 300 mm pevnost tvárnice přes P2 do P4, objemová hmotnost přes 450 do 600 kg/m3 hladkých	m2	162,292	1 820,00	295 371,44	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/311272231					
	VV		"10_1.PP - nový stav_2007.dwg					
	VV		2,950*2,800-1,2*2,1		5,740			
	VV		Mezisoučet		5,740			
	VV		"11_1.NP - nový stav_2007.dwg					
	VV		"celková plocha-horní lodžie"5*(4,800*2,600)		62,400			
	VV		"plocha oken"-5*(2,500*1,500)		-18,750			
	VV		"plocha dveří"-5*(1,000*2,300)		-11,500			
	VV		"celková plocha-dolní lodžie"4*(4,800*2,600)		49,920			
	VV		"plocha oken"-4*(2,500*1,500)		-15,000			
	VV		"plocha dveří"-4*(1,000*2,300)		-9,200			
	VV		"plocha u vstupu"4,800*2,600		12,480			
	VV		"plocha dveří"-(1,000*2,150)		-2,150			
	VV		"plocha oken"-(1,000*1,650)		-1,650			
	VV		1,720*2,600		4,472			
	VV		Mezisoučet		71,022			
	VV		"12_2.NP - nový stav_2007.dwg					
	VV		"celková plocha-horní lodžie"5*(4,800*3,0)		72,000			
	VV		"plocha oken"-5*(2,500*1,500)		-18,750			
	VV		"plocha dveří"-5*(1,000*2,300)		-11,500			
	VV		"celková plocha-dolní lodžie"4*(4,800*3,0)		57,600			
	VV		"plocha oken"-4*(2,500*1,500)		-15,000			
	VV		"plocha dveří"-4*(1,000*2,300)		-9,200			
	VV		"plocha u vstupu"4,800*2,600		12,480			
	VV		"plocha oken"-(1,000*1,50)+(1*0,6)		-2,100			
	VV		Mezisoučet		85,530			
	VV		Součet		162,292			
329	K	312351121	Bednění nadzákladových zdí výplňových rovné oboustranné za každou stranu zřízení	m2	9,240	551,00	5 091,24	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/312351121					
	VV		"atiky bočních schodišť"					
	VV		0,3*(4,6+3)*4+0,2*0,3*2		9,240			
330	K	312351122	Bednění nadzákladových zdí výplňových rovné oboustranné za každou stranu odstranění	m2	9,240	145,00	1 339,80	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/312351122					
	VV		"atiky bočních schodišť"					
	VV		0,3*(4,6+3)*4+0,2*0,3*2		9,240			
311	K	317141443	Překlady ploché prefabrikované z pórabetonu 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 1300 do 1500 mm	kus	1,000	1 140,00	1 140,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/317141443					
312	K	317142442	Překlady nenosné z pórabetonu osazené do tenkého maltového lože, výšky do 250 mm, šířky překladu 150 mm, délky překladu přes 1000 do 1250 mm	kus	7,000	958,00	6 706,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/317142442					
313	K	317143452	Překlady nosné z pórabetonu osazené do tenkého maltového lože, pro zdi tl. 300 mm, délky překladu přes 1300 do 1500 mm	kus	5,000	3 500,00	17 500,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/317143452					
24	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	8,012	12 200,00	97 746,40	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/317941121					
25	M	13010972	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez HEB 120	t	7,690	38 000,00	292 220,00	CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		4,8*60*26,7/1000		7,690			
26	M	13010818	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPN) 120	t	0,322	38 600,00	12 429,20	CS ÚRS 2022 02
	VV		4*6*13,43/1000		0,322			
27	K	317941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdvihu I nebo IE nebo U nebo UE nebo L č. 14 až 22 nebo výšky do 220 mm	t	8,559	10 900,00	93 293,10	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/317941123					
28	M	13010746	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez IPE 140	t	0,454	38 000,00	17 252,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		"1.PP"3*1,5*0,0126		0,057			
	VV		"1.NP"12*1,5*0,0126		0,227			
	VV		"2.NP"9*1,5*0,0126		0,170			
	VV		Součet		0,454			
29	M	13011071	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 160x160x16mm	t	7,090	40 100,00	284 309,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		(106,3+136)*29,26/1000		7,090			
30	M	13611238	plech ocelový hladký jakost S235JR tl 15mm tabule	t	0,265	35 200,00	9 328,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		100*0,15*0,15*117,75/1000		0,265			
31	M	309100R1	spojovací a doplňková materiál	t	0,750	6 540,00	4 905,00	
	VV		0,75		0,750			
32	K	342272245	Příčky z párobetonových tvárníc hladkých na tenké maltové lože objemová hmotnost do 500 kg/m3, tloušťka příčky 150 mm	m2	71,703	1 030,00	73 854,09	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/342272245					
	VV		"10_1.PP - nový stav_2007.dwg					
	VV		(4,800+3,300+3,450)*2,800		32,340			
	VV		(4,750+4,751+2,950+4,750)*2,800		48,163			
	VV		"odpočet otvory"-(0,8*2*3+0,9*2+1,1*2)		-8,800			
	VV		Součet		71,703			
328	K	345311911	Stěny a příčky z betonu atikové, poprsní, schodišťové a zábradelní zídky prostého tř. C 30/37	m3	0,912	5 090,00	4 642,08	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/345311911					
	VV		"atiky bočních schodišť"					
	VV		0,2*0,3*(4,6+3)*2		0,912			
331	K	341361821	Výztuž stěn a příček nosných svislých nebo šikmých, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,120	61 100,00	7 332,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/341361821					
33	K	346244381	Pleťování ocelových válcovaných nosníků jednostranně cihlami na maltu, výška stojiny do 200 mm	m2	3,360	918,00	3 084,48	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/346244381					
	VV		1,5*0,14*2*8		3,360			
D 4 Vodorovné konstrukce							794 083,58	
34	K	411321616	Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavíc hřibových sloupů tř. C 30/37	m3	18,746	4 880,00	91 480,48	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/411321616					
	VV		"1.PP"					
	VV		"Dobetonávky" 1,65*0,15*0,21+0,80*0,20*0,21+2,55*0,75*0,21		0,487			
	VV		"1.NP"					
	VV		"Dobetonávky" 1,65*0,15*0,21+0,80*0,20*0,21+1,20*0,6*0,25+0,3*4,9*0,25		0,633			
	VV		"Ocelobetonová deska"(5,3*4,8*2+3,45*4,8+5,95*4,8*3+1,4*3,6*2+13,6*4,8*2)*0,06		17,626			
	VV		Součet		18,746			
35	K	411351011	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm zřízení	m2	4,550	590,00	2 684,50	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/411351011					
	VV		"1.PP"					
	VV		"Dobetonávky" 1,65*0,15+0,80*0,20+2,55*0,75		2,320			
	VV		"1.NP"					
	VV		"Dobetonávky" 1,65*0,15+0,80*0,20+1,20*0,6+0,3*4,9		2,230			
	VV		Součet		4,550			
36	K	411351012	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm odstranění	m2	4,550	143,00	650,65	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/411351012					
37	K	411354203x	Bednění stropů ztracené ocelové žebrované ze širokých tenkostěnných ohýbaných profilů (hraněných trapézových vln), bez úpravy povrchu otevřeného podhledu, bez podpěrné konstrukce, s osazením nasucho na zdech do připravených ozubů, popř. na rovných zdech, trámech, průvlacích, do traverz s povrchem lesklým, výšky vln 20 mm, tl. plechu 0,70 mm	m2	293,760	599,00	175 962,24	
	VV		"Ocelobetonová deska"5,3*4,8*2+3,45*4,8+5,95*4,8*3+1,4*3,6*2+13,6*4,8*2		293,760			
38	K	411354313	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm zřízení	m2	298,310	218,00	65 031,58	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/411354313					
39	K	411354314	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm odstranění	m2	298,310	66,20	19 748,12	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/411354314					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
40	K	411362021	Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojených, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střeš a pro zavěšení železobetonových podhledů ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,944	38 900,00	36 721,60	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/411362021					
			VV "dle výpisu výztuže"					
			VV "Dobetonávky" 0,013+0,04		0,053			
			VV "Ocelobetonová deska"0,891		0,891			
			VV Součet		0,944			
41	K	413321616	Nosníky z betonu železového (bez výztuže) včetně stěnových i jeřábových drah, volných trámů, průvlaků, rámových příčlů, ztužidel, konzol, vodorovných táhel apod., tyčových konstrukcí tř. C 30/37	m3	13,848	4 980,00	68 963,04	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/413321616					
			VV "1.PP"					
			VV "Průvlak hlavní podesty" 0,31*0,265*3,65		0,300			
			VV "1.NP"					
			VV "Průvlak hlavní podesty" 0,31*0,265*3,65		0,300			
			VV "Průvlak nadokenní" 10*(0,3*0,42*4,8+0,3*0,5*4,8)		13,248			
			VV Součet		13,848			
42	K	413351111	Bednění nosníků a průvlaků - bez podpěrné konstrukce výška nosníku po spodní líc stropní desky do 100 cm zřízení	m2	123,252	925,00	114 008,10	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/413351111					
			VV "1.PP"					
			VV "Průvlak hlavní podesty" 0,31*3,65+2*0,265*3,65		3,066			
			VV "1.PP"					
			VV "Průvlak hlavní podesty" 0,31*3,65+2*0,265*3,65		3,066			
			VV "Průvlak nadokenní" 20*(0,3*4,8)+20*(0,42*4,8)+20*(0,5*4,8)		117,120			
			VV Součet		123,252			
43	K	413351112	Bednění nosníků a průvlaků - bez podpěrné konstrukce výška nosníku po spodní líc stropní desky do 100 cm odstranění	m2	123,252	168,00	20 706,34	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/413351112					
44	K	413352111	Podpěrná konstrukce nosníků a průvlaků výšky podepření do 4 m výšky nosníku (po spodní hranu stropní desky) do 100 cm zřízení	m2	28,800	745,00	21 456,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/413352111					
			VV "1.PP"					
			VV "Průvlak hlavní podesty" 0,31*3,65		1,132			
			VV "1.NP"					
			VV "Průvlak hlavní podesty" 0,31*3,65		1,132			
			VV "Průvlak nadokenní" 20*(0,3*4,8)		28,800			
45	K	413352112	Podpěrná konstrukce nosníků a průvlaků výšky podepření do 4 m výšky nosníku (po spodní hranu stropní desky) do 100 cm odstranění	m2	28,800	112,00	3 225,60	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/413352112					
46	K	413361821	Výztuž nosníků včetně stěnových i jeřábových drah, volných trámů, průvlaků, rámových příčlů, ztužidel, konzol, vodorovných táhel apod. tyčových konstrukcí lemujících nebo vyztužujících stropní a podobné střešní konstrukce z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,862	54 100,00	46 634,20	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/413361821					
			VV 0,081+0,081		0,162			
			VV "Průvlak nadokenní" 0,397+0,465		0,862			
47	K	430321616	Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 30/37	m3	8,465	5 550,00	46 980,75	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/430321616					
			VV "podesty" (3,65*1,35*0,20+3,65*1,6*0,21+2,2*1,25*0,21)*2		5,579			
			VV "Schodišťová ramena" (2,25*1,35*0,225+2,5*1,35*0,225)*2		2,886			
			VV Součet		8,465			
48	K	430362021	Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,354	38 900,00	13 770,60	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/430362021					
			VV 0,177*2		0,354			
49	K	431351121	Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých zřízení	m2	47,538	964,00	45 826,63	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/431351121					
			VV "1.PP"					
			VV "podesty" (3,65*1,350+3,65*1,6+2,2*1,25)*2		27,035			
			VV "Schodišťové rameno" (2,25*1,35*2,5*1,35)*2		20,503			
			VV Součet		47,538			
50	K	431351122	Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých odstranění	m2	47,538	157,00	7 463,47	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/431351122					
51	K	434351141	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých zřízení	m2	18,480	580,00	10 718,40	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/434351141					
			VV (0,265+0,183)*1,25*33		18,480			
52	K	434351142	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých odstranění	m2	18,480	111,00	2 051,28	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/434351142					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
53	K	564710001	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 50 mm	m2	75,000	116,00	8 700,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564710001					
54	K	564871011	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm	m2	520,000	320,00	166 400,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564871011					
			VV "chodník"75		75,000			
			VV "komunikace"445		445,000			
			VV Součet		520,000			
55	K	573111112	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	m2	445,000	28,80	12 816,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/573111112					
			VV "komunikace"445		445,000			
56	K	573211112	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,70 kg/m2	m2	445,000	17,30	7 698,50	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/573211112					
57	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm	m2	445,000	289,00	128 605,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/577134121					
58	K	577155122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	445,000	370,00	164 650,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/577155122					
59	K	596811221	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytkového materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těžkého tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m2 do 0,25 m2, pro plochy přes 50 do 100 m2	m2	75,000	291,00	21 825,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/596811221					
			VV 75		75,000			
60	M	59245601	dlažba desková betonová 500x500x50mm přírodní	m2	77,250	491,00	37 929,75	CS ÚRS 2022 02
			VV 75*1,03 *Přepočtené koeficientem množství		77,250			
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					3 468 909,04
61	K	611311145	Omítka vápenná vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá štuková, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm schodišťových konstrukcí stropů, stěn, ramen nebo nosníků	m2	196,479	493,00	96 864,15	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/611311145					
			VV "1.NP"					
			VV "2.NP"					
			VV "11_1.NP - nový stav_2007.dwg					
			VV (1,430*3,450)+(1,250*3,450)+(2,120*1,250)+(2,120*1,250)		14,546			
			VV "10_1.PP - nový stav_2007.dwg					
			VV (2,200*1,050)+(1,100*3,450)+(2,200*1,100)+(1,500*3,450)		13,700			
			VV "14_Svislý řez A-A, B-B_2007.dwg					
			VV (3,003+4,363+2,710+2,832+2,790+1,260)*3,450		58,505			
			VV 10,038+2,571+7,103+13,302+6,364+6,39+17,129+11,783		74,680			
			VV "odpočet otvorů"-(3,4+0,6+2,4+1,5+0,6)		-8,500			
			VV "1.NP-ostění a nadpraží"(1,5+3,5+2,3+0,9)*0,18*9+(5,3+2,2+4,8*2+1,8*4+2*2)*0,3		21,774			
			VV "2.NP-ostění a nadpraží"(1,5+3,5+2,3+0,9)*0,18*9+(4,5+2,2+3,6*4+1,8*4)*0,3		21,774			
			VV Součet		196,479			
62	K	612131101	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch cementový postřik nanášený ručně celoplošně stěn	m2	152,100	104,00	15 818,40	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/612131101					
			VV "bývalé lodžie"1,3*2,85*20+1,3*3*20		152,100			
			VV Součet		152,100			
63	K	612142001	Potažení vnitřních ploch pleťvem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtačením do tmelu stěn	m2	312,160	280,00	87 404,80	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/612142001					
			VV "1.PP"2*71,703+2*5,74		154,886			
			VV Mezisoučet		154,886			
			VV "1.NP"					
			VV "11_1.NP - nový stav_2007.dwg					
			VV "celková plocha-horní lodžie"5*(4,800*2,500)		60,000			
			VV "plocha oken"-5*(2,500*1,500)		-18,750			
			VV "plocha dveří"-5*(1,000*2,300)		-11,500			
			VV "celková plocha-dolní lodžie"4*(4,800*2,500)		48,000			
			VV "plocha oken"-4*(2,500*1,500)		-15,000			
			VV "plocha dveří"-4*(1,000*2,300)		-9,200			
			VV "plocha u vstupu"4,800*2,500		12,000			
			VV "plocha dveří"-(1,000*2,150)		-2,150			
			VV "plocha oken"-(1,000*0,6)		-0,600			
			VV 1,720*2,600*2		8,944			
			VV Mezisoučet		71,744			
			VV "12_2.NP - nový stav_2007.dwg					
			VV "celková plocha-horní lodžie"5*(4,800*3,0)		72,000			
			VV "plocha oken"-5*(2,500*1,500)		-18,750			
			VV "plocha dveří"-5*(1,000*2,300)		-11,500			
			VV "celková plocha-dolní lodžie"4*(4,800*3,0)		57,600			
			VV "plocha oken"-4*(2,500*1,500)		-15,000			
			VV "plocha dveří"-4*(1,000*2,300)		-9,200			
			VV "plocha u vstupu"4,800*2,600		12,480			
			VV "plocha oken"-(1,000*1,50)+(1*0,6)		-2,100			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet		85,530			
	VV		Součet		312,160			
64	K	612311141	Omítka vápenná vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá štuková, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm svislých konstrukcí stěn	m2	237,200	426,00	101 047,20	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/612311141					
	VV		"bývalé ložie"1,4*2,85*10+1,4*2,9*10		80,500			
	VV		"nové zdivo"					
	VV		"1.NP"71,4		71,400			
	VV		"2.NP"85,3		85,300			
	VV		Součet		237,200			
65	K	612315417	Oprava vápenné omítky vnitřních ploch hladké, tloušťky do 20 mm, s celoplošným přeštukováním, tloušťky štuky do 3 mm, stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%	m2	530,688	461,00	244 647,17	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/612315417					
	VV		"11_1.NP - nový stav_2007.dwg					
	VV		(3,286*6+5,085*2+4,660+3,960+4,660+4,375*4+3,400*2+4,475*2)*2,850		217,786			
	VV		"12_2.NP - nový stav_2007.dwg					
	VV		3,285*2,900*8		76,212			
	VV		3,778*2,900*8		87,650			
	VV		"boční schodiště"					
	VV		13,800*5,400*2		149,040			
	VV		Součet		530,688			
66	K	612321121	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká svislých konstrukcí stěn	m2	480,977	297,00	142 850,17	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/612321121					
	VV		"1_PP"					
	VV		"obvodové stěny"326,091		326,091			
	VV		"nové zdivo"154,886		154,886			
	VV		Součet		480,977			
67	K	612321191	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky omítky přes 10 mm stěn	m2	480,977	89,00	42 806,95	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/612321191					
68	K	612325413	Oprava vápenocementové omítky vnitřních ploch hladké, tloušťky do 20 mm stěn, v rozsahu opravované plochy přes 30 do 50%	m2	407,400	331,00	134 849,40	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/612325413					
	VV		"10_1.PP - nový stav_2007.dwg					
	VV		13,500*2,800*8+1,85*2,8*12+0,3*2,8*6+0,75*2,8*2+1,5*2,8*8		407,400			
	VV		Součet		407,400			
69	K	611131121	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace disperzní nanášená ručně stropů	m2	305,430	90,80	27 733,04	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/611131121					
	VV		"1_PP-dle tab, místnosti"305,43		305,430			
70	K	621221131x	Montáž pohledových lamel lepením lepicí hmotou	m2	305,430	322,00	98 348,46	
	VV		"1_PP-dle tab, místnosti"305,43		305,430			
71	M	KNI.620308	Lamela tepelně izolační z minerální vlny se zkosenými hranami a silikátovým nástřikem 140x200x1000	m2	320,702	1 104,48	354 208,94	
	VV		305,43*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		320,702			
72	K	621251101	Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením Příplatek k cenám za zápuštnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější pohledy z polystyrenu	m2	571,764	69,10	39 508,89	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/621251101					
	VV		571,764		571,764			
73	K	622211021	Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z polystyrenových desek na vnější stěny, na podklad betonový nebo z lehčeného betonu, z tvárníc keramických nebo vápenopískových, tloušťky desek přes 80 do 120 mm	m2	174,964	876,00	153 268,46	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/622211021					
	VV		1,7*(35,76*2+14,5*2+0,3*8)		174,964			
73.a	K	622251101	Příplatek k cenám kontaktního zateplení vnějších stěn za zápuštnou montáž a použití tepelněizolačních zátek z polystyrenu	m2	174,964	175,00	30 618,70	CS ÚRS 2022 02
74	M	28376017	deska perimetrická fasádní soklová 150kPa λ=0,035 tl 100mm	m2	183,712	320,00	58 787,84	CS ÚRS 2022 02
	VV		174,964*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		183,712			
75	K	622211041	Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z polystyrenových desek na vnější stěny, na podklad betonový nebo z lehčeného betonu, z tvárníc keramických nebo vápenopískových, tloušťky desek přes 160 do 200 mm	m2	571,764	876,00	500 865,26	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/622211041					
	VV		"17_Pohledy_2007.dwg					
	VV		(26,1*5,6)*2+5,1*5,7*2+4,8*5,7*2+14,56*6,4*2+0,45*6,4*8+0,6*0,8*12+4,75*10+0,3*14,2*6		693,984			
	VV		"odpočet otvory"-(6,05*18+0,56*4+0,5*2+0,6*2+2,0*3+0,36*8)		-122,220			
	VV		Součet		571,764			
76	M	28375953	deska EPS 70 fasádní λ=0,039 tl 180mm	m2	600,352	342,00	205 320,38	CS ÚRS 2022 02
	VV		571,764*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		600,352			
77	K	622252001	Montáž profilů kontaktního zateplení základacích soklových připevňovacích hmoždinkami	m	102,920	151,00	15 540,92	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/622252001					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		35,76*2+14,5*2+0,3*8		102,920			
78	M	59051655	profil zakládací Al tl 0,7mm pro ETICS pro izolant tl 180mm	m	108,066	139,00	15 021,17	CS ÚRS 2022 02
	VV		102,92*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		108,066			
79	K	622252002	Montáž profilů kontaktního zateplení ostatních stěnových, dilatačních apod. lepených do tmelu	m	563,900	66,60	37 555,74	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/622252002					
80	M	63127464	profil rohový Al 15x15mm s výztužnou tkaninou š 100mm pro ETICS	m	320,670	30,60	9 812,50	CS ÚRS 2022 02
	VV		16*6,5		104,000			
	VV		3,5*19+2*1+0,8*8+0,6*8		79,700			
	VV		(1,5+2,3+0,9)*19+2*6+2,8*3+1,2*10		121,700			
	VV		Součet		305,400			
	VV		305,4*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		320,670			
81	M	59051512	profil začíšťovací s okapnicí PVC s výztužnou tkaninou pro parapet ETICS	m	59,955	56,60	3 393,45	CS ÚRS 2022 02
	VV		2,5*19+0,8*6+0,6*8		57,100			
	VV		57,1*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		59,955			
82	M	59051510	profil začíšťovací s okapnicí PVC s výztužnou tkaninou pro nadpraží ETICS	m	83,685	41,60	3 481,30	CS ÚRS 2022 02
	VV		3,5*19+2*1+0,8*8+0,6*8		79,700			
	VV		79,7*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		83,685			
83	M	28342205	profil začíšťovací PVC 6mm s výztužnou tkaninou pro ostění ETICS	m	127,785	36,70	4 689,71	CS ÚRS 2022 02
	VV		(1,5+2,3+0,9)*19+2*6+2,8*3+1,2*10		121,700			
	VV		121,7*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		127,785			
84	K	622511112	Omítka tenkovrstvá akrylátová vnějších ploch probarvená bez penetrace mozaiková střednězrná stěn	m2	20,584	698,00	14 367,63	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/622511112					
	VV		0,2*(35,76*2+14,5*2+0,3*8)		20,584			
84.a	K	621151001	Penetrační akrylátový nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek podhledů	m2	20,584	125,00	2 573,00	CS ÚRS 2022 02
85	K	622531021	Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 2,0 mm stěn	m2	608,520	465,00	282 961,80	CS ÚRS 2020 01
	VV		"plocha"571,764		571,764			
	VV		"1.NP-ostění a nadpraží"(1,5+3,5+2,3+0,9)*0,18*9+(5,3+2,2+4,8*2+1,8*4+2*2)*0,18		18,378			
	VV		"2.NP-ostění a nadpraží"(1,5+3,5+2,3+0,9)*0,18*9+(4,5+2,2+3,6*4+1,8*4)*0,18		18,378			
	VV		Součet		608,520			
86	K	629991011	Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	122,220	41,40	5 059,91	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/629991011					
	VV		"otvory"(6,05*18+0,56*4+0,5*2+0,6*2+2,0*3+0,36*8)		122,220			
87	K	631311115	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 20/25	m3	56,250	5 220,00	293 625,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/631311115					
	VV		(338+56+101+44+29+35)*0,05		30,150			
	VV		29*0,9		26,100			
	VV		Součet		56,250			
88	K	631319011	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 50 do 80 mm	m3	56,250	1 280,00	72 000,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/631319011					
89	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	56,250	390,00	21 937,50	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/631319171					
90	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	2,107	38 900,00	81 962,30	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/631362021					
	VV		(338+56+101+44+29+35)*3,03/1000		1,827			
	VV		29*3,03/1000		0,088			
	VV		Součet		1,915			
	VV		1,915*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		2,107			
91	K	632481213	Separční vrstva k oddělení podlahových vrstev z polyetylenové fólie	m2	632,000	20,20	12 766,40	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/632481213					
	VV		(338+56+101+44+29+35)		603,000			
	VV		29		29,000			
	VV		Součet		632,000			
92	K	634112113	Obvodová dilatace mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem podlahovým páskem z pěnového PE tl. do 10 mm, výšky 80 mm	m	502,300	26,20	13 160,26	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/634112113					
	VV		165,3+337		502,300			
93	K	642942111	Osazování zárubní nebo rámu kovových dveřních lisovaných nebo z úhelníků bez dveřních křidel na cementovou maltu, plochy otvoru do 2,5 m2	kus	18,000	448,00	8 064,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/642942111					
94	K	642942221	Osazování zárubní nebo rámu kovových dveřních lisovaných nebo z úhelníků bez dveřních křidel na cementovou maltu, plochy otvoru přes 2,5 do 4,5 m2	kus	1,000	570,00	570,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/642942221					
95	K	642944121	Osazení ocelových dveřních zárubní lisovaných nebo z úhelníků dodatečně s vybetonováním prahu, plochy do 2,5 m2	kus	33,000	835,00	27 555,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/642944121					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
96	M	55331437	zárubeň jednokřídlá ocelová pro dodatečnou montáž tl stěny 110-150mm rozměru 800/1970, 2100mm	kus	13,000	3 420,00	44 460,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		"1.PP"					
	VV		"1.NP"4		4,000			
	VV		"2.NP"9		9,000			
	VV		Součet		13,000			
97	M	55331438	zárubeň jednokřídlá ocelová pro dodatečnou montáž tl stěny 110-150mm rozměru 900/1970, 2100mm	kus	3,000	3 420,00	10 260,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		"1.PP"					
	VV		"1.NP"1		1,000			
	VV		"2.NP"2		2,000			
	VV		Součet		3,000			
98	M	55331436	zárubeň jednokřídlá ocelová pro dodatečnou montáž tl stěny 110-150mm rozměru 700/1970, 2100mm	kus	17,000	3 420,00	58 140,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		"1.PP"					
	VV		"1.NP"8		8,000			
	VV		"2.NP"9		9,000			
	VV		Součet		17,000			
99	M	55331487	zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 110-150mm rozměru 800/1970, 2100mm	kus	9,000	2 070,00	18 630,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		"1.PP"4		4,000			
	VV		"1.NP"5		5,000			
	VV		"2.NP"					
	VV		Součet		9,000			
100	M	55331488	zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 110-150mm rozměru 900/1970, 2100mm	kus	6,000	2 120,00	12 720,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		"1.PP"2		2,000			
	VV		"1.NP"4		4,000			
	VV		"2.NP"					
	VV		Součet		6,000			
101	M	55331489	zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 110-150mm rozměru 1100/1970, 2100mm	kus	3,000	2 250,00	6 750,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		"1.PP"3		3,000			
102	M	55331744	zárubeň dvoukřídlá ocelová pro zdění tl stěny 75-100mm rozměru 1450/1970, 2100mm	kus	1,000	2 130,00	2 130,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		"1.PP"1		1,000			
103	K	644001	Větrací komínek - sestava pol. M01	kus	18,000	979,00	17 622,00	
104	K	644002	Mřížka větrací vnitřní - sestava pol. M02	kus	7,000	470,00	3 290,00	
105	K	644003	Prostup stropní - sestava pol.PS01	kus	2,000	6 500,00	13 000,00	
106	K	644004	Odvětrávací komínek s integrovaným PVC límcem pol.PS02	kus	8,000	2 050,00	16 400,00	
107	K	644005	Prostup pro kabely s integrovaným PVC límcem pol.PS03	kus	2,000	1 202,62	2 405,24	
314	K	644006	Uzavřená kruhová navařovací tvarovka pol.PS04	kus	8,000	257,00	2 056,00	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				659 028,99	
108	K	916231113	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	72,099	358,00	25 811,44	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/916231113					
	VV		"11_1.NP - nový stav_2007.dwg					
	VV		72,099		72,099			
	VV		Součet		72,099			
109	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	73,541	150,00	11 031,15	CS ÚRS 2022 02
	VV		72,099*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		73,541			
110	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	633,604	77,50	49 104,31	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/941111111					
	VV		"17_Pohledy_2007.dwg					
	VV		(35,480*5,800)+(35,440*5,900)+(16,280*6,600)+(16,860*6,600)		633,604			
	VV		Součet		633,604			
111	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	57 024,360	0,88	50 181,44	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/941111211					
	VV		633,604*90 'Přepočtené koeficientem množství		57 024,360			
112	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	633,604	46,90	29 716,03	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/941111811					
112.a	K	993111111	Dovoz a odvoz lešení řadového do 10 km včetně naložení a složení	m2	633,604	15,40	9 757,50	CS ÚRS 2023 02
112.b	K	993111119	Příplatek k ceně dovozu a odvozu lešení řadového ZKD 10 km přes 10 km	m2	12 672,080	5,17	65 514,65	CS ÚRS 2023 02
	VV		633,604*20 'Přepočtené koeficientem množství		12 672,080			
113	K	944511111	Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	633,604	23,30	14 762,97	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/944511111					
114	K	944511211	Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111	m2	57 024,360	0,37	21 099,01	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/944511211					
	VV		633,604*90 'Přepočtené koeficientem množství		57 024,360			
115	K	944511811	Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	633,604	15,70	9 947,58	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/944511811					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
116	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	998,120	65,20	65 077,42	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/949101111					
VV			331,4+326,45+340,27	998,120				
117	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m	m2	998,120	146,00	145 725,52	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/952901111					
VV			331,4+326,45+340,27	998,120				
118	K	95394321R	Osazování - hasicí přístroj	kus	7,000	600,00	4 200,00	
119	M	449001R	PHP práškový 21A	kus	7,000	1 120,00	7 840,00	
323	M	449001R2	Plynotěsný prostup Ø150mm, těsnění EPDM a nerez 1.4301, těsnost 2,5baru, těsnění dělené s integrovanými zásepky	kus	2,000	2 822,51	5 645,02	
120	K	977151114	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 50 do 60 mm	m	2,840	2 610,00	7 412,40	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/977151114					
VV			"1.PP"8*0,21	1,680				
VV			"1.NP"4*0,08+4*0,21	1,160				
VV			Součet	2,840				
121	K	977151118	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 90 do 100 mm	m	6,930	3 370,00	23 354,10	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/977151118					
VV			"1.PP-stěna"2*0,45+2*0,45	1,800				
VV			"1.PP-strop"15*0,21	3,150				
VV			"1.NP"9*0,08+6*0,21	1,980				
VV			Součet	6,930				
122	K	977151123	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 130 do 150 mm	m	3,900	4 300,00	16 770,00	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/977151123					
VV			"1.PP-stěny"0,45+0,45	0,900				
VV			"1.PP-strop"9*0,21	1,890				
VV			"1.NP"6*0,08+3*0,21	1,110				
VV			Součet	3,900				
123	K	977151127	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 225 do 250 mm	m	1,740	7 930,00	13 798,20	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/977151127					
VV			"1.PP"6*0,21	1,260				
VV			"1.NP"4*0,08+2*0,08	0,480				
VV			Součet	1,740				
124	K	985341301	Uhlíkové lamely pro zesílení nosných železobetonových konstrukcí líce kleneb a podhledů tloušťky 1,2 mm modulu pružnosti 170 kN/mm2, lepené na povrch, šířky 50 mm	m	65,250	1 180,00	76 995,00	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/985341301					
VV			"1.PP"4*2+4,8*2+1*2+4,8+3+2,95*2+4,75*2	42,800				
VV			"1.NP"4,8*2+3,15*2+3,4+3,15	22,450				
VV			Součet	65,250				
125	K	985341912	Uhlíkové lamely pro zesílení nosných železobetonových konstrukcí líce kleneb a podhledů Příplatek k cenám za délku do 5 m jednotlivě	m	65,250	81,00	5 285,25	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/985341912					
D 997			Přesun sutě					302 517,18
126	K	997006512	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	t	324,858	167,00	54 251,29	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997006512					
127	K	997006519	Vodorovná doprava suti na skládku Příplatek k ceně - 6512 za každý další i započatý 1 km	t	9 420,882	13,20	124 355,64	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997006519					
VV			324,858*29 *Přepočtené koeficientem množství	9 420,882				
128	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	222,500	320,00	71 200,00	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997013873					
129	K	997013875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	102,350	515,00	52 710,25	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997013875					
VV			102,35	102,350				
D 998			Přesun hmot					156 469,76
130	K	998011002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnice nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 6 do 12 m	t	488,968	320,00	156 469,76	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998011002					
D PSV			Práce a dodávky PSV					9 908 177,56
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					501 050,07

