



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

KRYCÍ LIST NABÍDKY

Identifikační údaje uchazeče:

Název:	PORR a.s., realizační složka – PORR a.s. odštěpný závod Čechy
Právní forma:	akciová společnost
Sídlo:	Dubečská 3238/36, 100 00 Praha Strašnice
IČ:	43005560
DIČ:	CZ 43005560
Identifikátor datové schránky:	5ssfq4h
Statutární orgán:	Ing. Antonín Daňa, člen představenstva Josef Husar, člen představenstva Ing. Štefan Havlík, člen představenstva
Pověřený zástupce - osoba oprávněná jednat za uchazeče:	Ing. Pavel Hirsch, prokurista, vedoucí odštěpného závodu Čechy, Ing. František Buršík - vedoucí obchodního úseku odštěpného závodu Čechy, PORR a.s
Kontaktní osoba:	
Jméno a příjmení:	Ing. František Buršík
Telefon:	267 226 111,
Fax:	
E-mail:	obchodni@porr.cz
Úplná adresa pro poštovní styk:	Dubečská 3238/36, 100 00 Praha Strašnice
Nabídková cena:	



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

	Nabídková cena bez DPH	DPH v sazbě 21%	Nabídková cena včetně DPH
Nabídková cena dle naceněného výkazu výměr	5 486 200,- Kč	1 152 102,-Kč	6 638 302,-Kč

V Praze dne: 09 -06- 2017

Ing. Pavel Hirsch,

vedoucí odštěpného závodu

PORR a.s., odštěpný závod - Čechy

(dle § 503 odst. 2 zákon č. 89/2012 Sb., občanský
zákoník v platném znění)

PORR a.s.

Dubečská 3238/36
100 00 Praha 10, Strašnice
IČO: 43005560

-76-

Ing. František Buršík,

vedoucí obchodního úseku odštěpného závodu

PORR a.s., odštěpný závod - Čechy

(na základě plné moci)

PŘEHLED REALIZOVANÝCH STAVEB

Společnost: **PORR a.s.**,
se sídlem: **Dubečská 3238/36, 100 00 Praha Strašnice**,
IČ: **43005560**,

„DOSTAVBA CYKLOSTEZKY V OBCI PSÁRY“

Rekonstrukce místních komunikací v Černošicích – I. Etapa

Investor / zadavatel: Město Černošice, se sídlem Riegrova 1209, Černošice, PSČ 252 28

Kontaktní osoba: TDI – Ing. Tomáš Melichar, tel.: 602 236 001; vedoucí odboru investic a správy majetku – Jiří Jiránek, tel.: 602 180 327

Popis: Rekonstrukce místních komunikací (17 městských ulic) ve městě Černošice. Konstrukce vozovek převážně asfaltová (18 00 m²), ve dvou případech s povrchem ze zámkové dlažby (2 000 m² + chodníky 1 100 m²).

Nový vodovodní řad v ulici Jansova a V Košíně.

Termín realizace:

01.06.2012 – 17.12.2012

Finanční objem:

29 819 tis. Kč

Finanční objem bez subdodavatelů:

23 819 tis. Kč

Revitalizace veřejných prostranství na sídlišti Slezská – III. etapa – 2. část – lokality 1, 2 a 8

Investor: Statutární město Frýdek – Místek, Radniční 1148, 738 22 Frýdek-Místek

Kontaktní osoba: Ing. Vladimír Dohnal, technik investičního odboru MMFM, Tel.: 558 609 264

Popis stavby: Předmětem díla byla revitalizace sídliště, která spočívala v rozšíření stávajících komunikací, vybudování nových a rekonstrukci stávajících chodníků vč. veřejného osvětlení, vytvoření nových parkovacích stání a doplnění veřejné zeleně.

Obrubníky

5453 m

Palisády

3478 ks

Zámková dlažba

10118 m²

Komunikace z živich vrstev

5569 m²

Termín realizace:

10/2004 – 08/2015

Finanční objem:

21 745 tis. Kč

Rekonstrukce komunikace Michelská, I. etapa, Praha 4

Investor: Technická správa komunikací hl.m. Prahy, Řásnovka 770, 110 15 Praha 1

Kontaktní osoba: Ing. Zuzana Hronová tel.: 257 015 111

Popis stavby: Předmětem stavby bylo provedení rekonstrukce komunikace Michelská v Praze 4 v úseku Ohradní – U Plynárny. Rekonstrukce se týkala komunikace, chodníků, výstavby nového mostu přes Botič, inženýrských sítí (voda, kanalizace, plyn), kabelů NN a SLP, zeleně a dopravního značení.

