MHMPXP9TMEQC

Stejnopis č.:

SMLOUVA O DÍLO
č. DIL/35/03/005579/2018

Hlavní město Praha
Magistrát hlavního města Prahy
Odbor hospodaření s majetkem MHMP
se sídlem: Mariánské náměstí 2, 110 01 Praha 1
IČO: 00064581
DIČ: CZ 00064581
bankovní spojení: PPF banka a.s., č.ú. 27-5157998/6000.
zastoupené Ing. Janem Rakem, ředitelem odboru hospodaření s majetkem MHMP

a

AVERS spol.s r. o.
IČ: 411[redacted]
DIČ: CZ[redacted]
se sídle[redacted]
zapsaná[redacted]m v Praze, oddíl C, vložka 3445
bankovn[redacted]
číslo účt[redacted]
zástupc[redacted]
zástupc[redacted]Ing.Milan Popule, ved.výroby
na stran[redacted]
(dále jako **„zhotovitel")**

(objednatel a zhotovitel dále společně též jako **„smluvní strany"** nebo každý samostatně též jako **„smluvní strana"**)

uzavřeli níže uvedeného dne, měsíce a roku, v souladu s ustanoveními § 2586 an. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen **„občanský zákoník"**) tuto smlouvu o dílo (dále jen **„smlouva"**):

Preambule

I. Tato smlouva vychází a je plně v souladu se zadávacími podmínkami, zadávací dokumentací a nabídkou uchazeče v zadávacím řízení k plnění předmětu zakázky, jež předcházelo uzavření této smlouvy. Uchazeč je ekvivalentním pojmem pro dodavatele či zhotovitele díla. Pokud je dále použito termínu zakázka či veřejná zakázka, tento pojem je plně ekvivalentní pojmu dílo. Předmět plnění zakázky je totožný a plně odpovídá vymezení předmětu díla. Podmínky platné pro plnění zakázky jsou totožné a plně odpovídají podmínkám pro plnění předmětu díla.

II. Účelem této smlouvy je revitalizace objektu U Hrušky s cílem provedení přestavby objektu stávající sokolovny na objekt s celodenním programem. Součástí stavby je i vybudování ploch pro sport, relaxaci a aktivity všech generací včetně doplnění objektu vhodným mobiliářem.

III. Kromě ustanovení obsažených v této smlouvě je zhotovitel při plnění předmětu díla vázán podmínkami stavebního povolení, zadávacími podmínkami a nabídkou uchazeče ze zadávacího řízení, které předcházelo uzavření této smlouvy.

IV. Vzhledem k tomu, že:

(A) zhotovitel je držitelem příslušných živnostenských oprávnění potřebných k provedení díla a má řádné vybavení, zkušenosti a schopnosti, aby řádně a včas provedl dílo dle této smlouvy a je tak způsobilý závazky vyplývající z této smlouvy splnit,

(B) nabídka zhotovitele podaná v rámci užšího zadávacího řízení na veřejnou zakázku s názvem "**Revitalizace objektu U Hrušky**", byla vyhodnocena, jakožto nabídka ekonomicky nejvýhodnější,

(C) zhotovitel prohlašuje, že je schopný dílo dle této smlouvy provést v souladu s touto smlouvou, za sjednanou cenu a že si je vědom skutečnosti, že objednatel má značný zájem na dokončení díla, které je předmětem této smlouvy, v čase a kvalitě dle této smlouvy.

dohodli se objednatel a zhotovitel na následujícím znění smluvních podmínek:

Článek 1
Předmět smlouvy

1.1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést pro objednatele řádně a včas, na svůj náklad a na své nebezpečí sjednané dílo dle článku 2 této smlouvy a objednatel se zavazuje za provedené dílo zaplatit zhotoviteli cenu ve výši a za podmínek sjednaných v této smlouvě.

1.2. Zhotovitel splní závazek založený touto smlouvou tím, že řádně a včas provede předmět díla dle této smlouvy a splní ostatní povinnosti vyplývající z této smlouvy.

Článek 2
Specifikace díla

2.1. Předmětem díla je revitalizace objektu U Hrušky spočívající v provedení přestavby objektu stávající sokolovny na objekt s celodenním programem. Součástí stavby je i vybudování ploch pro sport, relaxaci a aktivity všech generací včetně doplnění objektu vhodným mobiliářem, a to dle projektové dokumentace, která tvoří přílohu této smlouvy (dále jen „projektová dokumentace").

2.2. Součástí předmětu díla dle této smlouvy je:

a) geodetické vytyčení před zahájením realizace stavebních prací;
b) provedení stavebních a montážních prací, které spočívají v revitalizaci objektu;
c) provedení nezbytných dodávek a služeb souvisejících s realizací díla dle této smlouvy, tj. zejména výroba, dodávka, skladování, správa, zabudování a montáž veškerých dílů a materiálů a zařízení týkajících se předmětu díla;
d) průběžný odvoz stavebního odpadu vzniklého při realizaci zakázky, zajištění jeho dočasného nebo trvalého uložení, resp. převzetí těchto odpadů do vlastnictví osobě oprávněné k jejich převzetí podle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění, není-li touto osobou přímo dodavatel;
e) provedení závěrečného úklidu a uvedení ploch do původního stavu;
f) zajištění bezpečnosti všech osob, chodců a vozidel na staveništi a v okolí staveniště, dodržování bezpečnostních předpisů, zohlednění bezpečnostních a provozních hygienických požadavků;
g) případné dopravní značení včetně jeho projednání;
h) zřízení, rozvody, spotřeba a provoz přípojek médií a energií během provádění stavby;
i) zřízení, odstranění a ostraha staveniště, včetně zajištění přístupu k jednotlivým úsekům stavby za účelem provádění a uvedení do původního stavu po dokončení stavby, včetně úhrady za případné dočasné zábory ploch, dočasné a trvalé skládky;
j) zhotovení geometrických plánů pro vklady věcných břemen, vyřízení patřičných výkopových povolení, dopravně inženýrských opatření a rozhodnutí, vyřízení vyjádření všech dotčených orgánů/správců sítí;
k) vypracování dokumentace skutečného provedení díla, a to ve 3 písemných vyhotoveních v listinné podobě a v digitální formě na datovém nosiči;

l) zajištění certifikátů jednotlivých výrobků a materiálů použitých ve stavebních konstrukcích a systémech včetně návodů k užívání;
m) provedení všech předepsaných zkoušek, revizí, vystavení nutných protokolů, atestů, případně jejich právních nebo technických dokladů, jimiž bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla.

2.3. Součástí předmětu díla dle této smlouvy jsou rovněž následující činnosti:
a) zhotovitel bude průběžně pořizovat fotodokumentaci postupu provádění stavby, kterou předá objednateli na CD/DVD při předání díla;
b) zajištění nezbytných opatření pro neporušení veškerých inženýrských sítí,
c) zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provedení a dokončení díla,
d) zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
e) projednání a zajištění zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady poplatků a nájemného,
f) koordinační činnost na stavbě,
g) provádění denního úklidu pracoviště, průběžné odstraňování znečištění komunikací a škod na nich,
h) provedení veškerých předepsaných zkoušek včetně vystavení dokladů o jejich provedení, doložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě apod. a jejich předání objednateli ve 3 vyhotoveních;
i) doklady o provedení předepsaných zkoušek, atesty, certifikáty, prohlášení o shodě bude zhotovitel zajišťovat v průběhu realizace díla, nejpozději však k termínu předání a převzetí díla; doklady bude zhotovitel archivovat, zajistí jejich kompletaci a předá je objednateli při předání a převzetí díla; zhotovitel dle potřeby doplní doklady pro kolaudační řízení;
j) provedení individuálního vyzkoušení všech prvků a zařízení tvořících předmět plnění včetně vyhotovení protokolů v českém jazyce ve 3 vyhotoveních;
k) každá část díla bude individuálně vyzkoušena po zabudování, o provedení individuálního vyzkoušení každé části díla bude zhotovitelem sepsán protokol o individuálním vyzkoušení, kopie těchto protokolů bude zhotovitel předávat průběžně technickému dozoru stavebníka (dále jako „TDS"), originály protokolů zhotovitel zkompletuje a předá objednateli při předání a převzetí díla;
l) provedení komplexního vyzkoušení všech systémů a zařízení tvořících předmět plnění včetně stanovení podmínek, za kterých se budou provádět, vyhodnocení komplexního vyzkoušení včetně vyhotovení protokolu v českém jazyce ve 3 vyhotoveních;
m) po dokončení díla, před jeho předáním a převzetím, provede zhotovitel komplexní vyzkoušení díla podle projektové dokumentace; podmínky provedení komplexního vyzkoušení zpracuje zhotovitel písemně před zahájením komplexního vyzkoušení a předá je TDS, který bude provádět kontrolu provedení komplexního vyzkoušení; po dokončení komplexního vyzkoušení, nejpozději ke dni předání a převzetí díla, zpracuje zhotovitel protokol o komplexním vyzkoušení díla, který musí potvrdit TDS;
n) vypracování řádů pro bezvadné provozování díla, resp. jeho dílčích částí, návodů k obsluze, návodů na provoz a údržbu díla, resp. jeho dílčích částí a dokumentace údržby, vše v českém jazyce ve 3 vyhotoveních, z toho 1 v datové formě (na CD/DVD);
o) nejpozději k termínu předání a převzetí díla zpracuje zhotovitel návod na provoz a údržbu díla, návody k obsluze a dokumentaci údržby díla, v návodu na provoz a údržbu díla budou uvedeny podmínky, při jejichž dodržení bude dílo uživatelem správně užíváno;
p) vybavení stavby podle požárně bezpečnostního řešení;
q) celkový úklid před započetím díla, úklid před započetím díla zahrnuje kompletní a úplné vyčistění stavby, staveniště a okolí staveniště, včetně likvidace odpadu, v rozsahu, který umožní okamžité započetí prací bez provádění jakéhokoliv dalšího úklidu ze strany objednatele, celkový úklid stavby, staveniště a okolí staveniště před předáním a převzetím díla;
r) součástí úklidu je i úklid okolních ploch a komunikací uvedení okolí stavby do stavu podle projektu (pokud je okolí stavby projektem řešeno) nebo do stavu před zahájením realizace (u ploch a komunikací, které nejsou projektem řešeny); celkový úklid před předáním díla zahrnuje kompletní a úplné vyčistění stavby, staveniště a okolí staveniště před předáním a převzetím a to v takovém rozsahu, který umožní okamžité užívání bez provádění jakéhokoliv dalšího úklidu ze strany objednatele; součástí úklidu je i úklid okolních ploch a komunikací uvedení okolí stavby do stavu podle projektu (pokud je okolí stavby projektem řešeno) nebo do stavu před zahájením realizace (u ploch a komunikací, které nejsou projektem řešeny);
s) provedení zaškolení obsluh u všech částí díla, které budou obsluhovány pracovníky objednatele (budoucím uživatelem);

t) objednatel na vyžádání zhotovitele stanoví písemně jmenovitý seznam osob, které mají být zaškoleny pro jednotlivé části díla; zhotovitel před předáním a převzetím provede zaškolení těchto osob a to tak, že je podrobně seznámí s podmínkami provozu a údržby jednotlivých částí díla a upozorní je na příslušnou část návodu na provoz a údržbu díla; o zaškolení jednotlivých osob objednatele doloží zhotovitel při předání a převzetí díla protokoly o zaškolení osob;
u) spolupráce s koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi objednatele, dodržování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, koordinátor nenahrazuje v žádném případě práci odpovědného pracovníka zhotovitele stavby.

2.4. Dle dohody smluvních stran je předmětem díla provedení všech činností, prací a dodávek obsažených v projektové dokumentaci, včetně výkazu výměr, nebo v zadávacích podmínkách veřejné zakázky (dále též „výchozí dokumenty"), které tvoří nedílnou součást této smlouvy a to bez ohledu na to, ve kterém z těchto výchozích dokumentů jsou uvedeny, resp. z kterého z nich vyplývají. Předmětem díla jsou rovněž činnosti, práce a dodávky, které nejsou ve výchozích dokumentech obsaženy, ale o kterých zhotovitel věděl, nebo podle svých odborných znalostí a zkušeností vědět měl a/nebo mohl, že jsou k řádnému a kvalitnímu provedení díla dané povahy třeba, a to i s přihlédnutím ke standardní praxi při realizaci děl analogického charakteru. Tyto činnosti, práce a dodávky jsou specifikovány v článku 5 odst. 5.2. této smlouvy.

2.5. Dílo bude provedeno v rozsahu, způsobem a v jakosti stanovené touto smlouvou, zejména všemi výchozími dokumenty včetně případných změn dodatků a doplňků sjednaných stranami nebo vyplývajících z rozhodnutí příslušných orgánů. Při zhotovení stavby bude zhotovitel postupovat rovněž v souladu s prováděcí projektovou dokumentací, odsouhlasenou objednatelem.

2.6. Dokumentace skutečného provedení stavby bude zhotovena v souladu s touto smlouvou a bude věrně, jednoznačně a úplně zachycovat skutečné provedení dokončené stavby. Při provádění díla dle této smlouvy nesmí zhotovitel zvolit odchylné řešení od projektové dokumentace stavby bez písemné dohody s objednatelem ve formě dodatku k této smlouvě, zejména nesmí bez této dohody zvolit řešení, které by znamenalo navýšení ceny za dílo. Veškeré náklady spojené s porušením tohoto ustanovení nese zhotovitel. Není-li v této smlouvě uvedeno jinak, není zhotovitel oprávněn ani povinen provést jakoukoliv změnu díla bez písemné dohody s objednatelem ve formě písemného dodatku.

2.7. Součástí plnění zhotovitele dle této smlouvy a průkazem řádného provedení díla či jeho části je příp. organizace, provedení a doložení úspěšných výsledků potřebných individuálních, komplexních, garančních zkoušek díla a organizace event. zkušebního provozu a požadavků orgánů státního stavebního dohledu, příp. jiných orgánů příslušných ke kontrole staveb a zajištění kolaudace díla. Provádění dohodnutých zkoušek díla či jeho části se řídí:
a) touto smlouvou,
b) podmínkami stanovenými ČSN,
c) projektovou dokumentací a
d) obecně závaznými metodikami a doporučeními výrobců komponentů a technologií použitých při výstavbě, neodporují-li platným ČSN.

2.8. Smluvní strany se výslovně dohodly, že normy ČSN (rozumí se tím i ČSN EN), jejichž použití přichází v úvahu při provádění díla dle této smlouvy, budou pro realizaci daného díla považovat obě strany za závazné v plném rozsahu.

2.9. Součástí předmětu díla je i případné zpracování dokumentace dílenského zpracování neprefabrikovaných prvků stavební části díla, pokud v průběhu realizace díla vyvstane potřeba takovou to dokumentaci zpracovat k řádnému dokončení díla.

2.10. Součástí předmětu díla je vypracování dokumentace skutečného provedení stavby dle ustanovení § 125 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále: „stavební zákon"), v rozsahu a obsahu zpracování dle ustanovení § 4 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb a následně dle přílohy č. 7 této vyhlášky.

2.11. Součástí předmětu plnění díla je i případné zpracování dokumentace dílenského zpracování neprefabrikovaných prvků stavební či technologické části díla, pokud v průběhu realizace díla vyvstane potřeba takovouto dokumentaci zpracovat k řádnému dokončení díla. Součástí předmětu díla budou soubory pořízené fotodokumentace o stavu stavby před jejím zahájením, průběhu a postupu jednotlivých stavebních prací. Fotodokumentaci bude zhotovitel průběžně pořizovat a odevzdá při předání díla v elektronické formě na CD/ DVD nosiči, jejímž obsahem budou fotografie o stavu a průběhu jednotlivých stěžejních bodů průběhu realizace díla.

2.12. Objednatel si vyhrazuje právo doplnit dílo o další práce a dodávky, které je zhotovitel povinen za úhradu zajistit. Pokud by objednatel požadoval po zhotoviteli provedení dalších prací a výkonů zcela zřejmě nad rámec kompletního díla dle projektové dokumentace (tzv. vícepráce), budou tyto práce a dodávky oceněny podle jednotkových cen uvedených v položkových rozpočtech v nabídce zhotovitele a pokud se tyto práce a dodávky v položkových rozpočtech nevyskytují, pak jednotkovými cenami ÚRS Praha a.s. vydanými v období realizace těchto prací a dodávek. Pokud nelze využít pro ocenění těchto prací a dodávek jednotkových cen ÚRS Praha a.s. vydaných v období realizace těchto prací a dodávek, bude výše ceny těchto prací a dodávek stanovena smluvními stranami jako cena v místě a čase obvyklá. Právo na jejich úhradu vzniká zhotoviteli až po uzavření příslušného dodatku ke smlouvě. Vždy však bude postupováno v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění.

2.13. Objednatel je v odůvodněných případech oprávněn i v průběhu realizace požadovat záměny materiálů oproti původně navrženým a sjednaným materiálům na základě dohody obou smluvních stran a to i ve formě dodatku této smlouvy, pokud bude mít tato změna vliv na výši nabídkové ceny.

2.14. Bez předchozího písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie nebo změny oproti projektové dokumentaci. Technické standardy použitých materiálů jsou uvedeny v projektové dokumentaci. Současně se zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

2.15. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné a v době zahájení a poté i v době plnění díla je jeho odbornost a kvalifikace v souladu s kvalifikačními předpoklady, které zhotovitel prokazoval jako uchazeč v zadávacím řízení, jež předcházelo uzavření této smlouvy.

2.16. Zhotovitel potvrzuje, že 2 paré kompletní projektové dokumentace v tištěné podobě a 1 vyhotovení v elektronické podobě převzal při podpisu této smlouvy.

2.17. Dokumentace skutečného provedení bude obsahovat zakreslení skutečného stavu konstrukcí, instalací a přípojek na vnější inženýrské sítě podle stavu provedeného díla. Tato dokumentace musí mít takovou podrobnost a vypovídací schopnost, aby umožnila budoucímu uživateli zjistit jednoznačně povahu stavebních konstrukcí, polohu a trasy instalací a průběhy inženýrských sítí, v případě potřeby provádění případných rekonstrukcí a oprav, a to tak:

- aby do projektové dokumentace schválené stavebním úřadem byly vyznačeny všechny změny, ke kterým došlo v průběhu zhotovení díla,
- každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby byl opatřen jménem a příjmením zpracovatele dokumentace skutečného provedení stavby, jeho podpisem, datem a razítkem zhotovitele,
- u výkresů obsahujících změnu proti projektové dokumentaci schválené stavebním úřadem bude umístěn odkaz na doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s objednatelem, jeho souhlasné stanovisko, případně doklad, jímž byla změna povolena příslušným stavebním úřadem.

Článek 3
Doba plnění

3.1. Zhotovitel zahájí práce na realizaci předmětu díla po podpisu této smlouvy a po převzetí staveniště. Objednatel se zavazuje, že předá staveniště zhotoviteli na základě písemné výzvy objednatele k zahájení stavebních prací a k převzetí staveniště zhotovitelem, adresované zástupci zhotovitele. Výzvu k zahájení stavebních prací a k převzetí staveniště zhotovitelem odešle objednatel nejpozději do 5-ti pracovních dní ode dne podpisu této smlouvy oběma smluvními stranami. Předání staveniště proběhne nejpozději do 5-ti pracovních dní ode dne doručení Výzvy objednatele k zahájení stavebních prací a k předání staveniště zhotoviteli nebo v termínu dle dohody smluvních stran. Zhotovitel se zavazuje zahájit dílo do 5-ti pracovních dnů od data předání staveniště objednatelem a převzetí staveniště zhotovitelem. Zhotovitel se zavazuje celé dílo řádně provést, ukončit a předat ve lhůtě nejdéle do **330 kalendářních** dní ode dne podpisu smlouvy.

3.2. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením a protokolárním předáním a převzetím předmětu díla objednatelem. Předání a převzetí díla proběhne za součinnosti zhotovitele a objednatele bez zbytečného odkladu poté, kdy zhotovitel dílo řádně ukončí. Dílo se považuje za řádně ukončené, bude-li provedeno v souladu s touto smlouvou, bude bez vad bránící užívání díla dle účelu uvedeného v čl. 2 odst. 2.1 a budou-li k němu ze strany zhotovitele poskytnuta další plnění dle této smlouvy, zejména dojde-li k předání a převzetí příslušné dokumentace k dílu a dalších dokladů vyžadovaných touto smlouvou v průběhu provádění díla či při jeho předání.

3.3. Podrobný harmonogram výstavby tvoří jako příloha nedílnou součást této smlouvy.

3.4. Smluvní strany se dohodly, že dílo bude provedeno jako celek v souladu s touto smlouvou.

3.5. Smluvní strany se dohodly, že celková doba provedení díla se prodlouží o dobu, po kterou nemohlo být dílo prováděno v důsledků okolností vylučujících odpovědnost ve smyslu ustanovení § 2894 a násl. občanského zákoníku. Odpovědnost nevylučuje překážka, která vznikla v době, kdy již byl zhotovitel v prodlení s plněním své povinnosti, nebo vznikla v důsledku hospodářských či organizačních poměrů zhotovitele.

3.6. Před dobou sjednanou pro předání a převzetí díla dle této smlouvy není objednatel povinen od zhotovitele dílo převzít.

3.7. Zdrží-li se provádění díla v důsledku důvodů výlučně na straně objednatele, má zhotovitel právo na přiměřené prodloužení doby plnění díla či jeho části, a to o dobu, o kterou bylo plnění díla či jeho části takto prodlouženo.

3.8. Zhotovitel potvrzuje, že veškeré sjednané lhůty jsou přiměřené a dostatečné pro řádné splnění jeho povinností vyplývajících z této smlouvy. V případě, že tato smlouva nestanoví zhotoviteli pro splnění nějaké povinnosti konkrétní lhůtu, je zhotovitel povinen takovou povinnost splnit bez zbytečného odkladu v závislosti na tom, ke kterému plnění podle této smlouvy se příslušná povinnost vztahuje.

3.9. Během jakéhokoliv přerušení provádění díla nebo jeho části podle této smlouvy je zhotovitel povinen v rozsahu stanovaném objednatelem, jinak v nezbytném rozsahu, zajistit ochranu pozastaveného díla proti zničení, ztrátě nebo poškození, jakož i skladování věcí a materiálu opatřeného k provedení díla. Zhotovitel je dále povinen provést opatření k zamezení nebo minimalizaci škody, která by pozastavením provádění díla mohla vzniknout (konzervace díla, opatření před propadnutím lhůt poskytnutých státní správou atd.), přičemž o zamýšlených opatřeních je zhotovitel povinen objednatele předem informovat.

Článek 4
Místo provádění díla

4.1. Místem plnění se rozumí objekt v ul. U Hrušky, blíže specifikováno v projektové dokumentaci, která je přílohou této smlouvy.

Článek 5
Cena za dílo, platební podmínky

5.1. Smluvní strany se dohodly na této celkové výši ceny za dílo:

Celková cena bez DPH činí: 46 966 826,67 Kč

(slovy: čtyřicetšestmilionůdevětsetšedesátšesttisícosmsetdvacetšest 67/100 korun českých)

z toho DPH (sazba 21 %) činí : 9 863 033,60,Kč

(slovy: devětmilionůosmsetšedesáttřitisíctřicettři 60/100 korun českých)

Celková cena včetně DPH činí: 56 829 860,27 Kč

(slovy:padesátšestmilionůosmsetdvacetdevěttisícosmsetšedesát 27/100 korun českých).

(dále též **„Cena za provedení díla"**);

5.2. V ceně za provedení díla jsou zahrnuty veškeré náklady zhotovitele, které při plnění svého závazku dle této smlouvy nebo v souvislosti s tím vynaloží, a to nejen náklady, které jsou uvedeny ve výchozích dokumentech předaných objednatelem, ale i náklady, jejichž vynaložení musí zhotovitel z titulu své odbornosti předpokládat, a to i na základě zkušeností s prováděním podobných staveb. Jedná se zejména o náklady na pořízení všech věcí potřebných k provedení díla, dopravu na místo plnění vč. vykládky, skladování, manipulační a zdvihací techniky a přesunů hmot, zařízení staveniště a jeho zabezpečení, hygienické zázemí pro pracovníky a dodavatele, úklid průběžný a konečný úklid staveniště vč. zhotovené stavby, veškerou dokumentaci pro provedení díla (dílenské, výrobní, technologické a pracovní postupy apod.), zhotovení dokumentace skutečného provedení, předepsaných či sjednaných zkoušek, revizí, předání atestů, osvědčení, prohlášení o shodě, revizních protokolů a všech dalších dokumentů nutných ke kolaudaci stavby. Dále se jedná zejména o náklady na cla, režie, mzdy, sociální pojištění, pojištění dle smlouvy, poplatky, zábory, dopravní značení, zajištění bezpečnosti práce a protipožárních opatření apod. dle obecně závazných platných předpisů.

5.3. Objednatelem nebudou na cenu za provedení díla poskytována jakákoli plnění (zálohy) před zahájením provádění díla. Obě smluvní strany se vzájemně dohodly, že dílčím zdanitelným plněním jsou práce skutečně provedené v příslušném měsíci a za datum uskutečnění dílčího zdanitelného plnění prohlašují poslední den kalendářního měsíce.

5.4. Po ukončení každého kalendářního měsíce předá zhotovitel objednateli daňový doklad, k němuž musí být připojen zjišťovací protokol – soupis prací a dodávek provedených v daném měsíci, v členění po položkách dle výkazu výměr, oceněný v souladu se smlouvou, odsouhlasený technickým dozorem stavebníka (objednatele-investora). Zhotovitel je oprávněn účtovat daňovým dokladem za příslušné období pouze práce a dodávky v rozsahu odsouhlaseném technickým dozorem.

5.5. Daňový doklad bude obsahovat pojmové náležitosti daňového dokladu stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že daňový doklad nebude obsahovat správné údaje či bude neúplný, je objednatel oprávněn daňový doklad vrátit zhotoviteli. Zhotovitel je povinen takový daňový doklad opravit, event. vystavit nový daňový doklad - lhůta splatnosti počíná v takovém případě běžet ode dne doručení opraveného či nově vystaveného dokladu objednateli.

5.6. Splatnost daňových dokladů je smluvními stranami dohodnuta na 30 kalendářních dní ode dne řádného předání faktury zhotovitelem objednateli.

5.7. Daňový doklad se považuje za řádně a včas zaplacený, bude-li poslední den této lhůty účtovaná částka ve výši odsouhlasené objednatelem odepsána z účtu ve prospěch účtu zhotovitele, uvedeného v záhlaví této smlouvy.

5.8. Součástí každé z faktur (v její příloze) bude souhrnný zjišťovací protokol, ve kterém budou uvedeny tyto údaje:

a) celková cena díla v členění základ DPH, sazba DPH a výše DPH, cena celkem včetně DPH,
b) v daném fakturačním období fakturovaná cena díla v členění základ DPH, sazba DPH a výše DPH, cena celkem včetně DPH,
c) zbývající (dosud nefakturovaná) cena díla v členění základ DPH, sazba DPH a výše DPH, cena celkem včetně DPH.

Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu podle zákona o DPH.

Jsou-li předmětem plnění práce spadající do režimu přenesené daňové povinnosti musí být faktura vystavena v souladu s ustanoveními § 92a - § 92e zákona o DPH. Faktura musí zároveň obsahovat sdělení, že výši daně je povinen doplnit a přiznat objednatel, tedy že je faktura vystavena v režimu přenesené daňové povinnosti.

Jsou-li předmětem plnění práce, na které se nevztahuje přenesená daňová povinnost dle zákona o DPH, Zhotovitel prohlašuje, že:

- nemá v úmyslu nezaplatit daň z přidané hodnoty u zdanitelného plnění podle smlouvy,
- mu nejsou známy skutečnosti, nasvědčující tomu, že se dostane do postavení, kdy nemůže daň zaplatit a ani se ke dni podpisu této smlouvy v takovém postavení nenachází,
- nezkrátí daň nebo nevyláká daňovou výhodu.

5.9. Veškeré doklady prokazující oprávněnost fakturace zhotovitele v daném měsíci předá zhotovitel v jednom vyhotovení rovněž zástupci technického dozoru stavebníka (dále též „TDS").

5.10. Cena za provedení díla je sjednána jako nejvýše přípustná a může být překročena v případě změny sazby DPH. Zhotovitel má nárok na zaplacení ceny za dílo nad rámec ceny sjednané při uzavření této smlouvy pouze při současném splnění těchto podmínek: i) bude se jednat o navýšení z titulu plnění, které prokazatelně přesahuje rámec rozsahu a způsobu provedení předmětu díla sjednaný při uzavření smlouvy, které v době uzavření smlouvy nebylo obsaženo ve výchozích dokumentech ani z nich nevyplývalo a jeho potřebu nemohl zhotovitel zjistit ani při vynaložení odborné péče při prověřování vhodnosti těchto výchozích dokumentů a při tvorbě nabídkové ceny (dále jen „vícepráce") a ii) současně se na provedení takového plnění a jeho ceně zhotovitel dohodne s objednatelem ve formě písemného dodatku, není-li v této smlouvě stanoveno jinak. Překročení smluvní ceny je dále možné v případě, že objednatel bude nucen z objektivních důvodů požadovat změnu v množství nebo kvalitě prací uvedených ve výchozích dokumentech, majících vliv na výši smluvené ceny.

5.11. Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení ceny, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Samotné toto písemné oznámení však nezakládá právo zhotovitele na zvýšení ceny, které je možné pouze za podmínek daných touto smlouvou.

5.12. Jestliže nutnost provedení určitých prací vyplyne z rozhodnutí či jiného úkonu orgánu státního stavebního dohledu, příp. jinými orgány příslušnými ke kontrole staveb či jinými okolnostmi smluvními stranami nepředvídanými, rozhodnutími, resp. vyjádřeními veřejnoprávních orgánů, či změny předpisů a ČSN (EN) nebo z jiného důvodu, který nemůže objednatel ovlivnit, zavazuje se zhotovitel tyto práce provést na základě písemného pokynu objednatele. Pokud tyto práce provedené na základě písemného pokynu objednatele budou splňovat definici víceprací dle této smlouvy, budou považovány za dohodnuté ve smyslu příslušných ustanovení občanského zákoníku a této smlouvy a objednatel je povinen zaplatit cenu za dílo přiměřeně zvýšenou s ohledem na rozsah víceprací.

5.13. Smluvní strany se výslovně dohodly, že objednatel je oprávněn omezit rozsah předmětu díla. V tomto případě bude smluvní cena úměrně snížena s použitím cen z nabídkových rozpočtů. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu.

5.14. Smluvní strany se dohodly, že množství určité položky, jež bude potřebné pro uskutečnění plnění dle této smlouvy, je ve výkazu výměr stanoveno jako maximální. Pokud zhotovitel použije při provádění díla menší množství určité položky, bude příslušným způsobem snížena cena díla. Pokud však bude pro řádné provedení díla nezbytné použít větší množství určité položky, než jak stanoví výkaz výměr, bude taková situace řešena v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění. Zhotovitel se zavazuje, že pokud bude objednatelem vyzván k podání nabídky na dodání potřebného dodatečného množství určité položky výkazu výměr, podá ve stanovené lhůtě řádnou nabídku, přičemž nabídková cena bude vycházet z jednotkových cen nabídnutých v rámci původního zadávacího řízení, na základě nějž je uzavřena tato smlouva.

5.15. Cena díla obsahuje předpokládaný vývoj cen vstupních nákladů a předpokládané zvýšení ceny v závislosti na čase plnění, a to až do termínu dokončení díla sjednaného v této smlouvě.

5.16. Změna ceny díla je možná pouze při vzniku následujících okolností:

5.16.1. víceprací – objednatel je oprávněn rozšířit rozsah předmětu díla. Zhotovitel provede práce, služby nebo dodávky, které nejsou zahrnuté v předmětu díla ani jejich cena v ceně díla a zhotovitel se dohodl s objednatelem na jejich provedení (vyžádané vícepráce). Zhotovitel v takovém případě zpracuje přehledný seznam víceprací ve formě soupisu stavebních prací, služeb a dodávek včetně výkazu výměr, oceněného podle jednotkových cen z položkového rozpočtu díla, který odsouhlasí se zástupcem objednatele. Zhotovitel je na základě tohoto seznamu povinen pro vícepráce zpracovat změnový list a před provedením dohodnutých prací, služeb nebo dodávek změnový list projednat a schválit zástupcem objednatele. Vícepráce provedené zhotovitelem bez písemného souhlasu nebudou zhotoviteli uhrazeny a zhotovitel se zavazuje na výzvu zástupce objednatele takové vícepráce odstranit s výjimkou případů, kdy objednatel provedení takových víceprací dodatečně písemně schválí.

5.16.2. méněprací – objednatel je oprávněn omezit rozsah předmětu díla. Zhotovitel neprovede práce, služby nebo dodávky, které jsou zahrnuté v předmětu díla a jejich cena v ceně díla a objednatel požaduje jejich neprovedení a vyjmutí z předmětu a ceny díla v odůvodněných případech. Zhotovitel v takovém případě zpracuje přehledný seznam méněprací ve formě soupisu stavebních prací, služeb a dodávek včetně výkazu výměr, oceněného podle jednotkových cen položkového rozpočtu díla, který odsouhlasí s objednatelem. Na základě tohoto seznamu je zhotovitel povinen pro méněpráce zpracovat změnový list a před provedením dohodnutých prací, služeb nebo dodávek změnový list projednat a schválit zástupcem objednatele. Při stanovení rozsahu a ocenění méněprací je zhotovitel povinen zohlednit také snížení odpovídajícího podílu všech ostatních nákladů u položek, jejichž provedení je ovlivněno nebo souvisí s předmětnými méněprácemi.

5.16.3. vícevýměr a méněvýměr - když se zjistí, že skutečná množství prací, služeb a dodávek uvedená v soupisu stavebních prací, služeb a dodávek s výkazem výměr se liší od skutečného stavu (změna množství).

5.16.4. Při realizaci předmětu díla se vyskytnou nové skutečnosti, které nebyly v době podpisu této smlouvy známy a které zhotovitel nezavinil nebo nemohl prokazatelně předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na cenu díla. Zhotovitel je povinen zpracovat písemný seznam těchto skutečností ve formě soupisu stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr, oceněného podle jednotkových cen z položkového rozpočtu díla, který odsouhlasí zástupce objednatele.

5.17. Veškeré možné změny ceny v návaznosti na možné změny a doplňky rozsahu předmětu díla musí být odsouhlaseny zástupcem objednatele oprávněným jednat ve věcech převzetí prací.

5.18. Zhotovitel nemá právo domáhat se navýšení ceny díla z důvodů chyb nebo nedostatků v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění soupisu prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr zhotovitelem.

5.19. Zhotovitel bude objednateli účtovat stavební práce za každý kalendářní měsíc na základě vzájemně odsouhlasených zjišťovacích protokolů a soupisů skutečně provedených prací (dále jen „zjišťovací protokoly"). Tyto zjišťovací protokoly vypracuje zhotovitel. Prováděnými stavebními pracemi se rozumí veškeré provedené úkony na nedokončeném předmětu díla, a to i částečné, včetně prokazatelných nákladů uplatněných na plnění díla poddodavateli zhotovitele. Každá faktura musí obsahovat všechny náležitosti daňového dokladu. Faktury za předcházející měsíc musejí být na adresu objednatele prokazatelně doručeny nejpozději do 5. pracovního dne měsíce následujícího.

5.20. Objednatel je oprávněn faktury, které nebudou splňovat náležitosti daňového dokladu, jejichž věcný obsah nebude v souladu s potvrzeným soupisem provedených prací a dodávek nebo nebudou doručeny včas, vrátit zhotoviteli k opravě s vyznačením důvodu vrácení. Zhotovitel je povinen vystavit novou fakturu. Lhůta splatnosti běží v tomto případě ode dne doručení nové, řádně vystavené faktury.

5.21. Zhotovitel je oprávněn vystavovat faktury do výše 90% ceny za provedení díla dle čl. 5 odst. 5.1. této smlouvy. Zbývajících 10% ceny za provedení díla je zádržné, které bude vyúčtováno poslední fakturou. Poslední fakturu se splatností 30 kalendářní dní vystaví zhotovitel po předání a převzetí díla. Objednatel uhradí zádržné až po udělení kolaudačního souhlasu s užíváním stavby a úplném odstranění veškerých vad a nedodělků bez ohledu na vyznačenou splatnost poslední faktury.

5.22. Nedílnou součástí závěrečné faktury bude Protokol o předání geodetického zaměření skutečného provedení stavby.

5.23. Měsíční fakturací bude uhrazena cena díla nebo jeho ucelené části. Ucelenou částí díla se rozumí jednotlivá ucelená stavební část, kterou je možné po jejím zdárném a úplném dokončení zhotovitelem předat objednateli k užívání.

Článek 6
Součinnost smluvních stran

6.1. Smluvní strany se zavazují vyvinout veškeré úsilí k vytvoření potřebných podmínek pro realizaci díla dle podmínek stanovených touto smlouvou, které vyplývají z jejich smluvního postavení. To platí i v případech, kde to není výslovně stanoveno ustanovením této smlouvy.

6.2. Pokud jsou kterékoli ze smluvních stran známy skutečnosti, které jí brání nebo budou bránit, aby dostála svým smluvním povinnostem, sdělí tuto skutečnost neprodleně písemně druhé smluvní straně. Smluvní strany se dále zavazují neprodleně odstranit v rámci svých možností všechny okolnosti, které jsou na jejich straně a které brání splnění jejich smluvních povinností.

6.3. Zhotovitel se zavazuje, že na základě skutečností zjištěných v průběhu plnění povinností dle této smlouvy navrhne a provede opatření směřující k dodržení podmínek stanovených touto smlouvou pro naplnění smlouvy, k ochraně objednatele před škodami, ztrátami a zbytečnými výdaji a že poskytne objednateli, zástupci objednatele jednajícímu ve věcech technických a jiným osobám zúčastněným na provádění díla veškeré potřebné doklady, konzultace, pomoc a jinou součinnost.

Článek 7

Prohlášení a závazky zhotovitele, oprávnění objednatele

7.1. Zhotovitel prohlašuje, že se plně seznámil s rozsahem a povahou díla, s místem provádění stavby, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky provádění díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou pro řádné provedení díla nezbytné. Zhotovitel rovněž prohlašuje, že je v souladu s právními předpisy oprávněn provádět

veškeré činnosti, které jsou předmětem této smlouvy, a že je k nim plně odborně způsobilý a dostatečně materiálově i technicky vybavený. Zhotovitel dále potvrzuje, že prověřil podklady a příkazy, které obdržel od objednatele, do uzavření této smlouvy, že je shledal vhodnými, že sjednané podmínky pro provádění díla včetně ceny a doby provedení zohledňují všechny vpředu uvedené podmínky a okolnosti, jakož i ty, které zhotovitel jako subjekt odborně způsobilý k provedení díla měl nebo mohl předvídat přesto, že nebyly v době uzavření smlouvy zřejmé a přesto, že nebyly obsaženy v podkladech po uzavření smlouvy nebo z nich nevyplývaly. Zhotovitel na základě vpředu uvedeného prohlašuje, že s použitím těchto všech znalostí zkušeností, podkladů a pokynů splní závazek založený touto smlouvou včas a řádně, za sjednanou cenu, aniž by podmiňoval splnění závazku poskytnutím jiné než dohodnuté součinnosti. Jestliže se později v průběhu provádění díla bude zhotovitel dovolávat nevhodnosti příkazů nebo věcí předaných objednatelem, bylo pro tento případ dohodnuto, že je povinen prokázat že tuto nevhodnost nemohl zjistit do uzavření smlouvy, jinak odpovídá za vady díla způsobené nevhodností, jako kdyby nesplnil povinnost na nevhodnost upozornit ve smyslu ustanovení § 2594 občanského zákoníku.

7.2. Zhotovitel se zavazuje, že objednateli bezodkladně po vzniku takové skutečnosti písemně oznámí:

(a) jestliže bude zahájeno insolvenční řízení dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (dále jen „insolvenční zákon"), jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek zhotovitele; a/nebo

(b) vstup zhotovitele do likvidace; a/nebo

(c) změny v majetkové struktuře zhotovitele, s výjimkou změny majetkové struktury, která představuje běžný obchodní styk; a/nebo

(d) rozhodnutí o provedení přeměny zhotovitele, zejména fúzí, převodem jmění na společníka či rozdělením, provedení změny právní formy dlužníka či provedení jiných organizačních změn; a/nebo

(e) omezení či ukončení výkonu činnosti zhotovitele, která bezprostředně souvisí s předmětem této smlouvy; a/nebo

(f) všechny skutečnosti, které by mohly mít vliv na přechod či vypořádání závazků zhotovitele vůči objednateli vyplývajících z této smlouvy či s touto smlouvou souvisejících; a/nebo

(g) rozhodnutí o zrušení zhotovitele.

V případě porušení oznamovací povinnosti dle tohoto ustanovení je objednatel oprávněn od této smlouvy bez dalšího odstoupit.

7.3. Objednatel je oprávněn:

(a) sám či prostřednictvím třetí osoby provádět cenovou kontrolu v průběhu provádění díla a uvádění dokončeného díla do provozu a kontrolu provádění závěrečného vyúčtování díla; všichni účastníci této smlouvy jsou povinni vytvářet dostatečné podmínky pro provádění cenové kontroly;

(b) sám či prostřednictvím třetí osoby vykonávat v místě provádění díla TDS objednatele a v jeho průběhu zejména sledovat, zda jsou práce prováděny dle projektu, technických norem a jiných právních předpisů a v souladu s rozhodnutím orgánů veřejné správy; na nedostatky při provádění díla upozorní zápisem ve stavebním deníku. Osoba vykonávající TDS dozor je oprávněna dát pracovníkům zhotovitele příkaz k přerušení prací na provedení díla, je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví osob pracujících na stavbě při provádění díla či třetích osob;

(c) stanovit organizaci kontrolních dnů tak, aby pravidelně sám nebo prostřednictvím třetí osoby vykonával v místě provádění díla TDS.

7.4. Technický dozor u téže stavby nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená; to neplatí, pokud technický dozor provádí sám objednatel. Osobou propojenou se rozumí osoba uvedená v ustanovení § 71 an. zákona č. 90/2012 o obchodních společnostech a družstvech (zákon o obchodních korporacích), ve znění pozdějších předpisů.

7.5. Zhotovitel je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě.

7.6. Další závazky zhotovitele:
- zhotovitel při provádění díla v rámci předaného staveniště zajistí vlastními opatřeními a prostředky sociální zařízení pro pracovníky vlastní i pracovníky poddodavatelů;
- zhotovitel se zavazuje, že zaplatí ve splatnosti oprávněné faktury poddodavatelů, které zhotovitel na provedení díla použil;
- zhotovitel zajišťuje dopravu, vykládku, nakládku a skladování materiálu, strojů, zařízení a věcí k provedení díla na vlastní náklady a nebezpečí;
- zhotovitel odpovídá za nakládání s odpady vzniklými v rámci jeho činnosti dle této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje nakládat s těmito odpady v souladu s příslušnými právními předpisy. Likvidaci odpadů zajistí zhotovitel na své náklady. Zhotovitel objednateli předá při předání a převzetí hotového díla přehled o druzích a množství likvidovaných odpadů a doklady potvrzující způsob uložení nebo likvidace těchto odpadů;
- Zhotovitel zajistí na svůj náklad ostrahu staveniště, jeho zabezpečení proti neoprávněnému vstupu třetích osob a neoprávněným zásahům a zajistí kontrolu osob vstupujících a odcházejících na/ze staveniště, vozidel vjíždějících a vyjíždějících na/ze staveniště a případně další bezpečnostní pokyny ze strany objednatele.

7.7. Zhotovitel se zavazuje poskytovat součinnost při vedení a průběžné aktualizaci seznamu všech poddodavatelů včetně jejich podílu na realizaci předmětu této smlouvy.

7.8. Zhotovitel je povinen mít k dispozici a na žádost objednatele, autorského dozoru projektanta (dále jako „AD") nebo TDS doložit popis technologických postupů a technických metod, kterých hodlá užít při provádění díla, a to vždy před zahájením prací. Na výzvu TDS je zhotovitel povinen technologický postup doložit v takové formě a podrobnostech, kterou si TDS nebo objednatel výslovně vyžádá, a to bez vlivu na změnu ceny díla.

7.9. Zhotovitel zpracuje a bude podle potřeby či požadavků objednatele průběžně aktualizovat harmonogram provádění díla a srovnávat postup prací s údaji o základních etapách postupu prací na díle tak, aby zaručoval dodržení veškerých termínů díla. Zhotovitel bude sledovat průběh a postup provádění díla ve vztahu k tomuto harmonogramu a je povinen informovat objednatele a TDS v souladu s příslušnými ustanoveními této smlouvy o zpoždění a jakýchkoli požadovaných úpravách, které z takového zpoždění vyplynou. S ohledem na dodržování harmonogramu se zhotovitel zavazuje pro všechny fáze provádění díla zajistit dostatečný počet pracovníků tak, aby byly dodrženy všechny termíny provádění díla.

7.10. Zhotovitel umožní ve vybudovaném zařízení staveniště užívat objednateli, TDS a osobě vykonávající autorský dozor projektanta 1 místnost, vybavenou dostatečným počtem elektrických zásuvek připojených na síť a jednou fungující pevnou telefonní linkou. Náklady na užívání těchto kanceláří (nájem, náklady na energie a vytápění) jsou kryty smluvní cenou zhotovitele. Telekomunikační poplatky půjdou k tíži objednatele.

7.11. Zhotovitel se zavazuje plnit při provádění díla podmínky stavebního povolení a podmínky ze stanovisek a rozhodnutí dotčených orgánů, zejména:

a) před výjezdem ze staveniště na komunikaci bude instalováno čistící zařízení s tlakovou vodou, aby bylo zabráněno znečištění komunikace;
b) případné výkopové práce v místě křížení se stávajícími podzemními vedeními a v blízkosti těchto vedení budou prováděny ručně;
c) v průběhu realizace díla bude zajištěn bezpečný přístup do dotčených prostor a bude umožněn příjezd záchranné služby, vozidel hasičů a dalších vozidel dopravní obsluhy.

Článek 8
Stavební deník a kontrolní dny

8.1. Zhotovitel se zavazuje ode dne předání staveniště objednatelem zhotoviteli vést stavební deník alespoň v jednom originále a dvou průpisech dle ustanovení § 157 stavebního zákona. Na stavbě bude veden pouze jeden stavební deník vedený zhotovitelem a budou v něm zaznamenávány

veškeré skutečnosti o průběhu všech prací, včetně prací poddodavatelů. Do stavebního deníku bude zhotovitel zapisovat všechny skutečnosti stanovené stavebním zákonem a vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb a současně všechny skutečnosti rozhodné pro plnění podmínek této smlouvy, změny harmonogramu postupu prací dle této smlouvy. Stavební deník bude uložen na staveništi a bude oběma stranám kdykoliv přístupný. Originál stavebního deníku předá zhotovitel při přejímacím řízení objednateli.

8.2. Zhotovitel je povinen uložit průpis denních záznamů ve stavebním deníku odděleně od originálu tak, aby byl k dispozici v případě ztráty či zničení originálu stavebního deníku. Stavební deník musí být uložen tak, aby byl vždy okamžitě k dispozici objednateli a orgánu státního stavebního dohledu.

8.3. Denní záznamy se do stavebního deníku zapisují tak, že se píší do knihy s očíslovanými listy jednak pevnými, jednak perforovanými pro dva oddělitelné průpisy. Perforované listy se očíslují shodně s listy pevnými. Denní záznamy oprávněná osoba zapisuje čitelně v den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly skutečnosti, které jsou předmětem zápisu. V denních záznamech nesmí být vynechána volná místa.

8.4. Zhotovitel se zavazuje na základě žádosti zástupce objednatele bezodkladně předávat objednateli úplné kopie zápisů ze stavebního deníku.

8.5. Zápisy v deníku nepředstavují ani nenahrazují dohody smluvních stran či zvláštní písemná prohlášení kterékoliv ze smluvních stran, která dle této smlouvy musí učinit a doručit druhé smluvní straně.

8.6. Smluvní strany se dohodly, že budou až do předání díla pravidelně svolávat za účelem provádění kontroly plnění této smlouvy kontrolní dny.

8.7. Zhotovitel je povinen při provádění vlastní stavby organizovat na staveništi nejméně 2x měsíčně kontrolní dny průběhu provádění díla za účasti oprávněného zástupce zhotovitele, objednatele a osoby vykonávající TDS, případně i projektanta vykonávajícího autorský dozor, pokud nebude s postupem prací dohodnuto jinak.

8.8. Za objednatele i zhotovitele jsou povinni se účastnit kontrolních dnů zástupci, kteří jsou oprávněni rozhodovat ve věcech realizačních a technických při provádění díla. Osoba vykonávající TDS je oprávněná vyžádat si na jednotlivém kontrolním dni nebo dnech i přítomnost dalších osob ze strany zhotovitele, přičemž zhotovitel je povinen jejich účast na kontrolním dni zajistit.

8.9. Neodůvodněná neúčast pracovníků zhotovitele na kontrolním dni, jejichž účast je povinná nebo byla vyžádána, se považuje za porušení zhotovitele poskytovat součinnost.

8.10. Z kontrolního dne bude pořízen písemný záznam, podepsaný zúčastněnými zástupci smluvních stran. Zjištěné nedostatky a vady při provádění vlastní stavby je zhotovitel povinen odstranit v termínu uvedeném v písemném záznamu z kontrolního dne. Datum konání prvního kontrolního dne bude dohodnut při předání staveniště a uveden v předávacím protokolu o předání staveniště a současně bude zaznamenáno ve stavebním deníku. Datum dalšího následujícího kontrolního dne bude vždy určeno v písemném zápise z proběhnuvšího kontrolního dne.

8.11. Zápisem z kontrolního dne nelze měnit ujednání této smlouvy. Dohodnuté termíny a ostatní ujednání podepsaná v zápisu z kontrolního dne jsou pro obě smluvní strany závazné, pokud nejsou v rozporu nebo nemění tuto smlouvu.

8.12. Objednatel i zhotovitel jsou v odůvodněných případech oprávněni se obrátit na osobu vykonávající TDS s požadavkem, aby svolala mimořádný kontrolní den. Osoba vykonávající TDS v takovém případě svolá mimořádný kontrolní den nejpozději do 48 hodin od obdržení takového požadavku.

Článek 9
Staveniště a jeho zařízení

9.1. Objednatel protokolárně předá zhotoviteli staveniště na základě písemné výzvy; zhotovitel je povinen reagovat na písemnou výzvu objednatele a staveniště na základě této výzvy a dle podmínek uvedených v této smlouvě převzít. O předání staveniště objednatelem zhotoviteli bude sepsán písemný protokol, který bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom stejnopise, a podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Staveništěm se pro účely této smlouvy rozumí místo určené ke zhotovení díla, které je vymezeno v článku 4 odst. 4.1. této smlouvy, a projednané ve smyslu podmínek stavebního povolení a této smlouvy. Při předání staveniště bude objednatelem určen způsob napojení na zdroj vody a elektřiny.

9.2. Předání staveniště ze strany objednatele bude provedeno formou předání dokladů o staveništi. Dokladem o předání těchto dokumentů bude společný zápis o předání a převzetí staveniště.

9.3. Zhotovitel se zavazuje zachovávat na staveništi čistotu a pořádek. Zhotovitel je povinen denně odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty vzniklé z jeho činnosti či činností třetích osob na staveništi, technickými či jinými opatřeními zabraňovat jejich pronikání mimo staveniště. Zhotovitel se dále zavazuje dodržovat na staveništi pokyny požárního dozoru a dozoru bezpečnosti práce. V rozsahu tohoto závazku zajišťuje zhotovitel na své náklady zařízení staveniště, veškerou dopravu, skládku, případně mezideponii materiálu, a to i vytěženého, přičemž náklady s plněním tohoto závazku jsou zahrnuty v ceně díla.

9.4. Zhotovitel bude mít v průběhu realizace a dokončování předmětu díla na staveništi výhradní odpovědnost za:
a) zajištění bezpečnosti všech osob oprávněných k pohybu na staveništi, udržování staveniště v uspořádaném stavu za účelem předcházení vzniku škod;
b) zajištění veškerého osvětlení a zábran potřebných pro průběh prací, bezpečnostních a dopravních opatření pro ochranu staveniště, materiálů a techniky vnesené zhotovitelem na staveniště, jakož i odpovědnost za zajištění opatření pro zabezpečení bezpečnosti silničního provozu v souvislosti s omezeními spojenými s realizací díla a za osazení případného dopravního značení;
c) provedení veškerých odpovídajících úkonů k ochraně životního prostředí na staveništi i mimo ně a k zabránění vzniku škod znečištěním, hlukem, nebo z jiných důvodů vyvolaných a způsobených provozní činností zhotovitele, likvidaci a uskladňování veškerého odpadu, vznikajícího při činnosti zhotovitele v souladu s právními předpisy.

9.4. Zhotovitel až do konečného předání staveniště po ukončení prací zodpovídá za bezpečné zajištění staveniště vůči okolnímu provozu a chodcům.

9.6. Zhotovitel po celou dobu realizace díla zodpovídá za řádné zabezpečení zařízení staveniště dle platných právních předpisů. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Zhotovitel se zároveň zavazuje dodržovat hygienické předpisy. Zhotovitel se dále zavazuje zajistit, aby všichni pracovníci, včetně pracovníků poddodavatelů, splňovali pracovněprávní předpisy České republiky. Plnění těchto povinností jsou zástupci objednatele oprávněni kdykoliv kontrolovat.

9.7. Zhotovitel zajišťuje přípravu staveniště, zařízení staveniště, včetně zajištění energií potřebných k provádění prací dle této smlouvy, na vlastní účet. Zhotovitel je povinen vybudovat, provozovat a následně odstranit zařízení staveniště. Na zařízení staveniště je zhotovitel povinen si obstarat veškerá potřebná stavební povolení, kolaudační souhlasy, případně jiná úřední povolení, jsou-li vyžadována podle účinných právních předpisů, a předložit jejich kopii osobě vykonávající TDS do 5 dnů od nabytí právní moci takových povolení. Bez potřebných úředních povolení není zhotovitel oprávněn zařízení staveniště vybudovat, případně provozovat.

9.8. Zhotovitel se zavazuje, bez předchozího písemného souhlasu objednatele, neumístit na staveniště, jeho zařízení či prostory se staveništěm související jakékoli reklamní zařízení, ať již vlastní či ve vlastnictví třetí osoby.

9.9. Nejpozději do 10 kalendářních dní od ukončení přejímacího řízení bude staveniště vyklizeno a zařízení staveniště odstraněno a proveden závěrečný úklid místa provádění stavby včetně stavby samotné. Pozemky a komunikace dotčené výstavbou budou k tomuto dni uvedeny do původního stavu nebo do stavu dle podmínek stavebního povolení.

9.10. Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou stávajících inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a tyto vhodným způsobem chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.

9.11. Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením.

9.12. Zhotovitel neodpovídá za škody na stávajících inženýrských sítích, které nebyly vyznačeny v podkladech objednatele.

9.13. Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, které byly řádně vytýčeny a předány, nese veškeré náklady na uvedení sítí do původního stavu zhotovitel včetně případných škod, pokut apod.

9.14. Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, které nebyly řádně vytýčeny a předány, je zhotovitel povinen bezodkladně uvést poškozené sítě do původního stavu a veškeré náklady na uvedení sítí do původního stavu hradí objednatel včetně případných škod, pokut apod.

9.15. Úklid před započetím díla zahrnuje kompletní a úplné vyčistění stavby, staveniště a okolí staveniště, včetně likvidace odpadu, v rozsahu, který umožní okamžité započetí prací bez provádění jakéhokoliv dalšího úklidu ze strany objednatele.