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
326	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	326,400	12,40	4 047,36	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/711111001 VV "Protiradonová izolace v podlaze 1.NP-penetrace" VV "11_1.NP - nový stav_2007.dwg" VV (4,800*13,600)*5 VV Součet		326,400 326,400			
327	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,108	83 100,00	8 974,80	CS ÚRS 2022 02
			VV 326,4*0,00033 'Přepočtené koeficientem množství		0,108			
315	K	711111002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem lakem asfaltovým	m2	34,520	15,60	538,51	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/711111002					
316	M	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,013	149 200,00	1 939,60	CS ÚRS 2022 02
			VV 34,52*0,00039 'Přepočtené koeficientem množství		0,013			
131	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	m2	174,964	27,10	4 741,52	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/711112001					
132	M	11163153	emulze asfaltová penetrační	litr	5,934	64,30	381,56	CS ÚRS 2022 02
			VV 17453,333*0,00034 'Přepočtené koeficientem množství		5,934			
133	K	711112053	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S dvojnásobným nátěrem krystalickou hydroizolací	m2	326,091	77,10	25 141,62	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/711112053 VV "10_1.PP - nový stav_2007.dwg" VV 6,500*2,800*3 VV (8,500+4,085+11,552+11,400+11,008+0,500+5,353+5,352+5,352+11,857+7,550+14,452)*2,800 VV Součet		54,600 271,491 326,091			
134	M	24551050	stěrka hydroizolační cementová kapilárně aktivní s dodatečnou krystalizací do spodní stavby	kg	489,137	129,00	63 098,67	CS ÚRS 2022 02
			VV 326,091*1,5 'Přepočtené koeficientem množství		489,137			
317	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	34,520	129,00	4 453,08	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/711141559 VV "10_1.PP - nový stav_2007.dwg" VV (17,72+16,8)		34,520			
318	M	62853003	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 3,5mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	40,233	259,00	10 420,35	CS ÚRS 2022 02
			VV 34,52*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		40,233			
324	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	652,800	129,00	84 211,20	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/711141559 VV "Protiradonová izolace v podlaze 1.NP-2x asf.pás" VV "11_1.NP - nový stav_2007.dwg" VV (4,800*13,600)*5*2 VV Součet		652,800 652,800			
325	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	760,838	214,00	162 819,33	CS ÚRS 2022 02
			VV 652,8*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		760,838			
135	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S	m2	174,964	148,00	25 894,67	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/711142559 VV 1,7*(35,76*2+14,5*2+0,3*8)		174,964			
136	M	62853003	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 3,5mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	213,631	259,00	55 330,43	CS ÚRS 2022 02
			VV 174,964*1,221 'Přepočtené koeficientem množství		213,631			
137	K	711161222	Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi na ploše svislé S vrstva ochranná, odvětrávací a drenážní s nakaširovanou filtrační textilíí výška nopku 8,0 mm, tl. fólie do 0,6 mm	m2	154,380	226,00	34 889,88	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/711161222 VV 1,5*(35,76*2+14,5*2+0,3*8)		154,380			
138	K	998711202	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	4 722,498	3,00	14 167,49	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998711202					
	D	712	Povlakové krytiny				486 719,99	
139	K	712331111	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy na sucho podkladní samolepící asfaltový pás	m2	466,600	59,60	27 809,36	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/712331111 VV 331,2+2*12,5+0,8*15*2+1,3*15*4+2*0,5*(4,8+3,6)		466,600			
140	M	62866281	pás asfaltový samolepící modifikovaný SBS tl 3,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny se spalitelnou fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem nebo textilíí na horním povrchu	m2	543,822	195,00	106 045,29	CS ÚRS 2022 02
			VV 466,6*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		543,822			
319	K	712363612	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 240 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do trápového plechu nebo do dřeva krajní pole	m2	466,600	305,00	142 313,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/712363612					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
143	M	28322012	fólie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená tl 1,5mm šedá	m2	543,822	236,00	128 341,99	CS ÚRS 2022 02
			466,6*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		543,822			
144	K	712591171	Provedení povlakové krytiny střech obých – ostatní práce provedení vrstvy textilní podkladní	m2	331,000	70,80	23 434,80	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/712591171					
142	M	ILG.1B	profil VIPLANYL, L vnitřní var.B, 2m, r.š.=100, a=60,b=40,α=110°	kus	233,100	152,53	35 554,74	
			200*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		233,100			
145	M	69311226	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 150g/m2	m2	385,781	22,60	8 718,65	CS ÚRS 2022 02
			331*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		385,781			
146	K	998712202	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	4 834,053	3,00	14 502,16	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998712202					
D 713			Izolace tepelné				662 334,95	
147	K	713121111	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	632,000	151,00	95 432,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/713121111					
148	M	283700R1	deska EPS tl 40mm skročejoým útlumem	m2	644,640	320,00	206 284,80	
			338*56+101+44+29+35)		603,000			
			29		29,000			
			Součet		632,000			
			632*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		644,640			
149	K	713141131	Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými za studena zplna, jednovrstvá	m2	45,000	163,00	7 335,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/713141131					
			"boky atik"15*0,3*10		45,000			
150	M	28372320	deska EPS 100 pro konstrukce s běžným zatížením λ=0,037 tl 180mm	m2	45,900	413,00	18 956,70	CS ÚRS 2022 02
			45*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		45,900			
151	K	713141152	Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně dvouvrtvá	m2	356,200	88,20	31 416,84	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/713141152					
			331,2+2*12,5		356,200			
152	M	28372313	deska EPS 100 pro konstrukce s běžným zatížením λ=0,037 tl 130mm	m2	726,648	301,00	218 721,05	CS ÚRS 2022 02
			356,2*2,04 'Přepočtené koeficientem množství		726,648			
153	K	713141262	Montáž tepelné izolace střech plochých mechanické přikotvení šrouby včetně dodávky šroubů, bez položení tepelné izolace tl. izolace přes 240 mm do trapézového plechu nebo do dřeva	m2	356,200	104,00	37 044,80	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/713141262					
154	K	713141331	Montáž tepelné izolace střech plochých spádovými klíny v ploše přilepenými za studena zplna	m2	13,460	230,00	3 095,80	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/713141331					
155	M	28376142	klín izolační EPS 150 spád do 5%	m3	3,700	3 520,00	13 024,00	CS ÚRS 2022 02
156	M	28376105	klín izolační z XPS spádový	m3	2,630	6 590,00	17 331,70	CS ÚRS 2022 02
157	K	998713202	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	7 021,672	1,95	13 692,26	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998713202					
D 762			Konstrukce tesařské				722 668,93	
158	K	762083122	Impregnace řeziva máčením proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním, třída ohrožení 3 a 4 (dřevo v exteriéru)	m3	7,800	1 170,00	9 126,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/762083122					
			7,8		7,800			
159	K	762332132	Montáž vázaných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu z řeziva hraněného průřezové plochy přes 120 do 224 cm2	m	326,400	247,00	80 620,80	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/762332132					
160	M	60512130	hranol stavební řezivo průřezu do 224cm2 do dl 6m	m3	8,256	9 590,00	79 175,04	CS ÚRS 2022 02
			86*4,8*0,1*0,2		8,256			
161	K	762341027	Bednění střech střech rovných sklonu do 60° s vyřezáním otvorů z dřevoštěpkových desek OSB šroubovaných na krokve na pero a drážku, tloušťky desky 25 mm	m2	662,400	583,00	386 179,20	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/762341027					
162	K	762341670	Montáž bednění střech štítových okapových říms, krajnic, závětrných prken a žaluzií ve spádu nebo rovnoběžně s okapem z desek dřevotřískových nebo dřevoštěpkových na sraz	m2	101,970	402,00	40 991,94	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/762341670					
			"13 Půdorys střechy - nový stav_2007.dwg "101,97		101,970			
163	M	60624134	překlíčka stavební s fólií hladkou tl 21mm	m2	112,167	476,00	53 391,49	CS ÚRS 2022 02
			101,97*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		112,167			
164	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění a latování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty	m3	25,000	1 860,00	46 500,00	CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/762395000					
VV			16,5+8,5		25,000			
165	K	998762202	Přesun hmot pro konstrukce tesafské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	8 894,821	3,00	26 684,46	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998762202					
D		763	Konstrukce suché výstavby				1 538 128,89	
166	K	763111414x	Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW dvojitě opláštěná deskami impregnovanými tl. 2 x 12,5 mm s izolací, EI 60, příčka tl. 125 mm, profil 75, Rw do 53 dB	m2	284,180	1 460,00	414 902,80	
VV			"11_1.NP - nový stav_2007.dwg					
VV			"celková plocha -1,2 a 5 modulu"2*((4,800+2,050)*2,850)*3		117,135			
VV			"celková plocha otvorů-1,2 a 5 modulu"-2*((0,800+0,900)*2,000)*3		-20,400			
VV			"celková plocha - 3 modulu"(2,100+2,800)*2,850		13,965			
VV			"celková plocha otvorů-3 modulu"-(1,000*2,850)		-2,850			
VV			"celková plocha - 4 modulu"(1,625+5,075+1,625+1,025+1,675)*2,850		31,421			
VV			"celková plocha otvorů - 4 modulu"-(0,900+0,800+0,800+0,900)*2,000)		-6,800			
VV			Mezisoučet		132,471			
VV			"12_2.NP - nový stav_2007.dwg					
VV			"celková plocha -1,2 a 5 modulu"2*((4,800+2,050)*2,850)*3		117,135			
VV			"celková plocha otvorů-1,2 a 5 modulu"-2*((0,800+0,900)*2,000)*3		-20,400			
VV			"celková plocha - 3 modulu"(2,100+2,800+1,95+4,8)*2,850		33,203			
VV			"celková plocha otvorů-3 modulu"-(1,000*2,850)		-2,850			
VV			"celková plocha - 4 modulu"(1,625+5,075+1,625+1,025+1,675)*2,850		31,421			
VV			"celková plocha otvorů - 4 modulu"-(0,900+0,800+0,800+0,900)*2,000)		-6,800			
VV			Mezisoučet		151,709			
VV			Součet		284,180			
167	K	763112318	Příčka meziytová ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí ze zdvojených ocelových profilů UW, CW dvojitě opláštěná deskami standardními A tl. 2 x 12,5 mm s dvojitou izolací, EI 60, příčka tl. 255 mm, profil 100, Rw do 65 dB	m2	109,538	1 970,00	215 789,86	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/763112318					
VV			"11_1.NP - nový stav_2007.dwg					
VV			"plocha 1,2 a 5 modulu"3*(1,625+3,175)*2,850		41,040			
VV			"plocha 3 modulu"(3,150)*2,850		8,978			
VV			Mezisoučet		50,018			
VV			"12_2.NP - nový stav_2007.dwg					
VV			"plocha 1,2 a 5 modulu"3*(1,625+3,175)*3,1		44,640			
VV			"plocha 3 modulu"4,8*3,1		14,880			
VV			Mezisoučet		59,520			
VV			Součet		109,538			
168	K	763122523x	Stěna šachtová ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí ze zdvojených ocelových profilů UW, CW dvojitě opláštěná deskami impregnovanými tl. 2 x 12,5 mm s izolací, EI 45, stěna tl. 100 mm, profil 75, Rw do 37 dB	m2	151,523	1 501,24	227 472,39	
VV			"11_1.NP - nový stav_2007.dwg					
VV			"plocha v 1,2 a 5 modulu"3*(1,950+1,950)*2,85		33,345			
VV			"plocha ve 4 modulu"(1,525+3,025+3,450+2,025+0,200+1,000+1,525)*2,85		36,338			
VV			Mezisoučet		69,683			
VV			"12_2.NP - nový stav_2007.dwg					
VV			"plocha v 1,2 a 5 modulu"3*(1,950+1,950)*3,1		36,270			
VV			"plocha ve 3 modulu"1,950*3,1		6,045			
VV			"plocha ve 4 modulu"(1,525+3,025+3,450+2,025+0,200+1,000+1,525)*3,1		39,525			
VV			Mezisoučet		81,840			
VV			Součet		151,523			
169	K	763131511	Podhled ze sádrokartonových desek jednovrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou standardní A, tl. 12,5 mm, bez izolace	m2	45,622	922,00	42 063,48	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/763131511					
VV			"11_1.NP - nový stav_2007.dwg					
VV			(2,725*1,950)		5,314			
VV			11,4		11,400			
VV			"12_2.NP - nový stav_2007.dwg					
VV			28,908		28,908			
VV			Součet		45,622			
170	K	763131531	Podhled ze sádrokartonových desek jednovrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou protipožární DF, tl. 12,5 mm, bez izolace, EI 15	m2	429,276	1 010,00	433 568,76	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/763131531					
VV			"11_1.NP - nový stav_2007.dwg					
VV			((4,800*4,900)+(1,500*2,050)+(1,500*2,050)+(4,800*4,050))*3+(4,800*5,850)+(1,500*4,775)+(4,800*3,400)		198,893			
VV			27,068		27,068			
VV			"12_2.NP - nový stav_2007.dwg					
VV			((4,800*4,575)+(1,500*2,050)+(1,500*2,175)+(4,800*4,375))*3+(4,800*3,775)+(1,500*1,950)+(1,500*4,825)		176,175			
VV			27,14		27,140			
VV			Mezisoučet		429,276			
VV			Součet		429,276			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
171	K	763131551	Podhled ze sádrokartonových desek jednovrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2, tl. 12,5 mm, bez izolace	m2	103,923	921,00	95 713,08	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/763131551					
		VV	"11_1.NP - nový stav_2007.dwg		41,308			
		VV	(2,950*1,950)*6+(2,676*1,950)+(0,900*1,750)		7,700			
		VV	7,7					
		VV	"12_2.NP - nový stav_2007.dwg					
		VV	(2,950*1,950)*6+(2,950*1,950)+(2,675*1,975)+(0,900*1,750)		47,126			
		VV	7,789		7,789			
		VV	Mezisoučet		103,923			
		VV	Součet		103,923			
172	K	763164615	Obklad konstrukcí sádrokartonovými deskami včetně ochranných úhelníků ve tvaru U rozvinuté šíře do 0,6 m, opláštěný deskou protipožární DF, tl. 12,5 mm	m	57,600	873,00	50 284,80	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/763164615					
		VV	4,8*12		57,600			
173	K	763172352	Montáž dvířek pro konstrukce ze sádrokartonových desek revizních jednoplašťových pro podhledy velikost (šxv) 300 x 300 mm	kus	5,000	406,00	2 030,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/763172352					
174	M	59030711	<i>dvířka revizní jednokřídlá s automatickým zámkem 300x300mm</i>	kus	5,000	828,00	4 140,00	CS ÚRS 2022 02
175	K	763172353	Montáž dvířek pro konstrukce ze sádrokartonových desek revizních jednoplašťových pro podhledy velikost (šxv) 400 x 400 mm	kus	5,000	408,00	2 040,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/763172353					
176	M	59030712	<i>dvířka revizní jednokřídlá s automatickým zámkem 400x400mm</i>	kus	5,000	931,00	4 655,00	CS ÚRS 2022 02
320	K	763R1	Výdřevy v SDK konstrukcích pro monzáž zařizovacích předmětů z přířezů OSB desek tl. 25mm	m2	45,000	518,00	23 310,00	
177	K	998763402	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	14 578,105	1,52	22 158,72	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998763402					
D	764	Konstrukce klempířské					347 305,29	
178	K	764206105	Montáž oplechování parapetů rovných, bez rohů, rozvinuté šířky do 400 mm	m	74,000	289,00	21 386,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/764206105					
		VV	"1.NP"2,5*9+10*1+1,6+2,4		36,500			
		VV	"2.NP"2,5*9+11*1+1,6+2,4		37,500			
		VV	Součet		74,000			
179	K	76400001	Parapet vnější - Lakovaný hliníkový ohybaný plech, RAL 9016, 0,8mm RŠ 300mm	m	88,800	1 115,38	99 045,74	
		VV	"1.NP"2,5*9+10*1+1,6+2,4		36,500			
		VV	"2.NP"2,5*9+11*1+1,6+2,4		37,500			
		VV	Součet		74,000			
		VV	74*1,2 *Přepočtené koeficientem množství		88,800			
180	K	764011613	Podkladní plech z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou RŠ 250 mm	m	53,140	244,00	12 966,16	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/764011613					
		VV	"pol. K8+K10" 44,5+8,64		53,140			
181	K	764212663	Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou okapu střechy rovné okapovým plechem RŠ 250 mm	m	53,140	348,00	18 492,72	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/764212663					
		VV	"pol.K7+K9"44,5+8,64		53,140			
182	K	764214607	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené RŠ 670 mm	m	16,400	1 080,00	17 712,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/764214607					
183	K	764214608	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené RŠ 750 mm	m	90,000	1 180,00	106 200,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/764214608					
184	K	764501103	Montáž žlabu podokapního půlkruhového žlabu	m	52,000	195,00	10 140,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/764501103					
185	M	55350102	<i>žlab podokapní půlkulatý RŠ. 330mm</i>	m	62,400	194,00	12 105,60	CS ÚRS 2022 02
		VV	52*1,2 *Přepočtené koeficientem množství		62,400			
186	K	764501104	Montáž žlabu podokapního půlkruhového čela	kus	24,000	119,00	2 856,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/764501104					
187	M	55344552	<i>čelo půlkulatého žlabu Pz 333mm</i>	kus	24,000	12,80	307,20	CS ÚRS 2022 02
188	K	764501105	Montáž žlabu podokapního půlkruhového háku	kus	60,000	45,30	2 718,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/764501105					
189	M	55344578	<i>háček žlabový Pz 333mm dl 550mm</i>	kus	60,000	58,40	3 504,00	CS ÚRS 2022 02
190	K	764501108	Montáž žlabu podokapního půlkruhového kotlíku	kus	12,000	318,00	3 816,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/764501108					
191	M	55350206	<i>kotlík žlabový oválný 330/120mm</i>	kus	12,000	323,00	3 876,00	CS ÚRS 2022 02
192	K	764508131	Montáž svodu kruhového, průměru svodu	m	70,200	171,00	12 004,20	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/764508131					
193	M	55350108	<i>roura svodová Pz barvený 100mm</i>	m	70,200	222,00	15 584,40	CS ÚRS 2022 02
194	K	998764202	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	2 943,120	1,56	4 591,27	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998764202					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 766			Konstrukce truhlářské					2 223 544,31
195	K	766001	Plastové okno jednokřídlé výklopné a sklopné 600/600, mikroventilace pol.O1	kus	8,000	3 672,00	29 376,00	
196	K	766002	Plastové okno jednokřídlé výklopné a sklopné 1000/1500, mikroventilace pol.O3, vnitřní žaluzie řetízková, vnější roleta textilní, Rw 32dB	kus	18,000	6 753,00	121 554,00	
197	K	766003	Plastové okno jednokřídlé výklopné a sklopné 1500/1500, mikroventilace pol.O4, vnitřní žaluzie řetízková, vnější roleta textilní, Rw 32dB	kus	18,000	10 195,00	183 510,00	
198	K	766004	Plastové okno jednokřídlé výklopné a sklopné 1000/600, mikroventilace pol.O5, Rw 32dB	kus	2,000	4 276,00	8 552,00	
199	K	766005	Plastové okno jednokřídlé výklopné a sklopné 800/600, mikroventilace pol.O6, Rw 32dB	kus	2,000	3 879,00	7 758,00	
200	K	766006	Plastové okno jednokřídlé výklopné a sklopné 800/1400, mikroventilace pol.O2	kus	4,000	5 860,00	23 440,00	
201	K	766007	Plastové okno jednokřídlé výklopné a sklopné 1000/1500 mikroventilace pol.O7, Rw 32dB	kus	2,000	6 753,00	13 506,00	
202	K	766010	Dveře rozm. 800/1970 poz. D1- exteriér, plastové, rámové	kus	1,000	6 550,00	6 550,00	
203	K	766011	Dveře rozm. 800/1970 poz. D2- vstupní do bytu (EW30-DP3-C)	kus	4,000	12 800,00	51 200,00	
204	K	766012	Dveře rozm. 800/1970 poz. D3- vnitřní	kus	9,000	4 395,00	39 555,00	
205	K	766013	Dveře rozm. 700/1970 poz. D4- vnitřní	kus	11,000	3 190,00	35 090,00	
206	K	766014	Dveře rozm. 800/1970 poz. D6- vstupní do bytu (EW30-DP3-C)	kus	4,000	12 800,00	51 200,00	
207	K	766015	Dveře rozm. 800/1970 poz. D7- vnitřní	kus	8,000	4 395,00	35 160,00	
208	K	766016	Dveře rozm. 700/1970 poz. D8- vnitřní	kus	6,000	4 395,00	26 370,00	
209	K	766017	Dveře rozm.900/2100 poz. D12- exteriér, plastové, rámové	kus	1,000	10 800,00	10 800,00	
210	K	766018	Dveře rozm. 900/1970 poz. D13- vstupní do bytu (EW30-DP3-C)	kus	4,000	12 800,00	51 200,00	
211	K	766019	Dveře rozm. 900/1970 poz. D14- vnitřní	kus	2,000	4 395,00	8 790,00	
212	K	766020	Dveře rozm. 900/1970 poz. D15- vnitřní	kus	1,000	4 395,00	4 395,00	
213	K	766021	Dveře rozm. 800/1970 poz. D17- exteriér, plastové, rámové	kus	1,000	6 550,00	6 550,00	
214	K	766022	Dveře rozm. 900/1970 poz. D16- vstupní do bytu (EW30-DP3-C)	kus	2,000	12 800,00	25 600,00	
215	K	766023	Dveře rozm. 900/1970 poz. D18- vstupní do bytu (EW30-DP3-C)	kus	1,000	12 800,00	12 800,00	
216	K	766024	Policový dřevěný regál na úklidové prostředky 600/300/2000. Volně stojící. Police 4x. Nosnost 25kg na polici. Materiál jehličnaté dřevo.	kus	3,000	5 146,00	15 438,00	
217	K	766025	Systémový střešní výlez na plochou střechu pol.SV1	kus	1,000	45 500,00	45 500,00	
218	K	766026	Pudní schody pol.SV2	kus	1,000	15 500,00	15 500,00	
219	K	766027	Kuchyňská linka vč. vybavení sestava dl.2400 pol.KL1	kus	13,000	68 000,00	884 000,00	
220	K	766028	Kuchyňská linka vč. vybavení sestava dl.3200 pol.KL2	kus	2,000	75 000,00	150 000,00	
221	K	766622131	Montáž oken plastových včetně montáže rámu plochy přes 1 m2 otevíravých do zdíva, výšky do 1,5 m	m2	78,500	833,00	65 390,50	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/766622131					
222	K	766641131	Montáž balkonových dveří dřevěných nebo plastových včetně rámu zdvojených do zdíva jednokřídlých bez nadsvětlíku	kus	18,000	1 740,00	31 320,00	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/766641131					
VV			18	18,000				
223	M	766008	dveře plastové balkonové 1000/2300, jednokřídlé dvojsklo pol.D5 Rw= 32dB	kus	8,000	9 453,00	75 624,00	
VV			4,44444444444444*1,8 'Přepočtené koeficientem množství	8,000				
224	M	766009	dveře plastové balkonové 1000/2300, jednokřídlé dvojsklo pol.D9 Rw= 32dB	kus	10,000	9 453,00	94 530,00	
VV			5,55555555555556*1,8 'Přepočtené koeficientem množství	10,000				
225	K	766660001	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlých, šířky do 800 mm	kus	44,000	872,00	38 368,00	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/766660001					
226	K	766660002	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlých, šířky přes 800 mm	kus	11,000	947,00	10 417,00	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/766660002					
227	K	766694111	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky do 1000 mm	kus	17,000	137,69	2 340,73	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/766694111					
228	K	766694113	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky přes 1600 do 2600 mm	kus	18,000	289,15	5 204,70	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/766694113					
229	M	61144401	parapet plastový vnitřní komůrkový tl 20mm š 250mm	m	72,800	295,00	21 476,00	CS ÚRS 2022 02
VV			"1.NP"2,5*9+1+1,6+2,4	27,500				
VV			"2.NP"2,5*9+2+1,6+2,4	28,500				
VV			Součet	56,000				
VV			56*1,3 'Přepočtené koeficientem množství	72,800				
230	K	998766202	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	14 332,760	1,08	15 479,38	CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998766202						
D		767	Konstrukce zámečnické					665 005,08
231	K	767001	Poklop revizní kanalizační šachty 800/1100 pol. ZV1	kus	1,000	11 731,96	11 731,96	
232	K	767002	Rošt na zachytnou jímku 450/450 pol. ZV2	kus	1,000	4 320,00	4 320,00	
233	K	767003	Ocelové schodiště 1300/2350 pol. ZV3	kus	1,000	95 635,00	95 635,00	
234	K	767004	Poklop šachty do kotelny 1100/1100 pol. ZV4	kus	2,000	11 300,00	22 600,00	
235	K	767005	Ocelové zábradlí s dřevěným madlem pol. Z1	m	36,500	5 140,00	187 610,00	
236	K	767006	Dřevěné madlo s kulatými držáky pol.Z2	m	6,000	1 800,00	10 800,00	
237	K	767007	Venkovní, gumová, hliníková vstupní rohož, např. FLOMA ALU WAVE pol. R1 1000/1000	ks	3,000	11 325,00	33 975,00	
238	K	767008	Stěny sklepních kójí včetně dveří se zámkem a klikou výška 2,65m -V rámu z ocelových profilů L 40x40mm vevařeno pleťivo z drátu o průměru 3.1mm velikosti ok 40x40mm (plech tl.1mm). Rám branky - ocelové jeklové profily 40x40mm, na straně zámku 60x40mm. PŮ : Nátěr základní tixotropní barvou, komaxitová barva, zinkování. Nejedná se o typový výrobek. Rozměry ověřit na stavbě.	m	51,000	789,00	40 239,00	
239	K	767009	Záchytný systém na střeše pol.SZS1+SZS2	kpl	1,000	125 500,00	125 500,00	
240	K	7670010	zábradlí balkonových dveří 2.NP pol.Z3	ks	9,000	6 500,00	58 500,00	
241	K	767640311	Montáž dveří ocelových nebo hliníkových vnitřních jednokřídlových	kus	9,000	1 210,00	10 890,00	CS ÚRS 2022 02
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/767640311						
242	M	553001	dveře jednokřídlé ocelové interierové plně 800x1970mm pol.D10	kus	2,000	4 490,00	8 980,00	
243	M	553002	dveře jednokřídlé ocelové interierové plně 800x1970mm pol.D11	kus	2,000	4 490,00	8 980,00	
244	M	553004	dveře jednokřídlé ocelové interierové plně 1100x1970mm pol.D20	kus	1,000	5 430,00	5 430,00	
245	M	553005	dveře jednokřídlé ocelové interierové plně 1100x1970mm pol.D21	kus	2,000	5 430,00	10 860,00	
246	M	553006	dveře jednokřídlé ocelové interierové plně 900x1970mm pol.D22	kus	1,000	4 520,00	4 520,00	
247	M	553007	dveře jednokřídlé ocelové interierové plně 900x1970mm pol.D23	kus	1,000	4 520,00	4 520,00	
248	M	553003	dveře dvoukřídlé ocelové interierové plně 1450x1970mm pol.D19	kus	1,000	8 370,00	8 370,00	
249	K	767640322	Montáž dveří ocelových nebo hliníkových vnitřních dvoukřídlových	kus	1,000	1 830,00	1 830,00	CS ÚRS 2022 02
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/767640322						
250	K	998767202	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	5 426,880	1,79	9 714,12	CS ÚRS 2022 02
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998767202						
D		771	Podlahy z dlaždic					950 102,39
251	K	771111011	Příprava podkladu před provedením dlažby vysátí podlah	m2	258,240	16,50	4 260,96	CS ÚRS 2022 02
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/771111011						
	VV		"1.PP"					
	VV		"1.NP"35,11+88,1		123,210			
	VV		"2.NP"49,14+85,89		135,030			
	VV		Součet		258,240			
252	K	771121011	Příprava podkladu před provedením dlažby nátěr penetrační na podlahu	m2	258,240	63,00	16 269,12	CS ÚRS 2022 02
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/771121011						
253	K	771151012	Příprava podkladu před provedením dlažby samonivelační stěrka min.pevnosti 20 MPa, tloušťky přes 3 do 5 mm	m2	258,240	360,00	92 966,40	CS ÚRS 2022 02
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/771151012						
254	K	771274123	Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem stupnic protiskluzných nebo reliéfních, šířky přes 250 do 300 mm	m	117,200	433,00	50 747,60	CS ÚRS 2022 02
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/771274123						
	VV		"hlavní schodiště"32*1,2		38,400			
	VV		"boční schodiště"32*1,2*2+1+1		78,800			
	VV		Součet		117,200			
255	M	5976133x	schodovka protiskluzná 300x300mm	m2	46,880	526,00	24 658,88	
	VV		117,2*0,4 *Přepočtené koeficientem množství		46,880			
256	K	771274232	Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem podstupnic hladkých, výšky přes 150 do 200 mm	m	117,300	211,00	24 750,30	CS ÚRS 2022 02
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/771274232						
257	M	59761612	dlažba keramická sli nutá hladká do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 12 do 19ks/m2	m2	48,093	813,00	39 099,61	CS ÚRS 2022 02
	VV		117,3*0,41 *Přepočtené koeficientem množství		48,093			
258	K	771474112	Montáž soklů z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rovných, výšky přes 65 do 90 mm	m	214,431	136,00	29 162,62	CS ÚRS 2022 02
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/771474112						
	VV		"11_1.NP - nový stav_2007.dwg					
	VV		13,952+9,300+31,040+12,650+7,099*6		109,536			
	VV		"12_2.NP - nový stav_2007.dwg					
	VV		13,952+9,300+19,3+12,650+7,099*7		104,895			
	VV		Součet		214,431			
259	M	59761338	sokl-dlažba keramická sli nutá hladká do interiéru i exteriéru 445x85mm	kus	524,164	498,00	261 033,67	CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		214,431/0,45		476,513			
	VV		476,513*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		524,164			
260	K	771574111	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých přes 6 do 9 ks/m2	m2	221,105	661,00	146 150,41	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/771574111					
261	M	5976100x	dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru do 9ks/m2 R10B	m2	111,100	633,00	70 326,30	
	VV		101		101,000			
	VV		101*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		111,100			
262	M	59761001x	dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru do 9ks/m2 R9B	m2	132,116	567,00	74 909,77	
	VV		129		129,000			
	VV		"schod.ramena" -(1,1*(2,2+1,85)+1,2*(1,85+1,85))		-8,895			
	VV		Součet		120,105			
	VV		120,105*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		132,116			
263	K	771591112	Izolace podlahy pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	101,000	435,00	43 935,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/771591112					
	VV		101		101,000			
264	K	771591241	Izolace podlahy pod dlažbu těsnícími izolačními pásy vnitřní kout	kus	70,000	221,00	15 470,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/771591241					
	VV		33+37		70,000			
265	K	771591242	Izolace podlahy pod dlažbu těsnícími izolačními pásy vnější roh	kus	2,000	208,00	416,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/771591242					
	VV		1+1		2,000			
266	K	771591264	Izolace podlahy pod dlažbu těsnícími izolačními pásy mezi podlahou a stěnu	m	165,300	205,00	33 886,50	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/771591264					
	VV		60+5,3+12,35		77,650			
	VV		70+5,3+12,35		87,650			
	VV		Součet		165,300			
267	K	998771202	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	7 353,084	3,00	22 059,25	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998771202					
D 776 Podlahy povlakové							456 572,44	
268	K	776111112	Příprava podkladu broušení podlah nového podkladu betonového	m2	367,000	50,90	18 680,30	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/776111112					
	VV		338+29		367,000			
269	K	776111311	Příprava podkladu vysátí podlah	m2	367,000	16,50	6 055,50	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/776111311					
	VV		338+29		367,000			
270	K	776121311	Příprava podkladu penetrace vodou ředitelná podlah	m2	367,000	88,00	32 296,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/776121311					
	VV		338+29		367,000			
271	K	776141122	Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 30 MPa, tloušťky přes 3 do 5 mm	m2	367,000	365,00	133 955,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/776141122					
	VV		338+29		367,000			
272	K	776211111	Montáž textilních podlahovin lepením pásů standardních	m2	29,000	236,00	6 844,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/776211111					
	VV		29		29,000			
273	M	69751014	koberec zátěžový vysoká zátěž hm 1820g/m2 š 4m	m2	31,900	436,00	13 908,40	CS ÚRS 2022 02
	VV		29*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		31,900			
274	K	776221111	Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů standardních	m2	338,000	183,00	61 854,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/776221111					
	VV		338		338,000			
275	M	28412285	krytina podlahová heterogenní tl 2mm	m2	371,800	345,00	128 271,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		338*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		371,800			
276	K	776421111	Montáž lišt obvodových lepených	m	337,303	123,00	41 488,27	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/776421111					
277	M	28411007	lišta soklová PVC 15x50mm	m	311,138	31,70	9 863,07	CS ÚRS 2022 02
	VV		"11_1.NP - nový stav_2007.dwg					
	VV		18,751+19,400+21,500+18,550+17,700+18,350		132,801			
	VV		"12_2.NP - nový stav_2007.dwg					
	VV		18,750+19,400+17,150+21,602+18,550+18,550+17,700+18,350		150,052			
	VV		Součet		282,853			
	VV		282,853*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		311,138			
278	M	69751200	lišta kobercová 50x7mm	m	59,895	27,70	1 659,09	CS ÚRS 2022 02
	VV		"11_1.NP - nový stav_2007.dwg					
	VV		21,500+16,450		37,950			
	VV		"12_2.NP - nový stav_2007.dwg					
	VV		16,500		16,500			
	VV		Součet		54,450			
	VV		54,45*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		59,895			
279	K	998776202	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	4 467,909	0,38	1 697,81	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998776202					
D 781 Dokončovací práce - obklady							681 474,82	
280	K	78110R04	Zásobník na mýdlo pol.Ost. Výrobky	kus	15,000	280,50	4 207,50	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
281	K	78110R05	Zásobník na papírové utěrky pol.Ost. Výrobky	kus	15,000	3 013,00	45 195,00	
282	K	78110R06	Koš na papírové utěrky pol.Ost. Výrobky	kus	15,000	1 370,00	20 550,00	
283	K	78110R07	WC štětka včetně odkladní nádoby pol.Ost. Výrobky	kus	15,000	1 090,00	16 350,00	
284	K	78110R08	Držák toaletního papíru pol.Ost. Výrobky	kus	15,000	750,00	11 250,00	
321	K	78110R09	Držák mýdla (mýdlenka) pol.Ost. Výrobky	kus	15,000	590,00	8 850,00	
285	K	78110R10	Věšák na oděv a ručníky pro koupelny pol.Ost. Výrobky	kus	15,000	281,00	4 215,00	
322	K	78110R11	Koupelnová skříňka 600x650x140 se zrcadlem a osvětlením pol.Ost. Výrobky	kus	15,000	1 400,00	21 000,00	
286	K	781111011	Příprava podkladu před provedením obkladu oprášení (ometení) stěny	m2	385,390	7,77	2 994,48	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/781111011					
	VV		(60+5,3+12,35)*2,3		178,595			
	VV		(70+5,3+12,35)*2,3		201,595			
	VV		"úklid"2*1,5*2		6,000			
	VV		"kuch.linky"2,4*0,6*15		21,600			
	VV		"odpočet dveří" -0,7*2*(7+9)		-22,400			
	VV		Součet		385,390			
287	K	781121011	Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu	m2	385,390	63,00	24 279,57	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/781121011					
	VV		385,39		385,390			
288	K	781131112	Izolace stěny pod obklad izolace nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	93,150	498,00	46 388,70	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/781131112					
	VV		"sprchy"(1,5+1,2)*2,3*(7+8)		93,150			
289	K	781161021	Příprava podkladu před provedením obkladu montáž profilu ukončujícího profilu rohového, vanového	m	4,600	50,40	231,84	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/781161021					
	VV		"vnější rohy"2*2,3		4,600			
290	M	59054133	profil ukončovací pro vnější hrany obkladů hliník leskle eloxovaný chromem 10x2500mm	m	27,120	442,00	11 987,04	CS ÚRS 2022 02
	VV		(4,6+18*1)		22,600			
	VV		22,6*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		27,120			
291	K	781474112	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých přes 9 do 12 ks/m2	m2	385,390	651,00	250 888,89	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/781474112					
	VV		(60+5,3+12,35)*2,3		178,595			
	VV		(70+5,3+12,35)*2,3		201,595			
	VV		"úklid"2*1,5*2		6,000			
	VV		"kuch.linky"2,4*0,6*15		21,600			
	VV		"odpočet dveří" -0,7*2*(7+9)		-22,400			
	VV		Součet		385,390			
292	M	59761026	obklad keramický hladký do 12ks/m2	m2	462,468	417,00	192 849,16	CS ÚRS 2022 02
	VV		385,39*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		462,468			
293	K	998781202	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	6 005,233	3,37	20 237,64	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998781202					
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				184 229,55	
294	K	783901453	Příprava podkladu betonových podlah před provedením nátěru vysátím	m2	339,000	15,30	5 186,70	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/783901453					
	VV		304+35		339,000			
295	K	783932163	Vyrovnání podkladu betonových podlah v rozsahu opravované plochy, tloušťky do 3 mm modifikovanou cementovou stěrkou přes 10% do 30%	m2	339,000	105,00	35 595,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/783932163					
296	K	783933161	Penetrační nátěr betonových podlah pórovitých (např. z cihelné dlažby, betonu apod.) epoxidový	m2	339,000	157,00	53 223,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/783933161					
297	K	783937161	Krycí (uzavírací) nátěr betonových podlah dvojnásobný epoxidový vodou ředitelný	m2	339,000	266,15	90 224,85	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/783937161					
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				203 956,03	
298	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	2 553,683	6,22	15 883,91	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/784111001					
299	K	784111007	Oprášení (ometení) podkladu na schodišti o výšce podlaží přes 3,80 do 5,00 m	m2	498,479	6,74	3 359,75	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/784111007					
300	K	784171111	Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí svislých ploch např. stěn, oken, dveří v místnostech výšky do 3,80	m2	122,220	8,30	1 014,43	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/784171111					
	VV		"fasádní otvory"6,05*18+0,56*4+0,5*2+0,6*2+2,0*3+0,36*8		122,220			
301	M	58124842	fólie pro malířské potřeby zakrývací tl 7μ 4x5m	m2	128,331	0,83	106,51	CS ÚRS 2022 02
	VV		122,22*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		128,331			
302	K	784181101	Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m	m2	2 553,683	19,90	50 818,29	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/784181101					
303	K	784181107	Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová bezbarvá na schodišti o výšce podlaží do 3,80 m	m2	498,479	21,40	10 667,45	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/784181107					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
304	K	784221111	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobně, bílé za sucha otěruvzdorné středně v místnostech výšky do 3,80 m	m2	2 553,683	39,50	100 870,48	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/784221111					
		VV	"10_1.PP - nový stav_2007.dwg (3,050+4,050+19,742+45,952+23,252+36,000+16,500+21,10 0+16,551+18,261)*2,650		541,814			
		VV	"strop"305,4		305,400			
		VV	Mezisosčet		847,214			
		VV	"11_1.NP - nový stav_2007.dwg (18,750+19,400+21,500+21,500+18,550+18,350+17,700+16, 800+9,300+16,450+18,550)*2,600		511,810			
		VV	(7,099*6+12,601)*2,300		126,949			
		VV	"strop"288,25		288,250			
		VV	Mezisosčet		927,009			
		VV	"12_2.NP - nový stav_2007.dwg (18,750+19,400+17,150+21,500+18,550+18,350+17,700+13, 578+16,503+18,550)*2,600		468,081			
		VV	(7,099*6+12,601)*2,300		126,949			
		VV	"strop"293,33		293,330			
		VV	Mezisosčet		888,360			
		VV	"odpočet oken+balk.dveří" -(2,5*1,5+1*2,3)*18		-108,900			
		VV	Součet		2 553,683			
305	K	784221117	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobně, bílé za sucha otěruvzdorné středně na schodišti o výšce podlaží do 3,80 m	m2	498,479	42,60	21 235,21	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/784221117					
		VV	"11_1.NP - nový stav_2007.dwg (13,800*2+16,500)*8,600		379,260			
		VV	((1,200*2,400)*4+(4,500*2,400)+(2,050*1,200)*4*1,3)*2		70,224			
		VV	(1,650*3,450)*2+(1,250*3,450)*2+(2,485*1,250)*4+(4,800*3,4 50)		48,995			
		VV	Součet		498,479			
	D	786	Dokončovací práce - čalounické úpravy				285 084,82	
306	K	786001	Venkovní stínící roleta s manuálním ovládáním. Ovládání řetízkem. Materiál vysokohustotní polyethylen HDPE. Včetně příslušenství. Barva krémová. Šířka 2500mm, výška 1500mm. Pol.R1	kus	10,000	8 076,00	80 760,00	
307	K	786002	Venkovní stínící roleta s manuálním ovládáním. Ovládání řetízkem. Materiál vysokohustotní polyethylen HDPE. Včetně příslušenství. Barva krémová. Šířka 1000mm, výška 2300mm. Pol.R2	kus	10,000	4 678,00	46 780,00	
308	K	786003	Vnitřní řetízková žaluzie 1000/1500, barva bílá pol.Ž1	kus	18,000	2 670,00	48 060,00	
309	K	786004	Vnitřní řetízková žaluzie 1500/1500, barva bílá pol.Ž2	kus	18,000	2 771,49	49 886,82	
310	K	786005	Vnitřní řetízková žaluzie 1000/2300, barva bílá pol.Ž3	kus	18,000	3 311,00	59 598,00	