Termín realizace:

19.3.2012

22.8.2013

Finanční objem:

122 895 tis. Kč

Obnova silnice po povodních 2010, II/290 Frýdlant - Bílý Potok (II.etapa)

Investor: Liberecký kraj, se sídlem U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

Kontaktní osoba: Ing Jan Růžička, ředitel organizace, Tel.: 488 043 246, e-mail: jan.ruzicka@ksslk.cz

Popis stavby: Rekonstrukce silnice II/290 Frýdlant Bílý Potok v délce 8 km

konec obce Raspenava, stavba se týkala rekonstrukce poničené vozovky a zemního tělesa, chodníků, opěrných zdí a mostů po povodni v roce 2010.

dešťová kanalizace PVC DN 300 2 888m a DN 150 424m

rekonstrukce silnice šíře 7m v délce 3800m o ploše 25 736m² konstrukce ACO 11 4cm, ACP 16 8cm, MZK 15cm, ŠD 20cm

rekonstrukce chodníků plocha 4 978m², konstrukce zámková dlažba 6cm, vjezdy 8cm, ŠD 15cm

oprava jednoho mostu a třech opěrných zdí

při výstavbě chodníků byly ochráněny nebo přeloženy kabely O2

Termín realizace:

12.05.2014 - 02.11.2015

Finanční objem:

Sdružení 182 030 tis. Kč, vlastní 92 244 tis.

Kč

Čestně prohlašujeme, že uchazeč realizoval výše uvedené stavby. Stavební práce byly provedeny řádně a odborně.

V Praze dne: 09 -06- 2017

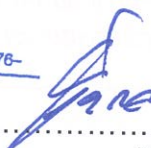


Ing. Pavel Hirsch
Prokurista PORR a.s.

PORR a.s.

Dubečská 3238/36
100 00 Praha 10, Strašnice
IČO: 43005560

-76-



Jiří Šára
Prokurista PORR a.s.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená ve smyslu ustanovení § 2586 a následující
ch zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění

Objednatel :	Obec Psáry
se sídlem	Pražská 137, 252 44 Psáry
IČ:	00241580
DIČ:	není plátcem DPH
datová schránka: název:	Obec Psáry, ID: rvhbuxe
zastoupený ve věcech smluvních:	Milan Vácha, starosta obce

PORR a.s.

Sídlo: Dubečská 3238/36, Strašnice, 100 00 Praha 10

PORR a.s., odštěpný závod - Čechy

Sídlo odštěpného závodu: Dubečská 3238/36, Strašnice, 100 00 Praha 10

Zastoupený: Ing. Pavlem Hirschem, vedoucím odštěpného závodu (*dle § 503 odst. 2 zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění*)
a

Ing. Františkem Buršíkem, vedoucím obchodního úseku
odštěpného závodu (*na základě plné moci*)

IČO: 43005560

DIČ: CZ43005560

Zápis v OR: Městský soud v Praze odd. B, vložka 1006

Bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s., č. u.: 109 110 7720/5500

Ev. číslo smlouvy: 7 – 0822A17

I.

Předmět smlouvy a rozsah díla

1. Předmětem této smlouvy je výstavba objektů – cyklostezek, které budou procházet místními částmi Psáry a Dolní Jirčany. Konkrétně jde o vybudování celkem 5 stavebních objektů SO 101 až SO 105. Přesné vymezení předmětu plnění je uvedeno v příloze č. 2 projektová dokumentaci této smlouvy, která byla vypracována Ing. Josefem Filipem a Ing. Tomášem Husákem, Projekce dopravní Filip s.r.o., Švermova 1338, 413 01 Roudnice nad Labem, IČ: 28714792, a která byla zpracována v souladu s vyhláškou č. 169/2016 Sb., Vyhláška o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, (dále jen „PD“ nebo „projektová dokumentace“). Dále nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 1 Naceněný položkový rozpočet, který je zhotovitelem oceněný



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

II. Doba plnění

1. Doba plnění předmětu díla je stanovena takto:

Předání a převzetí staveniště: 01. 07. 2017

Zahájení stavebních prací: 01. 07. 2017

Dokončení stavebních prací: 15. 09. 2017

Předání a převzetí stavby: 15. 09. 2017

Počátek běhu záručních lhůt: Po předání díla bez vad a nedodělků. V případě, že v rámci předávacího protokolu se objeví nějaké vady a nedodělky, pak počátek běhu záručních lhůt začne běžet ode dne odstranění těchto vad a nedodělků.

