

## SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ustanovení § 2586 a následujících Občanského zákoníku č. 89/2012 Sb.  
v platném znění na stavební zakázku (dále jen „Občanský zákoník“)

### Preambule

Smluvní strany úvodem souhlasně prohlašují, že vynaloží veškeré potřebné úsilí ke splnění svých povinností, ke kterým se zavázaly.

### I. Smluvní strany

I.1 Objednatel:

#### **Město Kardašova Řečice**

zastoupené Mgr. Danou Machovou, starostkou města  
se sídlem: nám. J. Hrubého 64, 378 21 Kardašova Řečice  
IČ: 00246905  
DIČ: CZ00246905  
datová schránka ID: trrb6ca  
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.  
číslo účtu: 603131309/0800  
mobil: 608 383 032  
telefon: 384 383 031  
e-mail: dana.machova@kardasova-recice.cz

dále jen **objednatel**

#### **Zástupce objednatele ve věcech technických (TDS):**

*bude uveden v zápisu o předání staveniště*

I.2 Zhotovitel:

#### **DŘEVOTVAR - ŘEMESLA a STAVBY, s.r.o.**

zastoupená Josefem Ptákem, jednatelem společnosti  
se sídlem: Slavníkovců 455, 391 55 Chýnov  
spisová značka: C 12191 vedená u Krajského soudu v Českých Budějovicích  
IČ: 26071584  
DIČ: CZ26071584  
datová schránka ID: erq2bxv  
bankovní spojení: Komerční banka, a.s.  
číslo účtu: 78-1323180207/0100  
telefon: 381 297 711  
e-mail: drevotvar@drevotvar-ptak.cz

dále jen **zhotovitel**

I.3 Při řízení stavební zakázky (realizaci díla), zejména projednávání a potvrzování technického řešení, projednávání a potvrzování změn díla, předkládání a projednávání dodatků na základě změn díla, potvrzování postupu prací, potvrzování soupisů provedených prací a zjišťovacích protokolů, potvrzování zápisů o předání a převzetí díla nebo jeho částí, jsou zmocněni jednat:

za zhotovitele:

Josef Pták, jednatel společnosti – ve věcech smluvních (tel. 381 297 711)

Miloslav Licehamr, vedoucí stavební výroby – ve věcech technických (tel. 774 518 957)

Miloslav Licehamr – stavbyvedoucí (tel. 774 518 957)

Ing. Zdeněk Krejčí – zástupce stavbyvedoucího (tel. 720 059 463)

Ing. Václav Mareška, Ph.D. – osoba zodpovědná za realizaci elektroinstalací (tel. 381 297 711)

Ing. Pavel Holub – osoba zodpovědná za realizaci objektů techniky prostředí staveb (tel. 381 297 711)

Ing. Martin Pospíchal – osoba zodpovědná za požární bezpečnost staveb (tel. 381 297 711)

Ing. Jaroslav Havlíček – osoba zodpovědná za realizaci dopravní část stavby (tel. 381 297 711)

Ing. Bohumil Hazmuka – osoba zodpovědná za realizaci vodohospodářské části stavby (tel. 381 297 711)

za objednatele:

Mgr. Dana Machová, starostka města – ve věcech smluvních

technický dozor stavebníka (TDS) – *bude uveden v zápisu o předání staveniště*

## II. Předmět plnění

II.1 Předmětem plnění podle této smlouvy je zhotovení stavebního díla (dále jen díla)

### **„Výstavba bytových domů č.p. 752 a 753 v Kardašově Řečici“**

v rozsahu podle zadávací dokumentace zakázky, kterou tvoří:

- projektová dokumentace „Výstavba bytových domů č.p. 752 a 753 v Kardašově Řečici“, soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, které zpracovala JPS J. Hradec s.r.o., Karlov 37, Jindřichův Hradec IV, 377 01 Jindřichův Hradec, IČ: 26035138
- zadávací podmínky veřejné zakázky na stavební práce, které zpracovala STAVEBNÍ PORADNA, spol. s r.o., Průběžná 2521/48, 370 04 České Budějovice, IČ: 62508822

Dílo je dále specifikováno nabídkou zhotovitele podanou dne 14. 5. 2024, který byl v provedeném zadávacím řízení „Výstavba bytových domů č.p. 752 a 753 v Kardašově Řečici“ objednatelem vyhodnocen jako nejvýhodnější pro plnění veřejné zakázky (dále jen Nabídka).

II.2 Součástí díla jsou všechny nezbytné práce a činnosti pro komplexní dokončení díla v celém rozsahu zadání, který je vymezen projektem, určenými standardy a obecně technickými požadavky na výstavbu specifikované v soupisu prací a dodávek a služeb s výkazem výměr a stavebním povolením.

II.3 Dílo bude provedeno podle objednatelům předané a zhotovitelem převzaté projektové dokumentace pro provedení stavby, která je součástí zadávací dokumentace zakázky. Projektová dokumentace bude objednatelem předaná ve 2 paré. Zhotovitel je povinen před zahájením prací upozornit písemně objednatele na nesoulad mezi zadávací dokumentací či jinými podklady pro provedení díla a právními či jinými předpisy. Zhotovitel je dále povinen jako odborně způsobilá osoba, zkontrolovat technickou část předané projektové dokumentace, nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné vady a nedostatky. Současně je zhotovitel povinen předat objednateli soupis zjištěných vad předané dokumentace (pokud se vyskytnou) včetně návrhů na jejich odstranění a případných dopadů na předmět a cenu díla. Pokud zhotovitel výše uvedené nesplní, je odpovědný za vady díla mající původ v zadávací dokumentaci, přičemž v takové situaci se nepoužije ust. § 2630/2 obč. zákoníku.

- II.4 Dílo bude provedeno v kvalitě, která je určena k provedení díla převzatou projektovou dokumentací, v souladu se všemi obecně závaznými právními předpisy, platnými technickými normami ČSN, evropskými normami a touto smlouvou a dále všemi platnými zákony, vyhláškami a nařízeními vydanými veřejnými orgány, které se týkají prací tohoto druhu.
- II.5 Zhotovitel provede jako nedílnou součást díla:
- kontrolu kvality prací, individuální zkoušky k dodržování technologických postupů
  - zkoušky kvality konstrukcí
  - předání předepsaných dokladů potřebných pro převzetí a předání díla na základě požadavků objednatele, příslušných orgánů státní správy, samosprávy.
- II.6 Náklady na veškeré výše uvedené práce a dodávky jsou obsaženy v ceně specifikované dále v této smlouvě.
- II.7 Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.
- II.8 Místem plnění je: katastrální území Kardašova Řečice (č. 663 204); st. 772, 2508/2, 2509/4 (+ přípojky inženýrských sítí: 2493/6, 2493/7, 2509/3, 2509/10, 2494/13, 2509/1, 4216/3); NUTS 5: CZ0313546542, ZÚJ: 546542, okres: Jindřichův Hradec.

### III. Změny díla

- III.1 Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoli změnám, doplňkům, nebo rozšíření předmětu plnění na základě požadavku objednatele nebo tak vyplýne z podmínek při provádění díla nebo z vad zadávací projektové dokumentace, je zhotovitel povinen provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření. Po ocenění objednaných prací zhotovitelem díla a po dosažení cenové dohody v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., O cenách, bude nová cena díla upravena dodatkem ke smlouvě o dílo. Veškeré vícepráce, změny, neprovedené práce, doplňky nebo rozšíření, které nebyly uvedeny v soupisu prací, dodávek a služeb, musí být vždy před jejich realizací písemně odsouhlaseny objednatelem včetně jejich ocenění dle jednotkové ceny. Pokud zhotovitel provede některé z těchto prací bez písemného souhlasu objednatele, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu. Zadání těchto víceprací, změn, neprovedených prací, doplňků nebo rozšíření bude provedeno v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.
- III.2 V případě, že rozsah díla bude ze strany objednatele omezen, případně, pokud v průběhu provádění díla dojde ke zjištění, že některé práce a dodávky při zachování podoby a funkčnosti díla byly dodány v menším rozsahu, množství nebo ceně, pak se celková cena díla sníží (tzv. méněpráce). Méněpráce budou oceněny dle položek v oceněném položkovém rozpočtu, tj. přílohy č.1 této smlouvy. Pokud v rozpočtu nebude příslušná položka uvedena, použije se cena z příslušných katalogů ÚRS Praha a.s. platných pro příslušný rok výstavby, a to v cenové úrovni platné v době provádění méněprací.

### IV. Doba plnění

- IV.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo v termínech:
- předání a převzetí prostoru staveniště: **do 15 kalendářních dnů** od data doručení písemné výzvy k předání a převzetí prostoru staveniště, kterou doručí objednatel zhotoviteli
- předání a převzetí prostoru staveniště vyhotoví objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu nebo den kdy objednatel tento protokol doručil zhotoviteli, pokud jej zhotovitel odmítne podepsat.

- zahájení realizace díla: **do 7 kalendářních dnů** od předání a převzetí prostoru staveniště
- dokončení díla – tj. stav specifikovaný v čl. VIII.1 této smlouvy: **do 30. 6. 2026**

V případě, že zhotovitel zahájí provádění díla nebo provede část díla bez písemné výzvy dle tohoto odstavce k předání staveniště, nebude mít vůči objednateli nárok na úhradu takové části ceny díla ani nákladů, vynaložených na realizaci dané části díla, případně na náhradu toho, o co se v důsledku takových prací zvýší hodnota majetku objednatele.

Dílo bude realizováno po ucelených částech / etapách s tím, že objednatel předpokládá, že v do 31. 12. 2024 bude prostavěno maximálně 10 mil. Kč bez DPH. V rámci každé etapy stavby bude vždy provedena ucelená část stavby / dílčí etapa. Provedení prací, které budou prováděny v rámci dílčích etap, je odvislé na zajištění finančních prostředků určených pro účely úhrady ceny díla. Finanční a věcný rozsah dílčích etap sdělí objednatel zhotoviteli vždy na začátku příslušného kalendářního roku.

- IV.2 Lhůta realizace díla se prodlužuje o dobu nutného přerušení prací při působení vyšší moci a odstraňování následků jejího působení, které znemožňují provádění díla. Termín dokončení díla může být prodloužen i v případě nevhodných klimatických podmínek (tj. teplota pod 5° C, sníh, mráz, trvalý déšť, vichřice, apod.), které jsou v rozporu s předepsanými technologickými postupy prováděných prací. Doba a důvody posunu zahájení nebo přerušení provádění díla budou zhotovitelem zapsány a objednatelem potvrzeny zápisem ve stavebním deníku.

## V. Cena díla

- V.1 Cena díla je sjednaná na rozsah daný zadávací dokumentací veřejné zakázky a čl. II této smlouvy jako cena nejvýše přípustná, platná po celou dobu výstavby s výjimkou případů stanovených v této smlouvě. Jsou v ní zahrnuty veškeré práce, dodávky, služby, výkony a zisk zhotovitele, které vyplývají z vymezení plnění díla, ve smyslu této smlouvy a zadávací dokumentace.

<b>Cena za dílo celkem bez DPH</b>	<b>39 662 820,25 Kč</b>
DPH	6 728 198,05 Kč
Cena za dílo celkem včetně DPH	46 391 018,30 Kč

- V.2 Cena díla je oběma smluvními stranami sjednána v souladu s ustanovením § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách a je dohodnuta bez daně z přidané hodnoty (DPH). DPH bude účtována podle sazeb platných v době vzniku zdanitelného plnění.
- V.3 Cena díla je deklarována jako cena nejvýše přípustná a lze ji měnit pouze písemným dodatkem k této smlouvě. Zhotovitel podpisem této smlouvy přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 2620 odst. 2 Občanského zákoníku.
- V.4 Objednatel budou nad rámec smluvní ceny hrazeny pouze práce a dodávky, které si zcela prokazatelně písemně objednal zástupce objednatele ve věcech smluvních. Po ocenění objednaných prací zhotovitelem díla v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek a tedy po dosažení cenové dohody, v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb. O cenách, bude nová cena díla upravena dodatkem ke smlouvě o dílo. Jednotkové ceny uvedené v položkovém oceněném rozpočtu, tj. příloze č. 1 této smlouvy jsou pevné po celou dobu provádění stavebních prací.
- V.5 Pro ocenění případných víceprací je stanoven tento závazný způsob oceňování – tam, kde nelze využít jednotkových cen z nabídky, budou pro stanovení těchto cen využívány přednostně ceny z příslušných katalogů URS Praha a.s. platných pro příslušný rok výstavby, a to v cenové úrovni platné v době provádění víceprací.

## VI. Fakturace a plnění

- VI.1 Objednatel zaplatí dohodnutou cenu v článku V.1. po částech takto:
- úhradou splatných částek do výše 90 % z celkové hodnoty díla včetně DPH
  - 10 % ceny díla včetně DPH vyplacením pozastávky, která bude uvolněna po odstranění vad a nedodělků z předání a převzetí díla objednatelem.
- Pozastávka se vytvoří pozastavením 10 % z celkové hodnoty díla včetně DPH poté, kdy před dokončením díla dosáhne úhrnná hodnota splatných částek 90 % celkové hodnoty díla včetně DPH.
- VI.2 Dílčí fakturu vystaví zhotovitel měsíčně. Právo vystavit dílčí fakturu vzniká podpisem zjišťovacího protokolu objednatelem, respektive jeho pověřeným zástupcem, na základě soupisu provedených prací (příloha zjišťovacího protokolu). Fakturováno bude včetně DPH (nebude se uplatňovat přenesená daňová povinnost).
- VI.3 Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura – daňový doklad zhotovitele obsahovat i ty práce, které nebyly objednatelem nebo jeho zástupcem ve věcech technických odsouhlaseny, je objednatel oprávněn fakturu odmítnout a požadovat opravu fakturované částky. Nově vystavená opravená faktura bude mít splatnost rovněž min. 30 dnů od data doručení objednateli. Zhotovitel není oprávněn na takto odmítnutou fakturu zahrnující neodsouhlasené práce a dodávky uplatňovat žádné majetkové sankce.
- VI.4 Daňový doklad musí obsahovat všechny povinné náležitosti definované zejména v § 28, odst. 2, zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění a zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění.
- VI.5 Soupisu provedených prací (příloha zjišťovacího protokolu) bude odpovídat struktuře a rozsahu soupisu prací, dodávek a služeb, který byl součástí nabídky zhotovitele.
- VI.6 Náklady na výstavbu inženýrských sítí – kanalizace, vodovod plynovod, po odběrné místo, budou fakturovány samostatně. Fakturace bude v tomto úseku probíhat v režimu přenesené daňové povinnosti.
- VI.7 Bude-li zjištěno, že objednatel v režimu přenesené daňové povinnosti uhradil daň vyšší, než odpovídá skutečnému plnění (a) nebo vyúčtování prací ze strany zhotovitele, je zhotovitel povinen poskytnout objednateli potřebnou součinnost k nápravě (například vystavit dobropis na neposkytnuté plnění).
- VI.8 Objednatel může vrátit daňový doklad v případě, kdy daňový doklad vykazuje formální nedostatky nebo nevzniklo právo na vystavení takového daňového dokladu na příslušnou částku. V případě, že daňový doklad (faktura) nebude mít odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn zaslat ho ve lhůtě splatnosti zpět zhotoviteli k doplnění či úpravě, aniž se tak dostane do prodlení se splatností, lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného prokazatelného doručení náležitě doplněného či opraveného dokladu.
- VI.9 Konečnou fakturu – daňový doklad vystaví zhotovitel po řádném dokončení díla, jak je definováno v čl. VIII.1 této smlouvy. Právo vystavit konečnou fakturu – daňový doklad vzniká podpisem závěrečného zjišťovacího protokolu, na základě soupisu skutečně a řádně provedených prací (příloha zjišťovacího protokolu), zápisu o předání a převzetí díla a zápisu o odstranění vad a nedodělků uvedených v zápisu o předání a převzetí díla.
- Splatnost konečné faktury – daňového dokladu je 30 kalendářních dnů od data doručení bezvadného účetního dokladu objednateli se všemi výše uvedenými přílohami.
- VI.10 Je-li objednatel v prodlení s placením splatné částky nebo její části delším 60 kalendářních dnů, může zhotovitel přerušit práce. Přitom je povinen práce znovu zahájit následujícího dne poté, kdy objednatel uhradil dlužnou částku. O dobu přerušování prací se potom prodlužuje lhůta pro dokončení díla. Kromě toho se objednatel zavazuje uhradit

prokazatelné náklady, které vzniknou přerušením prací. Tuto skutečnost je povinen uvést do stavebního deníku.

- VI.11 Je-li objednatel v prodlení s placením splatné částky delším 90 kalendářních dnů, může zhotovitel odstoupit od smlouvy, avšak teprve poté, kdy na tuto možnost objednatele předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě.
- VI.12 Smluvní strany se dále dohodly, že v případě, že se zhotovitel stane ve smyslu ust. § 106a zákona o dani z přidané hodnoty nespolehlivým plátcem daně a po dobu, kdy za něj ve smyslu uvedeného zákonného ustanovení bude považován (tedy až do doby, kdy bude rozhodnuto, že není nespolehlivým plátcem daně), bude objednatel oprávněn hradit účtované části ceny díla co do částky, odpovídající dani z přidané hodnoty, přímo na účet správce daně. Poukázáním příslušné částky na účet správce daně se v dané části bude považovat účtovaná částka za uhrazenou.
- VI.13 Objednatel je oprávněn započíst vůči pohledávkám zhotovitele i svou doposud nesplatnou pohledávku.
- VI.14 Zhotovitel není bez předchozího písemného souhlasu objednatele:
- oprávněn započíst vůči pohledávce objednatele žádnou svou pohledávku,
  - oprávněn jakoukoli svou pohledávku vůči objednateli postoupit na jiného.

## VII. Provádění díla

- VII.1 O podstatných záležitostech v průběhu provádění díla je zhotovitel povinen vést stavební deník dle § 157 odst. 4 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů a § 6 vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb. Stavební deník musí být trvale přístupný osobám pověřeným objednatelem kontrolou prováděných prací, osobám pověřeným k provádění autorského dozoru, koordinátoru BOZP a dalším osobám oprávněným k nahlížení nebo zápisu do deníku ze smlouvy a to po celou dobu provádění díla.
- VII.2 Kromě zápisů podle VII.1 se do stavebního deníku zapisují také zápisy z předání staveniště, zápisy o zahájení prací, zápisy o zdržení prací, zápisy o případných technických změnách řešení, záměnách materiálů, zápisy o kontrolách apod.
- VII.3 Deník vede zhotovitel se dvěma oddělitelnými průpisy, jedním určeným pro osobu pověřenou objednatelem kontrolou provádění díla, druhým určeným pro zhotovitele za účelem archivace, na dobu nejméně deseti let od kolaudace stavby. Originál deníku předá zhotovitel objednateli spolu s dokumentací skutečného provedení stavby.
- VII.4 Obě smluvní strany prohlašují, že údaje zapsané v deníku jsou rozhodující pro posouzení okolností, jichž se zápis týká. Smluvní strany se k jednotlivým zápisům ve stavebním deníku vyjadřují ve lhůtě do 5 pracovních dnů od provedení zápisů druhou stranou. Zápisem ve stavebním deníku nelze měnit ustanovení této smlouvy (veškeré změny a doplnění této smlouvy je možno provádět pouze písemnými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami). Nevyjádří-li se v této lhůtě má se za to, že s obsahem zápisu souhlasí.
- VII.5 K projednání podstatných skutečností plnění této smlouvy, celkového postupu stavby a postupu stavebních prací, dále také k projednání pro splnění zakázky potřebné spolupráce mezi zhotovitelem a objednatelem, se uskuteční pravidelné kontrolní dny. Kontrolní dny se budou konat v souladu s komplexností práce v termínu stanoveném technickým dozorem stavebníka (dále jen „TDS“) (předpoklad 1x týdně; k datumovému upřesnění dojde po vzájemné dohodě). Obě smluvní strany mají právo svolat kontrolní den vždy v případě potřeby. První kontrolní den svolá TDS dle předchozí dohody s dodavatelem stavebních prací a investorem (příp. dalšími zainteresovanými osobami).
- VII.6 Z kontrolního dne se pořizuje písemný zápis, který je odsouhlasen podpisem zástupců obou stran (dodavatel, objednatel, TDS, projektant – *projektant v případě jeho účasti*).

- VII.7 Technický dozor u těžké stavby nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená. To neplatí, pokud stavební dozor provádí sám objednatel.
- VII.8 Technický dozor objednatele nad zhotovováním díla provádí fyzická či právnická osoba, kterou objednatel touto činností pověří a za tímto účelem ji zmocní (je-li takové osoby). O pověření a zmocnění osoby technickým dozorem díla informuje objednatel bez zbytečného odkladu zhotovitele a ozřejmí mu rozsah oprávnění a zmocnění této osoby. Zhotovitel je povinen v rozsahu oprávnění a zmocnění TDS jednat s TDS namísto objednatele ve všech záležitostech souvisejících s touto smlouvou a zhotovováním díla a případně se řídit pokyny TDS.
- VII.9 Objednatel může kdykoliv během plnění této smlouvy delegovat kteroukoliv ze svých kontrolních pravomocí na TDS a takovou delegaci pravomocí může také kdykoliv zrušit. O delegaci či zrušení delegace pravomocí je objednatel povinen bez zbytečného odkladu vyzoomět zhotovitele.
- VII.10 Není-li rozsah oprávnění TDS objednatelem stanoven a oznámen zhotoviteli podle čl. VII.8 má se za to, že TDS je oprávněn ke všem jednáním, které je oprávněn činit na základě smlouvy objednatel, pokud ze zmocnění uděleného mu objednatelem nevyplývá, že musí takový krok s objednatelem předem projednat. Pokud není takové omezení výslovně dáno, má se za to, že TDS je zmocněn ke všem jednáním nutným k výkonu práv a povinností objednatele z této smlouvy bez jakýchkoliv omezení, není-li dále v této smlouvě stanoveno jinak. TDS není oprávněn za objednatele právně jednat.
- VII.11 TDS má právo požadovat na zhotoviteli, aby z účasti na provádění díla okamžitě vyloučil pracovníka zhotovitele, který se podle názoru TDS nechová řádně, je nekompetentní nebo nedbalý, neplní řádně své povinnosti, nebo jehož přítomnost je z jiných důvodů dle názoru TDS nežádoucí. Osoba takto označená nesmí být připuštěna k účasti na provádění díla bez souhlasu TDS. Jakákoliv osoba vyloučená z účasti na provádění díla musí být zhotovitelem nahrazena v co nejkratším termínu.
- VII.12 Provedení technické kontroly provádění díla objednatelem, respektive TDS, nezprostřuje zhotovitele odpovědnosti za řádné a kvalitní provedení díla.
- VII.13 Právo objednatele písemně zmocnit k jednání v jakýchkoliv věcech týkajících se této smlouvy třetí osobu včetně TDS není dotčeno.
- VII.14 Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel je vázán příkazy objednatele ohledně způsobu provádění díla ve smyslu ust. § 2592, Sb., občanského zákoníku. Zhotovitel se zavazuje respektovat veškeré pokyny objednatele, respektive TDS a koordinátora BOZP, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele. Tím není dotčena zákonná povinnost zhotovitele upozornit objednatele na nevhodnost jeho pokynu v souladu s ustanovením § 2594 občanského zákoníku.
- VII.15 Zhotovitel stavby se zavazuje ke spolupráci s koordinátorem BOZP po celou dobu realizace stavby (v souladu s požadavky §16 zákona č.309/2006 Sb.) a dále se zavazuje smluvně zavázat ke spolupráci s ním po celou dobu realizace i všechny své poddodavatele a jiné osoby, které budou zhotovitelem, nebo poddodavatelem pověřeny provedením díla nebo jeho částí. Nebudou-li na staveništi dodržovány zásady bezpečnosti práce a bezpečnost práce bude opakovaně porušována, může koordinátor BOZP vydat zákaz provádět práce, event. vykázat osoby porušující bezpečnost práce ze staveniště, dále pak může zadavateli stavby navrhopvat udělení sankcí za porušování předpisů BOZP pro jednotlivé zhotovitele.
- VII.16 Pokud zhotovitel závažným způsobem poruší předpisy bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, je povinen uhradit zadavateli smluvní pokutu:
- I. ve výši 10 000,-- Kč, za každé zastavení provádění díla z důvodu přímého ohrožení života pracovníků provádějících dílo nebo pokud zhotovitel poškozujze zařízení sloužící k zajištění bezpečnosti (odstranění zábradlí, krytů apod.)

- II. ve výši 5 000,-- Kč, za každé porušení předpisů bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, které bylo možno odstranit bez zastavení provádění díla okamžitě nebo ve stanoveném termínu
- III. ve výši 500,-- Kč za každé jednotlivé porušení předpisů bezpečnosti a ochrany zdraví při práci pracovníkem zhotovitele (např. nepoužívání předepsaných osobních ochranných prostředků apod.)
- IV. ve výši 50 000,-- Kč nebo ve výši případné sankce uložené zadavateli kontrolními orgány za nezajištění spolupráce s koordinátorem u všech poddodavatelů a jiných osob, které se budou se souhlasem zhotovitele pohybovat na staveništi.
- VII.17 Zhotovitel je povinen zajistit kvalitní řízení a dohled nad provedením díla, nezbytnou kontrolu prováděných prací (nezávisle na kontrole prováděné objednatelem).
- VII.18 Zařízení staveniště je povinen zabezpečit zhotovitel, a to v souladu s jeho potřebami, v souladu s dokumentací předanou objednatelem a v souladu s dalšími požadavky objednatele.
- VII.19 Zhotovitel se zavazuje staveniště vyklidit ve lhůtě 5 dnů ode dne úplného dokončení díla. Vyklizení staveniště smluvní strany potvrdí protokolem o převzetí staveniště.
- VII.20 Zhotovitel se zavazuje, že hlavní stavbyvedoucí nebo zástupce stavbyvedoucího, kterým prokázal splnění technické kvalifikace podle § 79 odst. 2 písm. c) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek bude odborně řídit provádění prací na stavbě v takovém rozsahu, aby byly splněny úkoly v odst. 1 a 2 § 153 zákona č. 183/2006 Sb., zákona o územním plánování a stavebním řádu (stavebního zákona). Pokud dojde ke změně osob uvedených ve výše uvedeném seznamu techniků nebo technických útvarů, které se budou podílet na plnění veřejné zakázky, prostřednictvím nichž zhotovitel prokázal splnění technické kvalifikace, musí zhotovitel prokázat, že se jedná o osobu stejně kvalifikovanou. Změna takovéto osoby musí být schválena objednatelem vždy před jejím provedením, a to po předložení dokladů v rozsahu požadavku zadavatele, resp. objednatele na prokázání splnění technické kvalifikace podle § 79 odst. 2 písm. c) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek uvedených v čl. 5.4 Kvalifikační dokumentace (požadavky k § 79 odst. 2 písm. c). Zhotovitel se zavazuje pro případ porušení povinností dle tohoto ustanovení uhradit objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 100 000,-- Kč.
- VII.21 Zhotovitel je povinen předložit objednavateli nejpozději do 10 dnů od zahájení prací písemný seznam všech svých předpokládaných poddodavatelů. Ke změně poddodavatele může dojít pouze se souhlasem objednatele. Pokud dojde ke změně poddodavatele, musí zhotovitel prokázat, že se jedná o poddodavatele stejně kvalifikovaného a předložit objednateli příslušné doklady prokazující splnění kvalifikace. Změna poddodavatele musí být schválena vždy před jejím provedením. Pokud se jedná o výměnu poddodavatele, prostřednictvím kterého byla prokazována kvalifikace, musí být změna tohoto poddodavatele schválena před jejím provedením a nový poddodavatel musí splňovat stejné (původní) požadavky na takového poddodavatele. Zhotovitel se zavazuje průběžně aktualizovat seznam všech poddodavatelů včetně jejich podílu na akci. Zhotovitel se zavazuje pro případ porušení povinností dle tohoto ustanovení uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,-- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení.
- Zhotovitel je povinen předložit objednavateli před dodávkou technologických částí díla k odsouhlasení podrobnou technickou specifikaci technologických prvků díla.
- VII.22 Vyšší moc je definována jako výjimečná událost nebo okolnost, která se vymyká kontrole smluvní strany, před níž se tato strana nemohla přiměřeně chránit před uzavřením smlouvy o dílo, které se strana nemůže účelně vyhnout nebo ji překonat a kterou nelze přičíst druhé straně.
- Vyšší moc může zahrnovat, avšak neomezuje se pouze na ně, následující události nebo okolnosti, zejména:



- a) válka, konflikty (ať byla válka vyhlášena nebo ne), invaze, akty nepřátelství ze zahraničí,
- b) rebelie, terorismus, revoluce, povstání, vojenský převrat nebo uchopení moci, nebo občanská válka,
- c) výtržnost, vzpoura, nepokoje, stávková nebo výlučná vyvolaná jinými osobami než je personál zhotovitele a jiní zaměstnanci zhotovitele a podzhotovitelů,
- d) válečná munice, výbušniny, ionizující záření nebo kontaminace radioaktivitou, pokud nebyla způsobena tím, že tuto munici, výbušniny, ionizující záření nebo radioaktivitu použil zhotovitel,
- e) přírodní katastrofy jako je zemětřesení, vichřice, blesk, tajfun nebo vulkanická aktivita,
- f) nově přijatá opatření státních orgánů, způsobující nemožnost plnění smlouvy o dílo.

Vyšší mocí výslovně nejsou překážky bránící plnění povinností, které souvisejí s výskytem nakažlivého onemocnění (nevyjímaje Covid-19), zejména, nikoliv výlučně:

- a) jakékoliv opatření, rozhodnutí, či jiný individuální nebo normativní správní akt, který je vydán v souvislosti s šířením nakažlivého onemocnění a který omezí nebo zastaví (i) provoz společnosti – zhotovitele či (ii) provádění díla;
- b) dočasná pracovní neschopnost, čerpání volna na ošetřování člena rodiny či nucený pobyt v karanténě pracovníků zhotovitele, jeho subdodavatelů a obchodních partnerů;
- c) výpadek či omezení v odběratelsko-dodavatelských vztazích, které jsou potřebné k plnění povinností zhotovitele (například přechodné výpadky v dodávkách potřebných stavebnin či nástrojů).

VII.23 Zhotovitel nese od doby předání staveniště do doby jeho navrácení objednateli nebezpečí škody vzniklé na:

- a) díle a všech jeho zhotovovaných, upravovaných a dalších částech,
- b) plochách, inženýrských sítích a cizích zařízeních v prostorách staveniště,
- c) majetku, zdraví a právech třetích osob způsobené zaměstnanci nebo spolupracujícími subjekty nebo jejich zaměstnanci,
- d) ostatních přilehlých pozemcích a objektech.

VII.24 Zhotovitel se zavazuje nahradit případné prokazatelné škody způsobené jeho činností při zhotovení díla v plném rozsahu i třetím osobám.

VII.25 Zhotovitel se zavazuje nejpozději ke dni předání a převzetí prostoru staveniště, předložit objednateli originál listin prokazujících pojištění předmětu díla a všech jeho součástí, jakož i pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou provozní činností (provádění staveb a jejich změn), a to s pojistným plněním rovnajícím se nejméně výši ceny díla včetně DPH a s výší spoluúčasti zhotovitele nepřesahující 10 %; pojištěním musí být kryta odpovědnost za škodu, která by mohla vzniknout při provádění díla dle této smlouvy, a to i vůči třetím osobám. Pojistná smlouva bude vykazovat parametry obvyklé v obchodním styku v oboru stavebnictví při srovnatelných stavebních záměrech. Výběr pojišťovny poskytující pojištění podléhá předchozímu souhlasu objednatele; objednatel je oprávněn odmítnout zhotovitelem zvolenou pojišťovnu pouze ze závažných a odůvodněných příčin. Zhotovitel je povinen pojištění v daných parametrech řádně udržovat po celou dobu trvání smlouvy o dílo a zachovat ji nejméně do data protokolárního předání a převzetí díla bez vad a nedodělků; tuto skutečnost je zhotovitel povinen k výzvě objednatele prokázat bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 3 dnů ode dne doručení výzvy objednatele. Zhotovitel se současně zavazuje, že případné pojistné plnění bude přednostně využito k plnění závazků zhotovitele vůči objednateli vyplývajících z této smlouvy o dílo.

VII.26 Zhotovitel v průběhu celé stavby zajistí všechna potřebná organizační, technická event. technologická a bezpečnostní opatření pro řádné zabezpečení prací a stavby vč. míst dotčených stavbou. Dále učiní všechny nezbytné kroky pro ochranu životního prostředí a pro zajištění a splnění podmínek vyplývajících z platného stavebního povolení nebo jiných dokladů týkajících se stavby.

- VII.27 Zhotovitel prohlašuje a zavazuje se, že pokud k provádění díla použije osoby, které k výkonu práce v České republice potřebují pracovní povolení, vízum, povolení k pobytu nebo oznámení úřadu práce nebo celním orgánům, bez výhrady budou všechny zákonné podmínky pro účast těchto osob na díle splněny. Pokud zhotovitel tento závazek poruší, odpovídá objednateli bez omezení, za veškerou škodu, za níž se považují i sankce udělené příslušným správním orgánem. Porušení těchto podmínek je podle ujednání stran zvláště závažným a podstatným porušením povinností zhotovitele, které zakládá právo objednatele od této smlouvy odstoupit a právo na sjednanou smluvní pokutu i náhradu vzniklé škody. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za porušení závazku dle čl. VII.27 této smlouvy smluvní pokutu ve výši 10 000,-- Kč za každé takové prokazatelné pochybení.
- VII.28 Zhotovitel je povinen zajistit, aby všechny osoby činné při provádění díla, byly důkladně proškoleny o používaných systémech, technologiích, výrobcích a materiálech, i způsobu jejich montáže, aplikace a ochrany, a to ze strany výrobcem určeného, certifikovaného nebo jinak výslovně doporučeného školitele. Tuto skutečnost je zhotovitel povinen objednateli kdykoli na požádání doložit a prokázat. Nesplnění této povinnosti je podle ujednání stran zvláště závažným a podstatným porušením povinností zhotovitele, které zakládá právo objednatele od této smlouvy odstoupit a právo na sjednanou smluvní pokutu i náhradu vzniklé škody. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za porušení závazku dle čl. VII.28 této smlouvy jednorázovou smluvní pokutu ve výši 10 000,-- Kč za každé takové prokazatelné pochybení.
- VII.29 Práce, které budou v dalším postupu prací zakryty nebo se stanou nepřístupnými, je objednatel povinen včas prověřit. Toto prověření provede do 5 pracovních dnů po obdržení výzvy zhotovitele, přičemž tato výzva musí být provedena zápisem ve stavebním deníku a současně o této výzvě uvědomí zhotovitel technický dozor objednatele e-mailem na adresu uvedenou objednatelem ve stavebním deníku. Pokud se zástupce objednatele ke kontrole přes včasné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li objednatel požadovat dodatečně jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se při kontrole zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s jejich odkrytím, opravou a zakrytím zhotovitel.
- VII.30 Zhotovitel se zavazuje, že při provádění díla bude dodržovat hygienické a požární předpisy. Za dodržování uvedených předpisů v místě provádění díla včetně veškerých činností souvisejících s prováděním díla nese odpovědnost zhotovitel. Zhotovitel odpovídá za to, že osoby vykonávající práce a činnosti související s prováděním díla jsou vybaveny ochrannými pracovními prostředky a potřebnými pomůckami podle druhu vykonávané práce a rizik s touto činností spojených.
- VII.31 Veškeré povinnosti vyplývající z vyjádření jednotlivých orgánů státní správy a z ostatních stanovisek citovaných v dosud uzavřených správních řízeních přenáší zadavatel na zhotovitele stavby a tato skutečnost musí být zohledněna v nabídkové ceně.
- VII.32 Zhotovitel je povinen předkládat objednateli, respektive TDS a projektantovi ke schválení výrobní dokumentaci a vzorky (popř. katalogy vzorků) materiálů, výrobků, vybavení a jiných náležitostí tvořících předmět díla, předem dohodnutých na kontrolních dnech vč. těch, které nejsou výslovně specifikovány v prováděcí projektové dokumentaci nebo v případě, kdy o předložení vzorku požádá odpovědný zástupce objednatele, respektive TDS. Zhotovitel je předloží těmto osobám v dohodnuté lhůtě a tyto osoby se k nim vyjádří do 7 dnů od předložení.
- VII.33 Odvoz vytěženého a vybouraného materiálu zabezpečuje a hradí zhotovitel vč. poplatku za jeho uložení na řízenou skládku. S odpady lze nakládat pouze způsobem stanoveným zákonem a prováděcími předpisy. Zhotovitel bude při převímce díla povinen předložit doklady prokazující způsob, jakým naložil s jednotlivými druhy stavebního odpadu na dané zakázce.
- VII.34 Zhotovitel se zavazuje nahradit případné prokazatelné škody způsobené jeho činností při zhotovení díla v plném rozsahu i třetím osobám.

- VII.35 Práce, které vykazují již v průběhu provádění nedostatky, nebo odporují smlouvě, musí zhotovitel nahradit na svůj náklad bezvadnými pracemi.
- VII.36 Zhotovitel se zavazuje, že bude průběžně provádět veškeré potřebné zkoušky, měření a testy k prokázání kvalitativních parametrů prováděného díla.
- VII.37 Veškeré stavební práce včetně související dopravy po komunikacích mohou být prováděny pouze mezi 7:00 - 20:00 hodinou nebo po dohodě s objednatelem. Hlučné práce budou prováděny v době od 8:00 do 18:00 hodin nebo po dohodě s objednatelem. Provádění prací o víkendech bude zhotoviteli umožněno pouze po dohodě s objednatelem. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za porušení závazku dle čl. VII.37 této smlouvy smluvní pokutu ve výši 5 000,-- Kč za každé takové prokazatelné pochybení.

## VIII. Dodání díla a převímka

- VIII.1 Dílo je dokončeno provedením všech prací a dodávek bez vad a nedodělků a jeho protokolárním předáním a převzetím. Převímka se uskuteční na písemnou výzvu zhotovitele učiněnou min. 15 pracovních dnů před zahájením převímky. O průběhu a výsledku převímky se pořídí zápis (předávací protokol), který podepíše zástupci objednatele a zhotovitele. Tento zápis je součástí předání a převzetí díla. Dílo s drobnými vadami a nedodělkami nebránícími užívání díla se považuje za dílo dokončené za předpokladu, že zhotovitel tyto odstraní nejpozději do 14 pracovních dnů ode dne předání a převzetí díla, o čemž bude mezi stranami vyhotoven zápis. V opačném případě se na dílo bude hledět, jakoby k předání/převzetí nedošlo a dílo není dokončené.
- VIII.2 Zhotovitel odpovídá za to, že hotové dílo bude funkční a provozuschopné a bude dosahovat parametrů stanovených projektovou dokumentací. Převzetí díla jako celku je podmíněno dosažením všech předepsaných parametrů.
- VIII.3 Zhotovitel bude aktivně spolupracovat při uvádění dokončeného díla do provozu. Rovněž se zavazuje poskytnout bezplatně všechny informace, které se díla týkají a zejména ty, které by mohly přispět jakkoli při uvádění díla do provozu nebo při jeho provozování. Odpovědný zástupce zhotovitele se zúčastní všech důležitých jednání a dalších kroků, které se případně v průběhu provádění díla uskuteční.
- VIII.4 Nedílnou součástí předmětu plnění je zkompletovaná dokladová dokumentace, která bude obsahovat:
- a) dokumentaci skutečného provedení díla, včetně soupisu provedených změn a odchylek od odsouhlasené zadávací dokumentace (4 paré)
  - b) protokoly o veškerých změnách díla – tzv. změnové listy, ve kterých bude uveden popis a zdůvodnění změn po jednotlivých položkách k oceněnému výkazu výměr a této Smlouvě. Jednotlivé změnové listy budou odsouhlaseny zhotovitelem, dodavatelem, TDS, generálním projektantem a odpovědným zástupcem objednatele. Kompletní dokladovost provedených změn díla v průběhu stavby bude obsahovat chronologicky řazené změnové listy v souznění se záznamovou evidencí ve stavebním deníku za celou dobu realizace díla. Součástí této dokladové evidence skutečného provedení díla bude srovnávací závěrečný rozpočet. Požadované tabulky předá zhotovitel objednateli v tištěné podobě a taktéž v elektronické podobě ve formátu Microsoft EXCEL
  - c) kompletní protokoly o zkouškách a revizní zprávy
  - d) doklady prokazující splnění technických požadavků na použité materiály a výrobky dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění zákona č. 100/2013 Sb. a dalších právních předpisů
  - e) kopie platných záručních listů s identifikací (označení materiálů a výrobků)
  - f) ostatní dokumenty potřebné ke kolaudaci
  - g) provozní řád stavby pro zkušební a trvalý provoz.

Tato dokladová dokumentace bude předána ve 4 kompletních složkách s podrobným soupisem zejména dokladů požadovaných stavebním úřadem, platnými zákony a příslušnými vyhláškami. Bez předání těchto dokladů se dílo nepovažuje za dokončené ve smyslu čl. VIII.1 této smlouvy. Seznam předaných dokumentů smluvní strany bude nedílnou součástí předávacího protokolu.