Díl	Číslo položk	Číselné zařídění	Popis položky	Počet měř. jednotek		Měrná jednotka	Jednotková cena v Kč		Celková cena v Kč
				dodávka	montáž		dodávka	montáž	
D1.4.1 Silnoproudá elektrotechnika							celkem 4 187 167,10		
			Rozvaděč <i>položky jsou dohledatelné Viz přílohy č.11-28</i>						
		Rpris	Rozvaděč Rpris						
	1	741210001	Rozvaděč Rpris zapuštěná přípojková skříň, náplň vč. průchodek, lišt a montážních panelů, přípojníc, dveří, viz. příloha D.1.4.1 - 28	1,00	1,00	ks	13 900,00	2 900,00	16 800,00
			Rozvaděč RH						
	2	741210004	Rozvaděč RH skříňový rozvaděč oceloplechový, náplň vč. průchodek, lišt a montážních panelů, přípojníc, dveří viz. příloha D.1.4.1 - 11	1,00	1,00	ks	169 800,00	18 500,00	188 300,00
			Rozvaděč R.0.14						
	3	741210001	Rozvaděč R.0.14 nástený rozvaděč oceloplechový, náplň vč. průchodek, lišt a montážních panelů, přípojníc, dveří viz. příloha D.1.4.1 - 12	1,00	1,00	ks	23 800,00	3 500,00	27 300,00
			Rozvaděč R.1.2						
	4	741210001	Rozvaděč R.1.2 zapuštěný rozvaděč do dutých stěn oceloplechový, náplň vč. průchodek, lišt a montážních panelů, přípojníc, dveří viz. příloha D.1.4.1 - 13	1,00	1,00	ks	19 850,00	2 900,00	22 750,00
			Rozvaděč R.1.3						
	5	741210001	Rozvaděč R.1.3 zapuštěný rozvaděč do dutých stěn, náplň vč. průchodek, lišt a montážních panelů, přípojníc, dveří viz. příloha D.1.4.1 - 14	1,00	1,00	ks	18 700,00	2 900,00	21 600,00
			Rozvaděč R.1.4						
	6	741210001	Rozvaděč R.1.4 zapuštěný rozvaděč oceloplechový, náplň vč. průchodek, lišt a montážních panelů, přípojníc, dveří viz. příloha D.1.4.1 - 15	1,00	1,00	ks	19 850,00	2 900,00	22 750,00
			Rozvaděč R.1.7						
	7	741210001	Rozvaděč R.1.7 zapuštěný rozvaděč do dutých stěn, náplň vč. průchodek, lišt a montážních panelů, přípojníc, dveří viz. příloha D.1.4.1 - 16	1,00	1,00	ks	19 850,00	2 900,00	22 750,00
			Rozvaděč R.1.8						
	8	741210001	Rozvaděč R.1.8 zapuštěný rozvaděč oceloplechový, náplň vč. průchodek, lišt a montážních panelů, přípojníc, dveří viz. příloha D.1.4.1 - 17	1,00	1,00	ks	19 850,00	2 900,00	22 750,00
			Rozvaděč R.1.9						

