

Smlouva o dílo

o provedení stavebních prací uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

Smluvní strany

1. Objednatel OBEC ŽALHOSTICE

Sídlo: Obecní úřad Žalhostice čp. 120, 411 01 Žalhostice
Zastoupený: Stanislava Hanková, starostka obce
IČ 00264709, obec není plátcem DPH
Telefon 416 737 052; 416 747 154
E-mail ou.zalhostice@cmail.cz, starosta@zalhostice.cz
a

2. Zhotovitel :

Název: Chládek & Tintěra, a.s.

zastoupený : Ing. Jan Kokeš, předseda představenstva
Ing. Stanislav Fousek, člen představenstva
Libuše Tintěrová, člen představenstva
Vladimír Jehlička, člen představenstva
Ing. Pavel Stoulil, člen představenstva

(společnost v celém rozsahu zastupují vůči třetím osobám vždy dva členové představenstva společně)

sídlo : Litoměřice, Nerudova 16, PSČ 412 01

zapsaný : v OR u Krajského soudu v Ústí n.L., oddíl B, vložka 706

IČ : 62713881

DIČ : CZ62743881

Bankovní spojení : 2053300217/0100

Kontakt: Telefon: 416 741 668, E-mail: cht-ltm@cht.cz

se dohodly na následujícím:

1. Smluvní strany této smlouvy konstatují, že předmět díla s názvem: „Chodník podél II/261 - Žalhostice - etapa 1“ a podmínky jeho plnění jsou určeny touto smlouvou a těmito dalšími doklady:
 - výzvou k podání nabídky ze dne 3.4.2015
 - projektovou dokumentací: Projektce dopravní Filip s.r.o., Na Rybníčku 753, 413 01 Roudnice nad Labem – IČO:28714792 (ČKAIT: 0401915) včetně dokladové části
 - oceněným výkazem výměr, který je přílohou č. 1 této smlouvy
2. Dodavatel provede dle této smlouvy a v souladu se svou nabídkou s objednatelem dílo, jehož podmínky a rozsah prováděných prací jsou uvedeny v dalších částech této smlouvy.

Název stavby: „Chodník podél II/261 - Žalhostice - etapa 1“

Místo stavby: kú Žalhostice

I. ČAS PLNĚNÍ:

Předpokládaný termín zahájení prací na díle do 5 dnů po podpisu smlouvy o dílo

Dnem zahájení prací na díle se rozumí den, kdy zhotovitel převzal staveniště od objednatele.

Datum dokončení díla 30.11.2015, tj. 28 týdnů od převzetí staveniště.

Pokud zhotovitel připraví dílo nebo jeho dohodnutou část k odevzdání před sjednaným termínem, zavazuje se objednatel převzít a zaplatit toto dílo i v nabídnutém zkráceném termínu. V případě víceprací, které zvýší cenu uvedenou v bodě 2.1 o více, než 3% se adekvátně prodlouží termín.

dokončení prací uvedený v bodě 1. Vícepráce mohou být vždy pouze po vzájemné písemné dohodě. Dohodnou-li se smluvní strany na změně předmětu plnění, upraví se na základě písemného dodatku k této smlouvě rozsah díla, cena a termín plnění.

II. CENA DÍLA

2.1 Cena za provedení díla zní :

Cena bez DPH	896 338,15 Kč
DPH 21 %	188 231,10 Kč
Cena celkem s DPH	1 084 569,25 Kč

2.2 V ceně je zahrnuta práce, potřebný materiál. Specifikace ceny je uvedena v příložené příloze (cenová nabídka), kde jsou také přesně uvedeny jednotlivé položky, které jsou v ceně uvedené v bodě č. 2.1. Práce, či materiál, který není specifikován v přílohách této smlouvy, není součástí ceny a nebude zhotovitelem prováděn. Cena uvedená v bodě 2.1 této smlouvy je nejvýše přípustná. Případné vícepráce, které vzniknou v průběhu realizace, nebo budou požadovány objednatelem, budou vždy provedeny až po písemném odsouhlasení rozsahu a ceny oběma smluvními stranami a budou tvořit přílohu této smlouvy a její nedílnou součást. Zabudované materiály budou odsouhlaseny objednatelem. K zabudovaným materiálům budou doloženy certifikáty, doklady o shodě apod. Sjednaná cena díla může být zvýšena nebo snížena pouze v případě, že se rozsah či druh prací oproti výkazu výměr v cenové nabídce (přílohy č. 1 smlouvy) změní vlivem těchto okolností:

- dodatečných požadavků objednatele, které nebyly obsaženy v nabídce
- po vzájemně odsouhlaseném odchýlném technickém řešení oproti cenové nabídce.