2. Dílo předané takto zhotovitelem musí být způsobilé užívání tak, aby mohl být stavebním úřadem vydán kolaudační souhlas nebo vydáno rozhodnutí o předčasném užívání stavby (vyvstane-li tato potřeba).
3. Dokončením díla jako celku, dle čl. I. odst. 1. smlouvy, se rozumí jeho předání objednateli samostatným předávacím protokolem.

III. Cena díla

1. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli za provedení prací nabídkovou cenu (sjednanou v souladu s platnými právními předpisy, nabídkou zhotovitele v zadávacím řízení a zadávací dokumentací veřejné zakázky), jako cenu sjednanou, která činí:

Cena bez DPH	5 486 200,00 Kč
DPH 21%	1 152 102,00 Kč
Cena celkem vč. DPH	6 638 302,00 Kč

Reverse charge: Objednatel prohlašuje, že předmětný objekt není používán k ekonomické činnosti a ve smyslu informace GFR a MFČR ze dne 9. 11. 2011 nebude pro výše uvedenou dodávku aplikován režim přenesené daňové povinnosti dle ust. § 92 odst. 3 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

2. Zhotovitel prohlašuje, že mu objednatelem byla předána a podrobně se seznámil s PD (technická zpráva, výkresová a dokladová část, výkaz výměr, atd.). Zhotovitel jako odborně způsobilá osoba má povinnost zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné vady a nedostatky. Touto kontrolou



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

8. Uzavření této smlouvy a její text schválila Rada obce Psáry usnesením číslo ze dne

V Psárech dne 2017

V Praze dne 9.6.2017

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....
Milan Vácha,
Starosta obce
Obec Psáry

.....
Ing. Pavel Hirsch,
vedoucí odštěpného
závodu
PORR a.s., odštěpný
závod - Čechy
(dle § 503 odst. 2 zákon
č. 89/2012 Sb., občanský
zákoník v platném znění)

.....
Ing. František Buršík,
vedoucí obchodního
úseku odštěpného závodu
PORR a.s., odštěpný
závod - Čechy
(na základě plné moci)



REKAPITULACE STAVBY

Stavba: 37 - Psáry - aktualizace a doplnění PD na cyklostezky

Místo:

Datum: 9.6.2017

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

PORR a.s.

IČ:

43005560

DIČ:

CZ43005560

Projektant:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

5 486 200,00

DPH základní
snížená21,00%
15,00%ze
ze5 486 200,00
0,001 152 102,00
0,00

Cena s DPH

v

CZK

6 638 302,00

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Stavba: 37 - Psáry - aktualizace a doplnění PD na cyklostezky

Místo:

Datum:

##

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

PORR a.s.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		5 486 200,00	6 638 302,00	
37	Psáry - aktualizace a doplnění PD na cyklostezky	5 486 200,00	6 638 302,00	STA


Ing. Pavel Hirsch
vedoucí odštěpného
závodu – Čechy

PORR a.s.

Dubečská 3238/36
100 00 Praha 10, Strašnice
IČO: 43005560

-76-


Ing. František Buršík
vedoucí obchodního úseku
odštěpný závod Čechy

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 37 - Psáry - aktualizace a doplnění PD na cyklostezky
 Objekt: 37 - Psáry - aktualizace a doplnění PD na cyklostezky

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Datum: 09.06.2017

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

PORR a.s.

IČ: 43005560

DIČ: CZ43005560

Projektant:

IČ:

DIČ:

Poznámka: Cenová soustava uvedena u jednotlivých položek, tam, kde je relevantní se jedná o URS 2016 - I. Červeně označená pole jsou neuznat
 výdaje, žlutě označená pole jsou vedlejší výdaje.