Díl	Číslo položk	Číselné zařídění	Popis položky	Počet měř. jednotek		Měrná jednotka	Jednotková cena v Kč		Celková cena v Kč
				dodávka	montáž		dodávka	montáž	
	9	741210001	Rozvaděč R.1.9 zapuštěný rozvaděč do dutých stěn, náplň vč. průchodek, lišt a montážních panelů, přípojníc, dveří viz. příloha D.1.4.1 - 18	1,00	1,00	ks	19 850,00	2 900,00	22 750,00
			Rozvaděč R.1.10						
	10	741210001	Rozvaděč R.1.10 zapuštěný rozvaděč do dutých stěn, náplň vč. průchodek, lišt a montážních panelů, přípojníc, dveří viz. příloha D.1.4.1 - 19	1,00	1,00	ks	19 850,00	2 900,00	22 750,00
			Rozvaděč R.2.2						
	11	741210001	Rozvaděč R.2.2 zapuštěný rozvaděč do dutých stěn, náplň vč. průchodek, lišt a montážních panelů, přípojníc, dveří viz. příloha D.1.4.1 - 20	1,00	1,00	ks	19 850,00	2 900,00	22 750,00
			Rozvaděč R.2.3						
	12	741210001	Rozvaděč R.2.3 zapuštěný rozvaděč do dutých stěn, náplň vč. průchodek, lišt a montážních panelů, přípojníc, dveří viz. příloha D.1.4.1 - 21	1,00	1,00	ks	19 850,00	2 900,00	22 750,00
			Rozvaděč R.2.4						
	13	741210001	Rozvaděč R.2.4 zapuštěný rozvaděč oceloplechový, náplň vč. průchodek, lišt a montážních panelů, přípojníc, dveří viz. příloha D.1.4.1 - 22	1,00	1,00	ks	28 500,00	2 900,00	31 400,00
			Rozvaděč R.2.6						
	14	741210001	Rozvaděč R.2.6 zapuštěný rozvaděč oceloplechový, náplň vč. průchodek, lišt a montážních panelů, přípojníc, dveří viz. příloha D.1.4.1 - 23	1,00	1,00	ks	19 850,00	2 900,00	22 750,00
			Rozvaděč R.2.7						
	15	741210001	Rozvaděč R.2.7 zapuštěný rozvaděč do dutých stěn, náplň vč. průchodek, lišt a montážních panelů, přípojníc, dveří viz. příloha D.1.4.1 - 24	1,00	1,00	ks	19 850,00	2 900,00	22 750,00
			Rozvaděč R.2.8						
	16	741210001	Rozvaděč R.2.8 zapuštěný rozvaděč do dutých stěn, náplň vč. průchodek, lišt a montážních panelů, přípojníc, dveří viz. příloha D.1.4.1 - 25	1,00	1,00	ks	19 850,00	2 900,00	22 750,00

Díl	Číslo položk	Číselné zařídění	Popis položky	Počet měř. jednotek		Měrná jednotka	Jednotková cena v Kč		Celková cena v Kč
				dodávka	montáž		dodávka	montáž	
			Rozvaděč R.2.9						
	17	741210001	Rozvaděč R.2.9 zapuštěný rozvaděč do dutých stěn, náplň vč. průchodek, lišt a montážních panelů, přípojinic, dveří viz. příloha D.1.4.1 - 26	1,00	1,00	ks	19 850,00	2 900,00	22 750,00
			Rozvaděč R.2.10						
	18	741210001	Rozvaděč R.2.10 zapuštěný rozvaděč do dutých stěn, náplň vč. průchodek, lišt a montážních panelů, přípojinic, dveří viz. příloha D.1.4.1 - 27	1,00	1,00	ks	19 850,00	2 900,00	22 750,00
			Přepětové ochrany s rozvodnou krabicí (pro venkovní zařízení)						
	19	741210001	Rozvodná krabice s Din lištou vč. průchodek a PE svorkovnice	6,00	6,00	ks	380,00	450,00	4 980,00
	20	741322141	Přepětová ochrana T2; zapojení 3+1; koordinací mezi jednotlivými stupni ochrany	2,00	2,00	ks	12 500,00	1 500,00	28 000,00
	21	741322041	Přepětová ochrana T2; zapojení 1+1; koordinací mezi jednotlivými stupni ochrany	5,00	5,00	ks	8 900,00	1 500,00	52 000,00
Rozvaděče									666 130,00
			Koncové a ovládací prvky <i>položky jsou dohledatelné Viz přílohy č.3-10</i>						
	22	741313042	Z1 - Zásuvka 230V/16A, jednonásobná, do zdi, vč. instal. krabice a rámečku, barva bílá <i>pozn.zásuvky do dutých stěn musí mít inst. krabici pro to určenou</i>	170,00	170,00	ks	228,30	190,70	71 230,00
	23	741313042	Z2 - Zásuvka 230V/16A, dvononásobná, do zdi,s natočenou dutinkou, vč. instal. krabice a rámečku, barva bílá <i>pozn.zásuvky do dutých stěn musí mít inst. krabici pro to určenou</i>	82,00	82,00	ks	237,30	190,70	35 096,00
	24	741313042	Z3 - Zásuvka 230V/16A, 3xzásuvka v 5nás. rámečku, do zdi,s natočenou dutinkou, vč. instal. krabice a rámečku, barva bílá <i>pozn.zásuvky do dutých stěn musí mít inst. krabici pro to určenou.Rámeček společný se SLB zásuvkami</i>	15,00	15,00	ks	711,00	572,10	19 246,50
	25	741313042	Z4 - Zásuvka 230V/16A, dvononásobná, do zdi,s natočenou dutinkou,s SPDT3 vč. instal. krabice a rámečku, barva bílá	3,00	3,00	ks	1 093,00	234,00	3 981,00
	26	741313231	Z5 - Zásuvka 230V/16A, dvononásobná, na napájecí panel RACKu,s natočenou dutinkou,s SPDT3 vč. instal. Krabice na povrch a rámečku, barva bílá, panel pro montáž do datového rozvaděče, velikost 3U, 1x odbočná krabice na povrch, vč. upevňovacího materiálu	1,00	1,00	ks	1 187,00	265,00	1 452,00
	27	741310212	V1 - Vypínač řaz.1, 230V/10A, do zdi, IP20, vč. instal. krabice a rámečku, barva bílá <i>pozn.vypínače do dutých stěn musí mít inst. krabici pro to určenou.</i>	60,00	60,00	ks	216,30	162,70	22 740,00

Díl	Číslo položk	Číselné zařídění	Popis položky	Počet měř. jednotek		Měrná jednotka	Jednotková cena v Kč		Celková cena v Kč
				dodávka	montáž		dodávka	montáž	
	28	741310215	V6 - Vypínač řaz.6, 230V/10A, do zdi, IP20, vč. instal. krabice a rámečku, barva bílá <i>pozn.vypínače do dutých stěn musí mít inst. krabici pro to určenou .</i>	70,00	70,00	ks	217,30	162,70	26 600,00
	29	741310215	V66 - Vypínač řaz.6+6, 230V/10A, do zdi, IP20, vč. instal. krabice a rámečku, barva bílá <i>pozn.vypínače do dutých stěn musí mít inst. krabici pro to určenou.</i>	30,00	30,00	ks	317,30	203,70	15 630,00
	30	741310215	V7 - Vypínač řaz.7, 230V/10A, do zdi, IP20, vč. instal. krabice a rámečku, barva bílá <i>pozn.vypínače do dutých stěn musí mít inst. krabici pro to určenou .</i>	1,00	1,00	ks	277,30	162,70	440,00
	31	741310111	SB - Tlačítko (řaz.1) se signálkou, 230V/10A, IP54, do zdi, vč. instal. krabice a rámečku, barva bílá <i>pozn.vypínače do dutých stěn musí mít inst. krabici pro to určenou.</i>	30,00	30,00	ks	247,00	163,70	12 321,00
	32	741311004	PČ2 - Pohybové čidlo, instalce na zeď, 230V, pokrytí 180° , časovač, světelný senzor	3,00	3,00	ks	1 285,00	198,00	4 449,00
	33	741310111	Vypínací tlačítko se skleněným krytem - Bezpečnostní tlačítko s aretací, 230V, 1x přepínací kontakt, s ochranným skleněným krytem, nástěnná montáž, vč. ovládacího prvku a montážního krytu, informativní tabulky (CENTRAL a TOTAL STOP)	3,00	3,00	ks	1 012,00	395,00	4 221,00
Koncové a ovládací prvky									217 406,50
			Osvětlení <i>položky jsou dohledatelné Viz přílohy č.8-10</i>						
	34	741372061	S1 - Svítidlo LED normální osvětlení 12,5W; 1321lm; 3000K; sklo opál; stropní přisazená montáž, včetně elektronického předřadníku; vč. upevňovacího materiálu	30,00	30,00	ks	2 253,00	390,00	79 290,00
	35	741372061	S1N - Svítidlo LED normální osvětlení s nouzovým modulem 12,5W; 1321lm; 3000K; sklo opál; stropní přisazená montáž, včetně elektronického předřadníku; doba zálohy 1hod.; vč. upevňovacího materiálu	24,00	24,00	ks	3 486,00	390,00	93 024,00
	36	741372062	S2 - Svítidlo LED normální osvětlení 36W; 3467lm; 3000K; sklo opál; stropní přisazená montáž, včetně elektronického předřadníku; vč. upevňovacího materiálu	34,00	34,00	ks	7 953,00	390,00	283 662,00
	37	741372062	S3 - Svítidlo LED normální osvětlení 23,3W; 2379lm; 3000K; sklo opál; stropní přisazená montáž, včetně elektronického předřadníku; vč. upevňovacího materiálu	15,00	15,00	ks	4 424,00	390,00	72 210,00
	38	741372062	S4 - Svítidlo LED normální osvětlení 23,3W; 2492lm; 4000K; IP44; sklo opál; stropní přisazená montáž, včetně elektronického předřadníku; vč. upevňovacího materiálu	17,00	17,00	ks	3 705,00	390,00	69 615,00
	39	741372061	S7 - Svítidlo prachotěsné LED normální osvětlení 26W; 3398lm; 4000K; IP66; přisazené na strop nebo závěsné na lankové zavěšení; včetně elektronického předřadníku; vč. upevňovacího materiálu <i>pozn.upevnění na zavítové tyči</i>	33,00	33,00	ks	1 486,00	390,00	61 908,00

Díl	Číslo položk	Číselné zařídění	Popis položky	Počet měř. jednotek		Měrná jednotka	Jednotková cena v Kč		Celková cena v Kč
				dodávka	montáž		dodávka	montáž	
	40	741372061	S8 - Svítidlo venkovní LED normální osvětlení 9W; 635lm; 4000; IP65; montáž fasádní, včetně elektronického předřadníku; vč. upevňovacího materiálu	3,00	3,00	ks	1 336,00	390,00	5 178,00
	41	741372061	N1 - Nouzové LED osvětlení 3W; 395lm; doba zálohy 1h; piktogram směr úniku; vč. upevňovacího materiálu	6,00	6,00	ks	1 486,00	390,00	11 256,00
	42	741372061	N2 - Nouzové LED osvětlení 3W; 395lm; doba zálohy 1h; IP65, venkovní použití (vyhřívání baterie); bez piktogramu; vč. upevňovacího materiálu	3,00	3,00	ks	2 424,00	390,00	8 442,00
	43	732199100	N3 - Fotoluminiscenční tabulka s vyznačeným směrem úniku 30x15cm	7,00	7,00	ks	128,00	95,00	1 561,00
Osvětlení									686 146,00
			Kabelové trasy <i>položky jsou dohledatelné Viz přílohy č.2-6</i>						
	44	741910414-741910421	Kabelový žlab plný 100x250 - nerezový, vč. víka a příslušenství (spojky, šrouby, tvarovek, kotvení a příchytka) <i>pozn. společná trasa pro ÚT</i>	10,00	10,00	m	669,00	380,00	10 490,00
	45	741910414-741910421	Kabelový žlab 100x250 - perforovaný, vč. víka a příslušenství (spojky, tvarovek, šrouby, kotvení a příchytka) <i>pozn. společná trasa pro ÚT</i>	10,00	10,00	m	669,00	380,00	10 490,00
	46	741910413-741910421	Kabelový žlab plný 100x125, vč. víka a příslušenství (spojky, tvarovek, šrouby, kotvení a příchytka)	5,00	5,00	m	594,00	370,00	4 820,00
	47	741910414	Kabelový žlab drátěný 200x110, vč. příslušenství (spojky, šrouby, tvarovek, kotvení a příchytka)	50,00	50,00	m	839,00	320,00	57 950,00
	48	741910412	Kabelový žlab drátěný 100x60, vč. příslušenství (spojky, šrouby, tvarovek, kotvení a příchytka)	50,00	50,00	m	473,00	262,00	36 750,00
	49	741910412	Kabelový žlab drátěný 60x60, vč. příslušenství (spojky, šrouby, tvarovek, kotvení a příchytka)	50,00	50,00	m	297,00	209,00	25 300,00
	50	741110053	Kabelová ohebná chránička ø63 vč.(kotvení a příchytka) <i>pozn. trasy stoupačkách</i>	60,00	60,00	m	52,11	39,30	5 484,60
	51	741110053	Kabelová ohebná chránička ø40 vč.(kotvení a příchytka) <i>pozn. trasy v dutých stěnách</i>	350,00	350,00	m	43,50	37,20	28 245,00
	52	741110202	Instalační ocelová trubka ø28,3 (di=25mm) vč.(kotvení a příchytka) <i>pozn. trasy na střeche</i>	40,00	40,00	m	233,00	75,00	12 320,00
	53	220301012	Kabelová plastová lišta 40x20 - vkládací, barva bílá, montáž na stěnu/strop, vč. upevňovacích a ukončovacích dílů <i>pozn. trasy v podhledech</i>	200,00	200,00	m	48,44	67,60	23 208,00
	54	210021055	Kabelová příchytka kovová, pro svazek kabelů, funkční při požáru min. P60R, po 30cm, na stěnu nebo do stropu, vč. upevňovacího a instalačního materiálu	400,00	400,00	ks	41,00	25,00	26 400,00
	55	210021055	Kabelová příchytka kovová, pro svazek kabelů, na stěnu nebo do stropu, vč. upevňovacího a instalačního materiálu	2 000,00	2 000,00	ks	25,00	45,00	140 000,00
	56	210021055	Kabelová příchytka kovová se závitovou tyčí, pro svazek kabelů, do stropu, vč. upevňovacího a instalačního materiálu	200,00	200,00	ks	41,00	45,00	17 200,00

Díl	Číslo položk	Číselné zařídění	Popis položky	Počet měř. jednotek		Měrná jednotka	Jednotková cena v Kč		Celková cena v Kč
				dodávka	montáž		dodávka	montáž	
	57	R	Ucpávky průchodů požárními úseky EI(EW) 60 do velikosti 0,2 x 0,1m, těsnicí materiál musí mít minimálně stejnou požární odolnost, jako je požadovaná požární odolnost prostupující konstrukce .	50,00	50,00	ks	1 500,00	3 500,00	250 000,00
	58	971052241	Proražení otvoru ve zdivu, vč. začištění do velikosti 0,0225m2 a tloušťky do 30cm		30,00	ks		500,00	15 000,00
	59	974032139	Vysekání rýh pro montáž kabelů ve zdech do velikosti 5x5cm		600,00	m		175,00	105 000,00
	60	974032721	Vysekání otvorů a tras v dutých stěnách		500,00	m		175,00	87 500,00
	61	220260025	Elektroinstalační krabice odbočná, nástěnná 116x116mm, s víčkem, svorkovnicí a průchodkami	30,00	30,00	ks	348,00	228,00	17 280,00
	62	220260025	Elektroinstalační krabice odbočná s víčkem a svorkovnicí, pod omítku <i>pozn.krabice do dutých stěn musí mít inst. krabici pro to určenou.</i>	80,00	80,00	ks	324,00	280,00	48 320,00
			ekvipotenciální přípojnice						
	63	741231005	Elektroinstalační krabice s ekvipotenciální svorkovnicí, pro průřezy 5x do 25mm	12,00	12,00	ks	390,00	550,00	11 280,00
			EP.ST <i>(přípojnice na střeše)</i>						
	64	741231005	Rozvodná krabice IP67 (do venkovního prostředí) vč. průchodek a EP svorkovnice 5x25mm, 1x 50mm nebo 30x4mm	1,00	1,00	ks	950,00	770,00	1 720,00
			HOP <i>(pod RH rozvaděčem)</i>						
	65	741231005	Rozvodná krabice s Din lištou vč. průchodek a PE svorkovnice	1,00	1,00	ks	780,00	660,00	1 440,00
Kabelové trasy									936 197,60
			Kabely <i>položky jsou dohledatelné Viz přílohy č.2-6:32</i>						
	66	210812053	1-CYKY 3x95+50	20,00	20,00	m	1 100,80	70,90	23 434,00
	67	210812063	CYKY 5x6	40,00	40,00	m	117,40	42,40	6 392,00
	68	210812065	CYKY 5x10	600,00	600,00	m	178,00	44,20	133 320,00
	69	210812061	CYKY-J 5x2,5	120,00	120,00	m	46,20	40,90	10 452,00
	70	210812061	CYKY-J 5x1,5	1 000,00	1 000,00	m	29,00	40,90	69 900,00
	71	210812011	CYKY-J 3x2,5	3 500,00	3 500,00	m	29,20	32,00	214 200,00
	72	210812011	CYKY-J 3x1,5	2 000,00	2 000,00	m	17,70	30,50	96 400,00
	73	210812001	CYKY 2Ax1,5	1 300,00	1 300,00	m	13,90	27,50	53 820,00
	74	210812011	CXKH-V 3x2,5	60,00	60,00	m	50,30	32,00	4 938,00
	75	210812011	CXKH-V 3x1,5	60,00	60,00	m	42,20	30,50	4 362,00
	76	210812001	CXKH-V 2x1,5	200,00	200,00	m	33,60	27,50	12 220,00
	77	210812011	CXKH-R-J 3x1,5 (B2CAS1D0)	200,00	200,00	m	42,20	30,50	14 540,00
	78	210800411	CYA6	500,00	500,00	m	24,90	17,60	21 250,00
	79	210800411	CYA4	200,00	200,00	m	13,20	17,60	6 160,00
	80	210800411	CYA16	1 000,00	1 000,00	m	65,50	27,50	93 000,00
	81	210800413	CYA25	50,00	50,00	m	102,30	29,80	6 605,00
Kabely									770 993,00

Díl	Číslo položk	Číselné zařídění	Popis položky	Počet měř. jednotek		Měrná jednotka	Jednotková cena v Kč		Celková cena v Kč
				dodávka	montáž		dodávka	montáž	
			Hromosvod <i>položky jsou dohledatelné Viz přílohy č.29-31</i>						
	82		Nerezový drát V4A pr. 10 mm pro uzemnění	150,00	150,00	m	958,00	125,00	162 450,00
	83		Nerezová svorka pro spojení paralelně vedených drátů	28,00	28,00	ks	383,00	150,00	14 924,00
	84	210220301	Zkušební svorka na fasádě	7,00	7,00	ks	150,00	110,00	1 820,00
	85	R	Zkušební svorka v chodníku	1,00	1,00	ks	2 142,00	110,00	2 252,00
	86	R	Jímací stožár pro systém HVI-L - Jímací stožár pro izolovaný hromosvod pro přeskokovou vzdálenost na vzduchu min 0,45m, tvořený stojanem s betonovým základem (3 ks mrazuvzdorných betonů), podpůrnou GFK trubkou, jímací tyčí a případným dalším příslušenstvím, celková výška 2,8m. Součástí je dále připojovací destička pro připojení vodiče HVI-light k jímacímu hrotu. Vč. ostatního příslušenství	6,00	6,00	ks	12 677,00	1 250,00	83 562,00
	87	R	Jímací stožár pro systém HVI-L - Jímací stožár pro izolovaný hromosvod pro přeskokovou vzdálenost na vzduchu min 0,45m, podpůrnou GFK trubkou, jímací tyčí, materiálu pro uchycení k natěnnímu stožáru a případným dalším příslušenstvím, celková výška min. 3,2m. Součástí je dále připojovací destička pro připojení vodiče HVI-light k jímacímu hrotu. Vč. ostatního příslušenství	1,00	1,00	ks	17 271,00	1 550,00	18 821,00
	88		Drát AlMgSi 8mm pro spojení PA svorek, zařízení a kovových hmot na střeše, vedení na držácích, vč. dilatačních vložek vč. Montáže	130,00	130,00	m	98,00	145,00	31 590,00
	89	R	HVI-L Izolovaný vodič HVI-L pro připojení jímacího vedení k uzemnění se speciálním pláštěm s elektrickou pevností představující ekvivalent vzdálenosti s= 0,45m ve vzduchu (dle ČSN EN 62305-3, čl.6.3). Vodič se skládá z vodivého jádra a speciálního pláště. Včetně koncovek, smršťovací izolace a svorek pro připojení k potenciálovému vyrovnání. Včetně svorek PA pro odstranění náboje z pláště izolovaného vodiče a vč. ostatního příslušenství. Vč. montáže	185,00	185,00	m	1 188,00	195,00	255 855,00
	90	R	Plastová podpěra pro HVI-L vodič s úchytem pro HVI-L vodič a se zátěží ze mrazuvzdorného betonu na ploché střechy, vč. Montáže	70,00	70,00	ks	94,00	150,00	17 080,00
	91	R	Držáky na do fasády pro svedení HVI-L svodů od hromosvodu k uzemnění, nerez, + vruty a kotvicí materiál	192,00	192,00	ks	166,00	135,00	57 792,00
	92	R	Plastová podpěra pro AlMgSi vodič pro PA svorky s úchytem pro vodič a se zátěží ze mrazuvzdorného betonu na ploché střechy, vč. Montáže	110,00	110,00	ks	54,00	120,00	19 140,00
	93	210220301	Svorka univerzální pro připojení AlMgSi v různých kombinacích	35,00	35,00	ks	71,00	75,00	5 110,00
	94	210220301	Svorka připojovací pro připojení zařízení a kovových hmot na střeše	35,00	35,00	ks	175,00	75,00	8 750,00