Uvedené změny a odchylky budou oceňovány s použitím cen za měrné jednotky podle přílohy č.1 této smlouvy. O částky vyplývající z tohoto ocenění bude po odsouhlasení oprávněnými pracovníky obou stran zvýšena, resp. snížena cena obsažená v bodě 2.1 této smlouvy. Písemné odsouhlasení změn bude tvořit dodatek této smlouvy. V ceně díla jsou zahrnuty i náklady na vybudování, provoz, údržbu a vyklizení zařízení staveniště.

2.3 V ceně za zhotovení díla jsou obsaženy veškeré náklady nutné k zhotovení díla, nezbytné zařízení staveniště zhotovitele.

III. PLATEBNÍ PODMÍNKY

3.1. Cenu za zhotovení díla uhradí objednatel na základě faktur (ve dvou stejnopisech), které vystaví zhotovitel, a které musí mít veškeré náležitosti daňového dokladu dle obecně závazných právních předpisů, dle měsíčního plnění odsouhlaseného díla v jednotlivých měsících, včetně DPH. Nedílnou součástí faktury musí být soupis objednatelem potvrzených provedených prací dle položek nabídkového rozpočtu. Bez tohoto soupisu je daňový doklad neplatný.

3.2 Splatnost faktur je 30 dní od předání faktury objednateli. Termínem úhrady se rozumí den odepsání peněžních prostředků z účtu objednatele.

3.3 Zhotovitel není s prodlením díla, jestliže je objednatel v prodlení se zaplacením díla dle bodu 3.1 této smlouvy.

IV. PŘEDMĚT PLNĚNÍ

4.1 Předmětem této smlouvy je provedení stavby „CHODNÍK PODÉL II/261 - ŽALHOSTICE - ETAPA 1“
Pozemky dotčené stavbou jsou popsány v Projektové dokumentaci
Rozsah realizačních prací je určen přílohou č. 1 této smlouvy (Položkový rozpočet).

Položkový rozpočet určuje rozsah a objem dohodnutých prací a je nedílnou součástí této smlouvy.

4.2 Zhotovitel se zavazuje provést dílo vlastním jménem a na vlastní odpovědnost. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s touto smlouvou, správním rozhodnutím, řádně, včas a prostě jakýchkoliv vad bránících užívání předmětu díla.

4.3. Provedením díla, popřípadě dílčím provedením díla je rozuměno vzájemné protokolární předání provedeného objemu díla včetně doložení certifikátů, dokladů o shodě použitých komponentů. Smlouvou o dílo se zavazuje zhotovitel k provedení díla a objednatel se zavazuje za řádné provedení tohoto díla zaplatit sjednanou odměnu. Pro účely těchto obchodních podmínek se dílem rozumí zhotovení stavby.

Předmět díla je konkrétně vymezen v této zadávací dokumentaci, oznámení veřejné zakázky a příslušných rozhodnutích správních úřadů k této stavbě.

Objednatel se zavazuje dokončené dílo převzít a zaplatit za řádně zhotovené dílo sjednanou cenu v souladu s čl. II. a V. této smlouvy.

V. ZÁRUČNÍ DOBA - ODPOVĚDNOST ZA VADY

5.1 Zhotovitel poskytuje na provedení díla záruční lhůtu 60 měsíců. Tato lhůta začíná dnem předání a převzetí díla bez vad a nedodělků objednatelem

5.2 Tato záruční lhůta se nevztahuje na závady, které vznikly cizím zaviněním nebo přírodní katastrofou. Dále se záruční lhůta nevztahuje na závady vzniklé v souvislosti s bodem č. 6.7 .

5.3 Smluvní strany se dohodly, že v případě uznané vady díla v záruční době má objednatel právo požadovat a zhotovitel povinnost bezplatně vadu odstranit a to do lhůty 14 dnů (to dle technologicky vhodných povětrnostních podmínek), v případě havárie ihned.