Cena bez DPH**5 486 200,00**

DPH základní	21,00%	ze	5 486 200,00	1 152 102,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
zákl. přenesená	21,00%	ze	0,00	0,00
sníž. přenesená	15,00%	ze	0,00	0,00
nulová	0,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH**v CZK****6 638 302,00****REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 37 - Psáry - aktualizace a doplnění PD na cyklostezky
 Objekt: 37 - Psáry - aktualizace a doplnění PD na cyklostezky

Místo:

Datum: 09.06.2017

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

PORR a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem**5 486 200,00**

D1 - SO_101: SO 101

1 434 114,54

D2 - 001: Zemní práce

131 609,26

D3 - 005a: Komunikace - Stezka, chodník - zámková dlažba

440 316,45

D4 - 005b: Komunikace - Vjezd - zámková dlažba

39 669,56

D5 - 005c: Komunikace - Zpomalovací polštář - žulová dlažba

25 336,25

D6 - 005d: Komunikace - Vozovka - doasfaltování (rekonstrukce)

261 450,53

D7 - 008: Trubní vedení

6 637,19

D8 - 009: Ostatní konstrukce a práce

468 728,28

D9 - 099: Přesun hmot HSV

20 376,02

D10 - VRN: Vedlejší rozpočtové náklady

39 991,00

D11 - SO_102: SO 102

1 827 624,43

D2 - 001: Zemní práce

441 882,75

D12 - 005e: Komunikace - Stezka - asfaltový beton

534 399,60

D13 - 005f: Komunikace - Cesta - asfaltový recyklát

78 398,75

D14 - 005h: Komunikace - vozovka - asfaltový beton	189 374,85
D15 - 005ch: Komunikace - Chodník - zámková dlažba	1 672,17
D7 - 008: Trubní vedení	39 822,59
D8 - 009: Ostatní konstrukce a práce	481 508,17
D9 - 099: Přesun hmot HSV	20 574,55
D10 - VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	39 991,00
D16 - SO_103: SO 103	655 712,93
D2 - 001: Zemní práce	94 246,23
D17 - 0055: Komunikace	4 446,40
D18 - 005i: Komunikace - Stezka - zámková dlažba (s pojezdem vozidly)	362 062,03
D8 - 009: Ostatní konstrukce a práce	130 639,04
D9 - 099: Přesun hmot HSV	39 401,73
D10 - VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	24 917,50
D19 - SO_104: SO 104	1 382 554,46
D2 - 001: Zemní práce	157 980,11
D20 - 005j: Komunikace - Stezka - asfaltový beton (s pojezdem vozidly)	782 117,16
D8 - 009: Ostatní konstrukce a práce	324 562,49
D9 - 099: Přesun hmot HSV	77 903,70
D10 - VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	39 991,00
D21 - SO_105: SO 105	186 193,64
D2 - 001: Zemní práce	13 613,01
D3 - 005a: Komunikace - Stezka, chodník - zámková dlažba	17 259,51
D4 - 005b: Komunikace - Vjezd - zámková dlažba	32 691,36
D6 - 005d: Komunikace - Vozovka - doasfaltování (rekonstrukce)	33 641,40
D7 - 008: Trubní vedení	12 305,20
D8 - 009: Ostatní konstrukce a práce	61 272,83
D9 - 099: Přesun hmot HSV	2 551,63
D10 - VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	12 858,70

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 37 - Psáry - aktualizace a doplnění PD na cyklostezky
 Objekt: 37 - Psáry - aktualizace a doplnění PD na cyklostezky

Místo: Datum: 09.06.2017

Zadavatel: Projektant:
 Úchazeč: PORR a.s.

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

Náklady soupisu celkem

5 486 200,00

D1 - SO_101: SO 101

1 434 114,54

D2 - 001: Zemní práce

131 609,26

1	K	113154122	Frézování živичného krytu tl 40 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	172,700	59,30	10 241,11	
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	--

Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 40 mm

Poznámka k souboru cen:

- V cenách jsou započteny i náklady na:
 - vodu pro chlazení zubů frézy,
 - opotrebování frézovacích nástrojů,
 - naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek.
- V cenách nejsou započteny náklady na:
 - nutné ruční odstranění (vybourání) živého krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu,
 - očistění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu.
- Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupky (plochy do 2 m²) se z celkové frézované plochy neodečítají.
- Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm.
- Cena s překážkami je určena v případech, kdy:
 - na 200 m² frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust' nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod.,
 - jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm.
- Překážkami se rozumějí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.