9.16. Zhotovitel je povinen udržovat staveniště i dílo v čistotě a pořádku, bez hromadění odpadů a zbytků materiálu. Po celou dobu provádění díla je zhotovitel povinen provádět řádný úklid staveniště, odstraňovat všechny přebytečné překážky, manipulovat se svými prostředky a uskladněným materiálem a skladovat je tak, aby nepřekážely při provádění prací a dodávek a odstraňovat pravidelně ze staveniště veškerý staveništní rum, odpadky a dočasné konstrukce, kterých při provádění díla není nezbytně třeba. Při nakládání s odpady je zhotovitel povinen se řídit ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., zákon o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcími předpisy. Zhotovitel je povinen předávat TDS doklady o zajištění likvidace odpadů vzniklých stavebními pracemi na díle v souladu s posledně citovaným zákonem.

9.17. Všechny úkony nutné k provádění a dokončení prací a dodávek na zhotovení díla a odstranění vad a nedodělků musí být prováděny v souladu s touto smlouvou tak, aby nenarušily:
   a) provoz v okolí stavby, životní podmínky osob užívajících dotčené prostory a jejich bezpečnost, to vše na staveništi a v okolí místa předmětu plnění zakázky v rozsahu určeném příslušnými hygienickými normami a ostatními doporučenými i závaznými předpisy o ochraně životního prostředí;
   b) přístup a užívání veřejných a soukromých pozemních komunikací.

9.18. Zhotovitel je povinen užít veškeré dostupné prostředky, aby předešel znečištěním a poškozením pozemních komunikací vedoucích ke staveništi v důsledku dopravy prováděné zhotovitelem, jeho poddodavateli či osob, které k dopravě použil. Zhotovitel je zároveň povinen věnovat zvýšenou péči výběru tras pozemních komunikací, výběru používaných dopravních prostředků a omezení a rozložení dopravovaných nákladů tak, aby případné poškození pozemních komunikací v důsledku přepravy materiálů a osob bylo omezeno na nejmenší možnou míru.

9.19. Nestanoví-li tato smlouva výslovně jinak, je zhotovitel odpovědný za provedení veškerých úprav na pozemních komunikacích, které musí být v souvislosti s prováděním díla provedeny. Zhotovitel je povinen provést tyto úpravy na vlastní náklad a je povinen odškodnit objednatele za všechny nároky z titulu škod na pozemních komunikacích způsobených touto dopravou i v případě, že

budou vzneseny přímo proti objednateli, a zavazuje se nahradit a vyřešit veškeré takové nároky vzniklé z uvedeného titulu.

9.20. Dojde-li přes splnění veškerých povinností uložených touto smlouvou zhotoviteli k poškození jakékoliv pozemní komunikace na přístupu ke staveništi v souvislosti s přepravou osob podílejících se na provádění díla, materiálu anebo zařízení určených k zabudování do díla, strojů a pomocných stavebních prostředků, zařízení staveniště atd., je zhotovitel povinen to neprodleně oznámit TDS a objednateli, jakmile se o takové škodě dozví nebo jakmile vůči němu někdo vznese jakýkoliv nárok z titulu poškození pozemní komunikace. Je-li podle právních předpisů správce komunikace povinen odškodnit dopravce za škodu způsobenou na komunikaci, je zhotovitel odpovědný za jakékoliv náklady vynaložené v této souvislosti.

Článek 10
Podmínky provádění díla

10.1. Kvalita zhotovitelem uskutečněného plnění musí odpovídat veškerým požadavkům uvedeným v normách vztahujících se k plnění, zejména pak v ČSN, ČSN EN. Zhotovitel je povinen dodržet při provádění díla veškeré platné právní předpisy, jakož i všechny podmínky určené touto smlouvou. Dílo bude provedeno v souladu se stavebním zákonem a v souladu s předpisy souvisejícími. Zhotovitel je povinen zajistit, že na výrobky, které budou zabudovány do díla a na které se vztahuje ustanovení § 13 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, bude objednateli, nebo jím určené osobě, nebo k tomu příslušnému orgánu, předloženo zhotovitelem prohlášení o shodě. Práce a dodávky budou dále provedeny v souladu s českými hygienickými, protipožárními a bezpečnostními předpisy a dalšími souvisejícími předpisy.

10.2. Pro dílo použije zhotovitel jen materiály a výrobky, které mají takové vlastnosti, aby po dobu předpokládané existence díla byla, při běžné údržbě, zaručena požadovaná mechanická pevnost a stabilita, požární bezpečnost, hygienické požadavky, ochrana zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání, ochrana proti hluku, úspora energie.

10.3. Zhotovitel je povinen při provádění díla průběžně prověřovat vhodnost projektové dokumentace stavby a další dokumentace a dokumentů, podle kterých je dle této smlouvy vymezen předmět a rozsah díla a podle kterých je povinen dílo zhotovit, zejména prověřovat, zda jsou v souladu s platnými předpisy, vyhláškami, nařízeními, pravidly, regulacemi a normami, a to před započetím prací, výkonů a služeb na díle a je povinen neprodleně písemně o nevhodnosti dokumentů uvědomit objednatele. Pokud tuto povinnost nesplní, odpovídá za vady díla tím způsobené, je povinen uvést dílo na své náklady do souladu s platnými předpisy, vyhláškami, nařízeními, pravidly, regulacemi a normami a odpovídá v plném rozsahu rovněž za další důsledky porušení této povinnosti, včetně náhrady škody, která v důsledku opomenutí zhotovitele objednateli event. tímto vznikne. Stejným způsobem je zhotovitel povinen smluvně zavázat třetí osoby (své dodavatele), které v souladu se smlouvou použije ke splnění svého závazku.

10.4. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí provádění díla tak, aby:

a. provádění díla v co nejmenší míře omezovalo užívání místa provádění díla vymezeného v článku 4 odst. 4.1. této smlouvy, veřejných prostranství či jiných okolních dotčených pozemků či staveb;
b. provádění díla neobtěžovalo třetí osoby a okolní prostory zejména hlukem, pachem, emisemi, prachem, vibracemi, exhalacemi a zastíněním nad míru přiměřenou poměrům;
c. provádění díla nemělo nepříznivý vliv na životní prostředí, včetně minimalizace negativních vlivů na okolí výstavby;
d. provádění díla bylo zabezpečeno pro činnost každé profese odborným dozorem zhotovitele, který bude garantovat dodržování technologických postupů. Totéž platí pro práce poddodavatelů. Odbornou úroveň realizovaného díla jako celku zabezpečí zhotovitel odpovědnou osobou, autorizovanou v těchto oborech: pozemní stavby, statika a dynamika staveb, technika prostředí staveb - specializace elektrotechnická zařízení, technika prostředí staveb - specializace technická zařízení, technika prostředí staveb -

specializace technologická zařízení staveb, požární bezpečnost staveb ve smyslu zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě. Tato odpovědná osoba potvrdí stavební deník před zahájením prací na provedení díla a po dokončení díla otiskem svého autorizačního razítka a připojením vlastnoručního podpisu;

e. veškeré restaurátorské práce na díle prováděli plně kvalifikovaní restaurátoři, kteří mají potřebná povolení Ministerstva kultury ČR podle zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů, k provádění všech restaurátorských prací, které budou k řádnému provedení díla nezbytné; zhotovitel si je vědom toho, že fyzickým osobám provádějícím restaurátorské činnosti bez příslušeného povolení Ministerstva kultury ČR lze uložit pokutu do výše 4 000 000 Kč podle ustanovení § 39 odst. 2 písm. e) zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů;

f. veškeré práce na díle prováděli pracovníci, kteří mají potřebnou kvalifikaci a odbornou způsobilost pro jimi prováděný druh prací. Zhotovitel poskytne na požádání objednateli doklady o kvalifikaci a způsobilosti osob, které využívá k plnění díla přímo nebo jako své poddodavatele. Pokud nebude takové osvědčení doloženo nebo bude objednatelem shledáno jako nedostatečné, musí zhotovitel na požádání objednatele takového pracovníka odvolat a nahradit ho pracovníkem, který výše uvedené požadavky splňuje.

10.5. Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré poddodavatelské práce a nese za ně záruku v plném rozsahu dle této smlouvy. Zhotovitel je povinen na písemnou výzvu objednatele předložit objednateli kdykoli v průběhu provádění díla písemný seznam všech svých poddodavatelů. Zhotovitel není oprávněn pověřit provedením díla ani jeho části jinou osobu, než uvedl v nabídce podané v rámci zadávacího řízení, jež předcházelo podpisu této smlouvy, bez předchozího písemného souhlasu objednatele. Zhotovitel není oprávněn změnit poddodavatele, prostřednictvím něhož prokazoval v zadávacím řízení veřejné zakázky kvalifikaci, bez předchozího písemného souhlasu objednatele. Dojde-li ke změně poddodavatele, prostřednictvím nějž prokazoval zhotovitel v zadávacím řízení kvalifikaci, je zhotovitel povinen nahradit takového poddodavatele pouze subjektem, který rovněž splňuje prokazovanou část kvalifikace.

10.6. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost a ručení za škody způsobené všemi osobami zúčastněnými na provádění díla na zhotovovaném díle po celou dobu provádění díla, tzn. do převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků, stejně tak za škody způsobené svou činností objednateli nebo třetí osobě na majetku tzn., že v případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.

10.7. Zhotovitel je povinen v průběhu realizace díla zanést do projektové dokumentace skutečného provedení veškeré odchylky a úpravy od navrženého technického řešení díla, a to včetně geodetického zaměření. Zhotovitel je povinen nejpozději při přejímacím řízení předat objednateli projektovou dokumentaci se zakreslením skutečného provedení díla. Zhotovitel je dále povinen po dobu provádění díla až do jeho řádného protokolárního předání objednateli o výškové a směrové body řádně pečovat a odpovídá za jejich přesnost a ochranu proti poškození. Konečná zaměření se zhotovitel zavazuje předat objednateli v digitalizované podobě a na nosiči dat CD a současně v listinné podobě jako součást předávacího protokolu dle této smlouvy.

10.8. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho poddodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit. Pokud v průběhu realizace díla dojde ke změně pracovníků či poddodavatelů, kterými dodavatel prokazoval svou kvalifikaci v zadávacím řízení, jež předcházelo podpisu této smlouvy, pro prokázání odbornosti, je dodavatel povinen neodkladně zajistit rovnocennou náhradu za tyto pracovníky či poddodavatele s odpovídající odbornou kvalifikací s předchozím odsouhlasením této změny zástupcem objednatele. Objednatel má právo v odůvodněných případech s uvedenou změnou nesouhlasit a zhotovitel potom v tomto případě předloží jiný návrh změny pracovníků či poddodavatelů, jimiž zhotovitel prokazoval svou kvalifikaci v zadávacím řízení, jež předcházelo uzavření této smlouvy.

10.9. Zhotovitel může pověřit provedením části díla jiné osoby (poddodavatele), avšak v souladu se zadávacími podmínkami zadávacího řízení, které předcházelo uzavření této smlouvy. Jeho výlučná odpovědnost vůči objednateli za koordinaci všech poddodavatelů a řádné provedení díla tím však není dotčena. Zhotovitel se zavazuje informovat objednatele o poddodavatelích, kteří se budou podílet na realizaci díla. Objednatel si vyhrazuje právo spolurozhodovat o poddodavatelích podílejících se na realizaci díla, a to tak, že je oprávněn v odůvodněných případech odmítnout účast konkrétního poddodavatele na realizaci díla.

10.10. Objednatel je oprávněn požadovat vyloučení jakéhokoliv poddodavatele, který neprovádí dílo v souladu se závaznými podklady stavby a pokyny objednatele (včetně, nikoliv však pouze termínů a harmonogramu). Zhotovitel je povinen v takovém případě na výzvu objednatele s takovým poddodavatelem neprodleně ukončit spolupráci a vyloučit ho z účasti na provádění díla a zajistit, aby vyloučený poddodavatel neprodleně opustil staveniště.

10.11. Zhotovitel bude plnit prostřednictvím poddodavatele tyto <u>následující části díla:</u>
Elektro-silnoproud + slaboproud
Zdravotní technika, vytápění, plyn, přípojky kanalizace a vody
Vzduchotechnika
Kuchyně, nábytek
Kamenické práce-obklady
Sádrokartonové konstrukce
Tesařské, klempířské a pokrývačské práce.
Zhotovitel je povinen zajistit koordinaci veškerých činností a dodávek potřebných pro provedení celého a kompletního díla podle této smlouvy, včetně činností nebo dodávek zajišťovaných poddodavateli, popř. jinými dodavateli a objednatelem tak, aby bylo zajištěno plynulé plnění povinností zhotovitele podle této smlouvy.

10.12. Zhotovitel je povinen při provádění stavebních prací dodržovat ustanovení příslušných předpisů o bezpečnosti práce a ochraně zdraví při práci. Škody způsobené nedodržením předpisů o bezpečnosti práce a ochraně zdraví při práci zhotovitelem způsobené hradí zhotovitel.

10.13. Zhotovitel odstraní na svůj náklad veškerý odpad ze své činnosti včetně hrubého úklidu pracoviště.

10.14. V případě, že má být dílčí část zhotoveného díla zakryta nebo má být jinak znemožněn přístup k ní, je zhotovitel povinen vyzvat zástupce objednatele prokazatelnou formou minimálně 3 pracovní dny předem k převzetí, aby mohl prověřit, zda zakrývaná část byla provedena řádně. Nebude-li zhotovitel postupovat v souladu s výše uvedeným ustanovením, je povinen na žádost objednatele odkrýt konstrukce na svůj náklad. Nedostaví-li se objednatel v dohodnutém termínu ke kontrole výše uvedených konstrukcí, může zhotovitel pokračovat v plnění díla. V případě, že zástupce objednatele i přesto bude požadovat odkrytí uvedených konstrukcí, zhotovitel tak učiní, ale na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel. Podrobný seznam zakrývaných prací a konstrukcí, které podléhají kontrole, bude dohodnut před zahájením prací a zapsán zástupcem objednatele do stavebního deníku.

10.15. Zhotovitel je povinen vést ode dne zahájení prací na díle stavební deník v souladu s platnou legislativou. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací, odchylky prováděných prací od projektové dokumentace ověřené stavebním úřadem, jakož i údaje nutné k posouzení provedených prací orgány státní správy. Denní záznamy se zpravidla zapisují v den, kdy byly provedeny práce tvořící obsah těchto záznamů, výjimečně následující den, ve kterém se na stavbě pracuje. Zhotovitel je povinen odpovídat na zápisy ve stavebním deníku provedené objednatelem do 3 pracovních dnů. Neodpoví-li v tomto termínu, znamená to, že s provedeným zápisem souhlasí. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu této smlouvy, ale slouží jako případný podklad pro vypracování dodatků ke smlouvě.

10.16. Zhotovitel je povinen na staveništi zachovávat čistotu a pořádek a jako původce odpadu separovat a odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty vzniklé prováděním stavebních činností. Odpady bude zhotovitel ekologicky likvidovat na základě řádně uzavřených smluv s firmami, které ekologickou likvidaci vzniklých odpadů zabezpečují.

10.17. Zhotovitel zajistí neodkladně úklid veřejných komunikací v případech jejich znečištění v důsledku jím způsobených činností na stavbě.

10.18. Zhotovitel vyklidí staveniště bezodkladně po dokončení stavebně montážních prací a protokolárně je předá objednateli. Po uplynutí této lhůty může zhotovitel ponechat v místě určeném objednatelem (dochozí vzdálenost) jen stroje a zařízení, popř. materiál, potřebné k odstranění případných vad a nedodělků.

10.19. Zhotovitel je povinen před prováděním díla zjistit překážky a v průběhu provádění díla i skryté překážky bránící jeho řádnému dokončení. Je povinen bez zbytečného odkladu to oznámit objednateli a navrhnout mu změnu způsobu provádění díla. Do dosažení dohody o změně je oprávněn provádění díla přerušit.

10.20. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli údaje a předat mu doklady související s prováděním díla, nutné k provedení kolaudačního řízení ve smyslu příslušného zákona. Veškeré informace týkající se projektové dokumentace se považují za důvěrné. Na požádání zástupce objednatele je zhotovitel povinen předložit doklady o stavebních hmotách a ostatním materiálu použitém pro zhotovení díla.

10.21. Objednatel sám či zástupce TDS či zástupce autorského dozoru projektanta je oprávněn kontrolovat provádění díla a má přístup na staveniště kdykoli v průběhu provádění díla. Zhotovitel je povinen objednateli dle jeho požadavků tuto kontrolu v plném rozsahu umožnit a poskytnout mu za tímto účelem potřebnou součinnost. O výsledku kontroly bude sepsán protokol, v němž budou uvedeny zjištěné nedostatky a stanoveny termíny k jejich odstranění.

10.22. V souladu se stavebním zákonem bude objednatel provádět při provádění díla na staveništi TDS objednatele prostřednictvím zástupce TDS.

10.23. Zhotovitel je povinen zajistit objednateli a osobě vykonávající TDS a projektantovi vykonávajícímu autorský dozor přístup ke stavebnímu deníku v průběhu provádění díla. Na požádání je zhotovitel povinen předložit objednateli a osobě vykonávající TDS veškeré písemné doklady o provádění díla.

10.24. Zhotovitel zajistí, aby restaurátoři, kteří budou provádět restaurátorské práce na díle, ve smyslu ustanovení § 14 odst. 8 zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů, prováděli tuto činnost osobně, a je si vědom toho, že zhotovitelem zajištění restaurátoři se v opačném případě vystavují uložení pokuty do výše 4 000 000 Kč podle ustanovení § 35 odst. 2 písm. c) zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů.

Článek 11
Předání a převzetí díla, kolaudace

11.1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo tak, že řádně a kvalitně zhotoví dílo vymezené dle této smlouvy v souladu s platnými obecně závaznými právními předpisy a platnými českými technickými normami. Objednatel je povinen řádně a kvalitně provedené dílo převzít.

11.2. Zhotovitel má povinnost v zastoupení objednatele obstarat a nejpozději při předání díla objednateli předat veškeré kolaudační souhlasy opravňující objednatele k užívání díla (za kolaudační souhlas strany považují pro účely této smlouvy také oznámení o zahájení užívání díla) a dokumentaci skutečného provedení díla potvrzenou příslušným stavebním úřadem. Za účelem splnění této povinnosti zhotovitel obstará veškeré podklady, doklady a jiné dokumenty potřebné pro vydání kolaudačních souhlasů opravňujících k užívání díla (dále jen „doklady").

11.3. Zhotovitel má povinnost splnit veškeré podmínky uvedené v kolaudačních souhlasech a odstranit, případně zajistit odstranění nedostatků díla uvedených v kolaudačních souhlasech, a to v přiměřených lhůtách stanovených objednatelem, stavebním úřadem nebo jiným správním orgánem.

11.4. Zhotovitel je povinen si ke splnění výše uvedených povinností spojených s kolaudačním povolením vyžádat od objednatele písemnou plnou moc k zastupování objednatele v řízeních ve

vztahu k příslušným stavebním úřadům, účastníkům dotčeným řízením, případně dalším správním úřadům, orgánům územní samosprávy a dalším právnickým či fyzickým osobám. Zhotovitel má povinnost objednatele informovat o všech krocích, které v rámci výše uvedených řízení zhotovitel podniká, a zasílat objednateli všechna rozhodnutí a usnesení stavebních úřadů týkajících se díla.

11.5. Nejpozději na poslední den, kdy má zhotovitel dle této smlouvy dílo ukončit a předat objednateli, svolá zhotovitel přejímací řízení. Na přejímací řízení přizve zhotovitel objednatele písemným oznámením, které musí být doručeno objednateli alespoň pět pracovních dnů předem. V případě, že nebude objednateli řádně a včas doručena výzva k účasti na přejímacím řízení, může dojít k přejímacímu řízení nejdříve po uplynutí pátého pracovního dne ode dne doručení písemné výzvy k zahájení přejímacího řízení.

11.6. K předání díla zhotovitelem objednateli dojde na základě předávacího řízení, a to formou písemného předávacího protokolu (jehož součástí bude i příslušná dokumentace, pokud je to stanoveno touto smlouvou nebo pokud je to obvyklé), který bude podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Objednatelem podepsaný přejímací protokol nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za event. vady, s nimiž bude dílo převzato.

11.7. Předávací protokol musí obsahovat alespoň předmět a charakteristiku díla, resp. jeho části, místo provedení díla a zhodnocení jakosti díla. Pokud budou zjištěny vady, bude protokol obsahovat soupis zjištěných vad díla, vyjádření zhotovitele k vadám díla vytknutým ze strany objednatele. V protokolu bude obsaženo jednoznačné prohlášení objednatele, zda dílo přejímá či nikoli, a soupis příloh. Prohlášení objednatele o tom, že dílo přejímá, nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za vady zjištěné prohlídkou díla dle této smlouvy. Předávací protokol bude vyhotoven ve třech stejnopisech podepsaných oběma smluvními stranami, z nichž jeden obdrží zhotovitel a dva objednatel.

11.8. V případě, že je objednatelem přebíráno ukončené dílo je dokončeno co do množství, jakosti, kompletnosti a schopnosti trvalého užívání prokazuje zásadně zhotovitel a za tím účelem předkládá nezbytné písemné doklady objednateli. Zhotovitel doloží objednateli před zahájením přejímacího řízení dokumentaci skutečného provedení, stavební deník, deník víceprací, veškerá osvědčení o zkouškách a certifikaci použitých materiálů a výrobků, revizní zprávy zařízení komplementovaných do díla, potvrzené záruční listy, doklady o ověření funkčnosti dodaných zařízení k provedení díla a dodávek podle projektu dle článku 2 této smlouvy a platných právních předpisů, dále doklad o zabezpečení likvidace odpadu v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a další doklady prokazující splnění podmínek orgánů a organizací, které si v souladu s právními předpisy stanovily. Dokumentaci „skutečného provedení díla" je povinen zhotovitel předat ve 3 písemných vyhotoveních v listinné podobě a v digitální formě na datovém nosiči objednateli při předání díla. V případě, že nedojde k předložení a předání objednateli shora uvedených dokladů nejpozději při přejímacím řízení, nepovažuje se dílo za řádně ukončené.

11.9. V případě, že se při přejímání díla objednatelem prokáže, že je zhotovitelem předáváno dílo, které nese vady, objednatel takovéto dílo převezme s výhradami. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylka v kvantitě, kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou a obecně závaznými předpisy. Pokud objednatel pro vady dílo nepřevezme, opakuje se přejímací řízení po jejich odstranění analogicky dle tohoto článku smlouvy.

11.10. Kontrolou převzatého díla je objednatel oprávněn provádět a zjišťovat vady, s nimiž bylo dílo převzato, ještě po dobu 60 dnů ode dne převzetí díla.

11.11. Vady díla zjištěné touto kontrolou oznámí zhotoviteli s uvedením termínu, v němž mají být oznámené vady odstraněny, nebude-li dohodnuto jinak. Náklady na odstranění těchto vad nese zhotovitel.

11.12. Sepsání a podpis protokolu o předání a převzetí díla nemá vliv na odpovědnost zhotovitele za vady plnění, vady díla nebo případné nedodělky.

11.13. Provedené dílo zhotovitelem bude předáno objednateli na základě písemného protokolu o předání a převzetí díla podepsaného oprávněnými zástupci smluvních stran (dále jen „protokol"). Povinným obsahem protokolu jsou:

a) identifikační údaje o zhotoviteli, poddodavatelích a objednateli,
b) stručný popis díla, které je předmětem předání a převzetí,
c) dohoda o způsobu a termínu vyklizení staveniště,
d) termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta,
e) seznam předaných dokladů,
f) prohlášení objednatele, zda dílo přejímá nebo nepřejímá.

11.14. Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí, vady nebo nedodělky, musí protokol obsahovat dále:

a) soupis zjištěných vad a nedodělků,
b) dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání,
c) dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí zhotoviteli za účelem odstranění vad nebo nedodělků.

11.15. V případě, že objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít. V případě, že se přejímacího řízení zúčastnili i poddodavatelé, může protokol obsahovat prohlášení, že příslušnou část díla předává poddodavatel zhotoviteli a zhotovitel dále objednateli.

11.16. Objednatel není povinen dílo na základě protokolu převzít, jestliže je nezpůsobilé k užití svému účelu uvedeného v čl. 2 odst. 2.1. Jestliže se objednatel rozhodne nedokončené dílo převzít, jsou smluvní strany povinny v protokolu uvést, že dílo bylo převzato s výhradami a uvést v něm soupis vad a nedodělků se závazným termínem jejich odstranění zhotovitelem, případně soupis chybějících písemných dokladů s termínem jejich dodání zhotovitelem objednateli.

11.17. K předání díla na základě protokolu vyzve zhotovitel objednatele včetně zástupců technického dozoru a autorského dozoru nejpozději 5 pracovních dnů přede dnem, kdy bude dílo připraveno k odevzdání.

11.18. Zhotovitel je povinen vyklidit prostory, kde se dílo provádělo, do předání díla na své náklady a provést úklid včetně likvidace zařízení staveniště. Části budov a pozemků, jejichž úpravy nejsou součástí projektové dokumentace, ale budou stavbou dotčeny, je zhotovitel povinen uvést po ukončení stavebně montážních prací do předchozího stavu.

11.19. Umožňuje-li to povaha díla, lze dílo předávat i po částech, které samy o sobě jsou schopné užívání a jejich užívání nebrání dokončení zbývajících částí díla. Pro předávání díla po částech platí pro každou samostatně předávanou a přejímanou část díla všechna předchozí ustanovení obdobně.

11.20. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a přejímacího řízení doklady, odpovídající povaze díla. Nedoloží-li zhotovitel sjednané doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání. Objednatel je povinen připravit a doložit u předávacího a přejímacího řízení zejména příslušné doklady podle stavebního zákona opravňující stavbu umístit a realizovat. Tyto doklady slouží při předání a převzetí díla ke kontrole, zda byly splněny podmínky v nich obsažené.

Článek 12
Záruka za jakost

12.1. Zhotovitel se zavazuje, že předané dílo bude prosté jakýchkoli vad a bude mít vlastnosti dle projektové dokumentace, obecně závazných právních předpisů, ČSN, pravomocného stavebního povolení na provedení díla a této smlouvy, dále vlastnosti v první jakosti kvality provedení a bude provedeno v souladu s ověřenou technickou praxí. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost provedeného díla v délce 60 měsíců ode dne řádného provedení díla zhotovitelem.

Záruční doba počíná běžet ode dne předání a převzetí řádně ukončeného díla dle čl. 3 odst. 3.2. této smlouvy.

12.2. Záruční doba se prodlužuje o dobu trvání vady, která brání užívání díla k účelu, ke kterému jej objednatel objednal, tj. ode dne oznámení vady do dne protokolárního převzetí opraveného předmětu smlouvy objednatelem. Zhotovitel převzatou zárukou zaručuje, že všechny stavebně montážní práce byly provedeny kvalitně a v souladu s požadavky objednatele na zhotovené dílo podle projektové dokumentace, smlouvy o dílo a podle platných technických a technologických norem.

12.3. Objednatel uplatní včas právo z vad díla v záruční době, pokud vady oznámí zhotoviteli alespoň v poslední den záruční doby na dílo dle příslušného článku této smlouvy. I v tomto případě je však objednatel povinen uplatnit právo z vad díla bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil.

12.4. Objednatel je oprávněn reklamovat v záruční době dle této smlouvy vady díla u zhotovitele, a to písemnou formou. V reklamaci musí být popsána vada díla, nebo alespoň způsob, jakým se projevuje, a určen nárok objednatele z vady díla, případně požadavek na způsob odstranění vad díla. Objednatel má právo volby způsobu odstranění důsledku vadného plnění. Tuto volbu může měnit i bez souhlasu zhotovitele.

12.5. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 48 hodin, bude-li to v daném případě technicky možné, od okamžiku oznámení vady díla či jeho části zahájit odstraňování vady díla či jeho části, a to i tehdy, neuznává-li zhotovitel odpovědnost za vady či příčiny, které ji vyvolaly, a vady odstranit v co nejkratší lhůtě. Zhotovitel se zavazuje odstranit reklamovanou vadu nejpozději do 20 kalendářních dní ode dne uplatnění reklamace, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

12.6. V případě odstranění vady díla či jeho části dodáním náhradního plnění (nahrazením novou bezvadnou věcí), běží pro toto náhradní plnění (věc) nová záruční lhůta dle této smlouvy, a to ode dne řádného protokolárního dodání a převzetí nového plnění (věci) objednatelem. Po dobu od nahlášení vady díla objednatelem zhotoviteli až do řádného odstranění vady díla zhotovitelem neběží záruční doba s tím, že doba přerušení běhu záruční lhůty bude počítána na celé dny a bude brán v úvahu každý započatý kalendářní den.

12.7. Smluvní strany se dohodly, že:
(a) neodstraní-li zhotovitel reklamované vady díla či jeho části ve lhůtě dle této smlouvy; a/nebo
(b) nezahájí-li zhotovitel odstraňování vad díla v termínech dle této smlouvy; a/nebo
(c) oznámí-li zhotovitel objednateli před uplynutím doby k odstranění vad díla, že vadu neodstraní; a/nebo
(d) je-li zřejmé, že zhotovitel reklamované vady nebo nedodělky díla či jeho části ve lhůtě stanovené objednatelem přiměřeně dle charakteru vad a nedodělků díla neodstraní,

má objednatel vedle výše uvedených oprávnění též právo zadat, a to i bez předchozího upozornění zhotovitele, provedení oprav třetí osobě. Objednateli v takovém případě vzniká vůči zhotoviteli oprávnění, aby mu zhotovitel zaplatil částku připadající na cenu, kterou objednatel třetí osobě v důsledku tohoto postupu zaplatí. Nároky objednatele vzniklé vůči zhotoviteli v důsledku odpovědnosti za vady díla dle občanského zákoníku a dále nároky objednatele účtovat zhotoviteli smluvní pokutu zůstávají nedotčeny.

12.8. V případě havarijní vady (tj. vady bránící užívání díla) zahájí zhotovitel práce na odstranění vady ihned (nejpozději do 24 hodin) po oznámení havarijní vady a práce provede ve lhůtě stanovené dohodou smluvních stran.

12.9. Zhotovitel se zavazuje odstranit vady na své náklady tak, aby objednateli nevznikly žádné další náklady, v opačném případě tyto uhradí zhotovitel.

12.10. Jestliže zhotovitel neodstraní vady v dohodnutém termínu, má objednatel právo odstranit vady sám na náklady zhotovitele. Je-li objednatel nucen odstranit vady vlastními silami (případně jiným dodavatelem), je zhotovitel povinen objednateli takto vzniklé účelně vynaložené náklady po jejich odsouhlasení a v cenách obecně obvyklých uhradit v prokázané výši do 21 dnů po obdržení daňového dokladu (faktury). Pokud by zhotovitel neuhradil fakturu v řádné splatnosti, zhotovitel výslovně souhlasí s tím, aby objednatel na tyto vynaložené náklady použil bankovní záruku dle této Smlouvy v době záruční doby.

12.11. Zhotovitel dále poskytuje objednateli záruku za jakost technických a elektrotechnických zařízení použitých při realizaci díla, jež se stanou součástí díla, v délce 36 měsíců ode dne řádného provedení díla zhotovitelem. Záruční doba počíná běžet ode dne předání a převzetí řádně ukončeného díla dle čl. 3 odst. 3.2. této smlouvy.

12.12. Zhotovitel se zavazuje v den odstranění vady dodat objednateli veškeré nové, případně opravené doklady či dokumentace vztahující se k opravené, případně vyměněné části.

12.13. Zhotovitel zodpovídá za to, že dílo bude mít po dobu záruky vlastnosti stanovené právními předpisy, platnými technickými normami, případně vlastnosti obvyklé.

12.14. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost běžného spotřebního materiálu a vybavení použitého při realizaci díla v délce 24 měsíců ode dne řádného provedení díla zhotovitelem. Záruční doba počíná běžet ode dne předání a převzetí řádně ukončeného díla dle čl. 3 odst. 3.2. této smlouvy.

12.15. Zhotovitel neručí za vady způsobené užíváním stavby jiným způsobem, než pro jaký byla určena. Záruka se nevztahuje na škody způsobené jinými osobami nebo špatnou údržbou stavebního objektu jeho správcem nebo živelnou pohromou.

12.16. Po dobu trvání záruky se objednatel zavazuje bezprostředně po zjištění vady informovat zhotovitele o této skutečnosti včetně podrobného popisu jejího rozsahu, aby nevzniklo nebezpečí rozšíření škod na dalších zařízeních.

12.17. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost restaurátorských prací v délce 60 měsíců ode dne řádného provedení díla zhotovitelem. Záruční doba počíná běžet ode dne předání a převzetí řádně ukončeného díla dle čl. 3 odst. 3.2. této smlouvy.

12.18. Platnost a účinnost záruky za jakost díla není podmíněna uzavřením servisních smluv na provádění běžné údržby zhotovitelem nebo jeho poddodavateli.

12.19. Práva a povinnosti ze zhotovitelem poskytnuté záruky nezanikají ani odstoupením kterékoli ze smluvních stran od této smlouvy.

12.20. O reklamačním řízení budou objednatelem pořizovány písemné zápisy ve dvojím vyhotovení, z nichž jeden stejnopis obdrží každá ze smluvních stran.

12.21. Zhotovitel odpovídá objednateli za správnost dokumentace skutečného provedení stavby, přičemž za tuto část díla poskytuje zhotoviteli záruku za jakost v délce 60 měsíců, a tedy přejímá závazek, že dokumentace skutečného provedení díla bude věrně, jednoznačně a úplně zachycovat skutečné provedení dokončené stavby. Záruční doba počíná běžet ode dne předání a převzetí dokumentace skutečného provedení stavby.

12.22. Zhotovitel dodá objednateli v den odstranění vady veškeré nové, případně opravené doklady vztahující se k opravené, případně vyměněné části díla (revizní knihy, elektro a jiné revize, prohlášení o shodě výrobků apod.) potřebné k provozování díla.

12.23. Zhotovitel odpovídá objednateli za správnost dokumentace skutečného provedení stavby, tedy přejímá závazek, že dokumentace skutečného provedení díla bude věrně, jednoznačně a úplně zachycovat skutečné provedení dokončené stavby.

Článek 13
Úrok z prodlení a smluvní pokuta

13.1. Za porušení povinnosti zhotovitele zhotovit dílo řádně a v termínu dle čl. 3 odst. 3.1. této smlouvy o dílo je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 25.000,- Kč, a to za každý i započatý den prodlení.

13.2. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním kteréhokoliv ze závazných termínů (milníků, uzlových bodů) částí díla podle podrobného harmonogramu výstavby, který je přílohou této smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč pro každý i započatý den a případ prodlení.

13.3. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu při nedodržení termínu vyklizení staveniště a úprav všech stavbou dotčených ploch do 10 kalendářních dnů po předání a převzetí díla bez vad a nedodělků a to ve výši 10.000,- Kč za každý i započatý den prodlení, až do vyklizení staveniště.

13.4. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu pro případ prodlení se splněním termínu převzetí staveniště a termínu zahájení stavebních prací podle čl. 3 odst. 3.1 této Smlouvy, a to ve výši 10.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

13.5. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním povinnosti odstranit vady, se kterými bylo dílo převzato, v termínu dle této smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý den prodlení, a to za každou takovou vadu.

13.6. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním povinnosti odstranit reklamovanou vadu v termínu dle této smlouvy je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu, kterou smluvní strany sjednaly ve výši 5.000,-Kč za každý i započatý den a případ prodlení, a to u každé vady zvlášť.

13.7. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu v případě, že zhotovitel vyzve objednatele k přejímce provedených prací, které mají být zakryty, a tato nebude provedena z důvodů nepřipravenosti na straně zhotovitele, a to ve výši 1.000,- Kč za každou i započatou hodinu přítomnosti stavebního dozoru objednatele na stavbě.

13.8. V případě prodlení objednatele se zaplacením ceny díla v rozsahu, v jakém dle této smlouvy vznikl zhotoviteli nárok na jeho úhradu, zavazuje se objednatel zhotoviteli zaplatit úrok z prodlení ve výši 0,02 % z částky, s jejímž zaplacením bude objednatel v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení.

13.9. Smluvní pokuty a úrok z prodlení dle této smlouvy jsou splatné do třiceti dní od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejímu zaplacení. Zaplacení smluvní pokuty nezbavuje zhotovitele splnit závazek smluvní pokutou utvrzený.

13.10. Uplatněním smluvních pokut dle této smlouvy nejsou nikterak dotčeny nároky na náhradu škody vzniklé z porušení smluvní povinnosti, a to v plné výši. Odstoupením od této smlouvy nezaniká vzniklý nárok na úhradu smluvní pokuty.

Článek 14
Odstoupení od smlouvy

14.1. Smluvní strany se dohodly, že mohou od této smlouvy odstoupit v případech, kdy to stanoví zákon nebo tato smlouva. Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemnou formou a je účinné okamžikem jeho doručení druhé straně. Odstoupením od smlouvy zanikají práva a povinnosti stran ze smlouvy pro dosud nesplněnou část závazku, s výjimkou nároku na náhradu

škody vzniklé porušením smlouvy, smluvních ustanovení týkajících se volby práva, řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení, které podle projevené vůle smluvních stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.

14.2. Smluvní strany této smlouvy se dohodly, že podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména toto:

(a) zhotovitel se dostane do prodlení s prováděním díla, a to jako celku, ve vztahu k termínům provádění díla dle článku 3 této smlouvy, které bude delší než 60 kalendářních dnů;

(b) zhotovitel po dobu delší než 30 kalendářních dní přerušil práce na provedení díla a nejedná se o případ přerušení provádění díla dle článku 3 odst. 3.7. této smlouvy;

(c) zhotovitel řádně a včas neprokáže trvání platné a účinné pojistné smlouvy dle článku 16 této smlouvy či jinak poruší ustanovení článku 16 této smlouvy;

(d) zhotovitel vstoupil do likvidace;

(e) zhotovitel uzavřel smlouvu o prodeji či nájmu podniku či jeho části, na základě které převedl, resp. pronajal, svůj podnik či tu jeho část, jejíž součástí jsou i práva a závazky z právního vztahu dle této smlouvy na třetí osobu;

(f) zhotovitel porušil některý ze svých závazků dle článku 7 odst. 7.2. této smlouvy a/nebo se ukáže nepravdivým, neúplným či zkresleným některé z prohlášení zhotovitele dle článku 7 odst. 7.1. této smlouvy.

V případě odstoupení od této smlouvy kteroukoliv ze smluvních stran provedou smluvní strany nejpozději do 14 dnů ode dne účinnosti odstoupení od smlouvy vypořádání vzájemných závazků a pohledávek.

14.3. V případě odstoupení objednatelem z důvodu na straně zhotovitele uhradí zhotovitel objednateli škody způsobené mu odstoupením od smlouvy.

14.4. V případě odstoupení kterékoliv smluvní strany od této smlouvy je zhotovitel povinen vyklidit staveniště nejpozději do 14 dnů od účinnosti odstoupení od této smlouvy. Pokud zhotovitel v uvedené lhůtě staveniště nevyklidí, je objednatel oprávněn provést nebo zajistit jeho vyklizení na náklady zhotovitele.

14.5. V případě předčasného ukončení této smlouvy je zhotovitel povinen poskytnout objednateli veškerou nezbytnou součinnost k tomu, aby objednateli nevznikla škoda v důsledku ukončení prací zhotovitelem.

Článek 15
Nebezpečí škody na věci a přechod vlastnického práva

15.1. Zhotovitel nese od doby převzetí staveniště do řádného předání díla objednateli a řádného odevzdání staveniště objednateli nebezpečí škody a jiné nebezpečí na:

(a) díle a všech jeho zhotovovaných, obnovovaných, upravovaných a jiných částech, a

(b) plochách, případně objektech umístěných na staveništi a na okolních pozemcích, či pod staveništěm nebo těmito pozemky, a to od doby převzetí staveniště do řádného předání díla jako celku a řádného odevzdání staveniště objednateli, pokud nebude v jednotlivých případech dohodnuto jinak.

15.2. Zhotovitel nese do doby řádného protokolárního předání díla objednateli nebezpečí škody vyvolané použitím věcí, přístrojů, strojů a zařízení jím opatřených k provedení díla či jeho části, které se z důvodu své povahy nemohou stát součástí či příslušenstvím díla a které jsou či byly použity k provedení díla a jimiž jsou zejména:

(a) zařízení staveniště provozního, výrobního či sociálního charakteru; a/nebo

(b) pomocné stavební konstrukce všeho druhu nutné či použité k provedení díla či jeho části (např. podpěrné konstrukce, lešení); a/nebo

(c) ostatní provizorní či jiné konstrukce a objekty použité při provádění díla či jeho části.

15.3. Zhotovitel nese nebezpečí škody a jiná nebezpečí na všech věcech, které zhotovitel sám či objednatel opatřil za účelem provedení díla či jeho části, a to od okamžiku jejich převzetí (opatření) do doby řádného protokolárního předání díla, popř. u věcí, které je zhotovitel povinen vrátit, do doby jejich vrácení.

15.4. Do doby převzetí díla objednatelem odpovídá zhotovitel za škody způsobené na díle, ledaže by prokázal, že ke škodě došlo za okolností vylučujících jeho odpovědnost. Zhotovitel odpovídá i za škody způsobené třetím osobám při provádění díla nebo v souvislosti s ním. Na objednatele přechází nebezpečí škody na díle či jeho části jeho převzetím.

15.5. Zhotovitel při provádění díla postupuje samostatně, odborně a v souladu se svými povinnostmi, a to buď svými pracovníky, nebo pracovníky třetích osob. Zhotovitel se zavazuje při zhotovení díla postupovat podle projektové dokumentace a rozhodnutí příslušných správních orgánů. Žádná ze Smluvních stran není oprávněna postoupit práva, povinnosti a závazky ze smlouvy na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu druhé Smluvní strany.

15.6. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené svojí činností nebo činností svých poddodavatelů na zhotovovaném díle včetně jakýchkoliv škod způsobených činností zhotovitele nebo poddodavatelů na objektech či jejich částech dotčených stavbou nebo souvisejících s realizací díla po celou dobu výstavby, tzn. do převzetí díla objednatelem.

15.7. Zhotovitel zodpovídá rovněž za škody způsobené stavební činností třetí, na stavbě nezúčastněné osoby. V případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku objednatele a třetích osob tj. objektů, prostranství, komunikací a inženýrských sítí ve vlastnictví objednatele nebo třetích osob, uvede zhotovitel tyto poškozené věci či objekty nejpozději k datu převzetí díla bezplatně do původního stavu.

15.8. Objednatel je od počátku vlastníkem zhotovovaného díla a všech věcí, které zhotovitel opatřil k provedení díla od okamžiku jejich zabudování do díla. Zhotovitel je povinen ve smlouvách se všemi poddodavateli toto ujednání respektovat tak, aby objednatel takto vlastnictví mohl nabývat. Splnění této povinnosti zhotovitele je zajištěno zárukou za provedení díla.

15.9. Veškeré věci, podklady a další doklady, které byly objednatelem zhotoviteli předány a nestaly se součástí díla, zůstávají ve vlastnictví objednatele, resp. objednatel zůstává osobou oprávněnou k jejich zpětnému převzetí. Zhotovitel je objednateli povinen tyto věci, podklady či ostatní doklady vrátit na výzvu objednatele, a to nejpozději ke dni řádného předání díla, s výjimkou těch, které prokazatelně a oprávněně spotřeboval k naplnění svých závazků z této smlouvy.

15.10. Výsledky projektových prací a další dokumentace, vytvořené zhotovitelem v rámci plnění předmětu této smlouvy, jsou co do hmotných substrátů majetkem objednatele, který je může použít v rozsahu potřebném pro splnění účelu této smlouvy včetně dokončení předmětu díla, v to počítaje i užití dokumentace včetně jejího doplnění, přepracování a změn provedených třetími osobami činnými pro objednatele při provádění nebo dokončení díla. Tato licence trvá i po ukončení smlouvy z jakéhokoliv důvodu. Cena za tuto licenci a uvedené hmotné substráty je zahrnuta v ceně díla. Zhotovitel může disponovat výsledky projektových prací pouze pro účel této smlouvy a je oprávněn je poskytnout třetím stranám pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele. Vlastnické právo k dokumentaci přechází na objednatele dnem převzetí dokumentace. Objednatel je oprávněn upravit či jinak měnit dílo, které je předmětem této smlouvy.

15.11. Objednatel je vlastníkem díla od počátku jeho zhotovování s tím, že zhotovitel je vlastníkem věcí, které opatřil k provedení vlastní stavby až do doby, kdy se zpracováním stanou součástí vlastní stavby a byly zhotovitelem předány objednateli. Instalací či zabudováním jednotlivých součástí díla předaných objednateli včetně zařízení a vybavení do stavby se tyto předané instalované či zabudované součásti stávají bezvýhradně majetkem objednatele a žádná třetí osoba nemá právo s nimi jakkoliv nakládat a manipulovat bez souhlasu objednatele ani v těch případech, že zhotovitel doposud neuhradil dodávky, služby či stavební práce svým poddodavatelům, jež jsou předmětem takovýchto zabudovaných či instalovaných součástí díla.

Článek 16
Pojištění a bankovní záruky

16.1. Odpovědnost za škodu na zhotovovaném díle nebo jeho části nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí celého díla bez vad a nedodělků. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli škodu v plné výši, která vznikla při realizaci díla, bez ohledu na zavinění. Zhotovitel nenese odpovědnost v případě vzniku zvláštních rizik, např. války, vojenské operace, invaze, povstání, revoluce, nepokojů, občanské války, vojenského převratu, tlakové vlny letadlem a ostatních vzdušných prostředků, šarvátek, porušení veřejného pořádku, atd.

16.2. Zhotovitel se zavazuje, že nejpozději ke dni podpisu této smlouvy zhotovitelem předloží objednateli originál uzavřené pojistné smlouvy, jejímž předmětem je pojištění za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě, přičemž výše pojistné částky činí 100 000 000,- Kč. Toto pojištění zahrnuje zejména pojistná nebezpečí provozní povahy (pády částí díla nebo předmětů montážní výstroje, škody při manipulaci s břemeny, zřícení montážních lešení, stožárů, jeřábů a stavebních strojů, poškození nedbalostí a nešikovností pracovníků). Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy a záruční doby bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v tomto odstavci.

16.3. Zhotovitel je povinen řádně platit pojistné tak, aby pojistná smlouva či smlouvy sjednané dle této smlouvy či v souvislosti s ní byly platné po celou dobu provádění díla a v přiměřeném rozsahu i po dobu záruky. Spoluúčast zhotovitele v rámci pojištění dle předchozího odstavce je 0,05%. Zhotovitel je povinen po celou dobu realizace díla toto pojištění řádně udržovat v platnosti v požadované výši pojistného a tuto skutečnost musí kdykoliv na vyžádání objednatele doložit. V případě, že dojde k zániku pojištění, je zhotovitel povinen o této skutečnosti neprodleně informovat objednatele a ve lhůtě 3 pracovních dnů uzavřít pojistnou smlouvu ve výše uvedeném rozsahu.

16.4. Zavinil-li vznik škody zhotovitel, zavazuje se zhotovitel v rozsahu, ve kterém není objednatel plně chráněn proti ztrátám, výdajům, nákladům, újmě, škodě či odpovědnosti za škodu na majetku nebo škodu plynoucí z újmy na zdraví nebo smrti osob na základě pojištění uzavřených ve smyslu ustanovení čl. 16 odst. 16.1. a odst. 16.2. této smlouvy, odškodnit, ochránit a zbavit objednatele veškeré odpovědnosti v souvislosti se ztrátami, výdaji, náklady, újmou, škodou či odpovědností za škodu na majetku nebo škodu plynoucí z újmy na zdraví nebo smrti osob.

16.5. Zhotovitel se dále zavazuje zajistit, aby všichni poddodavatelé podílející se na stavbě měli uzavřeno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám v rozsahu pojistného plnění přiměřeného možné výši způsobené škody, kterou je možné s ohledem na činnost prováděnou poddodavatelem předpokládat, minimálně však ve výši odpovídající výši dodávky prováděné poddodavatelem. Na žádost objednatele je zhotovitel povinen prokázat pojištění poddodavatelů.

16.6. Zhotovitel nese veškerou odpovědnost za případné odcizení, poškození a zničení materiálu, zařízení, mechanismů a pomůcek, jakož i za rozpracovanou nebo vybudovanou část díla, a to až do okamžiku převzetí díla objednatelem. Zhotovitel prohlašuje, že má sjednáno odpovídající pojištění za rizika a škody uvedené v předchozí větě.

16.7. Zhotovitel se zavazuje, že nejpozději ke dni podpisu této smlouvy zhotovitelem předloží objednateli originál uzavřené pojistné smlouvy na pojištění stavebních a montážních výkonů, přičemž výše pojistné částky činí 48 000 000,- Kč. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy a po dobu záruční doby bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení, a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v tomto odstavci.

16.8. Zhotovitel je povinen řádně platit pojistné tak, aby pojistná smlouva či smlouvy sjednané dle této smlouvy či v souvislosti s ní byly platné po celou dobu provádění díla a v přiměřeném rozsahu i po dobu záruky. V případě, že dojde k zániku pojištění, je zhotovitel povinen o této skutečnosti

neprodleně informovat objednatele a ve lhůtě 3 pracovních dnů uzavřít pojistnou smlouvu ve výše uvedeném rozsahu. Porušení této povinnosti ze strany zhotovitele považují strany této smlouvy za podstatné porušení smlouvy zakládající právo objednatele od smlouvy odstoupit.

16.9. Veškeré náklady na vystavení pojistných smluv nese zhotovitel a jsou zahrnuty v ceně díla.

Článek 17
Funkční zkoušky, návod na provoz a údržbu díla

17.1. Provedením funkčních zkoušek se rozumí vyzkoušení provozuschopnosti díla po dokončení všech stavebních i technologických součástí díla. Zhotovitel provede v rámci funkčních zkoušek komplexní vyzkoušení všech systémů a zařízení tvořících předmět díla.

17.2. Zhotovitel připraví dílo k provedení funkčních zkoušek ve lhůtě nejpozději 15 kalendářních dnů před termínem předání a převzetí díla. Před zahájením funkčních zkoušek předá zhotovitel objednateli a TDS písemně podmínky, za kterých se budou funkční zkoušky provádět. O zahájení a ukončení funkčních zkoušek bude mezi smluvními stranami sepsán protokol. Protokol bude obsahovat podrobné vyhodnocení provedených funkčních zkoušek, které vypracuje zhotovitel.

17.3. Provedením funkčních zkoušek musí zhotovitel prokázat provozuschopnost díla a správnou funkci všech prvků a systémů, které jsou součástí díla. Vady díla, které budou zjištěny při provádění funkčních zkoušek, je zhotovitel povinen odstranit:

a) vady bránící užívání díla – do termínu předání a převzetí díla,
b) vady nebránící užívání díla – do termínu pro odstranění vad a nedodělků.

17.4. Zhotovitel vypracuje a předá objednateli k termínu předání a převzetí díla Návod na provoz a údržbu díla. V tomto dokumentu budou zhotovitelem podrobně popsány pro jednotlivé součásti díla (stavební i technologické) podmínky, které musí objednatel dodržet, a činnosti a servisní úkony, které musí objednatel pravidelně v průběhu provozování díla provádět, aby platila záruka za dílo poskytovaná zhotovitelem podle této smlouvy.

17.5. Součástí návodu na provoz a údržbu díla bude zejména:

a) dokumentace údržby, která bude obsahovat
   - seznam nutných servisních úkonů pro jednotlivé součásti díla vč. lhůt jejich provádění,
   - předepsané revize pro jednotlivé součásti díla vč. lhůt jejich obnovy,
   - plán preventivních prohlídek jednotlivých součástí díla;
b) návody k obsluze.

Článek 18
Oprávnění zástupci smluvních stran

18.1. Zástupce technického dozoru stavebníka bude uveden ve stavebním deníku.

18.2. Povinnosti a pravomoc zástupce TDS:

a) Za účelem zajištění odborného vedení a kontroly plnění podmínek smlouvy zastupuje objednatele zástupce TDS, který bude vykonávat činnosti a pravomoci objednatele dle smlouvy stanovené mu v souladu s pracovními povinnostmi. Kdykoli zástupce TDS jako zástupce objednatele plní své povinnosti nebo vykonává pravomoc uvedenou ve smlouvě nebo z ní vyplývající, bude se předpokládat, že zástupce TDS jako zástupce objednatele jedná jménem objednatele a to i v případech, kdy ustanovení smlouvy uvádějí činnosti a úkony objednatele, vyjma těch úkonů, které náleží pouze a jen objednateli a z povahy věci je nemůže zástupce objednatele vykonávat či učinit a provést.
b) Zástupce TDS je zmocněncem objednatele pro jednání se zhotovitelem a dalšími osobami a subjekty zúčastněnými na řádné realizaci předmětu díla s oprávněním jednat, přijímat písemnosti, činit za objednatele rozhodnutí a zajišťovat další specifické činnosti.
c) Veškerá schválení, kontroly, potvrzení, souhlasy, ověření, prohlídky, pokyny, oznámení, návrhy, žádosti, zkoušky nebo podobné kroky zástupce TDS (včetně absence zamítnutí) nezbavují zhotovitele žádné odpovědnosti, kterou má podle smlouvy, včetně odpovědnosti za chyby, opomenutí, nesrovnalosti a neplnění.

18.3. Pokud bude u díla, jež je předmětem této smlouvy, vykonáván autorský dozor projektanta, jméno osoby vykonávající autorský dozor bude uvedeno ve stavebním deníku.

18.4. Zhotovitel jmenuje všeobecně pověřeného pracovníka, který je oprávněný činit za zhotovitele právní jednání spojená s prováděním plnění dle této smlouvy. Všeobecně pověřeným pracovníkem zhotovitele je: jméno a příjmení: **Jan Koška, jednatel**, telefon: +420 261 224 033-6, e-mail: avers@avers.cz Hlavním stavbyvedoucím pro tuto stavbu je: jméno a příjmení: Ing. František Jansa, název organizace a adresa sídla: AVERS spol. s r.o., tel.: +420 261 224 033-6, e-mail: avers@avers.cz. Zástupce(i) hlavního stavbyvedoucího pro tuto stavbu je: jméno a příjmení: Ing.Jan Cita, název organizace a adresa sídla: AVERS spol. s r.o., tel.: +420 261 224 033-6, e-mail: avers@avers.cz.

18.5. Objednatel pověřuje výkonem funkce technického dozoru stavebníka, dle této smlouvy: JE Group s.r.o., tel.: 602 402 524, e-mail: jerben@erbes.cz.

18.6. Objednatel a TDS nebo jimi řádně zmocněné osoby budou mít kdykoli právo kontrolovat dílo. Budou-li části díla připravovány na místě jiném, než je místo díla, budou mít TDS a objednatel nebo jím řádně zmocněné osoby kdykoliv přístup k těmto částem díla v kterékoliv fázi jejich výroby.

18.7. Bude-li muset dílo projít podle projektové dokumentace nebo této smlouvy zvláštními zkouškami, kontrolami nebo schvalováním, bude-li to požadovat TDS nebo vyplývá-li takový požadavek ze zákonů, vyhlášek či nařízení platných v místě provádění díla, předá zhotovitel TDS včas informaci o jejich vykonání. Zhotovitel je povinen zajistit zkoušky, kontrolu nebo schválení příslušnými orgány či úřady a včas, minimálně 3 dny předem písemně nebo e-mailem TDS vyrozumět o místě a čase jejich konání. TDS průběžně kontroluje provádění prací a uplatňování postupů, stanovených plánem jakosti Zhotovitele, a to včetně záznamů o nich, zejména záznamy zhotovitele o provádění vstupních, mezioperačních a výstupních kontrol, aniž by byl zodpovědný za plnění jakýchkoli povinností zhotovitele.

