

SMLOUVA O DÍLO

Číslo smlouvy objednatele:

Číslo smlouvy zhotovitele:

487/19/82

(dále jen „smlouva“)

uzavřena podle ust. § 2586 an. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku mezi následujícími smluvními stranami:

Článek I

Smluvní strany

Objednatel:

Město Žirovnice

se sídlem:	Cholunská 665, 394 68 Žirovnice
IČO:	00249505
DIČ:	CZ00249505
telefon:	+420 602 285 564
bankovní spojení:	ČS a. s.
číslo účtu:	00622158339/0800
zastoupený:	Mgr. Milanem Šmídem, starostou obce
oprávnění k jednání:	
ve věcech smluvních:	Mgr. Milan Šmíd, starosta
ve věcech technických:	Pavel Kott, ved. odb. výstavby
stavební dozor:	Pavel Kott, tel.: 721321792

Zhotovitel:

se sídlem:	VHZ-DIS, spol. s r.o.
kontaktní adresa:	Mírová 25, 618 00 Brno
IČO:	46961445
DIČ:	CZ46961445
telefon:	548 129 011
fax:	
bankovní spojení:	KB, a.s.
číslo účtu:	43-8702620257/0100
zastoupený:	Ing. Libor Šebesta, jednatel společnosti VHZ-DIS, spol. s r.o.
zmocnění k jednání:	
ve věcech smluvních:	Ing. Libor Šebesta
ve věcech technických:	Ing. Martin Halánek
stavbyvedoucí:	Ing. Vladimír Fabián

Článek II

Předmět smlouvy

- 2.1 Tato smlouva je uzavřena na základě výsledku zadávacího řízení malého rozsahu pro veřejnou zakázku pod názvem „**Žirovnice-obnova čerpací stanice**“, ve kterém byla nabídka zhotovitele vyhodnocena jako nejvhodnější.

- 2.2 Předmětem této smlouvy je provedení stavebních prací v rámci akce „Žirovnice-obnova čerpací stanice“ (dále též jako „dílo“) za podmínek stanovených touto Smlouvou a jejími přílohami a dodatky.
- 2.3 Předmětem díla je dodávka stavebních prací a technologického celku souvisejících s obnovou čerpací stanice. Předmětem této smlouvy je dále závazek zhotovitele provést dílo na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele a objednatel se zavazuje dílo za podmínek v této smlouvě převzít a zaplatit za něj sjednanou cenu.
- 2.4 Stavba se týká stavebních a technologických úprav čerpací stanice **v Žirovnici**.
- 2.5 Rozsah, kvalitu a způsob provedení stavby určují:
- a) Zadávací dokumentace tvořená dokumentací, která vymezuje rozsah díla, místo plnění a doplněnou o výkaz výměr, který určuje předpokládané činnosti.
 - b) Nabídka zhotovitele ze dne **30.1.2020** včetně položkového rozpočtu zpracovaného formou závazné cenové nabídky.
- 2.6 Zhotovitel prohlašuje, že objednatelům předaná výše popsaná dokumentace je srozumitelná a technicky realizovatelná v plném rozsahu. Rovněž prohlašuje, že při zpracování cenové kalkulace pro daný rozsah prací, která slouží pro stanovení celkové ceny díla v této smlouvě, si prověřil dokumentaci po všech stránkách, co do rozsahu, času i způsobu provedení a seznámil se s objektem jako i se všemi skutečnostmi, které by mohly tuto cenu ovlivnit a jako takové je má v ceně započítané. Všechny práce a dodávky budou provedeny podle obecně platných předpisů.
- 2.7 Zhotovitel je povinen provést veškeré práce, dodávky, služby a výkony, potřebné trvale nebo dočasně k zahájení, provedení a zhotovení díla a jeho uvedení do užívání. V pochybnostech se má za to, že předmětem díla jsou veškeré práce a dodávky, obsažené v rozpočtu (cenové nabídce zhotovitele).
- 2.8 Práce, které v dokumentaci a rozpočtu obsaženy nejsou a jejichž provedení objednatel požaduje, nebo s jejichž provedením nad původně sjednaný rozsah díla souhlasí, se nazývají vícepráce. Práce, které jsou v dokumentaci a rozpočtu obsaženy, ale nejsou provedeny, se nazývají méněpráce.
- 2.9 Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoli změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla, vyplývajícím z podmínek provádění díla nebo z odborných znalostí zhotovitele, je zhotovitel povinen provést soupis jím navrhovaných změn, ocenit je a předložit objednateli spolu se zdůvodněním skutečností, které potřebu takové změny vyvolaly k odsouhlasení formou zápisu ve stavebním deníku a formou návrhu dodatku ke smlouvě. Teprve po odsouhlasení těchto změn a případných víceprací formou dodatku ke smlouvě má zhotovitel právo na jejich realizaci a úhradu. Objednatel se zavazuje o návrhu rozhodnout a v kladném případě jej podepsat a předat zhotoviteli do 7-mi dnů po jeho předložení.
- 2.10 Bez sjednání dodatku ke smlouvě o rozsahu a ceně víceprací nemá zhotovitel právo na jejich úhradu a ani na úhradu jakýchkoliv nákladů s jejich provedením spojených a nese je ze svého. Za vícepráce nelze považovat práce a výkony, jejichž provedení mohl zhotovitel při řádné prohlídce objektu v rámci zadání veřejné zakázky předpokládat nebo které jsou při zhotovení tohoto druhu díla obvyklé, přestože nebyly výslovně uvedeny v zadávací dokumentaci.
- 2.11 Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoli změnám, doplňkům, rozšíření nebo zmenšení předmětu díla na základě požadavku objednatele, je tento povinen předat zhotoviteli soupis těchto změn, víceprací či méněprací, který zhotovitel ocení a dojde-li k dohodě, uzavřou smluvní strany dodatek ke smlouvě o dílo. Požadavek na méněpráce je objednatel povinen předložit zhotoviteli nejméně 30 dní před předpokládaným provedením těchto prací. Zhotovitel je povinen přistoupit na požadavek Objednatele na snížení rozsahu díla.

Článek III Cena díla

- 3.1 Celková cena díla dle předmětu této smlouvy je stanovena na základě nabídky zhotovitele ve výši:

Celková cena bez DPH:	1 974 488,14 Kč
DPH (21 %):	414 642,51 Kč
Celková cena včetně DPH :	2 389 130,65 Kč

- 3.2 V ceně díla jsou zahrnuty náklady zařízení staveniště. Nabídkový položkový rozpočet je nedílnou součástí této smlouvy a tvoří přílohu č. 1.
- 3.3 Fakturovat bude zhotovitel pouze skutečně provedené práce.

Článek IV Termín a místo plnění

- 4.1 **Termín zahájení prací:** 04/2020
- 4.2 **Termín dokončení prací:** 06/2020
- 4.3 Objednatel vyzve písemně zhotovitele k převzetí staveniště v termínu: po podpisu SOD.
- 4.4 Za datum splnění smluvních závazků se považuje den podpisu závěrečného protokolu o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků, které by bránily užívání stavby oběma smluvními stranami.
- 4.5 Termín dokončení ze strany zhotovitele je závislý na klimatických podmínkách. Pokud nepříznivé počasí (dlouhodobý pokles průměrných denních teplot, dlouhodobé trvalé srážky) objektivně neumožní řádné provádění prací po dobu delší než 5 dnů, zavazují se smluvní strany k vzájemné dohodě o prodloužení lhůty k dokončení díla, nejvýše však o dobu stanovenou součtem dnů, kdy nemohly být práce pro nepříznivé počasí objektivně nebo pro rozpor s normami provádění takových prací prováděny.
- 4.6 Termín dokončení díla může být prodloužen o dobu, o kterou nemohly být práce zahájeny po termínu uvedeném v této smlouvě z důvodu nepřipravenosti stavby ze strany objednatele.
- 4.7 Pokud zhotovitel řádně zhotoví dílo a připraví je k předání objednateli před sjednaným termínem, zavazuje se objednatel převzít dílo i v tomto zkráceném termínu.

Článek V Předání a převzetí díla

- 5.1 Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli (nikoliv jen zápisem do stavebního deníku) dokončení díla a jeho připravenost k předání alespoň 7 dnů před dnem zahájení předávacího řízení. Smluvní strany se následně dohodnou na termínu převzetí díla, a pokud tak neučiní, proběhne převzetí 15. den od doručení oznámení o dokončení díla objednateli.
- 5.2 Zhotovitel je povinen připravit a doložit u přejímacího řízení:
- a) příslušné doklady dle stavebního zákona
 - b) stavební deník
 - c) případně veškeré další doklady, vyžadované obecně závaznými předpisy a touto smlouvou.
- 5.3 O průběhu přejímacího řízení se pořídí zápis. Pokud objednatel odmítá převzít dílo, je povinen uvést do zápisu důvod.
- 5.4 O předání díla se vyhotoví protokol.

Článek VI Vady díla

- 6.1 Dílo má vady, jestliže provedení díla neodpovídá výsledku určenému ve smlouvě. Objednatel může dílo převzít i tehdy, pokud vykazuje vady, které nebrání užívání díla.
- 6.2 Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání. Tyto vady objednatel zapíše do stavebního deníku nejpozději při zahájení předání stavby.
- 6.3 Pokud se strany nedohodnou jinak, zjištěné vady a nedodělky podle předchozího odstavce zhotovitel odstraní do 30ti dnů od předání písemného seznamu vad a nedodělků.
- 6.4 Za vady díla, na něž se vztahuje záruka za jakost, odpovídá zhotovitel v rozsahu níže uvedené záruky.

Článek VII Záruka

- 7.1 Zhotovitel poskytuje záruku na dílo v délce **48 měsíců na stavební část a 24 měsíců na jednotlivé komponenty technologického celku**. Záruční doba počíná běžet dnem následujícím po převzetí díla objednatelem.
- 7.2 V záruční době je zhotovitel povinen zjištěné a reklamované vady bezplatně odstranit v termínech dohodnutých s objednatelem, pokud k dohodě nedojde, tak v termínech určených objednatelem.

Článek VIII Platební podmínky

- 8.1 Zadavatel nebude poskytovat zálohy.
- 8.2 Faktura bude vystavena po řádném dokončení díla. Doba splatnosti faktury je stanovena na 30 dnů po doručení objednateli.
- 8.3 Vystavená faktura musí formou a obsahem odpovídat platným předpisům. Objednatel je oprávněn ve lhůtě splatnosti fakturu zhotoviteli vrátit, jestliže neobsahuje předepsané náležitosti, nebo jestliže ve faktuře uvedený rozsah provedených prací a na základě toho vyúčtovaná cena neodpovídá skutečně provedeným pracím. Od doručení opravené faktury začne běžet nová lhůta splatnosti.
- 8.4 Platby budou probíhat výhradně v české měně.

Článek X Stavební deník

- 10.1 Zhotovitel je povinen v souladu s obecně závaznými předpisy a touto smlouvou ode dne převzetí staveniště vést o pracích, které provádí, stavební deník, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy

Článek XI Základní závazky zhotovitele

- 11.1 Zhotovitel provede práce kvalitně, včas a v souladu s příslušnými ČSN, technologickými postupy, s předpisy o bezpečnosti práce. Zhotovitel sám organizuje a koordinuje práce na stavbě.
- 11.2 Zhotovitel odpovídá dle českých předpisů za škody způsobené při provádění díla nebo v souvislosti s ním, vůči třetím osobám, pokud byly způsobeny z jeho viny.
- 11.3 Zhotovitel na sebe přejímá odpovědnost za škody způsobené na zhotoveném díle po celou dobu výstavby, tzn. do převzetí díla objednatelem, stejně tak za škody způsobené jeho činností třetí osobě.
- 11.4 Zhotovitel zabezpečí odvoz a uložení stavební suti na určené skládce.

Článek XII Závazky objednatele

- 12.1 Objednatel je povinen poskytovat zhotoviteli potřebnou součinnost po dobu plnění této smlouvy, kterou po něm lze spravedlivě požadovat. Zejména se může jednat o povinnost včas a řádně předávat potřebné doklady, zabezpečovat plnění povinností, které na sebe převzal, či vyplývající z potřeby konkrétní stavby, zúčastňovat se po předchozí včasné výzvě jednání, na nichž je jeho účast žádoucí, a poskytnout zhotoviteli informace potřebné pro řádné provádění díla.

Článek XIII Změna smlouvy

- 12.2 Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným ujednáním výslovně nazvaným „Dodatek ke smlouvě“. Jakékoliv jiné zápisy a protokoly apod. se za změnu nepovažují.
- 12.3 Dodatky se pořadově číslují.