Odměřeno elektronicky v DWG

172,7

172,700

Součet

172,700

2	K	113154123.V1	Frézování živého krytu tl 60 mm pruh š 1 m pl do 500 m ² bez překážek v trase	m ²	172,700	71,60	12 365,32	
---	---	--------------	--	----------------	---------	-------	-----------	--

Frézování živého krytu tl 60 mm pruh š 1 m pl do 500 m² bez překážek v trase

Cena obvyklá - přepočet poměru vzhledem k tloušťce krytu

Odměřeno elektronicky v DWG

172,7

172,700

Součet

172,700

3	K	113107164	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m ² z kameniva drceného tl 400 mm	m ²	172,700	78,20	13 505,14	
---	---	-----------	--	----------------	---------	-------	-----------	--

Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m² do 200 m² z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm

Poznámka k souboru cen:

- Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.
- U ploch menších než 50 m² jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m² pro odstranění strojní.
- Ceny
 - 7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopisku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin,
 - 7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem,
 - 7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem.
- Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými postřiky nebo nátěry.
- Ceny odlišné podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.
- V cenách nejsou započteny náklady na zarovnění styčných ploch betonových nebo živých podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnění styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnění styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje.
- Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti.
- Ceny -714 . , -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

Odměřeno elektronicky v DWG

172,7

172,700

Součet

172,700

4	K	113107124.R1	vybourání krytu a konstrukčních vrstev vjezdů (cca v tl. 370 mm) - nestmelené konstrukční vrstvy, dřevěné prážce	m ²	57,000	320,20	18 251,40	
---	---	--------------	--	----------------	--------	--------	-----------	--

vybourání krytu a konstrukčních vrstev vjezdů (cca v tl. 370 mm) - nestmelené konstrukční vrstvy, dřevěné prážce

Cena obvyklá - přepočet poměru vzhledem k tloušťce krytu

Odměřeno elektronicky v DWG

57

57,000

Součet

57,000

5	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m ³	112,300	48,30	5 424,09	
---	---	-----------	---	----------------	---------	-------	----------	--

Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m

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 odebrané 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 odebranou 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. Odebírá-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 podorniči se oceňuje cenami odkopávek s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

°Odměřeno elektronicky v DWG

"plocha 1123 m2, výška 0,1 m"

1123*0,1

112,300

Součet

112,300

6	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	206,800	50,00	10 340,00
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------

Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro vykopávky:
 - a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně,
 - b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu.
 - c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedeními v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svislými rovinami protoženy vnějšími hranami mostu se oceňují:
 - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3
 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3.
 - d) pro sejmutí podorniči s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu.
2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapážených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.
3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přílehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku.
4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopliště na násypišť při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkoplištěm a násypišťem v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.
5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162 .0-1 . Vodorovné přemístění výkopku části A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu

°Odměřeno elektronicky v DWG

206,8

206,800

Součet

206,800

7	K	171101103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných do 100 % PS	m3	65,800	104,70	6 889,26
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) přes 96 do 100 % PS

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebírané z hald, pro hlušinu apod.
2. Cenu 20-1101 lze použít i pro:
 - a) rozprostření zbylého výkopu na místě po zdsypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m³ uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu,
 - b) uložení výkopku do násypů pod vodou.
3. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu.
4. Cenu 10-1131 lze použít i pro ukládání sypaniny z hornin nesoudržných i soudržných společně bez možnosti jejich roztřídění.
5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže objem násypů, oceňovaných těmito cenami, měřený podle ustanovení čl. 3571 Všeobecných podmínek katalogu nepřesáhne 100 000 m³ na objektu. Násypy, jejichž součet objemů přesáhne 100 000 m³ na objektu, se ocení individuálně.
6. Ceny jsou určeny pro míru zhutnění určenou projektem:
 - a) pro ceny -1101 až -1105 v % výsledku zkoušky PS,
 - b) pro ceny -1111 a -1112 relativní ulehlostí I(d),
 - c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie.
7. Ceny nelze použít:
 - a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází části A 03, případně cenovými normativy podle části A 31,
 - b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejích částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp objektů.
8. Cena 20-1101 neplatí pro uložení výkopku nebo ornice při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopistiště na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu.
9. Horninami soudržnými se rozumějí takové horniny, u nichž zdrojem pevnosti jsou molekulární a chemické vazby mezi částicemi horniny. Jde o horniny, které jsou schopny plastických deformací.
10. Horninami nesoudržnými se rozumějí horniny, u nichž hlavním zdrojem pevnosti ve smyku je pouze tření mezi jednotlivými oddělenými pevnými částicemi horniny.
11. Horninami sypkými se rozumějí horniny III. skupiny podle ČSN 72 1002 se zrnem do 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm může být nejvýše 5 % objemu.
12. Horninami kamenitými se rozumějí nestmelené úlomkovité horniny skalní a sypké se zrny přes 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm musí být vyšší než 5 % objemu.
13. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do násypu není vyšší než 2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na neredukovaný materiál. Je-li 'Odměřeno elektronicky v DWG

65,8

65,800

Součet

65,800

K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	141,000	123,10	17 357,10
---	-----------	---	----	---------	--------	-----------

Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.
2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopisti nebo na násypisti.
3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypisti; 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 neutehlého 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.