18.8. Skryje-li nebo zatají-li zhotovitel sám nebo prostřednictvím někoho část díla, která byla určena ke zvláštním zkouškám, kontrolám nebo schválení, před jejich provedením, zadáním nebo dokončením, je zhotovitel na pokyn TDS povinen tuto část díla odkrýt nebo jinak zpřístupnit a umožnit ji podrobit určeným zkouškám, kontrolám nebo schvalovacím procedurám, nechat je uspokojivě provést a ukončit a na vlastní náklady navrátit a uvést část díla do řádného stavu.

18.9. Objednatel je oprávněn vydat pokyn k vykonání zvláštních zkoušek jakékoli části díla, dojde-li k závěru, že tato část díla neodpovídá smlouvě. Potvrdí-li se zkouškami jeho závěry, bude zhotovitel povinen na vlastní náklady tuto část díla opravit a uhradit zároveň náklady spojené s vykonáním zkoušky. V opačném případě uhradí náklady spojené s vykonáním takovéto zkoušky objednatel.

18.10. TDS jménem objednatele provádí veškeré odborné úkony spojené s přípravou a vyhotovením zakázky a s uskutečněním díla v rozsahu stanoveném projektovou dokumentací a touto smlouvou. Za tím účelem bude vydávat v souladu s ustanoveními této smlouvy písemné, výjimečně (jen v případě nutnosti) ústní pokyny a příkazy. Ústní pokyny je TDS povinen bez zbytečného odkladu písemně potvrdit (zápisem do stavebního deníku nebo jinak). Zhotovitel je povinen tyto pokyny a příkazy akceptovat.

18.11. TDS bude zastupovat objednatele během provádění díla až do dokončení všech úprav nebo náprav vad v souladu s příslušnými ustanoveními této smlouvy o odpovědnosti zhotovitele za vady a o poskytnutí záruk až do doby podpisu předávacího protokolu poslední části díla. Objednatelovy pokyny budou zhotoviteli předávány prostřednictvím TDS. TDS je zmocněn jednat jménem objednatele pouze v rozsahu projektové dokumentace a této smlouvy, nebude-li rozsah zmocnění výslovně písemně upraven jinak.

18.12. TDS bude dozírat na jakostní a množstevní soulad prováděného díla (jeho navrženého tvarového, materiálového, technologického a barevného řešení) s projektovou dokumentací, nebude však zodpovědný za používání stavebních prostředků, metod, technik a technologických postupů,

nebude jejich používání kontrolovat, ani je nebude mít na starosti a nebude zodpovědný za dodržování bezpečnosti práce požadované pro danou stavbu příslušnou legislativou a jinými předpisy nebo běžnými stavebními postupy.

18.13. TDS je zmocněn k výkladu věcného obsahu a rozsahu projektové dokumentace a této smlouvy a k vydávání stanovisek k jednáním a výkonům zhotovitele. Vysvětlení a rozhodnutí TDS musí být v souladu s touto smlouvou.

18.14. Nároky a případné spory, vztahující se k provádění díla nebo k výkladu projektové dokumentace a této smlouvy, budou nejprve písemně předkládány TDS k posouzení a TDS vydá svá stanoviska písemnou formou do 5 pracovních dnů od předložení.

18.15. TDS bude mít právo nepřijmout práci či dodávku, která nebude odpovídat projektové dokumentaci a této smlouvě, popřípadě dát zhotoviteli pokyn k zastavení takových prací a dodávek v jejich průběhu a upozornit zhotovitele zápisem ve stavebním deníku, že tyto práce a dodávky nebudou převzaty.

18.16. TDS má právo, kdykoliv to bude podle jeho názoru nezbytné, zajistit zvláštní kontrolu nebo zkoušku díla třetí stranou, aby se zjistilo dodržování projektové dokumentace a této smlouvy, ať bylo zkoušené dílo či jeho část vyrobeno, instalováno nebo dokončeno, či nikoliv. Náklady na kontroly nebo zkoušky ponese zhotovitel ze svého, pokud:

a) jsou kontroly a zkoušky stanoveny nebo předpokládány přímo v této smlouvě nebo v obecně závazných právních předpisech nebo příslušných technických normách;
b) se kontrolou nebo zkouškou prokáže jakékoliv vadné plnění zhotovitele, nebo pokud plnění zhotovitele je prováděno v rozporu s projektovou dokumentací, právními předpisy, technickými normami nebo touto smlouvou.

18.17. Budou-li prováděny na pokyn TDS kontroly a zkoušky, které mají být na žádost TDS provedeny jinde než na pracovišti, u výrobce, poddodavatele nebo zpracovatele, půjdou náklady na tyto zkoušky k tíži zhotovitele jen tehdy, pokud testované materiály anebo zařízení zkouškám nevyhoví tak, aby je mohl TDS schválit k použití nebo zabudování.

18.18. TDS prověří zhotovitelem předložená data výrobků, materiálů a vzorků v souvislosti s projektovou dokumentací a touto smlouvou a vydá podle toho patřičné pokyny.

18.19. Zhotovitel připraví v dohodnutém termínu podklady (změnové listy) pro změny smlouvy ve shodě s příslušnými ustanoveními této smlouvy o změnách a doplňcích díla.

18.20. TDS bude provádět kontroly, aby mohl určit data plnění dle harmonogramu a předání díla v souladu s podmínkami stanovenými touto smlouvou v ustanoveních týkajících se osvědčování (ověřování) plateb, převezme písemné záruky a k nim se vztahující dokumentaci vyžadované touto smlouvou a poskytnuté zhotovitelem a předloží tyto dokumenty objednateli k odsouhlasení.

18.21. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla sám nebo prostřednictvím TDS. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi stanovenými touto smlouvou, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě k tomu poskytnuté, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

18.22. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele ke kontrole prací, které budou zakryty, písemně ve stavebním deníku minimálně 3 dny před zakrytím. V případě nepřítomnosti technického dozoru na stavbě jej zhotovitel vyrozumí zároveň telefonem nebo emailem. V případě, že se zástupce objednatele, ač řádně vyzván, ke kontrole nedostaví, může zhotovitel předmětné práce zakrýt, nezakryje-li zhotovitel práce s ohledem na vážnost takovýchto prací a vyčká déle než dohodnuté 3 dny, má právo na uplatňování změny dohodnutého termínu plnění.

18.23. Pokud dojde k přerušení prací z důvodů výskytu skrytých překážek bránících výstavbě, odsouhlasených objednatelem, bude přerušení zapsáno ve stavebním deníku a zhotovitel má právo sjednat dodatkem ke smlouvě o dílo přiměřené prodloužení lhůty výstavby o dobu přerušení nebo nezbytně nutnou dobu související s přerušením prací.

18.24. Objednatel je oprávněn požadovat po zhotoviteli sám nebo prostřednictvím TDS předložení vzorků u těch výrobků a dodávek, u nichž si to objednatel předem písemně vyhradí, a to alespoň ve lhůtě 30 kalendářních dnů před předpokládaným termínem realizace výrobku nebo dodávky na stavbě. Zhotovitel je povinen objednatelem požadované vzorky předložit.

18.25. Zhotovitel předloží TDS soupis prací a dodávek, které hodlá fakturovat v daném fakturačním období. TDS provede kontrolu soupisu provedených prací a sdělí zhotoviteli své stanovisko k účtovaným položkám. Pokud TDS zjistí, že účtované položky nejsou v souladu se skutečností na stavbě a s touto smlouvou, vrátí soupis prací a dodávek zhotoviteli k opravě. Opravený soupis prací a dodávek předloží zhotovitel opět TDS. Svůj souhlas se soupisem prací a dodávek vyjádří TDS svým podpisem.

18.26. Zhotovitel vystaví fakturu – daňový doklad za dané fakturační období, jehož přílohou bude soupis prací a dodávek potvrzený TDS a doručí ho do sídla objednatele. Platební doklad, který nebude obsahovat soupis prací a dodávek potvrzený TDS není úplný a objednatel ho nemůže proplatit.

Článek 19
Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

19.1. Zhotovitel bude výlučně zodpovědný za bezpečnost práce při provádění díla podle zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy, v platném znění a Nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a bude dodržovat nařízení koordinátora BOZP, kterého zajišťuje objednatel. Dále je zhotovitel zodpovědný za to, že pravidla, regulace a pracovní metody či postupy požadované příslušnými předpisy budou dodržovány.

19.2. Zhotovitel je pro tento účel povinen dodržovat podmínky citovaných právních předpisů a dále zejména (nikoliv však pouze):

a) učinit veškerá nezbytná opatření k ochraně osob užívajících prostory dotčené realizací díla a všech osob oprávněných k pohybu na staveništi, k ochraně staveniště samého a k ochraně prováděného díla. Zhotovitel je rovněž povinen udržovat staveniště i nedokončené dílo v takovém stavu, aby bylo nebezpečí hrozící všem občanům a osobám pohybujícím se na staveništi nebo v jeho blízkosti odstraněno,
b) zabezpečit a udržovat na vlastní náklad veškerá světla, ostrahu, oplocení, varovné tabulky a dozor v době a na místech, kde je to nezbytně nutné nebo kde je to požadováno TDS, příslušnými předpisy nebo příslušným oprávněným orgánem veřejné správy pro bezpečnost osob, díla nebo zachování veřejného pořádku,
c) učinit veškerá nezbytná opatření k ochraně životního prostředí, a to jak přímo na staveništi, tak i mimo ně v rozsahu, který účinně zamezí poškození nebo ohrožení zdraví nebo života občanů a majetku imisemi, hlukem nebo jiným způsobem v příčinné souvislosti s prováděním díla,
d) vlivem činnosti zhotovitele nesmí dojit ke škodám na objektech a inženýrských sítích. Případné vzniklé škody hradí zhotovitel, a to i třetím osobám, pokud škoda vznikne jeho působením,
e) v případě, že zhotovitel bude používat stroje, které vyvolávají vibrace a otřesy, zajistí taková opatření, aby na blízkých stávajících objektech nedošlo vlivem stavební činnosti ke škodám. Případné vzniklé škody hradí zhotovitel.

Článek 20
Společná ustanovení

20.1. Smluvní strany se dohodly na tom, že jakákoliv peněžitá plnění dle smlouvy jsou řádně a včas splněna, pokud byla příslušná částka odepsána z účtu povinné strany ve prospěch účtu oprávněné smluvní strany nejpozději v poslední den splatnosti.

20.2. V případě, že některá ustanovení této smlouvy jsou nebo se stanou z jakéhokoliv důvodu neúčinná nebo neplatná, a to i v důsledku rozhodnutí příslušných správních orgánů, nebude to mít za následek neplatnost či neúčinnost smlouvy. Příslušné neplatné ustanovení se smluvní

strany zavazují bez zbytečného odkladu nahradit takovým platným ustanovením, jehož věcný obsah bude shodný nebo co nejvíc podobný nahrazovanému ustanovení, přičemž účel a smysl této smlouvy zůstane zachován, nebo se použije právní předpis, který nejblíže odpovídá účelu a smyslu této smlouvy, popř. se smluvní strany zavazují požádat o vydání nového rozhodnutí správního orgánu, které bude nejblíže odpovídat smyslu a účelu této smlouvy.

20.3. Není-li touto smlouvou stanoveno výslovně něco jiného, lze tuto smlouvu měnit, doplňovat a upřesňovat pouze oboustranně odsouhlasenými, písemnými a vzestupně číslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

20.4. Veškeré spory mezi smluvními stranami vyplývající nebo související s ustanoveními této smlouvy budou řešeny nejprve smírně. V případě, že se nepodaří vyřešit takový spor smírnou cestou, může se kterákoli ze smluvních stran obrátit v souladu se zákonem č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů, na věcně a místně příslušný soud.

20.5. Smluvní strany si ujednávají, že tato smlouva a veškeré vztahy z této smlouvy vyplývající se řídí právním řádem České republiky, a to zejména ustanoveními občanského zákoníku.

20.6. Smluvní strany zajistí, aby byly všeobecně pověření pracovníci nebo jejich zástupci pro případ urgentních záležitostí spojených s prováděním díla k dosažení na mobilních telefonech všechny pracovní dny v týdnu.

20.7. Smluvní strany určí další speciálně pověřené pracovníky, kteří budou za smluvní strany oprávněni jednat ve specifických provozních záležitostech spojených s prováděním díla. Smluvní strany se zavazuji si nejpozději do 7 dnů od podpisu této smlouvy zaslat seznamy těchto pracovníků, spolu s uvedením oblasti, za kterou zodpovídají, a kontaktními údaji. V případě, že dojde ke změnám ve všeobecně nebo speciálně pověřených pracovnících, zavazují se o těchto změnách smluvní strany vzájemně bezodkladně písemně informovat.

20.8. Komunikace mezi smluvními stranami musí být provedena písemně, kde to stanoví tato smlouva. Pokud jednotlivá ustanovení této smlouvy nevymezují prostředky komunikace jinak, může být písemná komunikace zaslána druhé smluvní straně doporučenou poštou, kurýrem nebo předána osobně na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy. Změny doručovacích údajů musí být druhé smluvní straně doručeny písemně do 5 dnů od jejich vzniku. Písemnost se považuje za doručenou uplynutím 3 pracovních dnů od jejího prokazatelného předání poskytovateli poštovních služeb k přepravě doporučenou poštou.

Článek 21
Závěrečná ustanovení

21.1. Tato smlouva byla vyhotovena v šesti stejnopisech, z nichž objednatel obdrží čtyři vyhotovení a zhotovitel obdrží dvě vyhotovení.

21.2. Smluvní strany se dohodly, že v případě zániku právního vztahu založeného touto smlouvou zůstávají v platnosti a účinnosti i nadále ustanovení, z jejichž povahy vyplývá, že mají zůstat nedotčena zánikem právního vztahu založeného touto smlouvou.

21.3. V souladu s § 43 odst. 1 zákona č. 131/2000 Sb., o hlavním městě Praze, ve znění pozdějších předpisů, objednatel potvrzuje, že uzavření této smlouvy schválila Rada hlavního města Prahy, a to usnesením č. 2708 ze dne 23.10.2018.

21.4. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti zveřejněním v registru smluv. Smluvní strany výslovně sjednávají, že uveřejnění této smlouvy v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) zajistí objednatel.

21.5. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla uvedena v Centrální evidenci smluv (CES) vedené hl. m. Prahou, která je veřejně přístupná a která obsahuje údaje o smluvních stranách, předmětu smlouvy, číselné označení této smlouvy a datum jejího podpisu.

21.6. Nedílnou součást této smlouvy tvoří jako přílohy této smlouvy:
Příloha č. 1: Oceněný výkaz výměr
Příloha č. 2: Podrobný harmonogram výstavby
Příloha č. 3: Projektová dokumentace (v elektronické podobě na CD/DVD)

21.7. Smluvní strany tímto prohlašují, že jsou zcela svéprávné subjekty a že jim nejsou známy skutečnosti, které by vylučovaly či ohrožovaly uzavření a realizaci této smlouvy.

21.8. Práva a povinnosti dle této smlouvy není zhotovitel oprávněn převést na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu objednatele.

21.9. Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu uzavírají po vzájemné dohodě, na základě jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně a nikoliv v omylu. Smluvní strany si smlouvu přečetly a s jejím obsahem souhlasí a na důkaz toho připojují své podpisy.

Za objednatele:

V Praze dne:

Jan Rak

Digitálně podepsal Jan Rak
Datum: 2018.11.22 16:03:20 +01'00'

Ing. Jan Rak
ředitel odboru

Za zhotovitele:

V Praze:

Jan Koška

Digitálně podepsal Jan Koška
Datum: 2018.11.21 12:19:21 +01'00'

Jan Koška
jednatel

List obsahuje: 1) Rekapitulace stavby 2) Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 170410

Stavba: Rekonstrukce objektů u Hrušky

KSO: CC-CZ:

Místo: U hrušky 31/15 Praha Motol Datum: 11.7.2018

Zadavatel: IČ:

Hl. město Praha SVM MHMP DIČ:

Uchazeč: IČ: 41190840

AVERS spol.s r.o., Michelská 240/49, Praha 4, PSČ: 141 00 DIČ: CZ41190840

Projektant: IČ:

Murus Monumenta Renovamus DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH **46 966 826,67**

		Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH	základní	21,00%	46 966 826,67	9 863 033,60
	snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v **CZK** **56 829 860,27**

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 170410

Stavba: Rekonstrukce objektů u Hrušky

Místo: **U hrušky 31/15 Praha Motol** Datum: 11.07.2018

Zadavatel: Hl. město Praha SVM MHMP Projektant: Murus Monumenta Renovamus

Uchazeč: AVERS spol.s r.o., Michelská 240/49, Praha 4, PSČ: 141 00

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		46 966 826,67	56 829 860,27	
170410	Rekonstrukce objektů u Hrušky	27 089 905,61	32 778 785,79	STA
170426	Venkovní objekty	19 876 921,06	24 051 074,48	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce objektů u Hrušky

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	U hrušky 31/15 Praha Motol	Datum:	10. 4. 2017
Zadavatel:		IČ:	
	Hl. město Praha SVM MHMP	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	
		DIČ:	
Projektant:		IČ:	
	Murus Monumenta Renovamus	DIČ:	

Poznámka:

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

Cena bez DPH **27 089 905,61**

		Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH	základní	27 089 905,61	21,00%	5 688 880,18
	snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK **32 778 785,79**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce objektů u Hrušky

Místo:	U hrušky 31/15 Praha Motol	Datum:	10. 4. 2017
Zadavatel:	Hl. město Praha SVM MHMP	Projektant:	Murus Monumenta Renovamus
Uchazeč:			

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**27 089 905,61**
HSV - Práce a dodávky HSV	**8 040 438,48**
1 - Zemní práce	525 297,62
2 - Zakládání	114 856,75
3 - Svislé a kompletní konstrukce	393 655,47
4 - Vodorovné konstrukce	990 699,90
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	3 371 776,03
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	1 352 959,55
997 - Přesun sutě	993 336,89
998 - Přesun hmot	297 856,27
PSV - Práce a dodávky PSV	**17 453 987,24**
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	193 502,67
713 - Izolace tepelné	573 327,62
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	2 025 122,28
731 - Ústřední vytápění	1 448 732,47
742 - Elektromontáže	1 717 746,86
751 - Vzduchotechnika	813 675,88
761 - Konstrukce prosvětlovací	463 471,19
762 - Konstrukce tesařské	1 211 811,26
763 - Konstrukce suché výstavby	1 453 674,54
764 - Konstrukce klempířské	468 082,06
765 - Krytina skládaná	1 245 217,43
766 - Konstrukce truhlářské	1 670 280,21
767 - Konstrukce zámečnické	2 406 696,76
771 - Podlahy z dlaždic	15 950,08
775 - Podlahy skládané	453 680,55

776 - Podlahy povlakové	48 611,03
777 - Podlahy lité	508 554,39
781 - Dokončovací práce - obklady	404 744,94
784 - Dokončovací práce - malby	159 965,02
795 - Lokální vytápění	171 140,00
O01 - Ostatní	**110 400,00**
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	**1 485 079,89**
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	128 024,13
VRN3 - Zařízení staveniště	844 959,25
VRN6 - Územní vlivy	281 653,08
VRN7 - Provozní vlivy	230 443,43

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce objektů u Hrušky

Místo: U hrušky 31/15 Praha Motol

Datum: 10. 4. 2017

Zadavatel: Hl. město Praha SVM MHMP

Projektant: Murus Monumenta Renovamus

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**27 089 905,61**	
	D	HSV	**Práce a dodávky HSV**				**8 040 438,48**	
	D	1	Zemní práce				525 297,62	
1	K	132201202	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	146,632	580,00	85 046,56	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve svrších cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo svrše pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, beků, předprahů, prahů, odhadů, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, půltrků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku 2. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předpokládá-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopávek, b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh o hloubky přes 16 m. Tyto práce se ocení individuálně.*					
	VV		1,01*(19,315+2,555+22,85+2,20+3,045+7,425+5,405)		63,423			
	VV		1,01*(17,53+14,895+2,755+2,795+27,39+1,17+3,045+5,405+7,40)		83,209			
	VV		Součet		146,632			
2	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	146,632	21,00	3 079,27	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve svrších cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo svrše pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, beků, předprahů, prahů, odhadů, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, půltrků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku 2. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předpokládá-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopávek, b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh o hloubky přes 16 m. Tyto práce se ocení individuálně.*					
3	K	139711101	Vykopávka v uzavřených prostorách s naložením výkopku na dopravní prostředek v hornině tř. 1 až 4	m3	80,037	1 870,00	149 669,19	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách nejsou započteny náklady na podepření stavebních konstrukcí a případné odvětrávání pracovního prostoru.*					
	VV		1a2.NP					
	VV		(0,18*35,47+0,19*(20,87+48,76)+0,28*8,94+0,32*1,66)		22,649			
	VV		rýhy					
	VV		0,40*((0,81+0,93)/2*1,764+(0,90+0,71)/2*2,57+(0,71+0,60)/2*0,93+(0,50+0,61)/2*2,675)		2,279			
	VV		0,40*((0,60+0,40)/2*(0,685+0,38)+(0,41+0,53)/2*3,85)		0,937			
	VV		0,40*((0,63+0,67)/2*(0,257+0,925)+(0,67+0,76)/2*1,584+(0,67+0,63)/2*1,31)		1,101			
	VV		0,40*((0,63+0,88)/2*(0,509+2,542)+(0,63+0,81)/2*1,17)		1,258			
	VV		0,40*((0,75+0,90)/2*4,827+(0,90+0,92)/2*(0,488+0,432)+(0,79+0,65)/2*5,086)		3,393			
	VV		0,40*((0,70+0,65)/2*0,74+(0,60+0,65)/2*0,909)		0,427			
	VV		0,40*((0,41+0,56)/2*1,205+(0,66+0,82)/2*0,84+(0,72+0,86)/2*3,55)		1,604			
	VV		0,40*((0,74+0,65)/2*1,927+(0,65+0,38)/2*1,075)		0,757			
	VV		0,50*((0,88+1,28)/2*2,145+(1,28+1,40)/2*3,435)		3,460			

	VV		1.NP					
	VV		(0,15*(216,05+56,95)+0,50*26,76)		54,330			
	VV		rýhy					
	VV		0,40*(0,42+0,64)/2*2,90+0,40*(0,38+0,42)/2*0,795+0,40*(0,49+0,39)/2*1,38		0,985			
	VV		0,40*(0,40+0,73)/2*2,90+0,40*(0,40+0,51)/2*(1,003+0,50)+0,40*(0,40+0,55)/2*1,733		1,258			
	VV		0,40*((0,63+0,83)/2*9,72+(0,55+0,59)/2*1,975+(0,59+0,61)/2*1,045+(0,63+0,61)/2*0,365)		3,630			
	VV		0,40*((0,54+0,47)/2*4,00+(0,38+0,41)/2*1,135+(0,41+0,45)/2*1,116)		1,179			
	VV		0,40*((0,46+0,39)/2*2,975+(0,39+0,3)/2*1,265+(0,43+0,37)/2*0,74)		0,799			
	VV		Součet		100,046			
	VV		100,046*0,8 'Přepočtené koeficientem množství		80,037			
4	K	139811101	Vykopávka v uzavřených prostorách s naložením výkopku na dopravní prostředek v hornině tř. 5 až 7	m3	20,123	4 850,00	97 596,55	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na podepření stavebních konstrukcí a případné odvětrávání pracovního prostoru					
	VV		100,614*0,2 'Přepočtené koeficientem množství		20,123			
4a	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	226,669	67,00	15 186,82	CS ÚRS 2017 01
4b	K	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	20,123	93,00	1 871,44	CS ÚRS 2017 01
5	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	159,529	89,00	14 198,08	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předpokládá-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům, toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za ztížené ložného vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201R Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se tato ručně vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. čísla 5. 5. Přemisťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vyžaduje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se ocení ve specifikaci.					
	VV		146,632+12,897		159,529			
	VV		Součet		159,529			
6	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	83,691	360,00	30 128,76	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předpokládá-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům, toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za ztížené ložného vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201R Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se tato ručně vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. čísla 5. 5. Přemisťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vyžaduje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se ocení ve specifikaci.					
	VV		0,114*(19,315+2,555+22,85+2,20+3,045+7,425+5,405)		7,159			
	VV		0,114*(17,53+14,895+2,755+2,795+27,39+1,17+3,045+5,405+7,40)		9,392			
	VV		80,037-12,897		67,140			
	VV		Součet		83,691			
7	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	836,910	19,00	15 901,29	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předpokládá-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům, toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za ztížené ložného vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201R Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se tato ručně vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. čísla 5. 5. Přemisťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vyžaduje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se ocení ve specifikaci.					
	VV		83,691*10 'Přepočtené koeficientem množství		836,910			
8	K	162701155	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 0000 do 10 000 m	m3	20,123	450,00	9 055,35	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předpokládá-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům, toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za ztížené ložného vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201R Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se tato ručně vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. čísla 5. 5. Přemisťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vyžaduje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se ocení ve specifikaci.					

9	K	162701159	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z hominy tř. 5 až 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	201,230	25,00	5 030,75	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny nelze použít, předpokládá-li projekt přemístit výkopek namísto nepřirozeně obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na návozišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na návozišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Ukládání sypaniny do násypů a 171 20-1201 Ukládání sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto takové vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou lokalního souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na unášivost půdy. Číslo 5. 5. Přemisťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vyžaduje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se ocení ve specifikaci.

10	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	142,978	175,00	25 021,15	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo k obvyklému dopravnímu prostředku. Pro nakládání z lodí nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně, vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na břehu, b) do 4 m svisle, svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni terénu nebo k horní hromady nebo v horní dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou výšku vzdálenosti 4 m lze zvýšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže se vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvýšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.

VV		130,081+12,897			142,978			
VV		Součet			142,978			
11	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	103,814	18,00	1 868,65	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zazimování koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cena -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na pevném území ještě dále přemisťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Ukládání sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na zřízení skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.

VV		83,691+20,123			103,814			
VV		Součet			103,814			
12	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	207,628	250,00	51 907,00	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zazimování koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cena -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na pevném území ještě dále přemisťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Ukládání sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na zřízení skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.

VV		103,814*2 'Přepočtené koeficientem množství			207,628			
13	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv hominy s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	130,081	120,00	15 609,72	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny 174 10-. . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do 1(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1. , ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp rýh pro drenáž se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . Část A 02 Zemní práce pro objekty okorů 021 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lesních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu, cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se rozšíří objemem horniny vytěžené konstrukcí). Objem potrubí do DN 150, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . 7. Odkliizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se štěrkopískem pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek využitý - cenami souboru cen 167 10-1110 Naložení výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a nakládání výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odkliizet zároveň s prováděním výkopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmenšeném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodkliizí, nebrá rozprostřitá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se štěrkopískem pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odkliizen. 9. Míru zhutnění předepisuje projekt.

VV			(1,01-0,114)*(19,315+2,555+22,85+2,20+3,045+7,425+5,405)		56,264			
VV			(1,01-0,114)*(17,53+14,895+2,755+2,795+27,39+1,17+3,045+5,405+7,40)		73,817			
VV			Součet		130,081			
14	K	174101102	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním v uzavřených prostorách s urovnáním povrchu zásypu	m3	12,897	320,00	4 127,04	CS ÚRS 2017 01

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny 174 10-. . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do 1(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1. , ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp rýh pro drenáž se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . Část A 02 Zemní práce pro objekty okorů 021 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lesních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu, cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se rozšíří objemem horniny vytěžené konstrukcí). Objem potrubí do DN 150, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . 7. Odkliizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se štěrkopískem pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek využitý - cenami souboru cen 167 10-1110 Naložení výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a nakládání výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odkliizet zároveň s prováděním výkopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmenšeném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodkliizí, nebrá rozprostřitá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se štěrkopískem pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odkliizen. 9. Míru zhutnění předepisuje projekt.

VV			1a2.NP					
VV			rýhy					
VV			0,40*(((0,81+0,93)/2-0,30)*1,764+((0,90+0,71)/2-0,30)*2,57+((0,71+0,60)/2-0,30)*0,93+((0,50+0,61)/2-0,30)*2,675)		1,326			
VV			0,40*(((0,60+0,40)/2-0,30)*(0,685+0,38)+((0,41+0,53)/2-0,30)*3,85)		0,347			
VV			0,40*(((0,63+0,67)/2-0,30)*(0,257+0,925)+((0,67+0,76)/2-0,30)*1,584+((0,67+0,63)/2-0,30)*1,31)		0,612			
VV			0,40*(((0,63+0,88)/2-0,30)*(0,509+2,542)+((0,63+0,81)/2-0,30)*1,17)		0,752			
VV			0,40*(((0,75+0,90)/2-0,30)*4,827+((0,90+0,92)/2-0,30)*(0,488+0,432)+((0,79+0,65)/2-0,30)*5,086)		2,093			
VV			0,40*(((0,70+0,65)/2-0,30)*0,74+((0,60+0,65)/2-0,30)*0,909)		0,229			
VV			0,40*(((0,41+0,56)/2-0,30)*1,205+((0,66+0,82)/2-0,30)*0,84+((0,72+0,86)/2-0,30)*3,55)		0,933			
VV			0,40*(((0,74+0,65)/2-0,30)*1,927+((0,65+0,38)/2-0,30)*1,075)		0,397			
VV			0,50*(((0,88+1,28)/2-0,30)*2,145+((1,28+1,40)/2-0,30)*3,435)		2,623			
VV			1.NP					
VV			rýhy					
VV			0,40*((0,42+0,64)/2-0,30)*2,90+0,40*((0,38+0,42)/2-0,30)*0,795+0,40*((0,49+0,39)/2-0,30)*1,38		0,376			
VV			0,40*((0,40+0,73)/2-0,30)*2,90+0,40*((0,40+0,51)/2-0,30)*(1,003+0,50)+0,40*((0,40+0,55)/2-0,30)*1,733		0,522			
VV			0,40*(((0,63+0,83)/2-0,30)*9,72+((0,55+0,59)/2-0,30)*1,975+((0,59+0,61)/2-0,30)*1,045+((0,63+0,61)/2-0,30)*0,365)		2,057			
VV			0,40*(((0,54+0,47)/2-0,30)*4,00+((0,38+0,41)/2-0,30)*1,135+((0,41+0,45)/2-0,30)*1,116)		0,429			
VV			0,40*(((0,46+0,39)/2-0,30)*2,975+((0,39+0,3)/2-0,30)*1,265+((0,43+0,37)/2-0,30)*0,74)		0,201			
VV			Součet		12,897			
D	2		Zakládání				114 856,75	
15	K	212752201	Drenáž z trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože obsyp štěrkopískem	m	150,180	360,00	54 064,80	
VV			19,315+2,555+22,85+2,20+3,045+7,425+5,405+5,00		67,795			

	VV		17,53+14,895+2,755+2,795+27,39+1,17+3,045+5,405+7,40		82,385			
	VV		Součet		150,180			
16	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m	m2	494,800	25,00	12 370,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro zřízení vrstev na upraveném povrchu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na přišití a spojení geotextilií včetně přesahů. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku geotextilií, která se oceňuje ve specifikaci. Zřízení větné přesahů lze stanovit ve výši 15 až 20 %. 4. Ceny -1131 až -1137 lze použít i pro vyvedení geotextilie na svislou konstrukci.					
	VV		"P2" 19,20+23,71+1,82+8,94+0,93		54,600			
	VV		"P2" 4,45+55,58+4,96+2,53+1,60+3,20+13,42+47,90+35,49		169,130			
	VV		57,36+2,20+1,41+4,15+3,48+2,60+2,87+1,64+2,60		78,310			
	VV		1,60+2,87		4,470			
	VV		"P6" 15,98+17,72		33,700			
	VV		"P7" 22,22+19,32+14,49		56,030			
	VV		"P8" 5,54+6,18		11,720			
	VV		"P13" 16,40		16,400			
	VV		"P14" 1,80		1,800			
	VV		"P16" 5,50+18,14		23,640			
	VV		"P18" (2,48+1,68+1,42+1,89+2,47+1,05+1,62+0,81+9,08)*2		45,000			
	VV		Součet		494,800			
17	M	693110430	geotextilie z polyesterových vláken netkaná, 500 g/m2, šíře 300 cm	m2	544,280	78,00	42 453,84	CS ÚRS 2017 01
	VV		494,8*1,1 Přepočtené koeficientem množství		544,280			
18	K	275313711	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3	0,593	3 270,00	1 939,11	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně příplatku -9911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na zřízení betonáž pod hladinou podle technologické suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím betonářské suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.					
	VV		"1.07" 0,50*0,50*0,79*2		0,395			
	VV		"vstup" 0,50*0,50*0,79		0,198			
	VV		Součet		0,593			
19	K	275351215	Bednění základových stěn patek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení	m2	4,740	650,00	3 081,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"1.07" 4*0,50*0,79*2		3,160			
	VV		"vstup" 4*0,50*0,79		1,580			
	VV		Součet		4,740			
20	K	275351216	Bednění základových stěn patek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění	m2	4,740	200,00	948,00	CS ÚRS 2017 01
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				393 655,47	
21	K	312272312	Zdivo z pórobetonových přesných tvárnic výplňové z tvárnic hladkých jakékoli pevnosti na tenké maltové lože, tloušťka zdiva 300 mm, objemová hmotnost 400 kg/m3	m3	34,848	4 850,00	169 012,80	CS ÚRS 2017 01
	VV		0,30*(6,053+4,115*0,88+15,316+19,186*0,20+0,79+14,045)		13,099			
	VV		0,30*(0,95*2,09+1,29*2,34+0,60*1,70+7,502+6,307+3,543+6,173)		8,865			
	VV		0,30*(5,363+1,615+7,802+8,755+0,609+4,194+2,438)		9,233			
	VV		0,30*(0,784+7,726+1,437+1,27*1,75)		3,651			
	VV		Součet		34,848			
22	K	312273411.1	Vyzdívky ze zdiva z pórobetonových přesných tvárnic výplňové z tvárnic na pero a drážku s kapsou jakékoli pevnosti na tenké maltové lože, objemová hmotnost 400 kg/m3	m3	20,167	5 200,00	104 868,40	
	VV		1.PP					
	VV		0,73*0,75*0,35+0,65*(3,00*2,00-1,35*0,65-0,90*2,00)		2,351			
	VV		0,65*(1,75*2,60-0,65*2,00-0,90*2,58+1,60*2,29*2-0,65*2,00*2-1,00*2,58)		1,999			
	VV		0,70*2,50*0,40+0,65*2,02*0,45+0,44*2,50*0,35+0,25*(3,54*2,86-1,00*2,58-0,65*2,00*2)		2,912			
	VV		0,18*11,886		2,139			
	VV		1.NP					
	VV		0,45*(0,90*3,65*3+1,075*1,20)		5,015			
	VV		0,25*(3,10*2,33-1,94*2,00)		0,836			
	VV		0,25*(0,90*2,02*3+0,95*2,35+0,935*2,35+1,50*2,02)		3,228			
	VV		2.NP					
	VV		2,58*0,45*0,20+0,45*1,60*2,02		1,687			
	VV		Součet		20,167			
23	K	317141215	Překlady ploché prefabrikované z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, včetně slepení dvou překladů vedle sebe po celé délce boční plochy, šířky překladu 125 mm, světlost otvoru přes 1250 do 1500 mm	kus	1,000	671,00	671,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na: a) dodání a uložení překladu předepsané délky, včetně podmazáním ložné plochy tenkovrstvou maltou, b) montážní podepření plochých překladů tak, aby světlá vzdálenost mezi podporou a okrajem otvoru nebo mezi podporami byla maximálně 1,25 m. 2. Množství jednotek se určuje v kusech překladů podle šířky a světlosti otvoru.					
24	K	317141216	Překlady ploché prefabrikované z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, včetně slepení dvou překladů vedle sebe po celé délce boční plochy, šířky překladu 125 mm, světlost otvoru přes 1500 do 1750 mm	kus	1,000	741,00	741,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na: a) dodání a uložení překladu předepsané délky, včetně podmazáním ložné plochy tenkovrstvou maltou, b) montážní podepření plochých překladů tak, aby světlá vzdálenost mezi podporou a okrajem otvoru nebo mezi podporami byla maximálně 1,25 m. 2. Množství jednotek se určuje v kusech překladů podle šířky a světlosti otvoru.					
25	K	317141219	Překlady ploché prefabrikované z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, včetně slepení dvou překladů vedle sebe po celé délce boční plochy, šířky překladu 125 mm, světlost otvoru přes 2250 do 2500 mm	kus	1,000	920,00	920,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na: a) dodání a uložení překladu předepsané délky, včetně podmazáním ložné plochy tenkovrstvou maltou, b) montážní podepření plochých překladů tak, aby světlá vzdálenost mezi podporou a okrajem otvoru nebo mezi podporami byla maximálně 1,25 m. 2. Množství jednotek se určuje v kusech překladů podle šířky a světlosti otvoru.					
26	K	317141228	Překlady ploché prefabrikované z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, včetně slepení dvou překladů vedle sebe po celé délce boční plochy, šířky překladu 150 mm, pro světlost otvoru přes 2000 do 2250 mm	kus	1,000	1 025,00	1 025,00	CS ÚRS 2017 01

	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na: a) dodání a uložení překladu předepsané délky, včetně podmazáním ložné plochy tenkovrstvou maltou, b) montážní podepření plochých překladů tak, aby světlá vzdálenost mezi podporou a okrajem otvoru nebo mezi podporami byla maximálně 1,25 m. 2. Množství jednotek se určuje v kusech překladů podle šířky a světlosti otvoru.					
27	K	317142322.1	Překlady nenosné prefabrikované z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, v příčkách přímé, světlost otvoru do 1010 mm tl. 150 mm	kus	1,000	764,00	764,00	
28	K	317143522	Překlady nosné prefabrikované z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, ve zdech tloušťky 250 mm, pro světlost otvoru přes 1100 do 1350 mm	kus	4,000	2 009,00	8 036,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na dodání a uložení překladu předepsané délky, včetně podmazáním ložné plochy tenkovrstvou maltou.					
29	K	317143525	Překlady nosné prefabrikované z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, ve zdech tloušťky 250 mm, pro světlost otvoru přes 1500 do 1750 mm	kus	5,000	2 506,00	12 530,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na dodání a uložení překladu předepsané délky, včetně podmazáním ložné plochy tenkovrstvou maltou.					
	VV		2+2+1		5,000			
	VV		Součet		5,000			
30	K	317143624	Překlady nosné prefabrikované z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, ve zdech tloušťky 300 mm, pro světlost otvoru přes 1350 do 1500 mm	kus	1,000	2 666,00	2 666,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na dodání a uložení překladu předepsané délky, včetně podmazáním ložné plochy tenkovrstvou maltou.					
31	K	317143625	Překlady nosné prefabrikované z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, ve zdech tloušťky 300 mm, pro světlost otvoru přes 1500 do 1750 mm	kus	5,000	2 978,00	14 890,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na dodání a uložení překladu předepsané délky, včetně podmazáním ložné plochy tenkovrstvou maltou.					
	VV		1+2+2		5,000			
	VV		Součet		5,000			
32	K	317352211	Ztracené bednění překladů z pórobetonových U-profilů osazených do maltového lože, bez podpěrné konstrukce, objemová hmotnost 500 kg/m3, délka dílce 599 mm, ve zdech tloušťky 250 mm	m	15,900	493,00	7 838,70	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání a uložení betonu; tyto se oceňují cenami souboru cen 317 32-1 . Překlady z betonu železového (bez výztuže), b) dodání a uložení betonářské výztuže; tyto se oceňují cenami souboru cen 317 36-... Výztuž překladů, říms, žlabů, žlabových říms, klenbových pásů, c) zřízení a odstranění podpěrné konstrukce; tyto se oceňují cenami souboru cen 411 35-417 Podpěrná konstrukce stropů. 2. Množství jednotek se určuje v m délky překladu.					
	VV		9,00+3,60+3,30		15,900			
	VV		Součet		15,900			
33	K	317352711	Ztracené bednění překladů z pórobetonových armovaných nenosných profilů osazených do maltového lože, bez podpěrné konstrukce, objemová hmotnost 500 kg/m3, světlost otvoru do 2500 mm, ve zdech tloušťky 300 mm	kus	7,000	2 172,00	15 204,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání a uložení betonu; tyto se oceňují cenami souboru cen 317 32-1 . Překlady z betonu železového (bez výztuže), b) dodání a uložení betonářské výztuže; tyto se oceňují cenami souboru cen 317 36-... Výztuž překladů, říms, žlabů, žlabových říms, klenbových pásů, c) zřízení a odstranění podpěrné konstrukce; tyto se oceňují cenami souboru cen 411 35-417Podpěrná konstrukce stropů.					
	VV		1+2+2+2		7,000			
	VV		Součet		7,000			
34	K	317941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I nebo IE nebo U nebo UE nebo L č. 14 až 22 nebo výšky do 220 mm	t	0,797	12 500,00	9 962,50	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro zednické osazování na cementovou maltu(min. MC (5)). 2. Dodávka ocelových nosníků se oceňuje ve specifikaci. 3. Jinotvé lze dohodnout ve smlouvě vůči 6 % na krytí nákladů na řezání příslušných délek z hutních délek nosníků a na zbytkový odpad (průřez).					
	VV		"4xIPE 200" 4*1,40*22,40/1000		0,125			
	VV		"4xIPE 200" 4*2,05*22,40/1000*2		0,367			
	VV		"4xIPE 200" 4*1,70*22,40/1000*2		0,305			
	VV		Součet		0,797			
35	M	130107520	ocel profilová IPE, v jakosti 11 375, h=200 mm	t	0,861	24 800,00	21 352,80	CS ÚRS 2017 01
	VV		"4xIPE 200" 4*1,40*22,40/1000*1,08		0,135			
	VV		"4xIPE 200" 4*2,05*22,40/1000*2*1,08		0,397			
	VV		"4xIPE 200" 4*1,70*22,40/1000*2*1,08		0,329			
	VV		Součet		0,861			
36	K	330321410	Sloupy, pilíře, táhla, rámové stojky, vzpěry z betonu železového (bez výztuže) tř. C 25/30	m3	0,559	7 500,00	4 192,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		"1.07" 0,25*0,25*2,98*2		0,373			
	VV		"vstup" 0,25*0,25*2,97		0,186			
	VV		Součet		0,559			
37	K	331351101	Bednění hranatých pilířů, rámových stojek, táhel nebo vzpěr svislých nebo šikmých (odkloněných) o výšce do 4 m včetně vzepření průřezu pravoúhlého čtyřúhelníka zřízení	m2	8,930	850,00	7 590,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		"1.07" 4*0,25*2,98*2		5,960			
	VV		"vstup" 4*0,25*2,97		2,970			
	VV		Součet		8,930			
38	K	331351102	Bednění hranatých pilířů, rámových stojek, táhel nebo vzpěr svislých nebo šikmých (odkloněných) o výšce do 4 m včetně vzepření průřezu pravoúhlého čtyřúhelníka odstranění	m2	8,930	200,00	1 786,00	CS ÚRS 2017 01
39	K	331361821	Výztuž sloupů, pilířů, rámových stojek, táhel nebo vzpěr hranatých svislých nebo šikmých (odkloněných) z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,085	30 200,00	2 567,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"1.07" 28,30/1000*2		0,057			
	VV		"vstup" 28,30/1000		0,028			
	VV		Součet		0,085			
40	K	342272523	Příčky z pórobetonových přesných příčkovek hladkých, objemové hmotnosti 500 kg/m3 na tenké maltové lože, tloušťky příčky 150 mm	m2	8,338	844,00	7 037,27	CS ÚRS 2017 01
	VV		"2.NP" 2,49*1,00+0,80*7,31		8,338			
	VV		Součet		8,338			
	D	4	Vodorovné konstrukce				990 699,90	

41	K	411321616	Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů tř. C 30/37	m3	2,237	11 200,00	25 054,40	CS ÚRS 2017 01
	VV		"P9" 14,916*0,15		2,237			
	VV		Součet		2,237			
42	K	411351101	Bednění stropů, kleneb nebo skořepin bez podpěrné konstrukce stropů deskových, balkonových nebo plošných konzol plné, rovné, popř. s náběhy zřízení	m2	14,916	850,00	12 678,60	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Při poloměru kleneb do 1 m oceňuje se bednění fabionů na přechodu stěn do stropů, monolitických kleneb, vnějších říms cenami souboru cen 415 35-11.					
43	K	411351102	Bednění stropů, kleneb nebo skořepin bez podpěrné konstrukce stropů deskových, balkonových nebo plošných konzol plné, rovné, popř. s náběhy odstranění	m2	14,916	350,00	5 220,60	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Při poloměru kleneb do 1 m oceňuje se bednění fabionů na přechodu stěn do stropů, monolitických kleneb, vnějších říms cenami souboru cen 415 35-11.					
44	K	411354171	Podpěrná konstrukce stropů výšky do 4 m se zesílením dna bednění na výměru m2 půdorysu pro zatížení betonovou směsí a výztuží do 5 kPa zřízení	m2	14,916	200,00	2 983,20	CS ÚRS 2017 01
45	K	411354172	Podpěrná konstrukce stropů výšky do 4 m se zesílením dna bednění na výměru m2 půdorysu pro zatížení betonovou směsí a výztuží do 5 kPa odstranění	m2	14,916	100,00	1 491,60	CS ÚRS 2017 01
46	K	411361821	Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,442	34 000,00	15 028,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		442,21/1000		0,442			
	VV		Součet		0,442			
47	K	413232221	Zazdívka zhlaví stropních trámů nebo válcovaných nosníků pálenými cihlami válcovaných nosníků, výšky přes 150 do 300 mm	kus	8,000	258,00	2 064,00	CS ÚRS 2017 01
48	K	413321414	Nosníky z betonu železového (bez výztuže) včetně stěnových i jeřábových drah, volných trámů, průvlaků, rámových příčlí, ztužidel, konzol, vodorovných táhel apod., tyčových konstrukcí tř. C 25/30	m3	0,956	11 200,00	10 707,20	CS ÚRS 2017 01
	VV		"m.Č.1.07" 0,25*0,25*9,52		0,595			
	VV		"vstup" 0,30*0,25*4,816		0,361			
	VV		Součet		0,956			
49	K	413351107	Bednění nosníků včetně stěnových i jeřábových drah, volných trámů, průvlaků, rámových příčlí, ztužidel, konzol, vodorovných táhel apod., tyčových konstrukcí bez podpěrné konstrukce, neproměnného nebo proměnného průřezu tvaru zalomeného nebo půdorysně zakřiveného zřízení	m2	11,002	850,00	9 351,70	CS ÚRS 2017 01
	VV		"m.Č.1.07" (0,25+2*0,25)*9,52		7,140			
	VV		"vstup" (0,302+2*0,25)*4,816		3,862			
	VV		Součet		11,002			
50	K	413351108	Bednění nosníků včetně stěnových i jeřábových drah, volných trámů, průvlaků, rámových příčlí, ztužidel, konzol, vodorovných táhel apod., tyčových konstrukcí bez podpěrné konstrukce, neproměnného nebo proměnného průřezu tvaru zalomeného nebo půdorysně zakřiveného odstranění	m2	11,002	350,00	3 850,70	CS ÚRS 2017 01
51	K	413351211	Podpěrná konstrukce nosníků a tyčových konstrukcí výšky do 4 m, se zesílením dna bednění, na výměru m2 půdorysu pro zatížení betonovou směsí a výztuží do 5 kPa zřízení	m2	3,825	200,00	765,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"m.Č.1.07" 0,25*9,52		2,380			
	VV		"vstup" 0,30*4,816		1,445			
	VV		Součet		3,825			
52	K	413351212	Podpěrná konstrukce nosníků a tyčových konstrukcí výšky do 4 m, se zesílením dna bednění, na výměru m2 půdorysu pro zatížení betonovou směsí a výztuží do 5 kPa odstranění	m2	3,825	100,00	382,50	CS ÚRS 2017 01
53	K	413361821	Výztuž nosníků včetně stěnových i jeřábových drah, volných trámů, průvlaků, rámových příčlí, ztužidel, konzol, vodorovných táhel apod. tyčových konstrukcí lemujících nebo vyztužujících stropní a podobné střešní konstrukce z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,127	34 000,00	4 318,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"m.Č.1.07" 85,20/1000		0,085			
	VV		"vstup" 41,90/1000		0,042			
	VV		Součet		0,127			
54	K	413941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků ve stropech I nebo IE nebo U nebo UE nebo L č. 14 až 22 nebo výšky do 220 mm	t	0,482	12 500,00	6 025,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro zednické osazování na cementovou maltu (min. MC-15). 2. Dodávka ocelových nosníků se oceňuje ve specifikaci. 3. Zvratné lze dohodnout ve směrné výši 6 % na krytí nákladů na řezání přídavných délek z hutních délek nosníků a na zbytkový odpad (zvratné)					
	VV		"P10 - I 200" 4*4,60*26,20/1000		0,482			
	VV		Součet		0,482			
55	M	130107220	ocel profilová IPN, v jakosti 11 375, h=200 mm	t	0,521	24 800,00	12 920,80	CS ÚRS 2017 01
	VV		0,482*1,08 Přepočtené koeficientem množství		0,521			
56	K	417321515	Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 25/30	m3	19,887	11 200,00	222 734,40	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.NP					
	VV		0,20*0,25*(19,31+13,70+9,17+8,92+7,322+4,30)		3,136			
	VV		0,25*0,25*(8,92+0,65+4,65+4,50+1,90)+0,45*0,20*2,65		1,527			
	VV		0,34*0,25*4,80		0,408			
	VV		(0,30+0,26)/2*0,20*17,21+(0,65+0,45)/2*0,20*9,77		2,038			
	VV		0,55*0,20*3,00		0,330			
	VV		2.NP					
	VV		0,38*0,20*12,81+0,46*0,20*6,30+0,56*0,20*3,424		1,937			
	VV		0,45*0,20*7,39*2+0,45*0,25*(14,50+4,28+1,72)		3,636			
	VV		0,30*0,20*4,03+0,55*0,20*3,595+0,70*0,20*2,81		1,031			
	VV		0,45*0,20*(18,55+7,80+2,56+10,25+11,15+5,08)		4,985			
	VV		0,30*0,20*14,315		0,859			
	VV		Součet		19,887			
57	K	417351115	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	110,701	850,00	94 095,85	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.NP					
	VV		2*0,25*(19,31+13,70+9,17+8,92+7,322+4,30)		31,361			
	VV		2*0,25*(8,92+0,65+4,65+4,50+1,90)+0,45*0,20*2,65		10,549			
	VV		2*0,25*4,80		2,400			
	VV		2*0,20*17,21+(0,65+0,45)/2*0,20*9,77		7,959			
	VV		2*0,20*3,00		1,200			
	VV		2.NP					
	VV		2*0,20*12,81+2*0,20*6,30+2*0,20*3,424		9,014			
	VV		2*0,20*7,39*2+2*0,25*(14,50+4,28+1,72)		16,162			
	VV		2*0,20*4,03+2*0,20*3,595+2*0,20*2,81		4,174			

	VV		2*0,20*(18,55+7,80+2,56+10,25+11,15+5,08)		22,156			
	VV		2*0,20*14,315		5,726			
	VV		Součet		110,701			
58	K	417351116	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	110,701	350,00	38 745,35	CS ÚRS 2017 01
59	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	1,279	34 000,00	43 486,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"1.NP" 593,2286/1000		0,593			
	VV		"2.NP" 686,0641/1000		0,686			
	VV		Součet		1,279			
60	K	430321820	Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 35/45	m2	29,018	16 500,00	478 797,00	
	VV		6,288+0,862+1,37+15,967+1,624+2,907		29,018			
	VV		Součet		29,018			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				3 371 776,03	
61	K	611321141	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuku do 3 mm štuková vodorovných konstrukcí stropů rovných	m2	126,660	365,00	46 230,90	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Pro ocenění nanášení omítek v tloušťce jádrové omítky přes 10 mm se použije příplatek za každých dalších i započatých 5 mm. 2. Omítky stropních konstrukcí nanášené na pletivo se oceňují cenami omítek žebrových stropů nebo otamělých trámů. 3. Podkladní a spojovací vrstvy se oceňují cenami souboru cen 61.13-1... této části katalogu.					
	VV		1a2.NP					
	VV		5,54+17,72+2,62+8,94+16,40		51,220			
	VV		1.NP					
	VV		1,44+2,31+1,38+1,85+1,25+28,85		37,080			
	VV		2.NP					
	VV		5,19+29,00+4,17		38,360			
	VV		Součet		126,660			
62	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	1 671,765	380,00	635 270,70	CS ÚRS 2015 02
	VV		1479,84+34,848/0,30+8,338*2		1 612,676			
	VV		0,73*0,75+(3,00*2,00-1,35*0,65-0,90*2,00)		3,870			
	VV		(1,75*2,60-0,65*2,00-0,90*2,58+1,60*2,29*2-0,65*2,00*2-1,00*2,58)		3,076			
	VV		0,70*2,50+0,65*2,02+0,44*2,50+(3,54*2,86-1,00*2,58-0,65*2,00*2)		9,107			
	VV		11,886		11,886			
	VV		(0,90*3,65*3+1,075*1,20)		11,145			
	VV		(3,10*2,33-1,94*2,00)		3,343			
	VV		(0,90*2,02*3+0,95*2,35+0,935*2,35+1,50*2,02)		12,914			
	VV		2,58*0,20+1,60*2,02		3,748			
	VV		Součet		1 671,765			
63	K	612831141	Omítková stěrka	m2	435,291	775,00	337 350,53	
	VV		"0.06" 2,86*(3,55*2+5,125*2)-0,90*1,97		47,848			
	VV		"0.10" 2,24*(2,55*2+6,95*2)		42,560			
	VV		"0.11" 2,51*(2,345*2+2,34*2)		23,519			
	VV		"0.12" 3,09*(3,82*2+2,34*2)		38,069			
	VV		"0.13" 2,70*(1,60*2+1,55*2)-0,80*1,97		15,434			
	VV		"0.14" 2,70*(1,60*2+1,05*2)-0,60*1,97		13,128			
	VV		"0.15" 2,70*(1,35*2+1,05*2)-0,60*1,97-0,70*1,97		10,399			
	VV		"0.16" 2,70*(1,35*2+1,55*2)-0,70*1,97-0,80*1,97		12,705			
	VV		"0.17" 2,70*(1,23*2+1,55*2)-0,60*1,97-0,80*1,97		12,254			
	VV		"0.18" 2,70*(1,23*2+0,85*2)-0,60*1,97		10,050			
	VV		"0.19" 2,70*(0,95*2+1,55*2)-0,70*1,97-0,80*1,97		10,545			
	VV		"0.20" 2,70*(0,95*2+0,85*2)-0,60*1,97		8,538			
	VV		"1,10" 2,70*(1,31*2+1,68*2)-0,70*1,97-0,80*1,97		13,191			
	VV		"1,11" 2,70*(1,31*2+1,12*2)-0,70*1,97		11,743			
	VV		"1,12" 2,70*(1,45*2+2,68*2)-0,80*1,97		20,726			
	VV		"1,13" 2,70*(1,20+2,68*2)-0,78*2,00		16,152			
	VV		"1,14" 2,70*(2,65*2+0,98*2)-0,70*1,97-0,80*1,97*2		15,071			
	VV		"1,15" 2,70*(1,60*2+1,62*2)-0,80*1,97		15,812			
	VV		"1,16" 2,70*(0,90*2+1,62*2)-0,70*1,97		12,229			
	VV		"1,17" 2,70*(2,65*2+0,98*2)-0,70*1,97-0,80*1,97*2		15,071			
	VV		"1,18" 2,70*(0,90*2+1,62*2)-0,70*1,97		12,229			
	VV		"1,19" 2,70*(1,60*2+1,62*2)-0,80*1,97		15,812			
	VV		"1,30" 3,13*(1,45*2+1,20*2)-0,75*1,97		15,112			
	VV		"1,31" 3,13*(1,25*2+1,10*2)-0,75*1,97		13,234			
	VV		"1,32" 3,13*(1,45*2+1,00*2)-0,75*1,97		13,860			
	VV		Součet		435,291			
64	K	613321141	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuku do 3 mm štuková svislých konstrukcí pilířů nebo sloupů	m2	8,930	620,00	5 536,60	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Pro ocenění nanášení omítek v tloušťce jádrové omítky přes 10 mm se použije příplatek za každých dalších i započatých 5 mm. 2. Omítky stropních konstrukcí nanášené na pletivo se oceňují cenami omítek žebrových stropů nebo otamělých trámů. 3. Podkladní a spojovací vrstvy se oceňují cenami souboru cen 61.13-1... této části katalogu.					
65	K	622142001	Potažení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtlačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	949,225	175,00	166 114,38	CS ÚRS 2015 02
	VV		872,024+48,548+28,653		949,225			
	VV		Součet		949,225			
66	K	622143004	Montáž omítkových samolepicích začišťovacích profilů (APU lišt) vč.jejich dodávky	m	475,960	44,00	20 942,24	CS ÚRS 2015 02
	VV		(0,32*2+2*0,80)+(0,50*2+2*0,50)*7		16,240			
	VV		(1,325*2+2*0,65)+(0,65*2+2*2,00)*5+(1,00*2+2*1,00)+(0,70*2+2*2,10)+(0,78*2+2*1,70)*2+(1,20*2+2*0,90)		54,170			
	VV		(1,30*2+2*1,10)*4+(0,58*2+2*1,15)+(0,58*2+2*1,10)*2+(1,50*2+2*0,65)		33,680			
	VV		(1,50*2+2*1,50)+(1,10*2+2*2,25)+(1,30*2+2*1,20)		17,700			
	VV		(1,20*2+2*2,10)*6+(1,30*2+2*4,40)		51,000			
	VV		(0,90+2*2,05)*3+(0,90+2*2,58)*3+(1,94+2*2,05)+(0,90+2*2,10)+(0,90+2*2,60)+(2,90+2*2,60)+(1,87+2*2,40)		65,190			
	VV		Součet		237,980			
	VV		237,98*2 Přepočtené koeficientem množství		475,960			
67	K	622211031	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 120 do 160 mm	m2	872,024	720,00	627 857,28	CS ÚRS 2017 01