Článek XIV

Závěrečná ujednání

- 13.1 Splnění smlouvy ze strany zhotovitele se stane nemožným, pokud nastoupí mimořádné a nepředvídatelné a nepřekonatelné překážky vzniklé nezávisle na jeho vůli podle § 2913 odst. 2 zák. č. 89/2012 Sb. V takovém případě zhotovitel a objednatel dohodnou opatření, aby dosáhli splnění účelu smlouvy, nebo se dohodnou na změně smlouvy.
- 13.2 Smluvní strana, u které nastal případ podle § 2913 odst. 2 zák. č. 89/2012 Sb., musí o tom uvědomit druhou smluvní stranu bezodkladně po vzniku takové okolnosti.
- 13.3 Zhotovitel nesmí bez předchozího písemného souhlasu objednatele postoupit tuto smlouvu nebo jakoukoliv její část, ani žádný prospěch či zájem v této smlouvě či na základě této smlouvy, ani postoupit či zastavit pohledávky z této smlouvy.
- 13.4 Zhotovitel opravňuje objednatele uveřejnit obsah smlouvy nebo její části podle zákona č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, a rovněž podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel se zavazuje poskytovat objednateli do 15 dní od obdržení výzvy učiněné objednatelem veškeré údaje, které je povinen objednatel uveřejnit podle zákona o veřejných zakázkách a které má v dispozici zhotovitel.
- 13.5 Obě strany se zavazují písemně informovat o všech změnách identifikačních údajů a změnách a návrzích změn v obchodním rejstříku, které by mohly mít vliv na splnění této smlouvy, a to do 15 kalendářních dní po tom, co tato změna nastala.
- 13.6 Tato smlouva o dílo je podepsána v 2 vyhotoveních, 1 vyhotovení obdrží objednatel a 1 zhotovitel.
- 13.7 V případě, že se některé ustanovení smlouvy stane neplatným, zůstávají ostatní ustanovení nadále v platnosti, ledaže právní předpis nestanoví jinak.
- 13.8 Tato smlouva o dílo nabývá účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
- 13.9 Zhotovitel nese plnou odpovědnost za škody vzniklé objednateli v důsledku činnosti v rozporu s touto smlouvou nebo v důsledku neplnění smluvních podmínek.
- 13.10 Ve všech případech, které neřeší ujednání obsažená v této smlouvě, platí příslušná ustanovení Občanského zákoníku.
- 13.11 Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání a z jejich výslovné vážné a svobodné vůle, nikoliv v tísní či za nevýhodných podmínek.

Přílohy:

1. Položkový rozpočet

V Žirovnici, dne 12.3.2020

V Brně, dne 02.03.2020

Za objednatele:

Za zhotovitele:

Mgr. Milan Šmíd
starosta města



Ing. Libor Šebesta
jednatel společnosti



VHZ-DIS
vodo hospodářská zařízení-dodavatel'sko inženýrské služby
Mírová 25, 618 00 Brno
IČO: 469 61 445 DIČ: CZ46961445

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 19-0416
Stavba: Žirovnice - obnova čerpací stanice Sídliště

KSO: CC-CZ:
Místo: Žirovnice Datum: 23. 4. 2019

Zadavatel: IČ:
DIČ:
Uchazeč: IČ: Vyplň údaj
Vyplň údaj DIČ: Vyplň údaj
Projektant: IČ: 72095989
ALCEDO - Ing. Martin Růžička CSc., Jindř.Hradec DIČ: CZ5910211373
Zpracovatel: IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. 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			1 974 488,14
DPH základní snižená	Sazba daně 21,00%	Základ daně 1 974 488,14	Výše daně 414 642,51
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			2 389 130,65

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 19-0416

Stavba: Žirovnice - obnova čerpací stanice Sídliště

Místo: Žirovnice

Datum: 23. 4. 2019

Zadavatel:

Projektant:

ALCEDO - Ing. Martin
Růžička CSc.,

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		1 974 488,14	2 389 130,65	
01	čerpací stanice	1 859 649,57	2 250 175,98	STA
02	přístupový chodník	30 786,25	37 251,36	ING
03	elektroinstalace	52 052,32	62 983,31	STA
VON	vedlejší a ostatní náklady	32 000,00	38 720,00	VON

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Žirovnice - obnova čerpací stanice Sídliště

Objekt:

01 - čerpací stanice

KSO:

Místo: Žirovnice

CC-CZ:

Datum: 23. 4. 2019

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

ALCEDO - Ing. Martin Růžička CSc., Jindř.Hradec

IČ:

72095989

DIČ:

CZ5910211373

Zpracovatel:

IČ:

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

1 859 649,57

DPH základní
snižená

Základ daně
1 859 649,57
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
390 526,41
0,00

Cena s DPH

v CZK

2 250 175,98

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Žirovnice - obnova čerpací stanice Sídliště

Objekt:

01 - čerpací stanice

Místo:

Žirovnice

Datum:

23. 4. 2019

Zadavatel:

Projektant:

ALCEDO - Ing.
Martin Růžička
CSc., Jindř.Hradec

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 859 649,57

HSV - Práce a dodávky HSV

763 177,36

1 - Zemní práce	59 636,05
2 - Zakládání	7 436,55
3 - Svislé a kompletní konstrukce	379 509,68
4 - Vodorovné konstrukce	62 603,95
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	77 288,37
8 - Trubní vedení	105 612,10
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	31 072,93
998 - Přesun hmot	40 017,73

PSV - Práce a dodávky PSV

231 905,21

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	5 190,21
713 - Izolace tepelné	7 858,61
762 - Konstrukce tesařské	38 690,57
763 - Konstrukce suché výstavby	15 460,28
764 - Konstrukce klempířské	13 585,44
765 - Krytina skládaná	45 277,51
766 - Konstrukce truhlářské	30 826,78
767 - Konstrukce zámečnické	10 766,80
783 - Dokončovací práce - nátěry	60 174,82
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	4 074,19

M - Práce a dodávky M

864 567,00

35-M - Montáž čerpadel, kompr.a vodoh.zař.	864 567,00
--	------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Žirovnice - obnova čerpací stanice Sídliště

Objekt:

01 - čerpací stanice

Místo:

Žirovnice

Datum:

23. 4. 2019

Zadavatel:

Projektant:

ALCEDO - Ing.
Martin Růžička
CSc., Jindř. Hradec

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 859 649,57

D HSX

Práce a dodávky HSX

763 177,36

D 1

Zemní práce

59 636,05

1	K	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	m3	22,000	44,00	968,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek.

2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímisenin (kamenů, kořenů apod.), tyto práce se ocení individuálně.

3. Množství ornice odebírané ze skládek se do objemu vykopávek pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122. 0-11

Odkopávky a prokopávky nezapažené, se volí pro omici 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 Uložení sypaniny na skládky. Složení ornice na hromady v místě upotřebení se neoceňuje.

5. Odebrali-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení 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 vzdálenosti 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) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10-...

c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162. 0-... Vodorovné přemístění výkopku.

7. Sejmutí podomíči se oceňuje cenami odkopávek s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

VV

22"výkres číslo D1.3

22,000

2	K	131201102	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	56,250	214,50	12 065,63	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčné a podélné zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší.

2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území.

3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení

a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek;

b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně.

4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně.

5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.

6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.