'přebytečná zemina

206,8-65,8

141,000

Součet

141,000

K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 410,000	1,20	1 692,00
---	-----------	--	----	-----------	------	----------

Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.
2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopisti nebo na násypisti.
3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypisti; 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 neutehlého 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.

K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	141,000	19,10	2 693,10
---	-----------	-----------------------------	----	---------	-------	----------

Uložení sypaniny na skládky

Poznámka k souboru cen:

1. Cena -1201 je určena i pro:

- 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;
 - zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny;
 - uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodoteče nebo nádrži.
2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice:
- 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;
 - na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem;
 - 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);
 - na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti 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.
 - 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 urovňáním 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.
6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit.

11	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	253,800	12,30	3 121,74
Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)							

Poznámka k souboru cen:

1. Cena -1201 je určena i pro:

- 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;
 - zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny;
 - uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodoteče nebo nádrži.
2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice:
- 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;
 - na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem;
 - 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);
 - na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti 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.
 - 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 urovňáním 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.
6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit.

141*1,8

Součet

253,800

253,800

K	181102302	Úprava pláně v zářezích se zhutněním	m2	1 122,800	15,60	17 515,68
Úprava pláně na stavbách dálnic v zářezích mimo skalních se zhutněním						

Poznámka k souboru cen:

- Ceny se zhutněním jsou určeny pro všechny míry zhutnění.
- Ceny 10-2301, 10-2302, 20-2301 a 20-2305 jsou určeny pro urovňání nově zřizovaných ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, drnování a dále předepíše-li projekt urovňání pláně z jiného důvodu.
- Cena 10-2303 je určena pro vyplnění sypaninou prohlubní zářezů v horninách 5, 6 a 7.
- Ceny neplatí pro zhutnění podloží pod násypy; toto zhutnění se oceňuje cenou 215 90-1101 Zhutnění podloží pod násypy.
- Ceny neplatí pro urovňání lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňání dna příkopů pro jakoukoliv jejich šířku; toto urovňání se oceňuje cenami souboru cen 182. 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů A 01 tohoto katalogu.
- Urovňání ploch ve sklonu přes 1:5 (svahování) se oceňuje cenou 182 20-1101 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů, část A 01 tohoto katalogu.
- Vyplnění prohlubní v horninách tř. 5, 6, a 7 betonem nebo stabilizací se oceňuje cenami částí A 01 Zřízení konstrukcí katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letecké.

Odměřeno elektronicky v DWG

872,4+65,2+12,5+172,7

Součet

1 122,800

1 122,800

181301102	Rozprostření ornice tl. vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	247,500	31,50	7 796,25
Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1 : 5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					

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 Sejmuti ornice.
3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 3 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, neodečítá.

'Odměřeno elektronicky v DWG

247,5

247,500

Součet

247,500

14	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	247,500	16,00	3 960,00
----	---	-----------	--	----	---------	-------	----------

Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením.
2. V cenách -1161 až -1163 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) vypleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souborů cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou,
 - d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1....Plošná úprava terénu.

15	K	00572410	Osivo směs travní parková	kg	3,713	123,10	457,07
----	---	----------	---------------------------	----	-------	--------	--------

Osivo směs travní parková

D3 - 005a: Komunikace - Stezka, chodník - zámková dlažba

440 316,45

16	K	564861112.R1	Podklad ze šterkodrtě ŠDB tl 210 mm	m2	872,400	137,70	120 129,48
----	---	--------------	-------------------------------------	----	---------	--------	------------

Podklad ze šterkodrtě ŠDB tl 210 mm

'Odměřeno elektronicky v DWG

872,4

872,400

Součet

872,400

17	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	872,400	215,30	187 827,72
----	---	-----------	--	----	---------	--------	------------

Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojítm hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2

Poznámka k souboru cen:

1. 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 jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby pro obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.).
2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár.
3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztrátové lze dohodnout u plochy
 - a) do 100 m2 ve výši 3 %,
 - b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %,
 - c) přes 300 m2 ve výši 1 %.
4. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . . -9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.