			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na: a) upevnění desek lepením a mechanickými kotvami, b) přestěrkování izolačních desek, c) vložení skleněné výztužné tkaniny. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku desek tepelné izolace, tyto se ocení ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 2%, b) provedení konečné povrchové úpravy : vnější tenkovrstvou omítkou, tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu - návrhem; tyto se ocení příslušnými cenami části 407 katalogu 800-752 - keramickým obkladem, tyto se ocení příslušnými cenami souboru cen části 401 katalogu 800-751 Obklady keramické, c) osazení lišt, tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu. 3. V cenách -1101 a -1105 jsou započteny náklady na ukotvení a dodávku tepelně izolačních zátek v počtu 9 kus/m2 pro podhledy a 6 kus/m2 pro stěny. 4. Kombinované deska je např. sendvičově uspořádaná deska tvořena izolačním jádrem z grafitového polystyrenu a krycí deskou z minerální vlny.					
PSC								
VV			"sever" 69,56+78,542+5,001+40,934+12,714+63,553-0,194*7		268,946			
VV			"jih" 310,425-2,316*3-1,18*2-1,20*0,90-2,074-0,85-5,382*5-2,278-1,414*4		262,269			
VV			"východ" 24,00+73,829+35,544+2,388+12,90		148,661			
VV			"západ" 12,847+29,041+65,284		107,172			
VV			1,70*17,53+1,383*16,45+1,38*10,14+1,00*(10,947+3,43)+0,765*5,30		84,976			
VV			Součet		872,024			
68	M	283759520	deska fasádní polystyrénová EPS 70 F 1000 x 500 x 160 mm	m2	889,464	195,00	173 445,48	CS ÚRS 2017 01
VV			872,024*1,02 Přepočtené koeficientem množství		889,464			
69	K	622212001	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu z polystyrenových desek hloubky špalet do 200 mm, tloušťky desek do 40 mm	m	237,980	250,00	59 495,00	CS ÚRS 2017 01
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na: a) upevnění desek celoplošným lepením, b) přestěrkování izolačních desek, c) vložení skleněné výztužné tkaniny, d) ukotvení a dodávku rohovníků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku desek tepelné izolace; tyto se ocení ve specifikaci; ztratné lze stanovit ve výši 10%, b) provedení konečné povrchové úpravy: - vnější tenkovrstvou omítkou; tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu - návrhem, tyto se ocení příslušnými cenami části 407 katalogu 800-752 Keramické 3. Pro ocenění montáže kontaktního zateplení ostění nebo nadpraží hloubky přes 400mm se použijí ceny souboru cen 62. 2 - 1 . Montáž kontaktního zateplení					
PSC								
VV			(0,32*2+2*0,80)+(0,50*2+2*0,50)*7		16,240			
VV			(1,325*2+2*0,65)+(0,65*2+2*2,00)*5+(1,00*2+2*1,00)+(0,70*2+2*2,10)+(0,78*2+2*1,70)*2+(1,20*2+2*0,90)		54,170			
VV			(1,30*2+2*1,10)*4+(0,58*2+2*1,15)+(0,58*2+2*1,10)*2+(1,50*2+2*0,65)		33,680			
VV			(1,50*2+2*1,50)+(1,10*2+2*2,25)+(1,30*2+2*1,20)		17,700			
VV			(1,20*2+2*2,10)*6+(1,30*2+2*4,40)		51,000			
VV			(0,90+2*2,05)*3+(0,90+2*2,58)*3+(1,94+2*2,05)+(0,90+2*2,10)+(0,90+2*2,60)+(2,90+2*2,60)+(1,87+2*2,40)		65,190			
VV			Součet		237,980			
70	M	283759320	deska fasádní polystyrénová EPS 70 F 1000 x 500 x 40 mm	m2	48,548	48,75	2 366,72	CS ÚRS 2017 01
VV			237,98*0,204 Přepočtené koeficientem množství		48,548			
71	K	622252001	Montáž zakládacích soklových lišt kontaktního zateplení	m	150,180	82,00	12 314,76	CS ÚRS 2015 02
VV			19,315+2,555+22,85+2,20+3,045+7,425+5,405+5,00		67,795			
VV			17,53+14,895+2,755+2,795+27,39+1,17+3,045+5,405+7,40		82,385			
VV			Součet		150,180			
72	M	590516530	lišta soklová Al s okapničkou, zakládací U 16 cm, 0,95/200 cm	m	153,184	65,00	9 956,96	CS ÚRS 2015 02
VV			150,18*1,02 Přepočtené koeficientem množství		153,184			
73	K	622252002	Montáž ostatních lišt kontaktního zateplení	m	356,488	60,00	21 389,28	CS ÚRS 2015 02
VV			4,95*7+2,50+11,01+9,80*2+8,44*2		84,640			
VV			6,314+6,30+2,90+3,93+0,87+0,73+1,172+1,435+3,73+3,275+3,212		33,868			
VV			(0,32*2+2*0,80)+(0,50*2+2*0,50)*7		16,240			
VV			(1,325*2+2*0,65)+(0,65*2+2*2,00)*5+(1,00*2+2*1,00)+(0,70*2+2*2,10)+(0,78*2+2*1,70)*2+(1,20*2+2*0,90)		54,170			
VV			(1,30*2+2*1,10)*4+(0,58*2+2*1,15)+(0,58*2+2*1,10)*2+(1,50*2+2*0,65)		33,680			
VV			(1,50*2+2*1,50)+(1,10*2+2*2,25)+(1,30*2+2*1,20)		17,700			
VV			(1,20*2+2*2,10)*6+(1,30*2+2*4,40)		51,000			
VV			(0,90+2*2,05)*3+(0,90+2*2,58)*3+(1,94+2*2,05)+(0,90+2*2,10)+(0,90+2*2,60)+(2,90+2*2,60)+(1,87+2*2,40)		65,190			
VV			Součet		356,488			
74	M	590514700	lišta rohová Al 22 / 22 mm perforovaná	m	374,312	13,00	4 866,06	CS ÚRS 2015 02
VV			356,488*1,05 Přepočtené koeficientem množství		374,312			
75	K	622511021	Omítka tenkovrstvá akrylátová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 2,0 mm stěn	m2	872,024	485,00	422 931,64	CS ÚRS 2017 01
76	K	622511111	Omítka tenkovrstvá akrylátová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu mozaiková střednězrnná stěn	m2	28,653	560,00	16 045,68	CS ÚRS 2017 01
VV			3,866+8,15+1,018+5,911+1,261+1,92+0,85+1,566+4,111		28,653			
VV			Součet		28,653			
77	K	629991012	Zakrytí výplní otvorů fólií přilepenou na začišťovací lišty	m2	84,068	45,00	3 783,06	CS ÚRS 2015 02
VV			0,32*0,80+0,50*0,50*7		2,006			
VV			1,325*0,65+0,65*2,00*5+1,00*1,00+0,70*2,10+0,78*1,70*2+1,20*0,90+1,30*1,10*4+0,58*1,15+0,58*1,10*2+1,50*0,65		22,201			
VV			1,50*1,50+1,10*2,25+1,30*1,20		6,285			
VV			1,20*2,10*6+1,30*4,40		20,840			
VV			0,90*2,05*3+0,90*2,58*3+1,94*2,05+0,90*2,10+0,90*2,60+2,90*2,60+1,87*2,40		32,736			
VV			Součet		84,068			
78	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	815,701	75,00	61 177,58	CS ÚRS 2015 02
VV			787,048+28,653		815,701			
VV			Součet		815,701			
79	K	631311115	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 20/25	m3	0,984	3 897,50	3 835,14	CS ÚRS 2017 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro mazaniny krytí (pochůzné i pojížděné), popř. podkladní, plovoucí, vyrovnávací nebo oddělující pod patery, podlahy, průmyslové podlahy, popř. pro podlévání provizorně podkládaných paver okazených strojů a technologických zařízení (s náležitým zatemnáváním betonu betonu). 2. Pro mazaniny tloušťek větších než 240 mm jsou určeny: a) pro mazaniny ukládané na zemina (v halách apod.) ceny souborů cen 27* 31- Základy z betonu prostého a 27* 52 - Základy z betonu železového, b) pro mazaniny v nadzemních podlažích ceny souboru cen 415 21- . Beton kleneb 3. Ceny lze použít i pro betonový okapový chodníček budovy (včetně betonování rýgolového žlábku) v příslušných tloušťkách. Jeho podklad se oceňuje samostatně. 4. V ceně jsou započteny náklady na: a) základní strávení povrchu mazaniny z uvedeného vibrační lištou nebo dřevěným hladítkem, b) vytvoření dilatačních spár v mazanině bez zapálení, pokud jsou dilatační spáry vytvářeny při provádění betonáže . Jestliže jsou dilatační spáry řezány dodatečně, oceňují se cenami souboru cen 634 91-11 Řezání dilatačních nebo smršťovacích spár					
PSC								
VV			"P13" 16,40*0,06		0,984			
VV			Součet		0,984			

80	K	631311125	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 20/25	m3	45,590	4 073,75	185 722,26	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny jsou určeny pro mazaniny krytí (podhlazené i poplíždění), popř. podkladní, plovoucí, vyrovnávací nebo oddělující pod potěry, podlahy, průmyslové podlahy, popř. pro podlévání prostorově podkliňovaných pažek ocelových stropů o technologických zatížení (s následným zatemňováním nutného betonu). 2. Pro mazaniny tloušťek větších než 240 mm jsou určeny: a) pro mazaniny ukládané na zemina (v halách apod.) ceny soubor cen 27 31- Základy z betonu prostého a 27* 32 - Základy z betonu železového, b) pro mazaniny v nadzemních podlažích ceny soubor cen 411 31- Beton Monolit. 3. Ceny lze použít i pro betonový okapový chodníček budovy (včetně tvarování rigolového žlábku) v příslušných tloušťkách. Jeho podloží se oceňuje samostatně. 4. V ceně jsou započteny i náklady na: a) základní strávení povrchu mazaniny s urovnáním vibrační lištou nebo dřevěným hladítkem, b) vytvoření dilatačních spár v mazanině bez zapilování, pokud jsou dilatační spáry vytvářeny při provádění betonáže. Jestliže jsou dilatační spáry řezány dodatečně, oceňují se cenami soubor cen 634 91-11 Řezání dilatačních nebo smršťovacích spár.*

VV	"P2"	(19,20+23,71+1,82+8,94+0,93)*0,10	5,460
VV	"P2"	(4,45+55,58+4,96+2,53+1,60+3,20+13,42+47,90+35,49)*0,10	16,913
VV		(57,36+2,20+1,41+4,15+3,48+2,60+2,87+1,64+2,60)*0,10	7,831
VV		(1,60+2,87)*0,10	0,447
VV	"P6"	(15,98+17,72)*0,10	3,370
VV	"P7"	(22,22+19,32+14,49)*0,10	5,603
VV	"P8"	(5,54+6,18)*0,10	1,172
VV	"P14"	1,80*0,10	0,180
VV	"P16"	(5,50+18,14)*0,10	2,364
VV	"P18"	(2,48+1,68+1,42+1,89+2,47+1,05+1,62+0,81+9,08)*0,10	2,250
VV	Součet		45,590

80a	K	631311135	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. do 240 mm tř. C 20/25	m3	0,270	4 162,50	1 123,88	CS ÚRS 2017 01
VV		"P14"	1,80*0,15		0,270			

81	K	631319011	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 50 do 80 mm	m3	0,984	852,50	838,86	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny -9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tř. C 8/10. 2. V cenách -9011 až -9023 jsou započteny i náklady za přehlazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem. 3. Ceny -9171 až -9175 lze také použít, bude- li do mazaniny vkládána druhá vrstva výztuže nad sebou oddělená vrstvou betonové směsi, kdy se oceňuje druhé strženi povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny.

82	K	631319012	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 80 do 120 mm	m3	45,590	426,25	19 432,74	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny -9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tř. C 8/10. 2. V cenách -9011 až -9023 jsou započteny i náklady za přehlazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem. 3. Ceny -9171 až -9175 lze také použít, bude- li do mazaniny vkládána druhá vrstva výztuže nad sebou oddělená vrstvou betonové směsi, kdy se oceňuje druhé strženi povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny.

83	K	631319013	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 120 do 240 mm	m3	0,270	212,50	57,38	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny -9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tř. C 8/10. 2. V cenách -9011 až -9023 jsou započteny i náklady za přehlazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem. 3. Ceny -9171 až -9175 lze také použít, bude- li do mazaniny vkládána druhá vrstva výztuže nad sebou oddělená vrstvou betonové směsi, kdy se oceňuje druhé strženi povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny.

VV	"P14"	1,80*0,15	0,270
VV	Součet		0,270

84	K	631319171	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 50 do 80 mm	m3	0,984	625,00	615,00	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny -9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tř. C 8/10. 2. V cenách -9011 až -9023 jsou započteny i náklady za přehlazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem. 3. Ceny -9171 až -9175 lze také použít, bude- li do mazaniny vkládána druhá vrstva výztuže nad sebou oddělená vrstvou betonové směsi, kdy se oceňuje druhé strženi povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny.

85	K	631319173	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 80 do 120 mm	m3	45,590	625,00	28 493,75	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny -9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tř. C 8/10. 2. V cenách -9011 až -9023 jsou započteny i náklady za přehlazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem. 3. Ceny -9171 až -9175 lze také použít, bude- li do mazaniny vkládána druhá vrstva výztuže nad sebou oddělená vrstvou betonové směsi, kdy se oceňuje druhé strženi povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny.

86	K	631319175	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 120 do 240 mm	m3	0,270	625,00	168,75	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny -9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tř. C 8/10. 2. V cenách -9011 až -9023 jsou započteny i náklady za přehlazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem. 3. Ceny -9171 až -9175 lze také použít, bude- li do mazaniny vkládána druhá vrstva výztuže nad sebou oddělená vrstvou betonové směsi, kdy se oceňuje druhé strženi povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny.

87	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	4,234	32 500,00	137 605,00	CS ÚRS 2017 01

VV	"P1"	29,13*3,033/1000*1,08	0,095
VV	"P2"	(19,20+23,71+1,82+8,94+0,93)*3,033/1000*1,08*2	0,358
VV	"P2"	(4,45+55,58+4,96+2,53+1,60+3,20+13,42+47,90+35,49)*3,033/1000*1,08*2	1,108
VV		(57,36+2,20+1,41+4,15+3,48+2,60+2,87+1,64+2,60)*3,033/1000*1,08*2	0,513
VV		(1,60+2,87)*3,033/1000*1,08*2	0,029
VV	"P3"	(1,44+2,31+1,36+1,65+1,25+13,50)*3,033/1000*1,08	0,070
VV		(16,35+5,19+29,00+4,17)*3,033/1000*1,08	0,179
VV	"P4"	143,57*3,033/1000*1,08	0,470
VV	"P5"	(10,62+10,40)*3,033/1000*1,08	0,069
VV	"P6"	(15,98+17,72)*3,033/1000*1,08*2	0,221
VV	"P7"	(22,22+19,32+14,49)*3,033/1000*1,08*2	0,367
VV	"P8"	(5,54+6,18)*3,033/1000*1,08*2	0,077
VV	"P9"	9,04*3,033/1000*1,08	0,030
VV	"P10"	28,95*3,033/1000*1,08	0,095
VV	"P11"	36,03*3,033/1000*1,08	0,118
VV	"P13"	16,40*3,033/1000*1,08*2	0,107

	VV		"P14" 1,80*3,033/1000*1,08*2		0,012			
	VV		"P16" (5,50+18,14)*3,033/1000*1,08*2		0,155			
	VV		"P17" (4,77+21,81)*3,033/1000*1,08		0,087			
	VV		"P18" (2,48+1,68+1,42+1,89+2,47+1,05+1,62+0,81+9,08)*3,033/1000*1,08		0,074			
	VV		Součet		4,234			
88	K	632453351	Potěr betonový samonivelační litý tl. přes 40 mm do 50 mm tř. C 25/30	m2	805,420	318,75	256 727,63	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro potěr na betonových konstrukcích					
	VV		"P1" 29,13		29,130			
	VV		"P2" 19,20+23,71+1,82+8,94+0,93		54,600			
	VV		"P2" 4,45+55,58+4,96+2,53+1,60+3,20+13,42+47,90+35,49		169,130			
	VV		57,36+2,20+1,41+4,15+3,48+2,60+2,87+1,64+2,60		78,310			
	VV		1,60+2,87		4,470			
	VV		"P3" 1,44+2,31+1,36+1,65+1,25+13,50		21,510			
	VV		16,35+5,19+29,00+4,17		54,710			
	VV		"P4" 143,57		143,570			
	VV		"P6" 15,98+17,72		33,700			
	VV		"P7" 22,22+19,32+14,49		56,030			
	VV		"P8" 5,54+6,18		11,720			
	VV		"P9" 9,04		9,040			
	VV		"P10" 28,95		28,950			
	VV		"P11" 36,03		36,030			
	VV		"P14" 1,80		1,800			
	VV		"P16" 5,50+18,14		23,640			
	VV		"P17" 4,77+21,81		26,580			
	VV		"P18" 2,48+1,68+1,42+1,89+2,47+1,05+1,62+0,81+9,08		22,500			
	VV		Součet		805,420			
89	K	632453371	Potěr betonový samonivelační litý tl. přes 60 mm do 70 mm tř. C 25/30	m2	21,020	343,75	7 225,63	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro potěr na betonových konstrukcích					
	VV		"P5" 10,62+10,40		21,020			
	VV		Součet		21,020			
90	K	632453381	Potěr betonový samonivelační litý tl. přes 60 mm do 70 mm tř. C 25/30	m2	16,400	343,75	5 637,50	
	VV		"P13" 16,40		16,400			
	VV		Součet		16,400			
90a	K	632481213	Separační vrstva z PE fólie	m2	842,840	6,25	5 267,75	
			805,42+21,02+16,4		842,840			
91	K	635111133	Násyp ze štěrkopísku, písku nebo kameniva pod podlahy s udusáním a urovnáním povrchu z kameniva drobného 0-4	m3	2,250	1 155,00	2 598,75	
	VV		"P18" (2,48+1,68+1,42+1,89+2,47+1,05+1,62+0,81+9,08)*0,10		2,250			
	VV		Součet		2,250			
92	K	635111141	Násyp ze štěrkopísku, písku nebo kameniva pod podlahy s udusáním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého 8-16	m3	46,651	1 155,00	53 881,91	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro násyp vodorovný nebo ve spádu pod podlahy, mazaniny, dlažby a pro násypy na plochých střechách.					
	VV		"P2" (19,20+23,71+1,82+8,94+0,93)*0,10		5,460			
	VV		"P2" (4,45+55,58+4,96+2,53+1,60+3,20+13,42+47,90+35,49)*0,10		16,913			
	VV		(57,36+2,20+1,41+4,15+3,48+2,60+2,87+1,64+2,60)*0,10		7,831			
	VV		(1,60+2,87)*0,10		0,447			
	VV		"P6" (15,98+17,72)*0,10		3,370			
	VV		"P7" (22,22+19,32+14,49)*0,10		5,603			
	VV		"P8" (5,54+6,18)*0,13		1,524			
	VV		"P14" 1,80*0,10		0,180			
	VV		"P16" (5,50+18,14)*0,13		3,073			
	VV		"P18" (2,48+1,68+1,42+1,89+2,47+1,05+1,62+0,81+9,08)*0,10		2,250			
	VV		Součet		46,651			
93	K	642942111	Osazování zárubní nebo rámů kovových dveřních lisovaných nebo z úhelníků bez dveřních křídel, na cementovou maltu, plochy otvoru do 2,5 m2	kus	10,000	650,00	6 500,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro osazování zárubní a rámů do stěn z předpůlků např. pórobetonových nebo ceníovaných, které se provádí vaučavě nebo bezprostředně po sazení stěnových dílců, podobné platí u konstrukcí zděných přes 150 mm tloušťky, kde se osazování provádí převážně až po jejich vyzdění. 2. Ceny lze použít i pro ocelení ocelových rámů na malbu určených pro zaskvělení tělem profilovaným ocelovému ceníku katalogu 800-787 Zasklívání. 3. V cenách jsou započteny i náklady na kotvení rámů do zdiva. 4. Ceny jsou určeny pro zakyvatlu spůsob provádění (např. bodovým přivařením k obvodové výztuži, ukliňováním, zatřím pouzen apod.). 5. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku zárubní nebo rámů, které se oceňují ve specifikaci.					
94	M	553311130	zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 110 600 L/P	kus	1,000	940,00	940,00	CS ÚRS 2017 01
95	M	553311150	zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 110 700 L/P	kus	1,000	953,00	953,00	CS ÚRS 2017 01
96	M	553314295	zárubeň hliníková 800/1970	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	
97	M	553311170	zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 110 800 L/P	kus	3,000	966,00	2 898,00	CS ÚRS 2017 01
98	M	553311151	zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 110 750 L/P	kus	4,000	953,00	3 812,00	
99	K	642946111	Osazení stavebního pouzdra posuvných dveří do zděné příčky s jednou kapsou pro jedno dveřní křídlo průchozí šířky do 800 mm	kus	2,000	1 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu položky je rozhodující čistá průchozí šířka dveřního otvoru resp. dveřních křídel. 2. Ceny souboru cen 41 . . nelze použít pro montáž stavebního pouzdra posuvných dveří do sádrokartonové konstrukce. Tato montáž se oceňuje položkami 763 15-3 . . v části 401 katalogu 800-763 Konstrukce suché výstavby. 3. V cenách jsou započteny i náklady na sestavení stavebního pouzdra. 4. V cenách nejsou započteny náklady na pokládání stavebního pouzdra lmelem a zesmíšťání, tyto se oceňují položkami příslušných souborů cen tohoto katalogu.					
100	M	553316110	pouzdro stavební posuvných dveří jednopouzdrové 700 mm - standartní rozměr	kus	1,000	8 178,75	8 178,75	CS ÚRS 2017 01
101	M	553316120	pouzdro stavební posuvných dveří jednopouzdrové 800 mm - standartní rozměr	kus	1,000	8 687,50	8 687,50	CS ÚRS 2017 01
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				1 352 959,55	
102	K	941111111	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	898,575	57,50	51 668,06	CS ÚRS 2015 02
	VV		"sever" 263,537		263,537			
	VV		"jih" 313,773		313,773			
	VV		"východ" 187,756		187,756			
	VV		"západ" 133,509		133,509			
	VV		Součet		898,575			
103	K	941111211	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 0,9 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	82 668,900	1,38	113 669,74	CS ÚRS 2015 02

	VV		898,575*92 Přepočtené koeficientem množství		82 668,900			
104	K	941111811	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	898,575	37,50	33 696,56	CS ÚRS 2015 02
105	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	746,500	110,00	82 115,00	CS ÚRS 2015 02
	VV		710,13+36,37		746,500			
	VV		Součet		746,500			
106	K	952901001	Vyklizení stávajících prostorů, demontáž stávajícího nábytku a vybavení, zařizovacích předmětů, potrubí a ostatních prvků TZB - kompletní provedení včetně manipulace a uskladnění dle pokynů investora	kpl	1,000	95 400,00	95 400,00	
107	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m - hrubá stavba	m2	540,940	64,00	34 620,16	
	VV		197,14+262,51+50,54+30,75		540,940			
	VV		Součet		540,940			
108	K	961055111	Bourání základů z betonu železového	m3	46,680	5 988,00	279 519,84	CS ÚRS 2017 01
	VV		"1a2.PP"					
	VV		0,14*(35,47+10,37)+0,10*12,20+0,15*20,87+0,10*(48,76+8,94+1,66)		16,704			
	VV		"1.NP"					
	VV		0,10*216,05+0,10*(26,76+56,95)		29,976			
	VV		Součet		46,680			
109	K	962031132	Bourání příček z cihel, tvárnic nebo příčkovek z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 100 mm	m2	88,741	94,80	8 412,65	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.PP					
	VV		3,00*(2,25+2,40+0,80+1,75*2+1,65)-0,70*1,97*2-1,45*1,97		26,186			
	VV		3,40*2,02-0,90*1,97		5,095			
	VV		1.NP					
	VV		3,05*(4,10+1,22)-0,75*1,97-0,90*1,97		12,976			
	VV		3,16*(2,90*4+1,10+1,00+1,25)-0,70*1,97*2		44,484			
	VV		Součet		88,741			
110	K	962031133	Bourání příček z cihel, tvárnic nebo příčkovek z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm	m2	118,958	142,80	16 987,20	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.PP					
	VV		3,00*(1,53+1,37)-0,90*1,97*2+3,40*(3,05+1,38)		20,216			
	VV		3,00*6,50-0,60*1,97*2-0,90*1,97		15,363			
	VV		3,05*(7,27+2,70*2+0,15+3,82+4,00*2+1,29)-0,80*1,97*3-0,70*1,97-0,90*1,97		71,207			
	VV		"2.NP" 2,36*2,70-0,70*2,30+1,14*(1,00+5,50)		12,172			
	VV		Součet		118,958			
111	K	962032230	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu do 1 m3	m3	3,895	948,00	3 692,46	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Bourání příčlí o průřezu přes 0,36 m2 se oceňuje příslušnými cenami -2230, -2231, -2240, -2241, -2253 a -2254 jako bourání zdiva nadzákladového cihelného					
	VV		1.PP					
	VV		3,40*0,45*0,252+0,30*1,00*2,05		1,001			
	VV		0,30*(3,00*1,85-1,40*2,50)+3,00*0,28*0,39		0,943			
	VV		obvodové					
	VV		"západní" 0,30*0,33		0,099			
	VV		"východní" 0,30*0,86+0,465*1,466		0,940			
	VV		"severní" 0,47*1,94		0,912			
	VV		Součet		3,895			
112	K	962032231	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3	m3	45,556	948,00	43 187,09	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Bourání příčlí o průřezu přes 0,36 m2 se oceňuje příslušnými cenami -2230, -2231, -2240, -2241, -2253 a -2254 jako bourání zdiva nadzákladového cihelného					
	VV		1a2.NP					
	VV		3,40*0,45*0,658		1,007			
	VV		1.NP					
	VV		0,25*3,05*(4,65+2,817)+0,17*3,05*(0,37+4,295)-(0,17+0,25)*0,80*1,97		7,450			
	VV		obvodové					
	VV		"západní" 0,30*(29,332+2,90*1,39)+0,45*1,635+0,55*1,051		11,323			
	VV		"východní" 0,55*5,473+0,45*2,695+0,30*1,565		4,692			
	VV		"jižní" (0,625+0,47)/2*13,579+0,38*2,833		8,511			
	VV		"severní" 0,47*1,94+0,465*9,888+0,465*13,926		11,985			
	VV		"2.NP" 0,20*2,94*1,00		0,588			
	VV		Součet		45,556			
113	K	962032631	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic komínového z cihel pálených, šamotových nebo vápenopískových nad střechou na maltu vápennou nebo vápenocementovou	m3	20,278	948,00	19 223,54	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Bourání příčlí o průřezu přes 0,36 m2 se oceňuje příslušnými cenami -2230, -2231, -2240, -2241, -2253 a -2254 jako bourání zdiva nadzákladového cihelného					
	VV		0,60*0,60*5,00+0,45*0,45*6,00+0,47*0,80*5,75+0,78*1,60*12,10		20,278			
	VV		Součet		20,278			
114	K	963012510	Bourání stropů z desek nebo panelů železobetonových prefabrikovaných s dutinami z desek, š. do 300 mm tl. do 140 mm	m3	0,732	4 788,00	3 504,82	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Bourání stropů z panelů plných se oceňuje cenami souboru cen 963 05 1 . Bourání železobetonových stropů					
	VV		0,060*12,20		0,732			
	VV		Součet		0,732			
115	K	963042819	Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě	m	6,225	1 548,00	9 636,30	CS ÚRS 2017 01
	VV		"S2" 2,075*3		6,225			
	VV		"1.NP"					
	VV		Součet		6,225			
116	K	963053935.1	Bourání železobetonových monolitických schodišťových ramen zazděných oboustranně	m2	2,460	1 548,00	3 808,08	
	VV		1,01+0,84+0,11+0,22+0,28		2,460			
	VV		Součet		2,460			
117	K	963074959	Vybourání schodnic z ocelových nosníků neplentovaných nebo nepražencovaných	m	1,620	1 188,00	1 924,56	CS ÚRS 2017 01
	VV		"1.PP" 1,62		1,620			
	VV		Součet		1,620			
118	K	964011211	Vybourání železobetonových prefabrikovaných překladů uložených ve zdivu, délky do 3 m, hmotnosti do 50 kg/m	m3	0,360	1 188,00	427,68	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Hmotnost železobetonových překladů se určuje z objemu překladu a objemové hmotnosti 2,4 t/m3.					

	VV		1.NP					
	VV		0,10*0,249*2,50+0,125*0,124*2,50*2+0,15*0,124*2,25*3		0,265			
	VV		0,125*0,124*1,30*2+0,125*0,124*1,75*2		0,095			
	VV		Součet		0,360			
119	K	964011231	Vybourání železobetonových prefabrikovaných překladů uložených ve zdivu, délky do 3 m, hmotnosti do 150 kg/m	m3	2,305	4 788,00	11 036,34	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Hmotnost železobetonových překladů se určuje z objemu překladu a objemové hmotnosti 2,4 t/m3.					
	VV		1.NP					
	VV		0,25*0,249*(1,30*4+9,00+3,60+1,75*2)		1,326			
	VV		0,30*0,249*(3,30+1,50+1,75+1,75*2+1,75+1,30)		0,979			
	VV		Součet		2,305			
120	K	964061321	Uvolnění zhlaví trámu při jeho výměně pro jakoukoliv délku uložení, ze zdiva cihelného, o průřezu zhlaví do 0,03 m2	kus	6,000	358,80	2 152,80	CS ÚRS 2017 01
121	K	964073331	Vybourání válcovaných nosníků uložených ve zdivu cihelném délky do 6 m, hmotnosti do 35 kg/m	t	1,136	15 588,00	17 707,97	CS ÚRS 2017 01
	VV		1a2.PP					
	VV		"I 200" 4,30*26,20/1000*3		0,338			
	VV		"IPE200" (4*1,40+4*2,05*2)*22,40/1000		0,493			
	VV		"1.NP" "IPE200" 4*1,70*2*22,40/1000		0,305			
	VV		Součet		1,136			
122	K	965042121	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy do 1 m2	m3	0,055	2 148,00	118,14	CS ÚRS 2017 01
	VV		"1a2.PP" 0,06*0,92		0,055			
	VV		Součet		0,055			
123	K	965042131	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy do 4 m2	m3	0,767	2 148,00	1 647,52	CS ÚRS 2017 01
	VV		0,06*2,36		0,142			
	VV		"1.NP" 0,06*1,45+0,05*(1,25+1,38+1,65+2,31)		0,417			
	VV		"2.NP" 0,055*3,78		0,208			
	VV		Součet		0,767			
124	K	965042141	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	10,951	1 788,00	19 580,39	CS ÚRS 2017 01
	VV		"1a2.NP" 0,06*(4,37+5,54)		0,595			
	VV		"1.NP" 0,06*(9,17+8,18+30,10)+0,10*(10,21+5,58+4,06)+0,05*(10,62+15,35)		6,131			
	VV		"2.NP" 0,055*(29,08+15,66+5,94+4,75+21,39)		4,225			
	VV		Součet		10,951			
125	K	965043441	Bourání mazanin betonových s potěrem nebo teracem tl. do 150 mm, plochy přes 4 m2	m3	2,143	1 788,00	3 831,68	CS ÚRS 2017 01
	VV		(0,10+0,04)*15,31		2,143			
	VV		Součet		2,143			
126	K	965045113	Bourání potěrů tl. do 50 mm cementových nebo pískocementových, plochy přes 4 m2	m2	206,850	106,80	22 091,58	CS ÚRS 2017 01
	VV		"1.NP" 145,01+56,95		201,960			
	VV		"2.NP" 4,89		4,890			
	VV		Součet		206,850			
127	K	965046111.1	Broušení stávajících betonových podlah úběr do 3 mm - schodiště	m2	31,390	250,00	7 847,50	
	VV		"1.NP" 31,39		31,390			
	VV		Součet		31,390			
128	K	965081313	Bourání podlah z dlaždic bez podkladního lože nebo mazaniny, s jakoukoliv výplní spár betonových, teracových nebo čedičových tl. do 20 mm, plochy přes 1 m2	m2	4,890	178,80	874,33	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Odbourání obkladů se oceňuje cenami souboru cen 965 08.					
	VV		"2.NP" 4,89		4,890			
	VV		Součet		4,890			
129	K	965082923	Odstranění násypu pod podlahami nebo ochranného násypu na střechách tl. do 100 mm, plochy přes 2 m2	m3	1,531	708,00	1 083,95	CS ÚRS 2017 01
	VV		0,10*15,31		1,531			
	VV		Součet		1,531			
130	K	966079861	Přerušení různých ocelových profilů průřezu do 200 mm2	kus	6,000	118,80	712,80	CS ÚRS 2017 01
131	K	967031132	Přisekání (špicování) plošné nebo rovných ostění zdiva z cihel pálených rovných ostění, bez odstupu, po hrubém vybourání otvorů, na maltu vápennou nebo vápenocementovou	m2	229,680	178,80	41 066,78	CS ÚRS 2017 01
132	K	968062244	Vybourání dřevěných rámů oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámů oken s křídly jednoduchých, plochy do 1 m2	m2	7,735	270,00	2 088,45	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -2244 až -2247 jsou započteny i náklady na vyvěšení křídel.					
	VV		"1.PP" 0,80*0,50+1,16*0,75+1,00*1,00		2,270			
	VV		"1.NP" 3,14*0,125*0,125*3+0,585*1,15+0,70*0,60*4+0,30*0,30		2,590			
	VV		"2.NP" 1,50*0,60+0,90*0,85+0,55*1,10*2		2,875			
	VV		Součet		7,735			
133	K	968062245	Vybourání dřevěných rámů oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámů oken s křídly jednoduchých, plochy do 2 m2	m2	6,000	270,00	1 620,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -2244 až -2247 jsou započteny i náklady na vyvěšení křídel.					
	VV		"1.NP" 1,20*1,20*2		2,880			
	VV		"2.NP" 1,30*1,20*2		3,120			
	VV		Součet		6,000			
134	K	968062246	Vybourání dřevěných rámů oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámů oken s křídly jednoduchých, plochy do 4 m2	m2	19,263	270,00	5 201,01	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -2244 až -2247 jsou započteny i náklady na vyvěšení křídel.					
	VV		"1.PP" 1,75*1,50+1,60*1,50*2+2,025*1,50		10,463			
	VV		"1.NP" 2,15*1,70+1,50*1,50+1,93*1,50		8,800			
	VV		Součet		19,263			
135	K	968062247	Vybourání dřevěných rámů oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámů oken s křídly jednoduchých, plochy přes 4 m2	m2	76,650	270,00	20 695,50	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -2244 až -2247 jsou započteny i náklady na vyvěšení křídel.					
	VV		"1.NP" 3,50*3,65*3		38,325			
	VV		"2.NP" 3,50*3,65*3		38,325			
	VV		Součet		76,650			
136	K	968062356	Vybourání dřevěných rámů oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámů oken s křídly dvojitých, plochy do 4 m2	m2	5,016	270,00	1 354,32	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -2244 až -2247 jsou započteny i náklady na vyvěšení křídel.					
	VV		"1.NP" 1,20*2,09*2		5,016			
	VV		Součet		5,016			

137	K	968072455	Vybourání kovových rámů oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	39,302	298,80	11 743,44	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -2044 až -2559 jsou započteny i náklady na vyvěšení křídel. 2. Cenou -2641 se oceňuje i vybourání nosné ocelové konstrukce pro sádrokartonové příčky.					
	VV		"1.PP" 0,80*1,97*2+0,90*1,97*5+0,75*1,97+0,70*1,97		14,874			
	VV		0,60*1,97*4		4,728			
	VV		"1.NP" 0,80*1,97*16+0,70*1,97-0,90*1,97*3-0,75*1,97*6		12,411			
	VV		"2.NP" 0,70*1,97*3+0,80*1,97*2		7,289			
	VV		Součet		39,302			
138	K	968072456	Vybourání kovových rámů oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy přes 2 m2	m2	33,604	298,80	10 040,88	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -2044 až -2559 jsou započteny i náklady na vyvěšení křídel. 2. Cenou -2641 se oceňuje i vybourání nosné ocelové konstrukce pro sádrokartonové příčky.					
	VV		"1.PP" 1,40*2,50+1,40*1,97*2+1,20*2,05		11,476			
	VV		"1.NP" 2,05*2,40+2,26*2,40*2+1,50*2,40		19,368			
	VV		"2.NP" 1,20*2,30		2,760			
	VV		Součet		33,604			
139	K	971033541	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 1 m2, tl. do 300 mm	m3	1,830	1 548,00	2 832,84	CS ÚRS 2017 01
	VV		obvod					
	VV		0,30*1,10+1,50		1,830			
	VV		Součet		1,830			
140	K	971033561	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 1 m2, tl. do 600 mm	m3	3,106	1 548,00	4 808,09	CS ÚRS 2017 01
	VV		obvod					
	VV		0,47*1,20*0,36+0,625*1,20*0,36+0,45*1,30*0,75*6		3,106			
	VV		Součet		3,106			
141	K	971033631	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 4 m2, tl. do 150 mm	m2	3,960	178,20	705,67	CS ÚRS 2017 01
	VV		"1.NP" 1,65*2,40		3,960			
	VV		Součet		3,960			
142	K	971033641	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 4 m2, tl. do 300 mm	m3	3,398	1 188,00	4 036,82	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.NP					
	VV		0,25*(1,17*2,02+0,90*2,02*3+0,87*2,02+0,77*2,02)		2,783			
	VV		"obvod" 0,30*1,00*2,05		0,615			
	VV		Součet		3,398			
143	K	971033651	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 4 m2, tl. do 600 mm	m3	1,287	1 188,00	1 528,96	CS ÚRS 2017 01
	VV		"1.NP" 0,45*1,30*1,10*2		1,287			
	VV		Součet		1,287			
144	K	973031325	Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes, plochy do 0,10 m2, hl. do 300 mm	kus	8,000	238,80	1 910,40	CS ÚRS 2017 01
145	K	974031122	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 30 mm a šířky do 70 mm	m	62,400	80,00	4 992,00	CS ÚRS 2017 01
146	K	974031135	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 50 mm a šířky do 200 mm	m	26,900	130,00	3 497,00	CS ÚRS 2017 01
147	K	974031142	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 70 mm a šířky do 70 mm	m	41,300	90,00	3 717,00	CS ÚRS 2017 01
148	K	974031145	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 70 mm a šířky do 200 mm	m	15,700	135,00	2 119,50	CS ÚRS 2017 01
149	K	974031164	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 150 mm a šířky do 150 mm	m	74,856	188,00	14 072,93	CS ÚRS 2017 01
	VV		2,312+1,957+1,883+2,58+3,104		11,836			
	VV		44,95+6,33+2,15+3,71+5,88		63,020			
	VV		Součet		74,856			
150	K	977211114.1	Řezání zděných konstrukcí hl do 520 mm stěnovou pilou	m	6,800	4 500,00	30 600,00	
	VV		3,40*2		6,800			
	VV		Součet		6,800			
151	K	978011191	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stropů, v rozsahu přes 50 do 100 %	m2	779,270	82,80	64 523,56	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Poplatky lze použít i pro ocenění otlučení sádrových, hliněných apod. vnitřních omítek.					
	VV		1a2.PP					
	VV		2,74+8,00+2,96+4,37+4,37+3,24+0,92+0,92+2,36+5,54+55,96		91,380			
	VV		20,87+5,31+8,94+8,54+25,84+17,72+25,86+0,02		113,100			
	VV		1.NP					
	VV		4,39+55,58+21,28+16,61+2,99+1,64+24,97+4,04+1,45+9,17+8,18		150,300			
	VV		10,53+22,83+22,83+9,56+10,21+5,58+1,98+1,43+2,06+1,44+4,06		92,510			
	VV		15,37+10,62+3,26+10,17+1,44+143,57+56,95+36,03+15,35+1,25		294,010			
	VV		1,38+1,65+2,31+27,84+4,79		37,970			
	VV		Součet		779,270			
152	K	978013191	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 50 do 100 %	m2	1 479,840	78,00	115 427,52	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Poplatky lze použít i pro ocenění otlučení sádrových, hliněných apod. vnitřních omítek.					
	VV		1a2.PP					
	VV		4,82+12,03+4,82+7,13+12,11+10,69+3,28+5,56+14,33+15,79		90,560			
	VV		97,13+42,05+16,41+28,46		184,050			
	VV		1.NP					
	VV		15,60+74,98+50,97+22,00+1,76+1,09+27,98+4,41+1,09+18,71		218,590			
	VV		9,86+15,01+30,01+31,01+21,42		107,310			
	VV		47,79+15,31+28,61+45,79+15,34+180,69+112,46+120,25		566,240			
	VV		34,22+48,22+26,80		109,240			
	VV		2.NP					
	VV		60,42+10,10+56,25+11,84+24,88+13,83+4,38+22,15		203,850			
	VV		Součet		1 479,840			
152a	K	978036191	Otlučení cementových omítek vnějších ploch rozsahu do 100 %	m2	815,701	140,00	114 198,14	CS ÚRS 2017 01
	D	997	Přesun sutě				993 336,89	
153	K	997013113	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m	t	591,272	580,00	342 937,73	CS ÚRS 2017 01

	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -3111 až -3297 jsou započteny i náklady na: a) vodorovnou dopravu na uvedenou vzdálenost, b) svislou dopravu pro uvedenou výšku budovy, c) naložení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo mezískládku, d) náklady na rozteranit a urovnání suti na dopravním prostředku. 2. Jestliže se pro svislý přesun použije shoz nebo zařízení investora (např. výtah v budově), užije se pro ocenění dopravy suti cena -3111 (pro nejmenší výšku, tj. 6 m). 3. Manipulace demontáže a provozem shozu se ocení cenami souboru cen 997 01-33 Shoz suti. 4. Ceny -3151 až -3162 lze použít v případě, kdy dochází ke zřízení dopravy suti např. tím, že není možné instalovat jeřáb.					
154	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo mezískládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	591,272	384,00	227 048,43	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo mezískládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo mezískládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo mezískládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z mezískládky se oceňuje cenou 997 01-3511.					
155	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo mezískládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	11 234,168	14,00	157 278,35	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo mezískládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo mezískládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo mezískládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z mezískládky se oceňuje cenou 997 01-3511.					
	VV		591,272*19 Přepočtené koeficientem množství		11 234,168			
156	K	997013845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) vytryskaného materiálu se zbytky barev	t	591,272	450,00	266 072,38	
	D	998	Přesun hmot				297 856,27	
157	K	998011002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 6 do 12 m	t	542,543	549,00	297 856,27	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -7001 až -7006 lze použít v případě, kdy dochází ke zřízení přesunu např. tím, že není možné instalovat jeřáb. 2. K cenám -7001 až -7006 lze použít příplatky za zvětšený přesun -1014 až -1019, -2014 až -2019 nebo -2914 až 2919. 3. Jestliže pro svislý přesun použivá zařízení investora (např. výtah v budově), užijí se pro ocenění přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší výšku, tj. 6 m.					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				17 453 987,24	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				193 502,67	
158	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	510,470	24,00	12 251,28	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují základní cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9093 Příplatek za plochu do 10 m2					
	VV		"P1" 29,13		29,130			
	VV		"P2" 19,20+23,71+1,82+8,94+0,93		54,600			
	VV		"P2" 4,45+55,58+4,96+2,53+1,60+3,20+13,42+47,90+35,49		169,130			
	VV		57,36+2,20+1,41+4,15+3,48+2,60+2,87+1,64+2,60		78,310			
	VV		1,60+2,87		4,470			
	VV		"P6" 15,98+17,72		33,700			
	VV		"P7" 22,22+19,32+14,49		56,030			
	VV		"P8" 5,54+6,18		11,720			
	VV		"P9" 9,04		9,040			
	VV		"P13" 16,40		16,400			
	VV		"P14" 1,80		1,800			
	VV		"P16" 5,50+18,14		23,640			
	VV		"P18" 2,48+1,68+1,42+1,89+2,47+1,05+1,62+0,81+9,08		22,500			
	VV		Součet		510,470			
159	M	111631500	lak asfaltový penetrační (MJ t) bal 9 kg	t	0,153	36 000,00	5 508,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		510,47*0,0003 Přepočtené koeficientem množství		0,153			
160	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti na ploše vodorovné V	m2	201,960	18,00	3 635,28	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny se používají pro odstranění hydroizolačních pásů a fólií bez rozlišení tloušťky a počtu vrstev.					
	VV		"1.NP separační fólie" 145,01+56,95		201,960			
	VV		Součet		201,960			
161	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	510,470	120,00	61 256,40	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují základní cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9093 Příplatek za plochu do 10 m2					
162	M	628361100	pás těžký asfaltovaný s Al fólií nosnou vložkou	m2	587,041	96,00	56 355,94	CS ÚRS 2017 01
	VV		510,47*1,15 Přepočtené koeficientem množství		587,041			
163	K	711161302	Izolace proti zemní vlhkosti nopovými foliemi základů nebo stěn pro běžné podmínky tloušťky 0,4 mm, šířky 1,0 m	m2	145,180	84,00	12 195,12	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1302 až -1361 nejsou započteny náklady na ukončení izolace lištou. 2. Prostupy izolací se ocení cenami souboru 711 76 - Provedení detailů fólií.					
	VV		1,00*(19,315+2,555+22,85+2,20+3,045+7,425+5,405)		62,795			
	VV		1,00*(17,53+14,895+2,755+2,795+27,39+1,17+3,045+5,405+7,40)		82,385			
	VV		Součet		145,180			
164	K	711161382	Izolace proti zemní vlhkosti nopovými foliemi ukončení izolace lištou provětrávací	m	145,180	168,00	24 390,24	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1302 až -1361 nejsou započteny náklady na ukončení izolace lištou. 2. Prostupy izolací se ocení cenami souboru 711 76 - Provedení detailů fólií.					
	VV		(19,315+2,555+22,85+2,20+3,045+7,425+5,405)		62,795			
	VV		(17,53+14,895+2,755+2,795+27,39+1,17+3,045+5,405+7,40)		82,385			
	VV		Součet		145,180			
165	K	998711202	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 12 m	%	10,200	1 755,92	17 910,41	CS ÚRS 2017 01

			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost ze celé stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů uvedených ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně provozní sazbu. Touto sazbou se vyrovnají rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k sazbám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za zířených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, který se tímto způsobem skutečně přemisťuje.					
	PSC							
	D	713	Izolace tepelné				573 327,62	
166	K	713111121	Montáž tepelné izolace stropů rohožemi, pásy, dílci, deskami, bloky (izolační materiál ve specifikaci) rovných spodem s uchycením (drátem, páskou apod.)	m2	684,237	100,00	68 423,70	CS ÚRS 2017 01
	VV		"P11" 36,03		36,030			
	VV		"P17" 4,77+21,81		26,580			
	VV		"ST1a2" 269,25+352,377		621,627			
	VV		Součet		684,237			
167	M	631481120	deska minerální izolační stropní 600x1200 mm tl.100 mm	m2	63,862	143,10	9 138,91	CS ÚRS 2017 01
	VV		62,61*1,02 Přepočtené koeficientem množství		63,862			
168	M	631507990	plst skelná pro izolaci mezi krokve la = 0,036 W/mK 5000 x 1200 tl.200 mm	m2	634,060	174,41	110 585,14	CS ÚRS 2017 01
	VV		621,627*1,02 Přepočtené koeficientem množství		634,060			
169	K	713111131	Montáž tepelné izolace stropů rohožemi, pásy, dílci, deskami, bloky (izolační materiál ve specifikaci) žebrových spodem s uchycením (drátem, páskou apod.)	m2	28,950	100,00	2 895,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"P10" 28,95		28,950			
	VV		Součet		28,950			
170	M	631481120	deska minerální izolační stropní 600x1200 mm tl.100 mm	m2	30,398	143,10	4 350,08	CS ÚRS 2017 01
	VV		28,95*1,05 Přepočtené koeficientem množství		30,398			
171	K	713120811	Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků podlah volně kladených nebo mezi trámy z vláknitých materiálů, tloušťka izolace do 100 mm	m2	201,960	16,00	3 231,36	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny se používají pro odstraňování jednovrstvé a dvouvrstvé izolace, další vrstvy se oceňují individuálně. 2. U cen odstraňování polystyrenu přivezeného lepením nerozlišujeme způsob nalepení. 3. V ceně nejsou započteny náklady na odstranění separačních vrstev. Tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 800-711 izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					
	VV		"1.NP" 145,01+56,95		201,960			
	VV		Součet		201,960			
172	K	713121111	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	862,470	20,00	17 249,40	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Množství tepelné izolace podlah okrajovými pásky k ceně -1211 se určuje v m projektované délky okrajení (bez přesahů) na obvodu podlahy					
	VV		"P1" 29,13		29,130			
	VV		"P2" 19,20+23,71+1,82+8,94+0,93		54,600			
	VV		"P2" 4,45+55,58+4,96+2,53+1,60+3,20+13,42+47,90+35,49		169,130			
	VV		57,36+2,20+1,41+4,15+3,48+2,60+2,87+1,64+2,60		78,310			
	VV		1,60+2,87		4,470			
	VV		"P3" 1,44+2,31+1,36+1,65+1,25+13,50		21,510			
	VV		16,35+5,19+29,00+4,17		54,710			
	VV		"P4" 143,57		143,570			
	VV		"P5" 10,62+10,40		21,020			
	VV		"P6" 15,98+17,72		33,700			
	VV		"P7" 22,22+19,32+14,49		56,030			
	VV		"P8" 5,54+6,18		11,720			
	VV		"P9" 9,04		9,040			
	VV		"P10" 28,95		28,950			
	VV		"P11" 36,03		36,030			
	VV		"P12" 36,03		36,030			
	VV		"P14" 1,80		1,800			
	VV		"P16" 5,50+18,14		23,640			
	VV		"P17" 4,77+21,81		26,580			
	VV		"P18" 2,48+1,68+1,42+1,89+2,47+1,05+1,62+0,81+9,08		22,500			
	VV		Součet		862,470			
173	M	283764080	deska z polystyrénu XPS s pevností 500 kPa, hrana polodrážková lambda 0,035 [W/mK] 1250 x 600 mm	m3	50,395	4 054,05	204 304,42	CS ÚRS 2017 01
	VV		"P1" 29,13*0,10		2,913			
	VV		"P2" (19,20+23,71+1,82+8,94+0,93)*0,10		5,460			
	VV		"P2" (4,45+55,58+4,96+2,53+1,60+3,20+13,42+47,90+35,49)*0,10		16,913			
	VV		(57,36+2,20+1,41+4,15+3,48+2,60+2,87+1,64+2,60)*0,10		7,831			
	VV		(1,60+2,87)*0,10		0,447			
	VV		"P6" (15,98+17,72)*0,10		3,370			
	VV		"P7" (22,22+19,32+14,49)*0,10		5,603			
	VV		"P8" (5,54+6,18)*0,10		1,172			
	VV		"P9" 9,04*0,10		0,904			
	VV		"P14" 1,80*0,10		0,180			
	VV		"P16" (5,50+18,14)*0,10		2,364			
	VV		"P18" (2,48+1,68+1,42+1,89+2,47+1,05+1,62+0,81+9,08)*0,10		2,250			
	VV		Součet		49,407			
	VV		49,407*1,02 Přepočtené koeficientem množství		50,395			
174	M	631509280	deska tepelné izolace akustická 1200x600 tl.30 mm	m2	375,768	173,42	65 165,69	CS ÚRS 2017 01
	VV		"P3" 1,44+2,31+1,36+1,65+1,25+13,50		21,510			
	VV		16,35+5,19+29,00+4,17		54,710			
	VV		"P4" 143,57		143,570			
	VV		"P5" 10,62+10,40		21,020			
	VV		"P10" 28,95		28,950			
	VV		"P11" 36,03		36,030			
	VV		"P12" 36,03		36,030			
	VV		"P17" 4,77+21,81		26,580			
	VV		Součet		368,400			
	VV		368,4*1,02 Přepočtené koeficientem množství		375,768			
175	K	713131121	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přichycením úchytnými dráty a závlačkami	m2	116,144	65,00	7 549,36	CS ÚRS 2017 01