VV

56,25"výkres číslo D1.3

56,250

3	K	131201109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3	m3	56,250	23,10	1 299,38	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména výkopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtek a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených výkopávek; b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.								
	VV		56,250"výkres číslo D1.3		56,250			
4	K	131301102	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m ³	m3	39,400	258,50	10 184,90	CS ÚRS 2019 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména výkopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtek a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených výkopávek; b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.								
	VV		39,4"výkres číslo D1.3		39,400			
5	K	131301109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m3	39,400	49,50	1 950,30	CS ÚRS 2019 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména výkopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtek a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených výkopávek; b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.								
	VV		39,400"výkres číslo D1.3		39,400			
6	K	131401102	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 5 přes 100 do 1 000 m ³	m3	14,850	649,00	9 637,65	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména výkopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v moku cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených výkopávek; b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.								
VV			14,85"výkres číslo D1.3		14,850			
7	K	162501102	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 2 500 do 3 000 m	m3	14,997	121,00	1 814,64	CS ÚRS 2019 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . . Uložení 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 lomené 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. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.								
VV			132,5-22-95,503"položky dílu 1		14,997			
8	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m ³ , z hornin tř. 1 až 4	m3	14,997	210,10	3 150,87	CS ÚRS 2019 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 vodorovné; vodorovná vzdálenost se měří od téžnice lodi k téžnici druhé lodi, nebo k téžisti hromady na břehu nebo k téžisti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svislé; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnaného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou 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 mých jednotek se určí v rostlém stavu horniny.								
VV			132,5-22-95,503"položky dílu 1		14,997			
9	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	14,997	16,50	247,45	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
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) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -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 povrch území ještě dále přemísťuje 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 Sejmутí 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-... 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 získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m³ uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopšti.								
VV			132,5-22-95,503"položky dílu 1	14,997				
10	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	95,503	100,10	9 559,85	CS ÚRS 2019 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 I(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 těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3. části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratiích 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 nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu odečítá. 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. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami 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 neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení 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 odklízet zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. Při zminěném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, 132,5"výkres číslo D1.3 -3,95*3,95*0,45-3,65*3,65*(2,7-0,45)"výkres číslo D1.3 Součet								
VV				132,500				
VV				-36,997				
VV				95,503				
11	K	181301103	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m ² , tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	110,000	71,50	7 865,00	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmутí ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 2 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neoděčítá.								
VV			22/0,2"výkres číslo D1.3	110,000				
12	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m ² výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	110,000	5,50	605,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleť a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypleť a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.- ..Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.								
	PSC							
	VV		22/0,2"výkres číslo D1.3		110,000			
13	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	2,750	104,50	287,38	CS ÚRS 2019 01
	VV		110*0,025 'Přepočtené koeficientem množství		2,750			
	D	2	Zakládání				7 436,55	
14	K	273321411	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	1,560	3 080,00	4 804,80	CS ÚRS 2019 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztlížení betonů pod hladinou paží bentonitové 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 bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje. 3. V cenách nejsou započteny náklady na výztuž, tyto se oceňují cenami souboru cen 27* 36-.... Výztuž základů. 4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 27. 32-3 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spar, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 části A08 tohoto katalogu.								
	PSC							
	VV		3,95*3,95*0,1"výkres číslo D1.4		1,560			
15	K	273362021	Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,087	30 250,00	2 631,75	CS ÚRS 2019 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny platí pro desky rovné, s náběhy, hřbové nebo upnuté do žeber včetně výztuže těchto žeber.								
	PSC							
	VV		3,95*3,95*4,44*1,25*0,001"výkres číslo D1.3		0,087			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				379 509,68	
16	K	311238801	Zdivo jednovrstvé tepelně izolační z cihel děrovaných broušených s integrovanou izolací z expandovaného (samozhášivého) polystyrenu na tenkovrstvou maltu, součinitel prostupu tepla U přes 0,14 do 0,18, tl. zdiva 380 mm	m2	34,770	3 201,00	111 298,77	CS ÚRS 2019 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství jednotek se určuje v m2 plochy konstrukce. 2. Do plochy zdiva se započítává plocha vyzdívký nosných ocelových koster svislých i šikmých. Tato plocha se započítává plně bez odpočtu plochy ocelových koster nosníků. 3. Od plochy zdiva se odečítá: a) plocha otvorů jednotlivě větší než 0,25 m2, b) plocha otvorů okenních, dveřních a jiných (vnějších i vnitřních) stanovená z rozměrů kótovaných ve výkresech. Při zalomeném ostění oken a balkonových dveří se šířka zmenšuje o 100 mm. c) plocha překladů, obetonovaných hlav ocelových nosníků, věnců a jiných konstrukcí betonových a železobetonových. 4. V cenách jsou započteny i náklady na doplňkové cihly. 5. Jednotka U (W/m2K) - součinitel prostupu tepla udává tepelně izolační vlastnosti neomítnutého zdiva při praktické vlhkosti.								
	PSC							
	VV		(3,75+2,99)*2*2,25		30,330			
	VV		3,75*0,25+3,75*(4,2-2,25-0,2-0,25)*0,5		3,750			
	VV		3,75*0,25+3,75*(4,2-2,25-0,2-0,25)*0,5		3,750			
	VV		-1,1*2,1		-2,310			
	VV		-1*0,75		-0,750			
	VV		Součet"výkres číslo D1.5		34,770			
17	K	317168052	Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 70 mm výšky 238 mm, délky 1250 mm	kus	4,000	462,00	1 848,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -80.. až -82.. (překlady ploché, vysoké a roletové) jsou započteny i náklady na: a) očištění podkladu pod překladem a jeho navlhčení vodou, rozprostření malty pod ložnou plochu, osazení překlady do vodorovné polohy a zajištění vytlačené malty, b) dodání příslušného překlady předepsané délky, c) dočasné montážní podepření plochých překlady tak, aby vzdálenost mezi podporou a okrajem otvoru nebo mezi podporami byla maximálně 1 m. 2. V cenách -83.. (překlady složené roletové) jsou započteny i náklady na: a) očištění podkladu pod překladem a jeho navlhčení vodou, rozprostření malty pod ložnou plochu, osazení překlady do vodorovné polohy a zajištění vytlačené malty, b) dodání vnitřního keramobetonového překlady a vnějšího tepelnéizolačního dílu příslušné délky, včetně izolace z pěnového polystyrénu (u zdíva tl. 400 mm), případně vysokého překlady (u zdíva tl. 440 mm), c) betonáž mezery mezi překlady a tepelnéizolačním dílem z betonu třídy C 16/20; tato betonáž se provádí u překlady dlouhých 2000 mm a více zároveň s betonáží stropní konstrukce a ztužujícího věnce, d) dočasné montážní podepření zespodu v celé světél délce překlady s dvěma podporami ve třetinách šířky otvoru a dvěma podporami po krajích otvoru - platí pouze pro překlady delší než 2000 mm, včetně. 3. V cenách -84.. (překlady vysoké sprážené) jsou započteny i náklady na: a) očištění podkladu pod překlady a jeho navlhčení vodou, rozprostření malty pod ložnou plochu, osazení překlady do vodorovné polohy a zajištění vytlačené malty, b) dodání keramických překlady příslušné délky, c) uložení a dodávku výztuže d) betonáž mezi překlady z betonu třídy C 20/25 e) oboustranné bednění překlady při betonáži f) dočasné montážní podepření zespodu v celé světél délce překlady 4. V cenách -82.. a -83.. (překlady roletové) nejsou započteny náklady na: a) vysoký překlady a svistou izolaci v úrovni stropního věnce u složených roletových překlady; tyto se ocení samostatně, b) dodávku a montáž rolet, případně žaluzií; tyto se ocení samostatně. 5. V cenách -84.. (překlady vysoké sprážené) nejsou započteny					
			4"výkres číslo D1.5					
			4,000					
18	K	317234410	Vyzdívka mezi nosníky cihlami pálenými na maltu cementovou	m3	0,113	5 610,00	633,93	CS ÚRS 2019 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Cenu lze použít i pro nadezdívku nad nosníky pro jejich osazení (uklínování zdíva). 2. Množství jednotek se určuje v m3 objemu vyzdívky jako součin světlosti neomítnutého otvoru; šířky (rovné tloušťce neomítnuté zdi zmenšené o tloušťku vstříhlého plentování přírub) a výšky nosníku. 3. Plentování ocelových válcovaných nosníků jednostranně cihlami se oceňuje cenami 346 24-4381 až -4384, katalogu 801-1 Budovy a haly- zděné a monolitické.					
			0,113					
19	K	317941121	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I nebo IE nebo U nebo UE nebo L do č. 12 nebo výšky do 120 mm	t	0,033	10 230,00	337,59	CS ÚRS 2019 01
			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. Ztratné lze dohodnout ve směrné výši 8 % na krytí nákladů na řezání příslušných délek z hutních délek nosníků a na zbytkový odpad (prořez).					
			0,033					
20	M	13010714	ocel profilová IPN 120 jakost 11 375	t	0,036	27 830,00	1 001,88	CS ÚRS 2019 01
			0,033*1,08					
			0,036					
21	K	317998115	Izolace tepelná mezi překlady z pěnového polystyrénu výšky 24 cm, tloušťky 100 mm	m	1,250	79,20	99,00	CS ÚRS 2019 01
			1,25"výkres číslo D1.5					
			1,250					
22	K	346244342	Obezdvíka pozednice z pálených cihel dl. 290 mm, na maltu ze suché směsi 5 MPa tl. 65 mm včetně izolace tl. 40 mm	m2	3,750	682,00	2 557,50	CS ÚRS 2019 01
			3,75*0,25*4"výkres číslo D1.5					
			3,750					
23	K	346244381	Plentování ocelových válcovaných nosníků jednostranně cihlami na maltu, výška stojiny do 200 mm	m2	0,360	693,00	249,48	CS ÚRS 2019 01
			1,5*2*0,12"výkres číslo D1.5					
			0,360					
24	K	380326343	Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu železového bez výztuže a bednění pro konstrukce bílých van tř. C 30/37, tl. přes 300 mm	m3	14,827	4 840,00	71 762,68	CS ÚRS 2019 01
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 380 32-63 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spar, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 části A08 katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické.					
			3,65*3,65*0,35"dno					
			(3,65+2,95)*2*2,2*0,35"stěny					
			Součet"výkres číslo D1.4					
			4,663					
			10,164					
			14,827					
25	K	380356231	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítnutých z betonu prostého nebo železového ploch rovinných zřízení	m2	63,610	990,00	62 973,90	CS ÚRS 2019 01
			Poznámka k souboru cen: 1. V případech, kdy konstrukce jsou obsypávány, oceňuje se bednění vnějších neomítnutých obsypávaných stěn a) rovinných cenou 380 35-6211 (zřízení) a 380 35-6212 (odstranění), b) zaoblených cenou 380 35-6221 (zřízení) a 380 35-6222 (odstranění).					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		3,95*4*0,35		5,530				
	VV		2,95*4*2,2+3,65*4*2,2		58,080				
	VV		Součet"výkres číslo D1.4		63,610				
26	K	380356232	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných odstranění	m2	63,610	220,00	13 994,20	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V případech, kdy konstrukce jsou obsypávány, oceňuje se bednění vnějších neomítaných obsypávaných stěn a) rovinných cenou 380 35-6211 (zřízení) a 380 35-6212 (odstranění), b) zaoblených cenou 380 35-6221 (zřízení) a 380 35-6222 (odstranění).						
	VV		3,95*4*0,35		5,530				
	VV		2,95*4*2,2+3,65*4*2,2		58,080				
	VV		Součet"výkres číslo D1.4		63,610				
27	K	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	2,595	43 450,00	112 752,75	CS ÚRS 2019 01	
	VV		14,827*0,175"výkres číslo D1.4		2,595				
	D	4	Vodorovné konstrukce				62 603,95		
28	K	417238222	Obezdivka ztužujícího věnce keramickými věncovkami včetně tepelné izolace z pěnového polystyrenu tl. 100 mm oboustranná, výška věnce přes 150 do 210 mm	m	15,000	462,00	6 930,00	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na navhčení podkladu a věncovek, podmaltování a kladení věncovek na sraz včetně jejich dodání bez promaltování styčné spáry. 2. Množství jednotek se určuje v m délky obezdívky.						
	VV		3,75*4"výkres číslo D1.5		15,000				
29	K	417321313	Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 16/20	m3	0,938	3 300,00	3 095,40	CS ÚRS 2019 01	