## IX. Záruka na dílo

- IX.1 Záruční lhůta pro uplatnění nároků ze závad vzniklých při provozu díla je mezi smluvními stranami dohodnuta na **36 měsíců na technologickou část díla a 60 měsíců na stavební část díla a na ostatní práce a dodávky** od data řádného dokončení díla (tedy od data předání díla, případně odstranění poslední vady a posledního nedostatku zjištěných při předání díla, pakliže se vady nebo nedostatky vyskytnou). Po tuto dobu odpovídá zhotovitel za vady, které objednatel zjistil a které oznámil zhotoviteli a zhotovitel je podle volby objednatele buď odstraní bezplatně na vlastní náklady anebo tak, aby dílo udržel v dobrém provozuschopném stavu. V případě prodloužení zhotovitele s odstraněním vad (dle ustanovení IX.11 této smlouvy), je objednatel oprávněn zajistit odstranění vad sám či prostřednictvím jiného zhotovitele, a to na náklady zhotovitele. Zhotovitel nepřebírá zodpovědnost za vady vzniklé v záruční době následnou stavební činností objednatele nebo jím pověřené osoby (vyjma plnění práv objednatele dle této smlouvy) a poruchami inženýrských sítí nesouvisejících s předmětem plnění dle smlouvy o dílo a dále pak nesprávným užíváním díla.
- IX.2 Záruční lhůta na dodávky strojů a technologického zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců od předání a převzetí díla. Zhotovitel musí při protokolárním převzetí a předání díla předat písemný seznam dodávek strojů a technologického zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, jinak se na nevyjmenované výrobky bude vztahovat záruka na stavební část díla v trvání 36 měsíců na technologickou část díla a 60 měsíců na stavební část díla a na ostatní práce a dodávky.
- IX.3 Po dobu záruční doby zhotovitel garantuje, že dílo bude mít předepsané vlastnosti avšak za podmínek, že objednatel bude dílo užívat v souladu s platnými technickými normami a předpisy.
- IX.4 Záruka se nevztahuje na přirozené opotřebení součástí a na závady vzniklé poškozením či neodbornou manipulací a péčí a dále na poškození živelnou událostí.
- IX.5 Doba od uplatnění práva z odpovědnosti za vady až do doby odstranění vady se nepočítá do záruční doby dané části díla; po tuto dobu tedy záruční doba neběží.
- IX.6 Oznámení vad musí být zasláno zhotoviteli písemně, doporučeným dopisem nebo elektronicky e-mailem bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V oznámení vad musí být vada popsána. Pro určení dne oznámení vad zhotoviteli platí datum odeslání zprávy, jejíž přijetí musí být potvrzeno zhotovitelem. Pokud se bude jednat o havárii, bude vada nahlášena objednatelem zhotoviteli e-mailem a telefonicky a zhotovitel nastoupí k odstranění vady ihned, nejpozději do 24 hodin od obdržení zprávy. V reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu. Objednatel je oprávněn požadovat:
- Odstranění vady dodáním náhradního plnění
  - odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná
  - přiměřenou slevu ze sjednané ceny
  - ostatní nároky z vadného plnění dle zákona.

Objednatel je oprávněn vybrat si ten způsob, který mu nejlépe vyhovuje.

- IX.7 O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany. Protokol vystaví zhotovitel a musí v něm být uvedeno:

- jméno zástupců smluvních stran
  - číslo smlouvy o dílo
  - datum uplatnění a číslo jednacích reklamace
  - popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění
  - datum zahájení a odstranění vady
  - celková doba trvání vady od zjištění do odstranění
  - vyjádření, zda vada bránila řádnému užívání díla.
- IX.8 Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele na náhradu škody od zhotovitele, která byla objednateli způsobena vadným plněním zhotovitele či vznikem vady.
- IX.9 O odevzdání nového plnění v rámci odstranění vady a o odpovědnosti za vady tohoto plnění platí ustanovení této smlouvy, týkající se místa a způsobu plnění a uplatňování práv z odpovědnosti za vady. V případě výměny části díla z důvodu vad za část novou, počne běžet ohledně takové vyměněné části díla záruční doba opět od počátku.
- IX.10 Zhotovitel na žádost objednatele odstraní reklamovanou závadu i v případě, že jí nebude uznána s tím, že prokáže-li reklamaci za neoprávněnou, uhradí objednatel náklady spojené s odstraněním vady včetně nákladů zhotovitele na prokázání neoprávněnosti reklamace.
- IX.11 S odstraňováním reklamovaných vad je zhotovitel povinen započít okamžitě po zjištění závady a oznámení zhotoviteli, nejpozději do:
- vady mající přímý vliv na funkci zařízení – nástup na odstranění do 24 hodin
  - vady bez přímého vlivu na funkci zařízení – nástup na odstranění do 5 kalendářních dnů, nedohodnou-li se obě smluvní strany v každém konkrétním případě jinak.
- IX.12 Nedohodnou-li se strany jinak, je zhotovitel povinen reklamované vady odstranit nejpozději do 14 kalendářních dnů od dne, kdy mu byla vada vytknuta.
- IX.13 V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad díla dle této smlouvy v termínu dle této smlouvy bude objednatel oprávněn nechat takové vady odstranit prostřednictvím třetí osoby na náklady zhotovitele. Zhotovitel je povinen tyto vynaložené náklady nahradit do 3 dnů od výzvy objednatele. V takovémto případě se zásah třetí osoby do díla považuje z hlediska platnosti záruky za zásah zhotovitele.
- IX.14 Smluvní strany sjednávají následující kompenzaci za ohrožení plnění ze záruky při úpadku Zhotovitele. Právní mocí
- rozhodnutí o úpadku Zhotovitele, nebo
  - rozhodnutí o zamítnutí insolvenčního návrhu proto, že majetek Zhotovitele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení
- vzniká objednateli nárok na slevu z ceny díla. Výše slevy z ceny díla je rovna součinu (i) 0,3% z celkové ceny díla včetně DPH a (ii) počtu celých kalendářních měsíců, po které má ke dni právní moci uvedených rozhodnutí trvat záruka na dílo (nebo jeho část) poskytnutá zhotovitelem v souladu s touto smlouvou. Sleva z ceny díla je splatná ihned a objednatel je oprávněn tuto pohledávku oprávněně započíst vůči jakékoliv pohledávce zhotovitele.

## X. Smluvní pokuty a úroky z prodlení

- X.1 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s dokončením celého díla ve smyslu čl. VIII.1 této smlouvy ve výši 0,2 % z ceny díla včetně DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s řádným dokončením díla.
- X.2 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s vyklizením staveniště ve výši 0,05 % z ceny díla včetně DPH za každý i započatý den prodlení s vyklizením staveniště.

- X.3 Smluvní strany se dohodly, že objednatel zaplatí zhotoviteli úrok z prodlení za prodlení s termínem splatnosti faktur ve výši 0,05 % z dlužné částky včetně DPH za každý den prodlení.
- X.4 Za nedodržení dohodnutého konečného termínu odstranění vad a nedodělků zjištěných při převjímacím řízení stavby se sjednává pokuta ve výši 1 000,-- Kč za každou vadu a každý i započatý kalendářní den prodlení s odstraněním těchto vad.
- X.5 V případě nedodržení termínu nástupu k odstranění reklamovaných vad v záruční lhůtě vzniká objednateli nárok na smluvní pokutu ve výši 1 000,-- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení a vadu. V případě, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie) vzniká objednateli nárok na smluvní pokutu ve výši 50 000,-- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení a vadu. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí i nedodělek.
- X.6 V případě nedodržení termínu odstranění vady reklamované v záruční lhůtě (odst. IX.13) vzniká objednateli nárok na smluvní pokutu ve výši 1 000,-- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení a vadu. V případě, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie) vzniká objednateli nárok na smluvní pokutu ve výši 50 000,-- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení a vadu. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí i nedodělek.
- X.7 Smluvní pokuty jsou splatné do 14 kalendářních dnů od vyúčtování.
- X.8 Majetkové sankce jako pohledávky objednatele vůči zhotoviteli mohou být vypořádány v konečné faktuře za dílo formou odpočtu z ceny díla.
- X.9 Povinností zaplatit smluvní pokuty, jak jsou specifikovány v této smlouvě, není dotčeno právo poškozené strany na náhradu škody, a to ani co do výše, v níž případně náhrada škody smluvní pokutu přesáhne. Povinnost zaplatit smluvní pokutu může vzniknout i opakovaně, její celková výše není omezena.
- X.10 V případě, že objednateli vznikne dle této smlouvy právo požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty nebo jiné majetkové sankce, je objednatel oprávněn odečíst tuto částku z jakékoliv dosud neuhrazené faktury vystavené zhotovitelem a snížit o ni částku k úhradě, nevyjímaje ponížení částky zádržného, které je určeno k výplatě zhotoviteli.
- X.11 V případě porušení jakékoliv povinnosti zhotovitele stanovené touto smlouvou, která není výslovně zajištěna konkrétní smluvní pokutou stanovenou v této smlouvě, je zhotovitel povinen uhradit objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 10 000,-- Kč. Pokud se současně jedná o takové porušení povinnosti, v důsledku kterého objednatel oprávněně odstoupí od této smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 100 000,-- Kč.

## **XI. Odstoupení od smlouvy**

- XI.1 Zhotovitel i objednatel mohou odstoupit od smlouvy, pokud postupují podle ustanovení § 2001 až 2005 Občanského zákoníku (z důvodu hrubého neplnění smluvních závazků druhou stranou).
- XI.2 Objednatel může odstoupit od smlouvy (z důvodu hrubého neplnění smluvních závazků zhotovitelem) především pokud:
- zhotovitel provádí dílo v prokazatelně nižším než požadovaném standardu
  - zhotovitel používá při zhotovení díla materiály prokazatelně v kvalitě nižší než požadované
  - zhotovitel nedbá pokynů objednatele pro provádění díla ani přes upozornění
  - byl naplněn důvod k odstoupení objednatele výslovně ujednaný v této smlouvě
  - byl naplněn zákonný důvod pro odstoupení objednatele od této smlouvy pro porušení povinností zhotovitele

- zhotovitel provádí dílo v rozporu s projektovou dokumentací a bez předchozího souhlasu TDS a autorského dozoru
- zhotovitel je v podstatném prodlení se zhotovením díla ve smluvních termínech, za podstatné prodlení se považuje doba delší než 30 kalendářních dnů
- bylo-li rozhodnuto o úpadku zhotovitele v insolvenčním řízení.
- bylo-li zahájeno insolvenční řízení vůči zhotoviteli.

Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit též v případě, že nabyde právní moci rozhodnutí o úpadku zhotovitele, nebo rozhodnutí o zamítnutí insolvenčního návrhu proto, že majetek zhotovitele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení.

Pro všechny výše uvedené případy odstoupení od smlouvy si objednatel jakožto zadavatel veřejné zakázky vyhrazuje po provedení odstoupení od smlouvy dle výše uvedených ustanovení využít možnost změny dodavatele veřejné zakázky, tedy zhotovitele dle této smlouvy o dílo dle § 100 odst. 2 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek. Stejným způsobem může objednatel změnit zhotovitele v případě zániku či smrti původního zhotovitele dle této smlouvy. Novým zhotovitelem díla se v takovém případě stane účastník zadávacího řízení, který se v zadávacím řízení umístil v pořadí ihned za zhotovitelem jakožto vybraným dodavatelem a který bude s takovým postupem souhlasit. Takto nově získaný zhotovitel uzavře s objednatelem smlouvu na dokončení zbývajících částí plnění, ovšem za dodržení obchodních podmínek (vyjma níže uvedených vyhrazených změn závazku) a ceny původního zhotovitele s tím, že pro tento případ si objednatel v souladu s § 100 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, vyhrazuje tyto eventuální změny závazku:

- úpravu rozsahu předmětu plnění/díla tak, aby odpovídal nedokončené části,
- úpravu případných dalších smluvních ustanovení, které v důsledku předčasného ukončení původní smlouvy o dílo nejsou aktuální, tak aby v maximální možné míře odpovídaly původní smlouvě,
- doplnění smlouvy o ustanovení týkající se předání a převzetí předmětu plnění od stávajícího zhotovitele.

- XI.3 Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit též v případě provádění díla v nižší než požadované kvalitě a při používání materiálů nižší než požadované kvality, ale teprve poté, kdy na hrubé neplnění smluvních závazků zhotovitele předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě.
- XI.4 Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti stran ze smlouvy, s výjimkou nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy, nároku na sjednané smluvní pokuty, záruky a odpovědnosti za vady díla.
- XI.5 V případě odstoupení od smlouvy je objednatel povinen uhradit zhotoviteli také hodnotu dosud provedených a nevyfakturovaných prací dle oceněného rozpočtu, tj. přílohy č. 1 této smlouvy, pokud jsou tyto práce zároveň provedeny řádně, v souladu s touto smlouvou a jsou objednatelem využitelné ve smyslu této smlouvy.
- XI.6 Právní účinky odstoupení nastávají dnem, kdy bude písemné odstoupení druhé straně doručeno.
- XI.7 V případě, kdy objednatel oprávněně smlouvu o dílo vypoví nebo od smlouvy odstoupí, vzniká objednateli nárok na náhradu veškerých škod vyvolaných tímto vynuceným vypovězením nebo odstoupením od smlouvy.

## **XII. Závěrečná ustanovení**

- XII.1 Otázky výslovně touto smlouvou neupravené se řídí českým právním řádem, zejména ustanoveními Občanského zákoníku. Nedílnou součástí a přílohou této smlouvy je oceněný položkový rozpočet z nabídky zhotovitele a orientační harmonogram výstavby včetně předpokládaného finančního plnění.

XII.2 Zhotovitel se zavazuje zajistit po celou dobu plnění veřejné zakázky:

- a) plnění veškerých povinností vyplývajících z právních předpisů České republiky, zejména pak z předpisů pracovněprávních, předpisů z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na plnění veřejné zakázky podílejí; plnění těchto povinností zajistí dodavatel i u svých poddodavatelů,
- b) sjednání a dodržování smluvních podmínek se svými poddodavateli srovnatelných s podmínkami sjednanými ve smlouvě na plnění veřejné zakázky, a to v rozsahu výše smluvních pokut a délky záruční doby; uvedené smluvní podmínky se považují za srovnatelné, bude-li výše smluvních pokut a délka záruční doby shodná se smlouvou na veřejnou zakázku,
- c) řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, a to vždy do 30 kalendářních dnů od obdržení platby ze strany zadavatele za konkrétní plnění.

Objednatel je oprávněn plnění povinností vyplývajících z výše uvedeného ustanovení kdykoliv kontrolovat, a to i bez předchozího ohlášení zhotoviteli. Je-li k provedení kontroly potřeba předložení dokumentů, zavazuje se zhotovitel k jejich předložení nejpozději do 2 pracovních dnů od doručení výzvy objednatele. Výzva dle předchozí věty může být učiněna i zápisem do stavebního deníku.

Zjistí-li objednatel porušení kterékoliv povinnosti vyplývajících z výše uvedeného ustanovení čl. XII.2 této smlouvy, je oprávněn po zhotoviteli požadovat a zhotovitel je povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 5 000,-- Kč za každý zjištěný případ.

- XII.3 Spory z této smlouvy bude jako místně příslušný rozhodovat Okresní soud v Českých Budějovicích nebo Krajský soud v Českých Budějovicích, a to dle zákonných pravidel určujících věcnou příslušnost soudu.
- XII.4 Veškeré změny a doplnění této smlouvy je možno provádět pouze písemnými vzestupně číslovanými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami. Případné zápisy ve stavebním deníku jsou výhradně podkladem pro změnu smlouvy (resp. díla) a nemohou být vykládány jako změna smlouvy (resp. díla).
- XII.5 Tato smlouva je platná i pro případné právní nástupce smluvních stran.
- XII.6 Zhotovitel si je vědom, že je ve smyslu zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
- XII.7 Plnění povinností vyplývajících z této smlouvy bude zahájeno na základě písemné výzvy k předání a převzetí prostoru staveniště, kterou doručí zadavatel zhotoviteli. Smluvní strany sjednávají rozvazovací podmínku účinnosti smlouvy spočívající v tom, že v případě nezajištění jiných finančních prostředků pro účely úhrady ceny díla, pozbyde uzavřená smlouva bez dalšího účinnosti a smluvní strany jí nebudou dále vázány, aniž by si byly povinny navzájem cokoli kompenzovat, pokud se nedohodnou jinak.
- XII.8 Objednatel je oprávněn v případě, že nebude mít zajištěn dostatek finančních prostředků pro dokončení díla, ukončit kdykoli provádění díla s tím, že zhotoviteli vznikne pouze nárok na úhradu dosud řádně provedených prací a dodávek dle této smlouvy v rozsahu oceněného rozpočtu, tj. přílohy č. 1 této smlouvy.
- XII.9 Tato smlouva nabývá platnosti podpisem smluvních stran.
- XII.10 Tato smlouva nabývá platnosti podpisem smluvních stran. Pakliže se na tuto smlouvu vztahuje zákonná nebo dobrovolně převzatá povinnost zveřejnění v režimu zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, uveřejní tuto smlouvu v registru smluv zhotovitel. Dnem uveřejnění v registru smluv nabude tato smlouva účinnosti. Obě smluvní strany si před podpisem této smlouvy navzájem v písemné formě sdělí, považují-li některé údaje uvedené v této smlouvě za obchodní tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku. Takové údaje, s výjimkou vymezení předmětu smlouvy a data uzavření smlouvy, nebudou v registru smluv uveřejněny. Nesdělí-li smluvní strana tuto informaci ve lhůtě uvedené



výše, má se za to, že obsah smlouvy za obchodní tajemství nepovažuje. Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním smlouvy i v případě dobrovolně převzaté povinnosti tak učinit.

XII.11 Účastníci prohlašují, že tato smlouva byla sepsána podle jejich pravé a svobodné vůle, nikoli v tísní nebo za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Smlouvu si přečetli, souhlasí bez výhrad s jejím obsahem a na důkaz toho připojují své podpisy.

*Příloha č. 1 – Oceněný položkový rozpočet z nabídky zhotovitele*

*Příloha č. 2 – Orientační harmonogram výstavby včetně předpokládaného finančního plnění*

V Karďašově Řečici:

V Chýnově:

Za objednatelē:

Za zhotovitelē:

---

Mgr. Dana Machovā  
starostka města

---

Josef Ptāk  
jednatel společnosti

# REKAPITULACE CELKOVÝCH NÁKLADŮ STAVBY

## Výstavba bytových domů č.p. 752 a 753 v Kardašově Řečici (I.etapa)

SO-752	SO-752 Výstavba bytového domu č.p. 752			Sazba DPH
	projektová část	Označení listu	cena	15%
	Architektonicko stavební řešení	ARC	21 628 120,30	3 244 218,05
	Zdravotně technické instalace	ZTI	914 103,22	137 115,48
	Vytápění	VYT	2 225 983,55	333 897,53
	Vzduchotechnika	VZD	428 914,00	64 337,10
	Elektroinstalace	EI	1 486 115,68	222 917,35
	<b>CENA CELKEM bez DPH</b>		<b>26 683 236,75 Kč</b>	<b>4 002 485,51 Kč</b>
	<b>CENA CELKEM včetně DPH</b>		<b>30 685 722,26 Kč</b>	

SO-753	SO-753 Výstavba bytového domu č.p. 753			Sazba DPH
	projektová část	Označení listu	cena	15%
	<i>Není součástí I.etapy.</i>			
	<b>CENA CELKEM bez DPH</b>		<b>0,00 Kč</b>	<b>0,00 Kč</b>
	<b>CENA CELKEM včetně DPH</b>		<b>0,00 Kč</b>	

SO-102,103	SO-102,103 ZTV pro výstavbu bytového domu č.p. 752 a 753			Sazba DPH
	projektová část	Označení listu	cena	21%
	Splašková kanalizace, dešťová kanalizace, vodovod	KAN	5 652 283,09	1 186 979,45
	Veřejné osvětlení	VO	650 401,26	136 584,26
	Prodloužení plynovodu	PLYN	374 831,51	78 714,62
	Obslužná komunikace, chodník, parkovací stání			
	I.etapa	KOM	3 465 002,70	727 650,57
	Ostatní a vedlejší náklady	KOM-VRN	170 525,00	35 810,25
	<b>CENA CELKEM bez DPH</b>		<b>10 313 043,56 Kč</b>	<b>2 165 739,15 Kč</b>
	<b>CENA CELKEM včetně DPH</b>		<b>12 478 782,71 Kč</b>	

SO-01	SO-01 Demolice a příprava území			Sazba DPH
	projektová část	Označení listu	cena	21%
	Demolice	DEM	2 384 792,59	500 806,44
	Příprava staveniště	PS	281 747,35	59 166,94
	<b>CENA CELKEM bez DPH</b>		<b>2 666 539,94 Kč</b>	<b>559 973,39 Kč</b>
	<b>CENA CELKEM včetně DPH</b>		<b>3 226 513,33 Kč</b>	

CELÁ STAVBA	CELÁ STAVBA (I.etapa)			
	projektová část	Označení sekce	cena	DPH
	Výstavba bytového domu č.p. 752	SO-752	26 683 236,75	4 002 485,51
	Výstavba bytového domu č.p. 753	SO-753	0,00	0,00
	ZTV pro výstavbu bytového domu č.p. 752 a 753	SO-102,103	10 313 043,56	2 165 739,15
	Demolice a příprava území	SO-01	2 666 539,94	559 973,39
	<b>CENA CELKEM bez DPH</b>		<b>39 662 820,25 Kč</b>	<b>6 728 198,05 Kč</b>
	<b>CENA CELKEM včetně DPH</b>		<b>46 391 018,30 Kč</b>	

tyto buňky nutné vyplnit

**Poznámka:** Účastníkem výběrového řízení se předpokládá odborně způsobilá firma s plnou zodpovědností za stanovení rozsahu prací prostřednictvím prozkoumání a prodiskutování veškeré dokumentace s příslušnými stranami a za provedení kompletního funkčního díla.

Povinností účastníka výběrového řízení je seznámit se všemi částmi projektové dokumentace, tj. technickou zprávou, výkresy, výkazy výměr atd. Upozornit na případné nedostatky a chyby, v případě nejasností vznést dotazy k dokumentaci. Nebude-li tak učiněno, předpokládá se, že cena účastníka zahrnuje veškeré součásti k zajištění kompletnosti.

Součástí cenové nabídky musí být veškeré náklady, aby cena byla kompletní, konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž. Cenová nabídka musí být včetně veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu.

Označení výrobků konkrétním výrobcem v realizační dokumentaci stavby vyjadřuje standard požadované kvality. Pokud účastník nabídne jiný produkt je povinen dodržet standard a zároveň, přejímá odpovědnost za správnost náhrady, tj. splnění všech parametrů a koordinaci se všemi navazujícími profesemi. Případná úprava projektu pro provádění stavby bude na náklady účastníka (vybraného dodavatele).

Při realizaci je dodavatel povinen koordinovat postup prací se stavbou a ostatními profesemi, postupovat v souladu příslušnými předpisy a návody pro montáž jednotlivých zařízení, dodržovat bezpečnostní a protipožární předpisy.

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

**Výstavba bytových domů čp.752 a 753 v K. Řečici**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 5. 10. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**21 628 120,30**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	21 628 120,30	15,00%	3 244 218,05
zákl. přenesená	0,00	21,00%	0,00
sníž. přenesená	0,00	15,00%	0,00
nulová	0,00	0,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**24 872 338,35**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

**Výstavba bytových domů čp.752 a 753 v K. Řečici**

Místo:

Datum: 5. 10. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**21 628 120,30**

HSV - Práce a dodávky HSV -tech.parametry navrhov. materiálů viz katalog. listy,výpisy v	10 351 677,92
1 - Zemní práce	522 857,61
2 - Zakládání	455 963,32
3 - Svislé a kompletní konstrukce	2 057 908,27
4 - Vodorovné konstrukce /náklady na dílenské dokumentace ve VRN	2 175 547,96
5 - Komunikace pozemní	119 875,37
61 - Úprava povrchů vnitřních	1 337 846,96
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	31 102,31
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	557 488,26
62 - Úprava povrchů vnějších	2 028 713,42
64 - Osazování výplní otvorů	135 033,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	3 038,40
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	89 900,00
94 - Lešení a stavební výtahy	282 255,80
998 - Přesun hmot	554 147,24
PSV - Práce a dodávky PSV -tech.parametry navrhov. materiálů viz katalog. listy,výpisy v	10 657 664,38
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	200 161,58
712 - Povlakové krytiny	177 043,32
713 - Izolace tepelné	740 821,70
761 - Konstrukce prosvětlovací	1 036 421,15
762 - Konstrukce tesařské	1 133 915,33
763 - Konstrukce suché výstavby	680 273,90
764 - Konstrukce klempířské	1 211 133,72
765 - Krytina skládaná	321 100,23
766 - Konstrukce truhlářské	1 340 018,10
767 - Konstrukce zámečnické	1 785 481,46
771 - Podlahy z dlaždic viz katalog.list	677 791,18
776 - Podlahy povlakové	529 320,96
777 - Podlahy lité	179 333,54
781 - Dokončovací práce - obklady viz katalog.list	518 894,20
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	125 954,01
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady objekt	618 778,00
VRN1 - Projektové práce	49 495,00
VRN3 - Zařízení staveniště	237 600,00
VRN4 - Inženýrská činnost	248 783,00

VRN7 - Provozní vlivy	35 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	47 900,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba bytových domů čp.752 a 753 v K. Řečici

Místo:

Datum: 5. 10. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**21 628 120,30**

D	HSV		Práce a dodávky HSV -tech.parametry navrhov. materiálů viz katalog. lis				10 351 677,92
D	1		Zemní práce				522 857,61
1	K	121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	750,000	14,70	11 025,00
	VV		25,0*30,0		750,000		
	VV		pro další použití deponovat na místě				
	VV		Součet		750,000		
2	K	122151103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 100 m3 strojně	m3	128,800	124,00	15 971,20
	VV		(8,5*12,0+4,0*2,0)*0,4		44,000		
	VV		(9,0*14,0+9,0*2,0)*0,4		57,600		
	VV		(5,0*12,0+4,0*2,0)*0,4		27,200		
	VV		Součet		128,800		
3	K	131213702	Hloubení nezapažených jam v nesoudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	0,792	1 310,00	1 037,52
	VV		0,6*0,6*1,1*2		0,792		
	VV		Součet		0,792		
4	K	132251102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	88,356	839,00	74 130,68
	VV		základy viz beton pasy				
	VV		52,836		52,836		
	VV		Mezisoučet		52,836		
	VV		vnitř.ležatá kanalizace				
	VV		42,0*1,2*0,6		30,240		
	VV		11,0*0,8*0,6		5,280		
	VV		Mezisoučet		35,520		
	VV		Součet		88,356		
5	K	132251253	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	97,221	485,00	47 152,19
	VV		základy - rozšíření u zděné části				
	VV		97,221		97,221		
	VV		Součet		97,221		
6	K	171152501	Zhutnění podloží z hornin soudržných nebo nesoudržných pod násypy	m2	189,820	7,84	1 488,19
	VV		189,82		189,820		
	VV		Součet		189,820		
7	K	167	Zkouška zhutnění - objekt a zpev.plochy	ks	1,000	4 950,00	4 950,00
8	K	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	81,530	255,00	20 790,15
	VV		97,22-"zdvo základů "33,57		63,650		
	VV		"kanal."35,52-17,64		17,880		
	VV		Součet		81,530		
9	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	84,000	138,00	11 592,00
	VV		zvýšení terénu předběžně				
	VV		84,0		84,000		
	VV		Součet		84,000		
10	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	12,875	603,00	7 763,63
	VV		vnitř.ležatá kanalizace				
	VV		(42,0+11,0)*(0,125+0,3)*0,6		13,515		
	VV		-(0,062*0,062)*3,14*53,0		-0,640		
	VV		Součet		12,875		
11	M	58341341	kamenivo drcené drobné frakce 0/4	t	25,750	355,00	9 141,25
	VV		pro obsyp cca 2,0t/m3				
	VV		12,875		12,875		
	VV		Součet		12,875		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		12,875*2 'Přepočtené koeficientem množství		25,750		
12	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	4,770	1 180,00	5 628,60
	VV		vnitř.ležatá kanalizace				
	VV		(42,0+11,0)*0,15*0,6		4,770		
	VV		Součet		4,770		
13	K	181951112	Úprava pláňe v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	322,000	25,30	8 146,60
	VV		(8,5*12,0+4,0*2,0)		110,000		
	VV		(9,0*14,0+9,0*2,0)		144,000		
	VV		(5,0*12,0+4,0*2,0)		68,000		
	VV		Součet		322,000		
14	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	149,868	164,00	24 578,35
	VV		128,8+0,792+88,35+97,221		315,163		
	VV		-(63,65+4,77+12,875)		-81,295		
	VV		-84		-84,000		
	VV		Součet		149,868		
15	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	149,868	304,00	45 559,87
16	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2 980,000	23,10	68 838,00
	VV		149,0*20		2 980,000		
	VV		Součet		2 980,000		
17	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	149,868	21,40	3 207,18
18	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	269,762	600,00	161 857,20
	VV		149,868*1,8		269,762		
	VV		Součet		269,762		
	D	2	Zakládání				455 963,32
362	K	274313711	Základové pásy z betonu tř. C 20/25 XC2 /vč.průchodů pro lež.kanalizaci /	m3	54,756	2 953,00	161 694,47
	VV		(2,8+6,83+8,6+4,0+3,7+2,8+3,4)*0,6*0,6		11,567		
	VV		"/4,0*0,8*0,6*3		5,760		
	VV		(7,9+3,7+9,1+8,6+6,95+7,9+3,0+7,4+7,0+2,0+2,0)*0,6*0,6		23,598		
	VV		9,1*0,8*0,6		4,368		
	VV		2,2*0,5*0,5		0,550		
	VV		1,25*1,03*0,6		0,773		
	VV		2,2*0,5*0,5		0,550		
	VV		(2,117+3,4+1,867+1,752+5,7+3,323+1,9+1,5)*0,25*0,75		4,042		
	VV		3,5*0,5*0,75		1,313		
	VV		(4,42+4,0+3,5)*0,25*0,75		2,235		
	VV		Součet		54,756		
20	K	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	93,000	401,00	37 293,00
	VV		93,0		93,000		
	VV		Součet		93,000		
21	K	274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného	m2	93,000	77,50	7 207,50
363	K	275313711	Základové patky z betonu tř. C 20/25XC2	m3	0,972	2 953,00	2 870,32
	VV		0,6*0,6*1,35*2		0,972		
	VV		Součet		0,972		
23	K	279113145	Základová zeď tl přes 300 do 400 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 20/25 XC2 /vč.průchodů pro lež.kanalizaci /	m2	77,803	1 867,00	145 258,20
	VV		(2,8+6,83+8,6+4,0+3,7+2,8+3,4)*0,5		16,065		
	VV		4,0*0,5		2,000		
	VV		(7,9+3,7+9,1+8,6+6,95+7,9+3,0+7,4+7,0+2,0+2,0)*0,75		49,163		
	VV		9,1*0,75		6,825		
	VV		"/"(1,25*0,75)*2*2		3,750		
	VV		Součet		77,803		
24	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	1,705	36 801,00	62 745,71
	VV		1,55*1,1		1,705		
	VV		Součet		1,705		
25	K	271532212	/Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 0 až 32 mm	m3	28,473	1 366,00	38 894,12
	VV		189,82*0,15		28,473		
	VV		Součet		28,473		



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				2 057 908,27
26	K	311270331	Zdivo z vápenopískových přesných plných tvárnic P15 do P25 tl 200 mm $R_w=57dB$ ,	m2	60,680	1 060,00	64 320,80
	VV		1np				
	VV		(3,0+2,1+1,5)*3,0		19,800		
	VV		2np				
	VV		(3,0+2,1+2,2)*2,8		20,440		
	VV		3np				
	VV		(3,0+2,1+2,2)*2,8		20,440		
	VV		Součet		60,680		
27	K	311279121	Zakládací vrstva vápenopískového zdiva tloušťky 200 mm z vyrovnávacích tvárnic do P25	m	21,200	739,00	15 666,80
	VV		(3,0+2,1+1,5)		6,600		
	VV		(3,0+2,1+2,2)*2		14,600		
	VV		Součet		21,200		
28	K	311270531	Zdivo z vápenopískových přesných plných tvárnic přes P15 do P25 tl 240 mm vnitřní $R_w=52dB$ ,	m2	880,291	1 286,00	1 132 054,23
	VV		1np				
	VV		(10,5*2+7,6*2+4,3*2+13,0*2+7,8*3+3,62+10,3)*3,0		324,360		
	VV		-				
	VV		(1,5*1,3+3,0*1,75+1,9*1,75+2,2*1,75+2,6*0,6+0,8*0,6+1,8*0,6+1,8*2,2+3,7*0,9+1,8*1,3*2)		-29,465		
	VV		-(0,9*2,0*2+1,4*2,0+0,7*2,0*2)		-9,200		
	VV		Mezisoučet		285,695		
	VV		2np				
	VV		(10,5*2+7,6*2+4,3*2+13,0*2+7,8*3+3,62+10,3)*2,8		302,736		
	VV		-				
	VV		(1,5*1,3+3,0*1,75+1,9*1,75+2,2*1,75+2,6*1,75+0,8*2,2+1,8*1,3+1,8*1,3+3,7*0,9+1,8*1,3*2)		-33,375		
	VV		-(0,9*2,0*3+0,8*2,0*2)		-8,600		
	VV		Mezisoučet		260,761		
	VV		3np				
	VV		10,5*1,7*2+10,5*4,7/2*2		85,050		
	VV		7,4*1,7*2+4,1*1,7*2		39,100		
	VV		(13,0*2+7,8*3+4,2+4,1+10,3)*2,8		190,400		
	VV		-(1,9*1,75+2,2*1,75+1,8*1,3)		-9,515		
	VV		atika				
	VV		(2*8,3+4*3,8)*0,5		15,900		
	VV		pod vaznice				
	VV		(3*5,0*0,3)+(1,0*2,8*3)		12,900		
	VV		Součet		880,291		
29	K	311279	Zakládací vrstva vápenopískového zdiva tloušťky 240 mm z tepelněizolačních tvárnic	m	108,120	781,00	84 441,72
	VV		(10,5*2+7,6*2+4,3*2+13,0*2+7,8*3+3,62+10,3)		108,120		
	VV		Mezisoučet		108,120		
30	K	317278001	Překlad nosný vápenopískový š 115 mm v 240 mm na maltu M5 dl 1000 mm	kus	8,000	601,00	4 808,00
	VV		2		2,000		
	VV		3		3,000		
	VV		3		3,000		
	VV		Součet		8,000		
31	K	317278002	Překlad nosný vápenopískový š 115 mm v 240 mm na maltu M5 dl 1250 mm	kus	24,000	719,00	17 256,00
	VV		6		6,000		
	VV		9		9,000		
	VV		9		9,000		
	VV		Součet		24,000		
32	K	317278003	Překlad nosný vápenopískový š 115 mm v 240 mm na maltu M5 dl 1500 mm	kus	1,000	838,00	838,00
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
33	K	317278006	Překlad nosný vápenopískový š 115 mm v 240 mm na maltu M5 dl 2250 mm	kus	4,000	1 289,00	5 156,00
	VV		2		2,000		
	VV		1		1,000		
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		4,000		
34	K	317278022	Překlad nosný vápenopískový š 240 mm v 240 mm na maltu M5 dl 1250 mm	kus	9,000	1 385,00	12 465,00
	VV		3		3,000		
	VV		3		3,000		
	VV		3		3,000		
	VV		Součet		9,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
35	K	317278023	Překlad nosný vápenopískový š 240 mm v 240 mm na maltu M5 dl 1500 mm	kus	8,000	1 592,00	12 736,00
	VV		2		2,000		
	VV		3		3,000		
	VV		3		3,000		
	VV		Součet		8,000		
36	K	317278025	Překlad nosný vápenopískový š 240 mm v 240 mm na maltu M5 dl 2000 mm	kus	4,000	2 046,00	8 184,00
	VV		3		3,000		
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		4,000		
37	K	317278026	Překlad nosný vápenopískový š 240 mm v 240 mm na maltu M5 dl 2250 mm	kus	9,000	2 466,00	22 194,00
	VV		4		4,000		
	VV		4		4,000		
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		9,000		
38	K	317278027	Překlad nosný vápenopískový š 240 mm v 240 mm na maltu M5 dl 2500 mm	kus	3,000	2 884,00	8 652,00
	VV		1		1,000		
	VV		1		1,000		
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		3,000		
39	K	317278028	Překlad nosný vápenopískový š 240 mm v 240 mm na maltu M5 dl 2750 mm	kus	3,000	2 910,00	8 730,00
	VV		1		1,000		
	VV		1		1,000		
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		3,000		
40	K	317278101	Překlad nosný vápenopískový š 175 mm v 240 mm na maltu M5 dl 1000 mm	kus	1,000	840,00	840,00
41	K	317321411	Překlad ze ŽB tř. C 25/30	m3	1,200	3 712,00	4 454,40
	VV		1,2		1,200		
	VV		Součet		1,200		
42	K	317351107	Zřízení bednění překladů v do 4 m vč.podpěrné konstrukce	m2	18,900	824,00	15 573,60
	VV		vč.monol.překladů 3np				
	VV		18,9		18,900		
	VV		Součet		18,900		
43	K	317351108	Odstranění bednění překladů v do 4 m	m2	18,900	217,00	4 101,30
44	K	317361821	Výztuž překladů a říms z betonářské oceli 10 505	t	0,479	40 194,00	19 252,93
	VV		435,0/1000*1,1		0,479		
	VV		Součet		0,479		
45	K	317941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L do č 22	t	0,240	11 200,00	2 688,00
	VV		2*(4,3*13,9)/1000		0,120		
	VV		2*(4,3*13,9)/1000		0,120		
	VV		Součet		0,240		
46	M	13010746	ocel profilová IPE 140 jakost 11 375 v základním nátěru	t	0,264	33 400,00	8 817,60
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 13,40 kg/m				
	VV		0,24*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		0,264		
47	K	342271	Příčka z vápenopískových přesných děrovaných tvárnic 4DF s do P25 tl 115 mm Rw=44dB,	m2	321,300	739,00	237 440,70
	VV		1np				
	VV		(2*2,3+3,3+0,9+2,05+5,8+3,65+1,7+1,71)*2,9		68,759		
	VV		-(0,8*3+0,7*2)*1,97		-7,486		
	VV		/				
	VV		(4,05+1,1+4,2)*2,9		27,115		
	VV		-(0,8+2*0,7)*1,97		-4,334		
	VV		/				
	VV		(4,9+1,05)*2,9		17,255		
	VV		-0,9*1,97		-1,773		
	VV		/				
	VV		Mezisoučet		99,536		
	VV		2np				
	VV		(2*2,3+3,3+0,9+2,05+5,8+3,65+1,7+1,71)*2,8		66,388		
	VV		-(0,8*3+0,7*2)*1,97		-7,486		
	VV		/				
	VV		(4,05+1,1+4,2)*2,8		26,180		
	VV		-(0,8+2*0,7)*1,97		-4,334		
	VV		/				
	VV		(3,6*2+1,05+4,06)*2,8		34,468		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		-(0,7*2+0,8)*1,97		-4,334		
	VV		Mezisoučet		110,882		
	VV		3np				
	VV		(2*2,3+3,3+0,9+2,05+5,8+3,65+1,7+1,71)*2,8		66,388		
	VV		-(0,8*3+0,7*2)*1,97		-7,486		
	VV		/				
	VV		(4,05+1,1+4,2)*2,8		26,180		
	VV		-(0,8+2*0,7)*1,97		-4,334		
	VV		/				
	VV		(3,6*2+1,05+4,06)*2,8		34,468		
	VV		-(0,7*2+0,8)*1,97		-4,334		
	VV		Mezisoučet		110,882		
	VV		Součet		321,300		
48	K	342279123	Zakládací vrstva příček tl 115 mm z vápenopískových izolačních tvárníc	m	106,450	473,00	50 350,85
	VV		1np				
	VV		(2*2,3+3,3+0,9+2,05+5,8+3,65+1,7+1,71)		23,710		
	VV		-(0,8*3+0,7*2)		-3,800		
	VV		/				
	VV		(4,05+1,1+4,2)		9,350		
	VV		-(0,8+2*0,7)		-2,200		
	VV		/				
	VV		(4,9+1,05)		5,950		
	VV		-0,9		-0,900		
	VV		/				
	VV		Mezisoučet		32,110		
	VV		2np				
	VV		(2*2,3+3,3+0,9+2,05+5,8+3,65+1,7+1,71)		23,710		
	VV		-(0,8*3+0,7*2)		-3,800		
	VV		/				
	VV		(4,05+1,1+4,2)		9,350		
	VV		-(0,8+2*0,7)		-2,200		
	VV		/				
	VV		(3,6*2+1,05+4,06)		12,310		
	VV		-(0,7*2+0,8)		-2,200		
	VV		Mezisoučet		37,170		
	VV		3np				
	VV		(2*2,3+3,3+0,9+2,05+5,8+3,65+1,7+1,71)		23,710		
	VV		-(0,8*3+0,7*2)		-3,800		
	VV		/				
	VV		(4,05+1,1+4,2)		9,350		
	VV		-(0,8+2*0,7)		-2,200		
	VV		/				
	VV		(3,6*2+1,05+4,06)		12,310		
	VV		-(0,7*2+0,8)		-2,200		
	VV		Mezisoučet		37,170		
	VV		Součet		106,450		
49	K	346244353	Obezdívka koupelnových van ploch rovných tl 75 mm z pórobetonových přesných tvárníc	m2	35,840	710,00	25 446,40
	VV		(2,1+0,8)*2*0,8*3		13,920		
	VV		(1,9+0,8)*2*0,8*3		12,960		
	VV		(2,0+0,8)*2*0,8*2		8,960		
	VV		Součet		35,840		
50	K	346272236	Přizdívka z pórobetonových tvárníc tl 100 mm	m2	66,472	688,00	45 732,74
	VV		1np				
	VV		0,75*2,8		2,100		
	VV		instal.přizdívky				
	VV		(2,25+3,0)*2,8		14,700		
	VV		2np				
	VV		(0,75+0,5)*2,8		3,500		
	VV		instal.přizdívky				
	VV		(2,25+3,0+2,37)*2,8		21,336		
	VV		3np				
	VV		(0,75+0,5)*2,8		3,500		
	VV		instal.přizdívky				
	VV		(2,25+3,0+2,37)*2,8		21,336		
	VV		Součet		66,472		
51	K	346272256	Přizdívka z pórobetonových tvárníc tl 150 mm	m2	12,000	892,00	10 704,00
	VV		1np				
	VV		(2*1,0*1,5)		3,000		
	VV		2np				
	VV		(3*1,0*1,5)		4,500		
	VV		3np				
	VV		(3*1,0*1,5)		4,500		
	VV		Součet		12,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
52	K	953312111	Vložky polystyrénových desek tl 10 mm/dilatace pod panely-vnitřní zdivo	m2	11,607	114,00	1 323,20
	VV		1np				
	VV		(2*2,3+2,25+2*1,0+3,66+2,03+1,71+1,65+3,65+2,05)*0,115		2,714		
	VV		(4,0+1,1+1,05+3,0)*0,115		1,052		
	VV		(4,9+1,05)*0,115		0,684		
	VV		Mezisoučet		4,450		
	VV		2np				
	VV		(2*2,3+2,25+2*1,0+3,66+2,03+1,71+1,65+3,65+2,05)*0,115		2,714		
	VV		(4,0+1,1+1,05+3,0)*0,115		1,052		
	VV		(2,37+1,1+1,05+4,06+3,62)*0,115		1,403		
	VV		Mezisoučet		5,169		
	VV		3np				
	VV		(4,0+1,1+1,05+3,0)*0,115		1,052		
	VV		(2,37+1,1+1,05+3,62)*0,115		0,936		
	VV		Mezisoučet		1,988		
	VV		Součet		11,607		
53	K	314 R1	Komínové tvarovky jednopřůduchové250/250 z lehčeného betonu pro koaxiální kouřovod - kondenzační kotle/vč.kotvení ke krov.konstr./ dodávka, montáž ,doprava /vč.výztuže a komínových desek	m	92,000	2 540,00	233 680,00
	VV		12,0*6+10,0*2		92,000		
	VV		Součet		92,000		
D 4			Vodorovné konstrukce /náklady na dílenské dokumentace ve VRN				2 175 547,96
54	K	4	Popis stropních monolitických a prefa výrobků ve výpisech proj.dokumentace a konstr. projektu-ocenit vč.kotevních betonářských komponentů-akustické body ,smykové trny,ISO nosníky.....dle výpisu v konstr.projektu -tuto pokožku neoceňovat pouze poznámka	pozn	0,000	0,00	0,00
55	K	41121	Přefabrikovaná žebet.schodišťová ramena vč.hlavních podest vč.konstr.prvků -akust.izol.prvky a dalších betonářských elementů / dále výkres konstrukce	m2	22,000	9 170,00	201 740,00
	VV		maltové lože pod strop.dílce vč.uložení lože,výškové a směrové vyrovnání,dodatečná úprava tvaru dílců,				
	VV		zhuštění zálivkové hmoty				
	VV		vč.akustických prvků -viz konstrukční výkres schodišťové dílce				
	VV		kompletní dodávka ,montáž ,doprava,přesun vč.jeřáb				
	VV		22		22,000		
	VV		Součet		22,000		
56	K	411388531	Zabetonování otvorů pl do 1 m2 ve stropech	m3	0,639	12 056,00	7 703,78
57	K	411R19	Železobetonové prefa.dílce balkonů tl.200-175mm - komplet dodávka,montáž,doprava,přesun hmot	m2	30,000	7 200,00	216 000,00
	VV		maltové lože pod strop.dílce vč.uložení lože,výškové a směrové vyrovnání,dodatečná úprava tvaru dílců,				
	VV		zhuštění zálivkové hmoty				
	VV		vč.izolačních nosníků pro přerušení tepelného mostu viz konstrukční výkres				
	VV		vč.jeřáb				
	VV		30		30,000		
	VV		Součet		30,000		
58	K	413321414	Nosníky ze ŽB tř. C 25/30 XC1	m3	2,412	3 444,00	8 306,93
	VV		(7,8*0,28*0,25)*2		1,092		
	VV		(4,0*0,265*0,25)*3		0,795		
	VV		(3,0*0,35*0,5)		0,525		
	VV		Součet		2,412		
59	K	413351121	Zřízení bednění nosníků a průvlaků bez podpěrné kce výšky přes 100 cm	m2	10,680	966,00	10 316,88
	VV		10,68		10,680		
	VV		Součet		10,680		
60	K	413351122	Odstranění bednění nosníků a průvlaků bez podpěrné kce výšky přes 100 cm	m2	10,680	147,00	1 569,96
61	K	411354313	Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl přes 15 do 25 cm	m2	113,300	216,00	24 472,80
	VV		balkony				
	VV		52,0		52,000		
	VV		sch.				
	VV		46,0		46,000		