Po předání díla lze uplatnit reklamaci na zjevné i skryté vady po celou záruční dobu. Zhotovitel je povinen na své náklady opravit ty části díla, které se během záruční lhůty ukáží jako vadné, nefunkční nebo omezující určené využití

VI. PODMÍNKY PROVEDENÍ DÍLA

6.1 Objednatel se zavazuje odevzdat zhotoviteli staveniště řádně a včas.

6.2 Objednatel se zavazuje po dobu prací umožnit zhotoviteli volný průchod k objektu objednatele.

6.3 Objednatel se zavazuje, že dokončené dílo (jestliže je bez závad, týkajících se předmětu činnosti) převezme a zaplatí za jeho zhotovení dohodnutou cenu, včetně víceprací, jestliže skutečně vzniknou a jestliže tyto vícepráce budou předem dohodnuty a odsouhlaseny objednatelem písemnou formou ve stavebním deníku

6.4 Objednatel je zodpovědný za to, že řádný průběh prací zhotovitele nebude rušen zásahy třetích osob. Objednatel též souhlasí s prováděním stavby i ve večerních hodinách (max. do 19 hod) a ve dnech pracovního volna.

6.5 Zhotovitel zajistí práce určenými technologiemi. Jestliže objednatel, či TDI objednatele navrhnou postup prací, či jinou změnu díla (i technologie provedení díla), s kterou zhotovitel nesouhlasí a navrhovatel bude přesto trvat na tomto neodsouhlaseném provedení, nese navrhovatel za vzniklé dílo plnou odpovědnost, vč. případné škody.

6.6 Zhotovitel zajistí a předá objednateli průběžnou fotodokumentaci realizace díla ve 2 vyhotoveních na CD. Fotodokumentace bude dokladovat průběh díla a bude zejména dokumentovat části stavby a konstrukce před jejich zakrytím. Výtah z fotodokumentace v počtu min. 10 snímků pro potřebu doložení postupu prací zhotovitel předloží vždy 1x za 2 týdny zástupci zadavatele formou zaslání e-mailem nebo předáním na CD nosiči.

Zhotovitel zajistí likvidace odpadů a hmot souvisejících s prováděním stavby a předloží doklady o uložení odpadů dle platného zákona o odpadech.

6.7 Zjistí-li zhotovitel při provádění díla překážky, týkající se věci, na níž má být dílo provedeno, nebo místa, kde má být dílo provedeno, a tyto překážky znemožňují provedení díla dohodnutým způsobem, či v dohodnutém rozsahu, je zhotovitel povinen to oznámit ve lhůtě 3 pracovních dnů objednateli a

navrhnout změnu díla. V rozhodnutí o změně díla, který má za následek změnu technologie nebo ceny díla, budou zhotovitelem vyčísleny více, či méně náklady a navržená technologie provedení a to alespoň zápisem do stavebního deníku a následnou písemnou dohodou.

6.8 Případné vícepráce, které vzniknou během provádění díla, budou odsouhlaseny zadavatelem. Vzniklé vícepráce nebudou dodavatelem provedeny před písemným souhlasem zadavatele ve stavebním deníku.

- Odsouhlasené vícepráce budou vyfakturovány zvláštní fakturou nad rámec celkové ceny za dílo.
- Pokud se nebudou po vzájemné dohodě obou smluvních stran realizovat některé práce nebo dodávky, budou se tyto práce a dodávky považovat za méněpráce a nebudou zhotovitelem fakturovány.

6.9 Zhotovitel odpovídá za čistotu a pořádek na staveništi. Zhotovitel odstraní na vlastní náklady též suť i další odpady, které jsou výsledkem jeho činnosti.

6.10 V případě vyskytnutí takových klimatických podmínek, které znemožňují pokračování prací provede o tomto zhotovitel zápis do stavebního deníku a neprodleně telefonicky uvědomí objednatele, práce přeruší a po doznění těchto nepříznivých klimatických podmínek bude pokračovat v pracích na díle. O tento čas se posunuje prováděcí doba uvedená v bodě 1.

6.11 Objednatel poskytne po dobu provádění díla prostor pro skladování materiálu. Zhotovitel se zavazuje po dokončení prací uvést prostory do stavu, které byly v době převzetí.

6.12 Zhotovitel povede stavební deník, který bude objednatel a TDI objednatele pravidelně kontrolovat a podepisovat nejméně 1x týdně. Pokud nebude některá ze stran souhlasit se zápisem ve stavebním deníku, je povinná svůj nesouhlas vyjádřit zápisem ve stavebním deníku nejpozději do 7 dnů ode dne provedení tohoto zápisu.

6.13 Při všech pracích bude zhotovitel postupovat tak, aby nedošlo k poškození majetku objednatele. V případě poškození opraví zhotovitel bez zbytečného prodlení vadná místa na vlastní náklady (zhotovitel je pojištěn pro tyto případy u Kooperativa pojišťovny, a.s.).

