

SMLOUVA O DÍLO

č.: SD/225/2017/OVR

uzavřená podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

I. Smluvní strany

1.1. Objednatel

MĚSTO KLÁŠTEREC NAD OHŘÍ

zastoupené starostou města, Ing. Štefanem Drozdem

se sídlem: Nám. Dr. E. Beneše 85, 431 51 Klášterec nad Ohří

IČO: 00261939

DIČ: CZ 00261939

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: xxx

telefon: xxx, fax: xxx

e-mail: xxx

dále jen **objednatel**

Zástupce objednatele ve věcech technických a organizačních:

Ing. Štefan Drozd – starosta; tel.: xxx; e-mail: xxx

Vlastimil Dokoupil – vedoucí odboru OVR; tel: xxx; e-mail: xxx

1.2. Zhotovitel

PETROM STAVBY, a.s.

zastoupené: P. Kasperem – předsedou představenstva, R. Jamečným – místopředsedou

představenstva, M. Volákem – členem představenstva

se sídlem: Běchovická 701/26, 100 00 Praha 10

IČO: 26769611

DIČ: CZ26769611

bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.

číslo účtu: xxx

telefon: xxx

e-mail: xxx

dále jen **zhotovitel**

Zástupce zhotovitele ve věcech smluvních:

Petr Kasper – předseda představenstva, Roman Jamečný – místopředseda představenstva

Zástupce zhotovitele ve věcech technických a organizačních:

xxx

II. Předmět smlouvy

2.1. Zhotovitel se zavazuje objednateli provést a objednatel převzít a zaplatit provedení díla :

"Parkové úpravy okolí západní terasy zámku v Klášterci nad Ohří"

v rozsahu stanoveném:

- nabídkou zhotovitele ze dne 28.07.2017
- zadávací dokumentací EC: 09967 / 2017 ze dne 17.07.2017
- podmínkami stanovenými touto smlouvou a jejími nedílnými přílohami tj. položkovým rozpočtem.

III. Čas plnění

3.1. Zhotovitel provede dílo v rozsahu předmětu díla na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době: (doba realizace **celkem 70 kalendářních dní**)

Termín zahájení: od **01. 09. 2017**

Termín dokončení: do **09. 11. 2017**

3.2. Dojde-li k zastavení prací z důvodu nepříznivých klimatických podmínek, pro které nebude možné dodržet technologické postupy dle platných norem v ČR, musí zhotovitel přesto učinit vše, co je ještě pro něj ekonomické, aby umožnil pokračování prací. O vzniklé situaci musí informovat objednatele všemi dostupnými prostředky vč. zápisem do stavebního deníku. Po pominutí nepříznivých klimatických podmínek je zhotovitel povinen okamžitě zahájit práce a uvědomit o tom objednatele a to všemi dostupnými prostředky vč. zápisem do stavebního deníku. Prodloužení lhůty se propočte podle délky trvání překážky s přihlédnutím k době nutné na obnovení prací.

IV. Cena

4.1. Cena díla je stanovena jako pevná a nejvýše přípustná ve výši :

Cena celkem bez 21% DPH 545.558 Kč

DPH 21% 114.567 Kč

Cena celkem vč. 21% DPH 660.125 Kč

Do nabídkové ceny je oceněn úplný rozsah předmětu plnění zakázky a veškeré další položky vycházející z vyhlášených podmínek a zadávací dokumentace.

4.2. Nabídková cena je konečná. Případné změny ceny díla mohou být zapříčiněny pouze změnou v rozsahu smluvně sjednaného díla a tyto práce budou řešeny jako vícepráce nebo méněpráce formou dodatku k této smlouvě.