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		průvlaky				
	VV		15,3		15,300		
	VV		Součet		113,300		
62	K	411354314	Odstranění podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl přes 15 do 25 cm	m2	113,300	66,10	7 489,13
63	K	413361821	Výztuž nosníků, volných trámů nebo průvlaků volných trámů betonářskou ocelí 10 505	t	1,171	39 272,00	45 987,51
	VV		1064,8/1000*1,1		1,171		
	VV		Součet		1,171		
64	K	R1	Stropy ze železobetonových panelů typu Spirol kompletní dodávka ,montáž,doprava a přesun -jeřáb	m2	508,000	2 390,00	1 214 120,00
	VV		ocelové výměny,ucpávky dutin,podél.řezy,vybrání a výřezy instal.otvorů,				
	VV		maltové lože pod strop.dílce vč.uložení lože, výškové a směrové vyrovnání,dodatečná tvar úprava dílců				
	VV		zhutnění zálivkové hmoty				
	VV		kompletní dodávka ,montáž,doprava,přesun,vč.jeřáb				
	VV		betonářské systémové kotvicí prvky dále viz				
	VV		konstr.projekt				
	VV		tl.stropních dílců 250mm				
	VV		206+206+96		508,000		
	VV		Součet		508,000		
65	K	389361001	Doplňující výztuž prefabrikovaných konstrukcí z betonářské oceli	t	1,210	29 989,00	36 286,69
	VV		1100,0/1000*1,1		1,210		
	VV		Součet		1,210		
66	K	389381001	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí	m3	18,381	7 807,00	143 500,47
	VV		vč.obručový věnec do výše panelů				
	VV		5,056+4,519+1,726		11,301		
	VV		/dobetonování				
	VV		7,08		7,080		
	VV		Součet		18,381		
67	K	411R39	Dodatečné konstr /jinde neuvedené/ - dodávka,montáž,doprava /viz dílenská dokumentace	kpl	1,000	110 000,00	110 000,00
	VV		zhutnění zálivkové hmoty				
	VV		dodatečné tvarové úpravy stropních dílců				
	VV		podkladové lože prefa dílců				
	VV		směrové a výškové vyrovnání				
	VV		betonářské systémové kotvicí prvky ISO ... dále viz				
	VV		konstr.projekt				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
68	K	417321515	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 25/30 XC1 CL 0,2	m3	7,349	3 567,00	26 213,88
	VV		"věnce"0,578+1,952+0,649*2+1,821		5,649		
	VV		1,7		1,700		
	VV		vč.monol.překlady 3np				
	VV		Součet		7,349		
69	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	102,190	719,00	73 474,61
	VV		"věnce"17,88+6,99+16,67		41,540		
	VV		6,2		6,200		
	VV		"beton obruč. do výše panelů"54,45		54,450		
	VV		Součet		102,190		
70	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	102,190	140,00	14 306,60
71	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	0,869	39 193,00	34 058,72
	VV		0,790*1,1		0,869		
	VV		Součet		0,869		
	D	5	Komunikace pozemní				119 875,37
72	K	564710011	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm tl. 50 mm	m2	62,790	72,00	4 520,88
	VV		26,25+36,54		62,790		
	VV		Součet		62,790		
73	K	564731111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 100 mm	m2	62,790	91,00	5 713,89
74	K	916231212	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	78,000	226,00	17 628,00
	VV		obrubník š.50mm				
	VV		4,5+1,3+8,2+12,+4,2+1,0+12,0+5,0+1,8+2,5		52,500		
	VV		"terasy"2,2+4,0+2,2+8,7+2,2+4,0+2,2		25,500		
75	M	59217001	obrubník betonový zahradní 1000x50x250mm	m	78,780	63,00	4 963,14

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		78,0		78,000		
	VV		Součet		78,000		
	VV		78*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		78,780		
76	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	10,000	3 156,00	31 560,00
	VV		10,0		10,000		
77	K	5926211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2 vč.kladelcí vrstvy,vyplnění spar	m2	36,740	422,00	15 504,28
	VV		2,2*4,0*2+2,2*8,7		36,740		
	VV		Součet		36,740		
78	M	59245015	dlažba zámková profilová základní 200x165x60mm přírodní	m2	38,577	288,00	11 110,18
	VV		36,74		36,740		
	VV		36,74*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		38,577		
79	K	637211112	Okapový chodník z betonových dlaždic tl 60 mm na MC 10	m2	26,250	1 100,00	28 875,00
	VV		52,5*0,5		26,250		
	VV		Součet		26,250		
D	61		Úprava povrchů vnitřních				1 337 846,96
80	K	612R13	Penetrační nátěr vnitřních stěn nanášený ručně /hloubková penetrace	m2	1 329,991	42,00	55 859,62
	VV		1np				
	VV		mč.1.01				
	VV		(2*2,1+4,85)*2,7-(1,8*2,2+0,9*1,98)		18,693		
	VV		(2*2,2+1,8)*0,25		1,550		
	VV		mč.1.02-1.08				
	VV		(4,85+1,3+3,25+0,25+2,1+4,06+10,02+4,0+1,65)*2,7-(1,8*0,6+0,8*0,6+2,6*0,6)		81,876		
	VV		(2*0,6+1,8+2*0,6+0,8+2*0,6+2,6)*0,25		2,200		
	VV		mč.1.09-1.10				
	VV		(3,5+2,5)*2,7-(0,7*1,97*2)		13,442		
	VV		(2*2,0+0,8)*0,25*2		2,400		
	VV		mč.1.11				
	VV		3,76*8,8+(2*0,9+3,76)*0,25*2		35,868		
	VV		mč.1.1.01				
	VV		13,44*2,7-(0,7*1,97*2+0,8*1,97)		31,954		
	VV		(2*2,0+1,0)*0,25		1,250		
	VV		mč.1.1.02				
	VV		26,99*2,7-(0,8*1,97+1,9*1,75+2,2*1,75)		64,122		
	VV		(2*2,2+1,9+2*2,2+2,2)*0,25		3,225		
	VV		mč.1.1.03				
	VV		5,21*2,7-(0,7*1,97)		12,688		
	VV		mč.1.1.04				
	VV		9,94*2,7-0,7*1,97		25,459		
	VV		mč.2.1.01				
	VV		19,57*2,7-(0,7*1,97*2+0,8*1,97*3+0,9*1,97)		43,580		
	VV		mč.2.1.02				
	VV		23,69*2,7-(0,8*1,97+1,5*1,3+3,0*1,75)		55,187		
	VV		(2*1,3+1,5+2*2,2+3,0)*0,25		2,875		
	VV		mč.2.1.03				
	VV		8,83*2,7-0,7*1,97		22,462		
	VV		mč.2.1.04				
	VV		5,14*2,7-0,7*1,97		12,499		
	VV		mč.2.1.05				
	VV		14,54*2,7-(0,8*1,97+1,8*1,3)		35,342		
	VV		(2*1,3+1,8)*0,25		1,100		
	VV		mč.2.1.06				
	VV		14,93*2,7-(0,8*1,97+1,8*1,3)		36,395		
	VV		(2*1,3+1,8)*0,25		1,100		
	VV		Mezisoučet		505,267		
	VV		2np				
	VV		mč.3.2.01				
	VV		(19,57*2,7)-(0,7*1,97*2+0,8*1,97*3+0,9*1,97)		43,580		
	VV		mč.3.2.02				
	VV		23,7*2,7-(0,8*1,97+1,5*1,3+3,0*1,75)		55,214		
	VV		(2*1,3+1,5+2*2,2+3,0)*0,25		2,875		
	VV		mč.3.2.03				
	VV		8,83*2,7-0,7*1,97		22,462		
	VV		mč.3.2.04				
	VV		5,14*2,7-0,7*1,97		12,499		
	VV		mč.3.2.05				
	VV		14,54*2,7-(0,8*1,97+1,8*1,3)		35,342		
	VV		(2*1,3+1,8)*0,25		1,100		
	VV		mč.3.2.06				
	VV		14,93*2,7-(0,8*1,97+1,8*1,3)		36,395		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			(2*1,3+1,8)*0,25		1,100		
VV			mč.4.2.01				
VV			13,44*2,7-(0,7*1,97*2+0,8*1,97)		31,954		
VV			(2*2,0+1,0)*0,25		1,250		
VV			mč.4.2.02				
VV			26,99*2,7-(0,8*1,97+1,9*1,75+2,2*1,75)		64,122		
VV			(2*2,2+1,9+2*2,2+2,2)*0,25		3,225		
VV			mč.4.2.03				
VV			5,21*2,7-(0,7*1,97)		12,688		
VV			mč.4.2.04				
VV			9,94*2,7-0,7*1,97		25,459		
VV			mč.5.2.01				
VV			14,53*2,7-(0,9*1,97+0,7*1,97*2+0,8*1,97*3)		29,972		
VV			(2*2,0+0,9)*0,25*2		2,450		
VV			mč.5.2.02				
VV			14,08*2,7-(0,8*1,97+1,8*1,3)		34,100		
VV			(2*1,3+1,8)*0,25		1,100		
VV			mč.5.2.03				
VV			14,86*2,7-(0,8*1,97+1,8*1,3)		36,206		
VV			(2*2,0+0,9+2*1,3+1,8)*0,25		2,325		
VV			mč.5.2.04				
VV			22,39*2,7-(0,8*1,97+0,6*2,1+2,6*1,75)		53,067		
VV			(2*2,0+0,9+2*2,2+0,8+2*2,2+2,6)*0,25		4,275		
VV			mč.5.2.05				
VV			5,44*2,7-(0,7*1,97)		13,309		
VV			mč.5.2.06				
VV			8,87*2,7-(0,7*1,97)		22,570		
VV			Mezisoučet		548,639		
VV			3np				
VV			mč.6.3.01				
VV			19,57*2,7-(0,7*1,97*2+0,8*1,97*3+0,9*1,97)		43,580		
VV			mč.6.3.02				
VV			23,7*2,7-(0,8*1,97+3,0*1,75)		57,164		
VV			(2*2,2+3,0)*0,25		1,850		
VV			mč.6.3.03				
VV			8,83-2,7-(0,7*1,97)		4,751		
VV			mč.6.3.04				
VV			5,14*2,7-(0,7*1,97)		12,499		
VV			mč.6.3.05				
VV			14,54*2,7-(0,8*1,97)		37,682		
VV			mč.6.3.06				
VV			14,93*2,7-(0,8*1,97)		38,735		
VV			mč.7.3.01				
VV			13,44*2,7-(0,7*1,97*2+0,8*1,97+0,9*1,97)		30,181		
VV			(2*2,0+1,0)*0,25		1,250		
VV			mč.7.3.02				
VV			26,99*2,7-(0,8*1,97+1,9*1,75+2,2*1,75)		64,122		
VV			(2*2,2+1,9+2*2,2+2,2)*0,25		3,225		
VV			mč.7.3.03				
VV			5,21*2,7-(0,7*1,97)		12,688		
VV			mč.7.3.04				
VV			9,94*2,7-0,7*1,97		25,459		
VV			mč.8.3.01				
VV			14,53*2,7-(0,9*1,97+0,7*1,97*2+0,8*1,97*3)		29,972		
VV			(2*2,0+0,9)*0,25*2		2,450		
VV			mč.8.3.02				
VV			14,08*2,7-(0,8*1,97+1,8*1,3)		34,100		
VV			(2*1,3+1,8)*0,25		1,100		
VV			mč.8.3.03				
VV			14,86*2,7-(0,8*1,97)		38,546		
VV			mč.8.3.04				
VV			22,56*2,7-(0,8*1,97+0,6*2,2+2,6*1,75)		53,466		
VV			(2*2,0+0,9+2*2,2+0,8+2*2,2+2,6)*0,25		4,275		
VV			mč.8.3.05				
VV			5,44*2,7-(0,7*1,97)		13,309		
VV			mč.8.3.06				
VV			8,87*2,7-(0,7*1,97)		22,570		
VV			Mezisoučet		532,974		
VV			obklady				
VV			-317,189		-317,189		
VV			komíny v půdě				
VV			13,8		13,800		
VV			půdní zdivo				
VV			12,0*2		24,000		
VV			7,5*3		22,500		
VV			Součet		1 329,991		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
81	K	612142001	/Potažení vnitřních stěn skloláknitým pletivem vtlačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	1 491,824	300,00	447 547,20
	VV		1329,991+161,833		1 491,824		
	VV		Součet		1 491,824		
82	K	611142001	/Potažení vnitřních stropů skloláknitým pletivem vtlačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	137,530	300,00	41 259,00
	VV		19,2+99,23		118,430		
	VV		"schod.ramena"19,1		19,100		
	VV		Součet		137,530		
83	K	611131106	Cementový postřik vnitřních schodišťových konstrukcí nanášený síťovitě ručně	m2	19,100	162,00	3 094,20
	VV		"schod.ramena"19,1		19,100		
	VV		Součet		19,100		
84	K	612311131	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	1 174,641	144,00	169 148,30
	VV		1329,991+161,83		1 491,821		
	VV		"obklad"-317,18		-317,180		
	VV		Součet		1 174,641		
85	K	611311131	Potažení vnitřních rovných stropů vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	118,430	144,00	17 053,92
	VV		19,2+99,23		118,430		
	VV		Součet		118,430		
86	K	611311135	Potažení vnitřních schodišťových konstrukcí vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	19,040	144,00	2 741,76
87	K	62120	Montáž vnitřního kontaktního zateplení podhledů z minerální vlny s kolmou orientací tl do 80 mm	m2	19,200	1 620,00	31 104,00
	VV		3np				
	VV		4,8*4,0		19,200		
	VV		Součet		19,200		
88	K	62121	Montáž vnitřního kontaktního zateplení podhledů z minerální vlny s kolmou orientací tl do 120 mm	m2	99,230	1 866,00	185 163,18
	VV		1np				
	VV		84,83		84,830		
	VV		2np				
	VV		1,8*4,0		7,200		
	VV		3np				
	VV		1,8*4,0		7,200		
	VV		Součet		99,230		
89	K	6222213	Montáž vnitřního kontaktního zateplení stěn z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl do 120 mm	m2	161,833	1 740,00	281 589,42
	VV		1np				
	VV		(4,9+6,35+2,95+3,62+0,45)*2,7		49,329		
	VV		schod.prostor				
	VV		(4,75*2+3,76)*8,8		116,688		
	VV		-(0,9*1,97*8)		-14,184		
	VV		(2*2,0+1,0)*8*0,25		10,000		
	VV		Součet		161,833		
90	M	63151527	vnitřní izolace stěn TF profi deska tepelně izolační čedičové minerální vlny kontaktní podélné vlákno $\lambda=0,036-0,037$ tl 100mm	m2	165,070	346,00	57 114,22
	VV		1np				
	VV		(4,9+6,35+2,95+3,62+0,45)*2,7		49,329		
	VV		schod.prostor				
	VV		(4,75*2+3,76)*8,8		116,688		
	VV		-(0,9*1,97*8)		-14,184		
	VV		(2*2,0+1,0)*8*0,25		10,000		
	VV		Součet		161,833		
	VV		161,833*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		165,070		
91	M	63151513	vnitřní izolace stropů TOP V deska tepelně izolační čedičové minerální vlny kontaktní kolmé vlákno $\lambda=0,040-0,042$ tl 100mm	m2	101,215	408,00	41 295,72
	VV		1np				
	VV		84,83		84,830		
	VV		2np				
	VV		1,8*4,0		7,200		
	VV		3np				
	VV		1,8*4,0		7,200		
	VV		Součet		99,230		
	VV		99,23*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		101,215		
92	M	63151508	vnitřní izolace stropů TOP V deska tepelně izolační čedičové minerální vlny kontaktní kolmé vlákno $\lambda=0,040-0,042$ tl 50mm	m2	19,584	249,00	4 876,42
	VV		3np				



PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		4,8*4,0		19,200		
	VV		Součet		19,200		
	VV		19,2*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		19,584		
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				31 102,31
93	K	619991001	Zakrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou	m2	620,330	22,40	13 895,39
	VV		620,33		620,330		
	VV		Součet		620,330		
94	K	619991011	Obalení konstrukcí a prvků a svisl.ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	369,840	34,80	12 870,43
	VV		317,18+6,15+46,51		369,840		
	VV		Součet		369,840		
95	K	629991012	Zakrytí výplní otvorů fólií přilepenou na začišťovací lišty	m2	191,880	22,60	4 336,49
	VV		191,88		191,880		
	VV		Součet		191,880		
	D	63	Podlahy a podlahové konstrukce				557 488,26
96	K	631311115	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	45,568	5 236,00	238 594,05
	VV		1np				
	VV		(10,72+1,3*4,8+0,25*1,6+4,06*10,02+3,62*2,95+18,82)*0,07		6,128		
	VV		(8,08+1,47+5,7)*0,07		1,068		
	VV		(12,91+4,71+1,44)*0,07		1,334		
	VV		(28,35+28,44+12,95+10,84)*0,08		6,446		
	VV		2np				
	VV		(7,53+8,29)*0,07		1,107		
	VV		(12,91+4,71+1,44)*0,07		1,334		
	VV		(8,08+1,47+5,7)*0,07		1,068		
	VV		(9,31+1,62+4,73)*0,07		1,096		
	VV		(28,46+12,95+10,84+28,35+12,12+13,39+27,58)*0,08		10,695		
	VV		3np				
	VV		(7,57+8,06)*0,07		1,094		
	VV		(12,91+4,71+1,44)*0,07		1,334		
	VV		(8,08+1,47+5,7)*0,07		1,068		
	VV		(9,31+1,62+4,73)*0,07		1,096		
	VV		(28,46+12,95+10,84+28,35+12,12+13,39+27,64)*0,08		10,700		
	VV		Součet		45,568		
97	K	631311124	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	28,735	4 680,00	134 479,80
	VV		(7,55*10,7+8,6*13,1+4,3*10,7)*0,12		28,735		
	VV		Součet		28,735		
98	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	3,424	35 500,00	121 552,00
	VV		1np				
	VV		229,79*3,5/1000*1,1		0,885		
	VV		2np				
	VV		210,07*3,5/1000*1,1		0,809		
	VV		3np				
	VV		209,94*3,5/1000*1,1		0,808		
	VV		podkl.beton				
	VV		239,455*3,5/1000*1,1		0,922		
	VV		Součet		3,424		
99	K	631319171	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	45,568	387,00	17 634,82
100	K	631319173	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	28,735	194,00	5 574,59
101	K	631319195	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za plochu do 5 m2	m3	4,950	264,00	1 306,80
	VV		1np				
	VV		(3,72+4,78+5,27+4,79+5,16)*0,07		1,660		
	VV		1,47*0,07		0,103		
	VV		(4,71+1,44)*0,07		0,431		
	VV		2np				
	VV		(4,71+1,44)*0,07		0,431		
	VV		(1,47+5,7)*0,07		0,502		
	VV		(1,62+4,73)*0,07		0,445		
	VV		3np				
	VV		(4,71+1,44)*0,07		0,431		
	VV		(1,47+5,7)*0,07		0,502		
	VV		(1,62+4,73)*0,07		0,445		
	VV		Součet		4,950		
102	K	634112113	Obvodová dilatace podlahovým páskem z pěnového PE mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem v 80 mm	m	724,470	6,00	4 346,82

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		14,84+4,85+1,5+6,35+4,06+10,02+4,06+2,1+3,6+0,25+3,2+1,3+19,55		75,680		
	VV		13,44+26,99+5,21+9,94		55,580		
	VV		19,57+23,69+8,83+5,14+14,54+14,93		86,700		
	VV		/				
	VV		13,69+17,28		30,970		
	VV		19,57+23,70+8,83+5,14+14,54+14,93		86,710		
	VV		13,44+26,99+5,21+9,94		55,580		
	VV		14,53+14,08+14,86+22,39+5,44+8,87		80,170		
	VV		/				
	VV		13,59+16,86		30,450		
	VV		19,57+23,70+8,83+5,14+14,54+14,93		86,710		
	VV		13,44+26,99+5,21+9,94		55,580		
	VV		14,53+14,08+14,86+22,56+5,44+8,87		80,340		
	VV		Součet		724,470		
103	K	631342222	Cementová litá pěna tl do 120 mm objemové hmotnosti 600 kg/m3	m3	4,960	6 000,00	29 760,00
	VV		(8,0*3,1*0,1)*2		4,960		
	VV		Součet		4,960		
104	K	632451023	Vyrovnávací potěr tl do 40 mm z MC 15 provedený v pásu	m2	13,125	323,00	4 239,38
	VV		52,5*0,25		13,125		
	VV		Součet		13,125		
	D	62	Úprava povrchů vnějších				2 028 713,42
105	K	6215311R	Vnější omítka stěn na kontaktním zateplovacím systému,- samočisticí pastovitá tenkovrstvá omítka s fotokatalickým efektem, minerální, vysoce paropropustná zrnitost 2,0mm -dále tech .zpráva	m2	302,015	315,00	95 134,73
	VV		"sever"(7,6+4,3)*6,0-(1,8*1,3*5+1,8*0,6)		58,620		
	VV		"ostění"(2*1,3+1,8)*0,2*5+(2*0,6+1,8)*0,2		5,000		
	VV		(2,0+1,0)*2,4		7,200		
	VV		"západ"10,9*6,0-(0,8*0,6*0,8*2,2)		64,555		
	VV		"ostění"(2*0,6+0,8)*0,2+(2*2,2+0,8)*0,2		1,440		
	VV		"východní"10,9*6,0		65,400		
	VV		"jižní"(7,6+4,3)*6,0+(3,7*2,8)*2-				
	VV		(2,6*0,6+3,0*1,75*3+1,5*1,3*2+2,5*1,75*2)		62,160		
	VV		"ostění"((2*0,6+2,6)+(2*2,2+3,0)*3+(2*1,3+1,5)*2+(2*2,2+2,6)*2)*0,2		9,640		
	VV		Mezisoučet		274,015		
	VV		komíny				
	VV		28,0		28,000		
	VV		Součet		302,015		
106	K	6215	Vnější omítka - samočisticí pastovitá tenkovrstvá omítka s fotokatalickým efektem, minerální, vysoce paropropustná zrnitost 2,0mm -dále tech .zpráva vnějších podhledů	m2	34,200	321,00	10 978,20
	VV		podhled balkony				
	VV		5,70*6		34,200		
	VV		Součet		34,200		
107	K	783823	Základní penetrační nátěr pro vyrovnání nasákavosti podkladu hladkých, tenkovrstvých zrnitých omítek	m2	336,215	36,80	12 372,71
	VV		302,015+34,2		336,215		
	VV		Součet		336,215		
108	K	622212001	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění hl. špalety do 200 mm z polystyrenu tl do 40 mm	m	80,400	227,00	18 250,80
	VV		"ostění"(2*1,3+1,8)*5+(2*0,6+1,8)		25,000		
	VV		"ostění"(2*0,6+0,8)+(2*2,2+0,8)		7,200		
	VV		"ostění"((2*0,6+2,6)+(2*2,2+3,0)*3+(2*1,3+1,5)*2+(2*2,2+2,6)*2)		48,200		
	VV		Součet		80,400		
109	M	28375932	deska EPS 70 fasádní λ=0,039 tl 40mm	m2	16,402	59,00	967,72
	VV		80,4*0,2		16,080		
	VV		Součet		16,080		
	VV		16,08*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		16,402		
110	K	622R211	Montáž kontaktního zateplení vnější z polystyrenových desek tl do 200 mm vč.paropropustná lepicí a stěrková hmota na bázi cementu asklotextilní síťoviny- dále dle výpisu skladeb	m2	257,935	675,00	174 106,13
	VV		"sever"(7,6+4,3)*6,0-(1,8*1,3*5+1,8*0,6)		58,620		
	VV		(2,0+1,0)*2,4		7,200		
	VV		Mezisoučet		65,820		
	VV		"západ"10,9*6,0-(0,8*0,6*0,8*2,2)		64,555		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Mezisoučet		64,555		
	VV		"východní"10,9*6,0		65,400		
	VV		Mezisoučet		65,400		
	VV		"jižní"(7,6+4,3)*6,0+(3,7*2,8)*2- (2,6*0,6+3,0*1,75*3+1,5*1,3*2+2,5*1,75*2)		62,160		
	VV		Mezisoučet		62,160		
	VV		Součet		257,935		
111	M	283760R	šedé difuzně otevřené fasádní desky z expandovaného polystyrenu s vnější vrstvou z bílého strukturovaného EPS pro bezpečnou montáž., Vylepšené difuzní vlastnosti ( $\mu \leq 5$ ). $\lambda=0,031$ tl 200mm	m2	263,094	615,00	161 802,81
	VV		257,935		257,935		
	VV		Součet		257,935		
	VV		257,935*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		263,094		
112	K	622142001	Potažení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	119,080	267,00	31 794,36
	VV		sokl				
	VV		68,0*0,6		40,800		
	VV		ostění				
	VV		16,08		16,080		
	VV		komíny				
	VV		28,0		28,000		
	VV		podhledy				
	VV		34,2		34,200		
	VV		Součet		119,080		
113	K	R62133	Dekoratívni omítka vnějších stěn minimálně ve standardu marmolit nanášená ručně -sokl střednězrná tl .1,5 násobek zvoleného zrna cca 3mm vč.podkl.nátěru	m2	40,800	421,00	17 176,80
	VV		sokl				
	VV		40,8		40,800		
	VV		Součet		40,800		
114	K	622252001	Montáž základacích soklových lišt kontaktního zateplení	m	84,000	150,00	12 600,00
	VV		68,0		68,000		
	VV		4,0*4		16,000		
	VV		Součet		84,000		
115	M	59051657	lišta soklová Al s okapničkou základací U 20cm 0,95/200cm vč.spojek a vymezovacích podložek	m	88,200	147,00	12 965,40
	VV		84,0		84,000		
	VV		84*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		88,200		
116	K	622252002	Montáž ostatních lišt kontaktního zateplení	m	354,620	66,10	23 440,38
	VV		176,3+6,3*4+2,7		204,200		
	VV		150,42		150,420		
	VV		Součet		354,620		
117	M	59051480	profil rohový Al s tkaninou kontaktního zateplení	m	214,410	17,00	3 644,97
	VV		204,2		204,200		
	VV		Součet		204,200		
	VV		204,2*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		214,410		
118	M	59051512	/profil parapetní se sklovláknitou armovací tkaninou PVC 2 m	m	157,941	36,00	5 685,88
	VV		150,42		150,420		
	VV		Součet		150,420		
	VV		150,42*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		157,941		
119	K	622143004	Montáž omítkových samolepicích začíšťovacích profilů pro spojení s okenním rámem	m	352,600	45,30	15 972,78
	VV		(4,4*5+5,6*2+3,0+2,0+3,8+4,1*2+4,4*2+7,4*3+6,3*3+6,6*3+7,0*2+6,2+5,2*2+6,3*2+6,6*2)*2		352,600		
	VV		Součet		352,600		
120	M	59051476	profil okenní začíšťovací se sklovláknitou armovací tkaninou 9 mm/2,4 m	m	370,230	32,00	11 847,36
	VV		352,6		352,600		
	VV		Součet		352,600		
	VV		352,6*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		370,230		
121	K	622R5	Fasádní desky sendvičové ze dvou hliníkových krycích plechů s minerální výplní vč.systémových kotevních prvků kompletní dodávka montáž doprava a přesun hmot -dále výkras markýzy nad vstupem	m2	9,540	6 439,20	61 429,97
	VV		bez prořezu				
	VV		"markýza"(4,20+2,0)*0,3		1,860		
	VV		4,20*1,0		4,200		
	VV		"římsa zastřešení balkonů"(1,5+4,0+0,3)*2*0,3		3,480		
	VV		Součet		9,540		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
122	K	622R4	/Fasádní obklad z fasádních kazet z lakovaného pozinkovaného plechu, opatřeny polyesterovým lakem./ kompletní dodávka a montáž vč.podkladních systémových profilů / roštu/- dále tech.zpráva	m2	210,980	6 439,20	1 358 542,42
	VV		bez přeřezu				
	VV		OP2				
	VV		(8,75*9,10)*2+(1,3*9,1+2,0*2,0)*4		222,570		
	VV		-(3,7*0,9*2+1,8*1,3*2+2,2*1,75*3+1,9*1,75)		-26,215		
	VV		"lostění"((2*0,9+3,7)*2+(2*1,3+1,8)*2+(2*2,2+1,9)*3+(2*2,2+2)*3)*0,25		14,625		
	VV		Součet		210,980		
	D	64	Osazování výplní otvorů				135 033,00
123	K	642R943	Osazování zárubní /pro dodatečnou montáž/z žár.pozink. plechu pro dveř.křídla do 2,5 m2	kus	45,000	1 300,00	58 500,00
	VV		45		45,000		
	VV		Součet		45,000		
124	K	642R942	Osazování zárubní /pro dodatečnou montáž/z žár.pozink. plechu pro dveř.křídla do 4 m2	kus	1,000	1 500,00	1 500,00
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
125	M	553R4	zárubně 900/1970 pro dodat. montáž z kvalitního žárově pozink. plechu tl.1,5mm drážka pro systémové těsnění, vč.povrchová úprava komaxit ,těsnění / tl.zdiva 240+100 tep.isol.MM	kus	8,000	1 663,00	13 304,00
	VV		L 5ks				
	VV		P 3ks				
	VV		8		8,000		
	VV		Součet		8,000		
126	M	553R5	zárubně 900/1970 pro dodat. montáž z kvalitního žárově pozink. plechu tl.1,5mm drážka pro systémové těsnění, vč.povrchová úprava komaxit ,těsnění / tl.zdiva 115 MM	kus	1,000	1 663,00	1 663,00
	VV		L 1ks				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
127	M	553R10	zárubně 1400/1970 pro dodat. montáž z kvalitního žárově pozink. plechu tl.1,5mm drážka pro systémové těsnění, vč.povrchová úprava komaxit ,těsnění / tl.zdiva 240+100 tep.isol MM	kus	1,000	2 088,00	2 088,00
	VV		P 1ks				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
128	M	553R9	zárubně 700/1970 pro dodat. montáž z kvalitního žárově pozink. plechu tl.1,5mm drážka pro systémové těsnění, vč.povrchová úprava komaxit ,tl.zdiva 240+100 tep.isol MM	kus	2,000	1 594,00	3 188,00
	VV		P 2ks				
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
129	M	553R7	zárubně 800/1970 pro dodat.montáží z kvalitního žárově pozink. plechu tl.1,5mm drážka pro systémové těsnění vč.nátěru ,těsnění / tl.zdiva 115 MM	kus	18,000	1 627,00	29 286,00
	VV		L 5ks				
	VV		P 13ks				
	VV		18		18,000		
	VV		Součet		18,000		
130	M	553R11	zárubně 700/1970 pro dodat.montáž z kvalitního žárově pozink. plechu tl.1,5mm drážka pro systémové těsnění vč.nátěru ,těsnění / tl.zdiva 115 MM	kus	16,000	1 594,00	25 504,00
	VV		L 7ks				
	VV		P 9ks				
	VV		16		16,000		
	VV		Součet		16,000		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				3 038,40
131	K	953941211	Osazování kovových konzol nebo kotev bez jejich dodání	kus	16,000	109,00	1 744,00
	VV		"madla"16		16,000		
132	M	42392	Konzola madla vč.povrchové úpravy	kus	16,000	80,90	1 294,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 95			Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				89 900,00
133	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	620,000	145,00	89 900,00
D 94			Lešení a stavební výtahy				282 255,80
134	K	941111132	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 25 m	m2	844,300	40,00	33 772,00
	VV		12,45*2*9,0		224,100		
	VV		2,9*4*9,0		104,400		
	VV		5,8*4*9,0		208,800		
	VV		14,0*2*9,0+11,0*2*2,5		307,000		
	VV		Součet		844,300		
135	K	941111232	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 25 m za první a ZKD den použití	m2	101 316,000	1,33	134 784,00
	VV		předběžně				
	VV		844,300*120		101 316,000		
	VV		Součet		101 316,000		
136	K	941111832	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 25 m	m2	844,300	27,00	22 796,10
137	K	944611111	Montáž ochranné plachty z textilie z umělých vláken	m2	844,300	8,00	6 754,40
	VV		844,3		844,300		
	VV		Součet		844,300		
138	K	944611211	Příplatek k ochranné plachtě za první a ZKD den použití	m2	101 316,000	0,15	15 120,00
	VV		předběžně				
	VV		844,300*120		101 316,000		
	VV		Součet		101 316,000		
139	K	944611811	Demontáž ochranné plachty z textilie z umělých vláken	m2	844,300	3,00	2 532,90
140	K	943211111	Montáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	42,000	106,00	4 452,00
	VV		42,0		42,000		
	VV		Součet		42,000		
141	K	943211119	Příplatek k lešení prostorovému rámovému lehkému s podlahami za půdorysnou plochu do 6 m2	m3	42,000	3,31	139,02
142	K	943211211	Příplatek k lešení prostorovému rámovému lehkému s podlahami v do 10 m za první a ZKD den použití	m3	840,000	13,29	11 160,00
	VV		předběžně				
	VV		42,0*20		840,000		
	VV		Součet		840,000		
143	K	943211811	Demontáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	42,000	66,00	2 772,00
144	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	740,330	64,80	47 973,38
	VV		85,42+43,59+71,29		200,300		
	VV		15,83+76,82+43,59+73,84		210,080		
	VV		15,64+76,82+43,59+73,90		209,950		
	VV		120		120,000		
	VV		Součet		740,330		
D 998			Přesun hmot				554 147,24
145	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	1 239,703	447,00	554 147,24
D PSV			Práce a dodávky PSV -tech.parametry navrhov. materiálů viz katalog. lis				10 657 664,38
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				200 161,58
146	K	711471051	Provedení vodorovné hydroizolace tlak.izol. fólií PVC	m2	243,200	116,40	28 308,48
	VV		vč.utěsnění všech prostupů				
	VV		7,7*10,7+8,6*13,1+4,5*10,7		243,200		
	VV		Součet		243,200		
147	K	711472051	Provedení svislé hydroizolace tlak.izol. fólií PVC	m2	34,000	232,80	7 915,20
	VV		vč.utěsnění všech prostupů				
	VV		68,0*0,5		34,000		
	VV		Součet		34,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
148	M	283R11	PVC fólie hydroizolační tl 1,5 mm s protiradonovou ochranou - dodávka / vlastnosti viz výkres skladeb	m2	318,780	202,80	64 648,58
	VV		243,20+34,0		277,200		
	VV		Součet		277,200		
	VV		277,2*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		318,780		
149	K	711491171	Provedení izolace proti vodě vodorovné z textilií vrstva podkladní	m2	243,200	30,00	7 296,00
	VV		243,2		243,200		
	VV		Součet		243,200		
150	K	711491172	Provedení izolace proti vodě vodorovné z textilií vrstva ochranná	m2	243,200	30,00	7 296,00
151	K	711491271	Provedení izolace proti vodě svislé z textilií vrstva podkladní	m2	34,000	42,00	1 428,00
152	K	711491272	Provedení izolace proti vodě svislé z textilií vrstva ochranná	m2	34,000	42,00	1 428,00
153	M	693111010	ochranná geotextilie 300 g/m3 š 200 cm	m2	582,120	24,80	14 438,90
	VV		(243,2+34,0)*2		554,400		
	VV		Součet		554,400		
	VV		554,4*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		582,120		
154	K	711111001	Provedení izolace proti vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	104,000	12,20	1 268,80
	VV		SP1				
	VV		48,0		48,000		
	VV		S9				
	VV		56,0		56,000		
	VV		Součet		104,000		
155	M	111R6315	lak asfaltový penetrační	t	0,031	108 000,00	3 348,00
	VV		(48,0+56,0)*0,0003		0,031		
	VV		Součet		0,031		
156	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	104,000	121,20	12 604,80
	VV		SP1				
	VV		paro -rovná střecha				
	VV		8,0*3,0*2		48,000		
	VV		S9				
	VV		8,0*7,0		56,000		
	VV		Součet		104,000		
157	M	628521230	pás asfaltovaný modifikovaný tl. 4 mm /parotěs	m2	119,600	179,24	21 437,58
	VV		(48,0+56,0)*1,15		119,600		
	VV		Součet		119,600		
158	K	711132210	Izolace proti zemní vlhkosti na svislé ploše na sucho pásy nopová fólie dodávka a montáž	m2	74,800	235,00	17 578,00
	VV		68,0*1,1		74,800		
	VV		Součet		74,800		
159	K	711792610	Izolace proti zemní vlhkosti odvětrávací lišta pro překrytí okraje izolace D+M	m	68,000	113,00	7 684,00
160	K	998711202	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 12 m	%	1 966,803	1,77	3 481,24
D	712		Povlakové krytiny				177 043,32
161	K	712R2617	Provedení krytiny PVC vč.kotvení,svařování,odvodnění,vytažení na okolní přilehlé zdivo,střeš.okna práce na detailech	m2	131,150	711,60	93 326,34
	VV		SP3 balkony				
	VV		4,0*4,0*2		32,000		
	VV		SP1-vč.vytažení na atiku				
	VV		10,0*4,5*2		90,000		
	VV		markýza				
	VV		6,15+"svisle"3,0		9,150		
	VV		Součet		131,150		
162	K	711R1	Střešní krytina na bázi měkčeného PVC-P folie tl.1,5mm UV stabilní kompletní systém / kompletní - dodávka,doprava ,přesun hmot	m2	150,823	218,40	32 939,74
	VV		SP3,SP1				
	VV		131,15*1,15		150,823		
	VV		Součet		150,823		
163	K	71236332	Povlakové krytiny střeš do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt koutová lišta vnitřní rš 100 mm odolný proti ÚV záření	m	45,200	311,76	14 091,55
	VV		19,5*2		39,000		
	VV		6,20		6,200		
	VV		Součet		45,200		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
164	K	71236331	Povlakové krytiny střeš do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pásek rš 50 mm odolný proti ÚV záření	m	10,200	275,88	2 813,98
	VV		6,0+4,2		10,200		
	VV		Součet		10,200		
165	K	71236333	Povlakové krytiny střeš do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt koutová lišta vnější rš 100 mm odolný proti ÚV záření	m	45,200	311,76	14 091,55
166	K	712363355	K15,K16,K17 -Povlakové krytiny střeš do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt okapnice široká rš do150 mm odolný proti ÚV záření	m	20,000	347,64	6 952,80
	VV		7,0+6,7+6,3		20,000		
	VV		Součet		20,000		
167	K	712391171	Provedení separační vrstvy	m2	131,150	30,00	3 934,50
	VV		SP3				
	VV		balkony				
	VV		32,0		32,000		
	VV		SP1				
	VV		vč.vytažení na atiku				
	VV		10,0*4,5*2		90,000		
	VV		"markýza"6,15+3,0		9,150		
	VV		Součet		131,150		
168	M	69311270	geotextilie netkaná separační, ochranná 400g/m2	m2	150,823	39,00	5 882,10
	VV		SP1,SP3				
	VV		122,0*1,15		140,300		
	VV		9,15*1,15		10,523		
	VV		Součet		150,823		
169	K	998712202	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	%	1 740,326	1,73	3 010,76
D	713		Izolace tepelné				740 821,70
170	K	713111111	Montáž izolace tepelné vrchem stropů volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami	m2	105,600	120,00	12 672,00
	VV		plochá střecha				
	VV		"SP1"8,0*3,10*2		49,600		
	VV		"S9"půda rovně				
	VV		8,0*7,0		56,000		
	VV		Součet		105,600		
171	M	63150	pás tepelně izolační grafitový polystyren $\lambda=0,031$ tl 200mm pro velkou zátěž	m2	107,712	489,12	52 684,09
	VV		105,6		105,600		
	VV		Součet		105,600		
	VV		105,6*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		107,712		
172	K	713113111	Tepelná izolace stropů lehkou stříkanou izolační pěnou	m3	38,736	3 644,67	141 180,00
	VV		((8,0+4,6)*2,0)*2*0,2		10,080		
	VV		"okna"1,7		-1,700		
	VV		(4,6+8,0)*8,0*0,2		20,160		
	VV		"do podvěšené kce SDK " (8,0*2,2+4,6*2,2)*2*0,06		3,326		
	VV		(4,6+8,0)*8,0*0,06		6,048		
	VV		nadpraží s venkovními žaluziemi				
	VV		27,4*0,3*0,1		0,822		
	VV		Součet		38,736		
173	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	601,260	50,70	30 483,88
	VV		1np				
	VV		(10,72+1,3*4,8+0,25*1,6+4,06*10,02+3,62*2,95+18,82)		87,540		
	VV		(8,08+28,35+1,47+5,7)		43,600		
	VV		(12,91+28,44+4,71+1,44+12,95+10,84)		71,290		
	VV		Mezisoučet		202,430		
	VV		zvuková30mm				
	VV		2np				
	VV		(7,53+8,29)		15,820		
	VV		(12,91+28,46+4,71+1,44+12,95+10,84)		71,310		
	VV		(8,08+28,35+1,47+5,7)		43,600		
	VV		(9,31+12,12+13,39+27,58+1,62+4,73)		68,750		
	VV		Mezisoučet		199,480		
	VV		3np				
	VV		(7,57+8,06)		15,630		
	VV		(12,91+28,46+4,71+1,44+12,95+10,84)		71,310		
	VV		(8,08+28,35+1,47+5,7)		43,600		
	VV		(9,31+12,12+13,39+27,64+1,62+4,73)		68,810		
	VV		Mezisoučet		199,350		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		601,260		
174	M	28375990	deska EPS 150 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 3000 kg/m2) tl 140mm	m2	206,479	296,00	61 117,78
	VV		1np				
	VV		(10,72+1,3*4,8+0,25*1,6+4,06*10,02+3,62*2,95+18,82)		87,540		
	VV		(8,08+28,35+1,47+5,7)		43,600		
	VV		(12,91+28,44+4,71+1,44+12,95+10,84)		71,290		
	VV		Součet		202,430		
	VV		202,43*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		206,479		
175	M	283766390	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku 1000x500 m3 po stlačení 30mm	m3	17,548	1 421,00	24 935,71
	P		Poznámka k položce: lambda=0,045 [W / m K]				
	VV		2np				
	VV		199,48*0,04		7,979		
	VV		3np				
	VV		199,35*0,04		7,974		
	VV		Součet		15,953		
	VV		15,953*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		17,548		
176	K	713191132	/Montáž izolace překrytí separační fólií z PE	m2	601,260	14,50	8 718,27
	VV		1np				
	VV		202,43		202,430		
	VV		2np				
	VV		199,48		199,480		
	VV		3np				
	VV		199,35		199,350		
	VV		Součet		601,260		
177	M	283231500	fólie separační PE bal. 100 m2	m2	661,386	17,00	11 243,56
	P		Poznámka k položce: oddělení betonových nebo samonivelačních vyrovnávacích vrstev				
	VV		601,26		601,260		
	VV		601,26*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		661,386		
178	K	713R1311	Montáž izolace tepelné stěn ukládaná do nosného systému fasádních obkladů /OP2,F,OP3,	m2	713,460	71,60	51 083,74
	VV		2*100mm				
	VV		"/OP2,F"(45,36+88,8)*2		268,320		
	VV		"OP3"((8,75*9,10)*2+(1,3*9,10+2,0*2,0)*4)*2		445,140		
	VV		Součet		713,460		
179	M	63148161	deska tepelně izolační minerální provětrávaných fasád lambda=0,030 tl 100mm	m2	727,729	307,00	223 412,80
	VV		713,46		713,460		
	VV		Součet		713,460		
	VV		713,46*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		727,729		
180	K	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	117,890	232,00	27 350,48
	VV		základy				
	VV		68,0*(0,3+1,3)		108,800		
	VV		Mezisoučet		108,800		
	VV		venkovní žaluzie				
	VV		(2,2*3+1,9*3+1,5*2)*0,3		4,590		
	VV		3,0*5*0,3		4,500		
	VV		Součet		117,890		
181	M	283R1	Fenolická pěna tl 100mm	m2	9,180	1 619,00	14 862,42
	VV		zaluzie/pod schránky/				
	VV		9,0		9,000		
	VV		Mezisoučet		9,000		
	VV		9*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		9,180		
182	M	28376355	deska perimetrická pro zateplení spodních staveb 200kPa lambda=0,034 tl 120mm	m2	21,420	355,00	7 604,10
	VV		68,0*0,3		20,400		
	VV		Součet		20,400		
	VV		20,4*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		21,420		
183	M	28376023	deska perimetrická fasádní soklová 150kPa lambda=0,035 tl 200mm s nízkou nasákavostí a vysokou Rw=57dB, odolností proti průrazu	m2	90,168	591,00	53 289,29
	VV		68,0*1,3		88,400		
	VV		Součet		88,400		
	VV		88,4*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		90,168		
184	K	713141396	Montáž izolace tepelné stěn výšky do 1000 mm na atiky a prostory střechou lepené nízkoexpandzní (PUR) pěnou	m2	17,520	402,00	7 043,04
	VV		2*(8,8+2*3,3)*0,4		12,320		