	VV		3,75*4*0,25*0,25"výkres číslo D1.5		0,938				
30	K	417351115	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	3,750	330,00	1 237,50	CS ÚRS 2019 01	
	VV		3,75*4*0,25"výkres číslo D1.5		3,750				
31	K	417351116	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	3,750	165,00	618,75	CS ÚRS 2019 01	
	VV		3,75*4*0,25"výkres číslo D1.5		3,750				
32	K	417361221	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 216 (E)	t	0,012	43 450,00	521,40	CS ÚRS 2019 01	
	VV		3,75*4/0,25*0,8*0,222*1,1*0,001"výkres číslo D1.5		0,012				
33	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,080	43 120,00	3 449,60	CS ÚRS 2019 01	
	VV		3,75*4*4*1,208*1,1*0,001"výkres číslo D1.5		0,080				
34	K	417388112	Ztužující věnce pro keramické stropní konstrukce pro nosné vnější zdvo z děrovaných cihel z betonu železového včetně výztuže, věncovky a izolantu šířka vnější zdi 36,5 cm, stropní konstrukce tl. 21 cm	m	15,000	617,10	9 256,50	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na : a) dodání a uložení betonářské výztuže, b) dodání a uložení betonu C 16/20, c) v cenách -8111 až -8136 a -818. jsou dále započteny i náklady na : - dodání a osazení věncovek, - tepelnou izolaci z pěnového polystyrenu tl. 70 mm na výšku věncovky. 2. Množství jednotek se určuje v m délky ztužujícího věnce.						
	VV		3,750*4"výkres číslo D1.5		15,000				
35	K	420101501	Dodávka a osazení prefabrikovaného stropního dílce 319 x 159,5cm z vodotěvného betonu C 30/37 XA2 XF3 s výztuží /zatížení 2000kg/m2/, otvor 70 x 70cm	kus	2,000	17 985,00	35 970,00		
	VV		2"výkres číslo D1.5		2,000				
36	K	452313121	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 8/10	m3	0,162	2 915,00	472,23	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1121 až -1191 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2191 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.						
	VV		0,3*0,3*0,3*6"výkres číslo - úprava armaturní komory		0,162				
37	K	452353101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí	m2	2,160	487,30	1 052,57	CS ÚRS 2019 01	
	VV		0,3*4*0,3*6"výkres číslo - úprava armaturní komory		2,160				
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				77 288,37		
38	K	612131101	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch cementový postřik nanášený ručně celoplošně stěn	m2	36,750	78,10	2 870,18	CS ÚRS 2019 01	
	VV		3*4*2,75+3*1,75*0,5*2		38,250				
	VV		-1,1*2,1+(1,1+2,1*2)*0,2		-1,250				
	VV		-1*0,75+(1+0,75*2)*0,2		-0,250				
	VV		Součet"výkres číslo D1.5		36,750				
39	K	612321141	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková svislých konstrukcí stěn	m2	35,190	275,00	9 677,25	CS ÚRS 2019 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 osamělých trámů. 3. Podkladní a spojovací vrstvy se oceňují cenami souboru cen 61.13-1... této části katalogu.						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		3*4*2,75+3*1,75*0,5*2		38,250				
	VV		-1,1*2,1		-2,310				
	VV		-1*0,75		-0,750				
	VV		Součet"výkres číslo D1.5		35,190				
40	K	612325302	Vápenocementová omítka ostění nebo nadpraží štuková	m2	1,560	732,60	1 142,86	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít jen pro ocenění samostatné upravovaného ostění a nadpraží (např. při dodatečné výměně oken nebo zárubní) v šířce do 300 mm okolo upravovaného otvoru.						
	VV		(1,1+2,1*2)*0,2		1,060				
	VV		(1+0,75*2)*0,2		0,500				
	VV		Součet"výkres číslo D1.5		1,560				
41	K	615142002	Potažení vnitřních ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým provizorním přichycením nosníků	m2	1,500	148,50	222,75	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -2001 jsou započteny i náklady na tmel.						
	VV		1,5"výkres číslo D1.5		1,500				
42	K	619991011	Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí konstrukcí a prvků obalením fólií a přelepením páskou	m2	3,060	41,80	127,91	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. U ceny -1011 se množství měrných jednotek určuje v m2 rozvinuté plochy jednotlivých konstrukcí a prvků. 2. Zakrytí výplní otvorů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 629 99-10. Zakrytí vnějších ploch před znečištěním.						
	VV		1*0,75+1,1*2,1"výkres číslo D1.5		3,060				
43	K	622131101	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch cementový postřik nanášený ručně celoplošně stěn	m2	44,408	69,30	3 077,47	CS ÚRS 2019 01	
	VV		3,75*4*2,75		41,250				
	VV		3,75*(4,2-2,75)*0,5		2,719				
	VV		3,75*(4,2-2,75)*0,5		2,719				
	VV		-1,1*2,1+(1,1+2,1*2)*0,1		-1,780				
	VV		-1*0,75+(1+0,75*2)*0,1		-0,500				
	VV		Součet"výkres číslo D1.5		44,408				
44	K	622143003	Montáž omítkových profilů plastových nebo pozinkovaných, upevněných vtlačení do podkladní vrstvy nebo přibitím rohových s tkaninou	m	28,600	41,80	1 195,48	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž profilů včetně úchytného materiálu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku profilů, tyto se oceňují ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 5%. 3. V ceně -3004 nejsou započteny náklady na ochrannou fólii pro okna a dveře; tyto se oceňují cenou 629 99-1012 podle příslušné plochy otvoru.						
	VV		(1+0,75)*2*2		7,000				
	VV		(1,1+2,1*2)*2		10,600				
	VV		2,75*4		11,000				
	VV		Součet"výkres číslo D1.5		28,600				
45	M	59051480	profil rohový Al s tkaninou kontaktního zateplení	m	9,240	13,20	121,97	CS ÚRS 2019 01	
	VV		1*2+0,75*2+1,1+2,1*2		8,800				
	VV		8,8*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		9,240				
46	M	59051486	lišta rohová PVC 10/15cm s tkaninou	m	20,790	14,30	297,30	CS ÚRS 2019 01	
	VV		19,8*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		20,790				
47	K	622143004	Montáž omítkových profilů plastových nebo pozinkovaných, upevněných vtlačení do podkladní vrstvy nebo přibitím zateplovacích samolepících pro vytvoření dilatujícího spoje s okenním rámem	m	15,600	34,10	531,96	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž profilů včetně úchytného materiálu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku profilů, tyto se oceňují ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 5%. 3. V ceně -3004 nejsou započteny náklady na ochrannou fólii pro okna a dveře; tyto se oceňují cenou 629 99-1012 podle příslušné plochy otvoru.						
	VV		(1+0,75*2)*2+(1,1+2,1*2)*2"výkres číslo D1.5		15,600				
48	M	59051476	profil okenní zateplovací se sklovláknitou armovací tkaninou 9 mm/2,4 m	m	16,380	30,80	504,50	CS ÚRS 2019 01	
	VV		15,6*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		16,380				
49	K	622211011	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 40 do 80 mm	m2	15,000	594,00	8 910,00	CS ÚRS 2019 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na: a) upevnění desek lepením a talířovými hmoždinkami, b) přestěrkování izolačních desek, c) vložení sklolátnité výztužné tkaniny, d) uzavření otvorů po kotvách lešení. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku desek tepelné izolace; tyto se ocení ve specifikaci, ztrátě lze stanovit ve výši 2%, b) provedení konečné povrchové úpravy: - vrchní tenkovrstvou omítkou, tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu - nátěrem; tyto se ocení příslušnými cenami části A07 katalogu 800-783 - keramickým obkladem; tyto se ocení příslušnými cenami souboru cen části A01 katalogu 800-781 Obklady keramické, c) osazení lišt; tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu. 3. V cenách 621 25-1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelnéizolačních zátek v počtu 9 ks/m2 pro podhledy. 4. V cenách 622 25-1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelnéizolačních zátek v počtu 6 ks/m2 pro stěny. 5. Kombinovaná deska je např. sendvičové uspořádaná deska tvořena izolačním jádrem z grafitového polystyrenu a krycí deskou z minerální vlny.								
	VV		3,75*4*1"výkres číslo D1.5		15,000			
50	M	28376440	deska z polystyrenu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch tl 50mm	m2	15,300	227,70	3 483,81	CS ÚRS 2019 01
	VV		15*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		15,300			
51	K	622321121	Omítka vápenocementová vnějších ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 15 mm hladká stěn	m2	44,408	259,60	11 528,32	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro ocenění nanášení omítky v tloušťce jádrové omítky přes 15 mm se použije příplatek za každých dalších i započatých 5 mm. 2. Podkladní a spojovací vrstvy se oceňují cenami souboru cen 62.13-1... této části katalogu.					
	VV		3,75*4*2,75		41,250			
	VV		3,75*(4,2-2,75)*0,5		2,719			
	VV		3,75*(4,2-2,75)*0,5		2,719			
	VV		-1,1*2,1+(1,1+2,1*2)*0,1		-1,780			
	VV		-1*0,75+(1+0,75*2)*0,1		-0,500			
	VV		Součet"výkres číslo D1.5		44,408			
52	K	622511111	Omítka tenkovrstvá akrylátová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu mozaiková střednězrná stěn	m2	4,500	611,60	2 752,20	CS ÚRS 2019 01
	VV		3,75*4*0,3"výkres číslo D1.5		4,500			
53	K	622531021	Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 2,0 mm stěn	m2	44,408	313,50	13 921,91	CS ÚRS 2019 01
	VV		3,75*4*2,75		41,250			
	VV		3,75*(4,2-2,75)*0,5		2,719			
	VV		3,75*(4,2-2,75)*0,5		2,719			
	VV		-1,1*2,1+(1,1+2,1*2)*0,1		-1,780			
	VV		-1*0,75+(1+0,75*2)*0,1		-0,500			
	VV		Součet"výkres číslo D1.5		44,408			
54	K	629991011	Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	3,060	44,00	134,64	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně -1012 nejsou započteny náklady na dodávku a montáž začíšťovací lišty; tyto se oceňují cenou 622 14-3004 této části katalogu a materiálem ve specifikaci.					
	VV		1*0,75+1,1*2,1"výkres číslo D1.5		3,060			
55	K	631313214	Vytvarování dna z betonu prostého žlabů, kanálů, nádrží nebo vodárenských rychlofiltrů s bedněním s potěrem z cementové malty hlazeným ocelovým hladítkem nádrží, z betonu se zvýšenými nároky na prostředí C 25/30, poloměr zakřivení přes 400 mm	m3	0,870	11 990,00	10 431,30	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -3111 až -3155 jsou určeny pro beton dna se zaoblenou plochou v příčném i podélném průřezu mezi dnem a stěnami kanálů, žlabů, jizek apod., jestliže tloušťka betonu i s potěrem v nejširším místě nepřesahuje 500 mm. 2. Ceny -3211 až -3254 jsou určeny pro beton dna se zaoblenou plochou mezi dnem a stěnami nádrží, když tloušťka betonu i s potěrem v nejširším místě nepřesahuje 500 mm. Pro vytvarování žlabů, zřizovaných ve dně nádrží, jsou určeny ceny -3111 až -3155. 3. Cena -3312 je určena pro zřízení podkladních pražců lichoběžníkového nebo jiného průřezu pod vzduchová tělesa vodárenských rychlofiltrů. 4. Ceny nelze použít pro výplňový, spádový nebo vyrovnávací beton, který se oceňuje cenami 380 31-1422 a -1532. 5. Množství měrných jednotek se určuje podle ustanovení kapitoly 3*1 Konstrukce z betonu prostého nebo železového části 35 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.					
	VV		2,95*2,95*0,1"výkres číslo D1.4		0,870			
56	K	632451024	Potěr cementový vyrovnávací z malty (MC-15) v pásu o průměrné (střední) tl. přes 40 do 50 mm	m2	4,180	289,30	1 209,27	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Užití cen -1021 až -1024 - viz poznámka č. 1 souboru cen 632 45-01. 2. Užití cen -1031 až -1034 - viz poznámka č. 2 a 3 souboru cen 632 45-01. 3. V cenách jsou započteny i náklady na základní stržení povrchu potěru s urovnáním vibrační lištou nebo dřevěným hladítkem.					
	VV		2,5*4*0,38"ukončení zdíva štítů		3,800			
	VV		1*0,38"parapet		0,380			
	VV		Součet"výkres číslo D1.5		4,180			
57	K	637211121	Okapový chodník z dlaždic betonových se zalitím spár cementovou maltou do písku, tl. dlaždic 40 mm	m2	4,455	627,00	2 793,29	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			(3,75*4+0,3*4-1,35)*0,3"výkres číslo D1.5		4,455			
58	K	644941112	Montáž průvětrníků nebo mřížek odvětrávacích velikosti přes 150 x 200 do 300 x 300 mm	kus	4,000	73,70	294,80	CS ÚRS 2019 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku průvětrníku nebo mřížky, tyto se oceňují ve specifikaci.					
VV			4"výkres číslo D1.5		4,000			
59	M	55341425	mřížka větrací nerezová se síťovinou 250x250mm	kus	4,000	432,30	1 729,20	CS ÚRS 2019 01
60	M	553414281	textilní filtrační vložka do větracího otvoru 250/250mm	kus	2,000	165,00	330,00	
D 8			Trubní vedení				105 612,10	
61	K	852242122	Montáž potrubí z trub litinových tlakových přírubových abnormálních délek, jednotlivě do 1 m v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	3,000	984,50	2 953,50	CS ÚRS 2019 01
VV			3"výkres číslo - úprava armaturní komory		3,000			
62	M	55253235	trouba přírubová litinová vodovodní PN 10/16 DN 80 dl 200mm	kus	3,000	2 976,60	8 929,80	CS ÚRS 2019 01
VV			3"výkres číslo - úprava armaturní komory		3,000			
63	K	852262122	Montáž potrubí z trub litinových tlakových přírubových abnormálních délek, jednotlivě do 1 m v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100	kus	1,000	1 047,20	1 047,20	CS ÚRS 2019 01
VV			1"výkres číslo - úprava armaturní komory		1,000			
64	M	55253263	trouba přírubová litinová vodovodní PN 10/16 DN 100 dl 1000mm	kus	1,000	9 099,20	9 099,20	CS ÚRS 2019 01
VV			1"výkres číslo - úprava armaturní komory		1,000			
65	K	857242122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	2,000	818,40	1 636,80	CS ÚRS 2019 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) dodání tvarovek; tyto se oceňují ve specifikaci, b) podkladní konstrukci ze šterkopisku - podkladní vrstva ze šterkopisku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze šterkopisku. 2. V cenách 857 ...-1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků; tyto se oceňují ve specifikaci.					
VV			2"výkres číslo - úprava armaturní komory		2,000			
66	M	55254026	koleno 90° přírubové litinové vodovodní Q-kus PN 10/40 DN 80	kus	2,000	2 891,90	5 783,80	CS ÚRS 2019 01
VV			2"výkres číslo - úprava armaturní komory		2,000			
67	K	857242122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	2,000	818,40	1 636,80	CS ÚRS 2019 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) dodání tvarovek; tyto se oceňují ve specifikaci, b) podkladní konstrukci ze šterkopisku - podkladní vrstva ze šterkopisku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze šterkopisku. 2. V cenách 857 ...-1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků; tyto se oceňují ve specifikaci.					
VV			2"výkres číslo - úprava armaturní komory		2,000			