6.14 Nedodělkem se rozumí nedokončená práce oproti Čl. IV.

6.15 Vadou se rozumí nedodržení technologických postupů

6.16 Dle zadání objednatele budou konány na stavbě pravidelné kontrolní dny ve lhůtě min. 1x za 14 dnů za povinné účasti odpovědných zástupců.

6.17 Zhotovitel vyzve objednatele k převzetí díla a to alespoň zápisem do stavebního deníku minimálně 3 dny před dnem předání díla. Předání a převzetí díla bude sepsáno na předtištěném formuláři zhotovitele. Objednatel dílo, jestliže má drobné vady či nedodělky nebránícímu používání objednatelem, převezme a tyto vady a nedodělky popíše na formuláři s navrženým datem jejich odstranění ze strany zhotovitele a faktura bude vystavena po odstranění vad a nedodělků.

Tento formulář musí být vždy vyplněn a podepsán, a to i v případě, že objednatel odmítá dílo převzít. V tomto případě objednatel přesně popíše ve formuláři závady a nedodělky, pro které odmítá dílo převzít. V případě, kdy objednatel odmítne formulář podepsat, popsat vady a nedodělky, či se k převzetí díla vůbec nedostaví, považuje se dílo za převzaté bez vad a nedodělků a zhotovitel vystaví konečnou fakturu, která je splatná 14 dní ode dne vystavení.

VII. SMLUVNÍ POKUTY

7.1 Smluvní sankce ve výši 0.1 % za každý den prodlení se sjednává pro případ porušení těchto smluvních povinností:

- a\ bude-li objednatel v prodlení se zaplacením faktury nebo její části delším než 10 dní po datu splatnosti; základem pro výpočet pokuty je dlužná částka;
- b\ bude-li zhotovitel v prodlení s předáním díla po termínu smlouveném touto smlouvou; základem pro výpočet pokuty je cena díla dle čl. II. této smlouvy.
- c\ bude-li zhotovitel v prodlení s odstraněním vad a nedodělků díla po termínu smlouveném v předávacím protokolu; základem pro výpočet pokuty je cena díla dle čl. II. této smlouvy.

VIII. OSTATNÍ USTANOVENÍ

8.1 Objednatel a zhotovitel se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny smluvním partnerem, nepřístupní třetí osobám bez jeho písemného souhlasu a nepoužijí tyto informace k jiným účelům než k plnění podmínek této smlouvy.

8.2 Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, jestliže byl vyhlášen konkurs na majetek zhotovitele nebo řízení o vyrovnání anebo je zhotovitel více jak 10 dní v prodlení se zahájením stavby nebo dokončením stavby.

8.3 Zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy, jestliže objednatel je s úhradou faktur v prodlení delším než 60 dnů od dne splatnosti.

8.4 V případě sporu smluvních stran se tyto nejprve řeší dohodovacím řízením a poté obecnými soudy ČR.

8.5 Zhotovitel bere na vědomí, že se podpisem této smlouvy o dílo stává, v souladu s ustanovením § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou služeb z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory. Povinnost spolupůsobit při výkonu finanční kontroly platí i pro výše uvedenou akci z příspěvku poskytnutého ze Státního fondu dopravní infrastruktury.

IX. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

9.1 Měnit nebo doplňovat text této smlouvy lze jen formou písemných dodatků, které budou platné, jen pokud budou řádně potvrzené a podepsané oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

9.2 Zhotovitel bude při plnění předmětu této smlouvy postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat obecně závazné předpisy, technické normy a podmínky této smlouvy.

9.3 Kromě osob uvedených v záhlaví jsou ve věci této smlouvy, stejně jako jejích případných dodatků, oprávněni jednat ve věcech technických:

za zhotovitele : Ing. Jaroslav Krejza – vedoucí střediska inženýrských staveb
Václav Syříště – stavbyvedoucí střediska inženýrských staveb

9.4 Součástí smlouvy jsou její přílohy : Cenová nabídka v podobě Výkaz-výměr,

9.5 Tato smlouva je vypracována ve třech vyhotoveních, z nichž dvě obdrží objednatel a jedno zhotovitel.

V Žalhosticích dne 15.5. 2015

Za objednatele :