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		2*(7,6+2*2,7)*0,2		5,200		
	VV		Součet		17,520		
185	M	28372309	deska EPS 100 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) tl 100mm	m2	17,870	167,00	2 984,29
	VV		17,52		17,520		
	VV		17,52*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		17,870		
186	K	998713202	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	%	7 306,655	1,39	10 156,25
D 761			Konstrukce prosvětlovací				1 036 421,15
187	K	761	Popis výrobků odd.761 ve výpisech proj.dokumentace, ocenit vč.povrchových úprav,dopravy,přesunu hmot,dodávka a montáže,osazení / tuto položku neoceňovat pouze poznámka	pozn	0,000	0,00	0,00
	VV		0		0,000		
188	K	767R1111	01-Okno plastové 1800/1300 předsazená montáž / další popis dle tabulky výrobků/ kompletní dodávka,montáž /doprava,přesun hmot	ks	5,000	26 999,40	134 997,00
	VV		vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků				
	VV		5		5,000		
	VV		Součet		5,000		
189	K	767R2	02-Okno plastové 3760/900 předsazená montáž / další popis dle tabulky výrobků/ kompletní dodávka,montáž /doprava,přesun hmot	ks	2,000	41 463,85	82 927,70
	VV		vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků				
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
190	K	767R3	03-Okno plastové 1800/600 předsazená montáž / další popis dle tabulky výrobků/ kompletní dodávka,montáž /doprava,přesun hmot	ks	1,000	18 231,65	18 231,65
	VV		vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
191	K	767R4	04-Okno plastové 800/600 předsazená montáž / další popis dle tabulky výrobků/ kompletní dodávka,montáž /doprava,přesun hmot	ks	1,000	8 841,70	8 841,70
	VV		vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
192	K	767R5	05-Okno plastové 2600/600 předsazená montáž / další popis dle tabulky výrobků/ kompletní dodávka,montáž /doprava,přesun hmot	ks	1,000	22 198,60	22 198,60
	VV		vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
193	K	767R6	06-Okno plastové 1500/1300 předsazená montáž / další popis dle tabulky výrobků/ kompletní dodávka,montáž /doprava,přesun hmot	ks	2,000	24 422,20	48 844,40
	VV		vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků				
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
194	K	767R61	07-Okno plastové 1800/1300 předsazená montáž / další popis dle tabulky výrobků/ kompletní dodávka,montáž /doprava,přesun hmot	ks	2,000	26 999,40	53 998,80
	VV		vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků				
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
195	K	767R8	08-Sestava dveří a oken plast. předsazená montáž / další popis dle tabulky výrobků/ kompletní dodávka,montáž /doprava,přesun hmot	ks	3,000	56 406,85	169 220,55
	VV		vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků				
	VV		3		3,000		
	VV		Součet		3,000		
196	K	767R9	09-Sestava dveří a oken plast. předsazená montáž / další popis dle tabulky výrobků/ kompletní dodávka,montáž /doprava,přesun hmot	ks	1,000	44 652,20	44 652,20
	VV		vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
197	K	767R10	10-Sestava dveří a oken plast. předřazená montáž / další popis dle tabulky výrobků/ kompletní dodávka,montáž /doprava,přesun hmot	ks	1,000	48 030,10	48 030,10
	VV		vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
198	K	767R11	11-Sestava dveří a oken plast. předřazená montáž / další popis dle tabulky výrobků/ kompletní dodávka,montáž /doprava,přesun hmot	ks	2,000	52 635,40	105 270,80
	VV		vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků				
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
199	K	767R12	12-Sestava vstupních dveří plast. vel.otvoru 1800/2200 předřazená montáž,pošt schránky / další popis dle tabulky výrobků/ kompletní dodávka,montáž /doprava,přesun hmot	ks	1,000	75 049,05	75 049,05
	VV		vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
200	K	767R13	13-Okno plastové 800/2200 předřazená montáž / další popis dle tabulky výrobků/ kompletní dodávka,montáž /doprava,přesun hmot	ks	2,000	19 397,00	38 794,00
	VV		vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků				
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
201	K	767R14	14-Sestava dveří a oken plast. předřazená montáž / další popis dle tabulky výrobků/ kompletní dodávka,montáž /doprava,přesun hmot	ks	2,000	44 652,20	89 304,40
	VV		vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků				
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
202	K	767R15	15-Sestava dveří a oken plast. předřazená montáž / další popis dle tabulky výrobků/ kompletní dodávka,montáž /doprava,přesun hmot	ks	2,000	48 030,10	96 060,20
	VV		vč.vnitřních a vnějších utěšňovacích pásků				
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
	D	762	<b>Konstrukce tesařské</b>				<b>1 133 915,33</b>
203	K	762083111	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu a houbám máčením třída ohrožení 1 a 2	m3	42,715	1 104,00	47 157,36
	VV		(21,031+19,227+2,457)		42,715		
	VV		Součet		42,715		
204	K	762332131	Montáž vázaných kčí krovů pravidelných z hraněného řeziva průřezové plochy do 120 cm2	m	16,000	168,00	2 688,00
	VV		pozednice 12/10				
	VV		(7,0+4,0+1,0+4,0)		16,000		
	VV		Součet		16,000		
205	K	762332132	Montáž vázaných kčí krovů pravidelných z hraněného řeziva průřezové plochy do 224 cm2	m	909,500	168,00	152 796,00
	VV		krok.12/18				
	VV		426,0		426,000		
	VV		výměny				
	VV		20,0		20,000		
	VV		kleš.8/16				
	VV		180,0		180,000		
	VV		/8/20				
	VV		276,0		276,000		
	VV		sloup.14/12				
	VV		1,5*5		7,500		
	VV		Mezisoučet		909,500		
206	K	762332133	Montáž vázaných kčí krovů pravidelných z hraněného řeziva průřezové plochy do 288 cm2	m	21,000	192,00	4 032,00
	VV		vaznice14/18 vrcholová				
	VV		8,0+8,5+4,5		21,000		
	VV		Součet		21,000		
207	K	762332134	Montáž vázaných kčí krovů pravidelných z hraněného řeziva průřezové plochy do 450 cm2	m	42,000	192,00	8 064,00
	VV		vaznice 16/20				
	VV		(8,0+8,5+4,5)*2		42,000		
	VV		Součet		42,000		
208	M	60512141	<i>hranol stavební řezivo</i>	m3	21,031	10 560,00	222 087,36

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		pozednice 12/10				
	VV		16,0*0,12*0,1*1,1		0,211		
	VV		krok. 12/18				
	VV		426,0*0,12*0,18*1,1		10,122		
	VV		20,0*0,12*0,18*1,1		0,475		
	VV		kleš. 8/16				
	VV		185,0*0,08*0,16*1,1		2,605		
	VV		8/20		0,400		
	VV		276,0*0,08*0,2*1,1		4,858		
	VV		sloup. 14/12				
	VV		7,5*0,14*0,12*1,1		0,139		
	VV		vaznice 16/20				
	VV		(42,09*0,16*0,20)*1,1		1,482		
	VV		vaznice 14/18				
	VV		21,0*0,16*0,2*1,1		0,739		
	VV		Součet		21,031		
209	K	762341210	Montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° z hrubých prken na sraz	m2	565,000	114,00	64 410,00
	VV		krov				
	VV		SP4,SP2				
	VV		((8,0*7,5+4,6*7,5+8,3*5,0)*2)*2		544,000		
	VV		SP3				
	VV		(3,0*3,5)*2		21,000		
	VV		Součet		565,000		
210	K	762131124	Montáž bednění stěn z hrubých prken na sraz	m2	134,160	192,00	25 758,72
	VV		OP2				
	VV		(8,0*2+4,6*2)*1,8		45,360		
	VV		F				
	VV		(11,1*1,6+(11,1*4,8)/2)*2		88,800		
	VV		Mezisoučet		134,160		
211	M	60515111	řezivo jehličnaté prkno 20-30mm	m3	19,227	9 360,00	179 964,72
	VV		(565,0+134,16)*0,025*1,1		19,227		
	VV		Součet		19,227		
212	K	762342441	Montáž lišt kontralatí na střechách sklonu do 60°	m	1 851,420	30,00	55 542,60
	VV		SP4,SP2,OP2-F				
	VV		(272,0+45,36+88,8)*3		1 218,480		
	VV		OP3				
	VV		210,98*3		632,940		
	VV		Součet		1 851,420		
213	M	60514101	řezivo jehličnaté lať 10-25cm2	m3	2,457	10 560,00	25 945,92
	VV		812,32*0,05*0,05*1,1		2,234		
	VV		Součet		2,234		
	VV		2,234*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		2,457		
214	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění, laťování, nadstřešních konstrukcí	m3	38,832	1 260,00	48 928,32
	VV		(21,031+19,227+2,457)/1,1		38,832		
	VV		Součet		38,832		
215	K	762511227	Podlahové kce podkladové z desek OSB/3 EN300 tl 25 mm nebroušených na pero a drážku lepených D+M	m2	70,604	648,00	45 751,39
	VV		(6,5*8,3)*1,1		59,345		
	VV		"markýza"4,4*1,1		4,840		
	VV		Součet		64,185		
	VV		64,185*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		70,604		
216	K	762524104	Položení podlahy z hoblovaných prken na pero a drážku	m2	93,600	456,00	42 681,60
	VV		S8				
	VV		(7,5+4,2)*8,0		93,600		
	VV		Součet		93,600		
217	M	61189	palubky podlahové smrk 28mmx146mm P+D	m2	102,960	504,00	51 891,84
	VV		93,6		93,600		
	VV		Součet		93,600		
	VV		93,6*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		102,960		
218	K	762595001	Spojovací prostředky pro položení dřevěných podlah	m2	149,273	192,00	28 660,42
	VV		(93,6+70,60)/1,1		149,273		
	VV		Součet		149,273		
219	K	762361312	Konstrukční a vyrovnávací vrstva pod klempířské prvky z desek dřevoštěpkových tl. 22 mm	m2	30,518	558,00	17 029,04
	VV		parapety				
	VV		(1,8*5+3,76*2+1,8+0,8+2,6+1,5*2+1,8*2+1,9*3+0,8+1,1+1,5*2+0,8*2+1,1*2)*0,2		8,544		
	VV		atiky				
	VV		16,0*2*0,6		19,200		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		27,744		
	VV		27,744*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		30,518		
220	K	998762202	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 12 m	%	10 233,893	10,80	110 526,04
	D	763	Konstrukce suché výstavby				680 273,90
221	K	763131432	SDK podhled deska PO 30min, bez TI, spodní kce profil CD+UD	m2	122,190	1 056,00	129 032,64
	VV		bez prořezu				
	VV		3np				
	VV		12,91+(28,46+2,0)+12,95+10,84		67,160		
	VV		13,39+(27,64+2,0)		43,030		
	VV		12,0		12,000		
	VV		Součet		122,190		
222	K	763131481	SDK podhled desky PO 30min, impregnovaná bez TI spodní kce profil CD+UD	m2	6,150	1 092,00	6 715,80
	VV		bez prořezu				
	VV		3np				
	VV		4,71+1,44		6,150		
	VV		Součet		6,150		
223	K	7631	Příplatek k SDK podhledu za podvěšení podhledu - stříkaná izolace	m2	128,340	45,70	5 865,14
	VV		6,15+122,19		128,340		
	VV		Součet		128,340		
224	K	763131511	SDK podhled deska 1xA 12,5 bez TI jednovrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	323,420	996,00	322 126,32
	VV		bez prořezu				
	VV		1np				
	VV		8,08+28,35		36,430		
	VV		12,91+28,44+12,95+10,84		65,140		
	VV		2np				
	VV		12,91+28,46+12,95+10,84		65,160		
	VV		8,08+28,35		36,430		
	VV		9,31+12,12+13,39+27,58		62,400		
	VV		3np				
	VV		8,08+28,35		36,430		
	VV		9,31+12,12		21,430		
	VV		Součet		323,420		
225	K	763131551	SDK podhled deska 1xH2 ,impregnovaná 12,5 bez TI jednovrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	46,510	1 032,00	47 998,32
	VV		bez prořezu				
	VV		1,47+5,7+4,71+1,44		13,320		
	VV		4,71+1,44+1,47+5,7+1,62+4,73		19,670		
	VV		1,47+5,7+1,62+4,73		13,520		
	VV		Součet		46,510		
226	K	763182411	SDK opláštění obvodu střešního okna z desek a UA profilů hloubky do 0,5 m PO 30min	m	48,000	600,00	28 800,00
	VV		bez prořezu				
	VV		1,0*6+2,0*12		30,000		
	VV		1,0*2+2,0*4		10,000		
	VV		1,0*4*2		8,000		
	VV		Součet		48,000		
227	K	763131751	Montáž parotěsné zábrany do SDK podhledu	m2	152,340	72,00	10 968,48
	VV		3np				
	VV		4,71+1,44		6,150		
	VV		Mezisoučet		6,150		
	VV		12,91+(28,46+2,0)+12,95+10,84		67,160		
	VV		13,39+(27,64+2,0)		43,030		
	VV		12,0		12,000		
	VV		Mezisoučet		122,190		
	VV		48,0*0,5		24,000		
	VV		Mezisoučet		24,000		
	VV		Součet		152,340		
228	M	28329276	folie PE vyztužená pro parotěsnou vrstvu (reakce na oheň - třída E) 140g/m2	m2	171,154	96,00	16 430,78
	VV		152,34		152,340		
	VV		Součet		152,340		
	VV		152,34*1,1235 'Přepočtené koeficientem množství		171,154		
229	K	763131761	Příplatek k podhledům za plochu do 3 m2 jednotlivě	m2	52,660	240,00	12 638,40
	VV		46,51+6,15		52,660		
	VV		Součet		52,660		
230	K	763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	522,315	40,80	21 310,45
	VV		323,42+46,51+6,15+122,19		498,270		
	VV		48,09*0,5		24,045		

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		522,315		
231	K	763/	povrchová úprava SDK /vzhled štuky	m2	522,315	66,00	34 472,79
232	K	763231121	Sádrovláknitý podhled deska 1x12,5 dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD bez TI	m2	4,300	1 920,00	8 256,00
	VV		bez prořezu				
	VV		"markýza"4,3		4,300		
	VV		Součet		4,300		
233	K	763331112	Cementovláknitý podhled desky 1x12,5 dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD TI 100 mm 75 kg/m3	m2	4,300	2 208,00	9 494,40
	VV		"markýza"4,3		4,300		
	VV		Součet		4,300		
234	K	998763201	Přesun hmot procentní pro dřevostavby v objektech v přes 6 do 12 m	%	6 541,095	4,00	26 164,38
	D	764	Konstrukce klempířské				1 211 133,72
235	K	7641R	K13,K14-Oplechování komínových těles z Al plechu svítky rš 500 mm sklonu přes 30 do 60° střešní krytina falcovaný AL plech - RAL a další dle výkres D-17	m2	10,000	2 520,00	25 200,00
	VV		10,0		10,000		
	VV		Součet		10,000		
236	K	764224R	R19-Oplechování horních ploch a nadezdívek (atik) vč. rohů z Al plechu mechanicky kotvené rš 780 mm - RAL a další dle výkres D-17	m	31,200	1 131,60	35 305,92
	VV		15,6*2		31,200		
	VV		Součet		31,200		
237	K	764528R	K01-K04 Svody hranaté včetně objímek, kolen, odskoků z Al plechu o straně 100 mm - RAL a další dle výkres D-17	m	61,900	1 587,60	98 272,44
	VV		6,5*3+8,0+10,0*2+1,6*9		61,900		
	VV		Součet		61,900		
238	K	7645R	Kotlík hranatý pro podokapní žlaby z z Al plechu 330/100 mm RAL a další dle výkres D-17	kus	13,000	4 021,20	52 275,60
	VV		13		13,000		
	VV		Součet		13,000		
239	K	764521R	K05-K12 Žlab podokapní hranatý z Al plechu rš 330 mm - RAL a další dle výkres D-17	m	26,100	868,80	22 675,68
	VV		7,8+4,5+4,0+1,0*3+1,1+0,7+1,8*2+1,4		26,100		
	VV		Součet		26,100		
240	K	764529R	K018-Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Al plechu průměru 70 mm - RAL a další dle výkres D-17	m	2,800	1 125,00	3 150,00
	VV		2,8		2,800		
	VV		Součet		2,800		
241	K	764R226	A01-A04,A10- Oplechování parapetů rovných vč.rohů celoplošně lepené z lakované Al plechu rš 200 mm	m	27,500	549,60	15 114,00
	VV		1,8*6		10,800		
	VV		1,5*4		6,000		
	VV		2,6		2,600		
	VV		0,8*3		2,400		
	VV		1,9*3		5,700		
	VV		Součet		27,500		
242	K	764R227	A05-A09,A11,A12-Oplechování parapetů rovných celoplošně lepené vč.rohů z lakované Al plechu rš 250 mm	m	27,460	596,40	16 377,14
	VV		3,76*2		7,520		
	VV		0,78*8		6,240		
	VV		1,8*2		3,600		
	VV		0,8*3		2,400		
	VV		1,1*7		7,700		
	VV		Součet		27,460		
243	K	764R1	Střešní krytina a část fasády plechová z Al falcov.lakovaných Al plechů - dodávka,montáž ,doprava	m2	590,000	1 580,40	932 436,00
	VV		komplet vč.pomocného a spojovacího materiálu ,ochran.mřížky.....				
	VV		práce na detailech -prostupy krytinou.....				
	VV		s prořezem a falce				
	VV		SP4,SP2,OP2				
	VV		"střecha,fasáda" 450,0		450,000		
	VV		"dílnské oplechování" 140,0		140,000		
	VV		stoupací plošiny S11-S13 -dále výkres D-19				

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		sněhohové zábrany S14-S28 -dále výkres D-19				
	VV		Součet		590,000		
	VV		oplechování komínů K13,K14 atiky K19 v oddílu 764				
	VV		klempířské konstrukce				
244	K	998764202	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	%	12 008,068	0,86	10 326,94
	D	765	Krytina skládaná				321 100,23
245	K	765191021	Montáž pojistné hydroizolační fólie kladené ve sklonu přes 20° s lepenými spoji na krokve	m2	442,360	61,10	27 028,20
	VV		SP4,SP2				
	VV		272,0+36,2		308,200		
	VV		OP2,F				
	VV		45,36+88,8		134,160		
	VV		Součet		442,360		
246	M	28329	fólie kontaktní difuzně propustná s bitumenovým jádrem	m2	446,776	438,00	195 687,89
	VV		406,16		406,160		
	VV		Součet		406,160		
	VV		406,16*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		446,776		
247	K	765191023	Montáž pojistné hydroizolační fólie kladené stěn s lepenými spoji na tep.izolaci	m2	356,730	56,50	20 155,25
	VV		45,36+88,8+222,57		356,730		
	VV		Součet		356,730		
248	M	28329038	fólie kontaktní difuzně propustná z polyesterové textilie a funkčního nátěru se zvýšenou odolností proti UV záření -pro doplňkovou hydroizolační vrstvu skládaných větraných fasád	m2	392,403	121,00	47 480,76
	P		Poznámka k položce: monolitická PES textilie se zátěrem, integrovaná lepicí páska				
	VV		OP2,F,OP3				
	VV		356,73		356,730		
	VV		Součet		356,730		
	VV		356,73*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		392,403		
249	K	765191091	Příplatek k cenám montáže pojistné hydroizolační fólie za sklon přes 30°	m2	406,160	53,20	21 607,71
250	K	998765202	Přesun hmot procentní pro krytiny skládané v objektech v do 12 m	%	3 119,598	2,93	9 140,42
	D	766	Konstrukce truhlářské				1 340 018,10
251	K	766	Popis výrobků odd.766 ve výpisech proj.dokumentace, ocenit vč.povrchových úprav,dopravy,kompletní dodávka a montáže,osazení / tuto položku neoceňovat pouze poznámka	pozn	0,000	0,00	0,00
	VV		0		0,000		
252	K	766R1	01/L-Dveře CPL vstupní jednokřídlové otočné plné 900/1970, EI 30 kompletizované vč.kování / další popis dle tabulky výrobků /	ks	5,000	38 379,00	191 895,00
	VV		5		5,000		
	VV		Součet		5,000		
253	K	766R2	01/P-Dveře CPL vstupní jednokřídlové otočné plné 900/1970, EI 30 kompletizované vč.kování / další popis dle tabulky výrobků /	ks	3,000	38 379,00	115 137,00
	VV		3		3,000		
	VV		Součet		3,000		
254	K	766R3	02/L-Dveře CPL jednokřídlové otočné plné 900/1970, EI 30 kompletizované vč.kování / další popis dle tabulky výrobků /	ks	1,000	12 197,00	12 197,00
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
255	K	766R4	03/P-Dveře CPL dvoukřídlové otočné plné 1400/1970, kompletizované vč.kování / další popis dle tabulky výrobků /	ks	1,000	18 310,00	18 310,00
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
256	K	766R5	04/P-Dveře CPL jednokřídlové otočné plné 700/1970, kompletizované vč.kování / další popis dle tabulky výrobků /	ks	2,000	5 308,00	10 616,00
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
257	K	766R6	05/L-Dveře CPL jednokřídlové otočné částečně prosklené 800/1970, kompletizované vč.kování / další popis dle tabulky výrobků /	ks	5,000	6 759,00	33 795,00

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		5		5,000		
	VV		Součet		5,000		
258	K	766R7	05/P-Dveře CPL jednokřídlové otočné částečně prosklené 800/1970, kompletizované vč.kování / další popis dle tabulky výrobků /	ks	13,000	6 759,00	87 867,00
	VV		13		13,000		
	VV		Součet		13,000		
259	K	766R8	06/L-Dveře CPL jednokřídlové otočné plné 700/1970, kompletizované vč.kování / další popis dle tabulky výrobků /	ks	7,000	5 318,00	37 226,00
	VV		7		7,000		
	VV		Součet		7,000		
260	K	766R9	06/P-Dveře CPL jednokřídlové otočné plné 700/1970, kompletizované vč.kování / další popis dle tabulky výrobků /	ks	9,000	5 318,00	47 862,00
	VV		9		9,000		
	VV		Součet		9,000		
261	K	766694121	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky do 1,0 m	kus	12,000	247,00	2 964,00
	VV		4+8		12,000		
	VV		Součet		12,000		
262	K	766694122	Montáž parapetních dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky do 1,6 m	kus	7,000	340,00	2 380,00
	VV		4+3		7,000		
	VV		Součet		7,000		
263	K	766694123	Montáž parapetních dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky do 2,6 m	kus	12,000	458,00	5 496,00
	VV		8+1+3		12,000		
	VV		Součet		12,000		
264	K	766694125	Montáž parapetních dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky přes 3,6 m	kus	2,000	553,00	1 106,00
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
265	M	6079	parapet dřevotřískový vnitřní povrch laminátový do š 340mm vč.bočních koncovek	m	52,101	616,00	32 094,22
	VV		(1,82*8+1,52*4+2,62+0,82*4+3,78*2+0,80*8+1,12*3+1,92*3)		49,620		
	VV		Součet		49,620		
	VV		49,62*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		52,101		
266	K	766R16	T01 - Kuchyňská linka s pracovní deskou š. 600 mm spodní, horní skříňky -rohová- dl. 3,2 m cena - popis, materiál, barevnost, vybavení dle popisu ve výkresu D-16	ks	3,000	105 090,00	315 270,00
	VV		3		3,000		
	VV		Součet		3,000		
267	K	766R17	T02 - Kuchyňská linka s pracovní deskou š. 600 mm spodní, horní skříňky - dl. 3,0 m cena - popis, materiál, barevnost, vybavení dle popisu ve výkresu D-16	ks	3,000	81 360,00	244 080,00
	VV		3		3,000		
	VV		Součet		3,000		
268	K	766R18	T03 - Kuchyňská linka s pracovní deskou š. 600 mm spodní, horní skříňky - dl. 3,0 m cena - popis, materiál, barevnost, vybavení dle popisu ve výkresu D-16	ks	2,000	81 360,00	162 720,00
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
269	K	766231113	Montáž sklápěcích půdních schodů	kus	1,000	1 800,00	1 800,00
270	M	61233R20	S03-schody půdní skládací s kovovým žebříkem 130x70cm, pro výšku 320cm ,zateplené protipož.EW 15	kus	1,000	9 343,15	9 343,15
271	K	998766202	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	%	13 321,584	0,59	7 859,73
D		767	Konstrukce zámečnické				1 785 481,46
272	K	767	Popis výrobků odd.767 ve výpisech proj.dokumentace, ocenit vč.povrchových úprav,dopravy,kompletní dodávka a montáže,osazení / tuto položku neoceňovat pouze poznámka	pozn	0,000	0,00	0,00
	VV		0		0,000		
273	K	767161114	Montáž zábradlí rovného z trubek hmotnosti do 30 kg	m	16,220	1 044,00	16 933,68

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
274	K	1402	Z07-Ocelové zábradlí schodišťové vč.povrchové úpravy dále výkrs D-18	m	16,220	4 764,00	77 272,08
275	K	767165111	Montáž zábradlí rovného madla z trubek nebo tenkostěnných profilů šroubovaného	m	8,600	528,00	4 540,80
	VV		2,15*4		8,600		
	VV		Součet		8,600		
276	M	1401	Z08-Madlo ocelové 38mm vč. povrchová úprava dále dle výkrs D-18	m	8,600	1 080,00	9 288,00
	VV		8,6		8,600		
	VV		Součet		8,600		
277	K	767163R37	S04-Montáž venkovního celoskleněného zábradlí 2200/1300 vč.kompletní montáž a dodávky čirého bezpečnostního skla a úchytů nerez v rovině zdiva-další popis dle výkres D19	ks	2,000	14 500,00	29 000,00
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
278	K	767163R38	S05-Montáž venkovního celoskleněného zábradlí 1900/1300 vč.kompletní montáž a dodávky čirého bezpečnostního skla a úchytů nerez v rovině zdiva-další popis dle výkres D19	ks	2,000	12 480,00	24 960,00
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
279	K	767163R39	S06-Montáž venkovního celoskleněného zábradlí 800/1300 vč.kompletní montáž a dodávky čirého bezpečnostního skla a úchytů nerez v rovině zdiva-další popis dle výkres D19	ks	2,000	6 610,00	13 220,00
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
280	K	7671R40	S07-Montáž venkovního celoskleněného zábradlí alkonů 5125/1300 vč.kompletní montáž a dodávky čirého bezpečnostního skla a úchytů nerez -další popis dle výkres D19	ks	2,000	59 480,00	118 960,00
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
281	K	7671R41	S08-Montáž venkovního celoskleněného zábradlí alkonů 5400/1300 vč.kompletní montáž a dodávky čirého bezpečnostního skla a úchytů nerez -další popis dle výkres D19	ks	2,000	64 390,00	128 780,00
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
282	K	767R111	C01,C02-Sestava střešních oken 780x980/780x954 / další popis dle tabulky výpisu výplní D-13 a katalogový list/ kompletní dodávka,montáž ,doprava	ks	8,000	28 485,00	227 880,00
	VV		8		8,000		
	VV		Součet		8,000		
283	K	767R0012	C03-Střešní světlík 1000/1000 pro ploché střechy el.ovládaný/ další popis dle tabulky výpisu výplní D-13 a katalogový list/ kompletní dodávka,montáž ,doprava	ks	1,000	66 381,00	66 381,00
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
284	K	767R0013	C04-Střešní výlez 450/730 další popis dle tabulky výpisu výplní D-13 a katalogový list/ kompletní dodávka,montáž ,doprava	ks	1,000	7 144,00	7 144,00
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
285	K	77104	D01-Exterierové žaluzie 1500/1300 el.pohon vč.krycích plechů / další popis dle tabulky výpisu a katalogový list/ kompletní dodávka,montáž ,doprava	ks	2,000	17 973,00	35 946,00
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
286	K	77105	D02-Exterierové žaluzie 1100/2200 el.pohon vč.krycích plechů / další popis dle tabulky výpisu a katalogový list/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmot	ks	11,000	18 360,00	201 960,00
	VV		11		11,000		
	VV		Součet		11,000		
287	K	77106	D03-Exterierové žaluzie 1900/1750 el.pohon vč.krycích plechů / další popis dle tabulky výpisu a katalogový list/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmot	ks	3,000	19 981,00	59 943,00
	VV		3		3,000		
	VV		Součet		3,000		



PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
288	K	77107	D04-Exterierové žaluzie 800/1750 el.pohon vč.krycích plechů / další popis dle tabulky výpisu a katalogový list/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmot	ks	3,000	17 187,00	51 561,00
	VV		3		3,000		
	VV		Součet		3,000		
289	K	77108	D05-Exterierové žaluzie 1100/1750 el.pohon vč.krycích plechů / další popis dle tabulky výpisu a katalogový list/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmot	ks	3,000	17 770,00	53 310,00
	VV		3		3,000		
	VV		Součet		3,000		
290	K	77110	D06-Exterierové žaluzie 1500/1750 el.pohon vč.krycích plechů / další popis dle tabulky výpisu a katalogový list/ kompletní dodávka,montáž ,doprava,přesun hmot	ks	2,000	18 851,00	37 702,00
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
291	K	77109	Z01-Z06 Sklepní příčky / další popis dle tabulky výpisu / kompletní dodávka,montáž ,doprava vč.kování ,dveří,povrchové úpravy	m2	65,000	3 429,00	222 885,00
	VV		"výměra konstrukcí"65,0		65,000		
	VV		Součet		65,000		
292	K	767R502	S29- Vstupní čistící rohože 1400/1200 zapuštěné do podlahy vč.AL.rámu /hrubé nečistoty a dočišťování/ další popis dle tabulky výrobků / kompletní dodávka,montáž,doprava	ks	1,000	12 000,00	12 000,00
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
293	K	953943212	S30-Osazování hasicí přístroj	kus	3,000	596,00	1 788,00
	VV		3		3,000		
	VV		Součet		3,000		
294	K	R76739	S02-Hasicí přístroj 6kg práškvč.spojek a vymešovacích podložek 21A / dodávka	ks	3,000	1 459,00	4 377,00
	VV		3		3,000		
	VV		Součet		3,000		
	VV		Součet		0,000		
295	K	R76720	S31 -Fotoluminiscenční tabulky bezpečnostní informační dodávka a osazení	ks	14,000	280,00	3 920,00
	VV		14		14,000		
	VV		Součet		14,000		
296	K	R76721	S32 -Hliníková žaluzie /fasáda G / dodávka a montáž	ks	1,000	6 710,00	6 710,00
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
297	K	R76722	S33 -Hliníková žaluzie /fasáda G / dodávka a montáž	ks	1,000	6 710,00	6 710,00
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
298	K	R76723	Vyztužení v pilíčkách mezi střeš. okeny- dodávka a montáž ,osazení vč.základního nátěru	kpl	1,000	7 800,00	7 800,00
	VV		trubky bezešvé 32/2				
	VV		váha celkem 20,424kg				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
299	K	R76724	Ocelová konstr. markýza nad vstupem dodávka a montáž,osazení, žárově pozinkované	kpl	1,000	21 840,00	21 840,00
	VV		váha celkem 168,15kg				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
300	K	R76725	Ocelová konstr.zastřešení balkonů dodávka a montáž,osazení, žárově pozinkované	kpl	1,000	58 980,00	58 980,00
	VV		váha celkem 239,36kg				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
301	K	R76726	Ocelový sloup balkonů dodávka a montáž,osazení, žárově pozinkované,prášková barva	kpl	1,000	44 880,00	44 880,00
	VV		6ks				
	VV		váha celkem 241,8 kg				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
302	K	R76727	Ocelový rám R1 dodávka a montáž,osazení v základním nátěru	kpl	1,000	69 120,00	69 120,00
	VV		váha celkem 641,52 kg				