Díl	Číslo položk	Číselné zařídění	Popis položky	Počet měř. jednotek		Měrná jednotka	Jednotková cena v Kč		Celková cena v Kč
				dodávka	montáž		dodávka	montáž	
	95		Dilatační propojka vč. připojení k AlMgSi	2,00	2,00	ks	254,00	220,00	948,00
	96		Ostatní příslušenství Ostatní výše neuvedené prvky, pomocný materiál a montážní práce potřebné k provedení hromosvodu v souladu s projektem a v souladu s příslušnými normami.	1,00	1,00	kplt	12 500,00	14 500,00	27 000,00
	97		Ostatní práce a podružný materiál		1,00	kpl		8 000,00	8 000,00
	98		Provedení revize el.zařízení objektu - Elektroinstalace		1,00	kpl		11 500,00	11 500,00
Hromosvod									726 594,00
			Demontáže						
	99		Demontáže původní silnoproudé a slaboproudé elektroinstalce vč. koncových prvků v rozsahu dle výkresové části profesních dílů včetně ekologické likvidace		1	kplt		49 500,00	49 500,00
Demontáže									49 500,00
			Ostatní						
	100		Manipulace na stávajícím vedení, vypnutí vedení, zjištění směru vedení, zřízení provizorní trasy		4,00	hod		1 500,00	6 000,00
	101		Stavební a zednické přípomoce, zhotovení prostupů ve stěně, opravy a začistění povrchů, drobná stavební mechanizace apod. vč. potřebného materiálu		1,00	kpl		25 000,00	25 000,00
	102		Drobný nespécifikovatelný montážní materiál (stavební sádra, stahovací pásky, příchytky, hmoždinky, instalační krabice, štítky apod.)		1,00	kpl		35 000,00	35 000,00
	103		Uvedení do provozu - Uvedení systému do provozu v souběhu se všemi navazujícími profesemi, na které je zařízení napojeno a řízeno.		24,00	hod		550,00	13 200,00
	104		Mimostaveništní doprava dodávek - Zahrnuje náklady na dopravu strojů a zařízení od výrobce (obchodní organizace) až na místo první skládky na staveništi		1,00	kpl		25 000,00	25 000,00
	105		Provedení revize el.zařízení objektu dle platných vyhlášek, vypracování revizní zprávy.		1,00	kpl		30 000,00	30 000,00
Ostatní									134 200,00
CENA CELKEM BEZ DPH									4 187 167,10
<p>Projektant upozorňuje, že realizace elektrotechnických zařízení musí být provedena v souladu s vyhláškou č. 73/2010 sb. s ohledem na přílohu č.1 . Uvedení do provozu a vydání revizních zpráv musí být v souladu s pokyny a předpisy TIČR. Zároveň v případě, kdy zadávací dokumentace obsahuje požadavky nebo odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení zboží a služeb, které platí pro určitou osobu, popřípadě její organizační složku, odkazy na patenty a vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, umožňuje zadavatel budoucímu zhotoviteli, pokud by to vedlo ke zvýhodnění nebo vyloučení určitých dodavatelů nebo určitých výrobců, použití jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení. V této dokumentaci příkladně uvedené označení dodávek a materiálů tak slouží pouze k určení nejnižších standardů kvality díla. Uchazeč (zhotovitel) může navrhnout ekvivalentní dodávky a materiály, avšak s minimálně stejnými technickými parametry, výkony a kvalitou.</p> <p>Při náhradě je zhotovitel povinen zohlednit změnu ve všech navazujících částech dokumentace.</p> <p>Nedílnou součástí výkazu výměr je dokumentace silnoproudou. Dodavatel je povinen provést porovnání výkazu výměr s příloženou závaznou dokumentací. Dodavatel zodpovídá za to, že jeho cenová nabídka zahrnuje dílo jako kompletní celek splňující všechny zákonné normy nutné k úspěšné kolaudaci a uvedení do provozu. Dodavatel zejména zodpovídá za to, že jeho cenová nabídka zahrnuje i případné práce a dodávky přímo nespécifikované ve výkazu výměr nebo projektové dokumentaci, avšak dle norem či jiných zákonných požadavků nutné ke zdárnému dokončení, kolaudaci a uvedení díla do provozu.</p>									

Císlo položky	Císelné zařídění	Popis položky	Počet	Měrná jed.	Jednotková cena v Kč	Celková cena v Kč
		D1.4.2- Bezpečnostní systémy a datové rozvody				2 357 994,60
		Technologický stojan datových rozvodů				
		1.PP, m.č. 0.05				
		Viz D1.4.2 výkresy / přílohy 04, 05				
D1.4.2	1	<p>Dodávka: • 19" stojanový rozvaděč s krytím IP20, 32U, Rozměry: 600x600x1525 mm, nosnost 400 kg</p> <ul style="list-style-type: none"> • Součástí rozvaděče jsou 4 posuvné vertikální lišty k instalaci zařízení (6 lišt pro rozvaděče hlubší než 800 mm). • Konstrukce rozvaděče: <ul style="list-style-type: none"> – Ocelový svařovaný skelet s odnímatelnými krycími panely. – Dveře jednokřídlé prosklené s bezpeč.tvrzeným sklem 4mm. • Dovolené zatížení jednotlivých dveří je max. 20 kg. • Minimální tloušťka povrchové úpravy je 65 µm. • Rám rozvaděče a všechny oddělitelné části (boční a zadní kryty, dveře...) jsou pospojeny pomocí propojovacích kabelů, které musí být důkladně připevněny a zasunuty do konektorů po celou dobu užívání rozvaděče. Na spodní části rozvaděče je umístěn šroub M8 pro připojení pospojení. • Kabelové vstupy kryté vylamovacími záslepkami jsou umístěny v horní a ve spodní části rozvaděče. • Páková klika se zámkem <p>vč. příslušenství (vylamovací záslepkv. kolečka/nivelační</p>	1	kpl	14 098,00	14 098,00
D1.4.2	2	742330002 Montáž rozvaděče stojanového	1	kus	1 885,00	1 885,00
D1.4.2	3	Dodávka: 19" vyvazovací panel 1U jednostranná plastová lišta	8	kus	422,00	3 376,00
D1.4.2	4	742330023 Montáž vyvazovacího panelu 1U	8	kus	165,00	1 320,00
D1.4.2	5	Dodávka: 19" plno výsuvná polička 450mm, nosnost 30kg,	2	kus	2 059,00	4 118,00
D1.4.2	6	742330021 Montáž police do rozvaděče	2	kus	190,00	380,00
D1.4.2	7	Dodávka: Ventilací jednotka univerzální se 4 ventilátory do stropu vč. podstavce pro nasávání vzduchu	1	kus	3 883,00	3 883,00
D1.4.2	8	742230006 Montáž ventilátoru	1	kus	535,00	535,00
D1.4.2	9	Dodávka: Záložní zdroj UPS, 2U, kapacita 3000VA/2700W, vč. kabelu pro připojení napájení, modulu pro vzdálenou správu a příslušenství pro upevnění do rozvaděče	1	ks	29 195,00	29 195,00
D1.4.2	10	742330011 Montáž zařízení do rozvaděče (switch, UPS, DVR, server) bez nastavení	1	kus	1 625,00	1 625,00
D1.4.2	11	Dodávka: 19" rozvodný panel 1U, 8 x zásuvka dle ČSN, max. 16 A, kabel 3 x 1,5 mm, 2 m, přívod dle UPS	1	kus	2 583,00	2 583,00
D1.4.2	12	742330022 Montáž napájecího panelu do rozvaděče	1	kus	335,00	335,00
		Napojení venkovních rozvodů				
		Multí 1 - 1.PP, m.č. 0.04				
		Viz D1.4.2 výkresy / přílohy 03, 04				
		Budova Multí 1 - RS.M1				
D1.4.2	13	<p>Dodávka: Hybridní rozvaděčová skříň, IP20, se zámkem</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rozvaděč se větší přímo na stěnu (SHA), ve variantě pod omítku (SGA) se instaluje do připraveného otvoru ve zdi. • Součástí rozvaděče jsou dva páry skokově nastavitelných držáků s 19" roztečí. • Konstrukce rozvaděče: <ul style="list-style-type: none"> – svařovaný skelet z plechu tloušťky 1 mm, – celoplechová dvířka z tloušťky 1 mm. • Rám rozvaděče a všechny oddělitelné části (boční a zadní kryty, dveře...) jsou pospojeny pomocí propojovacích kabelů, které musí být důkladně připevněny a zasunuty do konektorů po celou dobu užívání rozvaděče. • Na spodní části rozvaděče je umístěn šroub M8 pro připojení pospojení. • Ve stropu a dně rozvaděče jsou záslepky k vylomení. • Maximální dovolené zatížení - rozvaděče 30 kg, dveří 4 kg. • Minimální tloušťka povrchové úpravy je 65 µm. • Rozvaděče jsou určeny k instalaci datových, telekomunikačních zařízení, jejich distribučních a napájecích systémů. • Rám rozvaděče a všechny oddělitelné části jsou propojeny pomocí zemních kabelů, které musí být řádně připevněny a 	1	kpl	11 419,00	11 419,00
D1.4.2	14	742330001 Montáž rozvaděče nástěnného	1	kus	1 625,00	1 625,00
D1.4.2	15	Dodávka: KRONE nosník – držák pro 1 svorkovnici zářezového systému KRONE LSA PLUS 10 párů	9	ks	759,00	6 831,00
D1.4.2	16	Dodávka: KRONE zásobník nableskojistky pro systém LSA PLUS	2	ks	665,00	1 330,00
D1.4.2	17	Dodávka: bleskojistky 230V/10A/10kA pro bleskojistkový zásobník systému KRONE LSA PLUS.	40	ks	71,00	2 840,00
D1.4.2	18	Dodávka: oddělovací svorkovnice LSA PLUS pro 10 párů	2	ks	197,00	394,00

D1.4.2	19		Dodávka: Krone LSA PLUS 10 párová svorkovnice rozpojovací. Protějšší zařezávací svorky se rozpojí při zasunutí měřicího (nebo izolačního) kolíku. Vhodná pro Cu drát průřezu 0.4-0.7mm s izolací do 1.4mm.	6	ks	222,00	1 332,00
D1.4.2	20		Dodávka: KRONE zemnicí svorkovnice 10 párů pro zářezový systém LSA PLUS.	1	ks	257,00	257,00
D1.4.2	21		Dodávka: Štítek odklopný originál KRONE LSA PLUS	6	ks	114,00	684,00
D1.4.2	22	742122001	Montáž kabelové spojky nebo svorkovnice pro slaboproud	9	ks	299,00	2 691,00
D1.4.2	23		Dodávka: Dvoustupňová přepětová ochrana k ochraně jednoho páru analogové linky telekomunikačních zařízení s vysokorychlostním přenosem dat (např. VDSL2)	1	ks	1 895,00	1 895,00
D1.4.2	24		Dodávka: přepětová ochrana pro obecnou strukturovanou kabeláž (Ethernet do Cat.6), 60V, LPZO a vyšší, na DIN lištu	10	ks	3 898,00	38 980,00
D1.4.2	25		Dodávka: DIN lišta 35mm pro SPD ochrany vč. dalšího příslušenství pro montáž rozvaděče, tel. kabelů, ...	1	kpl	78,00	78,00
D1.4.2	26	742123001	Montáž přepětové ochrany pro slaboproudá zařízení	11	kus	130,00	1 430,00
			Budova Multi 1 - DR.1				
D1.4.2	27		Dodávka: Patch panel CAT6 UTP 24xRJ45, typ svorkovnice duální 110/Krone	1	kus	2 190,00	2 190,00
D1.4.2	28	742330024	Montáž patch panelu 24 portů UTP/FTP	1	kus	2 405,00	2 405,00
D1.4.2	29		Dodávka: optická vana 19", osazená 6xLC duplex spojkou MM Výsuvná, osazená 6 x LC duplex MM spojkami (12 vláken). Výbava: oka pro vedení vláken, průchodky pro kabely, držák pro 24 ochran svarů s víčkem	1	kus	4 495,00	4 495,00
D1.4.2	30	742330026	Montáž panelu pro 24 x optický konektor	1	kus	12 506,00	12 506,00
D1.4.2	31		Dodávka: Patch panel telefonní 25 portů RJ45 LACSON	2	kus	1 895,00	3 790,00
D1.4.2	32	742330025	Montáž patch panelu IDSN, 50 portů	2	kus	1 625,00	3 250,00
D1.4.2	33	742330052	Popis portů patchpanelu	4	kus	260,00	1 040,00
			Budova Multi 2, 1.PP				
			Viz D1.4.2 výkres / přílohy 03, 04				
			Budova Multi 2 - RS.M2 + doplnění do MIS stávající				
D1.4.2	34		Dodávka: telefonní rozvaděč MIS (RS.M2) k ústřední 100 párů ve vnitřním prostředí. Boční stěny rozvaděče jsou opatřeny vylamovacími prostupy. Umožňuje instalaci nosníku zářezových modulů LSA PLUS (10 nebo 10+1 pozice). Obsahuje přídržovače kabelů, ranžirovací oka, uzamykatelné dveře. Jednoduchá montáž s instalací na zeď nebo zazděním do úrovně omítky. Krytí IP 30.	1	ks	2 436,00	2 436,00
D1.4.2	35	742330001	Montáž rozvaděče nástěnného	1	kus	1 105,00	1 105,00
D1.4.2	36		Dodávka: KRONE nosník – držák pro 1 svorkovnici zářezového systému KRONE LSA PLUS 10 párů	5	ks	759,00	3 795,00
D1.4.2	37		Dodávka: KRONE zásobník nableskojistky pro systém LSA PLUS	2	ks	665,00	1 330,00
D1.4.2	38		Dodávka:bleskojistky 230V/10A/10kA probleskojistkový zásobník systému KRONE LSA PLUS.	40	ks	71,00	2 840,00
D1.4.2	39		Dodávka: oddělovací svorkovnice LSA PLUS pro 10 párů	2	ks	197,00	394,00
D1.4.2	40		Dodávka: Krone LSA PLUS 10 párová svorkovnice rozpojovací. Protějšší zařezávací svorky se rozpojí při zasunutí měřicího (nebo izolačního) kolíku. Vhodná pro Cu drát průřezu 0.4-0.7mm s izolací do 1.4mm.	2	ks	222,00	444,00
D1.4.2	41		Dodávka: KRONE zemnicí svorkovnice 10 párů pro zářezový systém LSA PLUS.	1	ks	257,00	257,00
D1.4.2	42		Dodávka: Štítek odklopný originál KRONE LSA PLUS	2	ks	114,00	228,00
D1.4.2	43	742122001	Montáž kabelové spojky nebo svorkovnice pro slaboproud	9	ks	299,00	2 691,00
D1.4.2	44		Dodávka: Dvoustupňová přepětová ochrana k ochraně jednoho páru analogové linky telekomunikačních zařízení s vysokorychlostním přenosem dat (např. VDSL2)	1	ks	1 895,00	1 895,00
D1.4.2	45		Dodávka: přepětová ochrana pro obecnou strukturovanou kabeláž (Ethernet do Cat.6), 60V, LPZO a vyšší, na DIN lištu	10	ks	3 898,00	38 980,00
D1.4.2	46		Dodávka: DIN lišta 35mm pro SPD ochrany vč. dalšího příslušenství pro montáž rozvaděče, tel. kabelů, ...	1	kpl	78,00	78,00
D1.4.2	47	742123001	Montáž přepětové ochrany pro slaboproudá zařízení	11	kus	130,00	1 430,00
			Budova Multi 2 - DR-M2				
D1.4.2	48		Dodávka: Krone LSA PLUS 10 párová svorkovnice rozpojovací. Protějšší zařezávací svorky se rozpojí při zasunutí měřicího (nebo izolačního) kolíku. Vhodná pro Cu drát průřezu 0.4-0.7mm s izolací do 1.4mm.	2	ks	222,00	444,00
D1.4.2	49		Dodávka: Štítek odklopný originál KRONE LSA PLUS	2	ks	114,00	228,00
D1.4.2	50		Dodávka: Patch panel CAT6 UTP 24xRJ45, typ svorkovnice duální 110/Krone	1	kus	2 190,00	2 190,00
D1.4.2	51	742330024	Montáž patch panelu 24 portů UTP/FTP	1	kus	2 405,00	2 405,00
D1.4.2	52		Dodávka: optická vana 19", osazená 6xLC duplex spojkou MM Výsuvná, osazená 6 x LC duplex MM spojkami (12 vláken). Výbava: oka pro vedení vláken, průchodky pro kabely, držák pro 24 ochran svarů s víčkem	1	kus	4 495,00	4 495,00
D1.4.2	53	742330026	Montáž panelu pro 24 x optický konektor	1	kus	12 506,00	12 506,00
D1.4.2	54	742330052	Popis portů patch panelu	2	kus	260,00	520,00
			Multi 1 - Multi 2 - Hotel - propojující kabeláž				

D1.4.2	55		Dodávka: Kabel TCEPKPFLE 10x4x0,6, zemní kabel sdělovací TCEPKPFLE stíněný, podélně vodotěsný, pro vnější telekomunikační sítě uložené do země, kabelových kanálu nebo do trubek.	40	m	185,00	7 400,00
D1.4.2	56		Montáž kabelu pro venkovní rozvod	40	m	29,60	1 184,00
D1.4.2	57		Dodávka: Kabel SYKFY 20x2x0,5, sdělovací vnitřní kabel SYKFY s Al stíněním pro pevné vnitřní rozvody ve sdělovací technice, pro různé typy přenosových systému	110	m	62,70	6 897,00
D1.4.2	58	742121002	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody přes 15 žil Dodávka: Univerzální optický kabel 24x150/125 OM3 do vnitřního i venkovního prostředí. Samotný vnější plášť optického kabelu je typu LSOH, v případě potenciálního vznícení je tedy nízkodýmavý a bezhalogenní. Směs pláště je doplněna o stabilní UV složku. Vlákna jsou uložena v centrální trubici plněné gelem, díky čemuž jsou chráněna před	110	m	29,60	3 256,00
D1.4.2	59		Montáž kabelu pro venkovní rozvod Dodávka: Univerzální optický kabel 24x150/125 OM3 do vnitřního i venkovního prostředí. Samotný vnější plášť optického kabelu je typu LSOH, v případě potenciálního vznícení je tedy nízkodýmavý a bezhalogenní. Směs pláště je doplněna o stabilní UV složku. Vlákna jsou uložena v centrální trubici plněné gelem, díky čemuž jsou chráněna před	280	m	72,90	20 412,00
D1.4.2	60		Montáž kabelu pro venkovní rozvod Dodávka: Univerzální optický kabel 12x150/125 OM3 do vnitřního i venkovního prostředí. Samotný vnější plášť optického kabelu je typu LSOH, v případě potenciálního vznícení je tedy nízkodýmavý a bezhalogenní. Směs pláště je doplněna o stabilní UV složku. Vlákna jsou uložena v centrální trubici plněné gelem, díky čemuž jsou chráněna před	280	m	29,60	8 288,00
D1.4.2	61		Montáž kabelu pro venkovní rozvod Dodávka: Univerzální optický kabel 12x150/125 OM3 do vnitřního i venkovního prostředí. Samotný vnější plášť optického kabelu je typu LSOH, v případě potenciálního vznícení je tedy nízkodýmavý a bezhalogenní. Směs pláště je doplněna o stabilní UV složku. Vlákna jsou uložena v centrální trubici plněné gelem, díky čemuž jsou chráněna před	110	m	40,50	4 455,00
D1.4.2	62	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	110	m	29,60	3 256,00
D1.4.2	63	742330102	Měření optického segmentu, měření útlumu, 2 okna Dodávka: Instalační venkovní stíněný kabel CAT6 FTP PE pro provoz ethernetových protokolů. Konstrukce kabelu je F/UTP s plastovým křížem, který zajišťuje maximální oddělení párů od sebe po celé délce kabelu. Typ pláště je UV stabilní PE s třídou reakce na oheň Fca a stupněm krytí IP67.	2	kus	235,00	470,00
D1.4.2	64		Montáž kabelu pro venkovní rozvod Dodávka: Instalační nestíněný kabel CAT6 UTP LSOH pro provoz ethernetových protokolů. Konstrukce kabelu je U/UTP s plastovým křížem, který zajišťuje maximální oddělení párů od sebe po celé délce kabelu. Typ pláště je LSOH s třídou reakce na oheň Dca-s2,d2,a1.	400	m	15,47	6 188,00
D1.4.2	65		Montáž kabelu pro venkovní rozvod Dodávka: Instalační nestíněný kabel CAT6 UTP LSOH pro provoz ethernetových protokolů. Konstrukce kabelu je U/UTP s plastovým křížem, který zajišťuje maximální oddělení párů od sebe po celé délce kabelu. Typ pláště je LSOH s třídou reakce na oheň Dca-s2,d2,a1.	400	m	21,80	8 720,00
D1.4.2	66		Montáž kabelu pro venkovní rozvod Dodávka: Instalační nestíněný kabel CAT6 UTP LSOH pro provoz ethernetových protokolů. Konstrukce kabelu je U/UTP s plastovým křížem, který zajišťuje maximální oddělení párů od sebe po celé délce kabelu. Typ pláště je LSOH s třídou reakce na oheň Dca-s2,d2,a1.	700	m	24,50	17 150,00
D1.4.2	67	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	700	m	21,80	15 260,00
D1.4.2	68	742330101	Měření metalického segmentu s vyhotovením protokolu	20	kus	115,00	2 300,00
			Ochranné trubky + spojky do výkopu Viz D1.4.2 výkresy / přílohy 06, 12				
D1.4.2	69		Dodávka: Korugovaná trubka prům. 40, dn/di=40/32, s těsnícím kroužkem stupeň krytí IP67, bezhalogenová ohebná dvouplášťová chránička do země, v každém svitku je zaveden zatahovací drát nebo provázek a nasazena spojka	120	m	125,00	15 000,00
D1.4.2	70		Dodávka: Příslušenství pro korugované chráničky, spojky, těsnící kroužky, uzavírací zátky, distanční rozpěrky	1	kpl	3 500,00	3 500,00
D1.4.2	71	460791212	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy ohebných přes 32 do 50 mm	120	m	50,00	6 000,00
D1.4.2	72		Dodávka: Chránička optického kabelu HDPE, dn/di=25/20	40	m	98,40	3 936,00
D1.4.2	73	460791211	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy ohebných D do 32 mm	40	m	56,00	2 240,00
D1.4.2	74		Dodávka: vodotěsná spojka HDPE trubek, propojení + odbočení HDPE trasy a mikrotrubek uvnitř spojky, 6x až 40mm	2	ks	8 500,00	17 000,00
D1.4.2	75		Uložení vodotěsné spojky, propojení HDPE trubek, označení spojky HDPE trubky zaměřovacím markerem vč. markeru	2	ks	4 500,00	9 000,00
			Strukturovaná kabeláž - vnitřní datové rozvody Viz D1.4.2 výkresy / přílohy 04-07				
D1.4.2	76		Dodávka: Instalační nestíněný kabel CAT6 UTP LSOH pro provoz ethernetových protokolů. Konstrukce kabelu je U/UTP s plastovým křížem, který zajišťuje maximální oddělení párů od sebe po celé délce kabelu. Typ pláště je LSOH s třídou reakce na oheň Dca-s2,d2,a1.	2650	m	24,50	64 925,00
D1.4.2	77	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	2650	m	25,00	66 250,00
D1.4.2	78	742190002	Značení trasy vedení pro slaboproud	2650	m	5,00	13 250,00
D1.4.2	79		Dodávka: Patch panel CAT6 UTP 24xRJ45, typ svorkovnice duální 110/Krone	4	kus	2 190,00	8 760,00
D1.4.2	80	742330024	Montáž patch panelu 24 portů UTP/FTP	4	kus	2 405,00	9 620,00
D1.4.2	81	742330052	Popis portů patch panelu	4	kus	260,00	1 040,00
D1.4.2	82		Dodávka: Datová zásuvka UTP CAT6 1xRJ45 na omítku (protiprachová), spodní vývod vč. keystone (CCTV, WiFi)	12	ks	244,00	2 928,00
D1.4.2	83	742330041	Montáž datové jednozásuvky	12	kus	188,00	2 256,00
D1.4.2	84		Dodávka: Datová zásuvka UTP CAT6 2xRJ45 na omítku (protiprachová), spodní vývod vč. keystone (příprava CCTV)	4	ks	318,00	1 272,00
D1.4.2	85	742330042	Montáž datové dvouzásuvky	4	kus	275,00	1 100,00
D1.4.2	86		Dodávka: Datová zásuvka UTP CAT6 pod omítku 2x nestíněný port RJ-45 (cat. 6) pod úhlem 45° svorkovnice typu Krone	25	ks	318,00	7 950,00
D1.4.2	87	742330042	Montáž datové dvouzásuvky	25	kus	275,00	6 875,00