OBEC ŽALHOSTICE
č.p. 120 411 01
IČ: 264 709

Za zhotovitele

Ing. Stanislav Fousek
člen představenstva

Vladimír Jehlička, DiS.
člen představenstva

Chládek & Tintěra a.s.
Nerudova 1022/16, 412 01 Litoměřice
Tel.: 416 741 668, Fax: 416 741 669
IČ: 627 43 881, DIČ: CZ627 43 881
www.cht.cz
- 109 -

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 005
Stavba: Žalhostice

KSO:
Místo: CC-CZ: 19.11.2014
Datum:

Zadavatel: IČ:
DIČ:

Uchazeč: Vypiň údaj
Vypiň údaj IČ:
DIČ:

Projektant: IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		896 338,15
DPH základní	Sazba daně	Výše daně
snížená	21,00%	188 231,10
	15,00%	0,00
Cena s DPH		1 084 569,25

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPIŠŮ PRACÍ

Kód: 005

Stavba: Žalhostice

Místo:

Datum:

19.11.2014

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem				
Zakazka	Zakazka	896 338,15	1 084 569,25	STA
SO	soupis	896 338,15	1 084 569,25	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Žalhostice
Objekt: Zakazka - Zakazka
Soupis:

SO - soupis

KSO: CC-CZ: 19.11.2014
Místo: Datum:
Zadavatel: IČ: DIČ:
Uchazeč: IČ: DIČ:
Projektant: IČ: DIČ:
Poznámka:

Cena bez DPH		896 338,15	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	896 338,15 0,00	21,00% 15,00%	188 231,10 0,00
Cena s DPH		V CZK	1 084 569,25

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Žalhostice

Objekt:

Zakazka - Zakazka

Soupis:

SO - soupis

Místo:

Datum: 19.11.2014

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

SO_101a - Uznatelné náklady

001 - Zemní práce	27 781,73
0011 - Přípravné a bourací práce	80 917,34
003 - Svislé konstrukce	50 998,26
0051 - Vvozovka doasfaltování	12 004,14
0052 - Vozovka nová konstrukce	40 944,37
0053 - Chodník zámková dlažba	74 910,88
0054 - Vjezd zámková dlažba	18 142,28
008 - Trubní vedení	2 946,10
009 - Ostatní konstrukce a práce	87 010,95
0091 - Dopravní značení	11 685,94
046 - Zemní práce pro montážní práce	178 805,72
099 - Přesun hmot HSV	27 566,25
711 - Izolace proti vodě	11 126,50
V01 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	9 847,85
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	16 300,38
SO_101b - Neuznatelné náklady	175 698,76

001 - Zemní práce	5 955,97
009 - Ostatní konstrukce a práce	168 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	1 742,79
SO_401 - Nasvětlení přechodu pro chodce	69 650,70
M-21 - Elektromontáže vč. materiálu (ceník URS 21-M)	38 563,95
M-210 - Ostatní činnosti	12 550,00
M-21Z - Zemní práce při elektromontážích vč. materiálu	10 184,07
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	8 352,68

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Žalhostice
Objekt: Zakazka - Zakazka
Soupis: SO - soupis

Místo: Datum: 19.11.2014
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

896 338,15

D SO_101a Uznatelné náklady

650 988,69

D 001 Zemní práce

27 781,73

1	K	113107032.1	Odstanění podkladu plochy do 15 m2 z betonu prostého tl 300 mm - vybourání podkladního betonu pod zast. Přístřeškem (cca 300 mm)	m2	7,400	1 120,77	8 293,70	
---	---	-------------	--	----	-------	----------	----------	--

PP Odstanění podkladu plochy do 15 m2 z betonu prostého tl 300 mm - vybourání podkladního betonu pod zast.

WV Přístřeškem (cca 300 mm)

WV 'odměřeno elektronicky v DWG

WV 7,4

7,400

WV Součet

7,400

2	K	113106571.1	Rozebrání dlažeb vozovek pl přes 200 m2 ze zámkové dlažby do lože z kameniva - odstranění stávajícího krytu ze zámkové dlažby - odvoz do deponie obce (odvoz počítán zvlášť)	m2	261,000	15,79	4 121,19	
---	---	-------------	--	----	---------	-------	----------	--

PP Rozebrání dlažeb vozovek pl přes 200 m2 ze zámkové dlažby do lože z kameniva - odstranění stávajícího krytu ze zámkové dlažby - odvoz do deponie obce (odvoz počítán zvlášť)