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
303	K	712998	Montáž přepadu /chříče/ pro odvodnění plochých střech / atikového DN 100 vč.osazení potrubí dl.600mm	kus	4,000	615,00	2 460,00
	VV		4		4,000		
	VV		Součet		4,000		
304	M	283427	S9,10-přepad bezpečnostní atikový DN 150 s manžetou pro hydroizolaci z PVC-P vč. potrubí dl.600mm /dále dle vikras D-19	kus	4,000	2 240,00	8 960,00
	VV		4		4,000		
	VV		Součet		4,000		
305	K	767646401	Montáž revizních dvířek jednokřídlových s rámem výšky do 1000 mm	kus	9,000	289,00	2 601,00
306	K	59030R	S01-Protipožární revizní dvířka pod obklad 600x600x25 EW30 do zdíva -dále dle výkres D-19	ks	8,000	3 915,00	31 320,00
	VV		8		8,000		
	VV		Součet		8,000		
307	K	59031R	S02-Protipožární revizní dvířka 600x600x25 EW30 do zdíva -dále dle výkres D-19	ks	1,000	3 567,00	3 567,00
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
308	K	767R0010	Záchytný systém/ parametry viz proj.dokumentace a tech. zpráva , kompletní dodávka,montáž,doprava	ks	1,000	93 454,00	93 454,00
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
309	K	998767202	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	%	17 681,536	0,98	17 327,90
D 771 Podlahy z dlaždic viz katalog.list							677 791,18
310	K	771111011	Vysátí podkladu před pokládkou dlažby	m2	253,240	54,00	13 674,96
311	K	771111012	Vysátí schodiště před pokládkou dlažby	m	39,600	27,00	1 069,20
312	K	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	273,040	58,00	15 836,32
	VV		253,24		253,240		
	VV		39,6*(0,3+0,2)		19,800		
	VV		Součet		273,040		
313	K	771151011	Samonivelační stěrka podlah pevnosti 20 MPa tl 3 mm	m2	253,240	426,00	107 880,24
314	K	771271123	Montáž obkladů stupnic z dlaždic protiskluzných keramických do malty š do 300 mm	m	39,600	534,00	21 146,40
	VV		39,6		39,600		
	VV		Součet		39,600		
315	M	59761337	schodovka protiskluzná šířky 300mm	kus	145,200	53,00	7 695,60
	VV		39,6/0,3		132,000		
	VV		Součet		132,000		
	VV		132*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		145,200		
316	K	771271232	Montáž obkladů podstupnic z dlaždic hladkých keramických do malty v do 200 mm	m	39,600	462,00	18 295,20
317	K	771474112	Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 90 mm	m	225,070	204,00	45 914,28
	VV		1np				
	VV		"schod.prostor"19,55+"podesty"1,2*4		24,350		
	VV		14,84		14,840		
	VV		1,65+6,3+3,9+10,02+4,05+2,05+0,25+3,25+1,3+4,7		37,470		
	VV		13,44		13,440		
	VV		19,57		19,570		
	VV		2np				
	VV		"schod.prostor"(3,76+2*2,0)+"podesty"1,2*4		12,560		
	VV		19,57+13,44+14,53		47,540		
	VV		3np				
	VV		"schod.prostor"(3,76+2*2,0)		7,760		
	VV		19,57+13,44+14,53		47,540		
	VV		Součet		225,070		
318	K	771474132	Montáž soklů z dlaždic keramických schodišťových stupňovitých flexibilní lepidlo v do 90 mm	m	15,500	246,00	3 813,00
	VV		6,5+1,5*4+1,5*2		15,500		
	VV		Součet		15,500		
319	M	59761416	sokl-dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru 300x80mm	kus	881,834	65,00	57 319,21
	VV		225,0/0,3		750,000		
	VV		"schody"15,5/0,3		51,667		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		801,667		
	VV		801,667*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		881,834		
320	K	771574263	Montáž podlah keramických pro mechanické zatížení protiskluzných lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/m2	m2	253,240	750,00	189 930,00
	VV		1np				
	VV		(10,72+1,3*4,8+0,25*1,6+4,06*10,02+3,62*2,95+18,82)		87,540		
	VV		(8,08+1,47+5,7)		15,250		
	VV		(12,91+4,71+1,44)		19,060		
	VV		2np				
	VV		(7,53+8,29)		15,820		
	VV		(12,91+4,71+1,44)		19,060		
	VV		(8,08+1,47+5,7)		15,250		
	VV		(9,31+1,62+4,73)		15,660		
	VV		3np				
	VV		(7,57+8,06)		15,630		
	VV		(12,91+4,71+1,44)		19,060		
	VV		(8,08+1,47+5,7)		15,250		
	VV		(9,31+1,62+4,73)		15,660		
	VV		Součet		253,240		
321	M	59761003	dlažba keramická hutná hladká do interiéru přes 9 do 12 ks/m2	m2	287,276	342,00	98 248,39
	VV		253,24		253,240		
	VV		"podstupnice"39,6*0,2		7,920		
	VV		Součet		261,160		
	VV		261,16*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		287,276		
322	K	771577111	Příplatek k montáž podlah keramických za plochu do 5 m2	m2	60,580	54,00	3 271,32
	VV		52,66		52,660		
	VV		"podstupnice"39,6*0,2		7,920		
	VV		Součet		60,580		
323	K	771577114	Příplatek k montáž podlah keramických za spárování tmelem dvousložkovým	m2	253,240	78,00	19 752,72
324	K	R7111	Tekutá hydroizolace-kompletní systémové koupelnicé řešení vč.koutových bandáží /dodávka , montáž, doprava	m2	96,294	522,00	50 265,47
	VV		vodorovně+sokl v.30cm				
	VV		1,47+5,7		7,170		
	VV		(5,21+9,94)*0,3		4,545		
	VV		4,71+1,44		6,150		
	VV		(8,83+5,14)*0,3		4,191		
	VV		2,02		2,020		
	VV		Mezisoučet		24,076		
	VV		4,71+1,77		6,480		
	VV		(8,83+5,14)*0,3		4,191		
	VV		1,47+5,7		7,170		
	VV		(5,21+9,94)*0,3		4,545		
	VV		1,62+4,73		6,350		
	VV		(5,44+8,87)*0,3		4,293		
	VV		3,08		3,080		
	VV		Mezisoučet		36,109		
	VV		3np				
	VV		33,029		33,029		
	VV		3,08		3,080		
	VV		Součet		96,294		
325	K	998771202	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v přes 6 do 12 m	%	6 541,123	3,62	23 678,87
	D	776	Podlahy povlakové				529 320,96
326	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	348,020	9,60	3 340,99
	VV		1np				
	VV		28,35+28,44+12,95+10,84		80,580		
	VV		2np				
	VV		28,46+12,95+10,84+28,35+12,12+13,39+27,58		133,690		
	VV		3np				
	VV		28,46+12,95+10,84+28,35+12,12+13,39+27,64		133,750		
	VV		Součet		348,020		
327	K	776121111	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3	m2	348,020	44,40	15 452,09
328	K	776141121	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 30 MPa tl 3 mm	m2	348,020	267,60	93 130,15
329	K	776231111	Lepení pásů z vinylu standardním lepidlem	m2	348,020	283,20	98 559,26
	VV		1np				
	VV		28,35+28,44+12,95+10,84		80,580		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		2np				
	VV		28,46+12,95+10,84+28,35+12,12+13,39+27,58		133,690		
	VV		3np				
	VV		28,46+12,95+10,84+28,35+12,12+13,39+27,64		133,750		
	VV		Součet		348,020		
330	M	284121R	Podlahovina vinylová zátěžová	m2	382,822	584,40	223 721,18
	VV		348,02		348,020		
	VV		348,02*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		382,822		
331	K	776411111	Montáž obvodových soklíků výšky do 80 mm	m	343,300	91,20	31 308,96
	VV		26,99+23,69+14,54+14,93		80,150		
	VV		23,7+14,54+14,93+26,99+14,08+14,86+22,39		131,490		
	VV		23,7+14,54+14,93+26,99+14,08+14,86+22,56		131,660		
	VV		Součet		343,300		
332	M	28411008	lišta soklová PVC 16x60mm	m	360,465	97,20	35 037,20
	VV		343,3		343,300		
	VV		343,3*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		360,465		
333	K	776421312	Montáž přechodových šroubovaných lišt	m	28,000	176,40	4 939,20
	VV		28,0		28,000		
	VV		Součet		28,000		
334	M	55343124	profil přechodový Al vrtaný 30mm bronz	m	33,600	220,80	7 418,88
	VV		28,0		28,000		
	VV		Součet		28,000		
	VV		28*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		33,600		
335	K	998776202	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v přes 6 do 12 m	%	5 129,079	3,20	16 413,05
<b>D 777 Podlahy lité</b>							<b>179 333,54</b>
336	K	R7774	S7-Povrch podlah balkonů ,sokl a hrany hydroizol. stěrkou s protiskluz.úpravou uzavírací nátěr se zásypem křemičitanovým pískem 2mm ,na podklad kontaktní můstek se srovnáv.stěrkou - dodávka a montáž kompletního systému	m2	31,600	5 364,00	169 502,40
	VV		systémové řešení				
	VV		vč.soklu a hran				
	VV		7,9*4		31,600		
337	K	998777202	Přesun hmot procentní pro podlahy lité v objektech v do 12 m	%	1 695,024	5,80	9 831,14
<b>D 781 Dokončovací práce - obklady viz katalog.list</b>							<b>518 894,20</b>
338	K	781111011	Ometení (oprášení) stěny při přípravě podkladu	m2	317,189	54,00	17 128,21
339	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	317,189	58,00	18 396,96
340	K	781474	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 25 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem vč.rohových a ukončovacích lišt	m2	317,189	798,00	253 116,82
	VV		1np				
	VV		(0,6+3,03+2,0)*1,0		5,630		
	VV		2*(1,8+1,05)*2,2+par."1,05*0,15-0,7*1,97		11,319		
	VV		2*(1,9+3,0)*3,3-0,7*1,97		30,961		
	VV		/				
	VV		(0,6+3,6)*1,0		4,200		
	VV		2*(2,25+2,09)*2,2-0,7*1,97		17,717		
	VV		2*(1,8+0,9)*2,2+par."0,9*0,15-0,7*1,97		10,636		
	VV		Mezisoučet		80,463		
	VV		2np				
	VV		(0,6+3,6)*1,0		4,200		
	VV		2*(2,25+2,09)*2,2-0,7*1,97		17,717		
	VV		2*(1,8+0,9)*2,2+par."0,9*0,15-0,7*1,97		10,636		
	VV		/				
	VV		(0,6+3,03+2,0)*1,0		5,630		
	VV		2*(1,8+1,05)*2,2+par."1,05*0,15-0,7*1,97		11,319		
	VV		2*(1,9+3,0)*3,3-0,7*1,97		30,961		
	VV		/				
	VV		(0,6+3,6)*1,0		4,200		
	VV		2*(3,4+2,0)*2,2-0,7*1,97		22,381		
	VV		2*(1,05+1,8)*2,2+par."1,05*0,15-0,7*1,97		11,319		
	VV		Mezisoučet		118,363		
	VV		3np				
	VV		(0,6+3,6)*1,0		4,200		
	VV		2*(2,25+2,09)*2,2-0,7*1,97		17,717		
	VV		2*(1,8+0,9)*2,2+par."0,9*0,15-0,7*1,97		10,636		
	VV		/				
	VV		(0,6+3,03+2,0)*1,0		5,630		
	VV		2*(1,8+1,05)*2,2+par."1,05*0,15-0,7*1,97		11,319		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		2*(1,9+3,0)*3,3-0,7*1,97		30,961		
	VV		/				
	VV		(0,6+3,6)*1,0		4,200		
	VV		2*(3,4+2,0)*2,2-0,7*1,97		22,381		
	VV		2*(1,05+1,8)*2,2+"par."1,05*0,15-0,7*1,97		11,319		
	VV		Mezisoučet		118,363		
	VV		Součet		317,189		
341	M	59761	obklad keramický hladký přes 22 do 25ks/m2 vč.rohových a ukončovacích lišt	m2	348,908	442,00	154 217,34
	VV		317,189		317,189		
	VV		Součet		317,189		
	VV		317,189*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		348,908		
342	K	781477111	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za plochu do 10 m2	m2	317,189	54,00	17 128,21
343	K	781477114	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za spárování tmelem dvousložkovým	m2	317,189	78,00	24 740,74
344	K	781477115	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za lepením lepidlem dvousložkovým	m2	317,189	78,00	24 740,74
345	K	998781202	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v přes 6 do 12 m	%	5 094,690	1,85	9 425,18
D	784		Dokončovací práce - malby a tapety				125 954,01
346	K	784111001	Oprášení (ometení ) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	1 312,021	14,40	18 893,10
	VV		"stěny"1174,641		1 174,641		
	VV		"strop"118,34+19,04		137,380		
	VV		Součet		1 312,021		
347	K	784181001	Jednonásobné pačokování v místnostech v do 3,80 m	m2	1 312,021	21,60	28 339,65
348	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za mokra výborně oděruvzdorných v místnostech v do 3,80 m / vč.zakrývání	m2	1 312,021	60,00	78 721,26
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady objekt				618 778,00
D	VRN1		Projektové práce				49 495,00
349	K	010001000	Projektové práce-dílenské dokumentace	ks	1,000	46 495,00	46 495,00
350	K	04500	Fotodokumentace průběhu stavby - (fotodokumentace postupného průběhu výstavby vč.předání digitální - kopie)	ks	1,000	3 000,00	3 000,00
D	VRN3		Zařízení staveniště				237 600,00
351	K	030001000	Zařízení staveniště- oplocení,zabezpečení,osvětlení,připojení k energiím..., vč.zrušení	ks	1,000	237 600,00	237 600,00
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
D	VRN4		Inženýrská činnost				248 783,00
352	K	042203000	Energetický štítek obálky budovy	ks	1,000	25 000,00	25 000,00
353	K	044002000	Revize	ks	1,000	25 000,00	25 000,00
354	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	ks	1,000	198 783,00	198 783,00
D	VRN7		Provozní vlivy				35 000,00
355	K	071002000	Provoz investora, třetích osob	ks	1,000	10 000,00	10 000,00
356	K	072002000	Silniční provoz-Vypracování DIO včetně zajištění jeho odsouhlasení příslušnými orgány	ks	1,000	15 000,00	15 000,00
357	K	073002000	Ztížený pohyb vozidel v centrech měst	ks	1,000	6 000,00	6 000,00
358	K	073003000	Úklid techniky při výjezdu ze stavby	ks	1,000	4 000,00	4 000,00
D	VRN9		Ostatní náklady				47 900,00
359	K	012203000	Geodetické práce -raměření stavby, při provádění stavby po dokončení stavby	ks	1,000	26 400,00	26 400,00
360	K	03000	Uvedení prostor dotčených stavbou do původního stavu- přístupová cesta	ks	1,000	15 000,00	15 000,00
361	K	091002000	Ostatní náklady související s objektem-vytýčení inž.sítí před zahájením stavby	ks	1,000	6 500,00	6 500,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba bytových domů č.p.752 a 753 v Kardašově Řečici

Objekt:

**369-1 - ZTI - č.p.752**

KSO:

Místo: Kardašova Řečice

CC-CZ:

Datum: 15. 3. 2022

Zadavatel:

Město Kardašova Řečice

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Martin Cakl

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Martin Cakl

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**914 103,22**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	914 103,22	15,00%	137 115,48

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 051 218,70**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Výstavba bytových domů č.p.752 a 753 v Kardašově Řečici

Objekt: **369-1 - ZTI - č.p.752**

Místo: Kardašova Řečice  
Zadavatel: Město Kardašova Řečice  
Zhotovitel:

Datum: 15. 3. 2022  
Projektant: Martin Cakl  
Zpracovatel: Martin Cakl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**914 103,22**

HSV - Práce a dodávky HSV	154 446,82
1 - Zemní práce	78 545,01
4 - Vodorovné konstrukce	4 602,00
8 - Trubní vedení	60 279,60
998 - Přesun hmot	11 020,21
PSV - Práce a dodávky PSV	726 056,40
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	201 769,20
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	227 598,00
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	228 140,40
726 - Zdravotechnika - předstěnové instalace	50 865,60
727 - Zdravotechnika - požární ochrana	17 683,20
OST - Ostatní	33 600,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba bytových domů č.p.752 a 753 v Kardašově Řečici

Objekt:

369-1 - ZTI - č.p.752

Místo: Kardašova Řečice

Datum: 15. 3. 2022

Zadavatel: Město Kardašova Řečice

Projektant: Martin Cakl

Zhotovitel:

Zpracovatel: Martin Cakl

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

## Náklady soupisu celkem

**914 103,22**

D HSV Práce a dodávky HSV 154 446,82

D 1 Zemní práce 78 545,01

74	K	132154203	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 a 2 objem do 100 m3	m3	34,560	443,00	15 310,08
75	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	81,600	142,00	11 587,20
76	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	81,600	83,30	6 797,28
77	K	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	19,200	196,50	3 772,80
78	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	30,720	600,00	18 432,00
79	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	15,360	155,00	2 380,80
80	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	15,300	720,00	11 016,00
81	M	58337303	štěrkopísek frakce 0/8	t	22,950	403,00	9 248,85

D 4 Vodorovné konstrukce 4 602,00

82	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	3,900	1 180,00	4 602,00
----	---	-----------	--	----	-------	----------	----------

D 8 Trubní vedení 60 279,60

108	K	893811113	Osazení vodoměrné šachty hranaté z PP samonosné pro běžné zatížení plochy do 1,1 m2 hloubky do 1,6 m	kus	1,000	2 016,00	2 016,00
109	M	56230555	šachta vodoměrná samonosná hranatá 0,9/1,2/1,6 m	kus	1,000	11 997,60	11 997,60
113	K	894811141	Revizní šachta z PVC typ přímý, DN 400/160 tlak 40 t hl od 860 do 1230 mm	kus	2,000	8 882,40	17 764,80
89	K	894811241	Revizní šachta z PVC typ pravý/přímý/levý, DN 400/160 tlak 40 t hl od 860 do 1230 mm	kus	3,000	9 021,60	27 064,80
111	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	7,000	55,20	386,40
104	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm - KANALIZACE	m	28,000	30,00	840,00
107	K	899722112-R1	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm - VODOVOD	m	7,000	30,00	210,00

D 998 Přesun hmot 11 020,21

112	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	8,127	1 356,00	11 020,21
-----	---	-----------	--	---	-------	----------	-----------

D PSV Práce a dodávky PSV 726 056,40

D 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace 201 769,20

1	K	721173401	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 110	m	8,000	477,60	3 820,80
2	K	721173402	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 125	m	64,000	525,60	33 638,40
3	K	721173403	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 160	m	14,000	626,40	8 769,60
4	K	721175202	Potrubí kanalizační z PP přípojovací odhlučňené třívrstvé DN 40	m	33,000	438,00	14 454,00
5	K	721175203	Potrubí kanalizační z PP přípojovací odhlučňené třívrstvé DN 50	m	75,000	496,80	37 260,00
6	K	721175205	Potrubí kanalizační z PP přípojovací odhlučňené třívrstvé DN 110	m	8,000	676,80	5 414,40
7	K	721175211	Potrubí kanalizační z PP odpadní odhlučňené třívrstvé DN 75	m	16,000	561,60	8 985,60
8	K	721175212	Potrubí kanalizační z PP odpadní odhlučňené třívrstvé DN 110	m	48,000	710,40	34 099,20
9	K	721194104	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	24,000	120,00	2 880,00
10	K	721194105	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	32,000	144,00	4 608,00



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
11	K	721194109	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 110	kus	8,000	216,00	1 728,00
13	K	721226511	Zápachová uzávěrka podomítková pro VZT DN 40	kus	6,000	739,20	4 435,20
12	K	721226512	Zápachová uzávěrka podomítková pro pračku a myčku DN 50	kus	16,000	309,60	4 953,60
22	K	72122-R3	Zápachová uzávěrka podomítková pro PV a kondenz od PK DN 40	kus	8,000	800,40	6 403,20
21	K	72122-R2	Čistící tvarovka s hladkým konce DN110 na plastová potrubí	kus	1,000	205,20	205,20
14	K	72123-R1	Střešní vtok polypropylen PP pro ploché střechy svislý odtok DN 110 s el. ohřevem	kus	2,000	5 418,00	10 836,00
15	K	721242105	Lapač střešních splavenin z PP se zápachovou klapkou a lapacím košem DN 110	kus	6,000	1 021,20	6 127,20
16	K	721273152	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 75	kus	1,000	1 240,80	1 240,80
17	K	721273153	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 110	kus	3,000	940,80	2 822,40
18	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	252,000	30,00	7 560,00
19	K	721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200	m	14,000	36,00	504,00
20	K	998721103	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 24 m	t	0,853	1 200,00	1 023,60

D 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod 227 598,00

53	K	722130233	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 25	m	20,000	579,60	11 592,00
38	K	7221740R1	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfúze PN 22 D 20x3,4 mm	m	89,000	357,60	31 826,40
43	K	722175002	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfúze D 20x2,8 mm	m	82,000	331,20	27 158,40
44	K	722175003	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfúze D 25x3,5 mm	m	46,000	384,00	17 664,00
45	K	722175004	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfúze D 32x4,4 mm	m	12,000	465,60	5 587,20
46	K	722175005	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfúze D 40x5,5 mm	m	3,000	570,00	1 710,00
47	K	722176114	Montáž potrubí plastové spojované svary polyfuzní do D 32 mm	m	4,000	180,00	720,00
48	M	28613110	trubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 32x3,0mm	m	4,120	192,00	791,04
49	K	722176115	Montáž potrubí plastové spojované svary polyfuzní do D 40 mm	m	19,000	216,00	4 104,00
50	M	28613111	trubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 40x3,7mm	m	19,570	288,00	5 636,16
51	K	722176116	Montáž potrubí plastové spojované svary polyfuzní do D 50 mm	m	24,000	240,00	5 760,00
52	M	28613112	trubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 50x4,6mm	m	24,720	360,00	8 899,20
56	K	722181241	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubnicemi z PE tl do 20 mm DN do 22 mm	m	82,000	74,40	6 100,80
57	K	722181242	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubnicemi z PE tl do 20 mm DN do 45 mm	m	81,000	81,60	6 609,60
58	K	722181251-R1	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubnicemi z PE tl do 30 mm DN do 22 mm	m	89,000	78,00	6 942,00
59	K	722190401	Vyvedení a upevnění výpustku do DN 25	kus	89,000	180,00	16 020,00
64	K	722220152	Nástěnka závitová plastová PPR PN 20 DN 20 x G 1/2"	kus	89,000	112,80	10 039,20
70	K	722224115	Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 1/2" PN 10 s jedním závitem	kus	8,000	326,40	2 611,20
60	K	722231074	Ventil zpětný mosazný G 1" PN 10 do 110°C se dvěma závitů	kus	1,000	373,20	373,20
69	K	722231221	Ventil pojistný mosazný G 1/2" PN 6 do 100°C k bojleru s vnitřním x vnějším závitem	kus	8,000	766,80	6 134,40
68	K	722232043	Kohout kulový přímý G 1/2" PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	8,000	384,00	3 072,00
61	K	722232044	Kohout kulový přímý G 3/4" PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	8,000	462,00	3 696,00
63	K	722232047	Kohout kulový přímý G 6/4" PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	2,000	1 197,60	2 395,20
62	K	722232063	Kohout kulový přímý G 1" PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	1,000	734,40	734,40
71	K	722234263	Filtr mosazný G 1/2" PN 20 do 80°C s 2x vnitřním závitem	kus	8,000	290,40	2 323,20
65	K	7222501-R1	Hydrantový systém s tvarově stálou hadicí D 25 x 30 m nerezový	soubor	1,000	8 754,00	8 754,00
67	K	722262211	Vodoměr závitový jednovtokový suchoběžný do 40°C G 1/2"x 80 mm Qn 1,5 m3/h horizontální	kus	8,000	807,60	6 460,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
66	K	722270104	Sestava vodoměrová závitová G 6/4"	soubor	1,000	4 610,40	4 610,40
54	K	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	299,000	30,00	8 970,00
55	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	299,000	32,40	9 687,60
37	K	998722103	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 24 m	t	0,513	1 200,00	615,60

**D 725 Zdravotechnika - zařizovací předměty 228 140,40**

24	K	725112022	Klozet keramický závěsný na nosné stěny s hlubokým splachováním odpad vodorovný	soubor	8,000	4 723,20	37 785,60
28	K	725211602	Umyvadlo keramické bílé šířky 550 mm bez krytu na sifon připevněné na stěnu šrouby	soubor	8,000	2 258,40	18 067,20
29	K	725222169	Vana bez armatur výtokových akrylátová se zápachovou uzávěrkou tvarovaná 1800x800 mm	soubor	5,000	10 204,80	51 024,00
30	K	725222169-R1	Vana bez armatur výtokových akrylátová se zápachovou uzávěrkou tvarovaná 1900x800 mm	soubor	3,000	11 346,00	34 038,00
31	K	725319111	Montáž dřezu ostatních typů	soubor	8,000	756,00	6 048,00
33	K	725813111	Ventil rohový bez přípojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2"	soubor	32,000	222,00	7 104,00
32	K	725813112	Ventil rohový pračkový G 3/4"	kus	16,000	292,80	4 684,80
34	K	725821329	Baterie dřezová stojánková páková s vytahovací sprškou	soubor	8,000	2 718,00	21 744,00
35	K	725822613	Baterie umyvadlová stojánková páková s výpustí	soubor	8,000	2 535,60	20 284,80
36	K	725831313	Baterie vanová nástěnná páková s příslušenstvím a pohyblivým držákem	soubor	8,000	3 264,00	26 112,00
25	K	998725103	Přesun hmot tonážní pro zařizovací předměty v objektech v do 24 m	t	0,520	2 400,00	1 248,00

**D 726 Zdravotechnika - předstěnové instalace 50 865,60**

27	K	726111031	Instalační předstěna - klozet s ovládáním zepředu v 1080 mm závěsný do masivní zděné kce	soubor	8,000	6 336,00	50 688,00
26	K	998726113	Přesun hmot tonážní pro instalační prefabrikáty v objektech v do 24 m	t	0,074	2 400,00	177,60

**D 727 Zdravotechnika - požární ochrana 17 683,20**

23	K	727121107	Protipožární manžeta D 110 mm z jedné strany dělicí konstrukce požární odolnost EI 90	kus	8,000	2 210,40	17 683,20
----	---	-----------	---	-----	-------	----------	-----------

**D OST Ostatní 33 600,00**

106	K	OST-R4	Zednické výpomoci pro ZTI	sou	1,000	33 600,00	33 600,00
-----	---	--------	---------------------------	-----	-------	-----------	-----------

## VÝKAZ VÝMĚR

VÝROBCI JSOU UVEDENI POUZE ORIENTAČNĚ, PODSTATNĚ JE POUZE ZACHOVÁNÍ TECHNICKÝCH PARAMETRŮ VÝROBKŮ

VŠECHNY POLOŽKY ODKAZUJÍ NA DANÝM PROJEKTEM ŘEŠENOU ČÁST OBJEKTU

Název stavby: SO-752 - Výstavba bytového domu č.p.752 v Kardašově Řečici  
Název objektu: D.1.4.2 - Technika prostředí staveb, Vytápění a rozvody plynu  
Investor: Město Kardašova Řečice  
Místo: parc.č. 2509/4; 4216/3 a st.772, k.ú. Kardašova Řečice  
Zpracovatel PD: Jan Plucar, provozovna: Karlov 30/IV., 377 01 Jindřichův Hradec  
Zpracovatel nabídky:  
Číslo zakázky: 1/21  
Cenová soustava: URS

## ROZPOČET NÁKLADŮ

Datum: 1/2023

**Σ bez DPH: 2 225 983,55 Kč**

DPH:  
21% 467 456,55 Kč

**Celkem s DPH: 2 693 440,10 Kč**

poř.č.	KCN	Kód položky	Název	označení-výrobce	MJ	Množství	Kč/množství	Cena bez DPH	Cen. soustava
<b>Řemeslný obor 713 - IZOLACE TEPELNÉ</b>									
1	713	713 46 3121	Izolace tepelná potrubí pouzdry uchycenými sponami		m	305	24,00 Kč	7 320,00 Kč	úRS 2023/I
2	713	713 46 3125	Izolace tepelná ohybů pouzdry uchycenými sponami		m	152	36,00 Kč	5 472,00 Kč	úRS 2023/I
3	MAT		Tepelná izolace návleky z pěnového polyethylenu $\lambda=0,040$ W/mK d15xtl.15mm CU15;ocel1/4" vč. spoj. mater.		m	327	26,40 Kč	8 632,80 Kč	cenik dodavatele
4	MAT		Tepelná izolace návleky z pěnového polyethylenu $\lambda=0,040$ W/mK d18xtl.15mm CU18;ocel3/8" vč. spoj. mater.		m	82	30,00 Kč	2 460,00 Kč	cenik dodavatele
5	MAT		Tepelná izolace návleky z pěnového polyethylenu $\lambda=0,040$ W/mK d22xtl.15mm CU22;plast20;ocel1/2" vč. spoj. mater.		m	48	36,00 Kč	1 728,00 Kč	cenik dodavatele
6	713	998 71 3202	Přesun hmot pro izolace v objektech výšky přes 6 do 12m		%	1,95000	256,13 Kč	499,45 Kč	úRS 2023/I
							<b>26 112,25 Kč</b>		
<b>Řemeslný obor 723 - VNITŘNÍ PLYNOVOD</b>									
7	721	723 11 1203	Potrubí z trubek závitových ocel. bežešvých 11353.0 DN20		m	1	566,40 Kč	566,40 Kč	úRS 2023/I
8	721	723 11 1204	Potrubí z trubek závitových ocel. bežešvých 11353.0 DN25		m	8	681,60 Kč	5 452,80 Kč	úRS 2023/I
9	721	723 15 0312	Potrubí z trubek závitových ocel. bežešvých 11353.0 57/2,9		m	10	974,40 Kč	9 744,00 Kč	úRS 2023/I
10	721	723 15 0365	Ochranná trubka prostupů konstrukcemi D38/2,6		m	20	356,40 Kč	7 128,00 Kč	úRS 2023/I
11	721	723 15 0368	Ochranná trubka prostupů konstrukcemi D76/3,2		m	1	616,80 Kč	616,80 Kč	úRS 2023/I
12	721	723 16 0204	Přípojky k plynoměrům bez ochozu G1"		ks	8	747,60 Kč	5 980,80 Kč	úRS 2023/I
13	721	723 16 0334	Rozpěrky přípojek G1"		ks	8	352,80 Kč	2 822,40 Kč	úRS 2023/I
14	721	723 18 1023	Potrubí měděné spojované lisováním 22x1		m	206	586,80 Kč	120 880,80 Kč	úRS 2023/I
15	721	723 19 0203	Přípojka plynová ke strojům a zařízením DN20		soub	8	1 064,40 Kč	8 515,20 Kč	úRS 2023/I
16	721	723 23 9102	Montáž plynových armatur závitových G3/4"		ks	16	150,00 Kč	2 400,00 Kč	úRS 2023/I
17	721	723 23 9103	Montáž plynových armatur závitových G1"		ks	59	180,00 Kč	10 620,00 Kč	úRS 2023/I
18	721	723 23 9106	Montáž plynových armatur závitových G2"		ks	1	264,00 Kč	264,00 Kč	úRS 2023/I
Regulátor tlaku plynu 400/2,1kPa - 25m³ZP/h se vstupním sítkem, s integrovaným pojistným ventilem a s uzavíracím členem pro uzavření regulátoru									
19	MAT		při překročení průtoku/ ztrátě tlaku ve výstupním potrubí.		ks	1	6 072,00 Kč	6 072,00 Kč	cenik dodavatele
20	MAT		sferokoleno s vnitřním kuželovým závitem Rp1/2" a přípojovacím vnějším závitem k regulátoru G3/4"		ks	1	207,60 Kč	207,60 Kč	cenik dodavatele

poř.č.	KCN	Kód položky	Název	označení-výrobce	MJ	Množství	Kč/množství	Cena bez DPH	Cen. soustava
21	MAT		Kulový kohout rohový, 2x vnitřní závit, plnoprůtokový, vrtulka, max. 500 kPa teplotní rozsah pro plyny -20 až +60°C, s vysokou teplotní odolností 650 °C		ks	16	750,00 Kč	12 000,00 Kč	ceník dodavatele
22	MAT		Plynoměrové šroubení - ocelolitina(černé) R 1" - G 1¼"		ks	16	160,80 Kč	2 572,80 Kč	ceník dodavatele
23	MAT		Plynoměrové těsnění		ks	16	9,60 Kč	153,60 Kč	ceník dodavatele
24	MAT		Koleno ocelolitina(černé) typ 92 vnitřní/vnější závit 1"		ks	24	102,00 Kč	2 448,00 Kč	ceník dodavatele
25	MAT		Koleno ocelolitina(černé) typ 92 vnitřní/vnější závit 2"		ks	1	236,40 Kč	236,40 Kč	ceník dodavatele
26	MAT		Plynoměrná skříň plastová š620xv470xh1250		ks	1	9 888,00 Kč	9 888,00 Kč	ceník dodavatele
27	MAT		Kulový kohout přímý s integrovanou spojkou pro bezzávitové spojení s PE potrubím DN25=1 x PE D32		ks	1	1 107,60 Kč	1 107,60 Kč	ceník dodavatele
28	MAT		podpůrná vsuvka pro svěrné šroubení D32		ks	1	74,40 Kč	74,40 Kč	ceník dodavatele
29	MAT		objímka pro kulový kohout přímý s integrovanou spojkou D32		ks	1	92,40 Kč	92,40 Kč	ceník dodavatele
30	MAT		držák objímky pro svěrné šroubení na přišroubování		ks	1	62,40 Kč	62,40 Kč	ceník dodavatele
31	MAT		Kulový kohout plyn PN5 -20~+60°C DN20, s vysokou teplotní odolností 650 °C		ks	8	1 066,80 Kč	8 534,40 Kč	ceník dodavatele
32	MAT		Šroubení přímé mosazné DN20 s plochým těs. max.120°C		ks	8	198,00 Kč	1 584,00 Kč	ceník dodavatele
33	721	998 72 3202	Přesun hmot pro vnitřní plynovod v objektech výšky přes 6m do 12m <u>723 - VNITŘNÍ PLYNOVOD - celkem</u>		%	1,09000	2 200,25 Kč <u>222 423,07 Kč</u>	2 398,27 Kč	ÚRS 2023/I
<b>Řemeslný obor 727 - Protipožární ochrana</b>									
34	721	727 11 1001	Trubní ucpávka ocelového potrubí bez izolace DN 25 stěnou tl 100 mm požární odolnost EI 120 <u>727 - Protipožární ochrana - celkem</u>		ks	16	494,40 Kč <u>7 910,40 Kč</u>	7 910,40 Kč	ÚRS 2023/I
<b>Řemeslný obor 731 - KOTELNY</b>									
35	731	731 24 4493	Kotle ocelové teplovodní plynové závěsné kondenzační montáž kotlů kondenzačních ostatních typů o výkonu přes 20 do 28 kW		soub	8	3 000,00 Kč	24 000,00 Kč	ÚRS 2023/I
36	MAT		Plynový kondenzační kotel s výměníkem z nerezové oceli s ohřevem TV pomocí deskového výměníku a nerezového nabíjeného zásobníku o objemu 46litrů 1,9-11kW(50/30°C); 1,7-10,1kW(80/60°C); při ohřevu TUV 1,7-22kW; 2,4m³ZP/h; 230V; 37W; Třída NOx – 6. Hladina akustického výkonu při dílčím zatížení 32dB(A); při jmenovitém tepelném výkonu (ohřevu TV) 41dB(A). Součástí kotle je pojistný ventil a 10 l expanzní nádoba pro otopnou soustavu. Regulace s černobílým 3,5" displejem		ks	8	100 500,00 Kč	804 000,00 Kč	ceník dodavatele
37	MAT		Dálkové ovládání - prostorový přístroj ekvitermní regulace		ks	8	6 475,20 Kč	51 801,60 Kč	ceník dodavatele
38	MAT		Čidlo venkovní teploty		ks	8	2 460,00 Kč	19 680,00 Kč	ceník dodavatele
39	MAT		Odkouření koncentrický systém PPH/PPH trubka s hrdlem; 0,25 m; DN60/100		ks	8	1 045,20 Kč	8 361,60 Kč	ceník dodavatele
40	MAT		Odkouření koncentrický systém PPH/PPH rev. T-kus s měřícím otvorem (redukovaný); DN60/100-DN80/125		ks	8	2 383,20 Kč	19 065,60 Kč	ceník dodavatele
41	MAT		Odkouření koncentrický systém PPH/PPH trubka s hrdlem; 0,25 m; DN80/125		ks	4	700,80 Kč	2 803,20 Kč	ceník dodavatele

poř.č.	KCN	Kód položky	Název	označení-výrobce	MJ	Množství	Kč/množství	Cena bez DPH	Cen. soustava
42	MAT		Odkouření koncentrický systém PPH/PPH trubka s hrdlem; 0,5 m; DN80/125		ks	5	1 010,40 Kč	5 052,00 Kč	cenik dodavatele
43	MAT		Odkouření koncentrický systém PPH/PPH trubka s hrdlem; 1 m; DN80/125		ks	5	1 456,80 Kč	7 284,00 Kč	cenik dodavatele
44	MAT		Odkouření koncentrický systém PPH/PPH trubka s hrdlem; 2 m; DN80/125		ks	2	2 545,20 Kč	5 090,40 Kč	cenik dodavatele
45	MAT		Odkouření koncentrický systém PPH/PPH rev. Koleno 87° DN80/125		ks	8	3 540,00 Kč	28 320,00 Kč	cenik dodavatele
46	MAT		Odkouření pevný systém PPH Patní koleno starr 87° s kotvením; černá; DN80		ks	8	1 221,60 Kč	9 772,80 Kč	cenik dodavatele
47	MAT		Odkouření pevný systém PPH Trubka s hrdlem; 1m; černá; DN80		ks	5	330,00 Kč	1 650,00 Kč	cenik dodavatele
48	MAT		Odkouření pevný systém PPH Trubka s hrdlem; 2m; černá; DN80		ks	28	585,60 Kč	16 396,80 Kč	cenik dodavatele
49	MAT		Odkouření pevný systém PPH Komínová plast. hlavice (komplet), černá; DN80		ks	8	1 389,60 Kč	11 116,80 Kč	cenik dodavatele
50	MAT		Odkouření příslušenství - Silikonové mazivo 50g		ks	8	156,00 Kč	1 248,00 Kč	cenik dodavatele
51	MAT		Odkouření příslušenství - Distanční objímka universální 1bal - 6ks		ks	26	828,00 Kč	21 528,00 Kč	cenik dodavatele
52	731	998 73 1202	Přesun hmot pro kotelny v objektech výšky přes 6 do 12m <u>731 - KOTELNY - celkem</u>		%	3,24000	10 371,71 Kč <u>1 070 775,13 Kč</u>	33 604,33 Kč	ÚRS 2023/I
<b>Řemeslný obor 733 - ROZVOD POTRUBÍ ÚT</b>									
53	731	733 22 3301	Potrubí z trubek měděných D 15x1 spojované lisováním		m	327	379,20 Kč	123 998,40 Kč	ÚRS 2023/I
54	731	733 22 3302	Potrubí z trubek měděných D 18x1 spojované lisováním		m	82	446,40 Kč	36 604,80 Kč	ÚRS 2023/I
55	731	733 22 3303	Potrubí z trubek měděných D 22x1 spojované lisováním		m	48	510,00 Kč	24 480,00 Kč	ÚRS 2023/I
56	731	733 29 1101	Tlaková zkouška měděného potrubí do D 35		m	457	30,00 Kč	13 710,00 Kč	ÚRS 2023/I
57	731	998 73 3202	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech výšky přes 6 do 12m <u>733 - ROZVOD POTRUBÍ ÚT - celkem</u>		%	3,39000	1 987,93 Kč <u>205 532,29 Kč</u>	6 739,09 Kč	ÚRS 2023/I
<b>Řemeslný obor 734 - ARMATURY ÚT</b>									
58	731	734 20 9103	Montáž armatur s 1 závitem do G1/2"		ks	104	84,00 Kč	8 736,00 Kč	ÚRS 2023/I
59	731	734 20 9113	Montáž armatur s 2 závity do G1/2"		ks	80	126,00 Kč	10 080,00 Kč	ÚRS 2023/I
60	731	734 20 9114	Montáž armatur s 2 závity G3/4"		ks	32	150,00 Kč	4 800,00 Kč	ÚRS 2023/I
61	MAT		Termomanometr D80mm zadní připojení 1/2" 0-120°C 0-400kPa Kulový kohout DN20 s možností dotažení teflonové ucpávky hřídele max 140°C (krátkodobě 150°C) maximální pracovní tlak 4MPa, médium horká voda, studená voda, glykol 50%, stlačený vzduch		ks	8	562,80 Kč	4 502,40 Kč	cenik dodavatele
62	MAT		Vypouštěcí kohout DN15 max 110°C(krátkodobě 130°C) se snímatelnou křídlovou rukojetí, s krytkou na výkyvném třmenu, s hadicovou přípojkou MAGNET FILTERBALL kulový kohout s filtrem a tyčovým magnetem DN20 dotažitelná ucpávka, PN16 při T-20 až +100°C, síto 600 µm, indukce magnetu 12000Gs		ks	16	326,40 Kč	5 222,40 Kč	cenik dodavatele
64	MAT		Šroubení přímé mosazné DN20 s plochým těs. max.120°C		ks	8	2 584,80 Kč	20 678,40 Kč	cenik dodavatele
65	MAT		Šroubení přímé mosazné DN20 s plochým těs. max.120°C		ks	16	198,00 Kč	3 168,00 Kč	cenik dodavatele
66	MAT		Svorné šroubení poniklované G3/4"-15 měkce těsnící		ks	80	122,40 Kč	9 792,00 Kč	cenik dodavatele

poř.č.	KCN	Kód položky	Název	označení-výrobce	MJ	Množství	Kč/množství	Cena bez DPH	Cen. soustava
67	MAT		Termostatická hlavice 6~28°C - Uživatelské označení, omezení nebo blokování minimální a maximální teploty dvěma zarážkami. + skryté blokování maximální a minimální teploty pomocí skrytých zarážek. S ochranou proti nadměrnému zdvihu. Hystereze 0,15K. Připojení M30x1,5.		ks	26	540,00 Kč	14 040,00 Kč	ceník dodavatele
68	MAT		Ruční hlavice s rýhovanou maticí. Připojení M30x1,5.		ks	14	126,00 Kč	1 764,00 Kč	ceník dodavatele
69	MAT		Radiátorová připojovací garnitura pro připojení otopných žebříků se sodním připojením s roztečí 50mm, pro dvoutrubkové soustavy - rohové provedení 1/2", připojení pro termostatické hlavice a pohony M30x1,5 s <u>uzavíráním a vypouštěním</u>		ks	8	2 086,80 Kč	16 694,40 Kč	ceník dodavatele
70	MAT		Připojovací šroubení pro otopná tělesa typu VK pro dvoutrubkové soustavy - rohové provedení 1/2" s <u>uzavíráním a vypouštěním</u>		ks	32	549,60 Kč	17 587,20 Kč	ceník dodavatele
71	731	998 73 4202	Přesun hmot pro armatury v objektech výšky přes 6 do 12 m <u>734 - ARMATURY ÚT - celkem</u>			0,28000	1 207,61 Kč <u>121 098,93 Kč</u>	338,13 Kč	ÚRS 2023/I
<b>Řemeslný obor 735 - OTOPNÁ TĚLESA</b>									
72	731	735 00 0912	vyregulování armatur otopného tělesa		ks	40	50,40 Kč	2 016,00 Kč	ÚRS 2023/I
73	731	735 15 9110	Montáž otopných těles panelových jednořadých délky do 1500 mm		ks	13	600,00 Kč	7 800,00 Kč	ÚRS 2023/I
74	731	735 15 9120	Montáž otopných těles panelových jednořadých délky do 2340 mm		ks	8	720,00 Kč	5 760,00 Kč	ÚRS 2023/I
75	731	735 15 9220	Montáž otopných těles panelových dvouřadých délky do 1500 mm		ks	1	780,00 Kč	780,00 Kč	ÚRS 2023/I
76	731	735 15 9230	Montáž otopných těles panelových dvouřadých délky do 1980 mm		ks	2	840,00 Kč	1 680,00 Kč	ÚRS 2023/I
77	731	735 15 9310	Montáž otopných těles panelových třířadých délky do 1140 mm		ks	4	864,00 Kč	3 456,00 Kč	ÚRS 2023/I
78	731	735 15 9320	Montáž otopných těles panelových třířadých délky do 1500 mm		ks	3	960,00 Kč	2 880,00 Kč	ÚRS 2023/I
79	731	735 16 4512	Montáž otopného tělesa trubkového na stěnu výšky tělesa přes 1500 mm		ks	8	1 512,00 Kč	12 096,00 Kč	ÚRS 2023/I
80	MAT		Deskové otopné těleso 22VK/3140 teplotní exponent n=1,3297 výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 966W/m		ks	1	4 776,00 Kč	4 776,00 Kč	ceník dodavatele
81	MAT		Deskové otopné těleso 22VK/3180 teplotní exponent n=1,3297 výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 966W/m		ks	2	5 545,20 Kč	11 090,40 Kč	ceník dodavatele
82	MAT		Deskové otopné těleso 33VK/3080 teplotní exponent n=1,2977 výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 1379W/m		ks	1	4 778,40 Kč	4 778,40 Kč	ceník dodavatele
83	MAT		Deskové otopné těleso 33VK/3090 teplotní exponent n=1,2977 výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 1379W/m		ks	2	4 972,80 Kč	9 945,60 Kč	ceník dodavatele
84	MAT		Deskové otopné těleso 33VK/3100 teplotní exponent n=1,2977 výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 1379W/m		ks	1	5 210,40 Kč	5 210,40 Kč	ceník dodavatele
85	MAT		Deskové otopné těleso 33VK/3120 teplotní exponent n=1,2977 výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 1379W/m		ks	1	5 689,20 Kč	5 689,20 Kč	ceník dodavatele
86	MAT		Deskové otopné těleso 33VK/3140 teplotní exponent n=1,2977 výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 1379W/m		ks	1	6 166,80 Kč	6 166,80 Kč	ceník dodavatele
87	MAT		Deskové otopné těleso 33VKL/3200 teplotní exponent n=1,2977 výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 1379W/m		ks	2	7 797,60 Kč	15 595,20 Kč	ceník dodavatele
88	MAT		Deskové otopné těleso 10VK/6040 teplotní exponent n=1,2942 výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 604W/m		ks	3	2 350,80 Kč	7 052,40 Kč	ceník dodavatele

poř.č.	KCN	Kód položky	Název	označení-výrobce	MJ	Množství	Kč/množství	Cena bez DPH	Cen. soustava
89	MAT		Deskové otopné těleso 10VK/6050 teplotní exponent n=1,2942 výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 604W/m		ks	2	2 457,60 Kč	4 915,20 Kč	ceník dodavatele
90	MAT		Deskové otopné těleso 10VK/6060 teplotní exponent n=1,2942 výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 604W/m		ks	1	2 562,00 Kč	2 562,00 Kč	ceník dodavatele
91	MAT		Deskové otopné těleso 10VK/6070 teplotní exponent n=1,2942 výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 604W/m		ks	1	2 665,20 Kč	2 665,20 Kč	ceník dodavatele
92	MAT		Deskové otopné těleso 10VK/6080 teplotní exponent n=1,2942 výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 604W/m		ks	1	2 770,80 Kč	2 770,80 Kč	ceník dodavatele
93	MAT		Deskové otopné těleso 11VK/6120 teplotní exponent n=1,3107 výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 1002W/m		ks	1	3 892,80 Kč	3 892,80 Kč	ceník dodavatele
94	MAT		Deskové otopné těleso 11VK/6140 teplotní exponent n=1,3107 výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 1002W/m		ks	4	4 203,60 Kč	16 814,40 Kč	ceník dodavatele
95	MAT		Deskové otopné těleso 11VK/6160 teplotní exponent n=1,3107 výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 1002W/m		ks	4	4 519,20 Kč	18 076,80 Kč	ceník dodavatele
96	MAT		Deskové otopné těleso 11VK/6180 teplotní exponent n=1,3107 výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 1002W/m		ks	4	4 837,20 Kč	19 348,80 Kč	ceník dodavatele
97	MAT		Koupelnové trubkové těleso H=1820xŠ=450 teplotní exponent n=1,2760 výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 833W s úpravou pro spodní středové připojení s přípojovací roztečí 50 mm		ks	5	3 708,00 Kč	18 540,00 Kč	ceník dodavatele
98	MAT		Koupelnové trubkové těleso H=1820xŠ=600 teplotní exponent n=1,2592 výkon při 75/65/20°C dle EN 442-2 = 1101W s úpravou pro spodní středové připojení s přípojovací roztečí 50 mm		ks	3	4 005,60 Kč	12 016,80 Kč	ceník dodavatele
99	MAT		El. topné těleso s integrovaným regulátorem teploty 230V, 500W, IP44		ks	40	2 589,60 Kč	103 584,00 Kč	ceník dodavatele
100	731	998 73 5202	Přesun hmot pro otopná tělesa v objektech výšky přes 6 do 12 m <u>735 - OTOPNÁ TĚLESA - celkem</u>			2,39000	3 119,59 Kč	7 455,82 Kč	ÚRS 2023/I
							<u>319 415,02 Kč</u>		