	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Položky Montáž tepelných izolací stěn lze použít i pro ocenění montáže ostatních tepelných izolací základových konstrukcí (základové pásy, desky apod.). 2. V cenách -1161 až -1167 nejsou započteny náklady na podkladní nátěr a vyhlazování zdi, tyto se oceňují pro kovový nátěr cenami souboru 763 12-16 katalogu 763 - Konstrukce suché výstavby nebo pro dřevěný nátěr cenami souboru 766 41-72 katalogu 766 - Konstrukce truhlářské.					
	VV		0,80*(19,315+2,555+22,85+2,20+3,045+7,425+5,405)		50,236			
	VV		0,80*(17,53+14,895+2,755+2,795+27,39+1,17+3,045+5,405+7,40)		65,908			
	VV		Součet		116,144			
176	M	283763540	deska fasádní polystyrénová pro tepelné izolace spodní stavby 1250 x 600 x 100 mm	m2	118,467	240,63	28 506,71	CS ÚRS 2017 01
	VV		116,144*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		118,467			
177	K	713131141	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně	m2	64,068	165,00	10 571,22	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Položky Montáž tepelných izolací stěn lze použít i pro ocenění montáže ostatních tepelných izolací základových konstrukcí (základové pásy, desky apod.). 2. V cenách -1161 až -1167 nejsou započteny náklady na podkladní nátěr a vyhlazování zdi, tyto se oceňují pro kovový nátěr cenami souboru 763 12-16 katalogu 763 - Konstrukce suché výstavby nebo pro dřevěný nátěr cenami souboru 766 41-72 katalogu 766 - Konstrukce truhlářské.					
	VV		atiky bez omítky					
	VV		0,798*17,53+0,96*16,45+(0,98+0,55)*10,14+(0,523+0,58)*(10,947+3,43)+0,55*5,30		64,068			
	VV		Součet		64,068			
178	M	283759520	deska fasádní polystyrénová EPS 70 F 1000 x 500 x 160 mm	m2	65,349	195,00	12 743,06	CS ÚRS 2017 01
	VV		64,068*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		65,349			
179	K	713191132	Montáž tepelné izolace stavebních konstrukcí - doplňky a konstrukční součásti podlah, stropů vrchem nebo střech překrytím fólií separační z PE	m2	826,440	12,00	9 917,28	CS ÚRS 2017 01
	VV		"P1" 29,13		29,130			
	VV		"P2" 19,20+23,71+1,82+8,94+0,93		54,600			
	VV		"P2" 4,45+55,58+4,96+2,53+1,60+3,20+13,42+47,90+35,49		169,130			
	VV		57,36+2,20+1,41+4,15+3,48+2,60+2,87+1,64+2,60		78,310			
	VV		1,60+2,87		4,470			
	VV		"P3" 1,44+2,31+1,36+1,65+1,25+13,50		21,510			
	VV		16,35+5,19+29,00+4,17		54,710			
	VV		"P4" 143,57		143,570			
	VV		"P5" 10,62+10,40		21,020			
	VV		"P6" 15,98+17,72		33,700			
	VV		"P7" 22,22+19,32+14,49		56,030			
	VV		"P8" 5,54+6,18		11,720			
	VV		"P9" 9,04		9,040			
	VV		"P10" 28,95		28,950			
	VV		"P11" 36,03		36,030			
	VV		"P14" 1,80		1,800			
	VV		"P16" 5,50+18,14		23,640			
	VV		"P17" 4,77+21,81		26,580			
	VV		"P18" 2,48+1,68+1,42+1,89+2,47+1,05+1,62+0,81+9,08		22,500			
	VV		Součet		826,440			
180	M	283231500	fólie separační PE bal. 100 m2	m2	909,084	5,18	4 712,69	CS ÚRS 2017 01
	VV		826,44*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		909,084			
181	K	998713202	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	%	2,500	5 593,44	13 983,60	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu. Touto sazbou se vypočítá rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -3181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za zúžených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, který se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
	D	725	Zdravotechnika - zařizovací předměty				2 025 122,28	
182	K	725001300	Zdravotnětechnické instalace vodovod (viz samostatný rozpočet)	soubor	1,000	774 633,01	774 633,01	
183	K	725001300.1	Zdravotnětechnické instalace vodovod (viz samostatný rozpočet) - přípojka	soubor	1,000	471 437,09	471 437,09	
184	K	725001301	Zdravotnětechnické instalace kannalizace (viz samostatný rozpočet)	soubor	1,000	294 077,72	294 077,72	
185	K	725001301.1	Zdravotnětechnické instalace kannalizace (viz samostatný rozpočet) - přípojka	soubor	1,000	409 122,45	409 122,45	
186	K	725001310	Plyn (viz samostatný rozpočet)	soubor	1,000	75 852,01	75 852,01	
	D	731	Ústřední vytápění				1 448 732,47	
187	K	731000000	Ústřední vytápění (viz samostatný rozpočet)	soubor	1,000	1 448 732,47	1 448 732,47	
	D	742	Elektromontáže				1 717 746,86	
188	K	742001000	Elektroinstalace (viz samostatný rozpočet)	soubor	1,000	1 717 746,86	1 717 746,86	
	D	751	Vzduchotechnika				813 675,88	
189	K	751-01	Vzduchotechnika (viz samostatný rozpočet)	kpl	1,000	813 675,88	813 675,88	
	D	761	Konstrukce prosvětlovací				463 471,19	
190	K	761114111	Stěny a příčky ze skleněných tvárnic zděné rozměr 190 x 190 x 100 mm bezbarvé leskle dezén mřížka	m2	48,066	7 275,00	349 680,15	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.PP					
	VV		3,35*3,85		12,898			
	VV		1.NP					
	VV		3,13*4,60*2		28,796			
	VV		2.NP					
	VV		5,40*1,18		6,372			
	VV		Součet		48,066			
191	K	761114111.1	Stěny a příčky ze skleněných tvárnic zděné rozměr 190 x 190 x 100 mm bezbarvé leskle dezén mřížka	m2	12,898	7 275,00	93 832,95	
	VV		1.PP					
	VV		3,85*3,35		12,898			
	VV		Součet		12,898			

192	K	998761202	Přesun hmot procentní pro konstrukce sklobetonové v objektech v do 12 m	%	4,500	4 435,13	19 958,09	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů ověřovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Tuto sazbu se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. ze zřízených podélníků, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, který se tímto způsobem skutečně přemisťuje.					
	D	762	Konstrukce tesařské				1 211 811,26	
193	K	762111101	Montáž a dodávka konstukce rampy 60/120	m2	2,400	1 920,00	4 608,00	
	VV		0,80*3,00		2,400			
	VV		Součet		2,400			
194	K	762111102	Montáž a dodávka schodišťového madla k pódiu	m2	0,992	3 000,00	2 976,00	
	VV		1,24*0,80		0,992			
	VV		Součet		0,992			
195	K	762222141	Montáž zábradlí osové vzdálenosti sloupků do 1500 mm rovného	m	1,617	300,00	485,10	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně nejsou započteny náklady na zhotovení zábradlí, toto zábradlí se oceňuje ve specifikaci					
	VV		"pódium" 1,395+0,222		1,617			
	VV		Součet		1,617			
196	M	762-01	zábradlí schodiště pódia	m	1,617	21 600,00	34 927,20	
196a	K	762295001	Spojovací prostředky pro montáž schodiště a zábradlí	m3	0,032	3 000,00	97,02	CS ÚRS 2017 01
197	K	762332132	Montáž vázaných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu, z řeziva hraněného průřezové plochy přes 120 do 224 cm2	m	61,300	246,00	15 079,80	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na montáž kotevních železa s připojením k dřevěné konstrukci, tyto se ocení příslušnými položkami souboru cen 762 08-5 tohoto katalogu. 2. V cenách 762 33-5 nejsou započteny náklady na podpory (např. vzpěry).					
	VV		"pozednice 140/100" 2,90+18,50+6,80+24,40		52,600			
	VV		"T2 80/130" 3*2,90		8,700			
	VV		Součet		61,300			
198	M	605120111	řezivo jehličnaté hranol jakost I nad 120 cm2	m3	0,808	9 000,00	7 272,00	
	VV		"pozednice 140/100" (2,90+18,50+6,80+24,40)*0,14*0,10*1,08		0,795			
	VV		"T2 80/130" 3*2,90*0,13*0,08*0,13*1,08		0,013			
	VV		Součet		0,808			
199	K	762332133	Montáž vázaných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu, z řeziva hraněného průřezové plochy přes 224 do 288 cm2	m	33,600	282,00	9 475,20	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na montáž kotevních železa s připojením k dřevěné konstrukci, tyto se ocení příslušnými položkami souboru cen 762 08-5 tohoto katalogu. 2. V cenách 762 33-5 nejsou započteny náklady na podpory (např. vzpěry).					
	VV		"T3 120/210" 7*4,80		33,600			
	VV		Součet		33,600			
200	M	605120111	řezivo jehličnaté hranol jakost I nad 120 cm2	m3	0,914	9 000,00	8 226,00	
	VV		krokve					
	VV		"T3 120/210" 7*4,80*0,12*0,21*1,08		0,914			
	VV		Součet		0,914			
201	K	762332134	Montáž vázaných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu, z řeziva hraněného průřezové plochy přes 288 do 450 cm2	m	95,000	354,00	33 630,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na montáž kotevních železa s připojením k dřevěné konstrukci, tyto se ocení příslušnými položkami souboru cen 762 08-5 tohoto katalogu. 2. V cenách 762 33-5 nejsou započteny náklady na podpory (např. vzpěry).					
	VV		"T1 130/230" 19*5,00		95,000			
	VV		Součet		95,000			
202	M	605120111	řezivo jehličnaté hranol jakost I nad 120 cm2	m3	3,068	9 000,00	27 612,00	
	VV		krokve					
	VV		"T1 130/230" 19*5,00*0,13*0,23*1,08		3,068			
	VV		Součet		3,068			
203	K	762341016	Bednění a laťování bednění střech rovných sklonu do 60 st. s vyřezáním otvorů z dřevoštěpkových desek šroubovaných na krokve 22 mm na sraz, tloušťky desky	m2	714,000	648,00	462 672,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1011 až -1149 bednění střech z desek dřevoštěpkových a cementotřískových jsou započteny i náklady na dodávku spojovacích prostředků, na tyto položky se nevztahuje ocenění dodávky spojovacích prostředků položka 762 39-5000.					
204	K	762341811	Demontáž bednění a laťování bednění střech rovných, obloukových, sklonu do 60 st. se všemi nadstřešními konstrukcemi z prken hrubých, hoblovaných tl. do 32 mm	m2	714,000	54,00	38 556,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		68,20+106,50+142,90+210,80+9,90+96,40+41,40+37,90		714,000			
	VV		Součet		714,000			
204a	K	762342812	Demontáž laťování střech z latí osové vzdálenosti do 0,50 m	m2	714,000	42,00	29 988,00	CS ÚRS 2017 01
205	K	762342214	Bednění a laťování montáž laťování střech jednoduchých sklonu do 60 st. při osové vzdálenosti latí přes 150 do 360 mm	m2	714,000	78,00	55 692,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1011 až -1149 bednění střech z desek dřevoštěpkových a cementotřískových jsou započteny i náklady na dodávku spojovacích prostředků, na tyto položky se nevztahuje ocenění dodávky spojovacích prostředků položka 762 39-5000.					
206	M	605141010	řezivo jehličnaté lať jakost I 10 - 25 cm2	m3	5,288	9 000,00	47 592,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		714,00/0,35*0,04*0,06*1,08		5,288			
	VV		Součet		5,288			
207	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění a laťování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty	m3	4,790	1 620,00	7 759,80	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cena se určeje pro montážní ceny souborů cen: a) 762 33- Montáž vázaných konstrukcí krovů, b) 762 34- Bednění a laťování, ceny -1210 až -2481, c) 762 35- Montáž nadstřešních konstrukcí, d) 762 36- Montáž spádových klínů. 2. Ochrana konstrukce se oceňuje samostatně, např. položkami 762 08-3 Impregnace řeziva tohoto katalogu nebo příslušnými položkami katalogu 800-783 Nátěry.					

	VV		0,808+0,914+3,068		4,790			
	VV		Součet		4,790			
208	K	762431026	Obložení stěn z dřevoštěpkových desek přibíjených na pero a drážku nebroušených, tloušťky desky 22 mm	m2	11,224	498,00	5 589,55	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -0011 až -1036 obložení stěn z desek dřevoštěpkových a cementotřískových jsou započteny i náklady na dodávku spojovacích prostředků, na tyto položky se nevztahuje ocenění dodávky spojovacích prostředků položka 762 49-9000. 2. V cenách není započtena montáž podkladového roštu; tato montáž se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-767 Konstrukce zámečnické v případě kovové konstrukce nebo cenou -9001 v případě dřevěné konstrukce. 3. V ceně -9001 není započtena montáž a dodávka nosných prvků (např. konzol, kmů) pro zavěšený rošt, tato montáž a dodávka se oceňují individuálně. 4. V cenách nejsou započteny náklady na otíravání; tato otíravání se oceňuje cenou 762 41-2.01 Otíravání spár stěn. 5. Tento soubor cen neobsahuje položky pro ocenění typových sádrokartonových, sádrovláknitých a cementovláknitých konstrukcí; tyto konstrukce se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-763 Konstrukce suché výstavby					
	VV		"S6" 5,612*2		11,224			
	VV		Součet		11,224			
209	K	762439001	Obložení stěn montáž roštu podkladového	m	28,060	354,00	9 933,24	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -0011 až -1036 obložení stěn z desek dřevoštěpkových a cementotřískových jsou započteny i náklady na dodávku spojovacích prostředků, na tyto položky se nevztahuje ocenění dodávky spojovacích prostředků položka 762 49-9000. 2. V cenách není započtena montáž podkladového roštu; tato montáž se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-767 Konstrukce zámečnické v případě kovové konstrukce nebo cenou -9001 v případě dřevěné konstrukce. 3. V ceně -9001 není započtena montáž a dodávka nosných prvků (např. konzol, kmů) pro zavěšený rošt, tato montáž a dodávka se oceňují individuálně. 4. V cenách nejsou započteny náklady na otíravání; tato otíravání se oceňuje cenou 762 41-2.01 Otíravání spár stěn. 5. Tento soubor cen neobsahuje položky pro ocenění typových sádrokartonových, sádrovláknitých a cementovláknitých konstrukcí; tyto konstrukce se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-763 Konstrukce suché výstavby					
	VV		"S6" 5,612*2/0,40		28,060			
	VV		Součet		28,060			
210	M	605141141	Řezivo jehličnaté latě střešní impregnované dl 4 m	m3	0,212	9 000,00	1 908,00	
	VV		28,06/0,40*0,07*0,04*1,08		0,212			
	VV		Součet		0,212			
210a	K	762495000	Spojovací prostředky pro montáž olištování, obložení stropů, střešních podhledů a stěn	m2	11,224	1 620,00	18 183	CS ÚRS 2017 01
211	K	762511173	Podlahové kce podkladové dvouvrstvé z desek CETRIS tl 2x12 mm na sraz šroubovaných	m2	72,060	979,20	70 561,15	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1123 až -2025 podlahové konstrukce podkladové z desek dřevoštěpkových a cementotřískových jsou započteny i náklady na dodávku spojovacích prostředků, na tyto položky se nevztahuje ocenění dodávky spojovacích prostředků položka 762 39-5001.					
	VV		"P12" 36,03*2		72,060			
	VV		Součet		72,060			
212	K	762511276	Podlahové konstrukce podkladové z dřevoštěpkových desek jednovrstvých šroubovaných na pero a drážku 22 mm broušených, tloušťky desky	m2	9,310	474,00	4 412,94	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1123 až -2025 podlahové konstrukce podkladové z desek dřevoštěpkových a cementotřískových jsou započteny i náklady na dodávku spojovacích prostředků, na tyto položky se nevztahuje ocenění dodávky spojovacích prostředků položka 762 39-5001.					
	VV		"P15" 9,31		9,310			
	VV		Součet		9,310			
213	K	762511843	Demontáž podlahové konstrukce podkladové z dřevoštěpkových desek jednovrstvých šroubovaných na sraz, tloušťka desky do 15 mm	m2	12,160	118,80	1 444,61	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění tepelné izolace z podlah; tyto se oceňují cenami části B01 katalogu 800-713 Izolace tepelné.					
214	K	762521108	Položení podlah nehoblovaných na sraz z fošen hrubých	m2	36,030	330,00	11 889,90	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 762 52-1104, 762 52-1108 lze použít na provizorní zakrytí výkopu uvnitř budov.					
	VV		"P12" 36,03		36,030			
	VV		Součet		36,030			
215	M	605110210	Řezivo jehličnaté - středové SM tl. 33-100 mm, jakost II, 2 - 3,5 m	m3	1,558	10 200,00	15 891,60	CS ÚRS 2017 01
	VV		36,06*0,04*1,08		1,558			
	VV		Součet		1,558			
216	K	762526895	Demontáž podlah z desek dřevotřískových, překližkových, sololitových tl. do 20 mm bez polštářů	m2	12,160	150,00	1 824,00	
216a	K	762595001	Spojovací prostředky pro položení dřevěných podlah a zakrytí kanálů	m2	117,400	54,00	6 339,60	CS ÚRS 2017 01
217	K	762810014	Záklop stropů z dřevoštěpkových desek šroubovaných na trámy na sraz, tloušťky desky 18 mm	m2	270,000	474,00	127 980,00	CS ÚRS 2017 01
218	K	762841230	Montáž podbíjení stropů a střech vodorovných z hoblovaných prken na pero a drážku	m2	33,931	384,00	13 029,50	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Položky -2111 až -2131 lze použít pouze pro ocenění podbití vnějšího převisu střech šikmých prkny přibíjenými rovnoběžně s krokvemi ve vrši, podbití z prken přibíjených kolmo na krokve se ocení příslušnými položkami -2211 až -2231. 2. V cenách nejsou započteny náklady na montáž roštu, tyto se oceňují cenou 762 40-9001 Montáž podkladového roštu podhledu. 3. U položek -2111 až -2131 je množství jednotek určuje v m celkové délky podbití.					
	VV		(0,29+0,20)*(6,665+3,517+19,428+17,35+3,422+18,865)		33,931			
	VV		Součet		33,931			
219	M	611911551	palubky obkladové SM profil klasický 19 x 116 mm A/B	m2	36,645	420,00	15 390,90	
	VV		33,931*1,08 Přepočtené koeficientem množství		36,645			
220	K	762841812	Demontáž podbíjení obkladů stropů a střech sklonu do 60 st. z hrubých prken tl. do 35 mm s omítkou	m2	89,790	114,00	10 236,06	CS ÚRS 2017 01
	VV		2.NP					
	VV		16,28+29,08+14,30+15,66+3,78+5,94+4,75		89,790			
	VV		Součet		89,790			
221	K	762895000	Spojovací prostředky záklopu stropů, stropnic, podbíjení hřebíky, svory	m3	0,645	1 620,00	1 044,90	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cena je určena jen pro montážní ceny souborů cen. a) 762 51- Záklop stropů, ceny -1100 až -2125, b) 762 82- Montáž stropnic, c) 762 84- Montáž podbíjení. 2. Ocelová konstrukce se oceňuje samostatně, např. položkami 762 06-3 Impregnace řeziva tabulka katalogu nebo příslušnými položkami katalogu 800-762 Nátěry.					
	VV		33,931*0,019		0,645			
	VV		Součet		0,645			

221a	K	762083121	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 1 a 2	m3	11,848	3 000,00	35 544,00	CS ÚRS 2017 01
222	K	998762202	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 12 m	%	6,500	11 378,51	73 960,31	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Tuto sazbu se vypočítá z celkové nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

	D	763	Konstrukce suché výstavby				1 453 674,54	
223	K	763111314	Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW jednoduše opláštěná deskou standardní A tl. 12,5 mm, příčka tl. 100 mm, profil 75 TI tl. 60 mm, EI 30, Rw 47 dB	m2	23,374	793,50	18 547,27	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr, tyto se oceňují cenou cenou -1717. 3. Cena -1324 lze použít i pro příčky s tepelnou izolací tl. 100 mm a objemové hmotnosti min. 16 kg/m3. 4. Cena -1611 Montáž ocelové konstrukce je stanovena pro m2 plochy příčky. 5. Ceny -1621 až -1627 Montáž desek, -1717 Penetrační nátěr, -1718 Úprava spar separační páskou a -1771, -1772 Příplatek za rovinnost jsou stanoveny pro obě strany příčky. 6. V ceně -1611 nejsou započteny náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 příčky je 1,9 m profilu CW a 0,6m profilu UW. 7. V cenách -1621 až -1627 nejsou započteny náklady na desky, tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.

VV	1.PP	
VV	2,76*0,90+2,86*3,55-0,90*1,97	10,864
VV	2,25*(2,89+1,00+1,67)	12,510
VV	Součet	23,374

224	K	763111333	Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2 tl. 12,5 mm, příčka tl. 100 mm, profil 75 TI tl. 60 mm, EI 30, Rw 45 dB	m2	89,849	828,00	74 394,97	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr, tyto se oceňují cenou cenou -1717. 3. Cena -1324 lze použít i pro příčky s tepelnou izolací tl. 100 mm a objemové hmotnosti min. 16 kg/m3. 4. Cena -1611 Montáž ocelové konstrukce je stanovena pro m2 plochy příčky. 5. Ceny -1621 až -1627 Montáž desek, -1717 Penetrační nátěr, -1718 Úprava spar separační páskou a -1771, -1772 Příplatek za rovinnost jsou stanoveny pro obě strany příčky. 6. V ceně -1611 nejsou započteny náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 příčky je 1,9 m profilu CW a 0,6m profilu UW. 7. V cenách -1621 až -1627 nejsou započteny náklady na desky, tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.

VV	1.PP	
VV	3,35*(5,576+1,60+1,35+1,23+0,95+0,40+1,00)-0,80*1,97*3-0,70*1,97*2-0,60*1,97*2	30,705
VV	1.NP	
VV	3,47*(2,90*2+1,31+2,65*2)-0,70*1,97*3-0,80*1,97*2	35,774
VV	3,47*(4,784+1,60*2)-0,70*1,97*2-0,80*1,97	23,370
VV	Součet	89,849

225	K	763111417	Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW dvojitě opláštěná deskami standardními A tl. 2 x 12,5 mm, EI 60, příčka tl. 150 mm, profil 100 TI tl. 100 mm, Rw 55 dB	m2	13,914	989,00	13 760,95	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr, tyto se oceňují cenou cenou -1717. 3. Cena -1324 lze použít i pro příčky s tepelnou izolací tl. 100 mm a objemové hmotnosti min. 16 kg/m3. 4. Cena -1611 Montáž ocelové konstrukce je stanovena pro m2 plochy příčky. 5. Ceny -1621 až -1627 Montáž desek, -1717 Penetrační nátěr, -1718 Úprava spar separační páskou a -1771, -1772 Příplatek za rovinnost jsou stanoveny pro obě strany příčky. 6. V ceně -1611 nejsou započteny náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 příčky je 1,9 m profilu CW a 0,6m profilu UW. 7. V cenách -1621 až -1627 nejsou započteny náklady na desky, tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.

VV	1.PP	
VV	2,76*(1,78+1,67)-0,80*1,97	7,946
VV	1.NP	
VV	3,47*1,72	5,968
VV	Součet	13,914

226	K	763111437	Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW dvojitě opláštěná deskami impregnovanými H2 tl. 2 x 12,5 mm, EI 60, příčka tl. 150 mm, profil 100 TI tl. 100 mm, Rw 55 dB	m2	55,480	1 023,50	56 783,78	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr, tyto se oceňují cenou cenou -1717. 3. Cena -1324 lze použít i pro příčky s tepelnou izolací tl. 100 mm a objemové hmotnosti min. 16 kg/m3. 4. Cena -1611 Montáž ocelové konstrukce je stanovena pro m2 plochy příčky. 5. Ceny -1621 až -1627 Montáž desek, -1717 Penetrační nátěr, -1718 Úprava spar separační páskou a -1771, -1772 Příplatek za rovinnost jsou stanoveny pro obě strany příčky. 6. V ceně -1611 nejsou započteny náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 příčky je 1,9 m profilu CW a 0,6m profilu UW. 7. V cenách -1621 až -1627 nejsou započteny náklady na desky, tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.

VV	1.PP	
VV	3,35*(2,85*2+1,85)-0,60*1,97	24,111
VV	1.NP	
VV	3,47*(2,90*2+1,62*2)	31,369
VV	Součet	55,480

226a	K	763111717	Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	365,180	46,00	16 798,28	CS ÚRS 2017 01

	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou soubor -1717. 3. Cena -1524 lze použít i pro příčky s tepelnou izolací tl. 100 mm o objemové hmotnosti min. 16 kg/m3. 4. Cena -1611 Montáž nosné konstrukce je stanovena pro m2 plochy příčky. 5. Ceny -1621 až -1627 Montáž desek, -1707 Penetrační nátěr, -1710 Úprava spar separační páskou a -1771, -1772 Příplatek za rovinnost jsou stanoveny pro obě strany příčky. 6. V ceně -1611 nejsou započteny náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 příčky je 1,9 m profilu CW a 0,6 m profilu UW. 7. V cenách -1621 až -1627 nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.					
	VV		23,347*2+89,849*2+13,914*2+55,48*2		365,180			
	VV		Součet		365,180			
227	K	763121411	Stěna předsazená ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW jednoduše opláštěná deskou standardní A tl. 12,5 mm, bez TI, EI 15 stěna tl. 62,5 mm, profil 50	m2	7,405	632,50	4 683,66	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou 763 12-1714. 3. Ceny pro předsazené stěny lepené celoplošně jsou určeny pro lepení na rovný podklad, lepené na bochánky jsou určeny pro podklad o nerovnosti do 20 mm a lepené na pásky jsou určeny pro podklad o nerovnosti přes 20 mm. 4. Ceny -1611 a -1612 Montáž nosné konstrukce je stanoveny pro m2 plochy předsazené stěny. 5. V ceně -1611 a -1612 nejsou započteny náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 stěny je: a) 1,9 m profilu CW a 0,6 m profilu UW u ceny -1611, b) 1,9 m profilu CD a 0,5 m profilu UD u ceny -1612. 6. V cenách -1621 až -1641 Montáž desek nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 7. Ostatní konstrukce a práce a příplatky, neuvedené v tomto souboru cen, se oceňují cenami 763 11-17... pro příčky ze sádrokartonových desek.					
	VV		1.PP					
	VV		2,51*(2,35+0,30*2)		7,405			
	VV		Součet		7,405			
228	K	763121427	Stěna předsazená ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2 tl. 12,5 mm, bez TI, EI 15 stěna tl. 62,5 mm, profil 50	m2	38,151	667,00	25 446,72	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou 763 12-1714. 3. Ceny pro předsazené stěny lepené celoplošně jsou určeny pro lepení na rovný podklad, lepené na bochánky jsou určeny pro podklad o nerovnosti do 20 mm a lepené na pásky jsou určeny pro podklad o nerovnosti přes 20 mm. 4. Ceny -1611 a -1612 Montáž nosné konstrukce je stanoveny pro m2 plochy předsazené stěny. 5. V ceně -1611 a -1612 nejsou započteny náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 stěny je: a) 1,9 m profilu CW a 0,6 m profilu UW u ceny -1611, b) 1,9 m profilu CD a 0,5 m profilu UD u ceny -1612. 6. V cenách -1621 až -1641 Montáž desek nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 7. Ostatní konstrukce a práce a příplatky, neuvedené v tomto souboru cen, se oceňují cenami 763 11-17... pro příčky ze sádrokartonových desek.					
	VV		1.PP					
	VV		3,35*(1,05+1,23+0,95)+1,25*1,60		12,821			
	VV		1.NP					
	VV		1,25*(1,40+0,90*2+1,40)+3,47*(0,22+0,25)*5		13,905			
	VV		3,13*(1,00+1,20+1,45)		11,425			
	VV		Součet		38,151			
228a	K	763121714	Stěna předsazená ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na předsazených stěnách ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	45,555	46,00	2 095,53	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou 763 12-1714. 3. Ceny pro předsazené stěny lepené celoplošně jsou určeny pro lepení na rovný podklad, lepené na bochánky jsou určeny pro podklad o nerovnosti do 20 mm a lepené na pásky jsou určeny pro podklad o nerovnosti přes 20 mm. 4. Ceny -1611 a -1612 Montáž nosné konstrukce je stanoveny pro m2 plochy předsazené stěny. 5. V ceně -1611 a -1612 nejsou započteny náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 stěny je: a) 1,9 m profilu CW a 0,6 m profilu UW u ceny -1611, b) 1,9 m profilu CD a 0,5 m profilu UD u ceny -1612. 6. V cenách -1621 až -1641 Montáž desek nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 7. Ostatní konstrukce a práce a příplatky, neuvedené v tomto souboru cen, se oceňují cenami 763 11-17... pro příčky ze sádrokartonových desek.					
	VV		7,405*38,15		45,555			
	VV		Součet		45,555			
229	K	763131412.1	Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou standardní A, tl. 12,5 mm, TI tl. 100 mm	m2	710,130	632,50	449 157,23	
	VV		1a2.NP					
	VV		15,98*9,04+7,98*5,50+18,14*29,13+19,90*23,71+2,47*19,32		151,170			
	VV		1.NP					
	VV		4,45*55,58*4,96+2,53*1,60*3,20*13,42*47,90*35,49*57,26		226,490			
	VV		10,62*10,40*143,57*36,03*6,20*8,40*22,22*19,32*14,49		271,250			
	VV		4,79*13,50		18,290			
	VV		2.NP					
	VV		16,35*4,77*21,81		42,930			
	VV		Součet		710,130			
230	K	763131452.1	Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2, tl. 12,5 mm, TI tl. 100 mm	m2	36,370	667,00	24 258,79	
	VV		1a2.PP					
	VV		2,48*1,68*1,42*1,89*1,05*1,62*0,81		10,950			
	VV		1.NP					
	VV		2,20*1,41*4,15*3,48*2,60*2,87*1,64*2,60*1,60*2,87		25,420			
	VV		Součet		36,370			
414	K	763131714	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	746,500	46,00	34 339,00	CS ÚRS 2017 01

			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr, tyto se oceňují cenou -1714. 3. Ceny 763 13-13 lze použít i pro dvouvrstvou dřevěnou spodní konstrukci s nosnými latěmi 48 x 40 mm a montážními latěmi 48 x 24 mm. 4. Ceny -1611 až -1613 Montáž nosné konstrukce je stanoveny pro m2 plochy podhledu. 5. V ceně -1611 nejsou započteny náklady na dřevo a v cenách -2612 a -2613 náklady na profily, tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 příčky je 2,0 m profilu CD a 0,9 m profilu UD. 6. V cenách -1621 až -1624 Montáž desek nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 7. V ceně -1763 Příplatek za průhyb nosného roštu přes 20 mm je započtena pouze montáž, atypický profil se oceňuje individuálně ve specifikaci. PSC					
	VV		710,13+36,37		746,500			
	VV		Součet		746,500			
231	K	763131751	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek montáž parotěsné zábrany	m2	714,000	28,75	20 527,50	CS ÚRS 2017 01
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na tmelení a výztužnou pásku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na základní penetrační nátěr, tyto se oceňují cenou -1714. 3. Ceny 763 13-13 lze použít i pro dvouvrstvou dřevěnou spodní konstrukci s nosnými latěmi 48 x 40 mm a montážními latěmi 48 x 24 mm. 4. Ceny -1611 až -1613 Montáž nosné konstrukce je stanoveny pro m2 plochy podhledu. 5. V ceně -1611 nejsou započteny náklady na dřevo a v cenách -2612 a -2613 náklady na profily, tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 příčky je 2,0 m profilu CD a 0,9 m profilu UD. 6. V cenách -1621 až -1624 Montáž desek nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 7. V ceně -1763 Příplatek za průhyb nosného roštu přes 20 mm je započtena pouze montáž, atypický profil se oceňuje individuálně ve specifikaci. PSC					
	VV		68,20+106,50+142,90+210,80+9,90+96,40+41,40+37,90		714,000			
	VV		Součet		714,000			
232	M	283292100	folie podstřešní parotěsná PE role 1,5 x 50 m	m2	785,400	28,75	22 580,25	CS ÚRS 2017 01
	VV		714*1,1 Přepočtené koeficientem množství		785,400			
233	K	763732113	Montáž střešní konstrukce do 10 m výšky římsy opláštění střechy, štítů, říms, dýmníků a světlíkových obrub z vazníků příhradových, konstrukční délky do 9,0 m	m	49,250	195,50	9 628,38	CS ÚRS 2017 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Montáž rámové konstrukce se oceňuje skladebně cenami montáže vazníků a cenami montáže stojek pro rámové konstrukce. 2. V cenách -2122, -2221, -2222 jsou započteny i náklady na spojení rámové konstrukce. 3. Cenami -2112, -2211 až -2213 se oceňuje i montáž samostatných vazníků. 4. Cenami -2122, -2221, -2222 nelze oceňovat montáž samostatných stojek, tato montáž se oceňuje cenami 763 71-2111, -2211 až -2217 Montáž sloupů. 5. Cenou -2101 se oceňuje jen montáž kompletní prostorové střešní konstrukce. Touto cenou nelze oceňovat montáž plošté dvouplášťových střech, tyto práce se oceňují podle čl. 1102 Všeobecných podmínek části A 02. PSC					
	VV		"V4" 9,85*5		49,250			
	VV		Součet		49,250			
234	M	763-V4	Dřevěný sbíjený příhradový vazník dl 9,85m, v 0,86m	m	49,250	839,50	41 345,38	
235	K	763732114	Montáž střešní konstrukce do 10 m výšky římsy opláštění střechy, štítů, říms, dýmníků a světlíkových obrub z vazníků příhradových, konstrukční délky přes 9,0 do 12,5 m	m	202,350	195,50	39 559,43	CS ÚRS 2017 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Montáž rámové konstrukce se oceňuje skladebně cenami montáže vazníků a cenami montáže stojek pro rámové konstrukce. 2. V cenách -2122, -2221, -2222 jsou započteny i náklady na spojení rámové konstrukce. 3. Cenami -2112, -2211 až -2213 se oceňuje i montáž samostatných vazníků. 4. Cenami -2122, -2221, -2222 nelze oceňovat montáž samostatných stojek, tato montáž se oceňuje cenami 763 71-2111, -2211 až -2217 Montáž sloupů. 5. Cenou -2101 se oceňuje jen montáž kompletní prostorové střešní konstrukce. Touto cenou nelze oceňovat montáž plošté dvouplášťových střech, tyto práce se oceňují podle čl. 1102 Všeobecných podmínek části A 02. PSC					
	VV		"V1" 10,65*19		202,350			
	VV		Součet		202,350			
236	M	763-V1	Dřevěný sbíjený příhradový vazník dl 10,65 m, v1,12 m	m	202,350	839,50	169 872,83	
237	K	763732115	Montáž střešní konstrukce do 10 m výšky římsy opláštění střechy, štítů, říms, dýmníků a světlíkových obrub z vazníků příhradových, konstrukční délky přes 12,5 do 15,0 m	m	158,290	195,50	30 945,70	CS ÚRS 2017 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Montáž rámové konstrukce se oceňuje skladebně cenami montáže vazníků a cenami montáže stojek pro rámové konstrukce. 2. V cenách -2122, -2221, -2222 jsou započteny i náklady na spojení rámové konstrukce. 3. Cenami -2112, -2211 až -2213 se oceňuje i montáž samostatných vazníků. 4. Cenami -2122, -2221, -2222 nelze oceňovat montáž samostatných stojek, tato montáž se oceňuje cenami 763 71-2111, -2211 až -2217 Montáž sloupů. 5. Cenou -2101 se oceňuje jen montáž kompletní prostorové střešní konstrukce. Touto cenou nelze oceňovat montáž plošté dvouplášťových střech, tyto práce se oceňují podle čl. 1102 Všeobecných podmínek části A 02. PSC					
	VV		"V3" 14,39*11		158,290			
	VV		Součet		158,290			
238	M	763-V3	Dřevěný sbíjený příhradový vazník dl 14,39 m, v1,22 m	m	158,290	839,50	132 884,46	
239	K	763732116	Montáž střešní konstrukce do 10 m výšky římsy opláštění střechy, štítů, říms, dýmníků a světlíkových obrub z vazníků příhradových, konstrukční délky přes 15,0 do 20 m	m	148,230	195,50	28 978,97	CS ÚRS 2017 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Montáž rámové konstrukce se oceňuje skladebně cenami montáže vazníků a cenami montáže stojek pro rámové konstrukce. 2. V cenách -2122, -2221, -2222 jsou započteny i náklady na spojení rámové konstrukce. 3. Cenami -2112, -2211 až -2213 se oceňuje i montáž samostatných vazníků. 4. Cenami -2122, -2221, -2222 nelze oceňovat montáž samostatných stojek, tato montáž se oceňuje cenami 763 71-2111, -2211 až -2217 Montáž sloupů. 5. Cenou -2101 se oceňuje jen montáž kompletní prostorové střešní konstrukce. Touto cenou nelze oceňovat montáž plošté dvouplášťových střech, tyto práce se oceňují podle čl. 1102 Všeobecných podmínek části A 02. PSC					
	VV		"V2" 16,47*9		148,230			
	VV		Součet		148,230			
240	M	763-V2	Dřevěný sbíjený příhradový vazník dl 16,47 m, v1,35 m	m	148,230	839,50	124 439,09	
241	K	998763201	Přesun hmot pro dřevostavby stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	8,400	13 410,28	112 646,37	CS ÚRS 2017 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se použijí tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vyjádří rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, který se ručním způsobem zhutněné přemísťuje. U přesunu stanoveného procentní sazbou se ztížení přesunu ocení individuálně. PSC					
	D	764	Konstrukce klempířské				468 082,06	

242	K	764001821	Demontáž klempířských konstrukcí krytiny ze svitků nebo tabulí do suti	m2	714,000	96,00	68 544,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		68,20+106,50+142,90+210,80+9,90+96,40+41,40+37,90		714,000			
	VV		Součet		714,000			
243	K	764002812	Demontáž klempířských konstrukcí okapového plechu do suti, v krytině skládané	m	69,500	60,00	4 170,00	CS ÚRS 2017 01
244	K	764002841	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti	m	115,000	60,00	6 900,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		28,10+16,70+70,20		115,000			
	VV		Součet		115,000			
245	K	764002851	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování parapetů do suti	m	51,515	60,00	3 090,90	CS ÚRS 2017 01
	VV		1a2.NP					
	VV		0,80+1,325+0,65*5+1,00+0,50*7+2,00+1,20*3+0,58+1,30		17,355			
	VV		1.NP					
	VV		1,20*3+0,70+0,78*2+1,20+1,50+1,30*8+1,10		20,060			
	VV		2.NP					
	VV		0,55*2+1,50+1,30*8+1,10		14,100			
	VV		Součet		51,515			
246	K	764002871	Demontáž klempířských konstrukcí lemování zdí do suti	m	176,500	60,00	10 590,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		3,60+88,60+70,00+14,30		176,500			
	VV		Součet		176,500			
247	K	764002881	Demontáž klempířských konstrukcí lemování střešních prostupů do suti	m2	10,000	60,00	600,00	CS ÚRS 2017 01
248	K	764004801	Demontáž klempířských konstrukcí žlabu podokapního do suti	m	70,000	60,00	4 200,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		49,00+21,00		70,000			
	VV		Součet		70,000			
249	K	764004861	Demontáž klempířských konstrukcí svodu do suti	m	36,000	60,00	2 160,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		27,00+9,00		36,000			
	VV		Součet		36,000			
250	K	764212636	Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou štítu závětrnou lištou rš 500 mm - - K10	m	14,300	720,00	10 296,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách 764 21-1605 až - 3642 nejsou započteny náklady na podkladní plech, tento se oceňuje cenami souboru cen 764 01-16. Podkladní plech z pozinkovaného plechu s upraveným povrchem v rozvinuté šířce dle ří střešního prvku.					
251	K	764212663	Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou okapu okapovým plechem střechy rovné rš 250 mm - ozn. K08	m	69,500	360,00	25 020,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách 764 21-1605 až - 3642 nejsou započteny náklady na podkladní plech, tento se oceňuje cenami souboru cen 764 01-16. Podkladní plech z pozinkovaného plechu s upraveným povrchem v rozvinuté šířce dle ří střešního prvku.					
252	K	764214607	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené rš 670 mm - K09	m	28,100	960,00	26 976,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		10,30+17,80		28,100			
	VV		Součet		28,100			
253	K	764214609	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené rš 800 mm - K09	m	16,700	1 152,00	19 238,40	CS ÚRS 2017 01
	VV		3,40+10,40+2,90		16,700			
254	K	764214611	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené přes rš 800 mm - K09	m2	70,200	1 152,00	80 870,40	CS ÚRS 2017 01
	VV		11,80+18,90+11,80+7,50+5,50		55,500			
	VV		4,10+10,60		14,700			
	VV		Součet		70,200			
255	K	764216604	Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných mechanicky kotvené, bez rohů rš 330 mm	m	51,515	480,00	24 727,20	CS ÚRS 2017 01
	VV		1a2.NP					
	VV		0,80+1,325+0,65*5+1,00+0,50*7+2,00+1,20*3+0,58+1,30		17,355			
	VV		1.NP					
	VV		1,20*3+0,70+0,78*2+1,20+1,50+1,30*8+1,10		20,060			
	VV		2.NP					
	VV		0,55*2+1,50+1,30*8+1,10		14,100			
	VV		Součet		51,515			
256	K	764311604	Lemování zdí z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou boční nebo horní rovné, střech s krytinou prejzovou nebo vlnitou rš 330 mm	m	158,600	480,00	76 128,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"K06" 88,60		88,600			
	VV		"K07" 70,00		70,000			
	VV		Součet		158,600			
257	K	764311606.1	Oplechování komínu z Pz s povrchovou úpravou - ozn. K05	m	1,520	2 400,00	3 648,00	
258	K	764316623	Lemování ventilačních nástavců z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou výšky do 1000 mm, se stříškou střech s krytinou skládanou mimo prejzovou nebo z plechu, průměru přes 100 do 150 mm - K11	kus	6,000	1 560,00	9 360,00	CS ÚRS 2017 01
259	K	764316624	Lemování ventilačních nástavců z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou výšky do 1000 mm, se stříškou střech s krytinou skládanou mimo prejzovou nebo z plechu, průměru přes 150 do 200 mm - K12	kus	4,000	1 800,00	7 200,00	CS ÚRS 2017 01
260	K	764511602	Žlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel půlkruhový rš 330 mm - ozn. K04	m	21,000	540,00	11 340,00	CS ÚRS 2017 01
261	K	764511603	Žlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel půlkruhový rš 400 mm - ozn. K03	m	49,000	660,00	32 340,00	CS ÚRS 2017 01
262	K	764518622	Svod z pozinkovaného plechu s upraveným povrchem včetně objímek, kolen a odskoků kruhový, průměru 100 mm - ozn. K02	m	9,000	540,00	4 860,00	CS ÚRS 2017 01
263	K	764518623	Svod z pozinkovaného plechu s upraveným povrchem včetně objímek, kolen a odskoků kruhový, průměru 120 mm - ozn. K01	m	27,000	660,00	17 820,00	CS ÚRS 2017 01
264	K	998764202	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	%	4,000	4 500,79	18 003,16	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu. Touto sazbou se vyhlášek nazačtavě náklady za celý stavební díl včetně odkladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -4101 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, který se tímto způsobem skutečně přemisťuje.					
	D	765	Krytina skládaná				1 245 217,43	
265	K	765191001	Montáž pojistné hydroizolační fólie kladené ve sklonu do 20 st. lepením (vodotěsné podstřeší) na bednění nebo tepelnou izolaci	m2	714,000	78,00	55 692,00	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku fólie, tyto se oceňují ve specifikaci. Zmotné lze dohodnout ve změně výší 5 až 15%. 2. V ceně -1071 nejsou započteny náklady na dodávku okapnice, tyto se oceňují položkami ceníku 800-764 Konstrukce klempířské.

266	M	283292170	pás (fólie) střešní podkladní šířka 1,50 m	m2	785,400	65,00	51 051,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		714*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		785,400			
266a	K	764111641	Krytina střechy rovné drážkováním ze svitků s Pz plechu s povrchovou úpravou rš 670 mm sklonu do 30°	m2	714,000	1 469,00	1 048 866,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		skl.ST1, ST2, ST3, ST4		714,000			
266b	K	764111691	Příplatek k cenám krytiny z Pz plechu s povrchovou úpravou za těsnění drážek sklonu do 10°	m2	714,000	78,00	55 692,00	CS ÚRS 2017 01
267	K	998765202	Přesun hmot procentní pro krytiny skládané v objektech v do 12 m	%	2,800	12 113,01	33 916,43	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů dovážených ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu. Tomto sazbou se vyjádří rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -5181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za zúžených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

	D	766	Konstrukce truhlářské				1 670 280,21	
268	K	766660001	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus	10,000	368,00	3 680,00	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Cenami -0001 až -0009, -0161 až -0163, -0181 až -0183, se oceňují dveře s protipožární odolností do 30 min. 2. V cenách -0201 až -0272 je započtena i montáž okapního plechu, stavěče křídel a držadel kyvných dveří. 3. V cenách -0311 až -0324 jsou započteny i náklady na osazení kování, vodícího trnu, doraziů, seřízení pojezdů a následné vyrovnání a seřízení dveřních křídel. 4. V cenách -0351 až -0358 jsou započteny i náklady na osazení kování, vodícího trnu, doraziů, seřízení pojezdů na stěnu a následné vyrovnání a seřízení dveřních křídel. 5. V ceně -0722 je započtena montáž zámku, zámkové vložky a osazení štítku s klikou k. V cenách -0311 až -0324 nejsou započteny náklady na sestavení a osazení stavebního pouzdra, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 642 94-6 . . . Osazení stavebního pouzdra posuvných dveří do zděné příčky, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické.

269	M	766-D13	Dřevěné dveře plné 700/1970, povrch CPL lamino, dekor olše, vč kování, kompletní provedení, ozn. D13	kus	1,000	4 462,00	4 462,00	
270	M	766-D24	Dřevěné dveře plné 800/1970, povrch CPL lamino, dekor olše, vč kování, kompletní provedení, ozn. D24	kus	1,000	6 233,00	6 233,00	
271	M	766-D26	Dřevěné dveře plné 700/1970, povrch CPL lamino, dekor olše, vč kování, kompletní provedení, ozn. D26	kus	1,000	4 462,00	4 462,00	
272	M	766-D27	Dřevěné dveře plné 800/1970, povrch CPL lamino, dekor olše, vč kování, kompletní provedení, ozn. D27	kus	3,000	4 508,00	13 524,00	
273	M	766-D28	Dřevěné dveře plné 750/1970, povrch CPL lamino, dekor olše, vč kování, kompletní provedení, ozn. D28	kus	4,000	4 226,25	16 905,00	
274	K	766660171	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do obložkové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus	25,000	1 380,00	34 500,00	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Cenami -0001 až -0009, -0161 až -0163, -0181 až -0183, se oceňují dveře s protipožární odolností do 30 min. 2. V cenách -0201 až -0272 je započtena i montáž okapního plechu, stavěče křídel a držadel kyvných dveří. 3. V cenách -0311 až -0324 jsou započteny i náklady na osazení kování, vodícího trnu, doraziů, seřízení pojezdů a následné vyrovnání a seřízení dveřních křídel. 4. V cenách -0351 až -0358 jsou započteny i náklady na osazení kování, vodícího trnu, doraziů, seřízení pojezdů na stěnu a následné vyrovnání a seřízení dveřních křídel. 5. V ceně -0722 je započtena montáž zámku, zámkové vložky a osazení štítku s klikou k. V cenách -0311 až -0324 nejsou započteny náklady na sestavení a osazení stavebního pouzdra, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 642 94-6 . . . Osazení stavebního pouzdra posuvných dveří do zděné příčky, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické.

275	M	766-D07	Dřevěné dveře plné 800/1970, povrch CPL lamino, dekor olše, vč kování, kompletní provedení, ozn. D07	kus	4,000	7 371,50	29 486,00	
276	M	766-D07a	Dřevěné dveře plné 800/1970, povrch CPL lamino, dekor olše, vč kování, kompletní provedení, ozn. D07a	kus	1,000	7 831,50	7 831,50	
277	M	766-D11	Dřevěné dveře 1/3 sklo 800/1970, povrch CPL lamino, dekor olše, vč kování, kompletní provedení, ozn. D11	kus	1,000	9 096,50	9 096,50	
278	M	766-D12	Dřevěné dveře plné 800/1970, povrch CPL lamino, dekor olše, vč kování, kompletní provedení, ozn. D12	kus	5,000	7 371,50	36 857,50	
279	M	766-D14	Dřevěné dveře plné 700/1970, povrch CPL lamino, dekor olše, vč kování, kompletní provedení, ozn. D14	kus	4,000	7 371,50	29 486,00	
280	M	766-D14a	Dřevěné dveře plné 700/1970, povrch CPL lamino, dekor olše, vč kování, kompletní provedení, ozn. D14a	kus	1,000	7 785,50	7 785,50	
281	M	766-D15	Dřevěné dveře plné 600/1970, povrch CPL lamino, dekor olše, vč kování, kompletní provedení, ozn. D15	kus	1,000	7 371,50	7 371,50	
282	M	766-D16	Dřevěné dveře plné 600/1970, povrch CPL lamino, dekor olše, vč kování, kompletní provedení, ozn. D16	kus	1,000	7 371,50	7 371,50	
283	M	766-D17	Dřevěné dveře plné 700/1970, povrch CPL lamino, dekor olše, vč kování, kompletní provedení, ozn. D17	kus	2,000	7 785,50	15 571,00	
284	M	766-D25	Dřevěné dveře plné 800/1970, povrch CPL lamino, dekor olše, vč kování, kompletní provedení, ozn. D25	kus	3,000	7 371,50	22 114,50	
285	M	766-D29	Dřevěné dveře plné 800/1970, povrch CPL lamino, dekor olše, vč kování, kompletní provedení, ozn. D29	kus	1,000	7 371,50	7 371,50	
286	M	766-D30	Dřevěné dveře plné 700/1970, povrch CPL lamino, dekor olše, vč kování, kompletní provedení, ozn. D30	kus	1,000	7 371,50	7 371,50	
287	K	766660172	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do obložkové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky přes 800 mm	kus	2,000	1 380,00	2 760,00	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Cenami -0001 až -0009, -0161 až -0163, -0181 až -0183, se oceňují dveře s protipožární odolností do 30 min. 2. V cenách -0201 až -0272 je započtena i montáž okapního plechu, stavěče křídel a držadel kyvných dveří. 3. V cenách -0311 až -0324 jsou započteny i náklady na osazení kování, vodícího trnu, doraziů, seřízení pojezdů a následné vyrovnání a seřízení dveřních křídel. 4. V cenách -0351 až -0358 jsou započteny i náklady na osazení kování, vodícího trnu, doraziů, seřízení pojezdů na stěnu a následné vyrovnání a seřízení dveřních křídel. 5. V ceně -0722 je započtena montáž zámku, zámkové vložky a osazení štítku s klikou k. V cenách -0311 až -0324 nejsou započteny náklady na sestavení a osazení stavebního pouzdra, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 642 94-6 . . . Osazení stavebního pouzdra posuvných dveří do zděné příčky, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické.

288	M	766-D09	Dřevěné dveře 1/3 sklo 900/1970, povrch CPL lamino, dekor olše, vč kování, kompletní provedení, ozn. D09	kus	2,000	9 096,50	18 193,00	

289	K	766660173	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do obložkové zárubně povrchové upravených dvoukřídlových, šířky do 1450 mm	kus	1,000	1 610,00	1 610,00	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Ceníma -0021 až -0031, -0161 až -0163, -0181 až -0183, se oceňují dveře s protipožární odolností do 30 min. 2. V cenách -0201 až -0272 je započtena i montáž ocelového plechu, stavěče křídel a držadel kyvných dveří. 3. V cenách -0311 až -0324 jsou započtené i náklady na osazení kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů a následné vyrovnání a seřízení dveřních křídel. 4. V cenách -0351 až -0358 jsou započtené i náklady na osazení kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů na stěnu a následné vyrovnání a seřízení dveřních křídel. 5. V ceně -0722 je započtena montáž zámku, zámkové vložky a osazení štítku s klikou 6. V cenách -0311 až -0324 nejsou započtené náklady na sestavení a osazení stavebního pouzdra, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 642 94-6 . . . Osazení stavebního pouzdra posuvných dveří do zděné příčky, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické.

290	M	766-D38	Dřevěné dveře 2-kř sklo 1200/1970, povrch CPL lamino, dekor olše, vč kování, kompletní provedení, ozn. D38	kus	1,000	15 357,10	15 357,10	
291	K	766660174	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do obložkové zárubně povrchově upravených dvoukřídlových, šířky přes 1450 mm	kus	2,000	2 990,00	5 980,00	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Ceníma -0021 až -0031, -0161 až -0163, -0181 až -0183, se oceňují dveře s protipožární odolností do 30 min. 2. V cenách -0201 až -0272 je započtena i montáž ocelového plechu, stavěče křídel a držadel kyvných dveří. 3. V cenách -0311 až -0324 jsou započtené i náklady na osazení kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů a následné vyrovnání a seřízení dveřních křídel. 4. V cenách -0351 až -0358 jsou započtené i náklady na osazení kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů na stěnu a následné vyrovnání a seřízení dveřních křídel. 5. V ceně -0722 je započtena montáž zámku, zámkové vložky a osazení štítku s klikou 6. V cenách -0311 až -0324 nejsou započtené náklady na sestavení a osazení stavebního pouzdra, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 642 94-6 . . . Osazení stavebního pouzdra posuvných dveří do zděné příčky, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické.

292	M	766-D18	Dřevěné dveře 2-kř 1/3 sklo 1800/1970, povrch CPL lamino, dekor olše, vč kování, kompletní provedení, ozn. D18-v provedení AL rám	kus	1,000	129 983,35	129 983,35	
293	M	766-D23	Dřevěné dveře 2-kř z nadsvětlíkem sklo 1800/1970+380, povrch CPL lamino, dekor olše, vč kování, kompletní provedení, ozn. D23	kus	1,000	20 951,85	20 951,85	
294	K	766660181	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do obložkové zárubně protipožárních jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus	1,000	1 897,50	1 897,50	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Ceníma -0021 až -0031, -0161 až -0163, -0181 až -0183, se oceňují dveře s protipožární odolností do 30 min. 2. V cenách -0201 až -0272 je započtena i montáž ocelového plechu, stavěče křídel a držadel kyvných dveří. 3. V cenách -0311 až -0324 jsou započtené i náklady na osazení kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů a následné vyrovnání a seřízení dveřních křídel. 4. V cenách -0351 až -0358 jsou započtené i náklady na osazení kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů na stěnu a následné vyrovnání a seřízení dveřních křídel. 5. V ceně -0722 je započtena montáž zámku, zámkové vložky a osazení štítku s klikou 6. V cenách -0311 až -0324 nejsou započtené náklady na sestavení a osazení stavebního pouzdra, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 642 94-6 . . . Osazení stavebního pouzdra posuvných dveří do zděné příčky, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické.

295	M	766-D08	Dřevěné dveře 1/3 sklo 800/1970, povrch CPL lamino, dekor olše, EW 30 DP3-C vč kování, kompletní provedení, ozn. D08	kus	1,000	25 426,50	25 426,50	
296	K	766660182	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do obložkové zárubně protipožárních jednokřídlových, šířky přes 800 mm	kus	1,000	1 897,50	1 897,50	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Ceníma -0021 až -0031, -0161 až -0163, -0181 až -0183, se oceňují dveře s protipožární odolností do 30 min. 2. V cenách -0201 až -0272 je započtena i montáž ocelového plechu, stavěče křídel a držadel kyvných dveří. 3. V cenách -0311 až -0324 jsou započtené i náklady na osazení kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů a následné vyrovnání a seřízení dveřních křídel. 4. V cenách -0351 až -0358 jsou započtené i náklady na osazení kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů na stěnu a následné vyrovnání a seřízení dveřních křídel. 5. V ceně -0722 je započtena montáž zámku, zámkové vložky a osazení štítku s klikou 6. V cenách -0311 až -0324 nejsou započtené náklady na sestavení a osazení stavebního pouzdra, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 642 94-6 . . . Osazení stavebního pouzdra posuvných dveří do zděné příčky, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické.