V. Financování, zálohování a fakturace

- 5.1. Objednatel potvrzuje, že má zajištěno řádné financování díla, které je předmětem této smlouvy.
- 5.2. Smluvní strany se dohodly na financování formou fakturace, po dokončení díla, předání a převzetí provedených prací.
- 5.3. Objednatel po protokolárním předání a převzetí stavby zaplatí zhotoviteli fakturu. **Splatnost faktury je 30 dnů** ode dne doručení objednateli.
- 5.4. Objednatel si vyhrazuje právo **pozastavit 10%** z účtované částky do té doby, než budou odstraněny případné vady a nedodělky, které brání resp. nebrání užívání stavby, zjištěné při převzetí.
- 5.5. Pro úhradu faktury platí zásady o vzájemné započitatelnosti pohledávek.
- 5.6. Datum uskutečnění zdanitelného plnění je den převzetí prací objednatel.
- 5.7. Veškeré účetní doklady (faktura) musejí obsahovat náležitosti příslušných § a zákonů, tzn.:
 - a) označení objednatele a zhotovitele včetně adresy, DIČ, IČO
 - b) označení díla
 - c) číslo smlouvy objednatele
 - d) číslo faktury
 - e) den odeslání a den splatnosti
 - f) celkovou sjednanou cenu, bez DPH, DPH a cenu celkem s DPH
 - g) označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit účtovaná suma
 - h) razítko a podpis oprávněné osoby
- 5.8. ~~Pokud budou prováděné práce zaříděny číselným kódem klasifikace produkce CZ-CPA 41-43 (stavby a stavební práce), proběhne fakturace v režimu přenesené daňové povinnosti (jedná se o ekonomickou činnost města).~~

Nejedná se o ekonomickou činnost města, fakturace neproběhne v režimu přenesené daňové povinnosti.
- 5.9. Dodavatel bude na daňových dokladech (fakturách) uvádět bankovní spojení, které je zveřejněné v registru plátců vedeném daňovou správou. Nebude-li účet na daňovém dokladu (faktuře) uveden v registru plátců, nebude takový daňový doklad (faktura) akceptován a bude vrácen.
- 5.10. Pokud se dodavatel stane nespolehlivým plátcem daně, je povinen tuto skutečnost obratem sdělit objednateli. Pokud bude dodavatel ke dni zdanitelného plnění nespolehlivým plátcem, bude provedena částečná úhrada faktury ve výši DPH na „depozitní účet“ vedený u jeho správce daně. S tímto postupem zhotovitel souhlasí.

VI. Stavební deník

- 6.1. Zhotovitel s objednatelem se dohodli na vedení stavebního/montážního deníku.
- 6.2. V deníku se průběžně vyznačují doklady, které se v jednom vyhotovení ukládají přímo na stavbě.
- 6.3. Denní záznamy čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí, případně jeho zástupce zásadně ten den, kdy byly práce provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu.
- 6.4. Pokud jedna ze smluvních stran nesouhlasí s provedeným záznamem objednatele, zhotovitele nebo TDI, je povinna připojit k zápisu svoje vyjádření, jinak se má za to, že s obsahem záznamu souhlasí.
- 6.5. Povinnost zhotovitele vést stavební deník končí odevzdáním a převzetím díla, resp. odstraněním případných vad a nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla.

VII. Způsob provádění díla

- 7.1. Objednatel má právo kontrolovat způsob provádění díla zhotovitelem prostřednictvím TDI.
- 7.2. Objednatel stanoví podmínky pro pohyb a pobyt pracovníků zhotovitele. Za dodržování bezpečnostních a protipožárních předpisů zodpovídá zhotovitel, a to u pracovníků svých i pracovníků případných subdodavatelů.
- 7.3. Zhotovitel splní svou povinnost dokončení díla ve smluveném termínu a kvalitě.
- 7.4. Předávání díla bude provedeno písemně, protokolem o předání díla.
- 7.5. Jakékoliv případné škody na cizím majetku je zhotovitel povinen odstranit na své náklady nebo po dohodě s postiženým jemu uhradit.