WV 'odměřeno elektronicky v DWG

WV 261

WV Součet

261,000

261,000

3	K	113107163.1	Odstanění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 240 mm - vybourání podkladních vrstev pod stávajícím chodníkem - odvoz na skládku (cca 240 mm)	m2	62,200	53,92	3 353,82	
---	---	-------------	---	----	--------	-------	----------	--

PP Odstanění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 240 mm - vybourání podkladních vrstev pod stávajícím chodníkem - odvoz na skládku (cca 240 mm)

WV 'odměřeno elektronicky v DWG

WV 62,2

WV Součet

62,200

62,200

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	K	113107141	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 50 mm	m2	45,240	71,39	3 229,68	
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 živičných, o tl. vrstvy do 50 mm Poznámka k souboru cen: 1. 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. 2. U ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m2 pro odstranění strojně. 3. Ceny a) -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 zemín, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živičnými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání stýčných ploch betonových nebo živičných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnání stýčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnání stýčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí. 8. Ceny -714. ., -718. . a -724. . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.					
VV			odměřeno elektronicky v DWG		45,240			
VV			30,16+15,08		45,240			
VV			Součet		61,000	43,26	2 638,86	
5	K	11202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m				
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárováním jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné odčištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňují cenami souboru cen 979 0 Odčištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Odčištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.					
VV			odměřeno elektronicky v DWG		61,000			
VV			61		61,000			
VV			Součet		9,000	105,96	953,64	
6	K	12202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tr. 3	m3				
	PP		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 tr. 3 do 100 m3					

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro výkopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li výkopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemních na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Výkopávky v ostatních zemních se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro výkopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část výkopávky mezi svislými rovinami proloženými 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 podorňičí 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 přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopliště na násypišť při Jakékoliv 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

VV 9
VV 9,000
VV 9,000

Součet

7	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost	m3	4,500	18,75	84,38	
---	---	-----------	--	----	-------	-------	-------	--

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 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro výkopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li výkopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemních na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Výkopávky v ostatních zemních se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro výkopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část výkopávky mezi svislými rovinami proloženými 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 podorňičí 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 přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopliště na násypišť při Jakékoliv 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

9/2

VV 4,500
VV 4,500

Součet

8	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	9,000	256,10	2 304,90	
---	---	-----------	---	----	-------	--------	----------	--

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

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

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 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 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neulehčího 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.								
---	--	--	--	--	--	--	--	--

PSC

9	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	45,000	20,46	920,70	
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------	--

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 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 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neulehčího 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.

PSC

VV
VV
Součet

45,000
45,000

10	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	9,000	13,99	125,91	
----	---	-----------	-----------------------------	----	-------	-------	--------	--

Uložení sypaniny na skládky

PP

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, měřeno v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní 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 Sejmуті 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 rozproštění 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 výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit.								
11	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	16,200	108,33	1 754,95	
PP Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) 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, měřeno v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní 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 Sejmуті 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 rozproštění 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 výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit.								
PSC								
VV			9*1,8				16,200	
VV			Součet				16,200	
D	0011		Přípravné a bourací práce					80 917,34
12	K	x11001	odstranění stávajícího autobusového přístřešku	kus	1,000	19 695,70	19 695,70	
PP odstranění stávajícího autobusového přístřešku								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
13	K	962032432.1	Bourání zdiva cihelných z dutých nebo plných cihel pálených i nepálených na MV nebo MVC přes 1 m3 - vybourání stávající podezdívky plotu (cihla) - odstranění plotová pole vč. sloupků do deponie obce	m3	18,000	430,12	7 742,16	
	PP		Bourání zdiva cihelných z dutých nebo plných cihel pálených i nepálených na MV nebo MVC přes 1 m3 - vybourání stávající podezdívky plotu (cihla) - odstranění plotová pole vč. sloupků do deponie obce					
14	K	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těžkého	m2	261,000	41,86	10 925,46	
	PP		Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m zámkových dlaždic s vyplněním spár kamenivem					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny 05-4441 a 05-4442 jsou určeny jen pro očištění vybouraných dlaždic, desek nebo tvarovek uložených do lože ze syklého materiálu bez pojiva. 2. Přemístění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.					
15	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	98,145	41,38	4 061,24	
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno suť překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro syklý materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
16	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	98,145	12,64	1 240,55	
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno suť překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro syklý materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
17	K	979082113	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1000 m	t	45,520	297,11	13 524,45	
	PP		Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1000 m					
18	K	979082119	Příplatek ZKD 1000 m u vodorovné dopravy suti	t	637,280	20,28	12 924,04	
	PP		Příplatek ZKD 1000 m u vodorovné dopravy suti					
	W		45,52*14		637,280			
	W		Součet		637,280			
19	K	979099115	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	16,210	177,26	2 873,38	
	PP		Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)					
20	K	979099145	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	4,430	1 181,74	5 235,11	
	PP		Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)					
21	K	979099155	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	24,880	108,33	2 695,25	
	PP		Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)					