297	M	766-D10	Dřevěné dveře 1/3 sklo 900/1970, povrch CPL lamino, EW 30 DP3-C, dekor olše, vč kování, kompletní provedení, ozn. D10	kus	1,000	25 426,50	25 426,50	
298	K	766660311	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových posuvných dveří do pouzdra zděné příčky s jednou kapsou jednokřídlových, průchozí šířky do 800 mm	kus	2,000	2 760,00	5 520,00	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Ceníma -0021 až -0031, -0161 až -0163, -0181 až -0183, se oceňují dveře s protipožární odolností do 30 min. 2. V cenách -0201 až -0272 je započtena i montáž ocelového plechu, stavěče křídel a držadel kyvných dveří. 3. V cenách -0311 až -0324 jsou započtené i náklady na osazení kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů a následné vyrovnání a seřízení dveřních křídel. 4. V cenách -0351 až -0358 jsou započtené i náklady na osazení kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů na stěnu a následné vyrovnání a seřízení dveřních křídel. 5. V ceně -0722 je započtena montáž zámku, zámkové vložky a osazení štítku s klikou 6. V cenách -0311 až -0324 nejsou započtené náklady na sestavení a osazení stavebního pouzdra, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 642 94-6 . . . Osazení stavebního pouzdra posuvných dveří do zděné příčky, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické.

299	M	766-D31	Dřevěné dveře posuv plné 800/1970, povrch CPL lamino, dekor olše, vč kování, kompletní provedení, ozn. D31	kus	1,000	8 119,00	8 119,00	
300	M	766-D32	Dřevěné dveře posuv plné 700/1970, povrch CPL lamino, dekor olše, vč kování, kompletní provedení, ozn. D32	kus	1,000	7 774,00	7 774,00	
301	K	766660351	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových posuvných dveří do pojezdu na stěnu jednokřídlových, průchozí šířky do 800 mm	kus	1,000	2 300,00	2 300,00	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Ceníma -0021 až -0031, -0161 až -0163, -0181 až -0183, se oceňují dveře s protipožární odolností do 30 min. 2. V cenách -0201 až -0272 je započtena i montáž ocelového plechu, stavěče křídel a držadel kyvných dveří. 3. V cenách -0311 až -0324 jsou započtené i náklady na osazení kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů a následné vyrovnání a seřízení dveřních křídel. 4. V cenách -0351 až -0358 jsou započtené i náklady na osazení kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů na stěnu a následné vyrovnání a seřízení dveřních křídel. 5. V ceně -0722 je započtena montáž zámku, zámkové vložky a osazení štítku s klikou 6. V cenách -0311 až -0324 nejsou započtené náklady na sestavení a osazení stavebního pouzdra, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 642 94-6 . . . Osazení stavebního pouzdra posuvných dveří do zděné příčky, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické.

302	M	766-D33	Dřevěné dveře posuv plné 700/1970, povrch CPL lamino, dekor olše, vč kování, kompletní provedení, ozn. D33	kus	1,000	9 832,50	9 832,50	
303	M	611823510	kování posuvné pro dveře posuvné na stěnu do garyže pro š. 60,70,80,90	kus	1,000	2 875,00	2 875,00	CS ÚRS 2017 01
304	K	766660352	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových posuvných dveří do pojezdu na stěnu jednokřídlových, průchozí šířky přes 800 do 1200 mm	kus	3,000	2 300,00	6 900,00	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Cenami -0021 až -0031, -0161 až -0163, -0181 až -0183, se oceňují dveře s protipožární odolností do 30 min. 2. V cenách -0201 až -0272 je započtena i montáž ohraničného plechu, stavěče křídel a držadel kyvných dveří. 3. V cenách -0311 až -0324 jsou započtené i náklady na ostření kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů a následné vyrovnání a seřízení dvemích křídel. 4. V cenách -0351 až -0358 jsou započtené i náklady na ostření kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů na stěnu a následné vyrovnání a seřízení dvemích křídel. 5. V ceně -0722 je započtena montáž zámku, zámkové vložky a ostření štítku s klikou 6. V cenách -0311 až -0324 nejsou započtené náklady na sestavení a ostření stavebního pouzdra, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 642 94-6 . . . Ostření stavebního pouzdra posuvných dveří do zděné příčky, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické.

305	M	766-D34	Dřevěné dveře posuv plné 1000/1970, povrch CPL lamino, dekor olše, vč kování, kompletní provedení, ozn. D34	kus	1,000	10 177,50	10 177,50	
306	M	766-D35	Dřevěné dveře posuv plné 1100/1970, povrch CPL lamino, dekor olše, vč kování, kompletní provedení, ozn. D35	kus	1,000	13 616,00	13 616,00	
307	M	766-D36	Dřevěné dveře posuv plné 1100/1970, povrch CPL lamino, dekor olše, vč kování, kompletní provedení, ozn. D36	kus	1,000	10 774,35	10 774,35	
308	M	611823520	kování posuvné pro dveře posuvné na stěnu do garnýže pro š. 125,145,165,185	kus	3,000	2 875,00	8 625,00	CS ÚRS 2017 01
309	K	766660358	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových posuvných dveří do pojezdu na stěnu dvoukřídlových, průchozí šířky přes 1650 do 2450 mm	kus	2,000	5 577,50	11 155,00	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Cenami -0021 až -0031, -0161 až -0163, -0181 až -0183, se oceňují dveře s protipožární odolností do 30 min. 2. V cenách -0201 až -0272 je započtena i montáž ohraničného plechu, stavěče křídel a držadel kyvných dveří. 3. V cenách -0311 až -0324 jsou započtené i náklady na ostření kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů a následné vyrovnání a seřízení dvemích křídel. 4. V cenách -0351 až -0358 jsou započtené i náklady na ostření kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů na stěnu a následné vyrovnání a seřízení dvemích křídel. 5. V ceně -0722 je započtena montáž zámku, zámkové vložky a ostření štítku s klikou 6. V cenách -0311 až -0324 nejsou započtené náklady na sestavení a ostření stavebního pouzdra, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 642 94-6 . . . Ostření stavebního pouzdra posuvných dveří do zděné příčky, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické.

310	M	766-D37	Dřevěné dveře 2-kř posuv s nadsvětlíkem skla 1800/1970+380, povrch CPL lamino, dekor olše, vč kování, kompletní provedení, ozn. D37	kus	1,000	37 816,60	37 816,60	
311	M	766-D39	Dřevěné dveře skládací 2-kř plné 1300/1970 (2930/2960), povrch CPL lamino, dekor olše, vč kování, kompletní provedení, ozn. D39	kus	1,000	17 060,25	17 060,25	
312	M	611823520	kování posuvné pro dveře posuvné na stěnu do garnýže pro š. 125,145,165,185	kus	2,000	4 025,00	8 050,00	CS ÚRS 2017 01
313	K	766660361.1	Montáž posuvných dveří třikřídlových průchozí šířky do 3300 mm do pojezdu na stěnu	kus	1,000	2 875,00	2 875,00	
314	M	766-D40	Dřevěné dveře posuv 3-kř plné 1200/1970 (2930/2960), povrch CPL lamino, dekor olše, vč kování, kompletní provedení, ozn. D40	kus	1,000	96 600,00	96 600,00	
315	M	611823522	kování posuvné pro dveře posuvné na stěnu	kus	1,000	10 925,00	10 925,00	
316	K	766660362	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových posuvných dveří do pojezdu na stěnu čtyřkřídlových, průchozí šířky přes 3300 do 4900 mm	kus	1,000	5 175,00	5 175,00	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Cenami -0021 až -0031, -0161 až -0163, -0181 až -0183, se oceňují dveře s protipožární odolností do 30 min. 2. V cenách -0201 až -0272 je započtena i montáž ohraničného plechu, stavěče křídel a držadel kyvných dveří. 3. V cenách -0311 až -0324 jsou započtené i náklady na ostření kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů a následné vyrovnání a seřízení dvemích křídel. 4. V cenách -0351 až -0358 jsou započtené i náklady na ostření kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů na stěnu a následné vyrovnání a seřízení dvemích křídel. 5. V ceně -0722 je započtena montáž zámku, zámkové vložky a ostření štítku s klikou 6. V cenách -0311 až -0324 nejsou započtené náklady na sestavení a ostření stavebního pouzdra, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 642 94-6 . . . Ostření stavebního pouzdra posuvných dveří do zděné příčky, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické.

317	M	766-D41	Dřevěné dveře posuv 4-kř plné 4200/2960, povrch CPL lamino, dekor olše, vč kování, kompletní provedení, ozn. D41	kus	1,000	150 116,40	150 116,40	
318	M	611823521	kování posuvné pro dveře posuvné na stěnu	kus	1,000	18 170,00	18 170,00	
319	K	766682111	Montáž zárubní dřevěných, plastových nebo z lamina obložkových, pro dveře jednokřídlové, tloušťky stěny do 170 mm	kus	33,000	1 380,00	45 540,00	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. V cenách montáže zárubní jsou započteny i náklady na zaměření, vyklínování, horizontální i vertikální vyrovnání zárubně, ukotvení a vyplnění spáry mezi rámem a ostěním polyuretanovou pěnou, včetně zednického začištění.

320	M	611822741	zárubeň obložková pro dveře 2křídlové 125,145x197 cm, tl. 6 - 17 cm,dub,buk	kus	5,000	7 475,00	37 375,00	
321	M	611822580	zárubeň obložková pro dveře 1křídlové 60,70,80,90x197 cm, tl. 6 - 17 cm,dub,buk	kus	28,000	5 175,00	144 900,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		14+10+2+2		28,000			
	VV		Součet		28,000			
322	K	766682121	Montáž zárubní dřevěných, plastových nebo z lamina obložkových, pro dveře dvoukřídlové, tloušťky stěny do 170 mm	kus	3,000	1 725,00	5 175,00	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. V cenách montáže zárubní jsou započteny i náklady na zaměření, vyklínování, horizontální i vertikální vyrovnání zárubně, ukotvení a vyplnění spáry mezi rámem a ostěním polyuretanovou pěnou, včetně zednického začištění.

323	M	611822740	zárubeň obložková pro dveře 2křídlové 125,145x197 cm, tl. 6 - 17 cm,dub,buk	kus	3,000	7 475,00	22 425,00	CS ÚRS 2017 01
324	K	766682211	Montáž zárubní dřevěných, plastových nebo z lamina obložkových protipožárních, pro dveře jednokřídlové, tloušťky stěny do 170 mm	kus	2,000	1 725,00	3 450,00	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. V cenách montáže zárubní jsou započteny i náklady na zaměření, vyklínování, horizontální i vertikální vyrovnání zárubně, ukotvení a vyplnění spáry mezi rámem a ostěním polyuretanovou pěnou, včetně zednického začištění.

325	M	611822590	protipožární pro dveře 1křídlové 60,70,80,90x197 cm, tl. 6 - 17 cm,dub,buk	kus	2,000	8 165,00	16 330,00	CS ÚRS 2017 01
326	K	766-OS01	Montáž a dodávka kadeřnického křesla, ozn. OS01	kus	2,000	28 750,00	57 500,00	
327	K	766-TR01	Interiérová rampa 1.PP, kompletní provedení ozn. TR01	m2	3,242	4 025,00	13 049,05	
	VV		4,053*0,80		3,242			
	VV		Součet		3,242			
328	K	766-TR02	Dodávka a montáž kuchyňské linky dl. 3000mm, ozn. TR02	kpl	1,000	34 888,70	34 888,70	
	P		Poznámka k položce: laminovaná dříž, 5 ks šuplíků, uvnitř 2 police, součástí bude dřez a stojánková baterie					
329	K	766-TR03	Dodávka a montáž kuchyňské linky dl. 4600mm, ozn. TR03	kpl	1,000	45 613,60	45 613,60	
	P		Poznámka k položce: laminovaná dříž, 9 ks šuplíků, uvnitř 2 police, součástí bude dřez a stojánková baterie					
330	K	766-TR04	Dodávka a montáž kuchyňské linky dl. 5220mm, ozn. TR04	kpl	1,000	50 303,30	50 303,30	
	P		Poznámka k položce: laminovaná dříž, 9 ks šuplíků, uvnitř 2 police, součástí bude dřez a stojánková baterie					

331	K	766-TR05	Dodávka a montáž kuchyňské linky dl. 3000mm, ozn. TR05	kpl	1,000	34 888,70	34 888,70	
	P		Poznámka k položce: laminovaná dříž, 3 ks skříněk, uvnitř 2 police, součástí bude dřez a stojánková baterie					
332	K	766-TR06	Montáž a dodávka skříňky pro personál 900/2700, ozn. TR06	kpl	1,000	24 667,50	24 667,50	
333	K	766-TR07	Montáž a dodávka barového pultu 1900+1640, ozn. TR07	kpl	1,000	38 244,40	38 244,40	
	P		Poznámka k položce: laminovaná dříž, součástí bude dřez a stojánková baterie					
334	K	766-TR08	Dodávka a montáž kuchyňské linky dl 1884mm, ozn. TR08	kpl	1,000	25 983,10	25 983,10	
	P		Poznámka k položce: laminovaná dříž, 3 ks skříněk, uvnitř 2 police, součástí bude dřez a stojánková baterie					
335	K	766-TR09	Montáž a dodávka madla zábradlí, ozn. TR09	m	2,490	1 570,28	3 910,00	
	P		Poznámka k položce: dřevo - masiv					
336	K	766-01	Vnitřní dřevěný parapet	m	51,515	1 150,00	59 242,25	
	VV		1a2.NP					
	VV		0,80+1,325+0,65*5+1,00+0,50*7+2,00+1,20*3+0,58+1,30		17,355			
	VV		1.NP					
	VV		1,20*3+0,70+0,78*2+1,20+1,50+1,30*8+1,10		20,060			
	VV		2.NP					
	VV		0,55*2+1,50+1,30*8+1,10		14,100			
	VV		Součet		51,515			
337	K	998766202	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	2,540	16 289,06	41 374,21	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů osazovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu. Touto sazbou se vyjádří nepočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -0781 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za zťížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se zjistí způsobem skutečně přemístěné.					
	D	767	Konstrukce zámečnické				2 406 696,76	
338	K	767620125	Montáž oken zdvojených z hliníkových nebo ocelových profilů otevíravých nebo výklopných do zdiva, plochy do 0,6 m2	m2	2,006	948,75	1 903,19	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže oken jsou započteny i náklady na zaměření, vyklínování, horizontální i vertikální vyrovnání okenního rámu, ukotvení a vyplnění spáry mezi rámem a otvorem polyuretanovou pěnou. 2. V cenách není započtena montáž dokončení okování oken zdvojených pákovým uzávěrem; tyto práce se oceňují cenou 767 62-0918 Montáž okování pákového uzávěru. 3. Ceníme -71 . . lze oceňovat montáž: a) oboustranného spojení dvou prvků (oken,stěn, dveří, vrat, záruben a jiných) kryčími lištami ocelovými před osazením prvků nebo dodatečně po jejich osazení, b) jednostranného spojení dvou prvků; množství se určí polovinou výměry, c) kryčích lišt, které se montují jen na jeden prvek, množství se určí čtvrtinou výměry.					
	VV		0,32*0,80+0,50*0,50*7		2,006			
	VV		Součet		2,006			
339	M	767-001	Hliníkové 1-kř okno 320/800, izolační 3-sklo, vč kování, kompletní konstrukce, ozn. 001	kus	1,000	10 989,40	10 989,40	
340	M	767-005	Hliníkové 1-kř okno 500/500, izolační 3-sklo, vč kování, kompletní konstrukce, ozn. 005	kus	7,000	7 966,05	55 762,35	
341	K	767620126	Montáž oken zdvojených z hliníkových nebo ocelových profilů otevíravých nebo výklopných do zdiva, plochy přes 0,6 do 1,5 m2	m2	22,201	984,40	21 854,66	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže oken jsou započteny i náklady na zaměření, vyklínování, horizontální i vertikální vyrovnání okenního rámu, ukotvení a vyplnění spáry mezi rámem a otvorem polyuretanovou pěnou. 2. V cenách není započtena montáž dokončení okování oken zdvojených pákovým uzávěrem; tyto práce se oceňují cenou 767 62-0918 Montáž okování pákového uzávěru. 3. Ceníme -71 . . lze oceňovat montáž: a) oboustranného spojení dvou prvků (oken,stěn, dveří, vrat, záruben a jiných) kryčími lištami ocelovými před osazením prvků nebo dodatečně po jejich osazení, b) jednostranného spojení dvou prvků; množství se určí polovinou výměry, c) kryčích lišt, které se montují jen na jeden prvek, množství se určí čtvrtinou výměry.					
	VV		1,325*0,65+0,65*2,00*5+1,00*1,00+0,70*2,10+0,78*1,70*2+1,20*0,90+1,30*1,10*4+0,58*1,15+0,58*1,10*2+1,50*0,65		22,201			
	VV		Součet		22,201			
342	M	767-002	Hliníkové 1-kř okno 1325/650, izolační 3-sklo, vč kování, kompletní konstrukce, ozn. 002	kus	1,000	17 454,70	17 454,70	
343	M	767-003	Hliníkové 2-kř okno 650/2000, izolační 3-sklo, vč kování, kompletní konstrukce, ozn. 003	kus	5,000	30 907,40	154 537,00	
344	M	767-004	Hliníkové 1-kř okno 1000/1000, izolační 3-sklo, vč kování, kompletní konstrukce, ozn. 004	kus	1,000	20 110,05	20 110,05	
345	M	767-007	Hliníkové 2-kř okno 700/2100, izolační 3-sklo, vč kování, kompletní konstrukce, ozn. 007	kus	1,000	33 836,45	33 836,45	
346	M	767-008	Hliníkové 2-kř okno 780/1700, izolační 3-sklo, vč kování, kompletní konstrukce, ozn. 008	kus	2,000	31 738,85	63 477,70	
347	M	767-009	Hliníkové 2-kř okno 1200/900, izolační 3-sklo, vč kování, kompletní konstrukce, ozn. 009	kus	1,000	26 183,20	26 183,20	
348	M	767-013	Hliníkové 2-kř okno 1300/1100, izolační 3-sklo, vč kování, kompletní konstrukce, ozn. 013	kus	4,000	32 367,90	129 471,60	
349	M	767-015	Hliníkové 1-kř okno 580/1150, izolační 3-sklo, vč kování, kompletní konstrukce, ozn. 015	kus	1,000	16 050,55	16 050,55	
350	M	767-016	Hliníkové 1-kř okno 580/1100, izolační 3-sklo, vč kování, kompletní konstrukce, ozn. 016	kus	2,000	14 953,45	29 906,90	
351	M	767-017	Hliníkové 1-kř okno 1500/650, izolační 3-sklo, vč kování, kompletní konstrukce, ozn. 017	kus	1,000	18 854,25	18 854,25	
352	K	767620127	Montáž oken zdvojených z hliníkových nebo ocelových profilů otevíravých nebo výklopných do zdiva, plochy přes 1,5 do 2,5 m2	m2	6,285	1 013,15	6 367,65	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže oken jsou započteny i náklady na zaměření, vyklínování, horizontální i vertikální vyrovnání okenního rámu, ukotvení a vyplnění spáry mezi rámem a otvorem polyuretanovou pěnou. 2. V cenách není započtena montáž dokončení okování oken zdvojených pákovým uzávěrem; tyto práce se oceňují cenou 767 62-0918 Montáž okování pákového uzávěru. 3. Ceníme -71 . . lze oceňovat montáž: a) oboustranného spojení dvou prvků (oken,stěn, dveří, vrat, záruben a jiných) kryčími lištami ocelovými před osazením prvků nebo dodatečně po jejich osazení, b) jednostranného spojení dvou prvků; množství se určí polovinou výměry, c) kryčích lišt, které se montují jen na jeden prvek, množství se určí čtvrtinou výměry.					
	VV		1,50*1,50+1,10*2,25+1,30*1,20		6,285			
	VV		Součet		6,285			

353	M	767-O10	Hliníkové 2-kř okno 1500/1500, tzolační 3-sklo, vč kování, kompletní konstrukce, ozn. O10	kus	1,000	39 482,95	39 482,95	
354	M	767-O12	Hliníkové 5-kř okno 1100/2250, tzolační 3-sklo, vč kování, kompletní konstrukce, ozn. O12	kus	1,000	69 138,00	69 138,00	
355	M	767-O14	Hliníkové 2-kř okno 1300/1200, tzolační 3-sklo, vč kování, kompletní konstrukce, ozn. O14	kus	1,000	33 885,90	33 885,90	
356	K	767620128	Montáž oken zdvojených z hlinikových nebo ocelových profilů otevíravých nebo výklopných do zdiva, plochy přes 2,5 m2	m2	20,840	1 056,85	22 024,75	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. V cenách montáže oken jsou započteny i náklady na zaměření, vyklínování, horizontální i vertikální vyrovnání okenního rámu, vlotvení a vyplnění spáry mezi rámem a otvorem polyuretanovou pěnou. 2. V cenách není započtena montáž dokončení okování oken zdvojených pákovým uzávěrem, tyto práce se oceňují cenou 767 62-0718 Montáž okování pákového uzávěru. 3. Ceníme-li . . lze oceňovat montáž: a) oboustranného spojení dvou prvků (oken,stěn, dveří, vrat, zárubní a zinků) krycími lištami ocelovými před osazením prvků nebo dodatečně po jejich osazení, b) jednostranného spojení dvou prvků; množství se určí délkovou výměry, c) krycích lišt, které se montují (en na jeden prvek, množství se určí čtvercovou výměry.

VV		1,20*2,10*6+1,30*4,40			20,840			
VV		Součet			20,840			
357	M	767-O06	Hliníkové 3-kř okno 1200/2100, tzolační 3-sklo, vč kování, kompletní konstrukce, ozn. O06	kus	6,000	53 771,70	322 630,20	
358	M	767-O11	Hliníkové 9-kř okno 1300/4400, tzolační 3-sklo, vč kování, kompletní konstrukce, ozn. O11	kus	1,000	133 076,85	133 076,85	
359	K	767640111	Montáž dveří ocelových vchodových jednokřídlových bez nadsvětlíku	kus	4,000	2 916,40	11 665,60	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Ceníme nelze oceňovat montáž kompletu dveří s rámem charakteru stěny; tyto práce se oceňují cenami souborů cen 767 11-. . Montáž stěn a příček pro zasklení, 767 12-. . Montáž stěn a příček s výplní drátěnou sítí a 767 13-. . Montáž stěn a příček z hliníkového plechu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) montáž okapových plechů a hliníkových lišt; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 767 89-61 Montáž lišt a okapových plechů, b) montáž těsnění dveří; tyto práce se oceňují cenami 767 62-6101 až -6103 Montáž těsnění oken. 3. V cenách - 0111 až -0224 jsou započteny i náklady na montáž dveří včetně zárubní nebo ocelových rámů. 4. V ceně -8251 je započtena i montáž jednostranného spojení ocelovou lištou přivařením nebo oboustranným svařením dvou prvků (dveří, stěn, oken) 5. V ceně -8251 je započtena i provedení rohového spojení dvou prvků.

360	M	767-D01	Hliníkové vstupní dveře sklo 800/1970 vč. rámu, kování, kompletní konstrukce oz. D01	kus	1,000	67 367,00	67 367,00	
361	M	67-D05	Hliníkové vstupní dveře, sklo 900/1970 vč. rámu, kování, kompletní konstrukce oz. D05	kus	1,000	68 703,30	68 703,30	
362	M	767-D06	Hliníkové vstupní dveře, sklo 800/1970 vč. rámu, kování, kompletní konstrukce oz. D06	kus	1,000	65 017,55	65 017,55	
363	M	767-D19	Hliníkové vstupní dveře, sklo 800/1970 vč. rámu, kování, kompletní konstrukce oz. D19	kus	1,000	70 429,45	70 429,45	
364	K	767640112	Montáž dveří ocelových vchodových jednokřídlových s nadsvětlíkem	kus	4,000	3 483,35	13 933,40	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Ceníme nelze oceňovat montáž kompletu dveří s rámem charakteru stěny; tyto práce se oceňují cenami souborů cen 767 11-. . Montáž stěn a příček pro zasklení, 767 12-. . Montáž stěn a příček s výplní drátěnou sítí a 767 13-. . Montáž stěn a příček z hliníkového plechu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) montáž okapových plechů a hliníkových lišt; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 767 89-61 Montáž lišt a okapových plechů, b) montáž těsnění dveří; tyto práce se oceňují cenami 767 62-6101 až -6103 Montáž těsnění oken. 3. V cenách - 0111 až -0224 jsou započteny i náklady na montáž dveří včetně zárubní nebo ocelových rámů. 4. V ceně -8251 je započtena i montáž jednostranného spojení ocelovou lištou přivařením nebo oboustranným svařením dvou prvků (dveří, stěn, oken) 5. V ceně -8251 je započtena i provedení rohového spojení dvou prvků.

365	M	766-D02	Hliníkové vstupní dveře s nadsvětlíkem sklo 800/1970+560 vč. rámu, kování, kompletní konstrukce oz. D02	kus	1,000	80 888,70	80 888,70	
366	M	767-D03	Hliníkové vstupní dveře s nadsvětlíkem sklo 900/1970+560 vč. rámu, kování, kompletní konstrukce oz. D03	kus	1,000	85 556,55	85 556,55	
367	M	767-D04	Hliníkové vstupní dveře s nadsvětlíkem sklo 900/1970+560 vč. rámu, kování, kompletní konstrukce oz. D04	kus	1,000	85 556,55	85 556,55	
368	M	767-D20	Hliníkové vstupní dveře s nadsvětlíkem sklo 900/1970+630 vč. rámu, kování, kompletní konstrukce oz. D20	kus	1,000	84 688,30	84 688,30	
369	K	767640114	Montáž dveří ocelových vchodových jednokřídlových s pevným bočním dílem a nadsvětlíkem	kus	1,000	3 938,75	3 938,75	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Ceníme nelze oceňovat montáž kompletu dveří s rámem charakteru stěny; tyto práce se oceňují cenami souborů cen 767 11-. . Montáž stěn a příček pro zasklení, 767 12-. . Montáž stěn a příček s výplní drátěnou sítí a 767 13-. . Montáž stěn a příček z hliníkového plechu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) montáž okapových plechů a hliníkových lišt; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 767 89-61 Montáž lišt a okapových plechů, b) montáž těsnění dveří; tyto práce se oceňují cenami 767 62-6101 až -6103 Montáž těsnění oken. 3. V cenách - 0111 až -0224 jsou započteny i náklady na montáž dveří včetně zárubní nebo ocelových rámů. 4. V ceně -8251 je započtena i montáž jednostranného spojení ocelovou lištou přivařením nebo oboustranným svařením dvou prvků (dveří, stěn, oken) 5. V ceně -8251 je započtena i provedení rohového spojení dvou prvků.

370	M	767-D21	Hliníkové vstupní dveře sestava sklo 900/1970(2900/2600) vč. rámu, kování, kompletní konstrukce oz. D21	kus	1,000	168 910,85	168 910,85	
371	K	767640222	Montáž dveří ocelových vchodových dvoukřídlové s nadsvětlíkem	kus	1,000	6 277,85	6 277,85	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Ceníme nelze oceňovat montáž kompletu dveří s rámem charakteru stěny; tyto práce se oceňují cenami souborů cen 767 11-. . Montáž stěn a příček pro zasklení, 767 12-. . Montáž stěn a příček s výplní drátěnou sítí a 767 13-. . Montáž stěn a příček z hliníkového plechu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) montáž okapových plechů a hliníkových lišt; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 767 89-61 Montáž lišt a okapových plechů, b) montáž těsnění dveří; tyto práce se oceňují cenami 767 62-6101 až -6103 Montáž těsnění oken. 3. V cenách - 0111 až -0224 jsou započteny i náklady na montáž dveří včetně zárubní nebo ocelových rámů. 4. V ceně -8251 je započtena i montáž jednostranného spojení ocelovou lištou přivařením nebo oboustranným svařením dvou prvků (dveří, stěn, oken) 5. V ceně -8251 je započtena i provedení rohového spojení dvou prvků.

372	M	767-D22	Hliníkové vstupní 2-kř dveře s nadsvětlíkem sklo 1800/1970+380 vč. rámu, kování, kompletní konstrukce oz. D22	kus	1,000	145 561,25	145 561,25	
373	K	767-Zi 01	Montáž a dodávka ocelového schodiště, žárový zinek, kompletní provedení, ozn Zi01	kpl	1,000	29 325,00	29 325,00	
374	K	767-Zi 02	Montáž a dodávka schodišťové madlo, vč povrch úpravy, kompletní provedení, ozn Zi02	m	5,510	3 220,00	17 742,20	
VV		2,555+2,155+0,80			5,510			
VV		Součet			5,510			
VV					0,000			
VV					0,000			

	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
375	K	767-Zi 03	Montáž a dodávka schodišťové madlo, vč povrch úpravy, kompletní provedení, ozn Zi03	m	3,995	3 220,00	12 863,90	
	VV		1,815+2,18		3,995			
	VV		Součet		3,995			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
376	K	767-Zi 04	Montáž a dodávka schodišťové zábradlí, vč povrch úpravy, kompletní provedení, ozn Zi04	m	2,365	5 290,00	12 510,85	
377	K	767-Zi 05	Montáž a dodávka schodišťové zábradlí, vč povrch úpravy, kompletní provedení, ozn Zi05	m	3,510	5 290,00	18 567,90	
	VV		1,875+1,635		3,510			
	VV		Součet		3,510			
378	K	767-Zi 06	Montáž a dodávka schodišťové madlo, vč povrch úpravy, kompletní provedení, ozn Zi06	m	3,060	3 220,00	9 853,20	
379	K	767-Zi 07	Montáž a dodávka schodišťové zábradlí, vč povrch úpravy, kompletní provedení, ozn Zi07	m	3,505	5 290,00	18 541,45	
	VV		2,38+1,125		3,505			
	VV		Součet		3,505			
380	K	767-Zi 08	Montáž a dodávka schodišťové madlo, vč povrch úpravy, kompletní provedení, ozn Zi08	m	0,625	3 220,00	2 012,50	
381	K	767-Zi 09	Montáž a dodávka schodišťové madlo, vč povrch úpravy, kompletní provedení, ozn Zi09	m	0,645	3 220,00	2 076,90	
382	K	767-Zi 10	Montáž a dodávka schodišťové madlo, vč povrch úpravy, kompletní provedení, ozn Zi10	m	1,875	3 220,00	6 037,50	
383	K	767-Zi 11	Montáž a dodávka schodišťové madlo, vč povrch úpravy, kompletní provedení, ozn Zi11	m	2,065	3 220,00	6 649,30	
384	K	767-Zi 12	Montáž a dodávka schodišťové madlo, vč povrch úpravy, kompletní provedení, ozn Zi12	m	3,395	3 220,00	10 931,90	
	VV		1,10+1,055+1,24		3,395			
	VV		Součet		3,395			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
385	K	767-Zi 13	Montáž a dodávka schodišťové madlo, vč povrch úpravy, kompletní provedení, ozn Zi13	m	1,240	3 220,00	3 992,80	
386	K	998767202	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	3,000	23 365,99	70 097,96	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů ocelových ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu. Touto sazbou se vyrovnají nespočtové náklady za celý stavební díl včetně odkladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k ceně -7191 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemisťuje.

	D	771	Podlahy z dlaždic				15 950,08	
387	K	771573810	Demontáž podlah z dlaždic keramických lepených	m2	234,560	68,00	15 950,08	CS ÚRS 2017 01
	VV		1a2.PP					
	VV		20,80+10,37+12,20+20,87+48,76+1,66		114,660			
	VV		1.NP					
	VV		59,26+26,76+33,88		119,900			
	VV		Součet		234,560			
	D	775	Podlahy skládané				453 680,55	
388	K	775511411.1	Podlahy vlysové masivní lepené rybinový, řemenový, průpletový vzor s tmelením a broušením, bez povrchové úpravy a olištování z vlysů tl. do 22 mm šířky přes 40 do 50 mm, délky přes 240 do 300 mm I dub, třída	m2	199,600	1 287,00	256 885,20	
	VV		"P4" 143,57		143,570			
	VV		"P7" 22,22+19,32+14,49		56,030			
	VV		Součet		199,600			
388a	K	775413320	Dodávka a montáž soklíku ze dřeva tvrdého nebo měkkého připevněného vruty s přetmelením	m	101,010	221,95	22 419,17	CS ÚRS 2017 01
	VV		"P4" mč.1.22 = (14,5+10,25+10,25+12,78+1,27)		49,050			
	VV		"P7" mč.1.27,1.28,1.29 =(4,6+4,83)*2+(4,6+4,2)*2+(4,6+3,15)*2		51,960			
	VV		Součet		101,010			
389	K	775511800	Demontáž podlah vlysových s lištami lepených	m2	201,960	54,00	10 905,84	CS ÚRS 2017 01
	VV		"1.NP" 145,01+56,95		201,960			
	VV		Součet		201,960			
390	K	775591319	Skládané podlahy - ostatní práce celkové s mezibroušením základní lak, mezibroušení laku, vrchní lak, mezibroušení laku, vrchní lak	m2	199,600	778,80	155 448,48	CS ÚRS 2017 01

	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách souboru cen 775 99- . . jsou započteny i náklady na dodání materiálu. 2. Vyrovnání podkladu se oceňuje cenami 776 99-01 . . Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou v části 401 ceníku 776 Podlahy povlakové					
391	K	998775202	Přesun hmot procentní pro podlahy dřevěné v objektech v do 12 m	%	1,800	4 456,59	8 021,86	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vyvolaří rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Připlatek k cenám -5181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemisťuje.					
	D	776	Podlahy povlakové				48 611,03	
392	K	776201812	Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně s podložkou	m2	275,680	67,00	18 470,56	CS ÚRS 2017 01
	VV		"1a2.NP" 1,13*55,96		57,090			
	VV		"1.NP" 137,99		137,990			
	VV		"2.NP" 59,21+21,39		80,600			
	VV		Součet		275,680			
393	K	776211111	Montáž textilních podlahovin lepením pásů standardních	m2	45,340	100,80	4 570,27	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách 776 21-2111 a 776 21-2121 montáž volného pokládání jsou započteny i náklady na dodávku pásky.					
	VV		"P12" 36,03		36,030			
	VV		"P15" 9,31		9,310			
	VV		Součet		45,340			
394	M	697510141	koberec zátěžový-vysoká zátěž, hmotnost 1820 g/m2 šíře 4 m	m2	49,874	455,00	22 692,67	
	VV		45,34*1,1 Přepočtené koeficientem množství		49,874			
394a	K	776411000	Lepení obvodových sokliků nebo lišt pryžových řezaných,-dodávka a montáž	m	20,180	100,00	2 018,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"P12" mč.1.23 = (3,785+9,555)*2-6,5		20,180			
	VV		Součet		20,180			
395	K	998776202	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	%	1,800	477,52	859,53	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vyvolaří rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Připlatek k cenám -5181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemisťuje.					
	D	777	Podlahy lité				508 554,39	
396	K	777131101	Penetrační nátěr podlahy epoxidový, na podklad suchý a vyzrálý	m2	643,240	162,00	104 204,88	CS ÚRS 2017 01
	VV		"P1" 29,13		29,130			
	VV		"P2" 19,20+23,71+1,82+8,94+0,93		54,600			
	VV		"P2" 4,45+55,58+4,96+2,53+1,60+3,20+13,42+47,90+35,49		169,130			
	VV		57,36+2,20+1,41+4,15+3,48+2,60+2,87+1,64+2,60		78,310			
	VV		1,60+2,87		4,470			
	VV		"P3" 1,44+2,31+1,36+1,65+1,25+13,50		21,510			
	VV		16,35+5,19+29,00+4,17		54,710			
	VV		"P5" 10,62+10,40		21,020			
	VV		"P6" 15,98+17,72		33,700			
	VV		"P8" 5,54+6,18		11,720			
	VV		"P9" 9,04		9,040			
	VV		"P10" 28,95		28,950			
	VV		"P11" 36,03		36,030			
	VV		"P13" 16,40		16,400			
	VV		"P14" 1,80		1,800			
	VV		"P16" 5,50+18,14		23,640			
	VV		"P17" 4,77+21,81		26,580			
	VV		"P18" 2,48+1,68+1,42+1,89+2,47+1,05+1,62+0,81+9,08		22,500			
	VV		Součet		643,240			
397	K	777511103.1	Krycí stěrka dekorativní epoxidová, tloušťky přes 1 do 2 mm	m2	402,800	714,00	287 599,20	
	VV		"P1" 29,13		29,130			
	VV		"P2" 19,20+23,71+1,82+8,94+0,93		54,600			
	VV		"P2" 4,45+55,58+4,96+2,53+1,60+3,20+13,42+47,90+35,49		169,130			
	VV		57,36+2,20+1,41+4,15+3,48+2,60+2,87+1,64+2,60		78,310			
	VV		1,60+2,87		4,470			
	VV		"P5" 10,62+10,40		21,020			
	VV		"P16" 5,50+18,14		23,640			
	VV		"P18" 2,48+1,68+1,42+1,89+2,47+1,05+1,62+0,81+9,08		22,500			
	VV		Součet		402,800			
398	K	777511130	Krycí stěrka průmyslová epoxidová, tloušťky přes 1 do 2 mm	m2	240,440	474,00	113 968,56	
	VV		"P3" 1,44+2,31+1,36+1,65+1,25+13,50		21,510			
	VV		16,35+5,19+29,00+4,17		54,710			
	VV		"P6" 15,98+17,72		33,700			
	VV		"P8" 5,54+6,18		11,720			
	VV		"P9" 9,04		9,040			
	VV		"P10" 28,95		28,950			
	VV		"P11" 36,03		36,030			
	VV		"P13" 16,40		16,400			
	VV		"P14" 1,80		1,800			
	VV		"P17" 4,77+21,81		26,580			
	VV		Součet		240,440			
399	K	998777202	Přesun hmot procentní pro podlahy lité v objektech v do 12 m	%	0,550	5 057,73	2 781,75	CS ÚRS 2017 01

			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vyrobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k ceném -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemisťuje.					
PSC								
	D	781	Dokončovací práce - obklady				404 744,94	
400	K	781471810	Demontáž obkladů z dlaždic keramických kladených do malty	m2	260,610	78,00	20 327,58	CS ÚRS 2017 01
	VV		"1a2.PP" 31,38+47,39+42,19+44,94		165,900			
	VV		"1.NP" 26,06+6,60+2,89+2,19+0,96+3,02+10,75		52,470			
	VV		8,00+8,51+11,84+13,89		42,240			
	VV		Součet		260,610			
401	K	781741120	Montáž obkladů vnějších stěn z obkladaček hutných nebo polohutných kladených do malty přes 25 do 35 ks/m2	m2	82,207	2 280,00	187 431,96	
	VV		76,484-0,90*2,05-0,90*2,58-0,95*2,05-0,80*0,50-1,325*0,65-0,65*2,00*5-1,00*1,00+20,599		82,207			
	VV		Součet		82,207			
402	M	583821859	deska obkladová, umělý kámen tl. 35mm	m2	90,428	1 937,00	175 159,04	
	VV		82,207*1,1 Přepočtené koeficientem množství		90,428			
403	K	998781202	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	%	5,700	3 829,19	21 826,36	CS ÚRS 2017 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vyrobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k ceném -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemisťuje.					
PSC								
	D	784	Dokončovací práce - malby				159 965,02	
404	K	784440001	Malba z malířských směsí na omítky	m2	1 798,425	57,00	102 510,23	
	VV		126,66+1671,765		1 798,425			
	VV		Součet		1 798,425			
405	K	784440011	Malba z malířských směsí na SDK	m2	973,810	59,00	57 454,79	
	VV		23,374*2+89,849+13,914*2+55,48+7,405+710,13+36,37		973,810			
	VV		Součet		973,810			
	D	795	Lokální vytápění				171 140,00	
406	K	795432002	Usazení krbové vložky (materiál ve specifikaci) hmotnosti přes 100 kg do 150 kg	kus	2,000	2 500,00	5 000,00	CS ÚRS 2017 01
407	M	598162031	vložka krbová s rohovým sklem 8kW, czn. OS02	kus	2,000	83 070,00	166 140,00	
	D	O01	Ostatní				110 400,00	
408	K	Ost-01	Zábor veřejných ploch (80 m2x92dní)	m2	7 360,000	15,00	110 400,00	
	VV		80*92		7 360,000			
	VV		Součet		7 360,000			
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				1 485 079,89	
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				128 024,13	
412	K	010001001	Dokumentace skutečného provedení stavby	...	1,000	128 024,13	128 024,13	CS ÚRS 2017 01
	D	VRN3	Zařízení staveniště				844 959,25	
409	K	030001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště	...	1,000	844 959,25	844 959,25	CS ÚRS 2015 02
	D	VRN6	Územní vlivy				281 653,08	
410	K	060001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů územní vlivy	...	1,000	281 653,08	281 653,08	CS ÚRS 2015 02
	D	VRN7	Provozní vlivy				230 443,43	
411	K	070001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů provozní vlivy	...	1,000	230 443,43	230 443,43	CS ÚRS 2015 02

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Rekonstrukce objektů u Hrušky
Objekt:

170426 - Venkovní objekty

KSO: CC-CZ:
Místo: U hrušky 31/15 Praha Motol Datum: 10. 4. 2017

Zadavatel: IČ:
Hl. město Praha SVM MHMP DIČ:

Uchazeč: IČ:
DIČ:

Projektant: IČ:
Murus Monumenta Renovamus DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			**19 876 921,06**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	19 876 921,06	21,00%	4 174 153,42
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v	**CZK**	**24 051 074,48**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce objektů u Hrušky
Objekt:

170426 - Venkovní objekty

Místo: U hrušky 31/15 Praha Motol Datum: 10. 4. 2017

Zadavatel: Hl. město Praha SVM MHMP Projektant: Murus Monumenta Renovamus
Uchazeč:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**19 876 921,06**
HSV - Práce a dodávky HSV	**10 477 298,67**
1 - Zemní práce	3 682 519,00
2 - Zakládání	89 336,78
3 - Svislé a kompletní konstrukce	933 327,88
4 - Vodorovné konstrukce	285 738,95
5 - Komunikace pozemní	1 343 570,61
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	990 077,97
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	888 469,70
997 - Přesun sutě	2 023 791,84
998 - Přesun hmot	240 465,94
PSV - Práce a dodávky PSV	**6 062 913,16**
720 - Zdravotnětechnické instalace	4 606 062,73
762 - Konstrukce tesařské	56 801,52
764 - Konstrukce klempířské	59 646,51
765 - Krytina skládaná	6 062,53
766 - Konstrukce truhlářské	322 385,98
767 - Konstrukce zámečnické	1 011 953,89
Ostatní - Ostatní	**2 071 137,48**
OST 01 - Mobiliář areálu	2 071 137,48
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	**1 265 571,75**
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	279 170,24
VRN3 - Zařízení staveniště	614 174,53
VRN6 - Územní vlivy	204 724,84
VRN7 - Provozní vlivy	167 502,14

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce objektů u Hrušky
Objekt:
170426 - Venkovní objekty

Místo: U hrušky 31/15 Praha Motol | Datum: 10. 4. 2017

Zadavatel: HL. město Praha SVM MHMP | Projektant: Murus Monumenta Renovamus

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**19 876 921,06**	
	D	HSV	**Práce a dodávky HSV**				**10 477 298,67**	
	D	1	Zemní práce				3 682 519,00	
1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m2	m2	328,079	44,00	14 435,48	CS ÚRS 2017 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1101 lze použít jestliže se odstranění stromů a křovin neprovádí na holo. 2. Cena -1101 je určena i pro: a) odstraňování křovin a stromů o průměru kmene do 100 mm z ploch, jejichž celková výměra je větší než 1 000 m2 při sklonu terénu strmějším než 1 : 5, b) LTM při jakékoliv celkové ploše jednotlivé větší 20 m2. 3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odtlačení křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 4. Průměr kmenů stromů (křovin) se měří 0,15 m nad přilehlým terénem. 5. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m2 plochy rovné součtu půdorysných ploch omezených obalovými křivkami korun jednotlivých stromů a křovin, popř. skupin stromů a křovin, jejichž koruny se půdorysně překrývají. Jestliže by byl zmíněný součet ploch větší než půdorysná plocha staveniště, počítá se pouze s plochou staveniště.					
	PSC							
	VV		254,604+73,475		328,079			
	VV		Součet		328,079			
2	K	112101101	Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	15,000	200,00	3 000,00	CS ÚRS 2017 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze souvislé zeminy, výmrštů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odtlačení kmene a větví odstěhované na vzdálenost do 30 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 3. Průměr kmene se měří v místě řezu. 4. Ceny nelze užít v případě, kdy je nutné odstraňování stromu po částech; tyto práce lze oceňovat přiměřenými cenami katalogu 801-1 Plochy a doprava území. 5. Počet stromů při kácení souvislého lesního porostu lze určit podle tabulky uvedené v příloze č. 2. 6. Práce jsou provázené technikou volného kácení. O volné kácení se jedná v případě, kdy se kácí strom s volným kruhovým prostorem o poloměru minimálně 1,5 násobku výšky kácaného stromu ve všech směrech.					
	PSC							
3	K	112201101	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm	kus	15,000	277,00	4 155,00	CS ÚRS 2017 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze souvislé zeminy, výmrštů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odtlačení pařezů na hromady na vzdálenost do 30 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mat-0 je odmrštěvat pařezy z pokácného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 1. 4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 20-12 Násyp (část katalogu). 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě svislého na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.					
	PSC							
4	K	113106151	Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě do 50 m2 z velkých kostek s ložem z kameniva	m2	227,344	75,00	17 050,80	CS ÚRS 2017 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb a dílců včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami -7130, -7131, -7133, -7150, -7171, -7172, -7230, -7231 a -7233 Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého; pro výklop těchto cen je rozhodující kvalita bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. O komunikaci pro pěší a u vozovek a ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční rozebrání úzkých silničních dílců, u vozovek a ploch větších než 50 m2 pro rozebírání strojně. 4. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlaždicích nebo mozaikových kostek, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek (část C01 tohoto ceníku), b) betonových, kamenných nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0. -. . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců (část C01 tohoto ceníku). 5. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.					
	PSC							
5	K	113107130	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	90,023	440,00	39 610,12	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvislá odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m2 pro odstranění strojní. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živičnými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živičných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C OT tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí. 8. Ceny -714 . , -716 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

	VV		2,81*(2,90+3,17)+25,23+36,096+11,64		90,023			
	VV		Součet		90,023			
6	K	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	1 607,100	89,00	143 031,90	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvislá odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m2 pro odstranění strojní. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živičnými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živičných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C OT tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí. 8. Ceny -714 . , -716 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

7	K	113107243	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 živičných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	1 607,100	80,00	128 568,00	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvislá odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m2 pro odstranění strojní. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živičnými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živičných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C OT tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí. 8. Ceny -714 . , -716 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

8	K	119001314	Ruční vrty pro plotové sloupky a sazenice průměru přes 200 do 300 mm	m	36,000	270,00	9 720,00	
	VV		0,90*(24+16)		36,000			
	VV		Součet		36,000			
9	K	122201103	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	882,000	450,00	396 900,00	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Odkopávky a prokopávky v uzavřených prostorách se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve svazích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 300 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu, ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro vykopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podornice. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

10	K	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	441,000	27,00	11 907,00	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Odkopávky a prokopávky v uzavřených prostorách se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve svazích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 300 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu, ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro vykopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podornice. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

	VV		882*0,5 Přepočtené koeficientem množství		441,000			
11	K	133202011	Hloubení zapažených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m2 ručním nebo pneumatickým nářadím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v horninách soudržných tř. 3, plocha výkopu do 4 m2	m3	1,344	736,00	989,18	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách 10-2011 až 10-2012 jsou započteny i náklady na svislý přesun horniny po hřídelkách do 2 metrů.

	VV		0,672*2		1,344			
	VV		Součet		1,344			

12	K	133202019	Hloubení zapažených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m2 ručním nebo pneumatickým nářadím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v horninách soudržných tř. 3, plocha výkopu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	0,672	133,00	89,38	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo nakládání na dopravní prostředek. 2. V cenách 10-2011 až 30-3012 jsou započteny i náklady na svislý přesun horniny po hácečkách do 2 metrů.					
13	K	113201111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek chodníkových ležatých	m	396,964	91,00	36 123,72	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu s velikostí uložených v jakémkoliv lůži např. i s opěrami a vyspárovaných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0. . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců lůžek C 04 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek lůžek C 04 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot					
	VV		"okolo dlažebních kostek" 227,344		227,344			
	VV		"ukončení živičné plochy" 30,14*2+54,67*2		169,620			
	VV		Součet		396,964			
14	K	121101103	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m	m3	173,025	65,00	11 246,63	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné nakládání sejmuté ornice na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přemístěním (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně. 3. Množství ornice odebírané ze skládek se do objemu výkopávek pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122 . 0-11 Odkopávky a prokopávky nezapažené, se volí pro ornici odebíranou z projektovaných dočasných skládek; a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek, b) mimo staveniště podle objemu každé skládky zvlášť. 4. Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201 Ukládání sypaniny na skládky. Skládání ornice na hromady v místě upotřebení se neoceňuje. 5. Odebírá-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její nakládání a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 6. Přemísťuje-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení ustanovení vodorovného přemístění neodečítá a ocení se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto: a) sejmutí ornice na vzdálenost 50m cenou 121 10-1101, b) nakládání příslušnou cenou souboru cen 167 10- . . . c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162 . 0- . . . Vodorovné přemístění výkopku. 7. Sejmutí podorničí se oceňuje cenami odkopávek s přihlédnutím k ustanovení čl. 3113 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.					
	VV		0,15*(261,918+131,733+11,641+577,945+170,26)		173,025			
	VV		Součet		173,025			
15	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	660,025	89,00	58 742,23	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům, toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na návozišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na návozišti, toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . . Ukládání sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto kameně vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. čísla 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vyloučí-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se ocení ve specifikaci.					
	VV		487,00+173,025		660,025			
	VV		Součet		660,025			
16	K	162301401	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	15,000	47,00	705,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom					
17	K	162301411	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm	kus	15,000	464,00	6 960,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom					
18	K	162301421	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm	kus	15,000	98,00	1 470,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom					
19	K	162301501	Vodorovné přemístění smýcených křovin do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 5 000 m	m2	328,079	64,00	20 997,06	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro přemístění křovin do 50 m; toto přemístění je započteno v cenách souboru cen 111 20-11 Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů této části a 131 20-32 Odstranění křovin a stromů s ponecháním kořenů část A 03 Zemní práce pro objekty obrů 301 až 327. 2. V cenách jsou započteny i náklady na složení křovin z dopravního prostředku do hromad na vyklizeném místě.					
20	K	162301901	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	15,000	8,00	120,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom					
21	K	162301911	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 100 do 300 mm	kus	15,000	16,00	240,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom					

22	K	162301921	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm	kus	15,000	27,00	405,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom					
23	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	396,344	360,00	142 683,84	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místa nepřístupná obvyklým dopravním prostředkům; tato přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu laděného vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto ložené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příkladnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. článku 5. 5. Přemisťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vyžaduje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	VV		882,00-487,00=1,344		396,344			
	VV		Součet		396,344			
24	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	3 963,440	19,00	75 305,36	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místa nepřístupná obvyklým dopravním prostředkům; tato přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu laděného vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto ložené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příkladnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. článku 5. 5. Přemisťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vyžaduje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	VV		396,344*10 'Přepočtené koeficientem množství		3 963,440			
25	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	487,000	175,00	85 225,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodi nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně, vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k vrátnici druhé lodi, nebo k nějaké hromadě na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle, svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni úrovně nějaké terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedená svislá vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měřených jednotek se určí v rostlém stavu horniny.					
26	K	171101103	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) přes 96 do 100 % PS	m3	487,000	50,00	24 350,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebrané z haldy, pro hlušinu apod. 2. Cenu 20-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopu na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení, toto množství se určí v m3 uloženého výkopu, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopu do násypů pod vodou. 3. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky, do kterých ukládá a do prohlubní terénu. 4. Cenu 10-1131 lze použít i pro ukládání sypaniny z hornin nesoudržných i soudržných společně bez možnosti jejich rozdělení. 5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže objem násypu, ocenitelných těmito cenami, stanovený podle ustanovení ČSN Zemědělských soubřímek katalogu nepřesáhne 100 000 m3na objektu. Násypy, jejichž součet objemů přesáhne 100 000 m3 na objektu, se ocení individuálně. 6. Ceny jsou určeny pro míru zhutnění určenou projektem: a) pro ceny -1101 až -1105 v % výsledku zkoušky PS, b) pro ceny -1111 a -1112 relativní ulehlost I(d), c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie. 7. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází, uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází část A 03, případně cenovými normativy podle části A 31, b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 7 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 10-11 Násypy objektů. 8. Cena 20-1301 neplatí pro uložení výkopku nebo tonku při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopiště na povrch úpravy ještě dále přemisťuje na hromady podél výkopu. 9. Horninami soudržnými se rozumějí takové horniny, u nichž zdrojem pevnosti jsou molekulární a chemické vazby mezi částicemi horniny. Zde o horniny, které jsou schopny plastického deformace. 10. Horninami nesoudržnými se rozumějí horniny, u nichž hlavním zdrojem pevnosti ve styku je pouze tření mezi jednotlivými oddělenými pevnými částicemi horniny. 11. Horninami tvrdými se rozumějí horniny III. skupiny podle ČSN 72 1002 se zrnem do 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm může být nejvýše 3 % objemu. 12. Horninami kamenitými se rozumějí nestmelené úlomkovité horniny skalní a vyšké se zrny přes 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm musí být vyšší než 5 % objemu. 13. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do násypu není vyšší než 2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na nerozdružovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypaniny do násypu vyšší, ocení se uložení sypaniny individuálně. 14. Zajišťuje-li se předepsané zhutnění násypu přesypáním podle čl. 120 ČSN 73 3050, ocení se odstranění přesypané části cenami 122 . 0-11 Odhrnutí nebo prokopávky při podmítkových úpravách					
27	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	396,344	18,00	7 134,19	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice, v opačném případě se uložení neocenuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohloubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohloubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při výkopárcích pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z nějž byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vytěžení z výkopu na povrch řízení ještě dále přemisťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. Již poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neocenuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na zřízení skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.

28	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	792,688	250,00	198 172,00	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice, v opačném případě se uložení neocenuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohloubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohloubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při výkopárcích pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z nějž byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vytěžení z výkopu na povrch řízení ještě dále přemisťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. Již poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neocenuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na zřízení skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.

VV 296,344*2 Přepočtené koeficientem množství 792,688

29	K	174201201	Zásyp jam po pařezech výkopkem z hominy získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zasypávky průměru pařezu přes 100 do 300 mm	kus	15,000	120,00	1 800,00	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Zásyp jam po pařezech průměru přes 100 do 300 mm se neocenuje v případě, že se současně provádí sejmutí ornice. 2. Nezahrnuje-li pro zasypání jámy po pařezu výkopek získaný při dobývání pařezu a je-li projektem předepsáno, oceňuje se doplnění jámy do úrovně okolního terénu cenou 174 10-1101 Zásyp vysypaninou jam, šachet, rýh nebo kolem objektů. 3. Průměr pařezu se měří v místě řezu.

30	K	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	2 253,014	30,00	67 590,42	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřizovaných ploch (u zářezů i na násypech) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevněné plochy jakéhokoliv druhu, pod humusování, lze však pro plochy zřízené pro podzemní vedení, drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovnání lavic (berem) šířky do 3 m přenášejících svahy, pro urovnání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-1 Svahování. 3. Urovnání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 4. Náklady na urovnání dna a stěn při čištění příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souborů cen 938 90-2 . Čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě (šířky dle) Zemní práce pro objekty (kromě 821 až 826). 5. Mělké zhutnění určuje projekt. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.