D1.4.2	88		Dodávka: Datová zásuvka UTP CAT6 pod omítku 1x nestíněný port RJ-45 (cat. 6) pod úhlem 45° svorkovnice typu Krone (příprava TV)	16	ks	244,00	3 904,00
D1.4.2	89	742330041	Montáž datové jednozásuvky	16	kus	275,00	4 400,00
D1.4.2	90		Dodávka: krabice KP68 pro instalaci pod omítku a k následné montáži přístrojů	41	ks	20,00	820,00
D1.4.2	91	742110504	Montáž krabic pro slaboproud zapuštěných plastových kruhových	41	kus	82,00	3 362,00
D1.4.2	92	742330051	Popis portu datové zásuvky	56	kus	20,00	1 120,00
D1.4.2	93	742330101	Měření metalického segmentu s vyhotovením protokolu	86	kus	115,00	9 890,00
			Metallické patch kabely Viz D1.4.2 výkresy / přílohy 04				
D1.4.2	94		Dodávka: Patch kabel CAT6 SFTP PVC 0,5m	3	ks	53,00	159,00
D1.4.2	95		Dodávka: Patch kabel CAT6 UTP PVC 1m	48	ks	45,00	2 160,00
D1.4.2	96		Dodávka: Patch kabel CAT6 UTP PVC 2m	48	ks	57,00	2 736,00
D1.4.2	97		Dodávka: Patch kabel CAT6 UTP PVC 5m	24	ks	102,00	2 448,00
D1.4.2	98		Dodávka: Patch kabel CAT6 UTP PVC 10m	5	ks	196,00	980,00
			Aktivní prvky - přepínače Viz D1.4.2 výkresy / přílohy 04				
D1.4.2	99		Dodávka: Switch HPE 1950 48G 2SFP+ 2XGT PoE+ 48x PoE 100/1000 RJ45 portů + 2x 1000/10000 SFP+ porty + 2x 10Gb RJ45 porty, POE dle IEEE 802.3at (PoE+), na všech portech, až 30W na jeden port, max.370	2	ks	68 798,00	137 596,00
D1.4.2	100	742330011	Montáž zařízení do rozvaděče (switch, UPS, DVR, server)	2	kus	1 560,00	3 120,00
			CCTV - viz D1.4.2 výkresy / přílohy 04, 05, 06				
			Koncové prvky - CCTV				
D1.4.2	101		Dodávka: venkovní IP bullet kamera, 2MP, 2.8mm/7.5mm, WDR, IR 20m, DLP, IP66	3	ks	6 662,00	19 986,00
D1.4.2	102	742230003	Montáž venkovní kamery	3	kus	703,00	2 109,00
D1.4.2	103		Dodávka: Držák pro montáž kamery na zeď	3	ks	422,00	1 266,00
D1.4.2	104	742230007	Montáž konzoly pro kryt nebo kameru	3	kus	243,00	729,00
D1.4.2	105	742230103	Nastavení záběru podle přání uživatele	3	kus	325,00	975,00
D1.4.2	106	742230009	Montáž samolepky "Střeženo kamerovým systémem"	3	kus	315,00	945,00
			Přepětové ochrany vč. uložení do montážních krabic				
D1.4.2	107		Dodávka: Tristupňová přepětová ochrana datové linky, ethernetu v kombinaci s ochranou napájení po této lince (PoE), instalace na vstupu do objektu v blízkosti chráněného zařízení, na rozhraní zón LPZ 0 a LPZ 1 a vyšších, k ochraně datové linky kat. 6 s PoE (napájení po lince Ethernet) režimu A, B před pulsním přepětím	3	ks	3 898,00	11 694,00
D1.4.2	108	742123001	Montáž přepětové ochrany pro slaboproudá zařízení	3	kus	315,00	945,00
D1.4.2	109		Dodávka: Elektroinstalační krabice 110 x 110 x 90 s nosnou lištou 35x7,5 mm, průchodky IP 54 (umístění přepětových ochran)	3	ks	854,00	2 562,00
D1.4.2	110	742110522	Montáž krabic pro slaboproud ohniodolných čtyřhranných	3	kus	299,00	897,00
			CCTV - Úložné datové zařízení				
D1.4.2	111		Dodávka: Recorder - NVR pro 8 IP kamer, 8x PoE, HDD 4TB Síťový rekordér AXIS pro malé a střední aplikace. Rekordér může zaznamenávat až 8 IP kamer bez omezení rozlišení s celkovým datovým tokem do 160Mbps. Podpora komprese H.264/265, integrovaný PoE switch s 8 porty PoE, dodáváno s HDD 4TB	1	ks	14 895,00	14 895,00
D1.4.2	112	742230001	Montáž DVR nebo NAS, nahrávacího zařízení pro kamery	1	kus	1 895,00	1 895,00
			CCTV - přepínač (PoE switch)				
D1.4.2	113		Dodávka: Switch 26 portů Gigabit (24x PoE+), 4x SFP, 56Gbps, 370W, kov, Web Smart Gigabitový 28 portový PoE switch vhodný pro kamerové a jiné systémy s potřebou PoE(+) napájení a pokročilého managementu. Obsahuje 4 sdílené SFP porty, celkový výkonový budget je 370W (spotřeba až 446W) s maximem 30W na port. Switch nabízí rychlost až 2 Gbps na každém portu a celkovou kapacitu 56 Gbps. Možnost montáže do RACK skříně	1	ks	27 895,00	27 895,00
D1.4.2	114	742330011	Montáž zařízení do rozvaděče (switch, UPS, DVR, server)	1	kus	1 560,00	1 560,00
			CCTV - Dohledové centrum - Hotel viz D1.4.2 výkresy / přílohy 04				
D1.4.2	115		Příprava / úprava stávajícího PC pro sledování kamerového systému, OS, monitor, klávesnice, myš	1	kus	1 950,00	1 950,00
D1.4.2	116	742230102	Instalace a nastavení SW pro sledování kamer	1	kus	1 560,00	1 560,00
D1.4.2	117	742230101	Licence k připojení jedné kamery k SW	3	kus	1 500,00	4 500,00
			Požární systém - lokální detekce požáru LDP Viz D1.4.2 výkresy / přílohy 13-16				
			LDP Dodávka a montáž				
D1.4.2	118		Dodávka: Skříně s požární odolností pro zachování funkce 30 min pro ústředny EPS / požárně bezpečnostní zařízení / lokální detekci požáru	1	ks	58 520,00	58 520,00
D1.4.2	119	742210021	Montáž požárně odolné skřínky pro ústřednu EPS	1	kus	1 105,00	1 105,00

D1.4.2	120		Dodávka: LST Analogová ústředna, 1 kruhová linka, LCD & klávesnice, IP komunikační rozhraní pro připojení do sítě LAN, dálkový přístup k ústředně pomocí SW aplikace s licenci	1	ks	68 950,00	68 950,00
D1.4.2	121	742210001	Montáž ústředny jednokruhové	1	kus	4 230,00	4 230,00
D1.4.2	122		Dodávka: Akumulátor 12V/7Ah, životnost až 5 let	2	ks	1 891,00	3 782,00
D1.4.2	123	742210041	Montáž akumulátoru 2x12 V pro ústřednu	1	kpl	130,00	130,00
D1.4.2	124		Dodávka: opticko-teplotní hlásič, třída A1R +58°C až 240 adres na kruhové lince LST, dva detekční principy v jednom	43	ks	1 453,00	62 479,00
D1.4.2	125	742210121	Montáž hlásiče automatického bodového	43	kus	130,00	5 590,00
D1.4.2	126		Dodávka: Patice pro požární detektory s vestavěnou adresovatelnou sirénou, typ tónu a hladina zvuku sirény se ovládají pomocí protokolu. Siréna je integrována do bílého plastového krytu a je určena pro montáž ve vnitřních prostorách. Integrovaná patice pro požární detektory. Integrovaný dvojitý izolátor. Hladina zvuku: 93 dB / vzdálenost 1 m, rozměry 116x50 mm	35	ks	2 553,00	89 355,00
D1.4.2	127		Dodávka: Patice pro adresovatelné detektory (bez izolátoru a sirény/majáku)	17	ks	318,00	5 406,00
D1.4.2	128	742210131	Montáž soklu hlásiče nebo patice	52	kus	156,00	8 112,00
	129		Dodávka: Kryt patice pro hlásiče, Kryt se používá k zakrytí a ochraně patice hlásičů nebo sirén, pokud není vložen žádný detektor.	9	ks	162,00	1 458,00
D1.4.2	130		Dodávka: adresný tlačítkový hlásič, krytí IP21	9	ks	1 630,00	14 670,00
D1.4.2	131	742210151	Montáž tlačítkového hlásiče se sklíčkem	9	kus	273,00	2 457,00
D1.4.2	132		Dodávka: Konvenční siréna červená, 32 tónů, 4 úrovně hlasitosti	6	ks	1 167,00	7 002,00
D1.4.2	133		Dodávka: Modul pro pro připojení konvenční sirény na kruhovou linku, je určen pro vložení do spodní části signalizačního zařízení prostřednictvím plug-in konektoru	6	ks	474,00	2 844,00
D1.4.2	134	742210261	Montáž sirény nebo signalizace	6	kus	245,00	1 470,00
D1.4.2	135		Dodávka: LTE modem - spojení s mobilní telefonní sítí, vzdálený přístup pomocí aplikace (nástroje pro vzdálený přístup), LTE modem bude instalován v případě, že nebude možné připojení do sítě LAN	1	ks	4 655,00	4 655,00
D1.4.2	136	742210081	Montáž integračního modulu do PC nadstavby	1	kus	3 250,00	3 250,00
			LDP - kabeláž				
D1.4.2	137		Dodávka: kabel 2 x 2 x 0,8, P15-R – P90-R, PH120-R, P75090-R, PS15 – PS90 B2ca s1d1a1 Bezhalogenové nízkofrekvenční sdělovací kabely s Al stíněním s malým množstvím uvolněného tepla v případě požáru a se zachovaním funkčnosti kabelové trasy při požáru podle ČSN	465	m	38,90	18 088,50
D1.4.2	138		Dodávka: 2x2x0,5 sdělovací kabel určený pro přenos analogových a digitálních dat, bez zachování funkčnosti kabelové instalace při požáru	70	m	33,40	2 338,00
D1.4.2	139	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	535	m	29,00	15 515,00
D1.4.2	140	742190002	Značení trasy vedení pro slaboproud	535	m	15,00	8 025,00
			LDP - kabelová trasa / nosné a úložné prvky				
D1.4.2	141		Dodávka: závitová tyč k zavěšení kabelové trasy pod strop, délka 2m, galvanicky pozinkováno, typ závitu M8	35	ks	38,50	1 347,50
D1.4.2	142		Dodávka: kotvicí materiál pro upevnění konstrukčních prvků k podkladovému materiálu (beton)	700	ks	35,00	24 500,00
D1.4.2	143	742110161	Montáž kotvicího materiálu pro uchycení kabelů pro	700	kus	40,00	28 000,00
D1.4.2	144		Dodávka: příchytka, galvanicky zinkovaná ocel, max. 3 kabely do jedné příchytky, závit pro upevnění příchytky je velikosti M6 (upevnění se provádí pomocí závitové tyče spolu s natloukáací kotvou nebo použitím průvlakové kotvy, max. rozteč upevnění je 300 mm)	700	ks	38,40	26 880,00
D1.4.2	145	742111001	Montáž příchytky pro kabely samostatné ohniodolné pro slaboproud	700	kus	25,00	17 500,00
D1.4.2	146		Vysekání rýh / frézování drážek pro montáž trubek a kabelů ve zdivu / ve stropech	50	m	280,00	14 000,00
D1.4.2	147		Vyplnění a omítnutí rýh / drážek při elektroinstalacích ve stropech / ve stěnách	50	m	125,00	6 250,00
			LDP - ostatní				
D1.4.2	148		Dodávka: Licence SW aplikace na rok (monitorování + servis)	1	ks	16 303,00	16 303,00
D1.4.2	149		Dodávka: Provozní kniha systému LDP	1	ks	1 645,00	1 645,00
D1.4.2	150	742210401	Programování základních parametrů ústředny LDP	1	kus	3 250,00	3 250,00
D1.4.2	151	742210421	Programování a oživení systému na jeden detektor LDP	67	kus	32,00	2 144,00
D1.4.2	152	742210503	Provedení koordinační funkční zkoušky LDP	1	kus	4 550,00	4 550,00
D1.4.2	153	742210521	Výchozí revize systému LDP na jeden detektor	67	kus	105,00	7 035,00
			Společná televizní anténa - STA				
			Viz D1.4.2 výkresy / přílohy 08-12				
			STA - Společná televizní anténa				

D1.4.2	154		Dodávka: Účastnická zásuvka TV-R-SAT koncová, kompatibilní s víčky všech velkých výrobců, pro montáž do krabičky KU68, pro moderní hvězdicové TV domovní rozvody, kdy každý účastník má přiveden svůj koaxiální kabel. krabice KLI68 - dodávka silnoproudé části	16	ks	485,00	7 760,00
D1.4.2	155		Dodávka: Kryt účastnické zásuvky TV-R-SAT vhodný na všechny typy strojků účastnických zásuvek na trhu, jednotlivé rozteče jsou dány evropskou normou. Rozměry : 76 x 76 mm	16	ks	180,00	2 880,00
D1.4.2	156	742420121	Montáž televizní zásuvky koncové nebo průběžné	16	kus	250,00	4 000,00
D1.4.2	157		Dodávka: Profesionální anténní komplet pro výstavbu přijímacího systému pozemní televize pro penzion nebo velký rodinný dům se 16 TV, hvězdicový rozvod - každý účastník bude mít v koncové účastnické zásuvce signál pozemní DVB-T2 signál z jednoho směru do 100 km od vysílače a také DAB a VKV FM signál pro radio. Centrální část připravena pro případné připojení satelitní části. Komplet obsahuje : 1x anténu pro příjem digitální televize DVB-T/T2, 1x DAB anténu, multipřepínač, anténní zesilovač, 2x	1	ks	29 198,00	29 198,00
D1.4.2	158	742420011	Montáž antény	2	kus	505,00	1 010,00
D1.4.2	159	742420051	Montáž anténního rozbočovače / slučovače	1	kus	170,00	170,00
D1.4.2	160	742420071	Montáž multipřepínače do rozvaděče	1	kus	2 580,00	2 580,00
D1.4.2	161	742420041	Montáž anténního domovního zesilovače	1	kus	1 670,00	1 670,00
D1.4.2	162	742420111	Montáž F konektoru	20	kus	18,00	360,00
D1.4.2	163	742123001	Montáž přepětové ochrany pro slaboproudá zařízení	2	kus	210,00	420,00
D1.4.2	164		Dodávka: Spínaný napájecí zdroj 12V s anténní výhybkou IEC/F, připojení kabelu pomocí F nebo IEC konektoru.	1	ks	865,00	865,00
D1.4.2	165	742420081	Montáž systémového zdroje do rozvaděče	1	kus	170,00	170,00
D1.4.2	166		Dodávka: rozvaděč STA - multimediální rozvodnice pod omítku s kovovými dvířky s větracími otvory, rozměry 728x358x94mm, krytí IP30, se zásuvkou 16A / 250V, montážní deskou pro uchycení telekomunikačních zařízení a DIN lištou	1	ks	4 023,00	4 023,00
D1.4.2	167	742420061	Montáž rozvodnice STA	1	kus	900,00	900,00
			STA - kabelář				
D1.4.2	168		Dodávka: Odolný venkovní koaxiál o průměru 7 mm pro připojení antén k anténnímu zesilovači s odolným PVC a ochranou proti UV záření. Impedance 75 Ohm. F konektory	30	m	38,50	1 155,00
D1.4.2	169	220700181	Montáž koaxiálního kabelu na stožár	30	m	29,60	888,00
D1.4.2	170		Dodávka: Vnitřní koaxiální kabel 6,8 mm s měděným jádrem pro vnitřní rozvody, bezhalogenové, samozhášivé provedení (LSZH), Impedance 75 Ohm	330	m	34,20	11 286,00
D1.4.2	171	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	330	m	25,00	8 250,00
D1.4.2	172	742190002	Značení trasy vedení pro slaboproud	360	m	5,00	1 800,00
			STA - kabelová trasa / nosné a úložné prvky				
D1.4.2	173		Dodávka: Stožár trojnožka dlaždice 50x50cm / 2 m / Ø 48 mm, Stožárová trojnožka na rovné plochy střeš, teras či balkónu, na dlaždice, bez vrtání do podlahy, o výšce 2 metry, průměru stožáru 48mm a délkou ramene od stoinv k dlažbě 50cm	1	ks	7 520,00	7 520,00
D1.4.2	174		Dodávka: Betonová dlažba 500 x 500 x 50 mm pro anténní stožáry	10	ks	450,00	4 500,00
D1.4.2	175	742420021	Montáž anténního stožáru včetně upevňovacího materiálu	1	kus	3 500,00	3 500,00
D1.4.2	176		Dodávka: Trubka pevná průměr 40 pancéřová ZN , pro instalaci rozvodů malého a nízkého napětí, pro mechanickou ochranu vodičů a kabelů při použití trubek vč. příslušenství	5	m	444,00	2 220,00
D1.4.2	177	742110021	Montáž trubek pro slaboproud plastových tuhých pro vnější rozvody	5	m	102,00	510,00
D1.4.2	178		Dodávka: Elektoinstalační trubka, ohebná dn/di=32/25mm, střední mechanická odolnost, s protahovacím drátem, včetně protahovacích krabic a příslušenství	160	m	29,10	4 656,00
D1.4.2	179	742110002	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených pod omítku se zasekáním	160	m	36,10	5 776,00
D1.4.2	180		Dodávka: krabice KP68 pro instalaci pod omítku a k následné montáži přístrojů	16	ks	20,30	324,80
D1.4.2	181		Dodávka: krabice KU68 odbočná, prům.73mm/hl.42mm s víčkem KO 68, samozhášivý PVC, průměr frézovaného (vrtaného) otvoru 80 mm	2	ks	55,70	111,40
D1.4.2	182	742110504	Montáž krabic pro slaboproud zapuštěných plastových kruhových	18	kus	81,70	1 470,60
D1.4.2	183		Dodávka: krabice KO 125 odbočná s víčkem, pod omítku š/v/hl 150x150x73mm, montážní otvory pro DIN lištu TS35, samozhášivý PVC	9	ks	112,70	1 014,30
D1.4.2	184	742110505	Montáž krabic pro slaboproud zapuštěných plastových odbočných čtyřhranných s víčkem	9	kus	96,00	864,00
			STA - ostatní				
D1.4.2	185	742420201	Nastavení zesilovače dle úrovně na zásuvkách	16	kus	180,00	2 880,00
D1.4.2	186		Popis televizní zásuvky	16	kus	25,00	400,00

D1.4.2	187		Kontrola měření anténního systému složeného ze dvou kusů anténních jednotek, měření koaxiálního kabelu	1	kpl	900,00	900,00
			Nosné a úložné prvky Viz D1.4.2 výkresy / přílohy 05-16				
D1.4.2	188		Dodávka: Ochranná lišta vnitřní 40x20 mm hranatá - vkladací, barva bílá, montáž na stěnu, bezhalogenová, včetně příslušenství - kryty, rohy, spojovací kryty a ukončovací díly Ref. I HD 40X20	20	m	176,70	3 534,00
D1.4.2	189	742110041	Montáž lišt vkladacích pro slaboproud, montáž spojek	20	m	67,60	1 352,00
D1.4.2	190		Dodávka: Drátěný kabelový rošt 35/150 vč. upevňovacího příslušenství a uzemnění, zavěšený pod stropem (kotvy, závěsy, spojky, závitové tyče, zemní/vodive propojení mezi rošty)	40	m	473,00	18 920,00
D1.4.2	191	742110122	Montáž nosníku s konzolami nebo závitovými tyčemi pro slaboproud šířky 150 mm	40	kus	150,00	6 000,00
D1.4.2	192	742110102	Montáž kabelového žlabu pro slaboproud drátěného 150 mm	40	m	320,00	12 800,00
D1.4.2	193		Dodávka: Drátěný kabelový rošt 60/300 vč. upevňovacího příslušenství a uzemnění, zavěšený pod stropem (kotvy, závěsy, spojky, závitové tyče, zemní/vodive propojení mezi rošty)	35	m	978,00	34 230,00
D1.4.2	194	742110124	Montáž nosníku s konzolami nebo závitovými tyčemi pro slaboproud šířky 300 mm	35	kus	150,00	5 250,00
D1.4.2	195	742110104	Montáž kabelového žlabu pro slaboproud drátěného 300 mm	35	m	385,00	13 475,00
D1.4.2	196	742190003	Vyvažování kabeláže ve žlabech pro slaboproud	250	m	150,00	37 500,00
D1.4.2	197		Dodávka: Trubka ohebná pr.20mm, vč. příchytka a PG průchodek	80	m	17,14	1 371,20
D1.4.2	198	742110003	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených volně na příchytce	80	m	32,20	2 576,00
D1.4.2	199		Dodávka: Elektinstalace trubka, ohebná dn/di=40/32mm, střední mechanická odolnost, s protahovacím drátem, včetně protahovacích krabic a příslušenství	85	m	29,10	2 473,50
D1.4.2	200	742110002	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených pod omítku	85	m	42,60	3 621,00
D1.4.2	201		Dodávka: KP 67X67 krabice přístrojová pod omítku š/v/hl 71x71x42mm (skládací) max. 5 krabic. samozhášivý PVC	20	ks	37,30	746,00
D1.4.2	202	742110505	Montáž krabic pro slaboproud zapuštěných plastových odbočných čtveřhranných s víčkem	20	ks	81,70	1 634,00
			Kabelové prostupy, rýhy, vyhledávání tras Viz D1.4.2 výkresy / přílohy 03 - 05				
D1.4.2	203		Zhotovení prostupu stropem pro kabely do průměru 100 mm	1	kpl	38 500,00	38 500,00
D1.4.2	204		Zhotovení prostupu stěnou pro kabely do průměru 100 mm, tl. zdi do 500mm	1	kpl	58 000,00	58 000,00
D1.4.2	205		Zhotovení prostupu stěnou pro kabely do průměru 100 mm, tl. zdi do 350mm	1	kpl	45 000,00	45 000,00
D1.4.2	206		Utěsnění prostupu stěnou/stropem a finální stavební	1	kpl	95 000,00	95 000,00
D1.4.2	207		Protipožární utěsnění prostupu stěnou/stropem EI60 a finální stavební zapravení	1	kpl	125 000,00	125 000,00
D1.4.2	208	468101431	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hl přes 5 do 7 cm a š do 7 cm	110	m	120,00	13 200,00
D1.4.2	209	460941231	Vyplnění a omítnutí rýh při elektroinstalacích ve stěnách hl přes 5 do 7 cm a š do 7 cm	110	m	120,00	13 200,00
D1.4.2	210		Práce spojené s vyhledáním tras v objektu	12	hod	700,00	8 400,00
			Výkopové práce Viz D1.4.2 výkresy / přílohy 02-03				
D1.4.2	211		Vytyčení trasy v zastavěném prostoru vč. zjištění stávajícího stavu podzemních sítí	0,050	km	100 000,00	5 000,00
D1.4.2	212	460030011	Sejmutí drnu při elektromontážích jakékoliv tloušťky	6	m2	210,00	1 260,00
D1.4.2	213	460021113	Sejmutí ornice při elektromontážích ručně tl vrstvy do 30 cm	6	m2	295,00	1 770,00
D1.4.2	214	460161172	Hloubení kabelových rýh ručně š 35 cm hl 80 cm v hornině tř I skupiny 3	40	m	440,00	17 600,00
D1.4.2	215		Řezání spáry v asfaltu nebo betonu v tloušťce vrstvy do 8-10 cm	25	m	165,00	4 125,00
D1.4.2	216	460431182	Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 35 cm hl 80 cm z horniny tř I skupiny 3	40	m	97,80	3 912,00
D1.4.2	217	460661412	Kabelové lože z písku pro kabely nn kryté plastovou deskou š lože přes 25 do 50 cm	40	m	139,00	5 560,00
D1.4.2	218		Provizorní úprava terénu se zhutněním po vrstvách v tř.I	4	m2	221,00	884,00
D1.4.2	219	460671113	Dodávka: Výstražná fólie pro krytí kabelů šířky 34 cm	40	m	34,00	1 360,00
D1.4.2	220		Dodávka: Krycí deska plastová deska š. 30 cm	40	m	125,00	5 000,00
D1.4.2	221		Krytí kabelů výstražnou fólií / deskou - vyrovnání povrchu	40	m	45,00	1 800,00
D1.4.2	222	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km, vč. dodatečných kilometrových nákladů a vnitrostaveništních přesunů	1	kpl	167,00	167,00
D1.4.2	223	460321111	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy stavebním kolečkem při elektromontážích do 10 m	11	m3	181,00	1 991,00