VIII. Odevzdání a převzetí

- 8.1. 2 dny před zahájením přejímacího řízení vyzve zhotovitel objednatele k přejímce telefonicky a písemně zápisem ve stavebním deníku.
- 8.2. O předání a převzetí musí být vystaven protokol, který obsahuje zejména zhodnocení jakosti provedeného díla, soupis zjištěných vad a nedodělků, dohodu o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění, případně o slevě z úplaty nebo o jiných právech z odpovědnosti za vady nedošlo-li k dohodě stanoviska zhotovitele i objednatele, jakož i prohlášení, že odevzdané dílo přejímá.
- 8.3. Součástí předávacího protokolu musí být kompletní dokladová složka obsahující mimo jiné i záruční listy, atesty a prohlášení o shodě na dodané materiály, doklady o nakládání s odpady.

IX. Sankce

- 9.1. Nesplní-li zhotovitel předmět plnění dle čl.II. ve smluveném termínu dle čl. III. je povinen **uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 3.000,-Kč za každý započatý den prodlení**. Zaplacením pokuty nezaniká právo objednatele na náhradu škody přesahující smluvní částku.
- 9.2. Neplní-li zhotovitel předmět plnění dle čl.II. této smlouvy o dílo v termínech dle harmonogramu, který je nedílnou součástí této smlouvy **je objednatel oprávněn uplatnit na zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000,-Kč za každý den prodlení**. Zaplacením pokuty nezaniká právo objednatele na náhradu škody přesahující smluvní částku.
- 9.2. Neuhradí-li objednatel fakturu do 20 ti dnů po lhůtě splatnosti je povinen **uhradit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.500,-Kč za každý započatý den prodlení**.
- 9.3. Dojde-li při odstraňování vad a nedodělků k nesplnění dohodnutého termínu, je zhotovitel povinen **uhradit objednateli smluvní pokutu 1.000,- Kč za každou vadu a každý den prodlení**.
- 9.4. Objednatel se stane vlastníkem díla okamžikem zaplacení sjednané ceny za dílo včetně smluvních pokut.

X. Záruční doba, odpovědnost

- 10.1. Dodavatel poskytuje záruku **60 měsíců** na provedené práce.
- 10.2. Zhotovitel zaručuje, že po celou záruční dobu bude mít dílo vlastnosti určené touto smlouvou, projektovou dokumentací a platnými technickými normami, s přihlédnutím k běžnému opotřebení. Zhotovitel neodpovídá za zhoršení vlastností nebo poškození díla, které po jeho převzetí způsobil objednatel v rozporu s běžným užíváním díla, popř. jiná třetí osoba, nebo které byly způsobeny neodvratitelnými živelnými událostmi.
- 10.3. Záruka se dále nevztahuje na vady a poruchy způsobené nevhodným zacházením ze strany objednatele.
- 10.4. Reklamované vady je zhotovitel povinen **odstranit do 15ti dnů** od obdržení reklamace, nebo do oboustranně dohodnutého termínu a to i v případě že zhotovitel reklamaci neuzná. Pokud tak neučiní, je povinen **uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč** za každý den prodlení, o který odstraní vadu později a to za každou vadu jednotlivě. V případě kdy trvají klimatické podmínky, neumožňující odstranění vady při dodržení technologických postupů v dohodnutém termínu musí být oboustranně dohodnuta změna termínu odstranění. Na reklamovanou vadu po jejím odstranění poskytne dodavatel novou záruční dobu a to v délce trvání viz odst. 10.1. této smlouvy o dílo.
- 10.5. Zhotovitel je povinen být po celou dobu realizace zakázky pojištěn pro případ způsobení škody objednateli resp. třetí osobě a to do minimální výše 1.000.000,- Kč.

10.6. Zhotovitel prohlašuje, že má pro případ škody způsobené objednateli resp. třetí osobě uzavřenu platnou pojistnou smlouvu číslo: .0019511655 na min. výši plnění 50 mil. Kč u pojišťovny: ČPP, a.s., Vienna Insurance Group.