D 003

Svislé konstrukce

50 998,26

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	K	331311151	Osazování palisád betonových hromadně zabeton hranatých délky prvku 400 mm	m	22,950	340,27	7 809,20	
	PP		Osazování palisád betonových hromadně zabeton hranatých délky prvku 400 mm					
	W		'odměřeno elektronicky v DWG					
	W		22,95		22,950			
	W		Součet		22,950			
23	K	x3301	betonové palisády 120/180/400 (8,3 ks/ bm)	kus	191,000	57,91	11 060,81	
	PP		betonové palisády 120/180/400 (8,3 ks/ bm)					
24	K	331311152	Osazování palisád betonových hromadně zabeton hranatých délky prvku 600 mm	m	9,900	418,13	4 139,49	
	PP		Osazování palisád betonových hromadně zabeton hranatých délky prvku 600 mm					
	W		'odměřeno elektronicky v DWG					
	W		9,9		9,900			
	W		Součet		9,900			
25	K	x3302	betonové palisády 120/180/600 (8,3 ks/ bm)	kus	83,000	116,99	9 710,17	
	PP		betonové palisády 120/180/600 (8,3 ks/ bm)					
26	K	331311153	Osazování palisád betonových hromadně zabeton hranatých délky prvku 800 mm	m	2,000	502,68	1 005,36	
	PP		Osazování palisád betonových hromadně zabeton hranatých délky prvku 800 mm					
	W		'odměřeno elektronicky v DWG					
	W		2		2,000			
	W		Součet		2,000			
27	K	x3303	betonové palisády 120/180/800 (8,3 ks/ bm)	kus	17,000	194,99	3 314,83	
	PP		betonové palisády 120/180/800 (8,3 ks/ bm)					
28	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	5,785	2 412,86	13 958,40	
	PP		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 12/15					
	W		(190,49+82,17+16,6)*0,1*0,2		5,785			
	W		Součet		5,785			
D	0051		Vvozovka doasfaltování				12 004,14	
29	K	57321111.1	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m2	m2	12,100	12,63	152,82	
	PP		Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m2					
	W		'odměřeno elektronicky v DWG					
	W		12,1		12,100			
	W		Součet		12,100			
30	K	577155112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	12,100	307,22	3 717,36	
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl. 60 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen:					
			1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm.					
	W		'odměřeno elektronicky v DWG					
	W		12,1		12,100			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VW		Součet			12,100			
31	K	573211111.1	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m2	m2	25,460	12,63	321,56	
PP								
VW		Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m2						
VW		'odměřeno elektronicky v DWG			25,460			
VW		25,46			25,460			
VW		Součet						
32	K	577144111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	25,460	306,85	7 812,40	
PP		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm						
PSC		Poznámka k souboru cen:						
		1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.						
VW		'odměřeno elektronicky v DWG			25,460			
VW		25,46			25,460			
VW		Součet						
D		0052					40 944,37	
33	K	564861113	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 220 mm	m2	28,900	139,59	4 034,15	
PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 220 mm						
VW		'odměřeno elektronicky v DWG			28,900			
VW		28,9			28,900			
VW		Součet						
34	K	567122112	Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC I tl 130 mm	m2	28,900	234,47	6 776,18	
PP		Podklad z kameniva zpevněného cementem bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním KSC I, po zhutnění tl. 130						
PSC		Poznámka k souboru cen:						
		1. V cenách jsou započteny i náklady na ošetření povrchu podkladu vodou. 2. V cenách nejsou započteny náklady na postřik, který se oceňuje cenou 919 74-8111 Postřik popř. zdrsňení povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí.						
VW		'odměřeno elektronicky v DWG			28,900			
VW		28,9			28,900			
VW		Součet						
35	K	573111113	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1,5 kg/m2	m2	28,900	28,18	814,40	
PP		Postřik živичný infiltrační z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,50 kg/m2						
VW		'odměřeno elektronicky v DWG			28,900			
VW		28,9			28,900			
VW		Součet						
36	K	565165111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š do 3 m	m2	28,900	375,19	10 842,99	
PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 80 mm						
PSC		Poznámka k souboru cen:						
		1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			'odměřeno elektronicky v DWG		28,900			
VV			28,9		28,900			
VV			Součet					
37	K	573211111.1	Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m2	m2	28,900	12,63	365,01	
PP			Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m2					
VV			'odměřeno elektronicky v DWG		28,900			
VV			28,9		28,900			
VV			Součet					
38	K	577155112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	28,900	307,22	8 878,66	
PP			Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm.					
VV			'odměřeno elektronicky v DWG		28,900			
VV			28,9		28,900			
VV			Součet					
39	K	573211111.1	Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m2	m2	28,900	12,63	365,01	
PP			Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m2					
VV			'odměřeno elektronicky v DWG		28,900			
VV			28,9		28,900			
VV			Součet					
40	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	28,900	306,85	8 867,97	
PP			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.					
VV			'odměřeno elektronicky v DWG		28,900			
VV			28,9		28,900			
VV			Součet					
D		0053	Chodník zámková dlažba				74 910,88	
41	K	564861112	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 210 mm	m2	139,640	133,68	18 667,08	
PP			Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 210 mm					
VV			'odměřeno elektronicky v DWG		139,640			
VV			139,64		139,640			
VV			Součet					
42	K	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	139,640	184,80	25 805,47	
PP			Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2					