'Odměřeno elektronicky v DWG

864+8,4

872,400

Součet

872,400

18	K	59601	zámková dlažba (barva přírodní) - 60/165/200 (ičko)	m2	872,640	147,70	128 888,93
----	---	-------	---	----	---------	--------	------------

zámková dlažba (barva přírodní) - 60/165/200 (ičko)

cena obvyklá dle ceníků včetně obsluhy a dopravy materiálu

864*1,01

872,640

Součet

872,640

19	K	59602	zámková dlažba pro nevidomé (barva červená) - 60/100/200 s výstupky	m2	8,652	401,10	3 470,32
----	---	-------	---	----	-------	--------	----------

zámková dlažba pro nevidomé (barva červená) - 60/100/200 s výstupky

cena obvyklá dle ceníků včetně obsluhy a dopravy materiálu

8,4*1,03

8,652

Součet

8,652

D4 - 005b: Komunikace - Vjezd - zámková dlažba

39 669,56

20	K	564871111.R1	Podklad ze šterkodrtě ŠDB tl 250 mm	m2	65,200	157,00	10 236,40
----	---	--------------	-------------------------------------	----	--------	--------	-----------

Podklad ze šterkodrtě ŠDB tl 250 mm

'Odměřeno elektronicky v DWG

65,2

65,200

Součet

65,200

21	K	596211211	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	65,200	227,70	14 846,04
----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------

Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojítm hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 50 do 100 m²

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 obrázců o ploše jednotlivě do 100 m², Skupina C: dlažby pro obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.).
- V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár.
- V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné 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 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . -9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.

'Odměřeno elektronicky v DWG

56,5+8,7

65,200

Součet

65,200

22	K	59611	zámková dlažba (barva přírodní) - 80/165/200 (ičko)	m2	58,195	183,40	10 672,96
----	---	-------	---	----	--------	--------	-----------

zámková dlažba (barva přírodní) - 80/165/200 (ičko)

cena obvyklá dle ceníků včetně obsluhy a dopravy materiálu

56,5*1,03

58,195

Součet

58,195

23	K	59612	zámková dlažba pro nevidomé (barva červená) - 80/100/200 s výstupky	m2	8,961	436,80	3 914,16
----	---	-------	---	----	-------	--------	----------

zámková dlažba pro nevidomé (barva červená) - 80/100/200 s výstupky

cena obvyklá dle ceníků včetně obsluhy a dopravy materiálu

8,7*1,03

8,961

Součet

8,961

D5 - 005c: Komunikace - Zpomalovací polštář - žulová dlažba

25 336,25

24	K	564861111.R1	Podklad ze šterkodrtě ŠDA tl 200 mm	m2	12,500	132,90	1 661,25
----	---	--------------	-------------------------------------	----	--------	--------	----------

Podklad ze šterkodrtě ŠDA tl 200 mm

'Odměřeno elektronicky v DWG

12,5

12,500

Součet

12,500

5	K	567124121	Podklad z podkladového betonu tř. PB I (C 20/25) tl 160 mm	m2	12,500	675,80	8 447,50
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------

Podklad z podkladového betonu PB tř. PB I (C 20/25) tl. 160 mm

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na:

- ošetření povrchu podkladu vodou,
- postřik proti odpařování vody.

2. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení dilatačních spár a jejich vyplnění; tyto práce se oceňují cenami souborů cen 919 11-1 Řezání dilatačních spár, 919 12- Těsnění dilatačních spár a 919 13 Vyztužení dilatačních spár.

'Odměřeno elektronicky v DWG

12,5

12,500

Součet

12,500

K	591241111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene na MC tl 50 mm	m2	12,500	479,90	5 998,75
---	-----------	--	----	--------	--------	----------

Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z cementové malty

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny 591 1.- pro dlažbu z kostek velkých jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou a řádkovou.

2. Ceny 591 2.- pro dlažbu z kostek drobných jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou, řádkovou a kroužkovou.

3. Dlažba vějířová z kostek drobných se oceňuje cenami 591 43-2111 a 591 44-2111 Kladení dlažby z mozaiky dvoubarevné a vícebarevné komunikací pro pěši.

4. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání téhož materiálu na výplň spár.