**Řemeslný obor 783 - NÁTĚRY**



poř.č.	KCN	Kód položky	Název	označení-výrobce	MJ	Množství	Kč/množství	Cena bez DPH	Cen. soustava
101	783	783 61 4551	Základní jednonásobný syntetický nátěr potrubí do DN 50 mm		m	39	45,60 Kč	1 778,40 Kč	ÚRS 2023/I
102	783	783 61 4561	Základní jednonásobný syntetický nátěr potrubí do DN 100 mm		m	1	72,00 Kč	72,00 Kč	ÚRS 2023/I
103	783	783 61 7611	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr potrubí do DN 50 mm		m	39	93,60 Kč	3 650,40 Kč	ÚRS 2023/I
104	783	783 61 7631	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr potrubí do DN 100 mm		m	1	114,00 Kč	114,00 Kč	ÚRS 2023/I
			<b><u>783 - NÁTĚRY - celkem</u></b>				<b>5 614,80 Kč</b>		
			<b><i>HZS - Hodinové zúčtovací sazby</i></b>						
105	HZS	HZS2211	Hodinová zúčtovací sazba instalatér - Napustění a proplach topného systému		hod	32	300,00 Kč	9 600,00 Kč	ÚRS 2023/I
106	HZS	HZS2212	Hodinová zúčtovací sazba instalatér odborný - Topná, tlaková a dilatační zkouška		hod	72	300,00 Kč	21 600,00 Kč	ÚRS 2023/I
107	HZS	HZS3232	Hodinová zúčtovací sazba montér měřicích zařízení odborný -- zapojení regulace topných systémů, servisní uvedení do provozu, test systému, zaškolení v den montáže.		hod	64	828,00 Kč	52 992,00 Kč	ÚRS 2023/I
108	HZS	HZS4211	Hodinová zúčtovací sazba revizní technik - montáž systému odkouření plynových kotlů, revize spalinových cest		hod	128	360,00 Kč	46 080,00 Kč	ÚRS 2023/I
109	HZS	HZS4212	Hodinová zúčtovací sazba revizní technik specialista - revize plynovodu		hod	32	360,00 Kč	11 520,00 Kč	ÚRS 2023/I
			<b><u>HZS - Hodinové zúčtovací sazby - celkem</u></b>				<b>141 792,00 Kč</b>		
			<b><i>Vedlejší rozpočtové náklady</i></b>						
110	VRN	030001000	Zařízení staveniště		%	1,30000	21 206,74 Kč	27 568,76 Kč	ÚRS 2023/I
111	VRN	045002000	Kompletační a koordinační činnost		%	0,60000	21 206,74 Kč	12 724,04 Kč	ÚRS 2023/I
112	VRN	065002000	Mimostaveništní doprava		%	2,50000	21 206,74 Kč	53 016,85 Kč	ÚRS 2023/I
113	VRN	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby		ks	1,00000	12 000,00 Kč	12 000,00 Kč	ÚRS 2023/I
			<b><u>Vedlejší rozpočtové náklady - celkem</u></b>				<b>105 309,65 Kč</b>		
							<b><u>Σ bez DPH:</u></b>	<b><u>2 225 983,55 Kč</u></b>	
							DPH		
							21%	467 456,55 Kč	
							<b><u>Celkem s DPH:</u></b>	<b><u>2 693 440,10 Kč</u></b>	

**Poznámka:** Účastníkem výběrového řízení se předpokládá odborně způsobilá firma s plnou odpovědností za stanovení rozsahu prací prostřednictvím prozkoumání a prodiskutování veškeré dokumentace s příslušnými stranami a za provedení kompletního funkčního díla.

Povinností účastníka výběrového řízení je seznámit se všemi částmi projektové dokumentace, tj. technickou zprávou, výkresy, výkazy výměr atd.

Upozornit na případné nedostatky a chyby, v případě nejasností vznést dotazy k dokumentaci. Nebude-li tak učiněno, předpokládá se, že cena účastníka zahrnuje veškeré součásti k zajištění kompletnosti.

Součástí cenové nabídky musí být veškeré náklady, aby cena byla kompletní, konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž. Cenová nabídka musí být včetně veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu.

Označení výrobků konkrétním výrobcem v realizační dokumentaci stavby vyjadřuje standard požadované kvality. Pokud účastník nabídne jiný produkt je povinen dodržet standard a zároveň, přejímá odpovědnost za správnost náhrady, tj. splnění všech parametrů a koordinaci se všemi navazujícími profesemi. Případná úprava projektu pro provádění stavby bude na náklady účastníka (vybraného dodavatele).

Při realizaci je dodavatel povinen koordinovat postup prací se stavbou a ostatními profesemi, postupovat v souladu příslušnými předpisy a návody pro montáž jednotlivých zařízení, dodržovat bezpečnostní a protipožární předpisy.



SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK VČETNĚ NABÍDKOVÉHO OCENĚNÍ							
č. pol.	č.cen. položky	popis položky	měr. jedn.	výměra	ceny v Kč		
					jedn.	dodávka	montáž (...% z D)
<b>Výkazy výměr</b> (též Soupis prací a dodávek včetně nabídkového ocenění):							
Výkaz výměr je zpracován v souladu se zák. č.137/2006 Sb. (§44, odst. (4), písm. b).							
<b>Při vyplňování výkazu výměr je nutné respektovat dále uvedené pokyny:</b>							
1) Při zpracování nabídky je nutné využít všech částí (dílů) projektu pro provádění stavby (zák. č. 137/2006 Sb., §44, odst. (4), písm. a), tj. technické zprávy, seznamu pozic, všech výkresů, tabulek a specifikací materiálů.							
2) Součástí nabídkové ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž.							
3) Každá vyplněná položka musí obsahovat veškeré technicky a logicky dovoditelné součásti dodávky a montáže (včetně údajů o podmínkách a úhradě licencí potřebných SW).							
4) Dodávky a montáže uvedené v nabídce musí být, včetně veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu, tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují.							
5) Označení výrobků konkrétním výrobcem v projektu pro provádění stavby vyjadřuje standard požadované kvality (zák. č. 137/2006 Sb, §44, odst. (9). Pokud uchazeč nabídne produkt od jiného výrobce je povinen dodržet standard a zároveň, přejímá odpovědnost za správnost náhrady - splnění všech parametrů a koordinaci se všemi navazujícími profesemi, eventuelní nutnost úpravy projektu pro výběr zhotovitele půjde k tíží uchazeče (vybraného dodavatele).							
6) Všechny jednotlivé položky jsou bez DPH!!! Koefficienty ve vzorcích je možno upravit dle vlastního uvážení.							
<b>Zařízení č.1 – Odvětrání sociálního zázemí bytů</b>							
1.1		Radiální ventilátor určený pro vestavbu do stěny, nebo podhledu, vybavený zpětnou klapkou, filtrem a tlumičem hluku v čelní desce SILENT ECO-U (A) 60 GL (Elektrodesign)	ks	8	7 614 Kč	60 912 Kč	
		<u>Parametry:</u> Qv =50 m3/h; pcv = 200 Pa; P = 0,0112 kW; 230V/50Hz					
		<u>Příslušenství:</u> Doběhový spínač DT3R (Elektrodesign)	kpl	8	730 Kč	5 840 Kč	
1.2		Radiální ventilátor určený pro vestavbu do stěny, nebo podhledu, vybavený zpětnou klapkou, filtrem a tlumičem hluku v čelní desce SILENT ECO-U (A) 100 GL (Elektrodesign)	ks	8	7 614 Kč	60 912 Kč	
		<u>Parametry:</u> Qv =90 m3/h; pcv = 100 Pa; P = 0,0273 kW; 230V/50Hz					
		<u>Příslušenství:</u> Doběhový spínač DT3R (Elektrodesign)	kpl	8	730 Kč	5 840 Kč	

SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK VČETNÉ NABÍDKOVÉHO OCENĚNÍ							
č. pol.	č.cen. položky	popis položky	měr. jedn.	výměra	ceny v Kč		
					jedn.	dodávka	montáž (...% z D)
1.3		Flexibilní akusticky izolovaná hadice s parozábranou SONOFLEX MI 082 (Elektrodesign)	bm	30	171 Kč	5 130 Kč	
1.4		Neobsazeno					
		Kruhové potrubí pozink - SPIRO SAFE (LINDAB)					
		Rovné potrubí					
		DN 160	bm	87	246 Kč	21 402 Kč	
		DN 200	bm	12	309 Kč	3 708 Kč	
		Tvarovky					
		DN 160	bm	18	616 Kč	11 088 Kč	
		DN 200	bm	3	771 Kč	2 313 Kč	
		Požární izolace s odolností EI = 30 min	m2	32	900 Kč	28 800 Kč	
		Spojovací a těsnící materiál vč. materiálu pro kotvení potrubí a ventilátorů	kpl	1	4 896 Kč	4 896 Kč	
		<b>Zařízení č.2 – Kuchyňské digestoře</b>					
2.1		Kuchyňská digestoř ve standardu MORA OP 640 W (podstavná, s kovovými tukovými filtry, bílá)	ks	8	2 412 Kč	19 296 Kč	
2.2		Flexibilní hliníková polotuhá hadice SEMIFLEX PROFÍ 125/3 (Elektrodesign)	bm	9	111 Kč	999 Kč	
2.3		Neobsazeno					
		Kruhové potrubí pozink - SPIRO SAFE (LINDAB)					
		Rovné potrubí					
		DN 125	bm	40	192 Kč	7 680 Kč	
		DN 160	bm	32	246 Kč	7 872 Kč	
		DN 250	bm	18	383 Kč	6 894 Kč	

SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK VČETNÉ NABÍDKOVÉHO OCENĚNÍ							
č. pol.	č.cen. položky	popis položky	měr. jedn.	výměra	ceny v Kč		
					jedn.	dodávka	montáž (...% z D)
		Tvarovky					
		DN 125	bm	8	479 Kč	3 832 Kč	
		DN 160	bm	7	616 Kč	4 312 Kč	
		DN 250	bm	4	958 Kč	3 832 Kč	
		Požární izolace s odolností EI = 30 min	m2	35	900 Kč	31 500 Kč	
		Spojovací a těsnící materiál vč. materiálu pro kotvení potrubí a digestoří	kpl	1	2 052 Kč	2 052 Kč	
		<b>Zařízení č.3 – Větrání technického zázemí objektu</b>					
3.1		Axiální 3-otáčkový ventilátor určený pro montáž na stěnu, vybavený zpětnou klapkou, pohybovým čidlem a hygrostatem SILENT DUAL 200 (Elektrodesign) <u>Parametry (MIN - NOM - BOOST):</u> Qv = 40 - 110 - 150 m3/h; P = 0,007 - 0,013 - 0,017 kW; 230V/50Hz	ks	1	4 212 Kč	4 212 Kč	
3.2		Samočinná plastová protidešťová žaluzie PER 200	ks	1	1 118 Kč	1 118 Kč	
3.3		Neobsazeno					
		Kruhové potrubí pozink - SPIRO SAFE (LINDAB) Rovné potrubí					
		DN 125	bm	6	192 Kč	1 152 Kč	
		Tvarovky					
		DN 125	bm	2	479 Kč	958 Kč	
		Spojovací a těsnící materiál vč. materiálu pro kotvení potrubí a ventilátorů	kpl	1	204 Kč	204 Kč	
		<b>MONTÁŽ</b>					<b>0 Kč</b>
		<b>Společné pro všechna zařízení</b>					

SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK VČETNÉ NABÍDKOVÉHO OCENĚNÍ							
č. pol.	č.cen. položky	popis položky	měr. jedn.	výměra	ceny v Kč		
					jedn.	dodávka	montáž (...% z D)
		Doprava (...% z D)	kpl	1	36 000 Kč	36 000 Kč	
		Kompletace (...% z D)	kpl	1	6 600 Kč	6 600 Kč	
		Vyzkoušení a zaregulování na projektované parametry (...% z D)	kpl	1	3 360 Kč	3 360 Kč	
		Vypracování dokumentace skutečného provedení (...% z D)	kpl	1	9 000 Kč	9 000 Kč	
		<b>DODÁVKA CELKEM</b>				<b>361 714 Kč</b>	
		<b>MONTÁŽ CELKEM</b>					<b>67 200 Kč</b>
		<b>VZDUCHOTECHNIKA CELKEM</b>				<b>428 914 Kč</b>	

<b>REKAPITULACE</b>	
<b>1. Elektroinstalace</b>	424 169,57
<b>2. Rozvaděče</b>	334 576,75
<b>3. Ukončení vodičů</b>	4 524,00
<b>4. Hromosvod, uzemnění</b>	47 888,66
<b>5. Svítidla</b>	50 774,69
<b>6. Autonomní detekce požáru</b>	6 297,22
<b>7. Domácí telefon</b>	66 589,15
<b>8. Datové rozvody</b>	257 143,01
<b>9. Kamerový systém IP</b>	74 180,45
<b>10. Anténní systém STA</b>	122 436,19
<b>11. HZS</b>	97 536,00
<b>Součet bez DPH</b>	<b>1 486 115,68</b>

p.č.	Popis	Jedn.	Množ.	Montáže		materiál	
				jed.cena	celkem	jed.cena	celkem
1	Vodič CY4 žl.zel.	m	80	21,60	1 728,00	16,80	1 344,00
2	Vodič CY6 žl.zel.	m	40	21,60	864,00	22,80	912,00
3	Vodič CYA25 žl.zel.	m	1	26,40	26,40	88,80	88,80
4	Kabel CYKY 3Jx1,5	m	1450	26,40	38 280,00	16,80	24 360,00
5	Kabel CYKY 3Jx2,5	m	1370	26,40	36 168,00	16,80	23 016,00
6	Kabel CYKY 5Jx2,5	m	80	26,40	2 112,00	28,80	2 304,00
7	Kabel CYKY 5Jx6	m	260	28,80	7 488,00	49,20	12 792,00
8	Kabel CYKY 3x35+25	m	10	37,20	372,00	541,20	5 412,00
9	CSKH-V180 P30-R 3Jx1,5 B2ca s1 d1	m	8	26,40	211,20	39,60	316,80
10	Kabel JYTY 2x1	m	56	26,40	1 478,40	14,40	806,40
11	Trubka ohebná PVC o20, vysoká pevnost	m	250	43,20	10 800,00	14,40	3 600,00
12	Trubka ohebná PVC o25, vysoká pevnost	m	460	43,20	19 872,00	22,80	10 488,00
13	Trubka ohebná PVC o40, vysoká pevnost	m	200	50,40	10 080,00	55,20	11 040,00
14	Bezhalogenová ohebná dvouplášťová korugovaná chránička Ø110	m	5	22,80	114,00	61,20	306,00
15	Krabice přístrojová KP68	ks	372	52,80	19 641,60	8,40	3 124,80
16	Krabice rozvodná KR 68	ks	80	117,60	9 408,00	43,20	3 456,00
17	Krabice KO 68	ks	140	67,20	9 408,00	16,80	2 352,00
18	spínač č.1, bílý, IP20	ks	48	73,20	3 513,60	187,20	8 985,60

p.č.	Popis <b>1. Elektroinstalace</b>	Jedn.	Množ.	Montáže		materiál	
				jed.cena	celkem	jed.cena	celkem
19	spínač č.1, bílý, IP20, se signálkou	ks	16	79,20	1 267,20	237,60	3 801,60
20	spínač č.1, bílý, IP44	ks	5	79,20	396,00	291,60	1 458,00
21	spínač č.5, bílý, IP20	ks	8	85,20	681,60	238,80	1 910,40
22	spínač č.6, bílý, IP20	ks	24	80,40	1 929,60	194,40	4 665,60
23	spínač č.7, IP20	ks	12	87,60	1 051,20	249,60	2 995,20
24	zásuvka 230V/16A bílá, IP20	ks	254	85,20	21 640,80	170,40	43 281,60
25	zásuvka 230V/16A bílá, IP20	ks	5	85,20	426,00	170,40	852,00
26	Infrapasivní čidlo 360st	ks	10	163,20	1 632,00	1 045,20	10 452,00
27	Soumrakové čidlo	ks	1	854,40	854,40	1 356,00	1 356,00
28	Prostorový termostat programovatelný EURO	ks	8	504,00	4 032,00	914,40	7 315,20
29	Sporáková přípojka 25A/400V	ks	8	333,60	2 668,80	494,40	3 955,20
30	Tlačítko ve skřínce, total stop, IP20	ks	1	770,40	770,40	837,60	837,60
31	Svorka svítidlová	ks	84	14,40	1 209,60	7,20	604,80
	Mezisoučet				<b>210 124,80</b>		<b>198 189,60</b>
	Podružný materiál, PPV		8%				15 855,17
	Celkem						<b>424 169,57</b>

<b>2. Rozvaděče</b>							
32	Rozvaděč elektroměrový RE - EI30 DP1 S200 dle schéma	ks	1	7 704,00	7 704,00	75 720,00	75 720,00
33	Rozvaděč RS dle schéma	ks	1	1 176,00	1 176,00	19 080,00	19 080,00
34	Rozvaděč RB dle schéma	ks	8	1 344,00	10 752,00	24 480,00	195 840,00
35	Svorkovnice hl. pospojování	ks	1	519,60	519,60	494,40	494,40
	Mezisoučet				<b>20 151,60</b>		<b>291 134,40</b>
	Podružný materiál, PPV		8%				23 290,75
	Celkem						<b>334 576,75</b>

<b>3. Ukončení vodičů</b>							
36	Ukončení vodičů v rozvaděči – do 3x2,5	ks	160	22,80	3 648,00		
37	Ukončení vodičů v rozvaděči – do 5x4	ks	8	37,20	297,60		
38	Ukončení vodičů v rozvaděči – do 5x6	ks	8	55,20	441,60		
39	Ukončení vodičů v rozvaděči – do 5x35	ks	2	68,40	136,80		
	Mezisoučet				<b>4 524,00</b>		<b>0,00</b>
	Podružný materiál, PPV		8%				0,00
	Celkem						<b>4 524,00</b>

<b>4. Hromosvod, uzemnění</b>							

p.č.	Popis <b>1. Elektroinstalace</b>	Jedn.	Množ.	Montáže		materiál	
				jed.cena	celkem	jed.cena	celkem
40	Pásek FeZn 30/4	m	75	43,20	3 240,00	50,40	3 780,00
41	Vodič FeZn 10 včetně svorek	m	16	43,20	691,20	37,20	595,20
42	Vodič AlMgSi o8 včetně podpěr	m	65	75,60	4 914,00	51,60	3 354,00
43	Vodič AlMgSi o8 včetně podpěr na svod	m	60	106,80	6 408,00	50,40	3 024,00
44	Izolovaný jímač k STA včetně svorek	ks	1	1 183,20	1 183,20	2 028,00	2 028,00
45	Jímací tyč dl.1,5m vč. podstavce	ks	6	373,20	2 239,20	627,60	3 765,60
46	Označovací štítek	ks	6	26,40	158,40	9,60	57,60
47	Ochranný úhelník OÚ vč. držáků	ks	6	254,40	1 526,40	309,60	1 857,60
48	Svorka SS	ks	36	50,40	1 814,40	16,80	604,80
49	SO	ks	6	50,40	302,40	40,80	244,80
50	SO s příchýtkou (okap)	ks	6	61,20	367,20	54,00	324,00
51	SZ	ks	6	61,20	367,20	56,40	338,40
52	SR 02	ks	6	50,40	302,40	40,80	244,80
53	SR 03	ks	16	50,40	806,40	55,20	883,20
54	Antikoroziní nátěr zemního spoje	ks	22	25,00	550,00	9,60	211,20
	Mezisoučet				<b>24 870,40</b>		<b>21 313,20</b>
	Podružný materiál, PPV		8%				1 705,06
	Celkem						<b>47 888,66</b>

<b>5. Svítidla</b>							
55	Svítidlo LED přisazené 20-30W, IP44	ks	8	328,80	2 630,40	1 356,00	10 848,00
56	Svítidlo Led nástěnné, 10-15W, IP44	ks	5	294,00	1 470,00	494,40	2 472,00
57	Svítidlo LED kruhové , přisazené, 20-25W, IP20	ks	15	310,80	4 662,00	676,80	10 152,00
58	Svítidlo LED nouzové únikové 6W, 1 hod nouzový inverter, IP20	ks	12	333,60	4 003,20	976,80	11 721,60
	Mezisoučet				<b>12 765,60</b>		<b>35 193,60</b>
	Podružný materiál, PPV		8%				2 815,49
	Celkem						<b>50 774,69</b>

<b>6. Autonomní detekce požáru</b>							
59	Detektor požáru bateriový, stropní	ks	8	253,20	2 025,60	494,40	3 955,20
	Mezisoučet				<b>2 025,60</b>		<b>3 955,20</b>
	Podružný materiál, PPV		8%				316,42
	Celkem						<b>6 297,22</b>

<b>7. Domácí telefon</b>							
60	Kabel JYTY 2x1	m	150	26,40	3 960,00	13,20	1 980,00

p.č.	Popis <b>1. Elektroinstalace</b>	Jedn.	Množ.	Montáže		materiál	
				jed.cena	celkem	jed.cena	celkem
61	Kabel JYTY 4x1	m	150	26,40	3 960,00	16,80	2 520,00
62	Trubka ohebná PVC FX 20	m	140	43,20	6 048,00	14,40	2 016,00
63	Trubka ohebná PE 40	m	20	76,80	1 536,00	55,20	1 104,00
64	Krabice KO 68	ks	16	67,20	1 075,20	22,80	364,80
65	Krabice KU 68	ks	3	52,80	158,40	8,40	25,20
66	Svorkovnice do krabice	ks	3	76,80	230,40	61,20	183,60
67	Elektrický zámek	ks	1	816,00	816,00	1 008,00	1 008,00
68	Vstupní tablo včetně zvonkového tlačítka a kamery	ks	1	7 980,00	7 980,00	14 592,00	14 592,00
69	Zvonkové tlačítko	ks	8	103,20	825,60	181,20	1 449,60
70	Domácí telefon	ks	8	494,40	3 955,20	1 016,40	8 131,20
	Mezisoučet				<b>30 544,80</b>		<b>33 374,40</b>
	Podružný materiál, PPV		8%				2 669,95
	Celkem						<b><u>66 589,15</u></b>

<b>8. Datové rozvody</b>							
71	Vodič AY 2,5 protahovací	m	50	14,40	720,00	4,80	240,00
72	Kabel STP drát CAT5E, box 305m	m	1450	26,40	38 280,00	16,80	24 360,00
73	Trubka ohebná PVC FX 16	m	250	43,20	10 800,00	9,60	2 400,00
74	Trubka ohebná PVC FX 25	m	480	46,80	22 464,00	14,40	6 912,00
75	Krabice přístrojová KU 68	ks	18	52,80	950,40	8,40	151,20
76	Zásuvka 2x RJ45	ks	18	129,60	2 332,80	304,80	5 486,40
77	Ukončení kabelů	ks	36	26,40	950,40		
78	Měření přípojného bodu včetně tisku protokolu (účastnické zásuvky)	ks	36	79,20	2 851,20		
79	Rozvaděč datový bytový - včetně switche, rozbočovače STA	ks	8	1 344,00	10 752,00	9 792,00	78 336,00
80	RACK 19" 24U, včetně patch panelů, napájecí panel a příslušenství	ks	1	5 628,00	5 628,00	31 572,00	31 572,00
	Mezisoučet				<b>95 728,80</b>		<b>149 457,60</b>
	Podružný materiál, PPV		8%				11 956,61
	Celkem						<b><u>257 143,01</u></b>

<b>9. Kamerový systém IP</b>							
81	Vnitřní IP dome kamera, TD/N, HD 1080p, 2MP, MZVF, f=2.8-12mm, DWDR, VA	ks	4	1 356,00	5 424,00	4 632,00	18 528,00
82	Kompaktní 8-ti portový Gigabit switch PoE	ks	1	672,00	672,00	4 798,80	4 798,80
83	NVR pro 4 IP kamer/enkodérů, HDMI, bez HDD, záznamová rychlost přibližně 240 sn./s při 1,3 MPix. Celkový datový tok 80 Mbit/s. Formát komprese MPEG4, M-JPEG, H.264, MxPEG. Možnost osadit dvěma SAT HDD, 2 x USB2.0 pro připojení myši, klávesnice, flash disku, UPS. Ethernet 1 x 10/100/1000 Mb/s, licence připojení přes Web prohlížeč, Client, CMS nebo mobile software.	ks	1	2 232,00	2 232,00	5 628,00	5 628,00



p.č.	Popis <b>1. Elektroinstalace</b>	Jedn.	Množ.	Montáže		materiál	
				jed.cena	celkem	jed.cena	celkem
84	HDD k rekordérům, 4TB	ks	1	1 183,20	1 183,20	4 918,80	4 918,80
85	Patch kabel 1m UTP, CAT5E, šedý	ks	4	129,60	518,40	552,00	2 208,00
86	Kabel UTP drát CAT5E, LSZH, box 305m, fialový	m	80	26,40	2 112,00	16,80	1 344,00
87	Ukončení kabelů	ks	4	67,20	268,80		
88	Měření přípojného bodu včetně tisku protokolu (účastnické zásuvky)	ks	4	117,60	470,40		
89	SW nastavení záznamu kamer dle požadavku provozovatele.	ks	1	9 840,00	9 840,00		
90	Nastavení dálkové správy z pracovní stanice správce - vybraný PC ze strany provozovatele objektu.	hod	4	1 200,00	4 800,00		
91	Kamerové zkoušky se stanovením úhlů pohledu a zobrazení	hod	2	720,00	1 440,00		
92	Doklad o funkční zkoušce IP CCTV	hod	5	960,00	4 800,00		
	Mezisoučet				<b>33 760,80</b>		<b>37 425,60</b>
	Podružný materiál, PPV		8%				2 994,05
	<b>Celkem</b>						<b>74 180,45</b>
<b>10. Antennní systém STA</b>							

p.č.	Popis <b>I. Elektroinstalace</b>	Jedn.	Množ.	Montáže		materiál	
				jed.cena	celkem	jed.cena	celkem
93	Vodič AY 2,5 protahovací	m	100	21,60	2 160,00	4,80	480,00
94	TV koaxiál	m	1250	26,40	33 000,00	14,40	18 000,00
95	Trubka ohebná PVC FX 25	m	500	43,20	21 600,00	14,40	7 200,00
96	Trubka ohebná PVC FX 40	m	10	50,40	504,00	55,20	552,00
97	Krabice KU68	ks	18	52,80	950,40	8,40	151,20
98	Zásuvka TV-R	ks	18	122,40	2 203,20	428,40	7 711,20
99	Anténní zesilovač STA-Z vč. rozvaděče a vybavení	ks	1	1 032,00	1 032,00	1 476,00	1 476,00
100	Anténní systém včetně stožáru a příslušenství	ks	1	7 848,00	7 848,00	13 632,00	13 632,00
	Mezisoučet				<b>69 297,60</b>		<b>49 202,40</b>
	Podružný materiál, PPV		8%				3 936,19
	Celkem						<b>122 436,19</b>

<b>11. HZS</b>							
101	Koordinace kabelových tras a ostatních profesí	hod	10	468,00	4 680,00		
102	Koordinace s VZT, ÚT, MR, ZI, Chlazení	hod	8	468,00	3 744,00		
103	Napojení zařízení VZT, UT, MAR, ZTI, SOZ, ZOTK, apod (připojení kabelových přívodů na svorky zařízení – dodavatelé zařízení musí dodat instalační manuály	hod	8	468,00	3 744,00		
104	Stavební přípomoce (vrtání, sedkání, drážkování, prostupy)	%	6	432,00	2 592,00		
105	Vzorkování (předložení, odsouhlasení) pohledových a designových prvků, vč. zařízení vzorkovacího prostoru.	hod	4	504,00	2 016,00		
106	Ekologická likvidace odpadového materiálu	hod	15	432,00	6 480,00		
107	Značení systémů – štítky, popisky	hod	10	468,00	4 680,00		
108	Vypracování RDS – Realizační dokumentace stavby, tištěná paré a digitální verze v otevřené (dwg, doc, xls) a uzavřené (pdf) formě	hod		720,00	0,00		
109	Vypracování VDD – Výrobní a dílenská dokumentace dodavatele stavby, tištěná paré a digitální verze v otevřené (dwg, doc, xls) a uzavřené (pdf) formě	hod	25	504,00	12 600,00		
110	Revize uzemnění	hod	25	600,00	15 000,00		
111	Revize elektroinstalace dle ČSN 33 1500, ČSN 33 2000-6	hod	40	600,00	24 000,00		
112	Revize zařízení pro ochranu před bleskem dle ČSN 33 1500 a ČSN EN 62305	hod	30	600,00	18 000,00		
	Mezisoučet				<b>97 536,00</b>		

Poznámka:

Součástí nabídkové ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž.

Dodávky a montáže uvedené v nabídce musí být, včetně veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu, tak aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy,

které se na ně vztahují. Nedílnou součástí výkazu je projektová dokumentace, která je v případě rozporu s VV určující pro rozsah PD.

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba bytových domů č.p.752 a 753 v Kardašově Řečici

Objekt:

**369-3 - Prodloužení vodovodu, vsakování, výtlačná kanalizace, splašková kanalizace, přečerpávací jímka**

KSO:

Místo: Kardašova Řečice

CC-CZ:

Datum: 15. 3. 2022

Zadavatel:

Město Kardašova Řečice

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Martin Cakl

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Martin Cakl

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**5 652 283,09**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	5 652 283,09	15,00%	847 842,46

**Cena s DPH**

**v CZK**

**6 500 125,55**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba bytových domů č.p.752 a 753 v Kardašově Řečici

Objekt:

**369-3 - Prodloužení vodovodu, vsakování, výtlačná kanalizace, splašková kanalizace, přečerpávací jímka**

Místo:

Kardašova Řečice

Datum:

15. 3. 2022

Zadavatel:

Město Kardašova Řečice

Projektant:

Martin Cakl

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Martin Cakl

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**5 652 283,09**

HSV - Práce a dodávky HSV

5 537 677,09

1 - Zemní práce

2 100 061,07

4 - Vodorovné konstrukce

77 842,80

8 - Trubní vedení

3 193 055,73

998 - Přesun hmot

166 717,49

PSV - Práce a dodávky PSV

11 232,00

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

11 232,00

OST - Ostatní

103 374,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba bytových domů č.p.752 a 753 v Kardašově Řečici

Objekt:

**369-3 - Prodloužení vodovodu, vsakování, výtlačná kanalizace, splašková kanalizace, přečerpávací jímka**

Místo: Kardašova Řečice

Datum: 15. 3. 2022

Zadavatel: Město Kardašova Řečice

Projektant: Martin Cakl

Zhotovitel:

Zpracovatel: Martin Cakl

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

## Náklady soupisu celkem

**5 652 283,09**

D HSV Práce a dodávky HSV

**5 537 677,09**

D 1 Zemní práce

**2 100 061,07**

140	K	115001101	Převedení vody potrubím DN do 100	m	40,000	348,00	13 920,00
139	K	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 1000 l/min	hod	100,000	141,00	14 100,00
124	K	129001101	Příplatek za ztlížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	329,500	522,00	171 999,00
135	K	131151205	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 1000 m3 strojně	m3	870,190	183,00	159 244,77
136	K	132154205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 1000 m3	m3	777,000	290,00	225 330,00
127	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	1 894,670	142,00	269 043,14
137	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	32,000	253,00	8 096,00
128	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	1 894,670	83,30	157 826,01
138	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	32,000	126,00	4 032,00
129	K	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	455,800	196,50	89 564,70
130	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	729,280	600,00	437 568,00
131	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštění	m3	1 191,390	155,00	184 665,45
132	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	259,000	720,00	186 480,00
133	M	58337303	štěrkopísek frakce 0/8	t	414,400	430,00	178 192,00

D 4 Vodorovné konstrukce

**77 842,80**

134	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	51,800	1 416,00	73 348,80
81	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm	kus	2,000	1 069,20	2 138,40
83	M	PFB.1120100OZ	Prstenc šachťový vyrovnávací (OZ) TBW-Q.1 63/4	kus	1,000	297,60	297,60
84	M	PFB.1120102OZ	Prstenc šachťový vyrovnávací (OZ) TBW-Q.1 63/8	kus	1,000	400,80	400,80
82	K	452112121	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 200 mm	kus	1,000	1 148,40	1 148,40
85	M	PFB.1120104OZ	Prstenc šachťový vyrovnávací (OZ) TBW-Q.1 63/12	kus	1,000	508,80	508,80