68	M	FWL.400080090 16	PŘÍRUBA S2000 80/90	kus	2,000	3 097,60	6 195,20	
69	K	857262122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100	kus	2,000	883,30	1 766,60	CS ÚRS 2019 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) dodání tvarovek; tyto se oceňují ve specifikaci, b) podkladní konstrukci ze šterkopisku - podkladní vrstva ze šterkopisku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze šterkopisku. 2. V cenách 857 ...-1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků; tyto se oceňují ve specifikaci.					
VV			2"výkres číslo - úprava armaturní komory		2,000			
70	M	FWL.400080090 16	PŘÍRUBA S2000 100/110	kus	2,000	3 484,80	6 969,60	
71	K	857264122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100	kus	2,000	1 210,00	2 420,00	CS ÚRS 2019 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) dodání tvarovek; tyto se oceňují ve specifikaci, b) podkladní konstrukci ze šterkopisku - podkladní vrstva ze šterkopisku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze šterkopisku. 2. V cenách 857 ...-1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků; tyto se oceňují ve specifikaci.					
VV			2"výkres číslo - úprava armaturní komory		2,000			
72	M	55253515	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práškový epoxid tl 250µm T-kus DN 100/80	kus	2,000	5 227,20	10 454,40	CS ÚRS 2019 01
VV			2"výkres číslo - úprava armaturní komory		2,000			
73	K	871241211	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 90 x 8,2 mm	m	8,000	144,10	1 152,80	CS ÚRS 2019 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztrátě lze dohodnout u trub polyetylenových ve výši 1,5 %; u trub z tvrdého PVC ve výši 3 %, b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -2111 jsou určeny i pro plošné kolektory primárních okruhů tepelných čerpadel.					
VV			6+2"výkres číslo - úprava armaturní komory		8,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
74	M	28613600	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 90x8,2 dl 12m	m	10,000	272,80	2 728,00	CS ÚRS 2019 01
75	K	877241101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukci d 90 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.	kus	2,000	309,10	618,20	CS ÚRS 2019 01
PSC								
VV 2"výkres číslo - úprava armaturní komory 2,000								
76	M	28615974	elektrospojka SDR 11 PE 100 PN 16 D 90mm	kus	2,000	363,00	726,00	CS ÚRS 2019 01
77	K	877241110	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 45° d 90 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.	kus	4,000	292,60	1 170,40	CS ÚRS 2019 01
PSC								
VV 4"výkres číslo - úprava armaturní komory 4,000								
78	M	28614948	elektrokoleno 45° PE 100 PN 16 D 90mm	kus	4,000	971,30	3 885,20	CS ÚRS 2019 01
79	K	891241222	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 80 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve střepech šachet pro vstup zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 - - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3 - - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35 - - 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku, c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze štěrku nebo štěrkopísku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souborů cen 451 5 - - 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu, d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souborů cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části A 01 tohoto katalogu. 3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub. 4. V cenách 891 -5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.	kus	2,000	887,70	1 775,40	CS ÚRS 2019 01
PSC								
VV 2"výkres číslo - úprava armaturní komory 2,000								
80	M	42221303	šoupátko pitná voda litina GGG 50 krátká stavební dl PN 10/16 DN 80x180mm	kus	2,000	6 812,30	13 624,60	CS ÚRS 2019 01
VV 2"výkres číslo - úprava armaturní komory 2,000								
81	K	891261222	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 100 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve střepech šachet pro vstup zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 - - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3 - - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35 - - 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku, c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze štěrku nebo štěrkopísku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souborů cen 451 5 - - 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu, d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souborů cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části A 01 tohoto katalogu. 3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub. 4. V cenách 891 -5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.	kus	2,000	1 041,70	2 083,40	CS ÚRS 2019 01
PSC								
VV 2"výkres číslo - úprava armaturní komory 2,000								
82	M	42221304	šoupátko pitná voda litina GGG 50 krátká stavební dl PN 10/16 DN 100x190mm	kus	2,000	7 937,60	15 875,20	CS ÚRS 2019 01
VV 2"výkres číslo - úprava armaturní komory 2,000								
83	M	42210101	kolo ruční pro DN 65-80, D 175mm	kus	2,000	367,40	734,80	CS ÚRS 2019 01
VV 2"výkres číslo - úprava armaturní komory 2,000								
84	M	42210102	kolo ruční pro DN 100-150 D 300mm	kus	2,000	493,90	987,80	CS ÚRS 2019 01
VV 2"výkres číslo - úprava armaturní komory 2,000								
85	K	891505010	Zateplení vodovodního potrubí De 90	m	2,000	181,50	363,00	
VV 2"výkres číslo - úprava armaturní komory 2,000								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
86	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	8,000	18,70	149,60	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,					
	VV		8"výkres číslo - úprava armaturní komory		8,000			
87	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	8,000	36,30	290,40	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku.					
	VV		8"výkres číslo - úprava armaturní komory		8,000			
88	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	8,000	55,00	440,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		8"výkres číslo - úprava armaturní komory		8,000			
89	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	m	8,000	14,30	114,40	CS ÚRS 2019 01
	VV		8"výkres číslo - úprava armaturní komory		8,000			
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							31 072,93	
90	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	9,100	49,50	450,45	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na montáž, opotřebení a demontáž lešení. 2. V ceně nejsou započteny náklady na manipulaci s lešením; tyto jsou již zahrnuty v cenách příslušných stavebních prací. 3. Množství měrných jednotek se určuje m2 podlahové plochy, na které se práce provádí.					
	VV		9,1"výkres číslo D1.5		9,100			
91	K	949101112	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 3,5 m	m2	30,000	64,90	1 947,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na montáž, opotřebení a demontáž lešení. 2. V ceně nejsou započteny náklady na manipulaci s lešením; tyto jsou již zahrnuty v cenách příslušných stavebních prací. 3. Množství měrných jednotek se určuje m2 podlahové plochy, na které se práce provádí.					
	VV		5*4*1,5"výkres číslo D1.5		30,000			
92	K	952903112	Vyčištění objektů čistíren odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů světélkové výšky prostoru do 3,5 m	m2	17,803	48,40	861,67	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny za zametení prostorů, umytí keramických podlah, vyčištění oken, dveří, zábradlí, potrubí, armatur a jiných konstrukcí a předmětů před předáním stavby do užívání. 2. Množství měrných jednotek se určuje v m2 půdorysné plochy vnějšího obrysu objektu.					
	VV		2,95*2,95+9,1"výkres číslo D1.4.5		17,803			
93	K	953171022	Osazování kovových předmětů poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu, hmotnosti přes 50 do 100 kg	kus	2,000	315,70	631,40	CS ÚRS 2019 01
	VV		2"výkres číslo D1.5		2,000			
94	M	SPCM953	poklop 70 x 70cm nerez s rámem	kus	2,000	3 850,00	7 700,00	
	VV		2"výkres číslo D1.5		2,000			
95	K	953334423	Těsnící plech do pracovních spar betonových konstrukcí horizontálních i vertikálních (podlaha - zeď, zeď - strop a technologických) délky do 2,5 m s nožičkou s bitumenovým povrchem oboustranným, šířky 160 mm	m	23,400	379,50	8 880,30	CS ÚRS 2019 01
	VV		3,65*4+2,2*4"výkres číslo D1.4		23,400			
96	K	953961114	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 16, hloubka 125 mm	kus	8,000	100,10	800,80	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách 953 96-11 a 953 96-12 jsou započteny i náklady na: a) rozměření, vrtání a spotřebu vrtáků. Pro velikost M 8 až M 30 jsou započteny náklady na vrtání přiklepovými vrtáky, pro velikost M 33 až M 39 diamantovými korunkami, b) vyfoukání otvoru, přípravu kotev k uložení do otvorů, vyplnění kotevních otvorů tmelem nebo chemickou patronou včetně dodávky materiálu. 2. V cenách 953 96-51... jsou započteny i náklady na dodání a zasunutí kotevního šroubu do otvoru vyplněného chemickým tmelem nebo patronou a dotažení matice.					
	VV		8"výkres číslo D1.6		8,000			
97	K	953965132	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 16, délka 260 mm	kus	8,000	214,50	1 716,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách 953 96-11 a 953 96-12 jsou započteny i náklady na: a) rozměření, vrtání a spotřebu vrtáků. Pro velikost M 8 až M 30 jsou započteny náklady na vrtání příklepovými vrtáky, pro velikost M 33 až M 39 diamantovými korunkami, b) vyfukání otvoru, přípravu kotev k uložení do otvorů, vyplnění kotevních otvorů tmelem nebo chemickou patronou včetně dodávky materiálu. 2. V cenách 953 96-51.. jsou započteny i náklady na dodání a zasunutí kotevní šroubu do otvoru vyplněného chemickým tmelem nebo patronou a dotažení matice.								
	PSC							
	VV		8"výkres číslo D1.6		8,000			
98	M	31111008	matice přesná šestihránná Pz DIN 934-8 M16	100 kus	0,080	364,10	29,13	CS ÚRS 2019 01
	VV		8*0,01 *Přepočtené koeficientem množství		0,080			
99	M	31121005	podložka pod dřevěnou konstrukci DIN 440 D 16mm	100 kus	0,080	781,00	62,48	CS ÚRS 2019 01
	VV		8*0,01 *Přepočtené koeficientem množství		0,080			
100	K	977151123	Jádrové vrtý diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 130 do 150 mm	m	2,150	3 718,00	7 993,70	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, ukotvení vrtacího stroje, vrtání, opotřebení diamantových vrtacích korunek a spotřebu vody. 2. V cenách -1211 až -1233 pro dovrchní vrtý jsou započteny i náklady na odsátí výplachové vody z vrtu.					
	VV		0,25*3+4*0,35"výkres číslo D1.5		2,150			
	D	998	Přesun hmot				40 017,73	
101	K	998142251	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství se svislou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m výšky do 25 m	t	66,145	605,00	40 017,73	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Přesun hmot pro síla a zásobníky prováděné do posuvného bednění se oceňuje cenami části A 03 tohoto ceníku.					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				231 905,21	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				5 190,21	
102	K	711461103	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě fóliemi na ploše vodorovné V přilepenou v plné ploše	m2	6,000	268,40	1 610,40	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Izolace plochy jednotlivé do 10 m2 se oceňují skladebné cenou příslušné izolace a cenou 711 49-9097 Přilepek za plochu do 10 m2. 2. Cenami lze oceňovat i montáž izolací proti zemní vlhkosti.					
	VV		3,75*4*0,4"výkres číslo D1.5		6,000			
103	M	28322090	fólie hydroizolační pro spodní stavbu mPVC tl 2,0mm se signální vrstvou	m2	6,900	276,10	1 905,09	CS ÚRS 2019 01
	VV		6*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		6,900			
104	K	711491171	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše vodorovné V z textilií, vrstva podkladní	m2	6,000	48,40	290,40	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami -9095 až -9097 lze oceňovat jen tehdy, nepřesáhne-li součet souvislé plochy vodorovné a svislé izolační vrstvy 10 m2. 2. Cenou -1175 lze oceňovat i připevnění izolace na ploše svislé. 3. Cenami -1171 až -1273 lze oceňovat i izolace proti zemní vlhkosti. 4. V ceně -1177 jsou započteny i náklady na navrtání, osazení hmoždinek a zatlumění.					
	VV		3,75*4*0,4"výkres číslo D1.5		6,000			
105	K	711491172	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše vodorovné V z textilií, vrstva ochranná	m2	6,000	55,00	330,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami -9095 až -9097 lze oceňovat jen tehdy, nepřesáhne-li součet souvislé plochy vodorovné a svislé izolační vrstvy 10 m2. 2. Cenou -1175 lze oceňovat i připevnění izolace na ploše svislé. 3. Cenami -1171 až -1273 lze oceňovat i izolace proti zemní vlhkosti. 4. V ceně -1177 jsou započteny i náklady na navrtání, osazení hmoždinek a zatlumění.					
	VV		3,75*4*0,4"výkres číslo D1.5		6,000			
106	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	12,600	30,80	388,08	CS ÚRS 2019 01
	VV		6,000*2		12,000			
	VV		12*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		12,600			
107	K	711499097	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní Přilepek k ceně za plochu do 10 m2 NAIP, pryžemi nebo termoplasty	m2	18,000	35,20	633,60	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami -9095 až -9097 lze oceňovat jen tehdy, nepřesáhne-li součet souvislé plochy vodorovné a svislé izolační vrstvy 10 m2. 2. Cenou -1175 lze oceňovat i připevnění izolace na ploše svislé. 3. Cenami -1171 až -1273 lze oceňovat i izolace proti zemní vlhkosti. 4. V ceně -1177 jsou započteny i náklady na navrtání, osazení hmoždinek a zatlumění.					
	VV		6*3"výkres číslo D1.5		18,000			
108	K	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,027	1 208,90	32,64	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.								
D 713			Izolace tepelné	7 858,61				
109	K	713151111	Montáž tepelné izolace střech šikmých rohožemi, pásy, deskami (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně mezi krokve	m2	15,938	41,80	666,21	CS ÚRS 2019 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -1141 až -1147 nejsou započteny náklady na podkladní rošt a olišťování zdi; tyto se oceňují pro kovový rošt cenami souboru 763 12-16 katalogu 763 - Konstrukce suché výstavby nebo pro dřevěný rošt cenami souboru 766 41-72 katalogu 766 - Konstrukce truhlářské. 2. V cenách -1211 až -1218 nejsou započteny náklady na osazení latí pokud rozteč krokví je větší než 1000 mm; tyto se oceňují cenami souboru 762 34-... Bednění a laťování katalogu 762 - Konstrukce tesařské.								