5. V cenách nejsou započteny náklady na:

- dodání dlažebních kostek, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout
 - u velkých kostek ve výši 1 %,
 - u drobných kostek ve výši 2 %,

b) vyplnění spár dlažby živíčkou zátlvkou, které se oceňuje cenami souboru cen 599 1 . -11 Zátlvka živíčka spár dlažby.

6. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 31-97 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.

K	58380120	Kostka dlažební drobná, žula velikost 12/12 cm	t	3,125	2 953,20	9 228,75
---	----------	--	---	-------	----------	----------

Kostka dlažební drobná, žula velikost 12/12 cm

cena obvyklá dle ceníků včetně obsluhy a dopravy materiálu

12,5/4

3,125

Součet

3,125

D6 - 005d: Komunikace - Vozovka - doasfaltování (rekonstrukce)

261 450,53

28	K	564861111.R1	Podklad ze štěrkodrtě ŠDA tl 200 mm	m2	172,700	132,90	22 951,83
			Podklad ze štěrkodrtě ŠDA tl 200 mm				
			Odměřeno elektronicky v DWG				
			172,7				
			Součet		172,700		
					172,700		
29	K	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MKZ tl 150 mm	m2	172,700	258,40	44 625,68
			Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MKZ (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po ztuhnutí tl. 150 mm				
			Poznámka k souboru cen:				
			1. ČSN 73 6126-1 přípouští pro MKZ max. tl. 300 mm.				
			2. V cenách nejsou započteny náklady na:				
			a) ochranu povrchu podkladu filtračním postříkem, který se oceňuje cenami souboru cen 573 11-11,				
			b) spojovací postřik před pokládkou asfaltových směsí, který se oceňuje cenami souboru cen 572				
			2..				
30	K	573111112	Postřík živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	172,700	30,90	5 336,43
			Postřík živичný infiltrační z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2				
31	K	565165111.R1	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š do 3 m	m2	172,700	634,40	109 560,88
			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š do 3 m				
32	K	573211111.V1	Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,30 kg/m2	m2	172,700	17,70	3 056,79
			Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,30 kg/m2				
33	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného	m2	172,700	439,60	75 918,92
			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se ztuhnutím z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po ztuhnutí tl. 50 mm				
			Poznámka k souboru cen:				
			1. ČSN EN 13108-1 přípouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.				

D7 - 008: Trubní vedení

K	812392121	Montáž potrubí z trub TBP těsněných pryžovými kroužky otevřený výkop sklon do 20 % DN 400	m	2,500	541,40	6 637,19
		Montáž potrubí z trub betonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % z trub SIOME-TBP a VIH-Y-TBP těsněných pryžovými kroužky DN 400				1 353,50
		Poznámka k souboru cen:				
		1. V položkách cen 812 ... -2121 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků.				
		Tyto kroužky se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.				
		Odměřeno elektronicky v DWG				
		2,5		2,500		
		Součet		2,500		
K	81201	trouba betonová hrdlová DN 400, dl. 2.5 m	kus	1,000	3 197,96	3 197,96
		trouba betonová hrdlová DN 400, dl. 2.5 m				
		cena obvyklá dle ceníků včetně obsluhy a dopravy materiálu				
K	899623151	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	0,275	3 199,30	879,81
		Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 16/20				
		Poznámka k souboru cen:				
		1. Obetonování zdíva stok ve štolě se oceňuje cenami souboru cen 359 31-02 Výplň za rubem cihelného zdíva stok částí A 03 tohoto katalogu.				

K	452312121	Sedlové lože z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	0,400	3 014,80	1 205,92
		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 8/10				
		Poznámka k souboru cen:				
		1. Ceny -1121 až -1181 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce.				
		2. Ceny -2121 až -2181 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.				

D8 - 009: Ostatní konstrukce a práce

K	919735112	Rezaní stávajícího živичného krytu nebo podkladu tloubky přes 50 do 100 mm	m	346,000	110,70	468 728,28
		Rezaní stávajícího živичného krytu nebo podkladu tloubky přes 50 do 100 mm				38 302,20
		Poznámka k souboru cen:				
		1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.				
		Odměřeno elektronicky v DWG				
		346		346,000		
		Součet		346,000		
919121221.R1		Ošetření styčné spáry trvale pružnou asfaltovou záhlvkou	m	346,000	81,00	28 026,00
		Ošetření styčné spáry trvale pružnou asfaltovou záhlvkou				
		Cena obvyklá pro certifikované ošetření spáry				
		Odměřeno elektronicky v DWG				
		346		346,000		
		Součet		346,000		