XI. Ukončení platnosti smlouvy

11.1. Tato smlouva může být ukončena dohodou smluvních stran. Dohoda musí mít písemnou formu a platnost smlouvy podle ní skončí dnem uvedeným v dohodě.

11.2. Každá ze smluvních stran může od této smlouvy odstoupit v případě, že druhá smluvní strana zvláště hrubým způsobem porušuje svoje povinnosti stanovené touto smlouvou. Za zvláště hrubé porušení povinností se pro účely této smlouvy považuje:

- Zhotovitel převede bez souhlasu objednatele své závazky, povinnosti nebo práva plynoucí mu ze smlouvy na jiný subjekt.
- Zhotovitel při realizaci díla nerespektuje bezdůvodně připomínky objednatele.
- Zhotovitel provádí práce zjevně nekvalitně a ani po písemném upozornění objednatele nezajistí nápravu.
- Zhotovitel i přes opakovaná písemná upozornění objednatele provádí práce nekvalitně a brání nebo jinak znemožňuje objednateli provádění kontrol díla.
- Zhotovitel je v takovém prodlení s předáním díla, které je v rozporu s ustanovením článku III. této smlouvy.

11.3. Odstoupení od smlouvy z důvodů uvedených v bodě 11.2. se nedotýká povinnosti zhotovitele na zaplacení smluvní pokuty a náhrady škody objednateli.

XII. Závěrečná ujednání

12.1. Obě smluvní strany jsou oprávněny navrhopvat změny a dodatky k této smlouvě.

12.2. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech výtiscích, z nichž každý má platnost originálu. Tři vyhotovení obdrží objednatel a jedno vyhotovení obdrží zhotovitel.

12.3. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních stran.

Příloha : Rozpočet
 Harmonogram

V Klášterci nad Ohří dne.....

Za objednatele:

.....
Ing. Štefan Drozd – starosta

V Klášterci nad Ohří dne

Za zhotovitele:

.....
Petr Kasper – předseda představenstva
Roman Jamečný – místopředseda představenstva

PETROM STAVBY, a.s., Tušimice 34, 432 01 Kadaň
 IČO: 267 69 611, DIČ: CZ26769611
 Bank.sp.: Česká spořitelna a.s. Kadaň, č.ú.: , Telefon:



Parkové úpravy okolí západní terasy zámku v Klášterci nad Ohří

ČASOVÝ HARMONOGRAM PRACÍ: zahájení 01.09.2017 - ukončení 09.11.2017, tj. 70 kalendářních dní



pozn.: jednotlivé stavební činnosti v rámci stavebních objektů jsou popsány v podrobných rozpočtech.

V Kadani 28.07.2017

.....
 P. Kasper – předseda představenstva
 R. Jemelny – místopředseda představenstva

REKAPITULACE STAVBY

Kód: F02

Stavba: Parkové úpravy okolí západní terasy zámku, zámecký park Klášterec nad Ohří

KSO:

Místo: Klášterec nad Ohří

CC-CZ:

Datum: 15. 6. 2017

Zadavatel:

Město Klášterec nad Ohří

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

PETROM STAVBY, a.s.

IČ:

DIČ: CZ26769511

Projektant:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy úrs. ruiny, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve soupisu cenová soustava oznaženy 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		545 558,21
DPH základní sazba daně	21,00%	Výše daně
DPH snížená sazba daně	15,00%	545 558,21
		114 567,22
		0,00
Cena s DPH v CZK		660 125,43

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: F02

Stavba: Parkové úpravy okolí západní terasy zámku, zámecký park Klášterec nad Ohří

Místo:

Klášterec nad Ohří

Datum:

15. 6. 2017

Zadavatel:

Město Klášterec nad Ohří

Projektant:

Uchazeč:

PETROM STAVBY, a.s.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		545 558,21	660 125,43	
S001	Stavební úpravy	545 558,21	660 125,43	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Parkové úpravy okolí západní terasy zámku, zámecký park Klášterec nad Ohří

Objekt:

SO01 - Stavební úpravy

KSO:

Místo: Klášterec nad Ohří

Zadavatel:

Město Klášterec nad Ohří

Uchazeč:

PETROM STAVBY, a.s.