VV			(1*2+2,25)*3,75*výkres číslo D1.5	15,938				
110	M	63152116	pás tepelné izolační suchá výstavba $\lambda=0,040$ tl 140mm	m2	16,257	245,30	3 987,84	CS ÚRS 2019 01
VV			15,938*1,02 *Přepočtené koeficientem množství	16,257				
111	K	713151121	Montáž tepelné izolace střech šikmých rohožemi, pásy, deskami (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně pod krokve	m2	15,938	35,20	561,02	CS ÚRS 2019 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -1141 až -1147 nejsou započteny náklady na podkladní rošt a olišťování zdi; tyto se oceňují pro kovový rošt cenami souboru 763 12-16 katalogu 763 - Konstrukce suché výstavby nebo pro dřevěný rošt cenami souboru 766 41-72 katalogu 766 - Konstrukce truhlářské. 2. V cenách -1211 až -1218 nejsou započteny náklady na osazení latí pokud rozteč krokví je větší než 1000 mm; tyto se oceňují cenami souboru 762 34-... Bednění a laťování katalogu 762 - Konstrukce tesařské.								
112	M	63152184	pás tepelné izolační suchá výstavba $\lambda=0,042$ tl 100mm	m2	16,257	157,30	2 557,23	CS ÚRS 2019 01
VV			15,938*1,02 *Přepočtené koeficientem množství	16,257				
113	K	998713101	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,078	1 106,60	86,31	CS ÚRS 2019 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -3181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.								
D 762			Konstrukce tesařské	38 690,57				
114	K	762082220	Práce společné pro tesařské konstrukce profilování zhlaví trámů a ozdobných konců jednoduché seřiznutí dvěma řezy, plochy do 160 cm2	kus	8,000	89,10	712,80	CS ÚRS 2019 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Soubor cen 762 08-3 Impregnace řeziva neobsahuje položky pro ocenění impregnace řeziva nátěrem; tyto se oceňují příslušnými cenami souboru cen 783 2. -31.1 Napouštěcí nátěr tesařských konstrukcí, katalogu 800-783 Nátěry. 2. Soubor cen 762 08-5 Montáž ocelových spojovacích prostředků neobsahuje položky pro ocenění chemických kotev; tyto lze ocenit příslušnými cenami souboru cen 953 96 Kotvy chemické, katalogu 801-1 Budovy a haly - konstrukce zděné a monolitické. 3. V cenách 762 08-5 nejsou započteny náklady na dodávku spojovacích prostředků; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 4. U položek 762 08-6 se určení cen řídí hmotností jednotlivé montovaného dílu konstrukce, dodávka veškerého materiálu se oceňuje ve specifikaci.								
VV			8"výkres číslo D1.6	8,000				
115	K	762083122	Práce společné pro tesařské konstrukce impregnace řeziva máčením proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním, třída ohrožení 3 a 4 (dřevo v exteriéru)	m3	0,775	1 183,60	917,29	CS ÚRS 2019 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Soubor cen 762 08-3 Impregnace řeziva neobsahuje položky pro ocenění impregnace řeziva nátěrem; tyto se oceňují příslušnými cenami souboru cen 783 2. -31.1 Napouštěcí nátěr tesařských konstrukcí, katalogu 800-783 Nátěry. 2. Soubor cen 762 08-5 Montáž ocelových spojovacích prostředků neobsahuje položky pro ocenění chemických kotev; tyto lze ocenit příslušnými cenami souboru cen 953 96 Kotvy chemické, katalogu 801-1 Budovy a haly - konstrukce zděné a monolitické. 3. V cenách 762 08-5 nejsou započteny náklady na dodávku spojovacích prostředků; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 4. U položek 762 08-6 se určení cen řídí hmotností jednotlivé montovaného dílu konstrukce, dodávka veškerého materiálu se oceňuje ve specifikaci.								
VV			0,174+0,601*položky dílu 762	0,775				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
116	K	762085103	Práce společné pro tesařské konstrukce montáž ocelových spojovacích prostředků (materiál ve specifikaci) kotevních želez přílošek, patek, táhel	kus	8,000	194,70	1 557,60	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Soubor cen 762 08-3 Impregnace řeziva neobsahuje položky pro ocenění impregnace řeziva nátěrem; tyto se oceňují příslušnými cenami souboru cen 783 2. -31.1 Napouštěcí nátěr tesařských konstrukcí, katalogu 800-783 Nátěry. 2. Soubor cen 762 08-5 Montáž ocelových spojovacích prostředků neobsahuje položky pro ocenění chemických kotev; tyto lze ocenit příslušnými cenami souboru cen 953 96 Kotvy chemické, katalogu 801-1 Budovy a haly - konstrukce zděné a monolitické. 3. V cenách 762 08-5 nejsou započteny náklady na dodávku spojovacích prostředků; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 4. U položek 762 08-6 se určení cen řídí hmotností jednotlivě montovaného dílu konstrukce, dodávka veškerého materiálu se oceňuje ve specifikaci.						
	VV		4*2"výkres číslo D1.6		8,000				
117	K	762085112	Práce společné pro tesařské konstrukce montáž ocelových spojovacích prostředků (materiál ve specifikaci) svorníků, šroubů délky přes 150 do 300 mm	kus	4,000	37,40	149,60	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Soubor cen 762 08-3 Impregnace řeziva neobsahuje položky pro ocenění impregnace řeziva nátěrem; tyto se oceňují příslušnými cenami souboru cen 783 2. -31.1 Napouštěcí nátěr tesařských konstrukcí, katalogu 800-783 Nátěry. 2. Soubor cen 762 08-5 Montáž ocelových spojovacích prostředků neobsahuje položky pro ocenění chemických kotev; tyto lze ocenit příslušnými cenami souboru cen 953 96 Kotvy chemické, katalogu 801-1 Budovy a haly - konstrukce zděné a monolitické. 3. V cenách 762 08-5 nejsou započteny náklady na dodávku spojovacích prostředků; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 4. U položek 762 08-6 se určení cen řídí hmotností jednotlivě montovaného dílu konstrukce, dodávka veškerého materiálu se oceňuje ve specifikaci.						
	VV		4"výkres číslo D1.6		4,000				
118	K	762085113	Práce společné pro tesařské konstrukce montáž ocelových spojovacích prostředků (materiál ve specifikaci) svorníků, šroubů délky přes 300 do 450 mm	kus	4,000	64,90	259,60	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Soubor cen 762 08-3 Impregnace řeziva neobsahuje položky pro ocenění impregnace řeziva nátěrem; tyto se oceňují příslušnými cenami souboru cen 783 2. -31.1 Napouštěcí nátěr tesařských konstrukcí, katalogu 800-783 Nátěry. 2. Soubor cen 762 08-5 Montáž ocelových spojovacích prostředků neobsahuje položky pro ocenění chemických kotev; tyto lze ocenit příslušnými cenami souboru cen 953 96 Kotvy chemické, katalogu 801-1 Budovy a haly - konstrukce zděné a monolitické. 3. V cenách 762 08-5 nejsou započteny náklady na dodávku spojovacích prostředků; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 4. U položek 762 08-6 se určení cen řídí hmotností jednotlivě montovaného dílu konstrukce, dodávka veškerého materiálu se oceňuje ve specifikaci.						
	VV		4"výkres číslo D1.6		4,000				
119	K	762332131	Montáž vázaných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu, z řeziva hraněného průřezové plochy do 120 cm2	m	14,100	178,20	2 512,62	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na montáž kotevních želez 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. vazníky).						
	VV		2,35*6"kleštiny 8/14		14,100				
120	M	60512125	hranol stavební řezivo průřezu do 120cm2 do dl 6m	m3	0,174	7 997,00	1 391,48	CS ÚRS 2019 01	
	VV		14,100*0,08*0,14*1,1		0,174				
121	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	35,650	229,90	8 195,94	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na montáž kotevních želez 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. vazníky).						
	VV		3,35*2"pozednice 14/12		6,700				
	VV		3,2*8"pozednice 10/14		25,600				
	VV		3,35"vrcholová vaznice 14/16		3,350				
	VV		Součet		35,650				
122	M	60512130	hranol stavební řezivo průřezu do 224cm2 do dl 6m	m3	0,601	8 021,20	4 820,74	CS ÚRS 2019 01	
	VV		3,35*2*0,14*0,12*1,1"pozednice 14/12		0,124				
	VV		3,2*8*0,1*0,14*1,1"pozednice 10/14		0,394				
	VV		3,35*0,14*0,16*1,1"vrcholová vaznice 14/16		0,083				
	VV		Součet		0,601				
123	K	762341660	Bednění a laťování montáž bednění štítových okapových říms, krajnic, závětrných prken a žaluzií ve spádu nebo rovnoběžně s okapem z palubek	m2	14,500	492,80	7 145,60	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1011 až -1149 bednění střech z desek dřevostěpkových a cementotřískových jsou započteny i náklady na dodávku spojovacích prostředků, na tyto položky se nevztahuje ocenění dodávky spojovacích prostředků položka 762 39-5000.						
	VV		4,05*2*1+3,2*4*0,5"výkres číslo D1.6		14,500				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
124	M	61191125	palubky obkladové smrk profil klasický 15x116 mm jakost A/B	m2	17,400	220,00	3 828,00	CS ÚRS 2019 01	
	VV		14,500*1,2		17,400				
125	K	762342214	Bednění a latování montáž latování střech jednoduchých sklonu do 60° při osové vzdálenosti latí přes 150 do 360 mm	m2	25,839	60,50	1 563,26	CS ÚRS 2019 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.						
	VV		3,19*4,05*2"výkres číslo D1.6		25,839				
126	M	60514114	řezivo jehličnaté lat' impregnovaná dl 4 m	m3	0,233	7 704,40	1 795,13	CS ÚRS 2019 01	
	VV		25,839*3*0,06*0,04*1,25		0,233				
127	K	762342441	Bednění a latování montáž lišt trojúhelníkových nebo kontralatí	m	25,520	12,10	308,79	CS ÚRS 2019 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.						
	VV		3,19*8"výkres číslo D1.6		25,520				
128	M	60514114	řezivo jehličnaté lat' impregnovaná dl 4 m	m3	0,067	7 788,00	521,80	CS ÚRS 2019 01	
	VV		25,520*0,06*0,04		0,061				
	VV		0,061*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		0,067				
129	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění a latování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty	m3	1,075	1 402,50	1 507,69	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cena je určena pro montážní ceny souborů cen: a) 762 33- Montáž vázaných konstrukcí krovů, b) 762 34- Bednění a latování, ceny -1210 až -2441, 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		0,233+0,174+0,601+0,067"položky dílu 762		1,075				
130	K	998762101	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,767	1 959,10	1 502,63	CS ÚRS 2019 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 vynásobí 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, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.						
D		763	Konstrukce suché výstavby				15 460,28		
131	K	763131714	Podhled ze sádkartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádkartonových desek základní penetrační nátěr	m2	13,800	29,70	409,86	CS ÚRS 2019 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 -1714. 3. Ceny 763 13-13 lze použít i pro dvouvrstvou dřevěnou spodní konstrukci s nosnými latěmi 60 x 40 mm a montážnímu 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 3,0 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 stropu přes 20 mm je započtena pouze montáž, atypický profil se oceňuje individuálně ve specifikaci.						
132	K	763131751	Podhled ze sádkartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádkartonových desek montáž parotěsné zábrany	m2	13,800	30,80	425,04	CS ÚRS 2019 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 -1714. 3. Ceny 763 13-13 lze použít i pro dvouvrstvou dřevěnou spodní konstrukci s nosnými latěmi 60 x 40 mm a montážnímu 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 3,0 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 stropu přes 20 mm je započtena pouze montáž, atypický profil se oceňuje individuálně ve specifikaci.						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
133	M	28329282	fólie PE vyztužená Al vrstvou pro parotěsnou vrstvu 170g/m2	m2	15,180	49,50	751,41	CS ÚRS 2019 01	
	VV		13,8*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		15,180				
134	M	28329297	páska spojovací oboustranně lepicí parotěsných folií	m	15,180	6,60	100,19	CS ÚRS 2019 01	
	VV		13,8*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		15,180				
135	M	28329304	páska těsnící jednostranně lepicí parotěsných folií 3x30 mm	m	18,392	9,90	182,08	CS ÚRS 2019 01	
	VV		(1,25*4+2,1*2+3*2)*1,1"výkres číslo D1.5		16,720				
	VV		16,72*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		18,392				
136	K	763161730	Podkrovní ze sádrokartonových desek dvouvrstvá spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou impregnovanými H2, tl. 12,5 mm, bez TI, REI 15	m2	13,800	971,30	13 403,94	CS ÚRS 2019 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: a) základní penetrační nátěr; tyto se oceňují cenou 763 13-1714, b) parotěsnou zábranu; tyto se oceňují cenou 763 13-1751. 3. Ceny 763 16-16 lze použít i pro dvouvrstvou dřevěnou spodní konstrukci s nosnými latěmi 60 x 40 mm a montážními latěmi 48 x 24 mm. 4. Ceny -1781 a -1782 Montáž nosné konstrukce je stanoveny pro m2 plochy podkrovní. 5. V ceně -1781 nejsou započteny náklady na dřevo a v ceně -1782 náklady na profily; tyto se oceňují ve specifikaci. Doporučené množství na 1 m2 příčky je 3,0 m profilu CD a 0,9 m profilu UD. 6. V cenách -1785 a -1788 Montáž desek nejsou započteny náklady na desky; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 7. Ostatní konstrukce a práce a příplatky u podkrovní se oceňují cenami 763 13-17... pro podhled ze sádrokartonových desek .						
	VV		(1,25*2+2,1)*3"výkres číslo D1.5		13,800				
137	K	998763301	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,168	1 117,60	187,76	CS ÚRS 2019 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 vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -3381 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálů, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje. U přesunu stanoveného procentní sazbou se ztížení přesunu ocení individuálně.						
	D	764	Konstrukce klempířské				13 585,44		
138	K	764212662	Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou okapu okapovým plechem střechy rovné rš 200 mm	m	8,100	280,50	2 272,05	CS ÚRS 2019 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 rš střešního prvku.						
	VV		4,05*2"výkres číslo D1.6		8,100				
139	K	764216643	Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 250 mm	m	1,100	414,70	456,17	CS ÚRS 2019 01	
	VV		1,1"výkres číslo D1.5		1,100				
140	K	764216665	Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných celoplošně lepené, bez rohů Příplatek k cenám za zvýšenou pracnost při provedení rohu nebo koutu do rš 400 mm	kus	2,000	95,70	191,40	CS ÚRS 2019 01	