D1.4.2	224	460010025	Zaměření a vytýčení inženýrských sítí, v případě nejasných průběhů stávajících sítí musí být provedeno jejich zaměření digitálním průmyslovým lokátorem pro ověření polohy budou provedeny případně sondy, kopané ručně s maximální opatrností	1	kpl	7 500,00	7 500,00
D1.4.2	225		Ochrana stávajících vedení ve výkopu dle pokynů správců sítí	1	kpl	3 500,00	3 500,00
D1.4.2	226	460551111	Rozprostření a urovnání ornice při elektromotážích ručně tl vrstvy do 20 cm	6	m ²	248,00	1 488,00
D1.4.2	227	460581121	Zatravnění včetně zalití vodou na rovině	6	m ²	16,80	100,80
D1.4.2	228	460581131	Uvedení nebezpečného terénu do původního stavu v místě dočasného uložení výkopku s vyhrabáním, srovnáním a částečným dosetím trav	10	m ²	30,90	309,00
D1.4.2	229	460881114	Kryt vozovky a chodníku z betonu prostého při elektromotážích tl přes 15 do 20 cm	3	m ²	945,00	2 835,00
			Demontáže				
			Viz D1.4.2 výkresy / přílohy 13 - 15				
D1.4.2	230		Dohledání / zaměření stávajícího tel. kabelu ACR, ochranná opatření proti poškození tohoto kabelu při demontáži a následné rekonstrukci	1	kpl	18 000,00	18 000,00
D1.4.2	231		Demontáže stávající slaboproudé instalace	1	kpl	35 000,00	35 000,00
			Ostatní položky				
			Viz D1.4.2 výkresy / přílohy 1 až 15				
D1.4.2	232		Měření parametrů rozvodů, kompletace, včetně měřícího protokolu po dokončení instalace	1	kpl	12 500,00	12 500,00
D1.4.2	233		Funkční zkoušky, zkušební provoz	1	kpl	8 500,00	8 500,00
D1.4.2	234		Revize, zprovoznění systému, zaškolení obsluhy	1	kpl	15 000,00	15 000,00
D1.4.2	235		Zpracování provozních řádů, provozní kniha	1	kpl	9 500,00	9 500,00
D1.4.2	236		Součinnost IT specialisty s uživatelem	1	kpl	10 000,00	10 000,00
D1.4.2	237		Příprava na montáž, ochrana stávajících zařízení	1	kpl	12 000,00	12 000,00
D1.4.2	238		Zpracování plánu instalací a jeho projednání s uživatelem	1	kpl	18 000,00	18 000,00
D1.4.2	239		Drobný instalační materiál	1	kpl	45 000,00	45 000,00
D1.4.2	240		Koordinace s dalšími profesemi	1	kpl	25 000,00	25 000,00
D1.4.2	241		Zednické výpomoci, vnitrostaveništní přesun hmot, pomocné stavební konstrukce	1	kpl	20 000,00	20 000,00
			CENA CELKEM BEZ DPH				2 357 994,60

Pořadové číslo	Typ	Kod	Popis položky	Počet měrných jednotek	Měrná jednotka	jednotková cena v Kč	Celková cena v Kč	Cenová soustava
			Stavba XXX.XXXX.XXX Profesní díl Zdravotně technické instalace Projektční etapa XXX.XXXX.XXX					
	D	A01	VNITRNÍ KANALIZACE					
	D	721 17	Potrubí z plastových trub					
	D	721 171	Potrubí splaškové - SK - svodné v zemi					
1	K	871315231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 160	9	m	681,00	6 129,00	CS ÚRS 2022/05
2	K	871355231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 200	2	m	990,00	1 980,00	CS ÚRS 2022/05
3	K	721 17-R-001	Nerezová chránička pro potrubí DN160-1m	1	ks	1 500,00	1 500,00	Vlastní
4	K	721 17-R-002	Vrt základovým pasem pro max DN160	1	soubor	15 500,00	15 500,00	Vlastní
5	K	132112131	Hloubení nezapázaných ryh šířky do 800 mm v soudrzných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 ručně	5,5	m3	906,00	4 983,00	CS ÚRS 2022/05
6	K	162 211 311	Vodorovné přemístění výkopu z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem do 10 m	11	m3	138,00	1 518,00	CS ÚRS 2022/05
7	K	162211319	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopu z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem ZKD 10 m	44	m3	127,00	5 588,00	CS ÚRS 2022/05
8	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	11	m3	282,00	3 102,00	CS ÚRS 2022/05
9	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	11	m3	21,00	231,00	CS ÚRS 2022/05
10	K	167111121	Skládání nebo překládání výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ručně	5,5	m3	248,00	1 364,00	CS ÚRS 2022/05
11	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	11	t	320,00	3 520,00	CS ÚRS 2022/05
12	K	174111102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhuštěním ručně	3,3	m3	248,00	818,40	CS ÚRS 2022/05
13	M	721 17-R-003	šterkopísek netříděný zásypový	6,6	t	280,00	1 848,00	Vlastní
14	K	175111101	Obsyp potrubí ručně sypaninou bez prohození, uložení do 3 m	2,2	m3	248,00	545,60	CS ÚRS 2022/05
15	M	721 17-R-004	šterkopísek frakce 0/4	4,4	t	280,00	1 232,00	Vlastní
	D	721 172	Potrubí dešťové - DK - svodné v zemi					
16	K	871265231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 110	60	m	416,00	24 960,00	CS ÚRS 2022/05
17	K	871355231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 200	104	m	990,00	102 960,00	CS ÚRS 2022/05
18	K	132112221	Hloubení zapázaných ryh šířky do 2000 mm v soudrzných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 ručně	213,2	m3	958,00	204 245,60	CS ÚRS 2022/05
19	K	131151103	Hloubení jam nezapázaných v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 100 m3 strojně	250	m3	209,00	52 250,00	CS ÚRS 2022/05
20	K	151 101 101	Zřízení příložného pažení a rozepření rýh hl do 2 m	400	m2	139,00	55 600,00	CS ÚRS 2022/05
21	K	151 101 111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	400	m2	82,90	33 160,00	CS ÚRS 2022/05
22	K	162 211 311	Vodorovné přemístění výkopu z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem do 10 m	426,4	m3	138,00	58 843,20	CS ÚRS 2022/05
23	K	167111121	Skládání nebo překládání výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ručně	213,2	m3	248,00	52 873,60	CS ÚRS 2022/05

24	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	250	t	320,00	80 000,00	CS ÚRS 2022/05
25	K	174111101	Zásyp jam, sáchet ryh nebo kolem objektu sypaninou se zhutněním ručně	164	m3	248,00	40 672,00	CS ÚRS 2022/05
26	M	721 17-R-003	šterkopísek netříděný zásypový	328	t	280,00	91 840,00	Vlastní
27	K	175111101	Obsyp potrubí ručně sypaninou bez prohození, uložení do 3 m	32,8	m3	248,00	8 134,40	CS ÚRS 2022/05
28	M	58337310	šterkopísek frakce 0/4	65,6	t	280,00	18 368,00	CS ÚRS 2022/05
29	K	72117-R-005	Zasakovací objekt (Zasakovací objekt 6,0 x 6,6 x 0,63 m, z plastových akumulčních bloků, obalených geotextílií. Akumulační bloky, včetně bočních desek, vstupní desky, šachtových adaptérů, geotextýlie 250g/m2. 2x revizní šachta D425 - šachtová roura, teleskopická roura, litinová dešťová mříž, kalový koš pro silniční vpust, úprava okolí poklopu dlažebními kostkami v betonovém loži. Obsyp kamenivem fr. 4-8, tl. 200mm. vč. pomocného materiálu, dopravy, příslušenství a montáže	1	soubor	225 600,00	225 600,00	Vlastní
30	K	72117-R-006	RS1-Plastová revizní šachta D425 s poklopem pro zatížení B125, hloubky cca 1,2m. Dno šachty průtočné 90°, šachtová roura, teleskopická roura, litinový poklop pro zatížení B125, úprava okolo poklopu šachty dlažebními kostkami v betonovém loži vč. pomocného materiálu, dopravy, příslušenství a montáže	1	soubor	45 500,00	45 500,00	Vlastní
31	K	72117-R-007	RŠ2-Plastová revizní šachta D425 s poklopem pro zatížení B125, hloubky cca 1,65m. Dno šachty průtočné 90°, šachtová roura, teleskopická roura, litinový poklop pro zatížení B125, úprava okolo poklopu šachty dlažebními kostkami v betonovém loži vč. pomocného materiálu, dopravy, příslušenství a montáže	1	soubor	48 950,00	48 950,00	Vlastní
32	K	72117-R-008	RŠ3-Plastová revizní šachta D425 s poklopem pro zatížení D400, hloubky cca 1,95m. Dno šachty boční přítok, šachtová roura, teleskopická roura, litinový poklop pro zatížení D400, vč. pomocného materiálu, dopravy, příslušenství a montáže	1	soubor	52 120,00	52 120,00	Vlastní
33	K	72117-R-009	RŠ4-Plastová revizní šachta D425 s poklopem pro zatížení D400, hloubky cca 1,35m. Dno šachty průtočné 90°, šachtová roura, teleskopická roura, litinový poklop pro zatížení D400, vč. pomocného materiálu, příslušenství a montáže	1	soubor	45 500,00	45 500,00	Vlastní
34	K	72117-R-010	Filtrační šachta- Betonová šachta D1000 s litinovým poklopem min.B125, Hloubky cca 3,75m. Dno bezodtoké s kalovým prostorem, s osazeným dešťovým filtrem DN200 síto 2x2mm, vč. skruží, konusu, vyrovnávacích prstenců, a litinového poklopu pro zatížení min. B125, vč. pomocného materiálu, dopravy, příslušenství a montáže.	1	soubor	65 200,00	65 200,00	Vlastní
	D	721 173 Potrubí splaškové - SK - svodné zavěšené						

35	K	721174005	Potrubí kanalizační z PP svodné DN 110 (Potrubí plastové hrdlové tepelně odolné nesnadno hořlavé z trubek PP (HT) vč. tvarovek, čistících kusů, objímek, upevnění, pomocného materiálu)	13	m	696,00	9 048,00	CS ÚRS 2022/05
36	K	721174006	Potrubí kanalizační z PP svodné DN 125 (Potrubí plastové hrdlové tepelně odolné nesnadno hořlavé z trubek PP (HT) vč. tvarovek, čistících kusů, objímek, upevnění, pomocného materiálu)	47	m	828,00	38 916,00	CS ÚRS 2022/05
	D	721 175 Potrubí splaškové - SK - odpadní (stoupací)						
37	K	721175212.WVN		71	m	1 030,00	73 130,00	CS ÚRS 2022/05
	D	721 177 Potrubí splaškové - SK - přípojovací						
38	K	721 174 042	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 40 (Potrubí plastové hrdlové tepelně odolné nesnadno hořlavé z trubek PP (HT) vč. tvarovek, čistících kusů, objímek, upevnění, pomocného materiálu)	58	m	470,00	27 260,00	CS ÚRS 2022/05
39	K	721 174 043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 50 (Potrubí plastové hrdlové tepelně odolné nesnadno hořlavé z trubek PP (HT) vč. tvarovek, čistících kusů, objímek, upevnění, pomocného materiálu)	88	m	515,00	45 320,00	CS ÚRS 2022/05
40	K	721 174 044	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 75 (Potrubí plastové hrdlové tepelně odolné nesnadno hořlavé z trubek PP (HT) vč. tvarovek, čistících kusů, objímek, upevnění, pomocného materiálu)	18	m	586,00	10 548,00	CS ÚRS 2022/05
41	K	721 174 045	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 110 (Potrubí plastové hrdlové tepelně odolné nesnadno hořlavé z trubek PP (HT) vč. tvarovek, čistících kusů, objímek, upevnění, pomocného materiálu)	32	m	696,00	22 272,00	CS ÚRS 2022/05
	D	721 179 Potrubí výtlač						
42	K	721 17-R-901	Potrubí kanalizační z PE100 40x3,7 (Potrubí PE100 SDR11, včetně tvarovek, pomocného materiálu a montáže)	20	m	410,00	8 200,00	Vlastní
	D	721 19 Vyměření přípojek na potrubí - vyvedení a upevnění odpadních výpustek						
43	K	721 194 105	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	7	kus	60,00	420,00	CS ÚRS 2022/05
44	K	721 194 109	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 110	5	kus	100,00	500,00	CS ÚRS 2022/05
	D	72 122 Zápachové uzávěry						
45	K	721226521.HLE	Zápachová uzávěrka HL 410 nástěnná pro pračku a myčku DN 40	21	kus	760,00	15 960,00	CS ÚRS 2022/05
	D	721 24 Lapače střešních splavenin						
46	K	721 242 115	Lapač střešních splavenin z PP s kulovým kloubem na odtoku DN 110	12	kus	2 999,00	35 988,00	CS ÚRS 2022/05

	D	721 27	Ventilační hlavice / Ventily přivzdušňovací odpadní potrubí						
47	K	721273153	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 110	8	kus	620,00	4 960,00	CS ÚRS 2022/05	
	D	721 29	Zkouška těsnosti						
48	K	721 290 111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125 (Zkoušky těsnosti vodou a kouřem - dle platné ČSN a EN - vč.zkušebního média)	522,00	m	16,00	8 352,00	CS ÚRS 2022/05	
49	K	721 290 112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou DN 150/200 (Zkoušky těsnosti vodou a kouřem - dle platné ČSN a EN - vč.zkušebního média)	522,00	m	18,00	9 396,00	CS ÚRS 2022/05	
	D	998 72	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci						
50	K	998 721 201	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	265 223,00	%	1,80	4 774,01	CS ÚRS 2022/05	
	D	A02	VNITŘNÍ VODOVOD						
	D	722 171	Potrubí z plastových trubek-SV-Hlavní vedení						
51	K	722 17-R-001	Potrubí nerez 54x1,5 (1.4401, spojeno lisováním-dvojitě před a za těsněním, s kontrolou netěsnosti, těsnění EPDM, vč.montáže,tvarovek, uchycení závitů, pomocného materiálu)	4	m	1 990,00	7 960,00	Vlastní	
52	K	722175004	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfúze D 32x3,6 mm	11	m	610,00	6 710,00	CS ÚRS 2022/05	
53	K	722175005	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfúze D 40x4,5 mm	10	m	739,00	7 390,00	CS ÚRS 2022/05	
54	K	722175006	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfúze D 50x5,6 mm	52	m	910,00	47 320,00	CS ÚRS 2022/05	
55	K	722175007	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfúze D 63x7,1 mm	35	m	1 200,00	42 000,00	CS ÚRS 2022/05	
	D	722 172	Potrubí z plastových trubek-TV+CV-Hlavní vedení						
56	K	722175002	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfúze D 20x2,3 mm	53	m	415,00	21 995,00	CS ÚRS 2022/05	
57	K	722175003	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfúze D 25x2,8 mm	31	m	495,00	15 345,00	CS ÚRS 2022/05	
58	K	722175004	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfúze D 32x3,6 mm	11	m	610,00	6 710,00	CS ÚRS 2022/05	
59	K	722175005	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfúze D 40x4,5 mm	10	m	739,00	7 390,00	CS ÚRS 2022/05	
60	K	722175006	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfúze D 50x5,6 mm	64	m	910,00	58 240,00	CS ÚRS 2022/05	
	D	722 173	Potrubí z plastových trubek-SV+TV-Připojovací						
61	K	722175002	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfúze D 20x2,3 mm	379	m	415,00	157 285,00	CS ÚRS 2022/05	
62	K	722175003	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfúze D 25x2,8 mm	53	m	495,00	26 235,00	CS ÚRS 2022/05	
	D	722 174	Potrubí požární vody -PV						
63	K	722 174-R-001	Ocel pro pitnou vodu, oboustraně pozinkováno DN 20, vč.montáže, tvarovek, uchycení pomocného materiálu	5	m	427,00	2 135,00	Vlastní	
64	K	722 174-R-002	Ocel pro pitnou vodu, oboustraně pozinkováno DN 25, vč.montáže, tvarovek, uchycení pomocného materiálu	42	m	500,00	21 000,00	Vlastní	
65	K	722 174-R-003	Ocel pro pitnou vodu, oboustraně pozinkováno DN 50, vč.montáže, tvarovek, uchycení pomocného materiálu	24	m	970,00	23 280,00	Vlastní	
	D	722 18	Ochrana potrubí						
66	K	722181211	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubnicemi z PE tl do 6 mm DN do 22 mm	379	m	55,00	20 845,00	CS ÚRS 2022/05	

67	K	722181212	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubkami z PE tl do 6 mm DN přes 22 do 32 mm	53	m	57,00	3 021,00	CS ÚRS 2022/05
68	K	722 181 242	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubkami z PE tl do 20 mm DN do 45 mm	21	m	91,00	1 911,00	CS ÚRS 2022/05
69	K	722 181 243	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubkami z PE tl do 20 mm DN do 63 mm	91	m	100,00	9 100,00	CS ÚRS 2022/05
70	M	72218-R-001	Ochrana vodovodního potrubí minerální vatou s AL folii tl. 30 mm pro potrubí do DN25	95	m	158,00	15 010,00	Vlastní
71	M	72218-R-002	Ochrana vodovodního potrubí minerální vatou s AL folii tl. 40 mm pro potrubí do DN32	10	m	213,00	2 130,00	Vlastní
72	M	72218-R-003	Ochrana vodovodního potrubí minerální vatou s AL folii tl. Do 50 mm pro potrubí DN40	64	m	276,00	17 664,00	Vlastní
73	K	751 537 111	Mtž potrubí ohebného izol minerální vatou z AL laminátu D do 100mm	169	m	65,00	10 985,00	CS ÚRS 2022/05
	D	722 19	Zřízení přípojek na potrubí (vyvedení a upevnění výpustek)					
74	K	722 190 401	Vyvedení a upevnění výpustku do DN 25	105	ks	198,00	20 790,00	CS ÚRS 2022/05
	D	722 22	Armatury s jedním závitem					
75	K	722220151	Nástěnka závitová plastová PPR PN 20 DN 16 x G 1/2"	39	kus	65,00	2 535,00	CS ÚRS 2022/05
76	K	722 220 121	Nástěnka pro baterii G 1/2" s jedním závitem	35	pár	129,00	4 515,00	CS ÚRS 2022/05
77	K	722 224 115	Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 1/2" PN 10 s jedním závitem	19	kus	140,00	2 660,00	CS ÚRS 2022/05
78	K	72222-R-001	Teplomer - rozsah do 120°C , vc. pripojovacích tvarovek a armatur, montáže	2	soubor	312,00	624,00	Vlastní
	D	722 23	Armatury se dvěma závitů					
79	K	722 231 222	Ventil pojistný mosazný G 3/4" PN 6 do 100°C k bojleru s vnitřním x vnějším závitem	1	kus	1 109,00	1 109,00	CS ÚRS 2022/05
80	M	722 23-R-001	Kulový kohout DN15 (Kulový kohout, min.PN16 pro styk s pitnou vodou - mosaz odolná odzinkování/červený bronz vč. přechodek, šroubení, protipřírub, označení, izolace, příslušenství a pomocného materiálu)	6	kus	255,00	1 530,00	Vlastní
81	M	722 23-R-002	Kulový kohout DN20 (Kulový kohout, min.PN16 pro styk s pitnou vodou - mosaz odolná odzinkování/červený bronz vč. přechodek, šroubení, protipřírub, označení, izolace, příslušenství a pomocného materiálu)	3	kus	306,00	918,00	Vlastní
82	M	722 23-R-003	Kulový kohout DN25 (Kulový kohout, min.PN16 pro styk s pitnou vodou - mosaz odolná odzinkování/červený bronz vč. přechodek, šroubení, protipřírub, označení, izolace, příslušenství a pomocného materiálu)	2	kus	402,00	804,00	Vlastní
83	M	722 23-R-004	Kulový kohout DN32 (Kulový kohout, min.PN16 pro styk s pitnou vodou - mosaz odolná odzinkování/červený bronz vč. přechodek, šroubení, protipřírub, označení, izolace, příslušenství a pomocného materiálu)	2	kus	540,00	1 080,00	Vlastní
84	M	722 23-R-005	Kulový kohout DN40 (Kulový kohout, min.PN16 pro styk s pitnou vodou - mosaz odolná odzinkování/červený bronz vč. přechodek, šroubení, protipřírub, označení, izolace, příslušenství a pomocného materiálu)	9	kus	702,00	6 318,00	Vlastní
85	M	722 23-R-006	Kulový kohout DN50 (Kulový kohout, min.PN16 pro styk s pitnou vodou - mosaz odolná odzinkování/červený bronz vč. přechodek, šroubení, protipřírub, označení, izolace, příslušenství a pomocného materiálu)	7	kus	958,00	6 706,00	Vlastní

86	M	722 23-R-102	Zpětný ventil (ZV) EA DN20 (Zpětný ventil, min.PN16 pro styk s pitnou vodou - mosaz odolná odzinkování/červený bronz vč. přechodek, šroubení, protipřírub, označení, izolace, příslušenství a pomocného materiálu)	2	kus	1 403,00	2 806,00	Vlastní
87	M	722 23-R-106	Zpětný ventil (ZV) EA DN50 (Zpětný ventil, min.PN16 pro styk s pitnou vodou - mosaz odolná odzinkování/červený bronz vč. přechodek, šroubení, protipřírub, označení, izolace, příslušenství a pomocného materiálu)	1	kus	5 387,00	5 387,00	Vlastní
88	M	722 23-R-111	Zpětný ventil (ZV) CA DN50 (Zpětný ventil, min.PN16 pro styk s pitnou vodou - mosaz odolná odzinkování/červený bronz vč. přechodek, šroubení, protipřírub, označení, izolace, příslušenství a pomocného materiálu)	1	kus	7 886,00	7 886,00	Vlastní
89	K	722234264.IVR	Filtr mosazný IVAR G 3/4" PN 20 do 80°C s 2x vnitřním závitem	1	kus	279,00	279,00	CS ÚRS 2022/05
90	K	722234268.IVR	Filtr mosazný IVAR G 2" PN 20 do 80°C s 2x vnitřním závitem	1	kus	785,00	785,00	CS ÚRS 2022/05
91	M	722 23-R-301	Termoregulační ventil DN15 (thermoregulační automatický vyvažovací ventil TRV pro pitnou vodu-cirkulaci, rozsah teplot 40-45°C, min.PN10- vč. přechodek, šroubení, protipřírub, izolace, těleso ventilu z křemíkového bronzu, nerezová koule, vypouštěcí zátka, příslušenství a pomocného materiálu)	5	kus	3 256,00	16 280,00	Vlastní
92	K	722 239 101	Montáž armatur vodovodních se dvěma závity G 1/2"	6	kus	170,00	1 020,00	CS ÚRS 2022/05
93	K	722 239 102	Montáž armatur vodovodních se dvěma závity G 3/4"	5	kus	180,00	900,00	CS ÚRS 2022/05
94	K	722 239 103	Montáž armatur vodovodních se dvěma závity G 1"	2	kus	190,00	380,00	CS ÚRS 2022/05
95	K	722 239 104	Montáž armatur vodovodních se dvěma závity G 5/4"	2	kus	200,00	400,00	CS ÚRS 2022/05
96	K	722 239 105	Montáž armatur vodovodních se dvěma závity G 6/4"	9	kus	210,00	1 890,00	CS ÚRS 2022/05
97	K	722 239 106	Montáž armatur vodovodních se dvěma závity G 2"	9	kus	230,00	2 070,00	CS ÚRS 2022/05
	D	722 25	Hydranty					
98	K	722 25-R-001	Hydrant s tvarově stálou hadicí D19/30m, Hydrant s tvarově stálou 30m hadicí - D19/30m, skříň zapuštěná do zdi s rámem, barva RAL 3000 (červená) dvířka plná vč. montáže uchycení revize	2	kus	10 524,00	21 048,00	Vlastní
99	K	722 25-R-002	Hydrant s tvarově stálou hadicí D19/30m, Hydrant s tvarově stálou 30m hadicí - D19/30m, skříň ocelová červená RAL 9000, na zeď, dvířka plná vč. montáže uchycení revize	2	kus	7 792,00	15 584,00	Vlastní

	D	722 26	Vodoměry						
100	K	722 262 302	Vodoměr závitový vícevtokový mokroběžný do 40°C G5/4"x 150 mm Qn 6 m3/h vertikální (Vodoměr závitový, pro studenou vodu, domovní, Q3=10m3/h dle 2014/32/EC, vč. příslušenství a pomocného materiálu)	1	kus	4 609,00	4 609,00	CS ÚRS 2022/05	
	D	722 29	Zkoušky, proplach a dezinfekce vodovodního potrubí						
101	K	722 290 234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	784	m	12,00	9 408,00	CS ÚRS 2022/05	
102	K	722 290 226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	784	m	20,00	15 680,00	CS ÚRS 2022/05	
	D	998 72	Přesun hmot pro vnitřní vodovod						
103	K	998 722 201	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	587 507,00	%	1,80	10 575,13	CS ÚRS 2022/05	
	D	A04	STROJNÍ VYBAVENÍ						
	D	724 11	Čerpadla kalová						
104	K	724 11-R-001	Čerpadlo kalové s plovákem (Čerpadlo kalové s plovákem do jímký vč. uzávěru a zpětné klapky DN32, příslušenství a pomocného materiálu, montáže-230V/max.1,1kW, Hmax-11,3m, teplota média +70°C-krátkodobě až +90°C)	1	soubor	5 500,00	5 500,00	Vlastní	
	D	724 24	Zařízení pro úpravu vody						
105	K	724 24-R-001	Filtr se zpětným proplachem manuální DN40 (Jemný filtr s manuálním zpětným proplachem určený pro pitnou studenou vodu, nerezové sítko 0,1-0,11mm, filtrační jímka z čírého plastu, nepřerušená dodávka filtrované vody vč. montáže, přechodek, šroubení, protipřírub, příslušenství a pomocného materiálu)	1	kus	3 596,00	3 596,00	Vlastní	
106	K	722 239 105	Montáž armatur vodovodních se dvěma závity G 6/4"	1	kus	250,00	250,00	CS ÚRS 2022/05	
	D	732 33	Expanze						
107	K	724 33-R-001	Nádoba tlaková expanzní předřadná pro soustavu pitné vody, závitové připojení, objemu 100l (Expanzní nádoba 100L, pro rozvody pitné vody, průtočná s vyměnitelným vakem, s připojením DN32, butylový vak, 10Bar, vč. připojovacích tvarovek a armatur vč. montáže)	1	soubor	5 605,00	5 605,00	Vlastní	
	D	732 42	Čerpadla teplovodní						
108	K	732 421 213	Čerpadlo teplovodní mokroběžné závitové cirkulační DN25 výtlač do 6 m průtok 3,0 m3/h pro TUV (Cirkulační čerpadlo pro pitnou vodu elektronicky regulované nerezové pro cirkulaci TV, oběhové čerpadlo pitné vody s integrovanou elektronickou adaptací výkonu. Čerpadlo pro montáž do potrubí, motor odolný vůči zablokování s vysokým rozběhovým momentem, Materiál-korozivzdorná ocel 1.4308, ASTM,PES 30%GF. 230V/3-34W, max Q=3,4m3/h, Hmax=6m, 0-110°C, s tepelně izolačním krytem, vč. montáže, příslušenství a pomocného materiálu)	1	soubor	14 582,00	14 582,00	CS ÚRS 2022/05	
	D	724 998	Přesun hmot						
109	K	998 724 101	Přesun hmot tonážní pro strojní vybavení v objektech výšky do 6 m	0,2	t	1 850,00	370,00	CS ÚRS 2022/05	
	D	A05	ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY						
	D	725 11	Zařízení záchodů						