D 8 Trubní vedení

**3 193 055,73**

60	K	857261131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 100	kus	5,000	709,20	3 546,00
63	M	8-MAT18	Patní koleno č.5050 DN80	ks	3,000	5 762,40	17 287,20
68	M	8-MAT23	Koleno S2000 č.8545 D110	ks	2,000	6 076,80	12 153,60
61	K	857262122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100	kus	19,000	1 368,00	25 992,00
62	M	8-MAT17	Spojka příruba/hrdlo č.7994 DN100	ks	10,000	9 242,40	92 424,00
64	M	8-MAT19	Koleno FFK č.8540 DN100	ks	2,000	4 897,20	9 794,40
65	M	8-MAT20	Koleno FFK č.8542 DN100	ks	2,000	7 910,40	15 820,80
66	M	8-MAT21	Koleno FFK č.8543 DN100	ks	4,000	9 112,80	36 451,20
67	M	8-MAT22	Závitová příruba č.8100 DN100/5/4"	ks	1,000	2 341,20	2 341,20
69	K	857263131	Montáž litinových tvarovek odbočných hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 100	kus	2,000	919,20	1 838,40
72	M	8-MAT25	MMB kus č.8515 D110/90	ks	2,000	11 028,00	22 056,00
70	K	857264122	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 100	kus	1,000	1 824,00	1 824,00
71	M	8-MAT24	T kus č.8510 DN100/80	ks	1,000	5 632,80	5 632,80
24	K	871181141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 50 x 4,6 mm	m	10,000	112,80	1 128,00
25	M	28613172	trubka vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 50x4,6mm	m	10,150	214,80	2 180,22
113	K	871231141-R1	Montáž potrubí z PE100 SDR 17 otevřený výkop svařovaných na tupo D 75 x 4,5 mm	m	166,000	156,00	25 896,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
114	M	28613854-R1	trubka kanalizační PE100 PN 10 SDR17 s ochranným pláštěm z PP 75x4,5mm	m	168,490	388,80	65 508,91
26	K	871241141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 90 x 8,2 mm	m	5,000	182,40	912,00
27	M	28613556	potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR11 90x8,2 dl 12m	m	5,075	472,80	2 399,46
28	K	871251141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 110 x 10,0 mm	m	165,000	193,20	31 878,00
29	M	28613550	potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR11 110x10 dl 100m	m	167,475	614,40	102 896,64
111	K	871275211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 125	m	11,000	670,80	7 378,80
99	K	871310310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 150	m	41,000	205,20	8 413,20
100	M	28611196	trubka kanalizační PPKGEM 160x4,9x1000mm SN10	m	3,000	754,80	2 264,40
101	M	28611197	trubka kanalizační PPKGEM 160x4,9x2000mm SN10	m	8,000	1 359,60	10 876,80
102	M	28611198	trubka kanalizační PPKGEM 160x4,9x5000mm SN10	m	30,000	3 199,20	95 976,00
94	K	871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 160	m	19,000	765,60	14 546,40
98	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160	m	45,000	808,80	36 396,00
112	K	871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 200	m	3,000	1 034,40	3 103,20
95	K	871365221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 250	m	48,000	1 374,00	65 952,00
73	K	8771711-R1	Montáž spojek na vodovodním potrubí z PE trub d 40	kus	1,000	301,20	301,20
74	M	8-MAT26	ISO tvarovka č.6100 prům.40/5/4"	ks	1,000	1 197,60	1 197,60
103	K	877310310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	4,000	327,60	1 310,40
104	M	OSM.771520	PPKGB koleno DN 160/45 st SN10	kus	4,000	340,80	1 363,20
105	K	877310330	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	16,000	327,60	5 241,60
106	M	28617235	spojka přesuvná kanalizační PP DN 150	kus	16,000	426,00	6 816,00
96	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	22,000	316,80	6 969,60
97	M	28611361	koleno kanalizační PVC KG 160x45°	kus	14,000	171,60	2 402,40
107	M	PPL.KGU150	Přesuvka kanalizační Pipelife KG DN 150 PVC	kus	8,000	153,60	1 228,80
30	K	879181111	Montáž vodovodní přípojky na potrubí DN 40	kus	2,000	1 074,00	2 148,00
49	K	891181112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 40	kus	2,000	1 125,60	2 251,20
52	M	8-MAT9	Šoupátko č.2800 D50/6/4"	ks	2,000	7 585,20	15 170,40
53	M	8-MAT10	Zemní souprava teleskopická č.9601	ks	2,000	2 233,20	4 466,40
50	K	891241112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	3,000	1 632,00	4 896,00
54	M	8-MAT11	Šoupátko č.4000E2 DN80	ks	1,000	11 373,60	11 373,60
55	M	8-MAT12	Šoupátko č.4041E2 DN80	ks	2,000	13 808,40	27 616,80
56	M	8-MAT13	Zemní souprava teleskopická č.9500E2	ks	3,000	2 889,60	8 668,80
36	K	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	2,000	1 404,00	2 808,00
41	M	8-MAT1	Hydrant podzemní K240 DN80	ks	2,000	30 602,40	61 204,80
142	K	891247111-R1	Montáž proplachovací soupravy podzemní DN 50	kus	1,000	1 404,00	1 404,00
143	M	MAT-M1	Proplachovací souprava na odpadní vodu DN 50	ks	1,000	47 370,00	47 370,00
37	K	891247211	Montáž hydrantů nadzemních DN 80	kus	1,000	1 704,00	1 704,00
42	M	8-MAT2	Hydrant nadzemní objezdový K230 DN80	ks	1,000	66 099,60	66 099,60
51	K	891261112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100	kus	2,000	1 800,00	3 600,00
57	M	8-MAT14	Šoupátko č.4000E2 DN100	ks	1,000	13 346,40	13 346,40
58	M	8-MAT15	Šoupátko č.4041E2 DN100	ks	1,000	18 020,40	18 020,40
59	M	8-MAT16	Zemní souprava teleskopická č.9500E2	ks	2,000	2 889,60	5 779,20
40	K	891269111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 100	kus	2,000	1 572,00	3 144,00
43	M	8-MAT3	Navrtávací pas č.5250 D110/6/4"	ks	2,000	2 966,40	5 932,80
33	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	181,000	25,20	4 561,20
34	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	165,000	26,40	4 356,00
35	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	1,000	10 668,00	10 668,00
80	K	894414211	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	3,000	1 117,20	3 351,60
86	M	59224075	deska betonová zákrytová k ukončení šachet 1000/625x200mm	kus	3,000	7 116,00	21 348,00
75	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	5,000	1 416,00	7 080,00
87	M	BTL.0006074.URS	skruž betonová s ocelová se stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/250/120 SP 100x25x12cm	kus	2,000	2 202,00	4 404,00
88	M	BTL.0006182.URS	skruž betonová s ocelová se stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/500/120 SP 100x50x12cm	kus	3,000	3 537,60	10 612,80
77	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	3,000	1 680,00	5 040,00
89	M	59224064	dno betonové šachtové kulaté DN 1000x500, 100x65x15cm	kus	3,000	9 960,00	29 880,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
90	M	PFB.0006002OZ	Těsnění elastomerové pro spojení šachtových dílů EMT DN 1000	kus	8,000	289,20	2 313,60
1	K	8971721-R1	Akumulační boxy z PP pro retenci dešťových vod zatížené nákladními automobily objemu 72,25m3 (VG1) - montáž vč. šterkového obsypu a podsypu	m3	72,250	546,00	39 448,50
3	M	51594001	ST poloblok z PP, zelená barva, S/D/V=80/80/35cm, retenční objem 95% s revizním tunelem, pojízdný, proplachovatelný	ks	332,000	1 174,00	389 768,00
4	M	51990001	Spojka bloku jednovrstvá/horizontální	ks	654,000	14,00	9 156,00
5	M	51994001	Boční mřížka ST poloblok, D/S/H=800/350/30mm	ks	82,000	184,00	15 088,00
6	M	51994011	Boční mřížka ST poloblok, D/S/H=770/350/30mm	ks	2,000	348,00	696,00
7	M	MR1	Geotextilie filtrační, netkaná, 200 g/m2	m2	620,000	31,00	19 220,00
8	M	51504005	Kontrolní šachta z PP, ST 1/2	ks	4,000	9 102,00	36 408,00
9	M	51550552	Šachtový prodlužovací nástavec DA 600 oZ-2, 2m	ks	4,000	4 485,00	17 940,00
10	M	51919505	Těsnící kroužek DOM, těsnění k bet. dosedacímu prstenci	ks	4,000	818,00	3 272,00
11	M	51991095	Sběrač pevných látek velký (pro šacht. trubku DA 600)	ks	4,000	1 174,00	4 696,00
12	M	MR2	LIT kanalizační poklop s odvětráním, tř.D400kN	ks	4,000	4 170,00	16 680,00
2	K	8971721-R2	Akumulační boxy z PP pro retenci dešťových vod zatížené nákladními automobily objemu 63,0m3 (VG2) - montáž vč. šterkového obsypu a podsypu	m3	63,000	546,00	34 398,00
13	M	51594001	ST poloblok z PP, zelená barva, S/D/V=80/80/35cm, retenční objem 95% s revizním tunelem, pojízdný, proplachovatelný	ks	284,000	1 174,00	333 416,00
14	M	51990001	Spojka bloku jednovrstvá/horizontální	ks	541,000	14,00	7 574,00
15	M	51994001	Boční mřížka ST poloblok, D/S/H=800/350/30mm	ks	78,000	184,00	14 352,00
17	M	MR1MR1	Geotextilie filtrační, netkaná, 200 g/m2	m2	520,000	31,00	16 120,00
18	M	51504005	Kontrolní šachta z PP, ST 1/2	ks	6,000	9 102,00	54 612,00
19	M	51550552	Šachtový prodlužovací nástavec DA 600 oZ-2, 2m	ks	1,000	4 485,00	4 485,00
23	M	51550551	Šachtový prodlužovací nástavec DA 600 oZ-1, 1m	ks	5,000	4 485,00	22 425,00
20	M	51919505	Těsnící kroužek DOM, těsnění k bet. dosedacímu prstenci	ks	6,000	818,00	4 908,00
21	M	51991095	Sběrač pevných látek velký (pro šacht. trubku DA 600)	ks	6,000	1 174,00	7 044,00
22	M	MR2MR2	LIT kanalizační poklop s odvětráním, tř.D400kN	ks	6,000	4 170,00	25 020,00
91	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	3,000	4 500,00	13 500,00
92	M	28661935	poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení D400 bez odvětrání	kus	1,000	9 948,00	9 948,00
93	M	28661935-1	poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení D400 s odvětráním	kus	2,000	10 152,00	20 304,00
39	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	7,000	1 848,00	12 936,00
44	M	8-MAT4	Litinový poklop č.1750	ks	5,000	1 484,40	7 422,00
45	M	8-MAT5	Litinový poklop č.1650	ks	2,000	1 177,20	2 354,40
48	M	8-MAT8	Podkladní deska č.3481	ks	7,000	385,20	2 696,40
38	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	2,000	2 364,00	4 728,00
46	M	8-MAT6	Litinový poklop č.1950	ks	2,000	4 126,80	8 253,60
47	M	8-MAT7	Podkladní deska č.3482	ks	2,000	1 132,80	2 265,60
144	K	899401113-R1	Osazení poklopů litinových	kus	1,000	2 364,00	2 364,00
145	M	MAT-M2	LIT poklop těžký pro proplachovací soustavu	ks	1,000	5 832,00	5 832,00
121	K	899712111	Orientační tabulky na zdivu	kus	3,000	310,80	932,40
122	K	899713111	Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém	kus	7,000	385,20	2 696,40
32	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí - VODOVOD	m	194,000	64,80	12 571,20
119	K	899721111-R1	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí - KANALIZACE VÝTLAČNÁ	m	166,000	64,80	10 756,80
31	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 30 cm - VODOVOD	m	180,000	19,20	3 456,00
120	K	899722112-R1	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 30 cm - KANALIZACE (vč. VÝTLAČNÉ)	m	346,000	19,20	6 643,20
108	K	8-MONT1	Montáž podzemní filtrační šachty DN400 a DN1000	ks	7,000	2 600,00	18 200,00
109	M	56241618	podzemní filtrační šachta DN 400 s košem, poklop pojízdný	kus	6,000	12 600,00	75 600,00
110	M	56241618-R1	podzemní filtrační (usazovací) šachta DN 1000 betonová, poklop LIT D400kN	kus	1,000	13 500,00	13 500,00
146	K	8-MONTKČS	Montáž kanalizační přečerpávací šachty - komplet	sou	1,000	20 000,00	20 000,00
147	M	dop-1	OSK67516 nastavitelný držák žebříku	ks	1,000	10 323,60	10 323,60
148	M	M001	RPZ10 sonda PIEZO + alarmový plovák	ks	1,000	17 790,00	17 790,00
149	M	M002	Tech DS2001230G česle z nerezí pro SRT průměr 1,2m, DN250	ks	1,000	30 963,60	30 963,60
150	M	M003	GIB12l bezpečnostní mříž z nerezové oceli pro SRT10, průměr 1,2m	ks	1,000	13 273,20	13 273,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
151	M	M004	Tech GSM plovákový hlídač, silnější baterie pro souběžné napájení alarmu AH01 (zajistit průběžné dobíjení baterie)	ks	1,000	24 258,00	24 258,00
152	M	M005	čerpadlo ARX F 065	ks	2,000	93 853,20	187 706,40
153	M	M006	Pilíř 21020145 k rozvaděči typu RCSR, pro instalaci samostatně stojící	ks	1,000	17 353,20	17 353,20
154	M	M007	Tech PK065 patní koleno pro čerpadla KSB DN65	ks	2,000	29 086,80	58 173,60
155	M	M008	RCSL2 TRI elektr. rozvaděč 400V pro 2 čerpadla do 5,5Kw maxi bez pilíře, určeno pro sondu piezo+alarm plovák	ks	1,000	42 234,00	42 234,00
156	M	M009	Tech S1230D0652 čerpací jímka SRT z polyesteru s klapkou a s ventilem, průměr 1,2m, výška 3m	ks	1,000	244 806,00	244 806,00
157	M	M010	Trojnožka - odnímatelná pro vyjímání čerpadel do 125 kg. Bez potřeby patky a držáku.	ks	1,000	29 768,40	29 768,40
158	M	M011	Zprovoznění el. a revize	ks	1,000	20 401,20	20 401,20
D 998			Přesun hmot				166 717,49
116	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	122,948	1 356,00	166 717,49
D PSV			Práce a dodávky PSV				11 232,00
D 722			Zdravotechnika - vnitřní vodovod				11 232,00
115	K	722290237	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 200	m	180,000	62,40	11 232,00
D OST			Ostatní				103 374,00
117	K	OST-R1	Betonové bloky pro stabilizaci potrubí vodovodu	ks	8,000	6 000,00	48 000,00
164	K	OST-R10	Doklad o výchozí kontrole hydrantů a doklad o proměření vytyčovacího vodiče	sou	1,000	2 400,00	2 400,00
165	K	OST-R11	Doklady k ČS (dokumentace skutečného provedení, geodetické zaměření, doklady, návody, revize, protokoly, prohlášení ,certifikáty, záruční listy	sou	1,000	12 000,00	12 000,00
118	K	OST-R2	Zkouška těsnosti kanalizace DN125-250	m	167,000	42,00	7 014,00
123	K	OST-R3	Orientační ocelový sloupek modrobílý s bet. patkou	ks	7,000	780,00	5 460,00
141	K	OST-R4	Demontáž stávajícího podzemního hydrantu a šoupátka	ks	1,000	1 500,00	1 500,00
159	K	OST-R5	Napojení tlakové KAN do stávající kan.šachty	ks	1,000	3 000,00	3 000,00
160	K	OST-R6	Kamerová zkouška kanalizace (vč.protokolu záznamu a situace s vyznačením kontrolovaného úseku)	sou	1,000	6 000,00	6 000,00
161	K	OST-R7	Protokoly o tlakových zkouškách vodovodu (úseková zkouška, celková zkouška) dle ČSN 75 5911	sou	1,000	6 000,00	6 000,00
162	K	OST-R8	Geodetické zaměření skutečného provedení stavby	sou	1,000	6 000,00	6 000,00
163	K	OST-R9	PD skutečného provedení stavby	sou	1,000	6 000,00	6 000,00



<b>REKAPITULACE</b>	
<b>1. Veřejné osvětlení</b>	411 392,16
<b>2. Zemní práce</b>	160 429,10
<b>3. HZS</b>	78 580,00
<b>Součet bez DPH</b>	<b>650 401,26</b>

p.č.	Popis	Jedn.	Množ.	Montáže		materiál	
				jed.cena	celkem	jed.cena	celkem
1	Kabel CYKY 4Jx10	m	310	37,20	11 532,00	153,60	47 616,00
2	Kabel CYKY 3Jx1,5	m	68	26,40	1 795,20	16,80	1 142,40
3	Svorkovnice	ks	10	40,80	408,00	172,80	1 728,00
4	Bezhalogenová ohebná dvouplášťová korugovaná chránička Ø 50	m	270	21,60	5 832,00	20,40	5 508,00
5	Pásek FeZn 30/4	m	270	55,20	14 904,00	58,80	15 876,00
6	Vodič FeZn Ø10	m	10	43,20	432,00	45,60	456,00
7	Stožár ocelový bezpaticový venkovního osvětlení , žárově zinkovaný, 5m STP5-B, žárově zinkovaný, osazení do pouzdrového základu	ks	6	2 352,00	14 112,00	13 668,00	82 008,00
8	Stožár ocelový bezpaticový venkovního osvětlení, žárově zinkovaný, 8m STP8-B, žárově zinkovaný, osazení do pouzdrového základu	ks	4	4 836,00	19 344,00	15 746,40	62 985,60
9	Svorka SR02 včetně nátěru	ks	16	61,20	979,20	50,40	806,40
10	Svorka SR03 včetně nátěru	ks	20	61,20	1 224,00	64,80	1 296,00
11	Svorka SP1 včetně nátěru	ks	10	61,20	612,00	37,20	372,00
12	Elektrovýzbroj - stožárová rozvodnice	ks	10	655,20	0,00	658,80	6 588,00
13	<b>SV A - svítidlo LED 35W, IP65, osazení na dřík</b>	ks	6	573,60	3 441,60	5 976,00	35 856,00
14	<b>SV B - svítidlo LED 50W, IP65, osazení na dřík</b>	ks	4	573,60	2 294,40	5 556,00	22 224,00
15	Ukončení kabelů - kabelová koncovka do 4x10	ks	24	69,60	1 670,40	50,40	1 209,60
16	Přepětová ochrana do stožáru VO	ks	1	235,20	235,20	1 572,00	1 572,00
17	Roura plastová o200	m	20	58,80	1 176,00	980,40	19 608,00
	Mezisoučet				<b>79 992,00</b>		<b>306 852,00</b>
	Podružný materiál, PPV		8%				24 548,16
	<b>Celkem</b>						<b>411 392,16</b>

p.č.	Popis	Jedn.	Množ.	Montáže		materiál	
				jed.cena	celkem	jed.cena	celkem
<b>1. Veřejné osvětlení</b>							
<b>2. Zemní práce</b>							
18	Osazení stožáru VO do pomoc.zařízení	ks	10	2 352,00	23 520,00		
19	Pouzdrový základ pro stožár VO betonový	ks	1	1 795,00	1 795,00		
20	Výkop rýhy vč. záhozu a svislejších prací 35/80 včetně úpravy povrchu	m	260	390,00	101 400,00		
21	Výkop rýhy vč. záhozu a svislejších prací 50/80 včetně úpravy povrchu	m	15	420,00	6 300,00		
22	Folie výstražná PVC š = 33	m	275	13,20	3 630,00		
23	Výkop pro základ VO	ks	10	725,00	7 250,00		
24	Vytýčení kabelové trasy	km	0,3	1 297,00	389,10		
25	Pískové lože se zásypem	m3	8,25	1 500,00	12 375,00		
26	Provizorní úprava rýhy zeminou	m2	130	29,00	3 770,00		
Mezisoučet					<b>160 429,10</b>		<b>0,00</b>
Podružný materiál, PPV					8%		0,00
Celkem							<b>160 429,10</b>
<b>3. HZS</b>							
27	Vytýčení kabelové trasy	hod	10	400,00	4 000,00		
28	Geodetické zaměření stožárů	hod	10	1 500,00	15 000,00		
29	Napojení na stávající VO obce	hod	5	468,00	2 340,00		
30	Vzorkování (předložení, odsouhlasení) pohledových a designových prvků, vč. zařízení vzorkovacího prostoru.	hod	5	468,00	2 340,00		
31	Ekologická likvidace odpadového materiálu	hod	5	432,00	2 160,00		
32	Značení systémů – štítky, popisky	hod	5	468,00	2 340,00		
33	Zakreslení skutečného provedení el.instalace	hod	15	720,00	10 800,00		
34	Revize uzemnění	hod	10	720,00	7 200,00		
35	Revize elektroinstalace dle ČSN 33 1500, ČSN 33 2000-6	hod	10	720,00	7 200,00		
36	Zdvihací plošiny	hod	10	2 520,00	25 200,00		
Mezisoučet					<b>78 580,00</b>		

Poznámka:

p.č.	Popis	Jedn.	Množ.	Montáže		materiál	
				jed.cena	celkem	jed.cena	celkem

Součástí nabídkové ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž.

Dodávky a montáže uvedené v nabídce musí být, včetně veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu, tak aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy,

které se na ně vztahují. Nedílnou součástí výkazu je projektová dokumentace, která je v případě rozporu s VV určující pro rozsah PD.

## VÝKAZ VÝMĚR

VÝROBCI JSOU UVEDENI POUZE ORIENTAČNĚ. PODSTATNÉ JE POUZE ZACHOVÁNÍ TECHNICKÝCH PARAMETRŮ VÝROBKŮ

VŠECHNY POLOŽKY ODKAZUJÍ NA DANÝM PROJEKTEM ŘEŠENOU ČÁST OBJEKTU

Název stavby: SO-102, SO-103 - ZTV pro výstavbu bytového domu  
Název objektu: D-01 Prodloužení plynovodu včetně přípojky pro BD 752  
Investor: Město Kardašova Řečice  
Místo: parc.č. 2509/4; 4216/3 a st.772, k.ú. Kardašova Řečice  
Zpracovatel PD: Jan Plucar, provozovna: Karlov 30/IV., 377 01 Jindřichův Hradec  
Zpracovatel nabídky:  
Číslo zakázky: 1/21  
Cenová soustava: ÚRS

~

## ROZPOČET NÁKLADŮ

Datum: 1/2022  
**Σ bez DPH: 374 831,51 Kč**  
DPH: 21% 78 714,62 Kč  
**Celkem s DPH: 453 546,13 Kč**

poř.č.	KCN	Kód položky	Název	označení-výrobce	MJ	Množství	Kč/množství	Cena bez DPH	Gen. soustava
<b>1 - ZEMNÍ PRACE</b>									
1	1	113 10 6171	Rozebrání dlažeb vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva ručně <i>8*1</i>		m <sup>2</sup>	8	128,00 Kč	1 024,00 Kč	ÚRS 2023/I
2	1	113 10 7021	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl do 100 mm při překopech ručně <i>8*1</i>		m <sup>2</sup>	8	394,00 Kč	3 152,00 Kč	ÚRS 2023/I
3	1	113 10 7042	Odstranění podkladu živičných tl přes 50 do 100 mm při překopech ručně <i>15*1</i>		m <sup>2</sup>	15	356,00 Kč	5 340,00 Kč	ÚRS 2023/I
4	1	113 20 1111	Vytrhání obrub chodníkových ležatých		m	8	122,00 Kč	976,00 Kč	ÚRS 2023/I
5	1	121 15 1104	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy přes 200 do 250 mm strojně		m <sup>2</sup>	25	69,70 Kč	1 742,50 Kč	ÚRS 2023/I
6	1	132 35 1102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 50 m3 strojně <i>60*0,6*1,2</i>		m <sup>3</sup>	43,2	1 150,00 Kč	49 680,00 Kč	ÚRS 2023/I
7	1	133 25 1101	Hloubení šachet nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 strojně <i>2*2,03</i>		m <sup>3</sup>	4,06	1 250,00 Kč	5 075,00 Kč	ÚRS 2023/I
8	1	139 00 1101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení		m <sup>3</sup>	2,88	594,00 Kč	1 710,72 Kč	ÚRS 2023/I
9	1	151 10 1101	Zřízení pažení a rozepření rýh pro podzemní vedení - příložné do hloubky 2m <i>60*1,4*2</i>		m <sup>2</sup>	168	142,00 Kč	23 856,00 Kč	ÚRS 2023/I
10	1	151 10 1111	Odstranění pažení a rozepření rýh pro podzemní vedení - příložné do hloubky 2m <i>60*1,4*2</i>		m <sup>2</sup>	168	83,30 Kč	13 994,40 Kč	ÚRS 2023/I
11	1	162 40 3111	Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn přes 1000 do 2000 m <i>60*0,6*0,37</i>		m <sup>3</sup>	13,32	448,00 Kč	5 967,36 Kč	ÚRS 2023/I

poř.č.	KCN	Kód položky	Název	označení-výrobce	MJ	Množství	Kč/množství	Cena bez DPH	Gen. soustava
12	1	167 15 1102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 do 100 m3 <i>60*0,6*0,37</i>		m <sup>3</sup>	13,32	213,00 Kč	2 837,16 Kč	ÚRS 2023/I
13	1	171 20 1221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení <i>13,32*1,6</i>		t	21,312	600,00 Kč	12 787,20 Kč	ÚRS 2023/I
14	1	174 11 1101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním <i>43,2+4,06</i>		m <sup>3</sup>	47,26	255,00 Kč	12 051,30 Kč	ÚRS 2023/I
15	1	181 10 1132	Úprava pozemku s rozpojením, přehrnutím, urovnáním a přehrnutím do 40 m zeminy tř 3 <i>36*0,8*0,2</i>		m <sup>3</sup>	5,76	33,20 Kč	191,23 Kč	ÚRS 2023/I
16	1	181 31 1103	Rozproštění ornice tl vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 <i>36*0,8</i> <i>1 - ZEMNÍ PRÁCE - celkem</i>		m <sup>2</sup>	28,8	225,00 Kč	6 480,00 Kč	ÚRS 2023/I
							<b>146 864,87 Kč</b>		
<b>4 - VODOROVNÉ KONSTRUKCE</b>									
17	4	451 57 1221	Podklad pod dlažbu ze štěrkopísku tl do 100 mm <i>8*1</i>		m <sup>2</sup>	8	94,30 Kč	754,40 Kč	ÚRS 2023/I
18	4	451 57 2111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého <i>60*0,6*0,37</i> <i>4 - VODOROVNÉ KONSTRUKCE - celkem</i>		m <sup>3</sup>	13,32	1 760,00 Kč	23 443,20 Kč	ÚRS 2023/I
							<b>24 197,60 Kč</b>		
<b>5 - KOMUNIKACE POZEMNÍ</b>									
19	5	566 90 1122	Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy do 15 m2 štěrkopískem tl. 150 mm		m <sup>2</sup>	15	216,00 Kč	3 240,00 Kč	ÚRS 2023/I
20	5	566 90 1161	Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy do 15 m2 obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 100 mm		m <sup>2</sup>	15	1 050,00 Kč	15 750,00 Kč	ÚRS 2023/I
21	5	573 21 1112	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 g/m2		m <sup>2</sup>	15	17,20 Kč	258,00 Kč	ÚRS 2023/I
22	5	576 15 3311	Asfaltový koberec mastixový SMA 16 (AKMH) tl 60 mm š do 3 m		m <sup>2</sup>	15	478,00 Kč	7 170,00 Kč	ÚRS 2023/I
23	5	596 21 1110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2		m <sup>2</sup>	8	422,00 Kč	3 376,00 Kč	ÚRS 2023/I
24	MAT		Zámková dlažba "bloček" 8cm-šedý		m <sup>2</sup>	1	287,00 Kč	287,00 Kč	ceník dodavatele
25	MAT		Zřízení provizorního přístupu ke vchodům + odstranění (lávky pro pěší přes topný kanál) <i>5 - KOMUNIKACE POZEMNÍ - celkem</i>		m <sup>2</sup>	2	300,00 Kč	600,00 Kč	ceník dodavatele
							<b>30 681,00 Kč</b>		
<b>9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>									
26	9	916 23 1113	Osazení chodníkového obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého		m	8	422,00 Kč	3 376,00 Kč	ÚRS 2023/I

poř.č.	KCN	Kód položky	Název	označení-výrobce	MJ	Množství	Kč/množství	Cena bez DPH	Gen. soustava
27	9	916 99 1121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého <i>0,25*0,25*8</i>		m <sup>3</sup>	2,25	4 170,00 Kč	9 382,50 Kč	ÚRS 2023/I
28	9	919 73 5112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm		m	30	99,70 Kč	2 991,00 Kč	ÚRS 2023/I
29	9	979 02 1112	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků chodníkových při překopech inženýrských sítí		m	8	58,30 Kč	466,40 Kč	ÚRS 2023/I
30	9	979 05 1121	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těženého při překopech inženýrských sítí <u>9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání - celkem</u>		m <sup>2</sup>	8	122,00 Kč	976,00 Kč	ÚRS 2023/I
							<u>17 191,90 Kč</u>		
<b>997 - Přesun sutě</b>									
31	997	997 00 2511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovnáním do 1 km		t	6,075	123,00 Kč	747,23 Kč	ÚRS 2023/I
32	997	997 00 2519	Příplatek ZKD 1 km přemístění suti a vybouraných hmot		t	18,225	14,10 Kč	256,97 Kč	ÚRS 2023/I
33	997	997 00 2611	Nakládání suti a vybouraných hmot		t	6,075	125,00 Kč	759,38 Kč	ÚRS 2023/I
34	997	997 22 1645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02 <u>997 - PŘESUN SUTĚ - celkem</u>		t	6,075	2 780,00 Kč	16 888,50 Kč	ÚRS 2023/I
							<u>18 652,07 Kč</u>		
<b>998 - Přesun hmot</b>									
35	997	998 27 6101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop <u>998 - PŘESUN HMOT - celkem</u>		t	0,1	1 130,00 Kč	113,00 Kč	ÚRS 2023/I
							<u>113,00 Kč</u>		
<b>Řemeslný obor 711 - Izolace proti vodě vlhkosti a plynům</b>									
36	711	711 11 2001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním <i>1,10*0,60*3 = 1,98 m2</i>		m <sup>2</sup>	1,98	26,70 Kč	52,87 Kč	ÚRS 2023/I
37	MAT	111 63 1150	Lak asfaltový penetrační		t	0,01	82 300,00 Kč	823,00 Kč	ceník dodavatele
38	711	711 14 2559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP		m <sup>2</sup>	1,98	146,00 Kč	289,08 Kč	ÚRS 2023/I
39	MAT	62 83 1116	pás těžký asfaltovaný IPA400/H-PE S40		m <sup>2</sup>	1,98	118,00 Kč	233,64 Kč	ceník dodavatele
40	711	998 71 1201	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6m <u>711 - Izolace proti vodě vlhkosti a plynům - celkem</u>		%	3,05000	13,99 Kč	42,66 Kč	ÚRS 2023/I
							<u>1 441,24 Kč</u>		
<b>Řemeslný obor 23-M - Montáže potrubí</b>									
41	23-M	230 17 0001	Příprava na zkoušku těsnosti potrubí do DN40		sada	1	450,00 Kč	450,00 Kč	ÚRS 2023/I
42	23-M	230 17 0002	Příprava na zkoušku těsnosti potrubí přes DN40 do DN80		sada	1	480,00 Kč	480,00 Kč	ÚRS 2023/I
43	23-M	230 17 0011	Zkouška těsnosti potrubí do DN40		m	7	72,00 Kč	504,00 Kč	ÚRS 2023/I
44	23-M	230 17 0012	Zkouška těsnosti potrubí přes DN40 do DN80		m	55	78,00 Kč	4 290,00 Kč	ÚRS 2023/I
45	23-M	230 20 5025	Montáž trub PE,PP D32 x tl. 3mm		m	7	180,00 Kč	1 260,00 Kč	ÚRS 2023/I

poř.č.	KCN	Kód položky	Název	označení-výrobce	MJ	Množství	Kč/množství	Cena bez DPH	Gen. soustava
46	23-M	230 20 5042	Montáž trub PE,PP D63 x tl. 5,8mm		m	55	264,00 Kč	14 520,00 Kč	ÚRS 2023/I
47	23-M	230 20 5225	Montáž trubních dílců PE,PP D32		ks	4	408,00 Kč	1 632,00 Kč	ÚRS 2023/I
48	23-M	230 20 5242	Montáž trubních dílců PE,PP D63		ks	4	408,00 Kč	1 632,00 Kč	ÚRS 2023/I
49	23-M	230 23 0016	Tlakové zkoušky hlavní vzduchem 0,6MPa do DN50		m	7	72,00 Kč	504,00 Kč	ÚRS 2023/I
50	23-M	230 23 0017	Tlakové zkoušky hlavní vzduchem 0,6MPa do DN80		m	55	78,00 Kč	4 290,00 Kč	ÚRS 2023/I
51	MAT		Potrubí PE 100 RC SDR 11 D32x3 (černé potrubí označeno oranžovými pruhy)		m	7	196,80 Kč	1 377,60 Kč	ceník dodavatele
52	MAT		Potrubí PE 100 RC SDR 11 D63x5,8 (černé potrubí označeno oranžovými pruhy)		m	55	446,40 Kč	24 552,00 Kč	ceník dodavatele
53	MAT		Ochranná trubka SDR26 HDPE D110x4,2 (černé potrubí označeno žlutými pruhy)		m	3	312,00 Kč	936,00 Kč	ceník dodavatele
54	MAT		Ochranná trubka plastová korugovaná s hladkou vnitřní stranou žlutá D50/41 D+M		m	7	112,80 Kč	789,60 Kč	ceník dodavatele
55	MAT		Koleno elektrotvarovka PE 100 SDR 11 45° D32		ks	1	518,40 Kč	518,40 Kč	ceník dodavatele
56	MAT		Koleno elektrotvarovka PE 100 SDR 11 90° D32		ks	1	475,20 Kč	475,20 Kč	ceník dodavatele
57	MAT		Koleno elektrotvarovka PE 100 SDR 11 45° D63		ks	1	682,80 Kč	682,80 Kč	ceník dodavatele
58	MAT		Objímka elektrotvarovka s dorazem PE 100 SDR11 D32 PRODLOUŽENÁ SPOJKA PRO VINUTÉ POTRUBÍ		ks	1	1 519,20 Kč	1 519,20 Kč	ceník dodavatele
59	MAT		Objímka elektrotvarovka s dorazem PE 100 SDR11 D63 PRODLOUŽENÁ SPOJKA PRO VINUTÉ POTRUBÍ		ks	2	1 797,60 Kč	3 595,20 Kč	ceník dodavatele
60	MAT		T kus elektrotvarovka PE 100 SDR 11 D63/32/63		ks	1	722,40 Kč	722,40 Kč	ceník dodavatele
61	MAT		Záslepka elektrotvarovka PE 100 SDR 11 D63		ks	1	866,40 Kč	866,40 Kč	ceník dodavatele
62	MAT		provedení napojení na stávající plynovod PE D63 - plynovod dočasně uzavřen pomocí stlačovacího zařízení.		ks	1	3 096,00 Kč	3 096,00 Kč	ceník dodavatele
63	MAT		Signalizační drát - měděný plný izolovaný vodič v provedení CYY, červené barvy, minimálního průřezu 4mm <sup>2</sup>		m	67	55,20 Kč	3 698,40 Kč	ceník dodavatele
64	MAT		Výstražná fólie žlutá		m	67	30,00 Kč	2 010,00 Kč	ceník dodavatele
			<u>23-M - Montáže potrubí - celkem</u>				<u>74 401,20 Kč</u>		
			<b>HZS - Hodinové zúčtovací sazby</b>						
65	HZS	HZS2212	Hodinová zúčtovací sazba instalatér odborný - odvzdušnění plynovodu		hod	16	504,00 Kč	8 064,00 Kč	ÚRS 2023/I
66	HZS	HZS4212	Hodinová zúčtovací sazba revizní technik specialista - revize plynovodu		hod	16	504,00 Kč	8 064,00 Kč	ÚRS 2023/I
67	HZS	HZS4222	Hodinová zúčtovací sazba geodet specialista - Geodetické zaměření skutečného stavu		hod	32	360,00 Kč	11 520,00 Kč	ÚRS 2023/I
68	HZS	HZS4232	Hodinová zúčtovací sazba technik odborný - Vytýčení podzemních sítí		hod	24	504,00 Kč	12 096,00 Kč	ÚRS 2023/I
			<u>HZS - Hodinové zúčtovací sazby - celkem</u>				<u>39 744,00 Kč</u>		
			<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>						
69	VRN	030001000	Zařízení staveniště		%	1,30000	3 532,87 Kč	4 592,73 Kč	ÚRS 2023/I

poř.č.	KCN	Kód položky	Název	označení-výrobce	MJ	Množství	Kč/množství	Cena bez DPH	Gen. soustava
70	VRN	045002000	Kompletační a koordinační činnost		%	0,60000	3 532,87 Kč	2 119,72 Kč	ÚRS 2023/I
71	VRN	065002000	Mimostaveništní doprava		%	2,50000	3 532,87 Kč	8 832,17 Kč	ÚRS 2023/I
72	VRN	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby		ks	1,00000	6 000,00 Kč	6 000,00 Kč	ÚRS 2023/I
			<u>Vedlejší rozpočtové náklady - celkem</u>				<u>21 544,62 Kč</u>		
							<b><u>Σ bez DPH:</u></b>	<b><u>374 831,51 Kč</u></b>	
							DPH 21%	78 714,62 Kč	
							<b><u>Celkem s DPH:</u></b>	<b><u>453 546.13 Kč</u></b>	

Poznámka: Účastníkem výběrového řízení se předpokládá odborně způsobilá firma s plnou zodpovědností za stanovení rozsahu prací prostřednictvím prozkoumání a prodiskutování veškeré dokumentace s příslušnými stranami a za provedení kompletního funkčního díla.

Povinností účastníka výběrového řízení je seznámit se všemi částmi projektové dokumentace, tj. technickou zprávou, výkresy, výkazy výměr atd.

Upozornit na případné nedostatky a chyby, v případě nejasností vznést dotazy k dokumentaci. Nebude-li tak učiněno, předpokládá se, že cena účastníka zahrnuje veškeré součásti k zajištění kompletnosti.

Součástí cenové nabídky musí být veškeré náklady, aby cena byla kompletní, konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž. Cenová nabídka musí být včetně veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu.

Označení výrobků konkrétním výrobcem v realizační dokumentaci stavby vyjadřuje standard požadované kvality. Pokud účastník nabídne jiný produkt je povinen dodržet standard a zároveň, přejímá odpovědnost za správnost náhrady, tj. splnění všech parametrů a koordinaci se všemi navazujícími profesemi. Případná úprava projektu pro provádění stavby bude na náklady účastníka (vybraného dodavatele).

Při realizaci je dodavatel povinen koordinovat postup prací se stavbou a ostatními profesemi, postupovat v souladu příslušnými předpisy a návody pro montáž jednotlivých zařízení, dodržovat bezpečnostní a protipožární předpisy.



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

**WAY** project s. r. o.

Stavba:

Výstavba bytových domů č.p.752 a 753 v Kardašově Řečici

Objekt:

**102, 103-8/I - Obslužná komunikace, chodník, parkovací stání - I. etapa**

KSO: 822 27 72

Místo: Kardašova Řečice

CC-CZ:

Datum: 22. 2. 2023

Zadavatel:

Město Kardašova Řečice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

DŘEVOTVAR - ŘEMESLA a STAVBY, s.r.o.

IČ:

26071584

DIČ:

CZ26071584

Projektant:

WAY project s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**3 465 002,70**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 465 002,70	21,00%	727 650,57
snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**4 192 653,27**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

WAY project s. r. o.

Stavba:

Výstavba bytových domů č.p.752 a 753 v Kardašově Řečici

Objekt:

**102, 103-8/I - Obslužná komunikace, chodník, parkovací stání - I. etapa**

Místo:

Kardašova Řečice

Datum:

22. 2. 2023

Zadavatel:

Město Kardašova Řečice

Projektant:

WAY project s.r.o.

Uchazeč:

DŘEVOTVAR - ŘEMESLA a STAVBY, s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

**3 465 002,70**

HSV - Práce a dodávky HSV

3 465 002,70

1 - Zemní práce

1 410 458,90

2 - Zakládání

54 654,60

3 - Svislé a kompletní konstrukce

84 766,24

4 - Vodorovné konstrukce

5 700,00

5 - Komunikace pozemní

1 301 543,59

8 - Trubní vedení

52 268,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

410 535,32

997 - Přesun sutě

64 892,91

998 - Přesun hmot

80 183,14

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba bytových domů č.p.752 a 753 v Kardašově Řečici

Objekt:

102, 103-8/I - Obslužná komunikace, chodník, parkovací stání - I. etapa

Místo:

Kardašova Řečice

Datum:

22. 2. 2023

Zadavatel:

Město Kardašova Řečice

Projektant:

WAY project s.r.o.