VV	"5e3" 84,926+6,00+50,496+7,79+5,509+85,016+0,566+9,89+106,437+19,057+3,771	379,458	
VV	"5e4" 746,059	746,059	
VV	"5e5" 854,805	854,805	
VV	"5e7" 71,79	71,790	
VV	"5e8" 0,40*(4,80+2,76+9,767)	6,931	
VV	"5e10" 11,29+17,885+7,558+74,368	111,101	
VV	"5e 11" 55,85	55,850	
VV	"5e12" 14,50	14,500	
VV	"5e14" 10,50	10,500	
VV	"5e17" 5,61*0,36	2,020	
VV	Součet	2 253,014	

31	K	185001111	Sadové úpravy (viz samostatný rozpočet)	kpl	1,000	2 173 791,69	2 173 791,69	

	D	2	Zakládání				89 336,78	

32	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m	m2	120,849	25,00	3 021,23	CS ÚRS 2017 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny jsou určeny pro zřízení vrstev na upraveném povrchu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na položení a spojení geotextilií včetně přesahů. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku geotextilií, které se oceňuje ve specifikaci. Ztratné včetně přesahů lze stanovit ve výši 15 až 20%. 4. Ceny -1131 až -1133 lze použít i pro vyvedení geotextilie na svislou konstrukci.

VV	6,37*5,64	35,927
VV	"5e7" 71,79	71,790
VV	"5e15" 0,67*19,60	13,132
VV	Součet	120,849

33	M	693110430	geotextilie z polyesterových vláken netkaná, 500 g/m2, šíře 300 cm	m2	57,917	78,00	4 517,53	CS ÚRS 2017 01

VV	39,52	39,520
VV	"5e15" 0,67*19,60	13,132
VV	Součet	52,652
VV	52,652*1,1 Přepočtené koeficientem množství	57,917

34	M	693110450	geotextilie z polyesterových vláken netkaná, 800 g/m2, šíře 300 cm	m2	78,969	150,00	11 845,35	CS ÚRS 2017 01
	VV		"5e7" 71,79		71,790			
	VV		71,79*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		78,969			
35	K	271532211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm	m3	11,322	1 150,00	13 020,30	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny slouží pro ocenění násypů pod základové konstrukce tloušťky vrstvy do 300 mm. 2. Násypy s tloušťkou vrstvy převyšující 300 mm se ocení cenami souboru cen 271 31-.... Položže zhutněné pod základy v katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.					
	VV		pod gabionovými stěnami					
	VV		1,00*0,20*(22,61+29,00+1,00+4,00)		11,322			
	VV		Součet		11,322			
36	K	275313711	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3	14,056	3 270,00	45 963,12	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. v ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na zřízenou beranič pod hladinou podzemní betonářské suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 30 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se ocení cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje					
	VV		0,40*0,40*0,70*6		0,672			
	VV		3,14*0,20*0,20*0,90*(24+16+46+1)		9,834			
	VV		0,156*19,928+0,116*3,80		3,550			
	VV		Součet		14,056			
37	K	275351215	Bednění základových stěn patek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení	m2	12,905	650,00	8 388,25	CS ÚRS 2017 01
	VV		4*0,40*0,70*6		6,720			
	VV		(0,198+0,05)*19,928+(0,09+0,237)*3,80		6,185			
	VV		Součet		12,905			
38	K	275351216	Bednění základových stěn patek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění	m2	12,905	200,00	2 581,00	CS ÚRS 2017 01
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				933 327,88	
39	K	326214111	Zdivo z lomového kamene na sucho do drátěných košů (gabionů) s urovnáním viditelných hran	m3	166,864	4 745,00	791 769,68	CS ÚRS 2017 01
	VV		"OP4" 3,00*19,928*1,00+1,00*1,00*3,80+0,50*0,50*3,80		64,534			
	VV		66,572*1,00+35,758*1,00		102,330			
	VV		Součet		166,864			
40	K	327323129	Opěrné zdi a valy z betonu železového bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 20/25	m3	6,039	7 500,00	45 292,50	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv tloušťku zdí.					
	VV		"OP1" 13,089*0,30		3,927			
	VV		4,267*0,495		2,112			
	VV		Součet		6,039			
41	K	327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m zřízení	m2	34,712	650,00	22 562,80	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Bednění zdí a valů výšky přes 20 m se oceňuje podle ustanovení úvodního katalogu. 2. Ceny lze použít i pro bednění základů z betonu prostého nebo železového.					
	VV		"OP1" 13,089*2		26,178			
	VV		4,267*2		8,534			
	VV		Součet		34,712			
42	K	327351221	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m odstranění	m2	34,712	200,00	6 942,40	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Bednění zdí a valů výšky přes 20 m se oceňuje podle ustanovení úvodního katalogu. 2. Ceny lze použít i pro bednění základů z betonu prostého nebo železového.					
43	K	327361006	Výztuž opěrných zdí a valů průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,355	34 000,00	12 070,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro případné výztuže základů opěrných zdí a valů.					
44	K	341361821	Výztuž stěn a příček nosných svislých nebo šikmých, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,102	34 000,00	3 468,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		(15,60+4,80)*5,00/1000		0,102			
	VV		Součet		0,102			
45	K	348172918	Patka kotevní šroubovací, U deska s prolisem, 120/120	kus	6,000	320,00	1 920,00	
46	K	348272155	Ploty z tvárnic betonových plotová zeď na maltu cementovou včetně spárování současně při zdění z tvarovek jednostranně štipaných, dutých přírodních, tloušťka zdiva 295 mm	m2	15,600	1 490,00	23 244,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Množství jednotek se u: a) plotových zdí určuje v m2 plochy zdiva, b) příplatku za vyztužení sloupku průběžných plotových zdí určuje v m2 plochy zdiva, c) ztužujících věnců průběžných plotových zdí určuje v m délky zdiva, d) plotové stříšky určuje v m délky zdiva, e) plotových sloupků určuje v m výšky jednotlivých sloupků, f) sloupových hlavic určuje v kusech jednotlivých sloupů, g) kovových doplňků plotového zdiva určuje v kusech jednotlivých dílů. 2. Položky -229 jsou určeny pro ocenění ztužujících sloupků v průběžných plotových zdí, jedná se o tzv. ztracené sloupky. 3. Položky -23.. jsou určeny pro ocenění ztužujících věnců u průběžných plotových zdí výšky přes 2 m.					
	VV		0,40*0,20*195		15,600			
	VV		Součet		15,600			
47	K	348272155.1	Ploty z tvárnic betonových plotová zeď na maltu cementovou včetně spárování současně při zdění z tvarovek jednostranně štipaných, dutých přírodních, tloušťka zdiva 295 mm	m2	4,800	1 650,00	7 920,00	
	VV		0,40*0,20*60		4,800			
	VV		Součet		4,800			
48	K	348272615	Ploty z tvárnic betonových plotová stříška lepená mrazuvzdorným lepidlem z tvarovek broušených, plochých přírodních, tloušťka zdiva 295 mm	m	32,500	529,00	17 192,50	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Množství jednotek se u: a) plotových zdí určuje v m2 plochy zdiva, b) příplatku za vyztužení sloupku průběžných plotových zdí určuje v m2 plochy zdiva, c) ztužujících věnců průběžných plotových zdí určuje v m délky zdiva, d) plotové stříšky určuje v m délky zdiva, e) plotových sloupků určuje v m výšky jednotlivých sloupků, f) sloupových hlavic určuje v kusech jednotlivých sloupů, g) kovových doplňků plotového zdiva určuje v kusech jednotlivých dílů. 2. Položky -229 jsou určeny pro ocenění ztužujících sloupků v průběžných plotových zdí, jedná se o tzv. ztracené sloupky. 3. Položky -23.. jsou určeny pro ocenění ztužujících věnců u průběžných plotových zdí výšky přes 2 m.					
49	K	348273611	Ploty z tvárnic betonových sloupová hlavice lepená mrazuvzdorným lepidlem, včetně spárování z tvarovek broušených, plochých, rozměru sloupku 400 x 400 mm přírodních	kus	2,000	473,00	946,00	CS ÚRS 2017 01

Pokračování k soupisu cen.*
1. Množství zednických se u: a) plotových zdí určuje v m2 plochy zdiva, b) přípletku ze vyčnívání sloupku průběžných plotových zdí určuje v m2 plochy zdiva, c) ztužujících věnců průběžných plotových zdí určuje v m délky zdiva, d) plotové stříšky určuje v m délky zdiva, e) plotových sloupků určuje v m výšky jednotlivých sloupků, f) sloupových hlavic určuje v kusech jednotlivých sloupů, g) kovových doplňků plotového zdiva určuje v kusech jednotlivých dílů. 2. Položky -229. jsou určeny pro oceňování ztužujících sloupků u průběžných plotových zdí, jedná se o tzv. ztrocené sloupky. 3. Položky -23 . jsou určeny pro ocenění ztužujících věnců u průběžných plotových zdí výšky přes 2 m.

	D	4	Vodorovné konstrukce				285 738,95	
50	K	430321515	Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 20/25	m3	14,736	12 500,00	184 200,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"SCH1" 0,895*1,845		1,651			
	VV		"SCH2" 1,253*2,73		3,421			
	VV		"SCH3" 1,371*2,73		3,743			
	VV		"SCH4" 2,598*1,06		2,754			
	VV		"SCH5" 1,049*1,085		1,138			
	VV		"rampa" 0,805*2,52		2,029			
	VV		Součet		14,736			
51	K	430361821	Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,460	34 000,00	15 640,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"SCH1" 43,63/1000		0,044			
	VV		"SCH2" 136,21/1000		0,136			
	VV		"SCH3" 132,10/1000		0,132			
	VV		"SCH4" 63,79/1000		0,064			
	VV		"SCH5" 39,05/1000		0,039			
	VV		"rampa" 44,94/1000		0,045			
	VV		Součet		0,460			
52	K	433351131	Bednění schodnic včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysné přímočarých zřízení	m2	39,953	1 800,00	71 915,40	CS ÚRS 2017 01
	VV		"SCH1" 0,895*2+1,845*1,225		4,050			
	VV		"SCH2" 1,253*2+2,73*2,06		8,130			
	VV		"SCH3" 1,371*2+2,73*2,44		9,403			
	VV		"SCH4" 2,598*2+1,06*3,08		8,461			
	VV		"SCH5" 1,049*2+1,085		3,183			
	VV		"rampa" 0,805*2+2,52*2,03		6,726			
	VV		Součet		39,953			
53	K	433351132	Bednění schodnic včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých odstranění	m2	39,953	350,00	13 983,55	CS ÚRS 2017 01
	D	5	Komunikace pozemní				1 343 570,61	
54	K	564761122	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	13,132	253,00	3 322,40	
	VV		"Se15" 0,67*19,60		13,132			
	VV		Součet		13,132			
55	K	564801111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 30 mm	m2	854,805	34,50	29 490,77	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Se5" 854,805		854,805			
	VV		Součet		854,805			
56	K	564801112	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 40 mm	m2	972,837	46,00	44 750,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Se5" 854,805		854,805			
	VV		"Se8" 0,40*(4,80+2,76+9,767)		6,931			
	VV		"Se10" 11,29+17,885+7,558+74,368		111,101			
	VV		Součet		972,837			
57	K	564801195	Finální vrstva z drceného kameniva 40 mm	m2	111,101	46,00	5 110,65	
	VV		"Se10" 11,29+17,885+7,558+74,368		111,101			
	VV		Součet		111,101			
58	K	564811111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 50 mm	m2	854,805	57,50	49 151,29	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Se5" 854,805		854,805			
	VV		Součet		854,805			
59	K	564811112	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 60 mm	m2	13,132	69,00	906,11	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Se15" 0,67*19,60		13,132			
	VV		Součet		13,132			
60	K	564831111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m2	1 615,364	115,00	185 766,86	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Se4" 746,059		746,059			
	VV		"Se5" 854,805		854,805			
	VV		"Se12" 14,50		14,500			
	VV		Součet		1 615,364			
61	K	564831112	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 110 mm	m2	71,790	115,00	8 255,85	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Se7" 71,79		71,790			
	VV		Součet		71,790			
62	K	564841111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 120 mm	m2	166,951	138,00	23 039,24	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Se10" 11,29+17,885+7,558+74,368		111,101			
	VV		"Se 11" 55,85		55,850			
	VV		Součet		166,951			
63	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	2 125,393	172,50	366 630,29	CS ÚRS 2017 01
	VV		Se3					
	VV		84,926+6,00+50,496+7,79+5,509+85,016+0,566+9,89+106,437		356,630			
	VV		19,057+3,771		22,828			
	VV		"Se4" 746,059		746,059			
	VV		"Se5" 854,805		854,805			
	VV		"Se7" 71,79		71,790			
	VV		"Se8" 0,40*(4,80+2,76+9,767)		6,931			
	VV		"Se14" 10,50		10,500			
	VV		"Se 11" 55,85		55,850			
	VV		Součet		2 125,393			
64	K	564971344	Kryt z uválcovaného písku tl 40 mm	m2	71,790	46,00	3 302,34	
	VV		"Se7" 71,79		71,790			
	VV		Součet		71,790			
65	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	55,850	402,50	22 479,63	CS ÚRS 2017 01

	PSC		Poznámka k souboru cen:* 1. ČSN EN 13108-1 přípustní pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.					
	VV		"Se 11" 55,85		55,850			
	VV		Součet		55,850			
66	K	577133111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (ABJ) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m2	55,850	322,00	17 983,70	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Se 11" 55,85		55,850			
	VV		Součet		55,850			
67	K	596211113	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší 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 pře	m2	1 136,017	327,75	372 329,57	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen:* 1. Pro výběr cen dlaždeb platí tříd rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů nebo z obrazců a plaše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby oblouhavých tvarů (kostky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci, zvratně lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . - 9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
	VV		Se3					
	VV		84,926+6,00+50,496+7,79+5,509+85,016+0,566+9,89+106,437		356,630			
	VV		19,057+3,771		22,828			
	VV		"Se4" 746,059		746,059			
	VV		"Se14" 10,50		10,500			
	VV		Součet		1 136,017			
68	M	592452120	dlažba zámková profilová základní 19,6x16,1x6 cm přírodní	m2	1 158,737	161,00	186 556,66	CS ÚRS 2017 01
	VV		1136,017*1,02 Přepočtené koeficientem množství		1 158,737			
69	K	596411111	Kladení dlažby z betonových vegetačních dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár a vegetačních otvorů, s hutněním vibrováním tl. 80 mm, pro plochy do 50 m2	m2	14,500	299,00	4 335,50	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen:* 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodávku hmot pro lože a materiálu na výplň spár. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku vegetačních dlaždic, které se oceňují ve specifikaci, zvratně lze dohodnout u plochy do 100 m2 ve výši 3 %, přes 100 do 300 m2 ve výši 2 % a přes 300 m2 ve výši 1 %, b) dodávku výplně ve vegetačních dlaždic, které se oceňují ve specifikaci, c) zatažení trávníku. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 180 40-51 Část 802 Katalogu 823-1 Plochy a úprava území. 3. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . - 9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
70	M	592282291	dlažba betonová vegetační 60x40x6 cm	kus	61,021	90,85	5 543,76	
	VV		14,50/(0,6*0,4)*1,01		61,021			
	VV		Součet		61,021			
71	K	596811120	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těženého tl. do 30 mm velikosti dlaždic do 0,09 m2 (bez zámku), pro plochy do 50 m2	m2	17,431	304,75	5 312,10	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen:* 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu pro výplň spár. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání dlažby, které se oceňují ve specifikaci, zvratně lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 3. Část lože přesahující tloušťku 30 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . - 9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
	VV		10,50+0,40*(4,80+2,76+9,767)		17,431			
	VV		Součet		17,431			
72	M	592456201	dlažba desková betonová 50x50x6 cm šedá	m2	17,780	523,25	9 303,39	
	VV		17,431*1,02 Přepočtené koeficientem množství		17,780			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				990 077,97	
73	K	636624395	Povrch z umělé trávy 3 generace	m2	854,805	1 157,00	989 009,39	
74	K	637121116	Okapový chodník z kameniva s udusáním a urovnáním povrchu z kačírku tl. 350 mm	m2	2,020	529,00	1 068,58	CS ÚRS 2017 01
	VV		5,61*0,36		2,020			
	VV		Součet		2,020			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				888 469,70	
75	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	11,500	333,50	3 835,25	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen:* 1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kameniva (drceného) náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) pro osazení do lože z betonu prostého) náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo silniční obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	VV		"Oe7" 10,50		10,500			
	VV		"Oe8" 1,00		1,000			
	VV		Součet		11,500			
76	M	592174650	obrubník betonový silniční vibrolisovaný 100x15x25 cm	kus	10,605	103,50	1 097,62	CS ÚRS 2017 01
	VV		10,5*1,01 Přepočtené koeficientem množství		10,605			
77	M	592174690	obrubník betonový silniční přechodový L = P vibrolisovaný 100x15x15-25 cm	kus	1,010	172,50	174,23	CS ÚRS 2017 01
	VV		1*1,01 Přepočtené koeficientem množství		1,010			
78	K	916231213.1	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 20/25, do lože z betonu prostého téže značky	m	680,000	322,00	218 960,00	
	PSC		Poznámka k souboru cen:* 1. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení: a) do lože z kameniva (drceného) náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo silniční obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	VV		"Oe1" 530,00		530,000			
	VV		"Oe6" 150,00		150,000			
	VV		Součet		680,000			

79	M	592174090	obrubník betonový chodníkový vibrolisovaný 100x8x25 cm	kus	535,300	92,00	49 247,60	CS ÚRS 2017 01
	VV		530*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		535,300			
80	M	592172100	obrubník betonový zahradní šedý 100 x 5 x 25 cm	kus	151,500	69,00	10 453,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		150*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		151,500			
81	K	935112211.1	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárnic š 800 mm	m	19,600	402,50	7 889,00	
82	M	592274961	žlabovka betonová 669/158/330 8cm	kus	59,988	67,85	4 070,19	
	VV		19,60/0,33*1,01		59,988			
83	K	935113212	Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem betonového šířky přes 200 mm	m	78,200	78,20	6 115,24	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen:* 1. V cenách jsou započteny i náklady na předepsané obetonování u lože z betonu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odvodňovací žlab z příslušenstvím, tyto náklady se ocení ve specifikaci.					
	VV		"OeZ" 7,00+5,00+4,00*4+3,00*5+4,00*3+1,00*6		61,000			
	VV		"Oe5" 17,20		17,200			
	VV		Součet		78,200			
84	M	592273040	žlab odvodňovací tř. F 900 beton se skleněnými vlákny pozink. hrana, 100x26x32 cm, bez spádu dna	kus	17,200	2 656,50	45 691,80	CS ÚRS 2017 01
85	M	592273180	žlab odvodňovací betonový se skleněnými vlákny pozink. hrana tř F 900, 100x26x31,5-32 cm, se spádem dna 0,5%	kus	61,000	2 829,00	172 569,00	CS ÚRS 2017 01
86	M	592273511	kryt štěrbinový pozink ocel MW20/30, tř. D 400	kus	156,400	517,50	80 937,00	
	VV		78,2*2 'Přepočtené koeficientem množství		156,400			
87	K	935932621	Betonová žlabová vpusť 500/250/650	kus	8,000	9 911,00	79 288,00	
	PSC		Poznámka k souboru cen:* 1. V cenách jsou započteny i náklady na předepsané obetonování u lože z betonu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) případné kamenivové podsypy, které se ocení cenami Části A 03 katalogu 027-1 Vedení trubní dálkové a přípojné - vodovody a kanalizace, b) zemní práce, které se ocení cenami katalogu 000-1 Zemní práce.					
88	K	963042819	Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě	m	55,060	600,00	33 036,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		2,81*(10+6)+1,01*10		55,060			
	VV		Součet		55,060			
89	K	966008212	Bourání odvodňovacího žlabu s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonových příkopových tvárnic nebo desek šířky přes 500 do 800 mm	m	54,777	75,00	4 108,28	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen:* 1. V cenách jsou započteny i náklady na bouráním obetonování žlabu a případné bourání betonového lože. 2. V cenách nejsou započteny náklady na zemní práce nutné při rozebírání žlabů. 3. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 10 m se ocení cenami souborů cen 997 221-1 Vodorovné přemístění vybouraných hmot.					
90	K	985312115	Oprava povrchu svislé části opěrné stěny Se01	m2	162,078	840,00	136 145,52	
	P		Poznámka k položce:* * mrazuvzdorné flexibilní lepidlo na bázi cementu * skleněná tkanina (perlinka)* * mrazuvzdorné flexibilní lepidlo na bázi cementu* * adhezní můstek* * mechanicky očištěný stávající betonový povrch					
91	K	985312116	Oprava povrchu vodorovné části opěrné stěny Se02	m2	39,203	889,00	34 851,47	
	P		Poznámka k položce:* * vyrovnávací betonová maltovina * adhezní můstek* * mechanicky očištěný stávající betonový povrch					
	D	997	Přesun sutě				2 023 791,84	
92	K	997013113	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m	t	1 204,638	580,00	698 690,04	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen:* 1. V cenách -3111 až -3211 jsou započteny i náklady na: a) vodorovnou dopravu na uvedenou vzdálenost, b) svislou dopravu pro uvedenou výšku budovy, c) naložení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku, d) náklady na rozhrnutí a urovnání suti na dopravním prostředku. 2. Jestliže se pro svislý přesun použije shoz nebo zařízení investora (např. výtah v budově), užije se pro ocenění dopravy suti cena -3111 (pro neomezenou výšku, tj. 6 m). 3. Montáž, demontáž a pronájem shozu se ocení cenami souboru cen 997 01-33 Shoz suti. 4. Ceny -3151 až -3162 lze použít v případě, kdy dochází ke ztížení dopravy suti např. tím, že není možné instalovat jeřáb.					
93	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	1 204,638	384,00	462 580,99	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen:* 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.					
94	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	22 888,122	14,00	320 433,71	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen:* 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.					
	VV		1204,638*19 'Přepočtené koeficientem množství		22 888,122			
95	K	997013845	Poplatek za uložení stavebního odpadu (skládkovné)	t	1 204,638	450,00	542 087,10	
	D	998	Přesun hmot				240 465,94	
96	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	924,869	260,00	240 465,94	CS ÚRS 2017 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				6 062 913,16	
	D	720	Zdravotnětechnické instalace				4 606 062,73	
97	K	720-01	Odvodnění (viz samostatný rozpočet)	kpl	1,000	4 606 062,73	4 606 062,73	
	D	762	Konstrukce tesařské				56 801,52	
98	K	762123120	Montáž konstrukce stěn a příček vázaných z fošen, hranolů, hranolků, průřezové plochy přes 100 do 144 cm2	m	15,600	162,00	2 527,20	CS ÚRS 2017 01

	VV		2,70*3+2,50*3		15,600			
	VV		Součet		15,600			
99	M	605120111	řezivo jehličnaté hranol jakost I nad 120 cm2	m3	0,243	9 000,00	2 187,00	
	VV		"120/120" (2,70*3+2,50*3)*0,12*0,12*1,08		0,243			
	VV		Součet		0,243			
100	K	762195000	Spojovací prostředky stěn a příček hřebíky, svory, fixační prkna	m3	0,243	102,00	24,79	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen:* 1. Ceny je určeny pouze pro soubory cen: a) 762 11- Montáž stěn a příček na hřebíky, b) 762 12- Montáž stěn a příček tavitky vázaných, c) 762 13- Montáž bednění stěn. 2. Ochrana konstrukce se oceňuje samostatně, např. položkami 762 08-2 Impregnace řeziva tohoto katalogu nebo příslušnými položkami katalogu 800-762 Hřebíky.					
101	K	762332132	Montáž vázaných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu, z řeziva hraněného průřezové plochy přes 120 do 224 cm2	m	45,030	246,00	11 077,38	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen:* 1. V cenách nejsou započteny náklady na montáž kotevních železa s připojením k dřevěné konstrukci; tyto se ocení příslušnými položkami souboru cen 762 08-5 tohoto katalogu. 2. V cenách 762 33-5 nejsou započteny náklady na podpory (např. vzpěry).					
	VV		"120/160" 6,565*6+5,64		45,030			
	VV		Součet		45,030			
102	K	762332134	Montáž vázaných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu, z řeziva hraněného průřezové plochy přes 288 do 450 cm2	m	5,800	354,00	2 053,20	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen:* 1. V cenách nejsou započteny náklady na montáž kotevních železa s připojením k dřevěné konstrukci; tyto se ocení příslušnými položkami souboru cen 762 08-5 tohoto katalogu. 2. V cenách 762 33-5 nejsou započteny náklady na podpory (např. vzpěry).					
	VV		"vazný trám 160/200" 5,80		5,800			
	VV		Součet		5,800			
103	K	762341210	Bednění a laťování montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60 st. s vyřezáním otvorů z prken hrubých na sraz tl. do 32 mm	m2	38,500	78,00	3 003,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen:* 1. V cenách -1011 až -1149 bednění střech z desek dřevěnotřískových a cementotřískových jsou započteny i náklady na dodávku spojovacích prostředků, na tyto položky se nevztahuje ceněné dodávky spojovacích prostředků položka 762 39-5000.					
104	M	605151111	řezivo jehličnaté boční prkna jakost I.-II. 2 - 3 cm	m3	0,963	9 000,00	8 667,00	
	VV		38,50*0,025		0,963			
	VV		Součet		0,963			
105	K	762341260	Bednění a laťování montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60 st. s vyřezáním otvorů z palubek	m2	38,500	252,00	9 702,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen:* 1. V cenách -1011 až -1149 bednění střech z desek dřevěnotřískových a cementotřískových jsou započteny i náklady na dodávku spojovacích prostředků, na tyto položky se nevztahuje ceněné dodávky spojovacích prostředků položka 762 39-5000.					
106	M	611911251	palubky obkladové SM profil klasický 15 x 116 mm A/B	m2	38,500	300,00	11 550,00	
107	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění a laťování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty	m3	0,963	1 620,00	1 560,06	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen:* 1. Ceny je určeny pro montážní ceny souborů cen: a) 762 33- Montáž vázaných konstrukcí krovů, b) 762 34- Bednění a laťování, ceny -1210 až -2241, c) 762 35- Montáž nadstřešních konstrukcí, d) 762 36- Montáž spádových klínů. 2. Ochrana konstrukce se oceňuje samostatně, např. položkami 762 08-3 Impregnace řeziva tohoto katalogu nebo příslušnými položkami katalogu 800-762 Hřebíky.					
	VV		0,963		0,963			
108	K	998762201	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	%	8,500	523,52	4 449,89	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen:* 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnosti za celý stavební díl. Do těla hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -2161 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemisťuje.					
	D	764	Konstrukce klempířské				59 646,51	
109	K	764121442	Krytina z hliníkového plechu s úpravou u okapů, prostupů a výčnělků ze šablon, počet kusů do 4 ks/m2 do 30 st.	m2	38,500	1 020,00	39 270,00	CS ÚRS 2017 01
110	K	764221463	Oplechování střešních prvků z hliníkového plechu úžlabí rš 500 mm	m	6,000	780,00	4 680,00	
111	K	764222406	Oplechování střešních prvků z hliníkového plechu štítu závětrnou lištou rš 500 mm	m	13,600	780,00	10 608,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen:* 1. V cenách 764 22-1405 až -3442 nejsou započteny náklady na podkladní plech, tyto se ocenují cenami souboru cen 764 02-14.. Podkladní plech z hliníkového plechu v rozvinuté šířce podle rš střešního prvku.					
112	K	764222432	Oplechování střešních prvků z hliníkového plechu okapu okapovým plechem střechy rovné rš 200 mm	m	6,000	420,00	2 520,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen:* 1. V cenách 764 22-1405 až -3442 nejsou započteny náklady na podkladní plech, tyto se ocenují cenami souboru cen 764 02-14.. Podkladní plech z hliníkového plechu v rozvinuté šířce podle rš střešního prvku.					
113	K	998764201	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	%	4,500	570,78	2 568,51	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen:* 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnosti za celý stavební díl. Do těla hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -4161 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemisťuje.					
	D	765	Krytina skládaná				6 062,53	
114	K	765191001	Montáž pojistné hydroizolační fólie kladené ve sklonu do 20 st. lepením (vodotěsné podstřeší) na bednění nebo tepelnou izolaci	m2	38,500	78,00	3 003,00	CS ÚRS 2017 01

	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku fólie, tyto se oceňují ve specifikaci. Zvláště lze dohadovat ve směrné výši 5 až 15%. 2. V ceně -1371 nejsou započteny náklady na dodávku okapnice, tyto se oceňují položkami ceníku 000-764 Konstrukce klempířské.					
115	M	283292170	pás (fólie) střešní podkladní šířka 1,50 m	m2	42,350	65,00	2 752,75	CS ÚRS 2017 01
	VV		38,5*1,1 Přepočtené koeficientem množství		42,350			
116	K	998765201	Přesun hmot pro krytiny skládané stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	5,330	57,56	306,78	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro převozy hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vyjadřují rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -5181 pro provozy prováděný bez použití mechanizace, tj. za zťížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se těmto způsobem skutečně přemisťuje.					
	D	766	Konstrukce truhlářské				322 385,98	
117	K	766-01	Treláž pro pergolu	m2	39,544	2 822,17	111 599,97	
	VV		2*(7,726+8,146)+7,80		39,544			
	VV		Součet		39,544			
118	K	766-Te1	Svislý obklad hřiště - hoblované prkno 25/160, vč impregnace a nátěru, ozn. Te1	m2	283,000	640,28	181 200,37	
119	K	766-Te2	Vodorovný obklad hřiště - hoblované prkno 160/40	m2	23,750	909,47	21 599,87	
120	K	998766201	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	2,540	3 144,00	7 985,77	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro převozy hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vyjadřují rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -5181 pro provozy prováděný bez použití mechanizace, tj. za zťížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se těmto způsobem skutečně přemisťuje.					
	D	767	Konstrukce zámečnické				1 011 953,89	
121	K	767-Ze01	Montáž a dodávka - Sloupek plotový svislý, ozn. Ze1	kus	24,000	3 220,00	77 280,00	
	P		Poznámka k položce: uzavřený čtvercový profil (lehk) 60x60x3mm plech tl. 3mm, 2x100x1210mm, koutové svary 3mm délka 4300mm povrchová úprava - zinkování + nátěr RAL 6005 vrchní část uzavřena plastovou zátkou do výšky 800mm zabetonován do základové patky 400mm h=900mm					
122	K	767-Ze02	Montáž a dodávka - Svařovaný plotový panel 2500/1030, ozn. Ze2	kus	55,000	2 070,00	113 850,00	
	P		Poznámka k položce: rozměr panelu - 2500x1030mm rozměr oka - 50x200mm průměr drátu - svislý 5mm, vodorovný 2xmm povrchová úprava - zinkování + poplastování (RAL 6005)					
123	K	767-Ze03	Montáž a dodávka - Svařovaný plotový panel 2500/1230, ozn. Ze3	kus	53,000	2 415,00	127 995,00	
	P		Poznámka k položce: rozměr panelu - 2500x1230mm rozměr oka - 50x200mm průměr drátu - svislý 5mm, vodorovný 2xmm povrchová úprava - zinkování + poplastování (RAL 6005)					
124	K	767-Ze04	Montáž a dodávka - Svařovaný plotový panel 2500/1430, ozn. Ze4	kus	15,000	2 645,00	39 675,00	
	P		Poznámka k položce: rozměr panelu - 2500x1430mm rozměr oka - 50x200mm průměr drátu - svislý 5mm, vodorovný 2xmm povrchová úprava - zinkování					
125	K	767-Ze05	Sloupek plotový svislý dl.2000mm, ozn. Ze5	kus	15,000	747,50	11 212,50	
	P		Poznámka k položce: uzavřený čtvercový profil 60x60x1,5mm délka 2000mm povrchová úprava - zinkování vrchní část uzavřena plastovou zátkou do výšky 550mm zabetonován do plastové podezdívky					
126	K	767-Ze06a7	Montáž a dodávka - Sloupek plotový rohový s lavičkou dl 2000mm, ozn. Ze6, Ze7	kus	1,000	667,00	667,00	
	P		Poznámka k položce: uzavřený čtvercový profil (lehk) 50x50x2mm délka 2900+550mm, 625mm plech tl. 3mm, koutové svary 3mm povrchová úprava - zinkování + nátěr RAL 6005 vrchní část uzavřena plastovou zátkou kotvení ke stávající podezdívce pomocí průvlakových kotev M10x140mm					
127	K	767-Ze08a9	Montáž a dodávka - Sloupek plotový rohový s lavičkou dl 2000mm, ozn. Ze8, Ze9	kus	19,000	632,50	12 017,50	
	P		Poznámka k položce: uzavřený čtvercový profil (lehk) 50x50x2mm délka 2900+550mm, 625mm plech tl. 3mm, koutové svary 3mm povrchová úprava - zinkování + nátěr RAL 6005 vrchní část uzavřena plastovou zátkou kotvení ke stávající podezdívce pomocí průvlakových kotev M10x140mm					
128	K	767-Ze10	Montáž a dodávka - Sloupek plotový rohovou dl 3500mm, ozn. Ze10	kus	1,000	2 875,00	2 875,00	

			Poznámka k položce: uzavřený čtvercový profil 50x50x3mm délka 3500mm plech tl. 3mm, koutové svary 3mm povrchová úprava - zinkování + nátěr RAL 6005 vrchní část uzavřena plastovou záslepkou kotvení do stávající podezdívky pomocí průvlakových kotev M10x140mm					
129	K	767-Ze11	Montáž a dodávka - Sloupek plotový dl 3500mm, ozn. Ze11	kus	8,000	2 760,00	22 080,00	
			Poznámka k položce: uzavřený čtvercový profil 50x50x3mm délka 3500mm plech tl. 3mm, koutové svary 3mm povrchová úprava - zinkování + nátěr RAL 6005 vrchní část uzavřena plastovou záslepkou kotvení do stávající podezdívky pomocí průvlakových kotev M10x140mm					
130	K	767-Ze12	Montáž a dodávka - Sloupek plotový dl 3500mm, ozn. Ze12	kus	1,000	2 875,00	2 875,00	
			Poznámka k položce: uzavřený čtvercový profil 50x50x3mm délka 3500mm plech tl. 3mm, koutové svary 3mm povrchová úprava - zinkování + nátěr RAL 6005 vrchní část uzavřena plastovou záslepkou kotvení do stávající podezdívky pomocí průvlakových kotev M10x140mm					
131	K	767-Ze13a14	Montáž a dodávka - Sloupek plotový s lavičkou dl 3500mm, ozn. Ze13, Ze14	kus	1,000	2 702,50	2 702,50	
			Poznámka k položce: uzavřený čtvercový profil (sekl) 50x50x3mm délka 2900+500(lav), 635mm plech tl. 3mm, koutové svary 3mm povrchová úprava - zinkování + nátěr RAL 6005 vrchní část uzavřena plastovou záslepkou kotvení ke stávající podezdívce pomocí průvlakových kotev M10x140(lav)					
132	K	767-Ze15	Montáž a dodávka - Zábradlí schodiště, ozn. Ze15	kus	6,500	4 140,00	26 910,00	
			Poznámka k položce: madlo - trubka 50x2mm sloupky - uzavřený čtvercový profil 40x40x2mm kotvení - kotvení délky 90x30x4mm kotvení průvlakovými kotvami M12x140mm povrchová úprava - zinkování					
133	K	767-Ze16	Montáž a dodávka - Sloupek plotový 2600mm, ozn. Ze16	kus	46,000	977,50	44 965,00	
			Poznámka k položce: uzavřený čtvercový profil 60x60x1,5mm délka 2600mm povrchová úprava - zinkování + poplast (RAL 6005) vrchní část uzavřena plastovou záslepkou do výšky 500mm zabetonován do základové patky 400mm h=900mm					
134	K	767-Ze17	Montáž a dodávka - Montáž a dodávka pletivo 2000mm, ozn. Ze17	kus	236,000	517,50	122 130,00	
			Poznámka k položce: uzavřený čtvercový profil 60x60x1,5mm délka 2600mm povrchová úprava - zinkování + poplast (RAL 6005) vrchní část uzavřena plastovou záslepkou do výšky 500mm zabetonován do základové patky 400mm h=900mm					
135	K	767-Ze18	Montáž a dodávka - Vjezdová brána 4585/2020, ozn. Ze18	kus	1,000	40 250,00	40 250,00	
			Poznámka k položce: rozměr - 4585x2020mm dvoukřídlá, obě křídla otevíravá nosná konstrukce - uzavřený čtvercový profil 60x60x3mm výplň - svařovaný plotový panel Rozměr oka - 50x200mm Průměr drátu - svislý 5mm, vodorovný 3+6mm regulovatelné panty pro přesné kotvení spodní pevní doraz spodní západka - zavírací s pružinou zdvihací zámek se závorou, na vložku, hloubka zapuštění 50mm, rozteč 90mm vložka bezpečnostní třídy 3 kování litinové obtlačené, bezpečnostní třída 3, odolné pevné povrchová úprava - zinkování					
136	K	767-Ze19	Montáž a dodávka - Vchodová branka 1360/2020, ozn. Ze19	kus	1,000	13 800,00	13 800,00	

Poznámka k položce:
rozměr - 1760x2020mm
levé
nosná konstrukce - uzavřený čtvercový profil 60x60x3mm
výplň - svařovaný plotový panel
Rozměr oka - 50x200mm
Průměr drátu - svislý 5mm, vodorovný 2xsmm
povrchová úprava - zinkování
regulovatelné panty pro přesné kotvení
zadlabávací zámek s válečkem a závorou, na vložku, regulovatelný váleček, hloubka zapuštění 50mm,
rozteč 90mm
vložka bezpečnostní třídy 3
kování litinové oblé klika-klika, bezpečnostní třída 3, odstín pozink

137	K	767-Ze20	Montáž a dodávka - Vchodová branka 1000/1970, ozn. Ze20	kus	1,000	12 075,00	12 075,00	

Poznámka k položce:
rozměr - 1000x1970mm
pravé
nosná konstrukce - uzavřený čtvercový profil 60x60x3mm
výplň - svařovaný plotový panel
Rozměr oka - 50x200mm
Průměr drátu - svislý 5mm, vodorovný 2xsmm
povrchová úprava - zinkování
regulovatelné panty pro přesné kotvení
zadlabávací zámek s válečkem a závorou, na vložku, regulovatelný váleček, hloubka zapuštění 50mm,
rozteč 90mm
vložka bezpečnostní třídy 3
kování litinové oblé klika-klika, bezpečnostní třída 3, odstín pozink

138	K	767-Ze21	Montáž a dodávka - Vchodová branka hřiště 1050/2395, ozn. Ze21	kus	1,000	15 525,00	15 525,00	

Poznámka k položce:
rozměr - 1050x2395mm
levé
nosná konstrukce - uzavřený čtvercový profil 60x60x3mm
výplň - svařovaný plotový panel
Rozměr oka - 50x200mm
Průměr drátu - svislý 5mm, vodorovný 2xsmm
povrchová úprava - zinkování + nátěr RAL 6005
vodorovná příčka 25/160, exteriérová barva RAL 6007
regulovatelné panty pro přesné kotvení
zadlabávací zámek s válečkem a závorou, na vložku, regulovatelný váleček, hloubka zapuštění 50mm,
rozteč 90mm
vložka bezpečnostní třídy 3
kování litinové oblé klika-klika, bezpečnostní třída 3, odstín pozink

139	K	767-Ze22	Montáž a dodávka - Vjezdová brána 2470/2400, ozn. Ze22	kus	1,000	27 025,00	27 025,00	

Poznámka k položce:
rozměr - 2470x2400mm
dvoukřídlé, obě křídla otevíravá
nosná konstrukce - uzavřený čtvercový profil 60x60x3mm
výplň - svařovaný plotový panel
Rozměr oka - 50x200mm
Průměr drátu - svislý 5mm, vodorovný 2xsmm
vodorovné příčka 25/160, exteriérová barva RAL 6007
regulovatelné panty pro přesné kotvení
spodní zemní doraz
spodní západka stavitelná s prořezou
zadlabávací zámek se závorou, na vložku, hloubka zapuštění 50mm, rozteč 90mm
vložka bezpečnostní třídy 3
kování litinové oblé, bezpečnostní třída 3, odstín pozink
povrchová úprava - zinkování

140	K	767-Ze23	Montáž a dodávka - Sloupek plotový svislý rohový 4300mm, ozn. Ze23	kus	1,000	3 220,00	3 220,00	

Poznámka k položce:
uzavřený čtvercový profil (jaki 60x60x3mm
plech 4,3mm, 2x100x120mm, kotvové svary 3mm
délka 4300mm
povrchová úprava - zinkování + nátěr RAL 6005
vrchní část uzavřena plastovou zátkou
do výšky 800mm zabetonován do základové patky 400mm 400x400mm

141	K	767-Ze24	Montáž a dodávka - Sloupek plotový svislý rohový 4300mm, ozn. Ze24	kus	4,000	3 220,00	12 880,00	

Poznámka k položce:
rozměr - 975x2000mm
levé
nosná konstrukce - uzavřený čtvercový profil 60x40x2mm
výplň - pletivo - 2000mm
Rozměr oka - 55x55mm
Průměr drátu - 3mm
povrchová úprava - poplastování (RAL 6005)
povrchová úprava - zinkování + nátěr RAL 6005
regulovatelné panty pro přesné kotvení
zadlabávací zámek s válečkem a závorou, na vložku, regulovatelný váleček, hloubka zapuštění 50mm,
rozteč 90mm
vložka bezpečnostní třídy 3
kování litinové oblé klika-klika, bezpečnostní třída 3, odstín pozink

142	K	767-Ze25	Montáž a dodávka - Zábradlí schodiště, ozn. Ze25	kus	38,400	4 140,00	158 976,00	

			Poznámka k položce: madlo - uzavřený čtvercový profil 50x50x2mm sloupky - uzavřený čtvercový profil 40x40x2mm středová výplň - uzavřený čtvercový profil 40x40x2mm kotvení - zabetonováno (C20/25 XF1) do PVC hrubek (osazeny při provádění gabionové stěny) povrchová úprava - zinkování					
143	K	767-Ze26	Montáž a dodávka - Zábradlí schodiště, ozn. Ze26	kus	22,100	4 140,00	91 494,00	
			Poznámka k položce: madlo - uzavřený čtvercový profil 50x50x2mm sloupky - uzavřený čtvercový profil 40x40x2mm středová výplň - uzavřený čtvercový profil 40x40x2mm kotvení - zabetonováno (C20/25 XF1) do PVC hrubek (osazeny při provádění gabionové stěny) povrchová úprava - zinkování					
144	K	998767201	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	3,000	9 824,80	29 474,39	CS ÚRS 2017 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu ve používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů doplňkových ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k ceném -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, který se tímto způsobem skutečně přemisťuje.					
	D	Ostatní	Ostatní				2 071 137,48	
	D	OST 01	Mobiliář areálu				2 071 137,48	
145	K	MOb-00	Poznámka		0,000		0,00	
			Poznámka k položce: V ceně ceníčkých prvků je zahrnut, kotvící materiál, základy					
146	K	Mob-01	Parkové svítidlo, v. 0,75m	kus	20,000	2 990,00	59 800,00	
			Poznámka k položce: parkové sloupkové svítidlo výšky 0,75m. Svítidla budou kotvena pomocí průvlakových kotev M10 dl. 140mm do předvrtaných otvorů v základovém bloku. Rozměry základového bloku 300x300mm hloubka založení 800mm, beton C20/25 XF1. Technická data svítidla: Příkon 8W Napájecí napětí 230V AC Světelný zdroj LED Typ LED Power LED Patice GU 5.3 Barva Nerezová ocel IP krytí IP 44 Výška 750mm Rozsah provozních teplot -20 až +50 °C Osvětlení bude do provozu ovládán časový spínač.					
147	K	Mob-02	Montáž a dodávka - Osvětlení hřiště	kus	5,000	12 740,00	63 700,00	
			Poznámka k položce: stožárová svítidla výšky 9m. Dřík osvětlení bude zabetonován do bloku o rozměrech 600x600mm hloubky 1200mm z betonu C20/25 XF1. Dřík bude opatřen výložníkem výšky 300mm a délky 500mm, na který bude upevněno svítidlo s LED zdrojem Materiál dříku a výložníku bude žárově zinkovaná ocel. Osvětlení hřiště bude manuální řízeno z prostoru kanceláře správce objektu (strážka).					
148	K	Mob-03	Montáž a dodávka - Stojan na jízdní kola, 2380x750x780	kus	1,000	11 515,20	11 515,20	
			Poznámka k položce: Sportovní držák jízdních kol je zhotoven ze zinkované oceli o průměru vnější tyče 25 mm. Barevnost prvku je v odstínu RAL 9011. Konstrukce je do podkladu kotvena pomocí ocelových tyčí, které jsou součástí prvku. Kotvení je provedeno chemickou kotvou do zpevněného povrchu (betonový základ).					
149	K	Mob-04	Montáž a dodávka - Lavička parková velká	kus	13,000	13 149,60	170 944,80	
			Poznámka k položce: Parková lavička velká, vyrobená ze žárově zinkované oceli. Lavička je kotvena do betonového základu pomocí průvlakových kotev M10 dl.140mm do předvrtaných otvorů v základovém bloku. Rozměry základového bloku 300x700mm hloubka založení 600mm, beton C20/25 XF1					
150	K	Mob-05	ODPADKOVÝ KOŠ – Celokovový odpadkový koš pro tříděný odpad s integrovaným popelníkem	kus	6,000	25 634,40	153 806,40	
			Poznámka k položce: Konstrukce odpadkového koše je zhotovena z ocelového profilu ošetřeného práškovou vypalovací barvou s nerezovými uzamykatelnými výklopnými dvířky. Vnitřní nádoby koše jsou z pozinkovaného plechu tl. 0,8 mm o objemu 30 l + 30 l + 50 l. Barevnost těla prvku je v odstínu RAL 9011, výklopná dvířka barevně odpovídají nerezového provedení. Kotvení je provedeno chemickým kotvením pomocí 4 ks nerezových závitových tyčí M10 do předem vybetonovaného základu o rozměrech 900x500x200 mm. Rozmístění kotev je patrné z přiloženého schématu.					
151	K	Mob-06	Montáž a dodávka - Lavička parková malá, 1160x58x1450	kus	2,000	9 500,00	19 000,00	
152	K	Mob-07	Montáž a dodávka - Ocelové obrubníky,	m	25,200	1 200,00	30 240,00	

	P		Poznámka k položce: Ocelové obrubníky, vytvářející okraje ozn, upevněných a dopadových ploch, záhonů a prostoru dětského hřiště Jedná se o ocelové pásty tl. 2,5 mm, délky 2500 mm a výšky 150 mm z žárově zinkované oceli, spojované pomocí vystěhovaných zámků se šroubem s polokulovou hlavou. Každý pás je opatřen 15 kónickými hroty pro upevnění prvku do podkladu. Barevnost obrubníků je v odstínu břidlicově černí					
153	K	Mob-M.F.01	Montáž a dodávka MF01 – Žebřiny s hrazdami, ozn M.F.01	kus	1,000	42 008,12	42 008,12	
154	K	Mob-MD01	Montáž a dodávka - Síťová věž, ozn. MD01	kpl	1,000	137 100,00	137 100,00	
	P		Poznámka k položce: Ocelový pozinkovaný sloup Ø 168mm délky 3m s PE krytkou (barva červená). Síťoví pramenné lano s ocelovou vložkou, spoje plastové, barva červená Kotvení je provedeno systémovým řešením výrobce. Žárově zinkovaná ocelová kotva středového sloupu. 6x kotevní ocelové desky žárově pozinkované (500x500mm).					
155	K	Mob-MD02	Montáž a dodávka - Rámová houpačka, ozn. MD02	kpl	1,000	79 794,76	79 794,76	
156	K	Mob-MD03	Montáž a dodávka -Dvojitá houpačka pružinová, ozn. MD03	kpl	2,000	50 281,28	100 562,55	
	P		Poznámka k položce: Rám z žárově pozinkované práškově lakované oceli. Barva zelená Kotvení je provedeno systémovým řešením výrobce. Kotevní systémový prvek zabetonovaný do patky z betonu C20/25 XC1. 500x500x600(mm)					
157	K	Mob-MD04	Montáž a dodávka Jednoduchá houpačka pružinová, ozn. MD04	kpl	1,000	53 531,89	53 531,89	
158	K	Mob-MD05	Montáž a dodávka Kombinované hrací zařízení - hrad, ozn. MD05	kpl	1,000	329 885,42	329 885,42	
159	K	Mob-MD06	ontáž a dodávka - Pískoviště, ozn. MD06	kpl	1,000	38 800,94	38 800,94	
	P		Poznámka k položce: Dřevěné segmenty spojované do tvaru semišnitníku Barva - přírodní dřevo Pískoviště bude od terénu oddělено geotextilí gramáže 800g/m2 Součástí dodávky bude zakrývací prvek (proti znečištění písku).					
160	K	Mob-MD07	Montáž a dodávka - Houpačkový kolotoč , ozn. MD07	kus	1,000	443 165,40	443 165,40	
	P		Poznámka k položce: Ocelový sloup kotvený do betonového (C20/25 XC1) základu 600x600x800, sloužící jako osa otáčení pro pětramenný kolotoč. Na každém rameni je zaražen prvek pro usazení dítěte. Tyto jednotlivé prvky jsou vzájemně vyměnitelné.					
161	K	Mob-MF02	Montáž a dodávka - Eliptické cvičební zařízení, ozn. MF02	kus	1,000	43 988,12	43 988,12	
	P		Poznámka k položce: Nerezové zařízení s obkladem z kompozitního materiálu (imitace dřeva) sloužící k procvičování pohyblivosti horních a dolních končetin Barevnost odpovídá nerezovému provedení prvku Kotvení je provedeno systémovým řešením výrobce. Do základové patky (1 ks) tvaru obdélníku o rozměrech 500x500 mm a výšce 600 mm je zabetonován trubkový kotevní díl s kotevním plechem horním konci. Po zatvrdnutí betonové patky je k horní přírubě za pomocí 4 šroubů M20 s maticemi přišroubována vlastní konstrukce cvičebního prvku.					
162	K	Mob-MF03	Montáž a dodávka - Jezdecké zařízení, ozn MF03	kus	1,000	37 169,99	37 169,99	
	P		Poznámka k položce: Celonerezové zařízení sloužící k procvičování pohyblivosti horních a dolních končetin Barevnost odpovídá nerezovému provedení prvku Kotvení je provedeno systémovým řešením výrobce. Do základové patky (1 ks) tvaru obdélníku o rozměrech 500x500 mm a výšce 600 mm je zabetonován trubkový kotevní díl s kotevním plechem horním konci. Po zatvrdnutí betonové patky je k horní přírubě za pomocí 4 šroubů M20 s maticemi přišroubována vlastní konstrukce cvičebního prvku.					
163	K	Mob-MF04	Montáž a dodávka Posilování - bench, ozn. MF04	kpl	1,000	41 708,15	41 708,15	
164	K	Mob-MF05	Montáž a dodávka - Šlapadlo dvojité s lavičkou, oz. MF05	kpl	1,000	29 171,67	29 171,67	
165	K	Mob-MF06	Montáž a dodávka Zařízení na procvičování pasu, chůze a surf, ozn. MF06	kpl	1,000	113 714,70	113 714,70	
	P		Poznámka k položce: Celonerezové zařízení sloužící k procvičování dolních končetin, bederní oblasti, koordinace a rovnováhy těla. Barevnost odpovídá nerezovému provedení prvku Kotvení je provedeno systémovým řešením výrobce. Do základové patky (2 ks) tvaru seříznutého jehlanu o rozměrech horní hrany 500 mm, spodní hrany 700 mm a výšce 650 mm je zabetonován trubkový kotevní díl s přírubou při horním konci. Po zatvrdnutí betonové patky je k horní přírubě za pomocí 4 šroubů M20 s maticemi přišroubována vlastní konstrukce cvičebního prvku.					
166	K	Mob-MF07	Montáž a dodávka - Posilování kloubů, ozn. MF07	kpl	1,000	34 918,73	34 918,73	
167	K	Mob-MF08	Montáž a dodávka - Masážní zařízení, ozn. MF08	kpl	1,000	36 610,64	36 610,64	
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				1 265 571,75	
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				279 170,24	
168	K	010001001	Dokumentace skutečného provedení stavby	...	1,000	93 056,75	93 056,75	CS URS 2017 01
169	K	010001002	Pasport přilehlých komunikací + vrácení do původního stavu	...	1,000	186 113,49	186 113,49	CS URS 2017 01
	D	VRN3	Zařízení staveniště				614 174,53	
170	K	030001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště	...	1,000	614 174,53	614 174,53	CS URS 2015 02
	D	VRN6	Územní vlivy				204 724,84	
171	K	060001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů územní vlivy	...	1,000	204 724,84	204 724,84	CS URS 2015 02
	D	VRN7	Provozní vlivy				167 502,14	
172	K	070001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů provozní vlivy	...	1,000	167 502,14	167 502,14	CS URS 2015 02

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	DENNÍ STACIONÁŘ PRO SENIORY S DĚTSKÝM HŘIŠTĚM A VENKOVNÍM SPORTOVIŠTĚM V OBJEKTU U HRUŠKY 31/15, PRAHA - MOTOL	JKSO	
Název objektu		EČO	
		Místo	Praha - Motol
		IČ	DIČ
Objednatel	Hl. město Praha, SVM MHMP, Mariánské náměstí 2, 110 00 Praha 1		
Projektant	Ing. Blanka Matoušková		
Zhotovitel			
Zpracoval	Ing. Blanka Matoušková		
	Rozpočet číslo	Dne	
		13.11.2015	

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A	Základní rozp. náklady			B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby		
1	HSV	Dodávky		8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště		0,00
2		Montáž		9	Bez pevné podl.	0,00	14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	449 475,55	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy		0,00
4		Montáž	325 157,46	11		0,00	16	Provozní vlivy		0,00
5	"M"	Dodávky					17	Jiné VRN		0,00
6		Montáž					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		774 633,01	12	DN (ř. 8-11)		19	VRN (ř. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady		0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

D	Celkem bez DPH			774 633,01
	DPH	%	Základ daně	DPH celkem
	snížená	15,0	0,00	0,00
	základní	21,0	774 633,01	162 672,93
	Cena s DPH			**937 305,94**

E	Připočty a odpočty	
	Dodá zadavatel	0,00
	Klouzavá doložka	0,00
	Zvýhodnění	0,00

ROZPOČET

Stavba: DENNÍ STACIONÁŘ PRO SENIORY S DĚTSKÝM HŘIŠTĚM A VENKOVNÍM SPORTOVIŠTĚM V OBJEKTU U HRUŠKY 31/15, PRAHA - MOTOL
Objekt:

Objednatel: Hl. město Praha, SVM MHMP, Mariánské náměstí 2, 110 00 Praha
Zhotovitel: Zpracoval:
Místo: Praha - Motol Datum: 13.11.2015