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 15. 6. 2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ: C226769611

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

545 558,21

DPH základní
snížená

Základ daně
545 558,21
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
114 567,22
0,00

Cena s DPH

v CZK

660 125,43

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Parkové úpravy okolí západní terasy zámku, zámecký park Klášterec nad Ohří

Objekt:

SO01 - Stavební úpravy

Místo:

Klášterec nad Ohří

Zadavatel:

Město Klášterec nad Ohří

Uchazeč:

PETROM STAVBY, a.s.

Datum:

15. 6. 2017

Projektant:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

545 558,21

HSV - Práce a dodávky HSV

503 837,31

1 - Zemní práce

139 812,77

2 - Zakládání

56 480,75

3 - Světlo a kompletní konstrukce

24 038,10

4 - Vodovodné konstrukce

114 928,00

5 - Komunikace pozemní

100 776,00

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

7 267,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

48 650,00

997 - Přesun sutě

321,66

998 - Přesun hmot

11 563,03

PSV - Práce a dodávky PSV

30 172,50

740 - Elektromontáže

30 172,50

M - Práce a dodávky M

48,40

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

48,40

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

11 500,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

5 500,00

VRN3 - Zařízení staveniště

2 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

2 000,00

VRN9 - Ostatní náklady

2 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Parkové úpravy okolí západní terasy zámku, zámecký park Křáštepec nad Ohří

Objekt:

S001 - Stavební úpravy

Místo: Křáštepec nad Ohří

Datum: 15. 6. 2017

Zadávatel: Město Křáštepec nad Ohří

Projektant: I

Uchazeč: PETROM STAVBY, a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							545 558,21	
o HSV Práce a dodávky HSV							503 837,31	
D 1 Zemní práce							139 812,77	
1	K	113105121	Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládce na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěši s ložem z kamene nebo žive a s výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek	m2	13,000	41,90	544,70	CS ÚRS 2017 01
VV			60% pro zpětné použití					
VV			13		13,000			
2	K	121112111	Sčrnutí ornice ručně s vodorovným přemístěním do 50 m na dočasné či trvalé skládce nebo na hromady v místě upotřebení tloušťky vrstvy do 150 mm	m3	14,400	434,00	6 249,60	CS ÚRS 2017 01
VV			(52+48)*0,15		14,400			
3	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopu na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	37,140	124,00	4 605,36	CS ÚRS 2017 01
VV			43*0,63		27,000			
VV			18,5*0,3		5,550			
VV			30*0,15		4,500			
VV			Součet		37,140			
4	K	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopu na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepkost horniny tř. 3	m3	37,140	27,50	1 021,35	CS ÚRS 2017 01
5	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovněním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	18,000	566,00	10 188,00	CS ÚRS 2016 01
VV			VO					
VV			50*0,6*0,6		18,000			
VV			Součet		18,000			
6	K	132201109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovněním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepkost horniny tř. 3	m3	18,000	161,00	2 898,00	CS ÚRS 2016 01
7	K	175151101	Obvypálení potrubí strojné sypání z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem přepravěným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypání	m3	1,500	181,00	271,50	CS ÚRS 2015 02
VV			25*0,1*0,6		1,500			
8	AI	583312009	Kamenivo přírodní tříděné pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, žitřkopíský) kamenivo mimo normu frakce 0-2 žitřkopíské netříděný	t	3,000	191,00	573,00	CS ÚRS 2015 02
VV			1,5		1,500			
VV			1,5*2 Přepočtené koeficientem množství		3,000			
9	K	822201101	Odkopávky a prokopávky ruční nezapažené s přehozením výkopu na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	22,135	850,00	18 814,75	
VV			150*0,135		20,250			
VV			14,5*0,13		1,885			
VV			Součet		22,135			
10	K	131203101	Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovněním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 soudržných	m3	0,788	631,00	497,23	CS ÚRS 2017 01
VV			lavěka s opěradlem					
VV			7*0,9*0,25*0,15*2		0,788			
VV			Součet		0,788			
11	K	131203109	Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovněním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepkost horniny tř. 3	m3	0,788	126,00	99,29	CS ÚRS 2017 01
12	K	132212101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovněním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3	m3	7,000	629,00	4 403,00	CS ÚRS 2017 01
VV			7*1*1		7,000			
13	K	132212109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovněním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepkost horniny tř. 3	m3	7,000	171,00	1 197,00	CS ÚRS 2017 01
14	K	162201105	Vodorovné přemístění výkopu nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozbití z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	50,300	227,00	11 418,10	CS ÚRS 2017 01
VV			50,3		50,300			
VV			Součet		50,300			
15	K	171201201	Uložení sypání na skládce	m3	50,300	14,90	749,47	CS ÚRS 2017 01
16	K	171201211	Uložení sypání poplatek za uložení sypání na skládce (skládkovné)	t	100,600	90,00	9 054,00	CS ÚRS 2017 01
VV			50,3*2		100,600			
17	K	174101101	Zátop sypání z jakéhokoliv horniny s uložení výkopu ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopových	m3	39,140	29,50	3 111,63	CS ÚRS 2017 01
VV			zemina					
VV			20*16,5		36,500			
VV			obvypálené podél žitřk					
VV			0,3*0,4*22		2,640			
VV			Součet		39,140			
18	AI	583325520	Kamenivo tříděné hrubé frakce 8-16	t	5,280	516,00	2 730,00	CS ÚRS 2017 01
VV			2,64*2		5,280			
19	K	175111101	Obvypálení potrubí ručně sypání z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem přepravěným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypání	m3	5,125	335,00	1 716,88	CS ÚRS 2017 01