Uchazeč:

DŘEVOTVAR - ŘEMESLA a STAVBY, s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**3 465 002,70**

D HSV Práce a dodávky HSV

3 465 002,70

D 1 Zemní práce

1 410 458,90

1	K	113106134	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2	m2	4,490	33,00	148,17	CS ÚRS 2023 01
	PP		Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě do 50 m2 ze zámkové dlažby					
	VV		"rozebrání chodníku ZD , dle výk. výměr" 4,49		4,490			
2	K	113106190	Rozebrání vozovek ze silničních dílců se spárami vyplněnými kamenivem strojně pl do 50 m2	m2	29,130	219,00	6 379,47	CS ÚRS 2023 01
	PP		Rozebrání dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ze silničních dílců jakýchkoliv rozměrů, s ložem z kameniva nebo živice strojně plochy jednotlivě do 50 m2 se spárami vyplněnými ka					
	VV		"rozebrání kce vjezdu z bet.panelů, dle výk.výměr" 29,13		29,130			
3	K	113107321	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl do 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	35,220	51,00	1 796,22	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		"Odstranění kce chodníku, dle výkazu výměr" 4,49		4,490			
	VV		"Odstranění kce pod panely, dle výkazu výměr" 29,13		29,130			
	VV		"Odstranění kce beton.plochy, dle výkazu výměr" 1,6		1,600			
	VV		Součet		35,220			
4	K	113107322	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	10,750	74,30	798,73	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
	VV		"Odstranění kce vozovky, dle výkazu výměr" 10,75		10,750			
5	K	113107330	Odstranění podkladu z betonu prostého tl do 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	1,600	203,00	324,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		"odstranění kce betonové plochy, dle výk.výměr" 1,6		1,600			
6	K	113107341	Odstranění podkladu živичného tl 50 mm strojně pl do 50 m2	m2	10,750	60,50	650,38	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živичných, o tl. vrstvy do 50 mm					
	VV		"odstranění kce vozovky, dle výk. výměr" 10,75		10,750			
7	K	113154112	Frézování živичného krytu tl 40 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	14,370	168,00	2 414,16	CS ÚRS 2023 01
	PP		Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 40 mm					
	VV		"pro povrchovou úpravu v napojení, dle výk. výměr" 3,62		3,620			
	VV		"pro odstranění kce vozovky, dle výk. výměr" 10,75		10,750			
	VV		Součet		14,370			
8	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	28,500	71,80	2 046,30	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých					
	VV		"Vytrhání betonových obrubníků silničních stojatých dle výk. výměr" 28,5		28,500			
9	K	121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	919,720	14,70	13 519,88	CS ÚRS 2023 01
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"odhumusování tl.100 mm dle výk. výměr" 919,72		919,720			
10	K	121151126	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy přes 300 do 400 mm strojně	m2	897,010	24,00	21 528,24	CS ÚRS 2023 01
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 300 do 400 mm					
	VV		"odhumusování tl.400 mm dle výk. výměr" 897,01		897,010			
11	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	498,444	157,00	78 255,71	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3					
	VV		"výkop pro nové konstrukce dle výk. výměr" 165,99		165,990			
	VV		"výkop pro výměnu zeminy dle plochy výměny, dle výk. výměr, tl. 0,3 m" 1108,18*0,3		332,454			
	VV		Součet		498,444			
12	K	129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	99,689	522,00	52 037,66	CS ÚRS 2023 01
	PP		Příplatek k cenám výkopůvek za ztížení výkopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy					
	VV		"bere se cca 20% odkopávky" 498,444*0,2		99,689			
13	K	132251102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	21,840	839,00	18 323,76	CS ÚRS 2023 01
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3					
	VV		"pro drenáž, š. 0.5, prům. hl. 0.4, délka dle výk.výměr" 0,5*0,4*109,2		21,840			
	VV		"pro osazení palisád, š.0,4m - výkop v rámci odkopávky					
	VV		Součet		21,840			
14	K	133254101	Hloubení šachet zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3	m3	11,520	1 610,00	18 547,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Hloubení zapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3					
	VV		"pro uliční vpusti, půdor. 1,2x1,2m, cca hl. 2,00m pod plání " 1,2*1,2*2,0*4		11,520			
15	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	38,400	142,00	5 452,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
	VV		"Pro uliční vpusti" 1,2*4*2,0*4		38,400			
16	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	38,400	83,30	3 198,72	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
	VV		"dle zřízení" 38,4		38,400			
17	K	162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	407,445	96,80	39 440,68	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m					
	VV		přebytečná ornice na deponii stavebníka do 1 km					
	VV		((919,72*0,1)+(897,01*0,4))-((386,66+46,65)*0,1)		407,445			
18	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	476,865	304,00	144 966,96	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		přebytečná zemina z výkopů					
	VV		uvažován odvoz na skládku odpadů do 19 km					
	VV		"odkopávka " 498,444		498,444			
	VV		"rýhy" 21,84		21,840			
	VV		"šachty" 11,52		11,520			
	VV		"odečte se zásyp" -9,259		-9,259			
	VV		"odečte se dod. násyp" -45,68		-45,680			
	VV		Součet		476,865			
19	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	4 291,785	23,10	99 140,23	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000					
	VV		uvažován odvoz na skládku odpadů do 19 km					
	VV		"dle přemístění" 476,865*(19-10)		4 291,785			
20	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	858,357	600,00	515 014,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		"přebytečná zemina dle přepravy" 476,865*1,8		858,357			
21	K	171152112	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů zhuťných mimo aktivní zónu silnic a dálnic	m3	45,680	71,30	3 256,98	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Uložení sypaniny do zhuštěných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých mimo aktivní zónu					
	VV		"pro dodatečný násyp dle výk. výměr" 45,68		45,680			
22	K	171152111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů zhuštěných v aktivní zóně silnic a dálnic	m3	367,374	120,00	44 084,88	CS ÚRS 2023 01
	PP		Uložení sypaniny do zhuštěných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně					
	VV		"násyp výměny zeminy, dle výkopu" 332,454		332,454			
	VV		"násyp dle výk.výměr" 34,92		34,920			
	VV		Součet		367,374			
23	M	583442290	šterkodrt' frakce 0/125	t	734,748	286,00	210 137,93	CS ÚRS 2023 01
	PP		šterkodrt' frakce 0/125					
	VV		Vhodná nenamrzavá zemina do aktivní zóny dle ČSN 736133					
	VV		"materiál pro výměnu zeminy a násyp, dle uložení, 2t/m3" 367,374*2,0		734,748			
24	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	9,259	155,00	1 435,15	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		"výkop šachet" 11,52		11,520			
	VV		odečte se zemina vytlačená tělesy šachet					
	VV		-0,3*0,3*3,14*2,0*4		-2,261			
	VV		Součet		9,259			
25	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 100 do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	386,660	59,20	22 890,27	CS ÚRS 2023 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		"ohumusování v rovině tl.100 mm dle výk. výměr" 386,66		386,660			
26	K	182351023	Rozprostření ornice pl do 100 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	46,650	123,00	5 737,95	CS ÚRS 2023 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		"ohumusování ve svahu dle výk.výměr" 46,65		46,650			
27	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	386,660	23,50	9 086,51	CS ÚRS 2023 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		"dle ohumusování v rovině dle výk. výměr" 386,66		386,660			
28	K	181411132	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	46,650	34,70	1 618,76	CS ÚRS 2023 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového na svahu přes 1:5 do 1:2					
	VV		"dle rozprostření ornice ve svahu, dle výk.výměr" 46,65		46,650			
29	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	12,999	101,00	1 312,90	CS ÚRS 2023 01
	PP		osivo směs travní parková					
	VV		dle ohumusování dle výk. výměr, cca 0.03 kg/m2					
	VV		(386,66+46,65)*0,03		12,999			
30	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 bez zhuštění strojně	m2	386,660	15,90	6 147,89	CS ÚRS 2023 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 bez zhuštění					
	VV		"uvažuje se pro plochy ohumusování v rovině dle výk. výměr" 386,66		386,660			
31	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 se zhuštěním strojně	m2	2 407,700	25,30	60 914,81	CS ÚRS 2023 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 se zhuštěním					
	VV		"plocha paraplaně, dle plochy výměny dle výk.výměr" 1108,18		1 108,180			
	VV		"plocha pláně, dle plochy paraplaně" 1108,18		1 108,180			
	VV		"plocha pláně chodníku, dle výk.výměr" 191,34		191,340			
	VV		Součet		2 407,700			
32	K	182201101	Svahování násypů strojně	m2	46,650	70,70	3 298,16	CS ÚRS 2023 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině					
	VV		"dle ohumusování ve svahu, dle výk.výměr" 46,65		46,650			
33	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	43,331	382,00	16 552,44	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2					
	VV		uvažuje se 10x po 10 l na 1 m2 travnatých ploch					
	VV		(386,66+46,65)*10*10*0,001		43,331			
D	2		Zakládání				54 654,60	
34	K	211561111	Výplň odvodňovacích žeber nebo tratí vodů kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m3	10,920	1 145,00	12 503,40	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez ztuhnutí, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm					
	VV		"pro drenáž DN100 , uvažována fr. 4/16" 0,5*0,4*109,2		21,840			
	VV		"odečte se výplň drenážních žeber nezapočtená v pol. č. 212752101, cca 50%"-21,84*0,5		-10,920			
	VV		Součet		10,920			
35	K	212752101	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro liniové stavby	m	109,200	386,00	42 151,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením štěrkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 4 celoperforovaná 360° DN 100					
	VV		"pro drenáž DN 100, dle výk.výměr" 109,2		109,200			
	D	3	<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				84 766,24	
36	K	339921132	Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výšky prvku přes 0,5 do 1 m	m	26,560	804,00	21 354,24	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 500 do 1000 mm					
	VV		"dle výk. výměr" 26,56		26,560			
37	M	59228410	palisáda betonová vzhled dobové dlažební kameny přírodní 160x160x1000mm	kus	166,000	382,00	63 412,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		palisáda betonová vzhled dobové dlažební kameny přírodní 160x160x1000mm					
	VV		"uvažovat v šedé barvě, palisády 60x160x1000 m, dle osazení" 26,56/0,16		166,000			
	D	4	<b>Vodorovné konstrukce</b>				5 700,00	
38	K	452112121	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 200 mm	kus	4,000	957,00	3 828,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklady a mříže, výšky přes 100 do 200 mm					
	VV		pro nové uliční vpusti					
	VV		"dle výk. výměr"4		4,000			
39	M	592238640	prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	4,000	468,00	1 872,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm					
	VV		"dle osazení" 4		4,000			
	D	5	<b>Komunikace pozemní</b>				1 301 543,59	
40	K	564851111	Podklad ze štěrku ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	858,320	115,00	98 706,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a ztuhnutím plochy přes 100 m2, po ztuhnutí tl. 150 mm					
	VV		"Pro konstrukci vozovky v tl. 150 mm ŠDa 0/32, dle výk.výměr" 858,32		858,320			
41	K	564851113	Podklad ze štěrku ŠD plochy přes 100 m2 tl 170 mm	m2	1 104,690	127,00	140 295,63	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a ztuhnutím plochy přes 100 m2, po ztuhnutí tl. 170 mm					
	VV		Pro konstrukci v tl. min 150 mm, prům 170 mm, ŠDa 0/63, ochranná vrstva					
	VV		"pro kci vozovky dle výk. výměr" 858,32		858,320			
	VV		"rozšíření vrstvy vozovky dle příčných řezů š.0,48m na délce 35 m" 0,48*35		16,800			
	VV		"rozšíření vrstvy vozovky dle příčných řezů š.0,4m na délce 127 m" 0,4*127		50,800			
	VV		"pro kci parkoviště v ose 20' , dle výkresu situace" 118,1		118,100			
	VV		"pro kci vozovky/vjezdu tl.39 dle výk.výměr" 60,67		60,670			
	VV		Součet		1 104,690			
42	K	564861012	Podklad ze štěrku ŠD plochy do 100 m2 tl 210 mm	m2	191,340	188,00	35 971,92	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a ztuhnutím plochy jednotlivě do 100 m2, po ztuhnutí tl. 210 mm					
	VV		Pro konstrukci v tl. min 200 mm, prům 210 mm, ŠDa 0/63					
	VV		"pro kci chodník, dle výk.výměr" 191,34		191,340			
43	K	564861013	Podklad ze štěrku ŠD plochy do 100 m2 tl 220 mm	m2	42,140	194,00	8 175,16	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a ztuhnutím plochy jednotlivě do 100 m2, po ztuhnutí tl. 220 mm					
	VV		Pro konstrukci v tl. min 150 mm, prům 220 mm, ŠDa 0/63, ochranná vrstva					
	VV		"pro kci parkov.ploch podélné stání, dle výkresu situace" 35		35,000			
	VV		"rozšíření vrstvy parkovacího stání dle řezů, š.0,42, dl. 17 m" 0,42*17		7,140			
	VV		Součet		42,140			
44	K	564871011	Podklad ze štěrku ŠD plochy do 100 m2 tl 250 mm	m2	99,700	216,00	21 535,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a ztuhnutím plochy jednotlivě do 100 m2, po ztuhnutí tl. 250 mm					
	VV		Pro konstrukci v tl. min 150 mm, prům 250 mm, ŠDa 0/63, ochranná vrstva					
	VV		"pro kci parkov.ploch kolmé stání na ose 10' , dle výkresu situace" 90,7		90,700			
	VV		"rozšíření vrstvy parkovacího stání dle řezů, š.0,45, dl. 20 m" 0,45*20		9,000			
	VV		Součet		99,700			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
45	K	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š přes 3 m	m2	858,320	317,00	272 087,44	CS ÚRS 2023 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
	VV		uvažováno ACP16+, tl. 50 mm					
	VV		"pro kci vozovky dle výk. výměr" 858,32		858,320			
46	K	567921111	Podklad z mezerovitého betonu MCB tl 120 mm	m2	304,470	465,00	141 578,55	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podklad z mezerovitého betonu MCB tl. 120 mm					
	VV		Pro konstrukci v tl. min 120 mm,					
	VV		"pro kci parkov.ploch, dle výk. výměr" 243,80		243,800			
	VV		"pro kci vozovky/vjezdu, dle výk. výměr" 60,67		60,670			
	VV		Součet		304,470			
47	K	572340111	Vyspravení krytu komunikací po překozech pl do 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB) tl přes 30 do 50 mm	m2	3,620	592,00	2 143,04	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vyspravení krytu komunikací po překozech inženýrských sítí plochy do 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB), po zhutnění tl. přes 30 do 50 mm					
	VV		pro povrch. úpravu st. vozovky v napojení, ACO 11 tl. 40 mm					
	VV		"dle výk. výměr" 3,62		3,620			
48	K	573211107	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m2	m2	858,320	8,02	6 883,73	CS ÚRS 2023 01
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,30 kg/m2					
	VV		PS-B, pod ACO v množství 0,3 kg/m2					
	VV		"pro kci vozovky, dle výk. výměr" 858,32		858,320			
49	K	573211109	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	m2	3,620	12,70	45,97	CS ÚRS 2023 01
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2					
	VV		PS-B, pod ACO v množství 0,5 kg/m2					
	VV		pro povrch. úpravu st. vozovky v napojení					
	VV		"dle výk. výměr" 3,62		3,620			
50	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	858,320	299,00	256 637,68	CS ÚRS 2023 01
	PP		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					
	VV		uvažováno ACO 11, tl. 40 mm					
	VV		"pro kci vozovky, dle výk. výměr" 858,32		858,320			
51	K	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl přes 100 do 300 m2	m2	191,340	334,00	63 907,56	CS ÚRS 2023 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2					
	VV		"nová kce chodníků, dle výk. výměr" 191,34		191,340			
52	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	190,526	231,00	44 011,51	CS ÚRS 2023 01
	PP		dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní					
	VV		dle kladení, přičteno ztráté 2%					
	VV		"dle kladení" 191,34		191,340			
	VV		"odečte se plocha var.pásů" -4,55		-4,550			
	VV		Součet		186,790			
	VV		186,79*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		190,526			
53	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	4,687	456,00	2 137,27	CS ÚRS 2023 01
	PP		dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná					
	VV		dlažba pro nevidomé, barva červená, přičteno ztráté 3%					
	VV		"varovné pásy dle výk. výměr" 4,55		4,550			
	VV		4,55*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		4,687			
54	K	596212211	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací ručně tl 80 mm skupiny A pl přes 50 do 100 m2	m2	60,670	383,00	23 236,61	CS ÚRS 2023 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 50 do 100 m2					
	VV		"nová kce vozovky/vjezdu, dle výk. výměr" 60,67		60,670			
55	M	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	59,211	287,00	16 993,56	CS ÚRS 2023 01
	PP		dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní					
	VV		dle kladení, přičteno ztráté 2%					
	VV		"dle kladení" 60,67		60,670			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV "odečte se varovný pás" -2,62			-2,620		
			VV Součet			58,050		
			VV 58,05*1,02 'Přepočtené koeficientem množství			59,211		
56	M	59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná	m2	2,699	505,00	1 363,00	CS ÚRS 2023 01
			PP dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná					
			VV dlažba pro nevidomé, barva červená, přičteno ztratné 3%					
			VV "varovné pásy dle výk. výměr" 2,62			2,620		
			VV 2,62*1,03 'Přepočtené koeficientem množství			2,699		
57	K	596412212	Kladení dlažby z vegetačních tvárníc pozemních komunikací tl 80 mm pl přes 100 do 300 m2	m2	243,800	292,00	71 189,60	CS ÚRS 2023 01
			PP Kladení dlažby z betonových vegetačních dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár a vegetačních otvorů, s hutněním vibrováním tl. 80 mm, pro plochy přes 100 do 300 m2					
			VV "pro kci parkovacích míst, dle výk. výměr" 243,8			243,800		
58	M	000592275902	Dlažba zatravnovací, obdélníky s náličky a širokou spárou 30 mm, tl. 80 mm, přírodní	m2	238,613	359,00	85 662,07	
			PP Dlažba zatravnovací, obdélníky s náličky a širokou spárou 30 mm, tl. 80 mm, přírodní					
			VV "plocha parkovacího stání, dle výk. výměr" 243,8			243,800		
			VV "odečte se plocha DZ V10c, dle výk. výměr" -7,55			-7,550		
			VV přičteno ztratné 1%					
			VV Součet			236,250		
			VV 236,25*1,01 'Přepočtené koeficientem množství			238,613		
59	M	59245005	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm barevná	m2	7,701	339,00	2 610,64	CS ÚRS 2023 01
			PP dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm barevná					
			VV "plocha DZ V10b, dle výk. výměr" 7,55			7,550		
			VV přičteno ztratné 3%					
			VV 7,55*1,02 'Přepočtené koeficientem množství			7,701		
60	M	58343810	kamenivo drcené hrubé frakce 4/8	t	10,725	594,00	6 370,65	CS ÚRS 2023 01
			PP kamenivo drcené hrubé frakce 4/8					
			VV Pro výplň spár dlažby se širokou spárou, předpoklad 27,5% plochy					
			VV 243,76*0,275*0,08*2,0			10,725		
	D	8	Trubní vedení				52 268,00	
61	K	895941343	Osazení vpusti uliční DN 500 z betonových dílců dno vysoké s kalištěm	kus	4,000	1 350,00	5 400,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 500 dno vysoké s kalištěm					
			VV "nová uliční vpust, dle výk. výměr" 4			4,000		
62	M	59224470	vpust' uliční DN 500 kaliště vysoké 500/525x65mm	kus	4,000	891,00	3 564,00	CS ÚRS 2023 01
			PP vpust' uliční DN 500 kaliště vysoké 500/525x65mm					
			VV "dle osazení" 4			4,000		
63	K	895941361	Osazení vpusti uliční DN 500 z betonových dílců skruž středová 290 mm	kus	4,000	899,00	3 596,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 500 skruž středová 290 mm					
			VV "nová uliční vpust, dle výk. výměr" 4			4,000		
64	M	59224461	vpust' uliční DN 500 skruž průběžná nízká betonová 500/290x65mm	kus	4,000	396,00	1 584,00	CS ÚRS 2023 01
			PP vpust' uliční DN 500 skruž průběžná nízká betonová 500/290x65mm					
			VV "dle osazení" 4			4,000		
65	K	895941362	Osazení vpusti uliční DN 500 z betonových dílců skruž středová 590 mm	kus	4,000	1 240,00	4 960,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 500 skruž středová 590 mm					
			VV "nová uliční vpust, dle výk. výměr" 4			4,000		
66	M	59224462	vpust' uliční DN 500 skruž průběžná vysoká betonová 500/590x65mm	kus	4,000	702,00	2 808,00	CS ÚRS 2023 01
			PP vpust' uliční DN 500 skruž průběžná vysoká betonová 500/590x65mm					
			VV "dle osazení" 4			4,000		
67	K	895941366	Osazení vpusti uliční DN 500 z betonových dílců skruž průběžná s výtokem	kus	4,000	1 260,00	5 040,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 500 skruž průběžná s výtokem					
			VV "nová uliční vpust, dle výk. výměr" 4			4,000		
68	M	59224465	vpust' uliční DN 500 skruž průběžná 500/590x65mm betonová s odtokem 200mm PVC	kus	4,000	1 305,00	5 220,00	CS ÚRS 2023 01
			PP vpust' uliční DN 500 skruž průběžná 500/590x65mm betonová s odtokem 200mm PVC					
			VV "dle osazení" 4			4,000		
69	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámmů a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	4,000	1 470,00	5 880,00	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600					
	VV		"nová uliční vpust, dle výk. výměr" 4				4,000	
70	M	28661789	koš kalový ocelový pro silniční vpust' 425mm vč. madla	kus	4,000	705,00	2 820,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		koš kalový ocelový pro silniční vpust' 425mm vč. madla					
	VV		"dle osazení" 4				4,000	
71	M	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	4,000	2 849,00	11 396,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		mříž vtoková litinová plochá 500x500mm					
	VV		"pro ul. vpust, s pantem, dle osazení" 4				4,000	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				410 535,32	
72	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou D 60 mm	kus	2,000	6 000,00	12 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky pro sloupek D 60 mm					
	VV		"nové sloupky pro svislé dopravní značky" 2				2,000	
73	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	4,000	600,00	2 400,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzoly					
	VV		"nové svislé dopravní značky na sloupky dle výk. výměr" 4				4,000	
74	M	40445625	informativní značky provozní IP8, IP9, IP11-IP13 500x700mm	kus	1,000	1 548,00	1 548,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		informativní značky provozní IP8, IP9, IP11-IP13 500x700mm					
	VV		"nové SDZ, IP12, dle TZ" 1				1,000	
75	M	40445622	informativní značky provozní IP1-IP3, IP4b-IP7, IP10a, b 750x750mm	kus	1,000	2 088,00	2 088,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		informativní značky provozní IP1-IP3, IP4b-IP7, IP10a, b 750x750mm					
	VV		"nové SDZ, IP10a, dle TZ" 1				1,000	
76	M	40445633	informativní značky směrové IS6a,f, IS7a, IS8 1000x750mm	kus	2,000	2 568,00	5 136,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		informativní značky směrové IS6a,f, IS7a, IS8 1000x750mm					
	VV		"nové DZ IZ5a dle TZ" 1				1,000	
	VV		"nové DZ IZ5b dle TZ" 1				1,000	
	VV		Součet				2,000	
77	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	2,000	1 092,00	2 184,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m					
	VV		"dle montáže" 2				2,000	
78	K	915131111	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly základní bílá barva	m2	1,500	600,00	900,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé základní					
	VV		"V10f, 1,5m2/ks, dle výk. výměr" 1*1,5				1,500	
79	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	1,500	6,00	9,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy					
	VV		"dle plošného VDZ" 1,5				1,500	
80	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	292,200	342,00	99 932,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	VV		"osazení bet. silničních obrubníků do lože z betonu C20/25n XF3 dle výk. výměr" 292,2				292,200	
81	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	292,200	130,00	37 986,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		obrubník betonový silniční 1000x150x250mm					
	VV		"bet. silniční obrubníky dle výk. výměr" 292,2				292,200	
	VV		včetně obloukových dílů					
82	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	259,960	291,00	75 648,36	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	VV		"osazení bet. parkových obrubníků do lože z betonu C20/25n XF3 dle výk. výměr" 126,26				126,260	
	VV		"osazení bet. chodníkových obrubníků do lože z betonu C20/25n XF3 dle výk. výměr" 133,7				133,700	
	VV		Součet				259,960	
83	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	126,260	98,00	12 373,48	CS ÚRS 2023 01
	PP		obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm					
	VV		"betonový obrubník parkový, dle výk.výměr" 126,26				126,260	
84	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	133,700	115,00	15 375,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"betonový obrubník chodníkový, dle výk.výměr" 133,7		133,700			
85	K	919112213	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 25 mm pro těsnící závluku v živičném krytu	m	14,100	60,30	850,23	CS ÚRS 2023 01
	PP		Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závluku šířky 10 mm, hloubky 25 mm					
	VV		"dle řezání AB krytu" 14,1		14,100			
86	K	919121213	Těsnění spár závlukou za studena pro komůrky š 10 mm hl 25 mm bez těsnícího profilu	m	14,100	164,00	2 312,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Utěsnění dilatačních spár závlukou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru bez těsnícího profilu pod závlukou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 25 mm					
	VV		"dle řezání AB krytu" 14,1		14,100			
87	K	919726202	Geotextilie pro vyztužení, separaci a filtraci tkaná z PP podélná pevnost v tahu přes 15 do 50 kN/m	m2	1 274,407	64,00	81 562,05	CS ÚRS 2023 01
	PP		Geotextilie tkaná pro vyztužení, separaci nebo filtraci z polypropylenu, podélná pevnost v tahu přes 15 do 50 kN/m					
	VV		separační geotextilie na parapláň					
	VV		"dle výk.výměr" 1108,18		1 108,180			
	VV		"přičtou se svislé plochy (cca 15%)" 1108,18*0,15		166,227			
	VV		Součet		1 274,407			
88	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	14,100	79,00	1 113,90	CS ÚRS 2023 01
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm					
	VV		"řezání AB krytu dle výk. výměr" 14,1		14,100			
89	K	935932415	Odvodňovací plastový žlab pro zatížení D400 vnitřní š 100 mm s roštem můstkovým z litiny	m	12,800	3 970,00	50 816,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odvodňovací plastový žlab pro třídu zatížení D 400 vnitřní šířky 100 mm s krycím roštem můstkovým z litiny					
	VV		uvažuje se polymerbet. Žlaby se spádem 0,5% pro liniové odvodnění					
	VV		včetně osazení a dodání všech dílů a čelních stěn					
	VV		"dle výk. výměr" 12,8		12,800			
90	K	935932611	Vpust' s kalovým košem pro plastový žlab vnitřní š 100 mm	kus	2,000	3 150,00	6 300,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odvodňovací plastový žlab vpust' s kalovým košem pro žlab vnitřní šířky 100 mm					
	VV		"pro liniové odvodn. vč.dodání a osazení všech dílů,vč. litinového roštu D" 2		2,000			
	D	997	Přesun sutě				64 892,91	
91	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	10,427	50,90	530,73	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	VV		Odvoz na skládku odpadů do 19 km					
	VV		" odstraněn podklad z kameniva" 5,987+3,118		9,105			
	VV		Na deponii dle určení staveníka do 1 km					
	VV		"vyfrézovaný materiál " 1,322		1,322			
	VV		Součet		10,427			
92	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	163,890	11,40	1 868,35	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		Na skládku odpadů do 19 km					
	VV		" odstraněn podklad z kameniva" (5,987+3,118)*(19-1)		163,890			
93	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	14,257	57,20	815,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	VV		uvažován odvoz na skládku do 19 km					
	VV		"odstraněný beton " 0,384		0,384			
	VV		"odstraněná živice" 1,054		1,054			
	VV		"odstraněná ZD" 1,167		1,167			
	VV		"odstraněné bet.panely" 11,652		11,652			
	VV		Součet		14,257			
94	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	256,626	14,50	3 721,08	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		uvažován odvoz na skládku do 19 km					
	VV		"odstraněný beton " 0,384*(19-1)		6,912			
	VV		"odstraněná živice" 1,054*(19-1)		18,972			
	VV		"odstraněná ZD" 1,167*(19-1)		21,006			
	VV		"odstraněné bet.panely" 11,652*(19-1)		209,736			
	VV		Součet		256,626			
95	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	5,843	715,00	4 177,75	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV Odvoz na skládku odpadů do 19 km "vytrhané obrubníky" 5,843		5,843			
96	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	105,174	19,40	2 040,38	CS ÚRS 2023 01
			PP Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
			VV uvažován odvoz na skládku odpadů do 19 km					
			VV "vytrhané obrubníky "5,843*(19-1)		105,174			
97	K	997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	19,046	1 750,00	33 330,50	CS ÚRS 2023 01
			PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
			VV "odstraněný beton" 0,384		0,384			
			VV "vytrhané obrubníky " 5,843		5,843			
			VV "odstraněné bet.panely" 11,652		11,652			
			VV "odstraněná ZD" 1,167		1,167			
			VV Součet		19,046			
98	K	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	1,054	2 780,00	2 930,12	CS ÚRS 2023 01
			PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
			VV "odstraněná živice" 1,054		1,054			
99	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	9,105	1 700,00	15 478,50	CS ÚRS 2023 01
			PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
			VV "odstraněný podklad z kameniva" 5,987+3,118		9,105			
	D	998	Přesun hmot				80 183,14	
100	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	1 027,989	78,00	80 183,14	CS ÚRS 2023 01
			PP Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

**WAY** project s. r. o.

Stavba:

Výstavba bytových domů č.p.752 a 753 v Kardašově Řečici

Objekt:

**02 - Ostatní a vedlejší náklady**

KSO:

Místo: Kardašova Řečice

Zadavatel:

Město Kardašova řečice

Uchazeč:

DŘEVOTVAR - ŘEMESLA a STAVBY, s.r.o.

Projektant:

WAY project s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 22. 2. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

26071584

DIČ:

CZ26071584

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**170 525,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	170 525,00	21,00%	35 810,25
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**206 335,25**

---

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

WAY project s. r. o.

Stavba:

Výstavba bytových domů č.p.752 a 753 v Kardašově Řečici

Objekt:

**02 - Ostatní a vedlejší náklady**

Místo:

Kardašova Řečice

Datum:

22. 2. 2023

Zadavatel:

Město Kardašova řečice

Projektant:

WAY project s.r.o.

Uchazeč:

DŘEVOTVAR - ŘEMESLA a STAVBY, s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

**170 525,00**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

170 525,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

70 525,00

VRN3 - Zařízení staveniště

45 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

30 000,00

VRN5 - Finanční náklady

15 000,00

VRN9 - Ostatní náklady

10 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba bytových domů č.p.752 a 753 v Kardašově Řečici

Objekt:

**02 - Ostatní a vedlejší náklady**

Místo:

Kardašova Řečice

Datum:

22. 2. 2023

Zadavatel:

Město Kardašova řečice

Projektant:

WAY project s.r.o.

Uchazeč:

DŘEVOTVAR - ŘEMESLA a STAVBY, s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**170 525,00**

D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				170 525,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				70 525,00	
1	K	011103000	Geologický průzkum bez rozlišení	kpl	1,000	13 000,00	13 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Geologický průzkum bez rozlišení					
	VV		prohlídka a posouzení podloží pozemních komunikací geotechnikem včetně návrhu opatření					
	VV		"pro objekt 102, 103-8" 1		1,000			
2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000	25 800,00	25 800,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Geodetické práce při provádění stavby					
	VV		podrobné vytyčení podle vytyčovacíh protokolů					
	VV		podrobné vytyčení výšek povrchu podle příčných řezů					
	VV		"pro objekt 102, 103-8" 1		1,000			
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	14 400,00	14 400,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Geodetické práce po výstavbě					
	VV		Zaměření skutečného provedení stavby					
	VV		"pro objekt 102,103-8" 1		1,000			
4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	17 325,00	17 325,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					
	VV		vypracování dokumentace skutečného provedení					
	VV		"pro objekt 102,103-8, PD ve 4 vyhotoveních" 1		1,000			
D	VRN3		Zařízení staveniště				45 000,00	
5	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	kp	1,000	45 000,00	45 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Dopravní značení na staveništi					
	VV		dopravně inženýrské opatření					
	VV		označení omezení provozu, vč. přeznačování v průběhu stavby					
	VV		"bere se pro objekt 102,103-8" 1		1,000			
D	VRN4		Inženýrská činnost				30 000,00	
6	K	043103000w	Zkoušky bez rozlišení -Zkoušky materiálů zkušebnou zhotovitele	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		Zkoušky bez rozlišení -Zkoušky materiálů zkušebnou zhotovitele					
	VV		zajištění všech zkoušek materiálů dle požadavků TKP a ZTKP					
	VV		"Zkoušky materiálů zhotovitelem, pro objekt 102,103-8" 1		1,000			
	VV		včetně zkoušek vzorkování dle vyhl. č. 130/2019 Sb.					
7	K	043103000w1	Zkoušky bez rozlišení -Zkoušky materiálů nezávislou zkušebnou	kpl	10 000,000	1,00	10 000,00	
	PP		Zkoušky bez rozlišení -Zkoušky materiálů nezávislou zkušebnou					
	VV		zajištění všech zkoušek materiálů dle požadavků TKP a ZTKP					
	VV		"bere se pro objekt 102,103-8" 10000		10 000,000			
	VV		Čerpat po odsouhlasení TDI.					
8	K	043194000w	Ostatní zkoušky - Zkoušky konstrukcí a prací zkušebnou zhotovitele	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Ostatní zkoušky - Zkoušky konstrukcí a prací zkušebnou zhotovitele					
	VV		zajištění všech zkoušek konstrukcí a prací dle požadavků TKP a ZTKP					
	VV		"Pro objekt 02,103-8" 1		1,000			
9	K	043194000w1	Ostatní zkoušky - Zkoušky konstrukcí a prací nezávislou zkušebnou	kpl	10 000,000	1,00	10 000,00	
	PP		Ostatní zkoušky - Zkoušky konstrukcí a prací nezávislou zkušebnou					
	VV		zajištění všech zkoušek konstrukcí a prací dle požadavků TKP a ZTKP					
	VV		"bere se pro objekt 102,103-8" 10000		10 000,000			
	VV		Čerpat po odsouhlasení TDI.					
	D	VRN5	Finanční náklady				15 000,00	
10	K	053002000	Poplatky	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Poplatky					
	VV		"za vytýčení inženýrský sítí pro objekt 102,103-8" 1		1,000			
	D	VRN9	Ostatní náklady				10 000,00	
11	K	091003000w	Ostatní náklady - další opatření na BOZP při práci na staveništi	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		Ostatní náklady - další opatření na BOZP při práci na staveništi					
	VV		"bere se pro objekt 102,103-8" 1		1,000			

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

**Výstavba bytových domů čp.752 a 753 v Kardašově Řečici-demolice čp.772**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

7. 2. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**2 384 792,59**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 384 792,59	21,00%	500 806,44
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 885 599,03**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

**Výstavba bytových domů čp.752 a 753 v Kardašově Řečici-demolice čp.772**

Místo:

Datum: 7. 2. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**2 384 792,59**

### HSV - Práce a dodávky HSV

2 347 792,59

5 - Komunikace pozemní

24 189,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

316 456,40

997 - Přesun sutě

1 935 703,38

997-1 - Přesun sutě zpev.plocha

71 443,81

### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

37 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

28 000,00

VRN7 - Provozní vlivy

9 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

**Výstavba bytových domů čp.752 a 753 v Kardašově Řečici-demolice čp.772**

Místo:

Datum: 7. 2. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**2 384 792,59**

D HSV Práce a dodávky HSV 2 347 792,59

D 5 Komunikace pozemní 24 189,00

1	K	113107176	Odstranění povrchu z betonu vyztuženého sítěmi tl 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	82,000	231,00	18 942,00
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------

vv zpev.plocha

vv 82,0 82,000

vv Součet 82,000

2	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	330,000	15,90	5 247,00
---	---	-----------	---	----	---------	-------	----------

vv 90,0+240,0 330,000

vv Součet 330,000

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 316 456,40

3	K	981011315	Demolice budov zděných na MVC podíl konstrukcí přes 25 do 30 % postupným rozebíráním vč.vytěžení základů	m3	694,600	434,00	301 456,40
---	---	-----------	--	----	---------	--------	------------

vv výpočet obestavěného prostoru a podílu konstrukcí viz příloha - vč.vytěžení základů

vv 694,6 694,600

vv Součet 694,600

4	K	R3	Odpojení od sítě	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00
---	---	----	------------------	-----	-------	-----------	-----------

vv dále viz oddíl E-dokladová část -vyjádření k umístění inženýrských sítí .....

vv předběžně celkem

vv 1 1,000

vv Součet 1,000

5	K	R4	Využitelnost vybouraného materiálu,prvků a vybavení pro další použití -určí investor dle vlastního uvážení /neoceňovat pouze poznámka/dále tech zpráva	pozn	0,000	0,00	0,00
---	---	----	--	------	-------	------	------

6	K	R5	Vyklizení objektu zajistí investor /neoceňovat pouze poznámka	pozn	0,000	0,00	0,00
---	---	----	---	------	-------	------	------

D 997 Přesun sutě 1 935 703,38

7	K	997006005	Drcení stavebního odpadu z demolic ze zdiva z cihel, kamene,betonu s dopravou do 100 m a naložením /předpoklad drtitelný materiál pro další použití násypy.....	t	350,000	88,40	30 940,00
---	---	-----------	---	---	---------	-------	-----------

8	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km vč.drcený	t	382,030	171,00	65 327,13
---	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------

vv 409,09-27,06 382,030

vv Součet 382,030

9	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	7 640,600	14,50	110 788,70
---	---	-----------	---	---	-----------	-------	------------

vv dopravní vzdálenost předběžně

vv 382,03\*20 7 640,600

vv Součet 7 640,600

10	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t	382,030	12,90	4 928,19
----	---	-----------	---	---	---------	-------	----------

23	K	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního kód odpadu 17 09 04	t	382,030	4 512,00	1 723 719,36
----	---	-----------	--	---	---------	----------	--------------

20	K	96R1	Kovový materiál je majetkem investora cena za výkup kovů /bez dopravy a nakládání /se odečte z ceny zakázky	pozn	0,000	0,00	0,00
----	---	------	---	------	-------	------	------

vv 0 0,000

vv Součet 0,000

D 997-1 Přesun sutě zpev.plocha 71 443,81

21	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	27,060	57,20	1 547,83
----	---	-----------	---	---	--------	-------	----------

22	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	541,200	14,50	7 847,40
----	---	-----------	--	---	---------	-------	----------

vv 27,06\*20 541,200

vv Součet 541,200

24	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	27,060	193,00	5 222,58
----	---	-----------	--	---	--------	--------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
15	K	997221625	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 17 01 01	t	27,060	2 100,00	56 826,00
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							37 000,00
D VRN3 Zařízení staveniště							28 000,00
16	K	03000	Uvedení prostor dotčených stavbou do původního stavu-přístupová cesta	ks	1,000	8 000,00	8 000,00
17	K	030001000	Zařízení staveniště-oplocení,zabezpečení,osvětlení, zrušení	ks	1,000	20 000,00	20 000,00
D VRN7 Provozní vlivy							9 000,00
18	K	073002000	Ztížený pohyb vozidel v centrech měst	ks	1,000	5 000,00	5 000,00
19	K	073003000	Úklid techniky při výjezdu ze stavby	ks	1,000	4 000,00	4 000,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

**Výstavba bytových domů čp.752 a 753 v Kardašově Řečici -příprava staveniště**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

7. 2. 2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**281 747,35**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	281 747,35	21,00%	59 166,94
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**340 914,29**

---

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

**Výstavba bytových domů čp.752 a 753 v Kardašově Řečici -příprava staveniště**

Místo:

Datum: 7. 2. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**281 747,35**

HSV - Práce a dodávky HSV

281 747,35

1 - Zemní práce

65 655,80

8 - Trubní vedení

4 080,60

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

139 822,00

997 - Přesun sutě

72 188,95

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

## Výstavba bytových domů čp.752 a 753 v Kardašově Řečici -příprava staveniště

Místo:

Datum: 7. 2. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

### Náklady soupisu celkem

**281 747,35**

D HSV Práce a dodávky HSV 281 747,35

D 1 Zemní práce 65 655,80

27	K	112101101	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	7,000	196,00	1 372,00
1	K	112101102	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 300 do 500 mm s odvětvením	kus	10,000	353,00	3 530,00
	VV		7,0+3,0		10,000		
	VV		Součet		10,000		
28	K	112251101	Odstranění pařezů průměru přes 100 do 300 mm	kus	7,000	389,00	2 723,00
2	K	112251102	Odstranění pařezů průměru přes 300 do 500 mm	kus	10,000	737,00	7 370,00
3	K	111251102	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy přes 100 do 500 m2 strojně	m2	200,000	33,00	6 600,00
4	K	112155315	Štěpkování keřového porostu hustého s naložením	m2	200,000	28,40	5 680,00
29	K	162201411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm	kus	7,000	491,00	3 437,00
5	K	162201412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 300 do 500 mm	kus	10,000	1 040,00	10 400,00
	VV		uložení dřevní hmoty určí investor				
	VV		10		10,000		
	VV		Součet		10,000		
30	K	162201421	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 100 do 300 mm	kus	7,000	101,00	707,00
	VV		uložení dřevní hmoty viz investor				
	VV		7		7,000		
	VV		Součet		7,000		
7	K	162201422	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 300 do 500 mm	kus	10,000	390,00	3 900,00
	VV		uložení dřevní hmoty viz investor				
	VV		10		10,000		
	VV		Součet		10,000		
9	K	162301501	Vodorovné přemístění křovin/štěp./ do 5 km D kmene do 100 mm / bude upřesněno	m2	200,000	73,40	14 680,00
	VV		uložení dřevní hmoty viz investor				
	VV		200,0		200,000		
	VV		Součet		200,000		
6	K	162301952	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 300 do 500 mm ZKD 1 km bude upřesněno	kus	40,000	14,00	560,00
	VV		uložení dřevní hmoty viz investor				
	VV		10,0*(5-1)		40,000		
	VV		Součet		40,000		
8	K	162301972	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D přes 300 do 500 mm ZKD 1 km bude upřesněno	kus	40,000	7,99	319,60
	VV		uložení dřevní hmoty viz investor				
	VV		10,0*(5-1)		40,000		
	VV		Součet		40,000		
32	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním /místní vykopávky	m3	28,240	155,00	4 377,20
	VV		podezdívka oplocení.patky,studna předběžně				
	VV		24,24+4,0		28,240		
	VV		Součet		28,240		
	D	8	Trubní vedení				4 080,60
10	K	890411851	Bourání šachet z prefabrikovaných skruží strojně obestavěného prostoru do 1,5 m3	m3	1,170	3 080,00	3 603,60
	VV		1,17		1,170		
	VV		Součet		1,170		
31	K	963015131	Demontáž prefabrikovaných krycích desek studny do hmotnosti 0,12 t	kus	1,000	477,00	477,00
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				139 822,00
12	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	24,240	4 020,00	97 444,80



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			vV podezdívka oplocení				
			vV (15,0+43,0)*0,2*1,4		16,240		
			vV patky				
			vV 8,0		8,000		
			vV Součet		24,240		
13	K	966052121	Bourání sloupků a vzpěr ŽB plotových s betonovou patkou	kus	33,000	466,00	15 378,00
			vV 33		33,000		
			vV Součet		33,000		
14	K	966071721	Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 m odřezáním	kus	52,000	119,00	6 188,00
			vV 44		44,000		
			vV 8		8,000		
			vV Součet		52,000		
15	K	966071822	Rozebrání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky v přes 1,6 do 2,0 m	m	168,000	77,90	13 087,20
			vV 60,0+27,0+81,0		168,000		
			vV Součet		168,000		
16	K	966072811	Rozebrání rámového oplocení na ocelové sloupky v přes 1 do 2 m	m	58,000	107,00	6 206,00
			vV 15,0+43,0		58,000		
			vV Součet		58,000		
17	K	966073810	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení pl do 2 m2	kus	3,000	223,00	669,00
18	K	966073812	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení pl přes 8 do 10 m2	kus	1,000	849,00	849,00
D	997		Přesun sutě				72 188,95
21	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	53,378	57,20	3 053,22
			vV "beton skruže"2,546+0,131		2,677		
			vV "beton podezdívka"48,48		48,480		
			vV "				
			vV ocel.sloupky,pletivo,rám.oplocení"0,416+0,417+0,527+0,576+0,285		2,221		
			vV Součet		53,378		
22	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	1 067,560	14,50	15 479,62
			vV 53,378*20		1 067,560		
			vV Součet		1 067,560		
19	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	5,540	715,00	3 961,10
			vV "beton sloupky"5,54		5,540		
			vV Součet		5,540		
23	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	110,800	19,40	2 149,52
			vV 5,54*20		110,800		
			vV Součet		110,800		
24	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	53,378	193,00	10 301,95
25	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	5,540	581,00	3 218,74
26	K	997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	56,708	600,00	34 024,80
			vV 58,918-2,21		56,708		
			vV Součet		56,708		
20	K	96R1	Kovový materiál je majetkem investora cena za výkup kovů /bez dopravy a nakládání /se odečte z ceny zakázky	pozn	0,000	0,00	0,00