	VV		2"výkres číslo D1.5		2,000				
141	K	764511602	Žlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel půlkruhový rš 330 mm	m	8,100	523,60	4 241,16	CS ÚRS 2019 01	
	VV		4,05*2"výkres číslo D1.6		8,100				
142	K	764511642	Žlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel kotlík oválný (trychtýřový), rš žlabu/průměr svodu 330/100 mm	kus	2,000	553,30	1 106,60	CS ÚRS 2019 01	
	VV		2"výkres číslo D1.6		2,000				
143	K	764518622	Svod z pozinkovaného plechu s upraveným povrchem včetně objímek, kolen a odskoků kruhový, průměru 100 mm	m	7,000	744,70	5 212,90	CS ÚRS 2019 01	
	VV		3,5*2"výkres číslo D1.6		7,000				
144	K	998764101	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,047	2 237,40	105,16	CS ÚRS 2019 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 vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -4181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálů, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 765			Krytina skládaná				45 277,51	
145	K	765123012	Krytina betonová drážková skládaná na sucho sklonu střechy do 30° z tašek s povrchovou úpravou	m2	25,839	666,60	17 224,28	CS ÚRS 2019 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přilepení tašek. 2. Montáž střešních doplňků (větracích, protisněhových, prosvětlovacích tašek, doplňků hřebene, střešních výlezů, protisněhových zábran, stoupacích plošin apod.) se oceňuje cenami části A02. 3. Oplechování útlabí a závětrná lišta se oceňují cenami katalogu 800-764 Konstrukce klempířské.					
VV			3,19*4,05*2"výkres číslo D1.6		25,839			
146	K	765123111	Krytina betonová drážková skládaná na sucho sklonu střechy do 30° prvky okapové hrany větrací pás	m	8,100	89,10	721,71	CS ÚRS 2019 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přilepení tašek. 2. Montáž střešních doplňků (větracích, protisněhových, prosvětlovacích tašek, doplňků hřebene, střešních výlezů, protisněhových zábran, stoupacích plošin apod.) se oceňuje cenami části A02. 3. Oplechování útlabí a závětrná lišta se oceňují cenami katalogu 800-764 Konstrukce klempířské.					
VV			4,05*2"výkres číslo D1.6		8,100			
147	K	765123121	Krytina betonová drážková skládaná na sucho sklonu střechy do 30° prvky okapové hrany větrací mřížka	m	8,100	111,10	899,91	CS ÚRS 2019 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přilepení tašek. 2. Montáž střešních doplňků (větracích, protisněhových, prosvětlovacích tašek, doplňků hřebene, střešních výlezů, protisněhových zábran, stoupacích plošin apod.) se oceňuje cenami části A02. 3. Oplechování útlabí a závětrná lišta se oceňují cenami katalogu 800-764 Konstrukce klempířské.					
148	K	765123312	Krytina betonová drážková skládaná na sucho sklonu střechy do 30° hřeben provětrávaný z hřebenáčů s povrchovou úpravou	m	4,050	1 416,80	5 738,04	CS ÚRS 2019 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přilepení tašek. 2. Montáž střešních doplňků (větracích, protisněhových, prosvětlovacích tašek, doplňků hřebene, střešních výlezů, protisněhových zábran, stoupacích plošin apod.) se oceňuje cenami části A02. 3. Oplechování útlabí a závětrná lišta se oceňují cenami katalogu 800-764 Konstrukce klempířské.					
VV			4,05"výkres číslo D1.6		4,050			
149	K	765123512	Krytina betonová drážková skládaná na sucho sklonu střechy do 30° štítová hrana z okrajových tašek s povrchovou úpravou	m	12,760	1 093,40	13 951,78	CS ÚRS 2019 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přilepení tašek. 2. Montáž střešních doplňků (větracích, protisněhových, prosvětlovacích tašek, doplňků hřebene, střešních výlezů, protisněhových zábran, stoupacích plošin apod.) se oceňuje cenami části A02. 3. Oplechování útlabí a závětrná lišta se oceňují cenami katalogu 800-764 Konstrukce klempířské.					
VV			3,19*4"výkres číslo D1.6		12,760			
150	K	765123911	Krytina betonová drážková skládaná na sucho sklonu střechy do 30° Příplatek cenám za sklon přes 30° do 40°	m2	25,839	100,10	2 586,48	CS ÚRS 2019 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přilepení tašek. 2. Montáž střešních doplňků (větracích, protisněhových, prosvětlovacích tašek, doplňků hřebene, střešních výlezů, protisněhových zábran, stoupacích plošin apod.) se oceňuje cenami části A02. 3. Oplechování útlabí a závětrná lišta se oceňují cenami katalogu 800-764 Konstrukce klempířské.					
VV			3,19*4,05*2"výkres číslo D1.6		25,839			
151	K	765191011	Montáž pojistné hydroizolační fólie kladené ve sklonu přes 20° volně na krokve	m2	25,839	45,10	1 165,34	CS ÚRS 2019 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku fólie, tyto se oceňují ve specifikaci. Ztrátne lze dohodnout ve směrné výši 5 až 15%. 2. V ceně -1071 nejsou započteny náklady na dodávku okapnice, tyto se oceňují položkami ceníku 800-764 Konstrukce klempířské.					
VV			3,19*4,05*2"výkres číslo D1.6		25,839			
152	M	28329324	fólie kontaktní difúzní propustná pro doplňkovou hydroizolační vrstvu, tlívrstvá mikroporézní PP 130-135g/m2	m2	28,423	38,50	1 094,29	CS ÚRS 2019 01
VV			25,839*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		28,423			
153	K	998765101	Přesun hmot pro krytiny skládané stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m na objektech výšky do 6 m	t	1,561	1 214,40	1 895,68	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
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 vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -5181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.								
D		766	Konstrukce truhlářské				30 826,78	
154	K	766622216	Montáž oken plastových plochy do 1 m2 včetně montáže rámu otevíravých do zdiva	kus	1,000	770,00	770,00	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže oken jsou započteny i náklady na zaměření, vyklínování, horizontální i vertikální vyrovnaní okenního rámu, ukotvení a vyplnění spáry mezi rámem a ostěním polyuretanovou pěnou, včetně zednického začistění. 2. Cenami montáže oken otevíravých lze ocenit i montáže oken kyvných a otočných. 3. Tepelnou izolaci mezi ostěním a rámem okna je možné ocenit položkami 766 62 - 9 . . Příplatek k cenám za tepelnou izolaci mezi ostěním a rámem okna jsou započteny náklady na izolaci vnější i vnitřní. 4. Délka izolace se určuje v metrech délky rámu okna.								
VV			1"výkres číslo D1.5		1,000			
155	M	61140049	okno plastové otevíravé/sklpné dvojsklo do plochy 1m2	m2	0,750	4 808,10	3 606,08	CS ÚRS 2019 01
VV			1"0,75"výkres číslo D1.5		0,750			
156	K	766629213	Montáž oken dřevěných Příplatek k cenám za tepelnou izolaci mezi ostěním a rámem okna při rovném ostění, připojovací spára tl. do 15 mm, fólie	m	9,900	170,50	1 687,95	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže oken jsou započteny i náklady na zaměření, vyklínování, horizontální i vertikální vyrovnaní okenního rámu, ukotvení a vyplnění spáry mezi rámem a ostěním polyuretanovou pěnou, včetně zednického začistění. 2. Cenami montáže oken otevíravých lze ocenit i montáže oken kyvných a otočných. 3. V cenách 766 62 - 9 . . Příplatek k cenám za tepelnou izolaci mezi ostěním a rámem okna jsou započteny náklady na izolaci vnější i vnitřní. 4. Délka izolace se určuje v metrech délky rámu okna.								
VV			(1+0,75)*2+(1,1+2,1)*2"výkres číslo D1.5		9,900			
157	K	766629214	Montáž oken dřevěných Příplatek k cenám za tepelnou izolaci mezi ostěním a rámem okna při rovném ostění, připojovací spára tl. do 15 mm, páska	m	9,900	189,20	1 873,08	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže oken jsou započteny i náklady na zaměření, vyklínování, horizontální i vertikální vyrovnaní okenního rámu, ukotvení a vyplnění spáry mezi rámem a ostěním polyuretanovou pěnou, včetně zednického začistění. 2. Cenami montáže oken otevíravých lze ocenit i montáže oken kyvných a otočných. 3. V cenách 766 62 - 9 . . Příplatek k cenám za tepelnou izolaci mezi ostěním a rámem okna jsou započteny náklady na izolaci vnější i vnitřní. 4. Délka izolace se určuje v metrech délky rámu okna.								
VV			(1+0,75)*2+(1,1+2,1)*2"výkres číslo D1.5		9,900			
158	K	766660411	Montáž dřevěných vchodových dveří včetně rámu do zdiva jednokřídlových bez nadsvětlíku	kus	1,000	3 634,40	3 634,40	CS ÚRS 2019 01
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 okopného plechu, stavební křídla a držadel kyvných dveří. 3. V cenách -0351 až -0384 jsou započteny i náklady na osazení kování, vodícího trmu, seřízení pojezdů na stěnu a následné vyrovnaní a seřízení dveřních křidel. 4. 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.								
VV			1"výkres číslo D1.5		1,000			
159	M	611441641	dveře plastové vchodové jednokřídlé otvíravé 1100x2100mm	kus	1,000	18 516,30	18 516,30	
VV			1"výkres číslo D1.5		1,000			
160	K	766694111	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky do 1000 mm	kus	1,000	167,20	167,20	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách 766 69 - 3421 a 3422 jsou započteny i náklady na zaměření zřizovaných otvorů. 2. Cenami -97 . . nelze oceňovat venkovní krycí lišty balkonových dveří; tato montáž se oceňuje cenou -1610.								
VV			1"výkres číslo D1.5		1,000			
161	M	61144401	parapet plastový vnitřní komůrkový 250x20x1000mm	m	1,000	426,80	426,80	CS ÚRS 2019 01
VV			1"výkres číslo D1.5		1,000			
162	M	61144019	koncovka k parapetu plastovému vnitřnímu 1 pár	sada	1,000	35,20	35,20	CS ÚRS 2019 01
VV			1"výkres číslo D1.5		1,000			
163	K	998766101	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,112	980,10	109,77	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -6181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.								
D 767			Konstrukce zámečnické	10 766,80				
164	K	767101501	Dodávka a montáž nerezového žebříku šíře 400mm délka 235cm, kotvený, s výsuvnými madly 110cm	kus	2,000	5 383,40	10 766,80	
VV			2"výkres číslo D1.5		2,000			
D 783			Dokončovací práce - nátěry	60 174,82				
165	K	783218111	Lazurovací nátěr tesařských konstrukcí dvojnásobný syntetický	m2	17,400	232,10	4 038,54	CS ÚRS 2019 01
VV			14,500*1,2		17,400			
166	K	783901551	Příprava podkladu betonových podlah před provedením nátěru omytím tlakovou vodou	m2	52,885	671,00	35 485,84	CS ÚRS 2019 01
VV			9,1"výkres číslo D1.5		9,100			
VV			2,95*2,95*2-0,7*0,7*2+0,7*4*0,25*2+2,95*4*2,2"výkres číslo D1.4		43,785			
VV			Součet		52,885			
167	K	783933151	Penetrační nátěr betonových podlah hladkých (z pohledového nebo gletovaného betonu, stěrky apod.) epoxidový	m2	9,100	130,90	1 191,19	CS ÚRS 2019 01
VV			9,100"výkres číslo D1.5		9,100			
168	K	783937161	Krycí (uzavírací) nátěr betonových podlah dvojnásobný epoxidový vodou ředitelný	m2	9,100	247,50	2 252,25	CS ÚRS 2019 01
VV			9,100"výkres číslo D1.5		9,100			
169	K	783997151	Krycí (uzavírací) nátěr betonových podlah Příplatek k cenám za provedení protiskluzné vrstvy prosypem křemičitým pískem nebo skleněnými kuličkami	m2	9,100	64,90	590,59	CS ÚRS 2019 01
VV			9,100"výkres číslo D1.5		9,100			
170	K	783998010	Nátěr podlahy, stěn a stropu akumulace - penetrace + 2x minerální hydroizolační krystalizační stěrka pro styk s pitnou vodou	m2	43,785	379,50	16 616,41	
VV			2,95*2,95*2-0,7*0,7*2+0,7*4*0,25*2+2,95*4*2,2"výkres číslo D1.4		43,785			
D 784			Dokončovací práce - malby a tapety	4 074,19				
171	K	784181001	Pačkování jednonásobné v místnostech výšky do 3,80 m	m2	36,750	18,70	687,23	CS ÚRS 2019 01
VV			3*4*2,75+3*1,75*0,5*2		38,250			
VV			-1,1*2,1+(1,1+2,1*2)*0,2		-1,250			
VV			-1*0,75+(1+0,75*2)*0,2		-0,250			
VV			Součet"výkres číslo D1.5		36,750			
172	K	784181101	Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová v místnostech výšky do 3,80 m	m2	36,750	19,80	727,65	CS ÚRS 2019 01
VV			3*4*2,75+3*1,75*0,5*2		38,250			
VV			-1,1*2,1+(1,1+2,1*2)*0,2		-1,250			
VV			-1*0,75+(1+0,75*2)*0,2		-0,250			
VV			Součet"výkres číslo D1.5		36,750			
173	K	784211101	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m	m2	13,800	72,60	1 001,88	CS ÚRS 2019 01
VV			(1,25*2+2,1)*3"výkres číslo D1.5		13,800			
174	K	784221101	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m	m2	36,750	45,10	1 657,43	CS ÚRS 2019 01
VV			3*4*2,75+3*1,75*0,5*2		38,250			
VV			-1,1*2,1+(1,1+2,1*2)*0,2		-1,250			
VV			-1*0,75+(1+0,75*2)*0,2		-0,250			
VV			Součet"výkres číslo D1.5		36,750			
D M			Práce a dodávky M	864 567,00				
D 35-M			Montáž čerpadel, kompr.a vodoh.zař.	864 567,00				
175	K	35-M-01	ATS dle specifikace	kus	1,000	732 550,00	732 550,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Průvzatníka k poruše. 1. 2 ks čerpadel GRUNDFOS CRI v nerezovém provedení s mechanickými ucpávkami, 400 V, 50 Hz, 4 kW (pro jedno čerpadlo) atest na pitnou vodu 2. 1 ks nerezový rám pro čerpadla 3. 1 ks nerezová membránová tlaková nádrž 1000l, nerezový rám + přenosný malý kompresor 4. sada potrubí 5. sada armatur 6. rozvaděč vybaven řídicí jednotkou RTS 2 x 4 - FMA s frekvenčním měničem pro každé čerpadlo, střídáním čerpadel, možnost přenos provozních stavů do velínu, konstantní tlak na výstupu, signalizace. 2 ks frekvenční měnič - řízení otáček motorů čerpadel, energetický úsporný režim, rozběh a řízení otáček, automatické přizpůsobení parametrů měniče k motoru AUTOTUNING 2 ks tlakové čidlo-sání i výtlak software v českém jazyce - úspora energie a komfort ovládání programovatelný automat - obslužný grafický panel + programovatelný logický kontrolér se vsazeným grafickým displejem a klávesnicí beznapěťové kontakty - sdružená porucha, min. hladina blokování proti chodu naprázdno - relé na hlídání min. hladiny počítadlo provozních hodin pro čerpadla - automat - grafický panel úpravy pro ČEVAK - řídicí systém dle zvyklostí, GSM FIEDLER, čidlo vstupu do objektu osvětlení, přímotop, kabeláže v místnosti ATS hladinové čidlo 7. dokumentace (montážní a provozní předpisy ATS, pasport tlakové nádoby, montážní a provozní předpisy čerpadel, kusová zkouška rozvaděče, schéma k rozvaděči) 8. odzkoušení stanice na zkušebně 9. montáž na dílně 10. výchozí revize elektro 11. výchozí revize tlakové nádoby					
176	K	35-M-02	Dopojení - sání 2 ks sada, sání do 3 m nerez trubka DN 80, fitinky, koše	kč	1,000	45 057,00	45 057,00	
177	K	35-M-03	Montáž technologie a elektro , doprava, uvedení do provozu	kč	1,000	64 870,00	64 870,00	
178	K	35-M-04	Kalové přenosné čerpadlo BF 21 včetně kabelu a hadice 10 m	kč	1,000	14 088,00	14 088,00	
179	K	35-M-05	Klapka plováková s táhlem nerez disk DN 80	kč	1,000	8 002,00	8 002,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Žirovnice - obnova čerpací stanice Sídliště