VV			drénka a vyústění					
VV			2*0,5*0,5		1,750			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			1,5*1,5*1,5			3,375		
VV			Součet			5,125		
20	M	583313480	kamenivo těžené drobné frakce 0-4	t	10,250	301,00	3 085,25	CS ÚRS 2017 01
VV			5,125*2 Přepočtené koeficientem množství		10,250			
21	K	181301101	Rozprostření a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm	m2	288,000	27,80	8 005,40	CS ÚRS 2017 01
VV			144*2		288,000			
22	M	M5025163	Ornice	m3	28,800	450,00	12 960,00	
23	K	181111111	Plošná úprava terénu v zemini tř. 1 až 4 s urovňováním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	144,000	21,40	3 081,60	CS ÚRS 2017 01
24	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	144,000	15,40	2 217,60	CS ÚRS 2015 02
25	M	005724100	Osiva pícnin směsí travní bateli obvykle 25 kg parková	kg	2,160	90,90	196,34	CS ÚRS 2015 02
VV			144*0,015 Přepočtené koeficientem množství		2,160			
26	K	185804215	Vypletí v rovině nebo na svahu do 1:5 trávníku po výsevu	m2	144,000	21,00	3 024,00	CS ÚRS 2017 01
27	K	185804312	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	m3	6,480	103,00	667,44	CS ÚRS 2017 01
VV			151/m2 x 3					
VV			2,16*3		6,480			
28	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tloušťky do 50 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	144,000	12,80	1 843,20	CS ÚRS 2015 02
29	M	103715000	Jinoviha humusová substrát pro trávníky A VL	m3	7,200	1 040,00	7 488,00	CS ÚRS 2015 02
VV			144*0,05		7,200			
VV			Součet		7,200			
30	K	R0895946	M+D výsadba břechten popínávy (hedera helix), včetně záhlaví, jamek, substrátu a všech prací potřebných k výsadbě rostliny	m2	20,000	500,00	10 000,00	
31	K	R095246	M+D výsadba keř meruzalka alpská (ribes epilinum), včetně záhlaví, jamek, substrátu a všech prací potřebných k výsadbě rostliny	m2	10,000	700,00	7 000,00	
D 2 Zakládání					56 480,75			
32	K	212752311	Trativy z drenážních trubek se zřízením šterkopiskového lože pod trubky a s jejich obrysem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových tuhých SN 8 DN 100	m	3,000	247,00	741,00	CS ÚRS 2017 01
33	K	212752312	Trativy z drenážních trubek se zřízením šterkopiskového lože pod trubky a s jejich obrysem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových tuhých SN 8 DN 150	m	4,000	408,00	1 632,00	CS ÚRS 2017 01
34	K	899661311	Zřízení filtračního obalu drenážních trubek ze skelné tkaniny, slaměných rohoží apod. proti zarůstání kořeny, zanášení zemními částicemi nebo pískem DN do 130	m	3,000	11,30	33,90	CS ÚRS 2017 01
35	K	899661312	Zřízení filtračního obalu drenážních trubek ze skelné tkaniny, slaměných rohoží apod. proti zarůstání kořeny, zanášení zemními částicemi nebo pískem DN přes 130 do 200	m	4,000	13,00	52,00	CS ÚRS 2017 01
36	M	562416470	geotextilie filtrační 300 g/m2	m2	10,000	26,20	262,00	CS ÚRS 2017 01
37	K	871218111	Kladení drenážního potrubí z plastických hmot do připravené rýhy z tvrdého PVC, průměru do 90 mm	m	92,500	7,85	726,13	CS ÚRS 2017 01
VV			37*2,5		92,500			
38	M	M062235	PVC trubka černá DN 50mm	m	92,500	30,00	2 775,00	
39	K	215901101	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudržných do 92 % PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlostí I(d) do 0,8	m2	162,000	5,86	949,32	CS ÚRS 2017 01
40	K	275313611	Zakládání z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20	m3	0,788	2 550,00	2 009,40	CS ÚRS 2016 01
VV			lavička s opěradlem					
VV			7*0,9*0,25*0,25*2		0,788			
VV			Součet		0,788			
41	K	R5161513	M+D Odvodňovací žlábek z lomového kamene šíře 400mm na šterkový podsyp tl. 150mm	m	20,000	1 000,00	20 000,00	
42	K	R851615	M+D Zpevnění krajů schodiště ocelovým plechem 5x150mm, Ocelový plech bude kotven do země pomocí trnů, po cca 60cm, délka trnů cca 250mm	m	42,000	650,00	27 300,00	
D 3 Svislé a kompletní konstrukce					24 038,10			
43	K	327211123	Zdivo nadzákladové opěrných zdí a valů z lomového kamene štipaného nebo ručně vybíraného na maltu z nepravdivých kamenů objemu 1 kusu kamene přes 0,02 m3, šířka spáry přes 10 do 20 mm	m3	3,528	5 750,00	20 286,00	CS ÚRS 2017 01
VV			1,8*2,45*0,8		3,528			
VV			Součet		3,528			
44	K	628631211	Spárování zdiva opěrných zdí a valů cementovou maltou hloubky spárování do 30 mm, zdiva z lomového kamene	m2	9,900	379,00	3 752,10	CS ÚRS 2017 01
VV			6,6*1,5		9,900			
D 4 Vodorovné konstrukce					114 928,00			