110	M	725 11-R-001	Klozet Závěsný WC (Klozet závěsný dl 540mm, hluboké splachování, bez oplachového kruhu. Sedátko duroplast k dtto, Instal.blok WC pro SDK, ovládání zepředu, výška 1120mm, možno nastavit splachování 4,5/3l - nádržka z jednoho kusu Ovládací deska dvě splachování, pro dtto vč. příslušenství a pomocného materiálu)	15	kus	2 874,00	43 110,00	Vlastní
111	K	725 119 125	Montáž klozetových mís závěsných na nosné stěny	15	kus		0,00	CS ÚRS 2022/05
	D	725 21	Umyvadla					
112	M	725 21-R-001	U (Umyvadlo 600x450 , vč instalační sady, 2x rohový ventil s filtrem 250 µm 1/2" - 3/8" a samotěsnícím závitem, umyvadlový sifon chrom včetně výpustě, vč. příslušenství a pomocného materiálu)	15	soubor	1 616,00	24 240,00	Vlastní
113	M	725 21-R-002	Um (Umývátko 450x250 , vč instalační sady, 2x rohový ventil s filtrem 250 µm 1/2" - 3/8" a samotěsnícím závitem, umyvadlový sifon chrom včetně výpustě, vč. příslušenství a pomocného materiálu)	2	soubor	2 799,00	5 598,00	Vlastní
114	K	725 219 102	Montáž umyvadla připevněného na šrouby do zdiva	17	soubor	1 055,00	17 935,00	CS ÚRS 2022/05
	D	725 24	Sprchové vaničky, boxy, kouty a zástěny					
115	M	725 24-R-001	Sprchový odtokový zlab se stavební výškou 65mm, deika cca 800mm. (Vyjímatelná zápachová uzavěra, výškově stavitelný, výška vodního sloupce 30mm, odtokový žlábek z nerezové oceli-matný povrch, s úhlovým lemem a příčným spádováním, instalace ke stěně, vč příslušenství a pomocného materiálu)	15	soubor	5 239,00	78 585,00	Vlastní
116	M	725 24-R-101	Sprchová zástěna Walk-in (Délka stěny cca 1200mm, se skleněnou výplní tl min. 5 mm-bezpečnostní sklo, ochrana skla proti usazeninám, výška min 1900mm, včetně příslušenství a pomocného materiálu)	15	soubor	7 499,00	112 485,00	Vlastní
117	K	725244905	Montáž zástěny sprchové bezdveřové	15	soubor	4 200,00	63 000,00	CS ÚRS 2022/05
	D	725 33	Výlevka					
118	M	725 33-R-001	VL (Závěsná výlevka se zadním odpadem DN100 dl. 500mm, s plastovou mřížkou)	3	soubor	5 398,00	16 194,00	Vlastní
119	K	725 339 111	Montáž výlevky	3	soubor	645,00	1 935,00	CS ÚRS 2022/05
	D	725 81	Ventily					
120	K	725813112	Ventil rohový pračkový G 3/4"	3	kus	284,00	852,00	CS ÚRS 2022/05
	D	725 82	Baterie umyvadlové					
121	K	725 822 611	Baterie umyvadlová stojánková páková bez výpusti	17	soubor	1 198,00	20 366,00	CS ÚRS 2022/05
122	M	725 82-R-101	Baterie dřezová-pro výlevku (Baterie nástěnná dřezová, ramínko 210mm, keramická kartuše 35mm, 13l/min)	3	soubor	1 351,00	4 053,00	Vlastní
123	K	725 829 101	Montáž baterie nástěnné dřezové pákové a klasické	3	kus	230,00	690,00	CS ÚRS 2022/05
	D	725 84	Baterie sprchové					
124	M	725 84-R-001	Baterie sprchová nástěnná (nástěnná páková, chrom, sprchový set ke sprchové baterii-úprava průtoku na max 10l/min, chromová tyč 900mm, jednoproudová, hadice 1750mm, včetně příslušenství a pomocného materiálu)	15	soubor	1 285,00	19 275,00	Vlastní
125	K	725849411	Montáž baterie sprchové nástěnná s nastavitelnou výškou sprchy	15	kus	295,00	4 425,00	CS ÚRS 2022/05
	D	998 72	Přesun hmot pro zařizovací předměty					
126		998 725 201	Přesun hmot procentní pro zařizovací předměty v objektech v do 6 m	323 906,00	%	1,80	5 830,31	CS ÚRS 2022/05

	D	726 13	Předstěnové instalační systémy do lehkých stěn						
127	K	726131041	Instalační předstěna - klozet závěsný v 1120 mm s ovládním zepředu do lehkých stěn s kovovou kcí (Specifikace jako položka s kódem 726 13-1041 ale -možno nastavit splachování 4,5/3l - nádržka z jednoho kusu Ovládací deska dvě splachování, pro dtto vč. příslušenství a pomocného materiálu)	15	soubor	4 485,00	67 275,00	CS ÚRS 2022/05	
128	M	726 13-R-003	Instalační předstěna -výlevka závěsná s upevněním baterie do lehkých stěn s kovovou kcí	3	soubor	4 801,00	14 403,00	Vlastní	
129	K	726 131 204	Instalační předstěna - montáž klozetu do lehkých stěn s kovovou kcí (pro montáž předstěn pro klozet/výlevka)	3	soubor	850,00	2 550,00	CS ÚRS 2022/05	
	D	998 72	Přesun hmot pro instalační prefabrikáty						
130	K	998 726 211	Přesun hmot procentní pro instalační prefabrikáty v objektech v do 6 m	81 678,00	%	1,80	1 470,20	CS ÚRS 2022/05	
	D	A07	PROTIPOŽÁRNÍ OCHRANA						
	D	727 22	Protipožární ochranné manžety/tmel/bandáž						
131	K	72722-R-001	Protipožární manžeta prostupu plastového potrubí bez izolace D 50 mm stěnou dle požární odolnosti konstrukce, vč. označení a revize	29	kus	1 320,00	38 280,00	Vlastní	
132	K	72722-R-002	Protipožární manžeta prostupu plastového potrubí bez izolace D 70 mm stěnou dle požární odolnosti konstrukce, vč. označení a revize	5	kus	1 550,00	7 750,00	Vlastní	
133	K	72722-R-003	Protipožární manžeta prostupu plastového potrubí bez izolace D 110 mm stěnou dle požární odolnosti konstrukce, vč. označení a revize	14	kus	1 880,00	26 320,00	Vlastní	
134	K	72722-R-004	Protipožární manžeta prostupu plastového potrubí bez izolace D 110 mm stropem dle požární odolnosti konstrukce, vč. označení a revize	24	kus	1 880,00	45 120,00	Vlastní	
135	K	72722-R-101	Protipožární ucpávka potrubí plastového pro d20-25 stěnou s PE izolací 6mm dle požární odolnosti konstrukce, vč. označení a revize	36	kus	1 220,00	43 920,00	Vlastní	
136	K	72722-R-101	Protipožární ucpávka potrubí plastového pro d20-25 stěnou s PE izolací 6mm dle požární odolnosti konstrukce, vč. označení a revize	36	kus	1 220,00	43 920,00	Vlastní	
137	K	72722-R-102	Protipožární ucpávka potrubí plastového pro d20-25 stěnou bez izolace dle požární odolnosti konstrukce, vč. označení a revize	52	kus	1 220,00	63 440,00	Vlastní	
138	K	72722-R-103	Protipožární ucpávka potrubí plastového pro d32-50 stropem s PE izolací 20mm dle požární odolnosti konstrukce, vč. označení a revize	10	kus	1 220,00	12 200,00	Vlastní	
139	K	72722-R-104	Protipožární ucpávka potrubí plastového pro d20-32 stropem , izolace kamenná/minerální vlna s hliníkovou folií tl 30mm, dle požární odolnosti konstrukce, vč. označení a revize	12	kus	1 220,00	14 640,00	Vlastní	
140	K	72722-R-105	Protipožární ucpávka potrubí plastového pro d40-50 stropem , izolace kamenná/minerální vlna s hliníkovou folií tl 40-50mm, dle požární odolnosti konstrukce, vč. označení a revize	8	kus	1 350,00	10 800,00	Vlastní	
141	K	72722-R-201	Protipožární ucpávka potrubí kovového pro DN32 stěnou bez izolace dle požární odolnosti konstrukce, vč. označení a revize	3	kus	1 350,00	4 050,00	Vlastní	
	D	C01	OPRAVA A ÚDRŽBA VNITRNÍ KANALIZACE						
142	K	721 100 911	Zazátkování hrdla potrubí kanalizačního (zabetonováním)	9	kus	500,00	4 500,00	CS ÚRS 2022/05	
143	K	721110964	Potrubí kameninové propojení potrubí DN 200	1	kus	1 880,00	1 880,00	CS ÚRS 2022/05	

D C02 OPRAVA A ÚDRŽBA VNITRNIHO VODOVODU								
144	K	722 131 936	Potrubí pozinkované závitové propojení potrubí DN 50	1	kus	1 070,00	1 070,00	CS ÚRS 2022/05
D D01 OSTATNÍ POLOŽKY								
145	K	000 00-R-002	Stavební přípomocce (sekání drážek a prostupů do velikosti 100x100mm vč.zahození po montáži, zhotovování otvorů v SDK konstrukcích, osazování revizních dvířek, montážní prvky pro společná vedení. Ochranné a pomocné konstrukce, lešení)	1	soubor	1 250,00	1 250,00	Vlastní
146	K	997013154	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 15 m s omezením mechanizace	3	t	1 250,00	3 750,00	CS ÚRS 2022/05
147	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	3	t	1 250,00	3 750,00	CS ÚRS 2022/05
148	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	3	t	1 250,00	3 750,00	CS ÚRS 2022/05
149	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skladkovně) stavebního odpadu smíšeného kód odpadu 17 09 04	3	t	1 250,00	3 750,00	CS ÚRS 2022/05
150	K	000 00-R-003	Uvedení do provozu, zaškolení uživatele	1	soubor	10 000,00	10 000,00	Vlastní
151	K	000 00-R-004	Zkušební provoz	1	soubor	1 000,00	1 000,00	Vlastní
152	K	000 00-R-006	Demontáže stávajících rozvodů vody a kanalizace	1	soubor	10 000,00	10 000,00	Vlastní

Celkem 3 259 231,45

Číslo položky	Číselné zařídění	Popis položky	Počet měř.	Měrná jednotka	Jednotková cena v Kč	Celková cena v Kč
			Projekt			
Vzduchotechnika						
		<u>Zař.č.1 - Odvětrání soc. zařízení a technologického suterénu</u>				
	1.1	Střešní ventilátor s připojením na kruhové potrubí ø250mm. Technické parametry jsou popsány v dokumentu D1.4.4.7 - Tabulka zařízení.	3	ks	28 030,00	84 090,00
		Příslušenství:				
		Tlumič hluku soklový	3	ks	9 960,00	29 880,00
		Adaptér	3	ks	1 640,00	4 920,00
		Volná příruba ø250mm	3	ks	940,00	2 820,00
	1.2	Střešní ventilátor s připojením na kruhové potrubí ø200mm. Technické parametry jsou popsány v dokumentu D1.4.4.7 - Tabulka zařízení.	1	ks	15 360,00	15 360,00
		Příslušenství:				
		Tlumič hluku soklový	1	ks	8 120,00	8 120,00
		Adaptér	1	ks	1 310,00	1 310,00
		Volná příruba ø180mm	1	ks	780,00	780,00
	1.3	Střešní ventilátor s připojením na kruhové potrubí ø160mm. Technické parametry jsou popsány v dokumentu D1.4.4.7 - Tabulka zařízení.	1	ks	13 110,00	13 110,00
		Příslušenství:				
		Tlumič hluku soklový	1	ks	8 120,00	8 120,00
		Adaptér	1	ks	1 310,00	1 310,00
		Volná příruba ø180mm	1	ks	780,00	780,00
	1.4	Talířový ventil odvodní ø160mm	15	ks	230,00	3 450,00
	1.5	Talířový ventil odvodní ø100mm	4	ks	150,00	600,00
	1.6	Zpětná klapka ø200mm	3	ks	460,00	1 380,00
	1.7	Zpětná klapka ø180mm	1	ks	440,00	440,00
	1.8	Zpětná klapka ø160mm	16	ks	390,00	6 240,00
	1.9	Zpětná klapka ø100mm	2	ks	240,00	480,00
	1.10	Regulační klapka ruční ø200mm	3	ks	930,00	2 790,00
	1.11	Regulační klapka ruční ø180mm	1	ks	910,00	910,00
	1.12	Regulační klapka ruční ø160mm	1	ks	890,00	890,00
	1.13	Mřížka ø200mm	3	ks	830,00	2 490,00
	1.14	Mřížka ø180mm	1	ks	770,00	770,00
	1.15	Mřížka ø160mm	1	ks	711,00	711,00
	1.16	Ohebná Al laminátová hadice ø160 á10bm/bal	3	ks	700,00	2 100,00
	1.17	Ohebná Al laminátová hadice ø100 á10bm/bal	1	ks	470,00	470,00
	1.18	Kruhové potrubí SPIRO z pozink plechu: - ø200/30% tvarovek	26	bm	1 030,00	26 780,00
		- ø180/30% tvarovek	9	bm	970,00	8 730,00
		- ø160/30% tvarovek	30	bm	820,00	24 600,00
		- ø100/30% tvarovek	4	bm	710,00	2 840,00

Číslo položky	Číselné zařídění	Popis položky	Počet měř.	Měrná jednotka	Jednotková cena v Kč	Celková cena v Kč
			Projekt			
		Ostatní				
		Montáž VZT	1	kpl	52 000,00	52 000,00
		Protipožární ucpávky VZT potrubí	1	kpl	4 000,00	4 000,00
		Zkoušky a protokoly	1	kpl	2 500,00	2 500,00
		Zaškolení obsluhy	1	kpl	500,00	500,00
		Měření průtočných množství vč. protokolu	1	kpl	10 000,00	10 000,00
		Doprava	1	kpl	12 000,00	12 000,00
		Měření hluku				
		Měření hluku od vzduchotechniky	1	kpl	15 000,00	15 000,00

Číslo položky	Číselné zařídění	Popis položky	Výměra	Měrná jednotka	Jedn. cena v Kč	Celková cena v Kč
D1.4.5 Vytápění						celkem 1 408 690,00
		Zařízení kotelný a strojovny				
1	73252.xxx	Reverzibilní kompaktní tepelné čerpadlo vzduch/voda pro venkovní instalaci s inverterovou technologií o topném výkonu min.11,7 kW A2/W35 dle EN14511 při 100% výkonu invertoru (COP=3,64 A2/W35 dle EN14825). Obsahuje fluorované skleníkové plyny R410A/3,300 kg/GWP2.088 /6,890 toCO2e Hermeticky uzavřeno Součástí vnitřního modulu je regulace dle schématu, manometr, elektrický kotel s modulací od 2 do 9 kW, pojistný ventil 3 bar, oběhové čerpadlo. Součástí dodávky je čidlo topné vody a venkovní teploty, filtrball Paket obsahuje: - Vnitřní jednotku TČ - Venkovní jednotku TČ - Topný kabel odvodu kondenzátu - Připojovací potrubí INPA pro venkovní jednotku	2,00	ks.	212 833,00	425 666,00
2	73223.xxx	Akumulační nádoba o objemu 500L včetně izolace, en. třída B	1,00	ks.	34 535,00	34 535,00
3	73222.xxx	Ohřívač teplé vody pro tepelná čerpadla objemu 729L, en. Třída C. Nádoba zásobníku z oceli S235JR+AR, v provedení podle normy DIN EN 12897 a v souladu se směrnici pro tlaková zařízení 2014/68/EU. Smaltovaný povrch pro zajištění hygienické nezávadnosti pitné vody podle DIN 4753 T3.	1,00	ks.	80 298,00	80 298,00
4	73229.xxx	Elektrická patrona pro zásobníky včetně příruby 6kW	1,00	ks.	22 669,00	22 669,00
5		Rozšíření regulace na kaskádu čerpadel, ohřev teplé vody a 2x směšovaný okruh	1,00	ks.	5 078,00	5 078,00
6	73429.xxx	Třícestný přepínací ventil LK28 včetně pohonu	2,00	ks.	3 754,00	7 508,00
7	73182.xxx	Rozdělovač (sestava) 3x výstup DN32, vst. DN40, Rozdělovač HKV 3/32/40 včetně izolace	1,00	ks.	5 814,00	5 814,00
8	73182.xxx	Sada pro nástěnnou mont. WMS 2 – 2 čerp. Sk	1,00	ks.	1 318,00	1 318,00
9	73182.xxx	Rychlomont. Čerp. Sada se směšováním DN25, 1,5m3/h, 20kPa, HS25/6 + MM100	2,00	ks.	14 720,00	29 440,00
10	73182.xxx	Montáž, kabeláž a oživení regulace	1,00	kpl	12 000,00	12 000,00
11		Montáž tepelných čerpadel a příslušenství	2,00	kpl	7 500,00	15 000,00
12		Montáž rozdělovače včetně rychlomontážních skupin (2ks) a příslušenství	1,00	kpl	5 000,00	5 000,00
13	73233.xxx	Expanzní nádoba tlaková s membránou 140L 600kPa	1,00	ks.	6 041,00	6 041,00
14		Montáž expanzní nádoby	1,00	ks.	756,00	756,00
15	73423.xxx	Kulový kohout se zajištěním DN25	1,00	ks.	1 235,00	1 235,00
16	73426.xxx	Šroubení DN dle potřeby	8,00	ks.	190,00	1 520,00
17	73425.xxx	Ventil pojistná DN20, 300kPa	2,00	ks.	559,00	1 118,00
18	73424.xxx	Zpětný ventil DN25	1,00	ks.	137,00	137,00
19	73424.xxx	Zpětný ventil DN15	1,00	ks.	66,00	66,00
20	73423.xxx	Kulový kohout DN32	6,00	ks.	350,00	2 100,00
21	73423.xxx	Kulový kohout DN25	15,00	ks.	222,00	3 330,00
22	73423.xxx	Kulový kohout DN15	1,00	ks.	95,00	95,00
23	73429.xxx	Filtr do potrubí závitový s magnetem DN32	1,00	ks.	647,00	647,00
24	73429.xxx	Filtr do potrubí závitový s magnetem DN25	2,00	ks.	3 346,00	6 692,00
25	73421.xxx	Automatický odvzdušňovací ventil	6,00	ks.	197,00	1 182,00
26	73429.xxx	Ventil vypouštěcí kulový	18,00	ks.	80,00	1 440,00
27	73442.xxx	Manometr 0-600 Kpa s kohoutkem k nulování manometru	2,00	ks.	659,00	1 318,00
28		Montáž armatur	64,00	ks.	190,00	12 160,00
29		Uchycovací prvky, závěsy, konzoly, objímky	1,00	kpl	12 000,00	12 000,00
30		Montážní a spojovací materiál, těsnění	1,00	kpl	5 000,00	5 000,00
		Zařízení kotelný a strojovny				701 163,00

Číslo položky	Číselné zařídění	Popis položky	Výměra	Měrná jednotka	Jedn. cena v Kč	Celková cena v Kč
		Otopná tělesa a příslušenství				
31	73515.xxx	Deskové těleso VK 21/600/1000	1,00	ks.	4 095,00	4 095,00
32	73515.xxx	Deskové těleso VK 21/600/1200	1,00	ks.	4 477,00	4 477,00
33	73515.xxx	Deskové těleso VK 21/600/2000	3,00	ks.	6 003,00	18 009,00
34	73515.xxx	Deskové těleso VK 21/600/2300	15,00	ks.	6 572,00	98 580,00
35	73520.xxx	Trubkový žebřík KRTM 1820/500, včetně uchycení	15,00	ks.	3 468,00	52 020,00
36	73420.xxx	Připojovací sdružená armatura rohová VK	20,00	ks.	223,00	4 460,00
37	73420.xxx	Připojovací sdružená armatura chrom s termostatickou hlaví HM	15,00	ks.	1 914,00	28 710,00
38	73420.xxx	Termostatická hlavice pro veřejné budovy se zajištěním	20,00	ks.	212,00	4 240,00
39		Montáž těles	35,00	ks.	950,00	33 250,00
40		Montáž armatur a termostatických hlavic	55,00	ks.	190,00	10 450,00
		Otopná tělesa a příslušenství				258 291,00
		Potrubí a přísl. včetně montáže a tvarovek				
41	73322.xxx	Potrubí měď, tvarovky 35x1,5	12,00	m	1 190,00	14 280,00
42	73322.xxx	Potrubí měď, tvarovky 28x1	150,00	m	918,00	137 700,00
43	73322.xxx	Potrubí měď, tvarovky 22x1	48,00	m	551,00	26 448,00
44	73322.xxx	Potrubí měď, tvarovky 18x1	60,00	m	460,00	27 600,00
45	73322.xxx	Potrubí měď, tvarovky 15x1	172,00	m	420,00	72 240,00
46	71340.xxx	Tepelná izolace potrubí D35 tl. 25mm	12,00	m	109,00	1 308,00
47	71340.xxx	Tepelná izolace potrubí D28 tl. 25mm	150,00	m	99,00	14 850,00
48	71340.xxx	Tepelná izolace potrubí D22 tl. 25mm	42,00	m	93,00	3 906,00
49	71340.xxx	Tepelná izolace potrubí D18 tl. 20mm	16,00	m	72,00	1 152,00
50	71340.xxx	Tepelná izolace potrubí D15 tl. 20mm	16,00	m	69,00	1 104,00
51	71340.xxx	Tepelná izolace potrubí D22 tl. 13mm	6,00	m	64,00	384,00
52	71340.xxx	Tepelná izolace potrubí D18 tl. 13mm	44,00	m	63,00	2 772,00
53	71340.xxx	Tepelná izolace potrubí D15 tl. 13mm	172,00	m	61,00	10 492,00
54		Uchycovací prvky, závěsy, konzoly, objímky	1,00	kpl	35 000,00	35 000,00
55		Montážní a spojovací materiál, těsnění	1,00	kpl	8 000,00	8 000,00
		Potrubí a příslušenství				357 236,00
		Demontáže				
56		Demontáž kompletního stávajícího otopného systému včetně ekologické likvidace	1,00	soub	39 000,00	39 000,00
		Demontáže				39 000,00
		Ostatní				
57		Stavební přípomoci	1,00	ks.	18 000,00	18 000,00
58		Přesun hmot	1,00	ks.	15 000,00	15 000,00
59		Napuštění otopné soustavy	1,00	ks.	5 000,00	5 000,00
60		Zkoušky zařízení, uvedení do provozu, předání, tlaková zkouška otopné soustavy	1,00	ks.	15 000,00	15 000,00
		Ostatní				53 000,00
		CELKEM Vytápění				1 408 690,00

ID	Název	Doba trvání (počet dnů)	Zahájení (týden kalendářní)	Dokončení (týden kalendářní)
1	předání staveniště			
2	zahájení prací			
3	odstrojení stavby-demontáže			
4	bourání			
5	Práce HSV			
6	stropní konstrukce			
7	vyzdívky			
8	sanace suterénu			
9	omítky, hrubé podlahy			
10	střecha			
11	fasáda - zateplení			
12	práce PSV			
13	montáž ZTI-rozvody			
14	Montáž silno a slabo proudu-rozvody			
15	Montáž VZT, topení-rozvody			
16	výplně otvorů			
17	obklady			
18	montáž koncových prvků TZB			
19	montáž koncových prvků silno a slaboproudu			
20	měření a zaregulování systémů TZB			
21	měření slaboproudých rozvodů			
22	finální úpravy			
23	komunikace a plochy			
24	terénní úpravy			
25	přejímky			
26	kolaudace			
Celkem dnů		0		