Objekt:

02 - přístupový chodník

KSO:

Místo: Žirovnice

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

ALCEDO - Ing. Martin Růžička CSc., Jindř. Hradec

Zpracovatel:

CC-CZ:

Datum: 23. 4. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

72095989

DIČ:

CZ5910211373

IČ:

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 dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

30 786,25

DPH základní
snížená

Základ daně
30 786,25
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
6 465,11
0,00

Cena s DPH

v CZK

37 251,36

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Žirovnice - obnova čerpací stanice Sídliště

Objekt:

02 - přístupový chodník

Místo:

Žirovnice

Datum:

23. 4. 2019

Zadavatel:

Projektant:

ALCEDO - Ing.
Martin Růžička
CSc., Jindř.Hradec

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

30 786,25

HSV - Práce a dodávky HSV

30 786,25

1 - Zemní práce

303,60

5 - Komunikace pozemní

14 753,75

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

13 930,38

998 - Přesun hmot

1 798,52

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Žirovnice - obnova čerpací stanice Sídliště
 Objekt: 02 - přístupový chodník

Místo: Žirovnice

Datum: 23. 4. 2019

Zadavatel:

Projektant: ALCEDO - Ing.
 Martin Růžička
 CSc., Jindř.Hradeč

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

30 786,25

D HSV Práce a dodávky HSV

30 786,25

D 1 Zemní práce

303,60

1	K	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	m3	3,000	37,40	112,20	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	----	-------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

- V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek.
- V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kofení apod.); tyto práce se ocení individuálně.
- Množství ornice odebírané ze skládek se do objemu vykopávek 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.
- Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201 Uložení sypaviny na skládky. Složení ornice na hromady v místě upotřebení se neoceňuje.
- Odebírá-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.
- Přemísťuje-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečítá a ocení se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto:
 - sejmutí ornice na vzdálenost 50m cenou 121 10-1101;
 - naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10-...
 - vodorovné přemístění cenami souboru cen 162. 0-... Vodorovné přemístění výkopku.
- Sejmutí podomíči se oceňuje cenami odkopávek s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

VV 10*0,3"výkres číslo D1.6

3,000

2	K	181951102	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se ztuhnutím	m2	14,500	13,20	191,40	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

- Ceny jsou určeny pro urovňání všech nově zřizovaných ploch (v zářezích i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záspyu rýh pro podzemní vedení), dmování apod. a dále, předepíše-li projekt urovňání pláň z jiného důvodu.
- Ceny nelze použít pro urovňání lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovňání se oceňuje cenami souboru cen 182. 0-1 Svahování.
- Urovňání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182. 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů.
- Náklady na urovňání dna a stěn při čištní příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souborů cen 938 90-2. Čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě částí A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828.
- Míru ztuhnutí určuje projekt. Ceny se ztuhnutím jsou určeny pro jakoukoliv míru ztuhnutí.

VV 14,5"výkres číslo D1.2

14,500

D 5 Komunikace pozemní

14 753,75

3	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 150 mm	m2	29,000	122,10	3 540,90	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

VV 14,500*2"výkres číslo D1.2

29,000

4	K	596212210	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	m2	14,500	374,00	5 423,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

- Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů, nebo z obrazců o ploše jednotlivé do 100 m2, Skupina C: dlažby obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.).
- V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na vyplň spár.
- V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztrátě lze dohodnout u plochy
 - do 100 m2 ve výši 3 %,
 - přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %,
 - přes 300 m2 ve výši 1 %.
- Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ...-9 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			14,5"výkres číslo D1.6		14,500			
5	M	59245020	dlažba skladebná betonová 200x100x80mm přírodní	m2	15,950	363,00	5 789,85	CS ÚRS 2019 01
VV			14,500*1,1		15,950			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				13 930,38	
6	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	23,800	253,00	6 021,40	CS ÚRS 2019 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení a) do lože z kameniva téženého i 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 obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
VV			10,6+10+2,2+1"výkres číslo D1.2		23,800			
7	M	59217036	obrubník betonový parkový přírodní 500x80x250mm	m	24,990	167,20	4 178,33	CS ÚRS 2019 01
VV			23,800*1,05		24,990			
8	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20	m3	1,190	3 135,00	3 730,65	CS ÚRS 2019 01
VV			23,8*0,25*0,2"výkres číslo D1.6		1,190			
D 998			Přesun hmot				1 798,52	
9	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	11,276	159,50	1 798,52	CS ÚRS 2019 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Žirovnice - obnova čerpací stanice Sídliště

Objekt:

03 - elektroinstalace

KSO:

Místo: Žirovnice

CC-CZ:

Datum: 23. 4. 2019

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

ALCEDO - Ing. Martin Růžička CSc., Jindř. Hradec

IČ:

72095989

DIČ:

CZ5910211373

Zpracovatel:

IČ:

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 dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

52 052,32

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	52 052,32	21,00%	10 930,99
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

62 983,31

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Žirovnice - obnova čerpací stanice Sídliště

Objekt:

03 - elektroinstalace

Místo:

Žirovnice

Datum:

23. 4. 2019

Zadavatel:

Projektant:

ALCEDO - Ing.

Martin Růžička

CSc., Jindř. Hradec

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

52 052,32

PSV - Práce a dodávky PSV

52 052,32

741 - Elektroinstalace - silnoproud	52 052,32
741-1 - Rozvodná zařízení:	21 700,52
741-2 - Přístroje na omítku, IP 44, zařízení:	5 305,35
741-3 - Osvětlovací tělesa, spotřebiče:	3 376,44
741-4 - Kabely, úložný materiál, výpomoci:	7 607,16
741-5 - Zemní práce	6 780,00
741-6 - Hromosvod	7 282,85

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Žirovnice - obnova čerpací stanice Sídliště

Objekt:

03 - elektroinstalace

Místo:

Žirovnice

Datum:

23. 4. 2019

Zadavatel:

Projektant:

ALCEDO - Ing.
Martin Růžička
CSc., Jindř. Hradec

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

52 052,32

D PSV Práce a dodávky PSV

52 052,32

D 741 Elektroinstalace - silnoproud

52 052,32

D 741-1 Rozvodná zařízení:

21 700,52

1	K	Pol1	elektroměrový pilíř plastový, 1x ET+HDO, hlavní jistič B20/3	ks	1,000	7 807,17	7 807,17	
2	K	Pol1,1	Okružová rozvodnice R0, Plastová na omítku 3/54, IP 65,	ks	1,000	4 005,85	4 005,85	
3	K	Pol2	poj. odpínač VLC 10 3P poj 25 A	ks	1,000	366,12	366,12	
4	K	Pol3	přepět'ová ochrana B+C/3	ks	1,000	5 664,69	5 664,69	
5	K	Pol4	proudový chránič 25/4/003	ks	1,000	975,19	975,19	
6	K	Pol5	jistič B16/3	ks	1,000	514,15	514,15	
7	K	Pol6	jistič B16/1	ks	2,000	145,77	291,54	
8	K	Pol7	jistič B10/1	ks	4,000	151,42	605,68	
9	K	Pol8	jistič B2/1	ks	1,000	174,02	174,02	
10	K	Pol9	instalační relé 16 A	ks	1,000	518,67	518,67	
11	K	Pol10	propojovací lišta 1 m, 63 A	ks	1,000	488,16	488,16	
12	K	Pol11	svorkovnice hlavního pospojení	ks	1,000	289,28	289,28	

D 741-2 Přístroje na omítku, IP 44, zařízení:

5 305,35

13	K	Pol12	spínač č. 1	ks	1,000	288,15	288,15	
14	K	Pol13	pohybový spínač IP 44	ks	1,000	592,12	592,12	
15	K	Pol14	zásuvka 230 V	ks	2,000	292,67	585,34	
16	K	Pol15	zásuvka 400 V 3+N+PE, 16 A	ks	1,000	342,39	342,39	
17	K	Pol16	Přímotop konvektor 2000 W, IP 44	ks	1,000	3 497,35	3 497,35	

D 741-3 Osvětlovací tělesa, spotřebiče:

3 376,44

18	K	Pol17	širokozář LED 37W, 4850lm, IP 66	ks	1,000	2 484,87	2 484,87	
19	K	Pol18	LED 15 W, IP 44	ks	1,000	891,57	891,57	

D 741-4 Kabely, úložný materiál, výpomoci:

7 607,16

20	K	Pol19	kabel CYKY 4x10	m	20,000	115,26	2 305,20	
21	K	Pol20	kabel CYKY 5x4	m	10,000	73,45	734,50	
22	K	Pol21	kabel CYKY 3x1,5	m	18,000	31,64	569,52	
23	K	Pol22	kabel CYKY 3x2,5	m	15,000	38,42	576,30	
24	K	Pol23	vodič CY 4	m	20,000	20,34	406,80	
25	K	Pol24	kabelová chránička 75 mm	m	18,000	51,98	935,64	
26	K	Pol25	elektroinstalační lišta 20x20 hranatá	m	15,000	24,86	372,90	
27	K	Pol26	elektroinstalační lišta 40x40 hranatá	m	13,000	53,11	690,43	
28	K	Pol27	inst. krabice 82x82 mm vč. svorek	ks	3,000	36,16	108,48	
29	K	Pol28	výstražná folie červená	m	17,000	3,39	57,63	
30	K	Pol29	zemní páska FeZn 30x4	m	16,000	53,11	849,76	

D 741-5 Zemní práce

6 780,00

31	K	Pol30	kabelová rýha 40x80 cm	m	15,000	452,00	6 780,00	
----	---	-------	------------------------	---	--------	--------	----------	--

D 741-6 Hromosvod

7 282,85

32	K	Pol31	jímací vedení FeZn 8/PV15 a 11	m	20,000	40,68	813,60	
33	K	Pol32	svod FeZn 8/ST	m	6,000	40,68	244,08	
34	K	Pol29	zemní páska FeZn 30x4	m	16,000	53,11	849,76	
35	K	Pol33	drát FeZn 10	m	6,000	47,46	284,76	
36	K	Pol34	svorka na okapové žlaby	ks	2,000	61,02	122,04	
37	K	Pol35	spojka zkušební	ks	2,000	73,45	146,90	
38	K	Pol36	svorka páska - drát	ks	3,000	30,51	91,53	
39	K	Pol37	svorka univerzální	ks	6,000	35,03	210,18	
40	K	Pol38	výchozí revize	ks	1,000	3 390,00	3 390,00	
41	K	Pol39	pomocný, spojovací materiál	ks	1,000	565,00	565,00	
42	K	Pol40	doprava materiálu	ks	1,000	565,00	565,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Žirovnice - obnova čerpací stanice Sídliště

Objekt:

VON - vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo: Žirovnice

CC-CZ:

Datum: 23. 4. 2019

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

ALCEDO - Ing. Martin Růžička CSc., Jindř.Hradec

IČ:

72095989

DIČ:

CZ5910211373

Zpracovatel:

IČ:

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 dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

32 000,00

DPH základní
snížená

Základ daně
32 000,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
6 720,00
0,00

Cena s DPH

v CZK

38 720,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Žirovnice - obnova čerpací stanice Sídliště

Objekt:

VON - vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Žirovnice

Datum:

23. 4. 2019

Zadavatel:

Projektant:

ALCEDO - Ing.

Martin Růžička

CSc., Jindř.Hradec

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

32 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

32 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

12 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

17 000,00

VRN9 - Ostatní náklady

3 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Žirovnice - obnova čerpací stanice Sídliště

Objekt:

VON - vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Žirovnice

Datum:

23. 4. 2019

Zadavatel:

Projektant:

ALCEDO - Ing.
Martin Růžička
CSc., Jindř. Hradec

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

32 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

32 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

12 000,00

1	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	...	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2019 01
2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	...	1,000	3 500,00	3 500,00	CS ÚRS 2019 01
3	K	013254001	Dokumentace skutečného provedení stavby prováděna dle vyhlášky č.499/2006 sb. příloha č.7- 3x tištěné paré, 1x elektronicky na CD	...	1,000	3 500,00	3 500,00	

D VRN3 Zařízení staveniště

17 000,00

4	K	030001000	Zařízení staveniště	...	1,000	17 000,00	17 000,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

D VRN9 Ostatní náklady

3 000,00

5	K	090001003	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů další náklady na pracovníky Vytýčení stávajících sítí	Kč	1,000	3 000,00	3 000,00	
---	---	-----------	---	----	-------	----------	----------	--