45	K	R91625632	Schodiště z lomového kamene lomásky upraveného v ploše vodorovné nebo ve sklonu tl. do 350 mm, s vyplněním spár ze směsi písku a zeminy, včetně osetí železnými tyčemi	m2	44,000	2 480,00	109 120,00	
46	K	564751111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 0-32 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	44,000	132,00	5 808,00	CS ÚRS 2017 01
D 5 Komunikace pozemní					100 776,00			
47	K	R94611111	Dlažba nebo přídlažba z lomového kamene lomásky upraveného v ploše vodorovné nebo ve sklonu tl. do 250 mm, vyplnění spár ze směsi písku a zeminy, včetně osetí travou, záhlaví a dodávka travního semene, s provedením lože tl. 50 mm ze písku	m2	17,000	1 500,00	25 500,00	
48	K	564651111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm, s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	40,000	132,00	5 280,00	CS ÚRS 2017 01
49	K	564731111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m2	40,000	93,00	3 720,00	CS ÚRS 2017 01
50	K	R64751112	Podklad nebo kryt z kameniva vel. 8-16 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 160 mm	m2	179,000	144,00	25 776,00	
VV			162*17		179,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
51	K	R64942111	mlátový povrch (MZK) s rozprostřením a s hutněním, po zhuštění tl. 40 mm	m2	162,000	250,00	40 500,00	
	VV		127+35		162,000			
	VV		Součet		162,000			
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				7 267,00	
52	K	R37211122	Okapový chodník z dlaždic betonových se zalitím spár cementovou maltou do pisku, tl. dlaždic 60 mm	m2	13,000	559,00	7 267,00	
	VV		Využití stávající dlažby 60%					
	VV		7,8		7,800			
	VV		nová dlažba 40%					
	VV		5,2		5,200			
	VV		Součet		13,000			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				48 650,00	
53	K	R0010	M-D Lavička ONE 1600mm / ocel zn.+prášková vypalovací barva / dřevo akát, včetně montážních prvků	kus	7,000	6 950,00	48 650,00	
D 997			Přesun sutě				321,66	
54	K	997221551	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	1,326	39,10	51,85	CS ÚRS 2017 01
55	K	997221559	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	11,934	8,72	104,06	CS ÚRS 2017 01
	VV		1,326*9		11,934			
56	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	t	1,326	125,00	165,75	CS ÚRS 2017 01
D 998			Přesun hmot				11 563,03	
57	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s kytlem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živiným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	195,652	59,10	11 563,03	CS ÚRS 2017 01
D PSV			Práce a dodávky PSV				30 172,50	
D 740			Elektromontáže				30 172,50	
58	K	R5865416	Přípojka elektro v zemi pro VO, kabel CYKY 4B x 16, zemnicí drát FeZn 10 + chráněčka DI163, vč. výstr. fólie	m	37,250	810,00	30 172,50	
	VV		kabel VO nový					
	VV		25*1,05		26,250			
	VV		kabel lampy připojení					
	VV		3*2		6,000			
	VV		napojení VO na stávající					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		37,250			
D M			Práce a dodávky M				48,40	
D 46-M			Zemní práce při extr.mont.pracích				48,40	
59	K	460010023	Vytčení trasy vedení kabelového (podzemního) ve volném terénu	km	0,050	968,00	48,40	CS ÚRS 2016 01
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				11 500,00	
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce				5 500,00	
60	K	012002000	Vytčení, zameření stavby	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS 2017 01
61	K	013254000	Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2017 01
62	K	R0846143	Dokumentace pro provoz a údržbu stavby	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	
D VRN3			Zařízení staveniště				2 000,00	
63	K	030001000.1	Hádky na stavební buňky, zřízení počítačové sítě, WIFI apod., provizorní komunikace, sklady na staveništi, náklady na provoz a údržbu staveniště, oplocení, dopravní značení na staveništi, ochrana kořenového prostoru	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2017 01
D VRN4			Inženýrská činnost				2 000,00	
64	K	045002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost kompletní a koordináční činnost	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2017 01
D VRN9			Ostatní náklady				2 000,00	
65	K	090001000.1	Posudky, měření, kontrolní a revizní zkoušky stávajících a nově vybudovaných konstrukcí a objektů	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2017 01