Č	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem
		PSV	**Práce a dodávky PSV**				**449 475,55**	**325 157,46**	**774 633,01**	**2,802**
		722	**Zdravotechnika - vnitřní vodovod**				**188 137,03**	**267 729,86**	**455 866,89**	**2,102**
31	721	722130233	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 25 vč. montáže a uchycení	m	3,450	517,23	770,14	1 014,30	1 784,44	0,050
32	721	722130234	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 32 vč. montáže a uchycení	m	3,450	589,59	952,17	1 081,92	2 034,09	0,045
33	721	722130235	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 40 vč. montáže a uchycení	m	1,800	667,49	566,43	635,04	1 201,47	0,027
34	721	722130236	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 50 vč. montáže a uchycení	m	47,180	815,43	20 902,16	17 569,83	38 471,99	0,791
35	721	722174002	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 20 x 2,8 mm vč. montáže a uchycení	m	99,040	358,06	10 227,27	25 235,39	35 462,66	0,065
36	721	722174003	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 25 x 3,5 mm vč. montáže a uchycení	m	40,220	371,42	4 690,60	10 248,06	14 938,65	0,037
37	721	722174004	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 32 x 4,4 mm vč. montáže a uchycení	m	11,820	405,21	1 777,88	3 011,74	4 789,61	0,014
38	721	722174005	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 40 x 5,5 mm vč. montáže a uchycení	m	23,920	460,64	4 454,95	6 563,65	11 018,60	0,060
39	721	722174006	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 50 x 6,9 mm vč. montáže a uchycení	m	53,400	541,21	13 200,75	15 699,60	28 900,35	0,214
40	721	722174022	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 20 x 3,4 mm vč. montáže a uchycení	m	73,090	364,73	8 034,64	18 623,33	26 657,97	0,057
41	721	722174023	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 25 x 4,2 mm vč. montáže a uchycení	m	71,650	381,03	9 044,20	18 256,42	27 300,62	0,069
42	721	722174024	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 32 x5,4 mm vč. montáže a uchycení	m	53,480	416,47	8 646,31	13 626,70	22 273,02	0,067
43	721	722174025	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 40 x 6,7 mm vč. montáže a uchycení	m	35,170	478,05	7 162,28	9 650,65	16 812,93	0,090
44	721	722174026	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 50 x 8,4 mm vč. montáže a uchycení	m	40,960	585,23	11 928,63	12 042,24	23 970,87	0,149
45	721	722181231	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 15 mm DN do 22 mm	m	99,040	43,56	1 402,16	2 911,78	4 313,93	0,007
46	721	722181232	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 15 mm DN do 42 mm	m	75,960	75,41	2 005,91	3 722,04	5 727,95	0,007
47	721	722181234	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 15 mm DN do 92 mm	m	53,400	134,03	2 970,78	4 186,56	7 157,34	0,008

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem
48	721	722181251	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 25 mm DN do 22 mm	m	73,090	100,66	3 775,83	3 581,41	7 357,24	0,014
49	721	722181252	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 25 mm DN do 42 mm	m	160,300	123,95	10 443,95	9 425,64	19 869,59	0,038
50	721	722181253	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 25 mm DN do 62 mm	m	40,960	166,09	3 591,88	3 211,26	6 803,15	0,011
51	721	722181113	Ochrana vodovodního potrubí plstěnými pásy do DN 25 mm	m	3,450	106,24	28,44	338,10	366,54	0,001
52	721	722181114	Ochrana vodovodního potrubí plstěnými pásy DN 32 a DN 40 mm	m	5,250	130,79	69,24	617,40	686,64	0,002
53	721	722181116	Ochrana vodovodního potrubí plstěnými pásy DN 50 a DN 65 mm	m	47,180	178,23	1 011,09	7 397,82	8 408,91	0,019
54	721	722190401	Vyvedení a upevnění výpustku do DN 25	kus	58,000	228,90	3 045,00	10 231,20	13 276,20	0,000
55		722240121	Kohout kulový plastový PPR DN 16	kus	11,000	275,89	1 741,16	1 293,60	3 034,76	0,008
56		722240122	Kohout kulový plastový PPR DN 20	kus	12,000	295,49	1 899,45	1 646,40	3 545,85	0,009
57		722240123	Kohout kulový plastový PPR DN 25	kus	4,000	368,64	847,35	627,20	1 474,55	0,004
58		722240124R	Kohout kulový plastový PPR DN 32	kus	1,000	478,80	302,40	176,40	478,80	0,001
59	721	722232062	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	3,000	485,35	1 044,44	411,60	1 456,04	0,001
60		722232063	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	1,000	646,03	489,23	156,80	646,03	0,001
61	721	722232064	Kohout kulový přímý G 1 1/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	1,000	863,56	687,16	176,40	863,56	0,001
62	721	722232065	Kohout kulový přímý G 1 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	3,000	1 194,76	2 996,28	588,00	3 584,28	0,004
63	721	722232066	Kohout kulový přímý G 2 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	1,000	1 648,78	1 433,18	215,60	1 648,78	0,001
64	721	723231167	Kohout kulový přímý G 2 PN 42 do 185°C plnoprůtokový s koulí DADO vnitřní závit těžká řada	kus	1,000	1 770,58	1 554,98	215,60	1 770,58	0,001
65	271	891163221	Montáž ventilů odvzdušňovacích závitových DN 25	kus	6,000	98,00	60,00	528,00	588,00	0,000
66	*551*	*551212840*	*ventil automatický odvzdušňovací, svislý, mosaz R99 1/2"*	*kus*	*6,000*	240,56	*1 443,33*	*0,00*	*1 443,33*	*0,001*
67	721	722224152	Kulový kohout zahradní s vnějším závitem a páčkou PN 15, T 120 °C G 1/2 - 3/4"	kus	2,000	337,75	401,10	274,40	675,50	0,000
68	731	732429111	Montáž čerpadla oběhového spirálního DN 25 do potrubí	or	1,000	784,00	100,00	684,00	784,00	0,000
69	*426*	*4261062R*	*Čerpadlo oběhové makrobežní PN 10 230V*	*kus*	*1,000*	8 989,40	8 989,40	0,00	8 989,40	0,029
71	721	722250133	Hydrantový systém s tvarově stálou hadicí D 25 x 30 m celoplechový	or	3,000	11 246,20	27 858,60	5 880,00	33 738,60	0,087
72	721	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	558,630	19,60	2 793,15	8 156,00	10 949,15	0,106
73	721	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	558,630	23,52	2 793,15	10 345,83	13 138,98	0,006
74	721	R	prostupů pro vedení potrubí a zpětné vyspravení	kpl	1,000	35 000,00	0,00	35 000,00	35 000,00	0,000
75	721	998722101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	t	2,102	1 176,00	0,00	2 471,95	2 471,95	0,000
		725	**Zdravotechnika - zařizovací předměty**				**261 338,52**	**57 427,60**	**318 766,12**	**0,700**
76	721	725119123	Montáž klozetových mís závěsných na nosné stěny	kus	7,000	882,00	700,00	5 474,00	6 174,00	0,065
77	721	726131041	stěn s kovovou kcí	or	4,000	8 944,78	31 859,10	3 920,00	35 779,10	0,075
78		726131043	postižené do stěn s kov kcí	or	3,000	11 657,70	30 857,09	4 116,00	34 973,09	0,053
79	*642*	*642360210*	*klozet keramický závěsný hluboké splachování bílý*	*kus*	*4,000*	2 828,56	*11 314,24*	*0,00*	*11 314,24*	*0,060*
80	*642*	*642360510*	*klozet keramický závěsný hluboké splachování handicap bílý*	*kus*	*3,000*	6 690,53	*20 071,59*	*0,00*	*20 071,59*	*0,048*
81	721	725129102	Montáž pisoáru s automatickým splachováním	kus	4,000	1 764,00	800,00	6 256,00	7 056,00	0,004
82	721	725121521	Pisoárový záchodek automatický s infračerveným senzorem	or	4,000	13 049,40	51 397,60	800,00	52 197,60	0,068
83	721	725211602	Umyvadlo keramické připevněné na stěnu šrouby bílé bez krytu na sifon 550 mm	or	9,000	2 832,95	17 382,17	8 114,40	25 496,57	0,133
84	721	725211681	Umyvadlo keramické zdravotní připevněné na stěnu šrouby bílé 640 mm	or	4,000	4 666,20	14 666,40	3 998,40	18 664,80	0,075
85	721	725219102	Montáž umyvadla připevněného na šrouby do zdiva	or	1,000	803,60	100,00	703,60	803,60	0,003
86	*642*	*642210200*	*umývátko keramické stěnové 45 x 36 cm bílé rohové*	*kus*	*1,000*	1 838,25	*1 838,25*	*0,00*	*1 838,25*	*0,006*
87	721	725339111	Montáž výlevky	or	2,000	960,40	200,00	1 720,80	1 920,80	0,001
88	721	725331111	Výlevka bez výtokových armatur keramická se sklopnou plastovou mřížkou 425 mm	or	2,000	5 760,34	11 520,67	0,00	11 520,67	0,029
89		R	Pedikérní vanička, kpl. vč. příslušenství, sifon chrom., vč. instal. sady pro osazení	or	1,000	5 616,92	4 127,32	1 489,60	5 616,92	0,015

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem
90	721	725813111	Ventil rohový bez připojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2	or	51,000	251,65	8 835,75	3 998,40	12 834,15	0,015
91	721	725821325	mm	or	7,000	1 858,50	10 951,50	2 058,00	13 009,50	0,013
92		725821311	mm	or	3,000	2 311,75	5 759,25	1 176,00	6 935,25	0,006
93	721	725822612	Baterie umyvadlové stojánkové pákové s výpustí	or	14,000	2 166,10	24 837,40	5 488,00	30 325,40	0,026
94	721	725841311	Baterie sprchové nástěnné pákové	or	1,000	4 467,19	3 683,19	784,00	4 467,19	0,002
95	721	721226511	Zápachová uzávěrka pro pračku a myčku DN 40	kus	2,000	436,10	637,00	235,20	872,20	0,002
96	721	725980123	Dvířka 30/30	kus	16,000	1 004,50	9 800,00	6 272,00	16 072,00	0,003
97	721	998725101	Přesun hmot tonážní pro zařizovací předměty v objektech v do 6 m	t	0,700	1 176,00	0,00	823,20	823,20	0,000
			Celkem				**449 475,55**	**325 157,46**	**774 633,01**	**2,80**

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	DENNÍ STACIONÁŘ PRO SENIORY S DĚTSKÝM HŘIŠTĚM A VENKOVNÍM SPORTOVIŠTĚM V OBJEKTU U HRUŠKY 31/15	JKSO	
Název objektu	PRAHA - MOTOL	EČO	
	VODOVODNÍ PŘÍPOJKA	Místo	

		IČ	DIČ
Objednatel	Hl. město Praha, Mariánské nám. 2, 110 00 Praha 10		
Projektant	Ing.Matoušková Blanka		
Zhotovitel			
Zpracoval	Ing.Matoušková Blanka		

Rozpočet číslo	Dne
	8.5.2016

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v CZK

A	Základní rozp. náklady			B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby		
1	HSV	Dodávky	176 804,85	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště		
2		Montáž	294 632,24	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Projektové práce		
3	PSV	Dodávky		10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy		
4		Montáž		11		0,00	16	Provozní vlivy		
5	"M"	Dodávky					17	Jiné VRN		
6		Montáž					18	VRN z rozpočtu		
7	ZRN (ř. 1-6)		471 437,09	12	DN (ř. 8-11)		19	VRN (ř. 13-18)		
20	HZS			21	Kompl. činnost		22	Ostatní náklady		

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

D	Celkem bez DPH		471 437,09
DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0		
základní	21,0	471 437,09	99 001,79
Cena s DPH			570 438,88

E	Přípočty a odpočty
	Dodá zadavatel
	Klouzavá doložka
	Zvýhodnění

ROZPOČET

Stavba: DENNÍ STACIONÁŘ PRO SENIORY S DĚTSKÝM HŘIŠTĚM A VENKOVNÍM SPORTOVIŠTĚM V OBJEKTU U HRUŠKY 31/15
Objekt: D.1.4.10 VODOVODNÍ PŘÍPOJKA
Stupeň: DSP

Investor:
Zhotovitel: Zpracoval:
Místo: Datum: 8.05.2016

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem
	HSV	**Práce a dodávky HSV**				**176 804,85**	**294 632,24**	**471 437,09**	**101,543**
	1	**Zemní práce**				**63 228,10**	**132 405,77**	**195 633,87**	**66,883**
1	113107123	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	12,500	504,00	0,00	6 300,00	6 300,00	0,000
2	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm	m2	12,500	180,00	0,00	2 250,00	2 250,00	0,000
3	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	1,500	60,00	0,00	90,00	90,00	0,000
6	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	2,000	360,00	0,00	720,00	720,00	0,000
7	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	99,000	408,00	0,00	40 392,00	40 392,00	0,000
8	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	183,270	108,00	2 199,24	17 593,92	19 793,16	0,154
9	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	183,270	24,00	0,00	4 398,48	4 398,48	0,000
10	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	99,000	84,00	0,00	8 316,00	8 316,00	0,000
11	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	61,090	304,80	0,00	18 620,23	18 620,23	0,000
12	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	61,090	180,00	0,00	10 996,20	10 996,20	0,000
13	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	61,090	24,00	0,00	1 466,16	1 466,16	0,000
14	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	113,020	300,00	33 906,00	0,00	33 906,00	0,000
15	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	37,910	216,00	1 895,50	6 293,06	8 188,56	0,000
16	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním - zásyp rýhy štěrkopískem pod komunikacemi	m3	18,330	456,00	1 833,00	6 525,48	8 358,48	0,000
17	*583373440*	*štěrkopísek frakce 0-32*	*t*	*33,911*	324,00	*10 987,00*	*0,00*	*10 987,00*	*33,911*
18	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	17,740	576,00	1 774,00	8 444,24	10 218,24	0,000
19	*583373440*	*štěrkopísek frakce 0-32*	*t*	*32,819*	324,00	*10 633,36*	*0,00*	*10 633,36*	*32,819*
	4	**Vodorovné konstrukce**				**13 681,33**	**2 743,20**	**16 424,53**	**10,711**
20	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	5,780	900,00	3 468,00	1 734,00	5 202,00	0,000
21	*583373700*	*štěrkopísek frakce 0-63 třída C*	*t*	*10,693*	324,00	*3 464,53*	*0,00*	*3 464,53*	*10,693*
22	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámů v do 100 mm	kus	2,000	168,00	192,00	144,00	336,00	0,013
23	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	1,800	3 024,00	4 860,00	583,20	5 443,20	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem
24	452313121	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	0,600	2 808,00	1 512,00	172,80	1 684,80	0,000
25	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	0,700	420,00	184,80	109,20	294,00	0,004
	5	**Komunikace**				**13 350,00**	**3 900,00**	**17 250,00**	**5,771**
26	566901234	Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy přes 15 m2 štěrkodrtí tl. 250 mm	m2	12,500	288,00	2 250,00	1 350,00	3 600,00	5,771
27	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	12,500	432,00	4 500,00	900,00	5 400,00	0,000
28	577156111	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	12,500	660,00	6 600,00	1 650,00	8 250,00	0,000
29	573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	12,500	36,00	375,00	75,00	450,00	0,008
	8	**Trubní vedení**				**83 146,72**	**50 527,20**	**133 673,92**	**18,063**
30	871211121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 63 mm	m	64,200	192,00	3 210,00	9 116,40	12 326,40	0,000
31	*286131130*	*potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 100 m, 63 x 5,8 mm*	*m*	*65,163*	132,00	*8 601,52*	*0,00*	*8 601,52*	*0,069*
32	891211111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 50	kus	1,000	456,00	192,00	264,00	456,00	0,001
33	722219191	Montáž zemních souprav ostatní typ	kus	1,000	180,00	50,00	130,00	180,00	0,000
34	*950A10000003*	*SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ A-1,3 -1,8*	*kus*	*1,000*	1 800,00	*1 800,00*	*0,00*	*1 800,00*	*0,007*
35	*422211470*	*šoupátko s PE vevařovacími konci, voda, PN10 DN 50/63 PE 100*	*kus*	*1,000*	4 740,00	*4 740,00*	*0,00*	*4 740,00*	*0,010*
36	*337010000177*	*PAS NAVRTÁVACÍ HACOM UZAVÍRACÍ DN 100-1"*	*kus*	*1,000*	3 288,00	*3 288,00*	*0,00*	*3 288,00*	*0,003*
37	891269111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 100	kus	1,000	924,00	100,00	824,00	924,00	0,000
38	*L750100*	*TŘMEN OPRAVNÝ LITINOVÝ PN10*	*kus*	*1,000*	5 556,00	*5 556,00*	*0,00*	*5 556,00*	*0,007*
39	857262121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100	kus	1,000	504,00	264,00	240,00	504,00	0,002
40	893322111	Šachty armaturní z ŽB se stropem z dílců půdorysné pl nad 1,50 do 2,50 m2	kus	1,000	50 400,00	31 200,00	19 200,00	50 400,00	17,634
41	722270105	Sestava vodoměrová závitová G 2	soubor	1,000	13 704,00	11 304,00	2 400,00	13 704,00	0,011
42	899102111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	1,000	648,00	60,00	588,00	648,00	0,007
43	*592246610*	*poklop šachtový -litina- D 400 - BEGU, s odvětráním*	*kus*	*1,000*	7 824,00	*7 824,00*	*0,00*	*7 824,00*	*0,165*
44	899401112	Osazeni poklopů litinových šoupátkových	kus	1,000	396,00	93,60	302,40	396,00	0,123
45	*422913520*	*poklop litinový typ 504-šoupátkový*	*kus*	*1,000*	1 140,00	*1 140,00*	*0,00*	*1 140,00*	*0,013*
46	899721	Signalizační vodič CY4	m	64,200	30,00	1 155,60	770,40	1 926,00	0,012
47	892233121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	64,200	180,00	1 926,00	9 630,00	11 556,00	0,000
48	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	64,200	120,00	642,00	7 062,00	7 704,00	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem
	9	**Ostatní konstrukce a práce-bourání**				**594,30**	**5 784,90**	**6 379,20**	**0,115**
49	916231111	Osazení chodníkového obrubníku betonového ležatého bez boční opěry do lože z kameniva těženého	m	1,500	336,00	90,00	414,00	504,00	0,115
50	979021112	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků chodníkových při překopech inženýrských sítí	m	1,500	48,00	7,50	64,50	72,00	0,000
51	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	27,600	132,00	496,80	3 146,40	3 643,20	0,000
52	721140802	Demontáž potrubí litinové do DN 100	m	15,000	144,00	0,00	2 160,00	2 160,00	0,000
	997	**Přesun sutě**				**2 804,40**	**3 466,80**	**6 271,20**	**0,000**
53	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	9,630	60,00	0,00	577,80	577,80	0,000
54	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	86,670	12,00	0,00	1 040,04	1 040,04	0,000
55	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	9,630	192,00	0,00	1 848,96	1 848,96	0,000
56	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	7,080	180,00	1 274,40	0,00	1 274,40	0,000
57	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	2,550	600,00	1 530,00	0,00	1 530,00	0,000
	998	**Přesun hmot**				**0,00**	**95 804,37**	**95 804,37**	**0,000**
58	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	5,771	72,00	0,00	415,49	415,49	0,000
59	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	95,772	996,00	0,00	95 388,88	95 388,88	0,000
		Celkem				**176 804,85**	**294 632,24**	**471 437,09**	**101,543**

* Pozn.: Položky pro odstranění stávajících zpevněných ploch spolu se skladbou nových komunikací v rámci areálu je součástí SO komunikací.
Pro potřeby výpočtů kubatúr byla tedy uvažovaná hloubka výkopu pro uložení potrubí v areálu zmenšena o tl. 0,4 m, která reprezentuje skladbu komunikací.

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	DENNÍ STACIONÁŘ PRO SENIORY S DĚTSKÝM HŘIŠTĚM A VENKOVNÍM SPORTOVIŠTĚM V OBJEKTU U HRUŠKY 31/15, PRAHA - MOTOL	JKSO	
Název objektu		EČO	
		Místo	Praha - Motol
		IČ	DIČ
Objednatel	Hl. město Praha, SVM MHMP, Mariánské náměstí 2, 110 00 Praha 1		
Projektant	Ing. Blanka Matoušková		
Zhotovitel			
Zpracoval	Ing. Blanka Matoušková		
	Rozpočet číslo	Dne	
		13.11.2015	

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A	Základní rozp. náklady			B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby		
1	HSV	Dodávky		8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště		0,00
2		Montáž		9	Bez pevné podl.	0,00	14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	154 306,45	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy		0,00
4		Montáž	139 771,27	11		0,00	16	Provozní vlivy		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Jiné VRN		0,00
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		294 077,72	12	DN (ř. 8-11)		19	VRN (ř. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady		0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

D	Celkem bez DPH			294 077,72
	DPH	%	Základ daně	DPH celkem
	snížená	15,0	0,00	0,00
	základní	21,0	294 077,72	61 756,32
	Cena s DPH			355 834,04

E	Připočty a odpočty	
	Dodá zadavatel	0,00
	Klouzavá doložka	0,00
	Zvýhodnění	0,00

ROZPOČET

Stavba: DENNÍ STACIONÁŘ PRO SENIORY S DĚTSKÝM HŘIŠTĚM A VENKOVNÍM SPORTOVIŠTĚM V OBJEKTU U HRUŠKY 31/15, PRAHA - MOTOL
Objekt:

Objednatel: Hl. město Praha, SVM MHMP, Mariánské náměstí 2, 110 00 Praha 1
Zhotovitel: Zpracoval:
Místo: Praha - Motol Datum: 13.11.2015

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem
		PSV	**Práce a dodávky PSV**				**154 306,45**	**139 771,27**	**294 077,72**	**1,193**
		721	**Zdravotechnika - vnitřní kanalizace**				**154 306,45**	**139 771,27**	**294 077,72**	**1,193**
1	721	721173401	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 100	m	32,670	415,79	5 854,10	7 729,72	13 583,82	0,041
2	721	721173402	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 125	m	42,130	471,37	9 124,17	10 734,72	19 858,90	0,075
3	721	721173403	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 150	m	29,040	610,95	9 285,58	8 456,45	17 742,02	0,080
4	721	721173404	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 200	m	24,420	821,48	12 060,50	7 999,99	20 060,50	0,107
5	721	721174024	vč. montáže a uchycení	m	21,780	355,45	2 588,61	5 153,15	7 741,76	0,209
6	721	721174025	Potrubí kanalizační z PP odpadní DN 100 vč. montáže a uchycení	m	54,010	460,67	11 119,11	13 761,75	24 880,85	0,602
7	721	721174043	Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 50	m	45,617	328,25	4 180,80	10 792,98	14 973,78	0,046
8	721	721174044	Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 70	m	1,540	372,13	208,71	364,36	573,07	0,002
9	721	721174045	Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 100	m	12,650	492,70	3 009,44	3 223,22	6 232,66	0,014
10	*286*	*286156020*	*čistící tvarovka HTRE, DN 70, vč. montáže*	*kus*	*5,000*	251,75	*439,73*	*819,00*	*1 258,73*	*0,001*
11	*286*	*286156030*	*čistící tvarovka HTRE, DN 100, vč. montáže*	*kus*	*12,000*	258,18	*1 132,56*	*1 965,60*	*3 098,16*	*0,004*
12	721	721194105	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	30,000	168,03	1 218,75	3 822,00	5 040,75	0,000
13	721	721194109	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	9,000	263,25	731,25	1 638,00	2 369,25	0,000
14	721	721211912	Montáž vpustí podlahových DN 50/75	kus	1,000	364,00	100,00	264,00	364,00	0,000
15	721	721211913	Montáž vpustí podlahových DN 110	kus	1,000	637,00	100,00	537,00	637,00	0,001
16	721	721211422	Vpusť podlahová se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez 138x138	kus	2,000	5 228,97	8 457,95	2 000,00	10 457,95	0,003
17	721	721273152	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 75	kus	2,000	846,64	1 256,48	436,80	1 693,28	0,000
18	721	721273153	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 110	kus	7,000	694,56	3 333,10	1 528,80	4 861,90	0,002
19	*551*	*551618300*	*uzávěrka zápachová pračková podomítková HL400 DN40/50 nerez, vč. montáže*	*kus*	*2,000*	812,86	*1 079,72*	*546,00*	*1 625,72*	*0,001*
20		*R*	*vodní zápachová uzávěrka HL136N se svislým připojením kondenzátu, vč. montáže*	*kus*	*2,000*	938,67	*1 331,33*	*546,00*	*1 877,33*	*0,000*
21	721	721274123	Přívzdušňovací ventil vnitřní odpadních potrubí DN 100	kus	6,000	1 186,64	5 809,44	1 310,40	7 119,84	0,001
22	721	721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200	m	24,420	36,40	122,10	766,79	888,89	0,000
23	721	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	210,397	29,12	1 051,99	5 074,78	6 126,76	0,000

Č	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem
24		R	čerpací systém vč. kalového čerpadla do jímky v 2.PP vč. hlídání hladiny, M+D	kpl	1,000	43 355,00	40 625,00	2 730,00	43 355,00	0,000
25	271	871171121	Montáž + Dodávka potrubí z trubek z tlakového polyetylénu svařovaných vnější průměr 40 mm, výtlak z čerpací jímky	m	5,000	375,21	511,06	1 365,00	1 876,06	0,000
26		R	vč. utěsnění	kpl	1,000	3 867,50	1 137,50	2 730,00	3 867,50	0,000
27	721	727121112	Protipožární manžeta D 110 mm z jedné strany dělící konstrukce požární odolnost EI 90	kus	2,000	4 030,00	6 500,00	1 560,00	8 060,00	0,001
28	721	727121114	Protipožární manžeta D 160 mm z jedné strany dělící konstrukce požární odolnost EI 90	kus	2,000	6 630,00	11 700,00	1 560,00	13 260,00	0,001
29		R	Bourací práce, řezání betonové podlahy, výkop rýhy, uložení potrubí vč podsypu, zpětný zásyp a vyzpravení betonové podlahy po prekopech vnitřní kanalizace	kpl	1,000	32 500,00	0,00	32 500,00	32 500,00	0,000
	721	725980123	Dvířka 30/30	kus	18,000	932,75	10 237,50	6 552,00	16 789,50	0,003
30	721	998721101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	t	1,193	1 092,00	0,00	1 302,76	1 302,76	0,000
			Celkem				**154 306,45**	**139 771,27**	**294 077,72**	**1,193**

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	DENNÍ STACIONÁŘ PRO SENIORY S DĚTSKÝM HŘIŠTĚM A VENKOVNÍM SPORTOVIŠTĚM V OBJEKTU U HRUŠKY 31/15	JKSO	
Název objektu	PRAHA - MOTOL	EČO	
	KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA	Místo	
		IČ	DIČ
Investor	Hl. město Praha, Mariánské nám. 2, 110 00 Praha 10		
Projektant	Ing.Matoušková Blanka		
Zhotovitel			
Zpracoval	Ing.Matoušková Blanka		
	Rozpočet číslo	Dne	
		8.5.2016	

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v CZK

A	Základní rozp. náklady			B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby		
1	HSV	Dodávky	191 734,64	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště		
2		Montáž	217 387,81	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Projektové práce		
3	PSV	Dodávky		10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy		
4		Montáž		11		0,00	16	Provozní vlivy		
5	"M"	Dodávky					17	Jiné VRN		
6		Montáž					18	VRN z rozpočtu		
7	ZRN (ř. 1-6)		409 122,45	12	DN (ř. 8-11)		19	VRN (ř. 13-18)		
20	HZS			21	Kompl. činnost		22	Ostatní náklady		

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

D	Celkem bez DPH			409 122,45
	DPH	%	Základ daně	DPH celkem
	snížená	15,0		
	základní	21,0	409 122,45	85 915,71
	Cena s DPH			495 038,16

E	Přípočty a odpočty	
	Dodá zadavatel	
	Klouzavá doložka	
	Zvýhodnění	

ROZPOČET

Stavba: DENNÍ STACIONÁŘ PRO SENIORY S DĚTSKÝM HŘIŠTĚM A VENKOVNÍM SPORTOVIŠTĚM V OBJEKTU U HRUŠKY 31/15
Objekt: D.1.4.10 KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA
Stupeň: DSP

Objednatel:
Zhotovitel:
Místo:

Zpracoval:
Datum: 8.5.2016

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem
	HSV	**Práce a dodávky HSV**				**191 734,64**	**217 387,81**	**409 122,45**	**100,889**
	1	**Zemní práce**				**59 306,16**	**116 223,60**	**175 529,76**	**79,466**
1	113107023	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 z kameniva drceného tl 300 mm při překopech inž sítí	m2	5,000	768,00	0,00	3 840,00	3 840,00	0,000
2	113107042	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 živičných tl 100 mm při překopech inž sítí	m2	5,000	276,00	0,00	1 380,00	1 380,00	0,000
3	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	1,500	60,00	0,00	90,00	90,00	0,000
4	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	2,000	360,00	0,00	720,00	720,00	0,000
5	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	74,500	408,00	0,00	30 396,00	30 396,00	0,000
6	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	150,000	108,00	1 800,00	14 400,00	16 200,00	0,126
7	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	150,000	24,00	0,00	3 600,00	3 600,00	0,000
8	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	74,500	84,00	0,00	6 258,00	6 258,00	0,000
9	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	57,300	312,00	0,00	17 877,60	17 877,60	0,000
10	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	57,300	180,00	0,00	10 314,00	10 314,00	0,000
11	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	57,300	24,00	0,00	1 375,20	1 375,20	0,000
12	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	106,000	300,00	31 800,00	0,00	31 800,00	0,000
13	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	17,200	216,00	0,00	3 715,20	3 715,20	0,000
14	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním - zásyp rýhy štěrkopískem pod komunikacemi	m3	23,800	456,00	0,00	10 852,80	10 852,80	0,000
15	*583373440*	*štěrkopísek frakce 0-32*	*t*	*44,030*	324,00	*14 265,72*	*0,00*	*14 265,72*	*44,030*
16	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	19,800	576,00	0,00	11 404,80	11 404,80	0,000
17	*583373440*	*štěrkopísek frakce 0-32*	*t*	*35,310*	324,00	*11 440,44*	*0,00*	*11 440,44*	*35,310*
	4	**Vodorovné konstrukce**				**8 520,62**	**1 764,00**	**10 284,62**	**9,076**
18	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	4,800	900,00	2 880,00	1 440,00	4 320,00	0,000
19	*583373700*	*štěrkopísek frakce 0-63 třída C*	*t*	*9,076*	324,00	*2 940,62*	*0,00*	*2 940,62*	*9,076*

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem
20	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	1,000	3 024,00	2 700,00	324,00	3 024,00	0,000
	5	Komunikace				5 340,00	1 560,00	6 900,00	2,308
21	566901134	Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy do 15 m2 štěrkodrtí tl. 250 mm	m2	5,000	288,00	900,00	540,00	1 440,00	2,308
22	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	5,000	432,00	1 800,00	360,00	2 160,00	0,000
23	577156111	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	5,000	660,00	2 640,00	660,00	3 300,00	0,000
24	573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	5,000	36,00	150,00	30,00	180,00	0,003
	8	Trubní vedení				116 344,85	40 954,70	157 299,55	9,924
25	452386111	Vyrovnávací prstence z betonu prostého tř. B 7,5 v do 100 mm	kus	2,000	432,00	432,00	432,00	864,00	0,163
26	*592243830*	*skruž betonová šachtová TBS-Q 1000/250 SP D 100x25x12 cm*	*kus*	*2,020*	9 612,00	*19 416,24*	*0,00*	*19 416,24*	*0,509*
27	*592243820*	*skruž betonová šachtová TBS-Q 1000/500 SP D 100x50x12 cm*	*kus*	*1,010*	1 512,00	*1 527,12*	*0,00*	*1 527,12*	*0,509*
28		*skruž betonová šachtová TBS-Q 1000/335/120 SK*	*kus*	*1,010*	2 364,00	*2 387,64*	*0,00*	*2 387,64*	*0,000*
29	*592241300*	*srovn. TZK-Q200/120 T*	*kus*	*2,020*	4 116,00	*8 314,32*	*0,00*	*8 314,32*	*0,794*
30	*592243370*	*dno betonové šachty kanalizační přímé TBZ-Q.1 100/60 V max. 40 100/60x40 cm*	*kus*	*2,020*	9 660,00	*19 513,20*	*0,00*	*19 513,20*	*3,232*
31	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m	32,300	132,00	1 615,00	2 648,60	4 263,60	0,000
32	*286112440*	*trubka KGEM s hrdlem 200X4,9X1M SN4KOEX,PVC*	*kus*	*32,623*	384,00	*12 527,23*	*0,00*	*12 527,23*	*0,122*
33	894411111	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN do 200 dno beton tř. C 25/30	kus	2,000	9 768,00	9 840,00	9 696,00	19 536,00	3,696
34	831352121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 200	m	10,000	228,00	300,00	1 980,00	2 280,00	0,000
35	721110964	Potrubí kameninové propojení potrubí DN 200	kus	1,000	2 004,00	1 440,00	564,00	2 004,00	0,037
36	*597107040*	*trouba kameninová glazovaná pouze uvnitř DN200mm L2,50m spojovací systém C Třída 240*	*m*	*10,150*	1 572,00	*15 955,80*	*0,00*	*15 955,80*	*0,436*
37	721171918	Potrubí z PVC propojení potrubí DN 200	kus	1,000	1 608,00	1 440,00	168,00	1 608,00	0,008
38	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	42,300	120,00	211,50	4 864,50	5 076,00	0,000
39	894118001	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí	kus	1,000	1 632,00	304,80	1 327,20	1 632,00	0,037
40	899102111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	2,000	648,00	120,00	1 176,00	1 296,00	0,014
41	*592246610*	*poklop šachtový D1 / litina/ D 400 - BEGU, s odvětráním*	*kus*	*2,000*	4 728,00	*9 456,00*	*0,00*	*9 456,00*	*0,330*
42	899623141	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	4,200	2 988,00	10 584,00	1 965,60	12 549,60	0,000
43	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	8,000	360,00	960,00	1 920,00	2 880,00	0,032
44	960111221	Bourání konstrukcí z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových	m3	2,350	6 048,00	0,00	14 212,80	14 212,80	0,003

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem
	9	**Ostatní konstrukce a práce-bourání**				277,50	3 646,50	3 924,00	0,115
45	916231111	Osazení chodníkového obrubníku betonového ležatého bez boční opěry do lože z kameniva těženého	m	1,500	336,00	90,00	414,00	504,00	0,115
46	979021112	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků chodníkových při překopech inženýrských sítí	m	1,500	48,00	7,50	64,50	72,00	0,000
47	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	10,000	132,00	180,00	1 140,00	1 320,00	0,000
48	721110809	Demontáž potrubí kameninové do DN 300	m	13,000	156,00	0,00	2 028,00	2 028,00	0,000
	997	**Přesun sutě**				1 945,50	2 205,00	4 150,50	0,000
49	997321511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu do 1 km	t	6,125	60,00	0,00	367,50	367,50	0,000
50	997321519	Příplatek ZKD 1km vodorovné dopravy suti a vybouraných hmot po suchu	t	55,125	12,00	0,00	661,50	661,50	0,000
51	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	6,125	192,00	0,00	1 176,00	1 176,00	0,000
52	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	2,775	180,00	499,50	0,00	499,50	0,000
53	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	2,350	360,00	846,00	0,00	846,00	0,000
54	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	1,000	600,00	600,00	0,00	600,00	0,000
	998	**Přesun hmot**				0,00	51 034,01	51 034,01	0,000
55	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	2,308	72,00	0,00	166,20	166,20	0,000
56	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub kameninových otevřený výkop	t	98,581	516,00	0,00	50 867,81	50 867,81	0,000
		Celkem				191 734,64	217 387,81	409 122,45	100,889

* Pozn.: Položky pro odstranění stávajících zpevněných ploch spolu se skladbou nových komunikací v rámci areálu je součástí SO komunikací.
Pro potřeby výpočtů kubatur byla tedy uvažovaná hloubka výkopu pro uložení potrubí v areálu zmenšena o tl. 0,4 m, která reprezentuje skladbu komunikací.

Rozpočet Denní stacionář Motol - plynového zařízení

položka	kód položky	Název	Mj	Počet	dodávka	montáž	Celkem
		723 Vnitřní plynovod					
1	723111204	Potrubí ocelové bezešvé spojované svařováním DN 25	m	2	295,25	274,40	1 139,30
2	723111205	Potrubí ocelové bezešvé spojované svařováním DN 32	m	1	339,68	294,00	633,68
3	723111206	Potrubí ocelové bezešvé spojované svařováním DN 40	m	20	377,61	313,60	13 824,27
4	723150368	Chránička pr.76/3,2	m	2	289,61	196,00	971,22
5	723150369	Chránička pr.89/3,6	m	2	422,10	215,60	1 275,40
6	723190121	Flexi nerezová trubka pro připojení plynoměru 1m	soubor	2	743,40	196,00	1 878,80
7	723230104	Kulový uzávěr s termopojistkou DN 25	ks	2	883,84	196,00	2 159,68
8	723230126	Protipožární armatura DN 40	ks	1	7 819,18	588,00	8 407,18
9	723231166	Kulový uzávěr plnoprůtokový DN 40	ks	3	1 019,06	196,00	3 645,18
10		Rám pro osazení plynoměru	ks	1	525,00	392,00	917,00
11		tlakoměr pr.160 0-4kPa	ks	2	3 372,25	431,20	7 606,90
12		Bezpečnostní rychlouzávěr	ks	1	19 352,48	1 176,00	20 528,48
13		Stavební přípomoce	kpl	1	0,00	4 900,00	4 900,00
14		Uchycení potrubí	kpl	1	100,00	705,00	805,00
15		nespecifikovaný drobný materiál	kpl	1	603,75		603,75
16		Zkoušky a revize	m	23		285,05	6 556,20
		Celkem					**75 852,01**

Rozpočet Denní stacionář Motol - vytápění

položka	kód položky	Název	Mj	Počet	dodávka	montáž	Celkem
		731 Ústřední vytápění					
	A	ZDROJ, ZÁSOBNÍK, REGULACE					**297 893,38**
1	731244113	plynový nástěnný kondenzační kotel s nerezovým výměníkem 10-35 kW	soubor	2	89 652,06	10 920,00	201 144,13
2	731810402	přívod spalovacího vzduchu průměru 100mm	soubor	2	500,00	1 060,00	3 120,00
3		odvod spalin průměru 160mm	soubor	2	500,00	6 000,00	13 000,00
4		Sada kaskádového odkouření průměr 160mm, celková délka cca 11m, vč.tvarovek a přísl	m	11	262,36	364,00	6 890,00
5		biaxiální adaptér 2x DN80, DN125/80 (nohavice)	ks	2	1 034,15	364,00	2 796,30
6	731810442	Potrubí sání průměru 100mm, vč tvarovek a přísl. celk.délka 5,5m	m	11	329,11	364,00	7 624,16
7	998731202	Přesun hmot pro kotelny	%	3,24		2 345,75	7 600,22
8	732211116	ohřívač vody nepřímotopný vysoce výkonný, pro kondenzační kotle, objem 300 l	soubor	1	28 367,63	2 730,00	31 097,63
9	998732202	Přesun hmot pro strojovny	%	1,59		310,98	494,45
10		nespecifikovaný drobný materiál a zařízení (kabeláž, čidla,...)	kpl	1	4 106,50		4 106,50
11		uvedení do provozu celého zařízení	kpl	1		5 460,00	5 460,00
12		zkoušky zařízení	kpl	1		14 560,00	14 560,00
	B	ARMATURY, PŘÍSLUŠENSTVÍ:					**200 589,22**
13	734109112	automatický odvzdušňovací ventil DN25 s možností uzavírání	soubor	9	2 366,81	145,60	22 611,71
14	734242414	zpětný ventil DN25	ks	6	249,76	145,60	2 372,18
15	734261123	vypoutěcí kohout DN15	ks	35	235,06	109,20	12 048,97
16	734291244	filtr DN25	ks	6	245,99	145,60	2 349,56
17	734292772	kulový kohout DN15 plnoprůtokový	ks	20	144,20	109,20	5 068,05
18	734292773	kulový kohout DN20 plnoprůtokový	ks	4	223,37	127,40	1 403,09
19	734292774	kulový kohout DN25 plnoprůtokový	ks	22	351,55	145,60	10 937,36
20	734109112	kulový kohout se zajištěním DN25	ks	1	1 197,63	145,60	1 343,23
21	734411103	teploměr 0-120 st.C	ks	14	341,25	218,40	7 835,10
22	734421102	Manometr velký, 0-6bar	ks	1	1 234,94	400,40	1 635,34
23	998734202	Přesun hmot pro armatury	%	0,28	676,05		189,29

24	732111128	dn50/výstupy 48(dn40), celková délka dl.1,75m, výška hrdel 40mm, vč.stojánků a tepelné izolace s al.ochranou	ks	1	24 856,00	3 640,00	28 496,00
25	732111228	Příplatek za dalších 0,5m délky tělesa DN 100	ks	2	100,00	225,00	650,00
26	732111316	trubková hrdla DN 40	ks	4	316,00	100,00	1 664,00
27	732111318	trubková hrdla DN 50	ks	1	420,00	100,00	520,00
28	732331717	tlaková expanzní nádoba, objem 80 l	ks	1	2 402,34	1 219,40	3 621,74
29	732421412	odpovídající, vč.izolačního pouzdra	ks	4	8 015,02	910,00	35 700,08
30	998732202	Přesun hmot pro strojovny	%	1,59		706,52	1 123,36
31	734295021	Sada: 3-cestný směšovací ventil DN15, Kvs=2,50m3/h;Elektrický pohon např. ESBE ARA 661 (3-bod.,230 V)	ks	2	4 869,15	637,00	11 012,30
32	734295021	Sada: 3-cestný směšovací ventil DN20, Kvs=4,00m3/h;Elektrický pohon např. ESBE ARA 661 (3-bod.,230 V)	ks	1	4 744,03	691,60	5 435,63
33		Cyklónový odlučovač kalů DN40, vč.tepelné izolace s magnemtem	ks	1	26 466,02	2 730,00	29 196,02
34		termohydraulický rozdělovač-anuloid; průtok max=4m3/h, dn100, rozteč=400mm, vývody dn50); vč.tepelné izolace s al.ochranou; s odlučovačem mikrobublin a magnetickým odlučovačem nečistot	ks	1	9 130,06	2 730,00	11 860,06
35		Nespecifikovaný drobný materiál	soubor	1	2 956,10		2 956,10
36	998734202	Přesun hmot pro armatury	%	0,28		2000,29139	560,08
	C	OTOPNÁ TĚLESA					**384 381,34**
37	735152255	11-050080-60	ks	1	1967,144	910,00	2 877,14
38	735152271	11-060040-60	ks	4	1732,364	910,00	10 569,46
39	735152272	11-060050-60	ks	2	1835,616	910,00	5 491,23
40	735152277	11-060100-60	ks	1	2358,85	910,00	3 268,85
41	735152278	11-060110-60	ks	3	2460,949	910,00	10 112,85
42	735152279	11-060120-60	ks	1	2565,94	1 092,00	3 657,94
43	735152471	21-060040-60	ks	1	2132,13	910,00	3 042,13
44	735152472	21-060050-60	ks	1	2269,426	910,00	3 179,43
45	735152473	21-060060-60	ks	1	2406,723	910,00	3 316,72
46	735152474	21-060070-60	ks	2	2545,173	910,00	6 910,35
47	735152480	21-060140-60	ks	1	3506,831	1 092,00	4 598,83
48	735152495	21-090080-60	ks	4	3420,3	910,00	17 321,20

49		22-030060-60	ks	1	2136,745	910,00	3 046,75
50	735152520	22-030140-60	ks	2	3150,306	1 092,00	8 484,61
51	735152521	22-030160-60	ks	2	3402,409	1 092,00	8 988,82
52	735152577	22-060100-60	ks	3	3291,064	910,00	12 603,19
53	735152580	22-060140-60	ks	2	3960,824	1 092,00	10 105,65
54	735152592	22-090050-60	ks	2	3132,431	910,00	8 084,86
55	735152593	22-090060-60	ks	1	3390,871	910,00	4 300,87
56	735152595	22-090080-60	ks	4	3906,598	910,00	19 266,39
57	735152597	22-090100-60	ks	1	4421,739	910,00	5 331,74
58	735152598	22-090110-60	ks	3	4679,025	910,00	16 767,08
59	735152599	22-090120-60	ks	2	4936,896	1 092,00	12 057,79
60	735152600	22-090140-60	ks	3	5450,315	1 092,00	19 626,95
61	735152495	21-090080-60	ks	2	3420,3	910,00	8 660,60
62	735152519	22-030120-60	ks	1	2894,759	1 092,00	3 986,76
63	735152520	22-030140-60	ks	4	3150,306	1 092,00	16 969,23
64	735152521	22-030160-60	ks	6	3402,409	1 092,00	26 966,45
65	735152591	22-090040-60	ks	1	2876,868	910,00	3 786,87
66	735152600	22-090140-60	ks	1	5450,315	1 092,00	6 542,32
67	735152600	22-090140-60	ks	1	5450,315	1 092,00	6 542,32
68	998735202	Přesun hmot pro otopná tělesa	%	2,39		2764,65345	6 607,52
69	734261402	H-šroubení - rohové	ks	64	575,2825	145,60	46 136,48
70		termostatická hlavice se zabezpečením v provedení pro veřejné budovy	ks	64	784,84	72,80	54 889,12
71	998734202	Přesun hmot pro armatury	%	0,28		1 010,26	282,87
	E	POTRUBNÍ MATERIÁL					**565 868,53**
72	733223102	měděné potrubí prům. 15/1 vč.tvarovek a uložení potrubí	m	384	201,83	200,20	154 377,60
73	733223103	měděné potrubí prům. 18/1 vč.tvarovek a uložení potrubí	m	103	254,1094	218,40	48 668,47
74	733223104	měděné potrubí prům. 22/1 vč.tvarovek a uložení potrubí	m	212	303,225	236,60	114 442,90
75	733223105	měděné potrubí prům. 28/1 vč.tvarovek a uložení potrubí	m	22	571,1875	254,80	18 171,73
76	733223107	měděné potrubí prům. 42/2 vč.tvarovek a uložení potrubí	m	4	823,1031	291,20	4 457,21
77		izolace pěnová laminovaná ochrannou PE tkaninou, vnitřní průměr 15mm, tl.20mm	m	384	70,61	36,40	41 090,40

78		izolace pěnová laminovaná ochrannou PE tkaninou, vnitřní průměr 18mm, tl.20mm	m	103	75,08	45,50	12 419,23
79		izolace pěnová laminovaná ochrannou PE tkaninou, vnitřní průměr 22mm, tl.20mm	m	212	94,74	63,70	33 588,75
80		izolace pěnová laminovaná ochrannou PE tkaninou, vnitřní průměr 28mm, tl.25mm	m	22	156,41	81,90	5 242,74
81		izolace minerální s vnější Al.ochranou vrstvou d42/40 mm vč.přísl. a montáže	m	4	119,34	81,90	804,96
82	998733202	Přesun hmot pro rozvody potrubí	%	3,39	4 332,64	0,00	14 687,65
83		Stavební přípomoce	kpl	1		32 500,00	32 500,00
84		směs inhibitoru	l	6	915,99	300,00	7 295,93
85		pružná ochranná trubka	m	40	89,38	54,60	5 759,00
86		nespecifikovaný drobný materiál	kpl	1	6 915,10		6 915,10
87		uchycení potrubí ke stavebním kcím	kpl	1	1 500,00	16 171,88	17 671,88
88		propláchnutí potrubí	kpl	1	500,00	15 334,00	15 834,00
89		tlaková zkouška potrubí	kpl	1		31 941,00	31 941,00
		Vytápění celkem					**1 448 732,47**

položka	kod položky	Název	Mj	Počet	dodávka	montáž	Celkem
		Specifikace hlavních částí					
		Specifikace dodávky Rozvodnice RE					
		Elektroměrové rozvaděče					
		typu PER					
1	210190001	5013 PER 1+PPS 3x160A W se třmeny	ks	1,00	16 640,00	1 820,00	18 460,00
2	210120469	LPN-63B-3 Jistič	Ks	1,00	1 847,30	347,10	2 194,40
		Specifikace dodávky - celkem					**20 654,40**
		Specifikace dodávky ROZVODNICE RR					
3	210190001	DZ43-2403-EI30 Rozvodnice	Ks	1,00	9 035,00	1 820,00	10 855,00
4	210122052	SJBC-25E-3-MZS Kombinovaný svodič bleskových proudů a přepětí	Ks	1,00	10 998,00	312,00	11 310,00
5	210112045	APN-63-3 Páčkový spínač	Ks	1,00	774,80	347,10	1 121,90
6	210120412	LPN-4B-1 Jistič	Ks	1,00	209,30	156,00	365,30
7	210120412	LPN-10B-1 Jistič	Ks	4,00	130,00	156,00	1 144,00
8	210120412	LPN-16B-1 Jistič	Ks	6,00	113,10	156,00	1 614,60
9	210120469	LPN-32B-3 Jistič	Ks	2,00	652,60	234,00	1 773,20
10	210120469	LPN-40B-3 Jistič	Ks	1,00	837,20	234,00	1 071,20
11	210121013	OLI-16B-1N-030AC Proudový chránič s nadproudovou ochranou	Ks	6,00	1 548,30	234,00	10 693,80
		Specifikace dodávky - celkem					**39 949,00**
		Specifikace dodávky ROZVODNICE R01 (R03,R04)					
12	210190001	RZB-2N48-B Rozvodnice	Ks	1,00	3 120,00	1 820,00	4 940,00
		HAGER MODULOVÉ ELEKTROMĚRY					
		TŘÍFÁZOVÉ DIGITÁLNÍ					
13		EC350 Digitální elektroměr, 1T, přímé měř. do 63 A, s imp. výstupem	ks	1,00	7 382,70	494,00	7 876,70
14	210112045	APN-32-3 Páčkový spínač	Ks	1,00	774,80	347,10	1 121,90
15	210120412	LPN-10B-1 Jistič	Ks	1,00	130,00	156,00	286,00
16	210120412	LPN-16B-1 Jistič	Ks	5,00	113,10	156,00	1 345,50
17	210121113	OFI-25-2-030AC Proudový chránič	Ks	2,00	1 482,00	234,00	3 432,00
		Specifikace dodávky - celkem					**19 002,10**
		Specifikace dodávky ROZVODNICE R02					
18	210190001	RZB-2N48-B Rozvodnice	Ks	1,00	3 120,00	1 820,00	4 940,00

		HAGER MODULOVÉ ELEKTROMĚRY					
		TŘÍFÁZOVÉ DIGITÁLNÍ					
		EC350 Digitální elektroměr, 1T, přímé měř. do 63 A, s imp. výstupem	ks	1,00	250,00	244,00	494,00
19	210112045	APN-32-3 Páčkový spínač	Ks	1,00	774,80	347,10	1 121,90
20	210120412	LPN-10B-1 Jistič	Ks	1,00	130,00	156,00	286,00
21	210120412	LPN-16B-1 Jistič	Ks	3,00	113,10	156,00	807,30
22	210121013	OLI-16B-1N-030AC Proudový chránič s nadproudovou ochranou	Ks	4,00	1 548,30	234,00	7 129,20
		Specifikace dodávky - celkem					**14 778,40**
		Specifikace dodávky ROZVODNICE RK					
23	210190001	RZB-2N48-B Rozvodnice	Ks	1,00	3 120,00	1 820,00	4 940,00
24	210112045	APN-32-3 Páčkový spínač	Ks	1,00	774,80	347,10	1 121,90
25	210120412	LPN-2B-1 Jistič	Ks	1,00	249,60	156,00	405,60
26	210120412	LPN-6B-1 Jistič	Ks	4,00	158,60	156,00	1 258,40
27	210120412	LPN-10B-1 Jistič	Ks	3,00	130,00	156,00	858,00
28	210121013	OLI-16B-1N-030AC Proudový chránič s nadproudovou ochranou	Ks	1,00	1 548,30	234,00	1 782,30
		Specifikace dodávky - celkem					**10 366,20**
		Specifikace dodávky ROZVODNICE RD					
29	210190001	DZ43-2403 Rozvodnice	Ks	1,00	9 035,00	1 820,00	10 855,00
		HAGER MODULOVÉ ELEKTROMĚRY					
		TŘÍFÁZOVÉ DIGITÁLNÍ					
		EC350 Digitální elektroměr, 1T, přímé měř. do 63 A, s imp. výstupem	ks	1,00	9 035,00	494,00	9 529,00
30	210112045	APN-32-3 Páčkový spínač	Ks	1,00	774,80	347,10	1 121,90
31	210122052	SJBC-25E-3-MZS Kombinovaný svodič bleskových proudů a přepětí	Ks	1,00	10 998,00	312,00	11 310,00
32	210120453	LPN-25B-3 Jistič	Ks	1,00	559,00	234,00	793,00
33	210120453	LPN-16B-3 Jistič	Ks	1,00	479,70	234,00	713,70
34	210120412	LPE-13C-1 Jistič	Ks	1,00	167,70	156,00	323,70
35	210120412	LPN-10B-1 Jistič	Ks	11,00	130,00	156,00	3 146,00
36	210120412	LPN-16B-1 Jistič	Ks	3,00	113,10	156,00	807,30
37	210120412	LPN-1B-1 Jistič	Ks	1,00	354,90	156,00	510,90
38	210121113	OFI-25-4-030AC Proudový chránič	Ks	1,00	1 281,80	234,00	1 515,80
39	210121013	OLI-16B-1N-030AC Proudový chránič s nadproudovou ochranou	Ks	2,00	1 548,30	234,00	3 564,60
40	210130102	RSI-20-11-A230 Instalační stykač	Ks	3,00	351,00	234,00	1 755,00

41	210130401	MCR-08-001-UNI Multifunkční časové relé	Ks	2,00	481,00	234,00	1 430,00
		Specifikace dodávky - celkem					**47 375,90**
		Specifikace dodávky ROZVODNICE RS0					
42	210190001	DZ43-2403-EI30 Rozvodnice	Ks	1,00	9 035,00	1 820,00	10 855,00
43	210122052	SJBC-25E-3-MZS Kombinovaný svodič bleskových proudů a přepětí	Ks	1,00	10 998,00	312,00	11 310,00
44	210112045	APN-63-3 Páčkový spínač	Ks	1,00	774,80	347,10	1 121,90
45	210120453	LPN-25B-3 Jistič	Ks	5,00	559,00	234,00	3 965,00
46	210120412	LPN-16B-1 Jistič	Ks	2,00	113,10	156,00	538,20
47	210120412	LPN-10B-1 Jistič	Ks	3,00	130,00	156,00	858,00
48	210120412	LPN-6B-1 Jistič	Ks	1,00	158,60	156,00	314,60
49	210120412	LPN-2B-1 Jistič	Ks	1,00	249,60	156,00	405,60
50	210121013	OLI-16B-1N-030AC Proudový chránič s nadproudovou ochranou	Ks	1,00	234,00	234,00	468,00
		Specifikace dodávky - celkem					**29 836,30**
		Specifikace dodávky ROZVODNICE RP					
51	210190001	RZB-2N48-B Rozvodnice	Ks	1,00	3 120,00	1 820,00	4 940,00
52	210112045	APN-63-3 Páčkový spínač	Ks	1,00	774,80	347,10	1 121,90
53	210120453	LPN-16B-3 Jistič	Ks	3,00	479,70	234,00	2 141,10
54	210120412	LPN-16B-1 Jistič	Ks	3,00	113,10	156,00	807,30
55	210120412	LPN-10B-1 Jistič	Ks	1,00	130,00	156,00	286,00
56	210121113	OFI-25-4-030AC Proudový chránič	Ks	1,00	1 281,80	234,00	1 515,80
		Specifikace dodávky - celkem					**10 812,10**
		Specifikace dodávky ROZVODNICE RC					
57	210190001	DZ43-2403 Rozvodnice	Ks	1,00	9 035,00	1 820,00	10 855,00
		HAGER MODULOVÉ ELEKTROMĚRY					
		TŘÍFÁZOVÉ DIGITÁLNÍ					
58		EC350 Digitální elektroměr, 1T, přímé měř. do 63 A, s imp. výstupem	ks	1,00	9 035,00	494,00	9 529,00
59	210112045	APN-63-3 Páčkový spínač	Ks	1,00	774,80	347,10	1 121,90
60	210120453	LPN-25B-3 Jistič	Ks	1,00	559,00	234,00	793,00
61	210120453	LPN-16B-3 Jistič	Ks	2,00	479,70	234,00	1 427,40
62	210120412	LPN-16B-1 Jistič	Ks	21,00	113,10	156,00	5 651,10
63	210120412	LPN-10B-1 Jistič	Ks	2,00	130,00	156,00	572,00
64	210121113	OFI-25-2-030AC Proudový chránič	Ks	1,00	1 482,00	234,00	1 716,00