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
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; ztratné 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.							
PSC							
WV		'odměřeno elektronicky v DWG					
WV		139,64		139,640			
WV		Součet		139,640			
43 K	59245308	Dlažba 20 x 10 x 6 cm přírodní	m2	131,026	194,00	25 419,04	
PP		Dlažba 20 x 10 x 6 cm přírodní					
WV		127,21*1,03		131,026			
WV		Součet		131,026			
44 K	59245268	Dlažba 20 x 10 x 6 cm barevná - kontrastní pás BUS - zámková dlažba (barva červená, bez hmatových úprav)	m2	9,095	312,18	2 839,28	
PP		Dlažba 20 x 10 x 6 cm barevná - kontrastní pás BUS - zámková dlažba (barva červená, bez hmatových úprav)					
WV		8,83*1,03		9,095			
WV		Součet		9,095			
45 K	59245267	Dlažba pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná - zámková dlažba pro nevidomé (barva červená, reliéfní)	m2	3,708	587,92	2 180,01	
PP		Dlažba pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná - zámková dlažba pro nevidomé (barva červená, reliéfní)					
WV		3,6*1,03		3,708			
WV		Součet		3,708			
D	0054	Vjezd zámková dlažba				18 142,28	
46 K	56486112	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 210 mm	m2	26,400	133,68	3 529,15	
PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 210 mm					
WV		'odměřeno elektronicky v DWG					
WV		26,4		26,400			
WV		Součet		26,400			
47 K	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	26,400	252,41	6 663,62	
PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 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; ztratné 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.							
PSC							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			'odměřeno elektronicky v DWG					
VV			26,4		26,400			
VV			Součet		26,400			
48	K	59245311	Dlažba 20 x 10 x 8 cm přírodní	m2	20,888	271,80	5 677,36	
PP			Dlažba 20 x 10 x 8 cm přírodní					
VV			20,28*1,03		20,888			
VV			Součet		20,888			
49	K	59245266	Dlažba 20 x 10 x 8 cm barevná - zámková dlažba pro nevidomé (barva červená, reliéfní)	m2	6,304	360,43	2 272,15	
PP			Dlažba 20 x 10 x 8 cm barevná - zámková dlažba pro nevidomé (barva červená, reliéfní)					
VV			6,12*1,03		6,304			
VV			Součet		6,304			
D	008		Trubní vedení				2 946,10	
50	K	89933111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	2,000	1 473,05	2 946,10	
PP			Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu					
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdění rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví.					
PSC								
D	009		Ostatní konstrukce a práce				87 010,95	
51	K	91973511	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	126,000	49,03	6 177,78	
PP			Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.					
VV			'odměřeno elektronicky v DWG		126,000			
VV			126		126,000			
VV			Součet		126,000			
52	K	919121232.1	Těsnění spár - Styčná spára - ošetření trvale pružnou zálivkou, ošetřit živичnou emulzí - a zasypat křemičitým pískem	m	63,000	266,46	16 786,98	
PP			Těsnění spár - Styčná spára - ošetření trvale pružnou zálivkou, ošetřit živичnou emulzí - a zasypat křemičitým pískem					
VV			'odměřeno elektronicky v DWG		63,000			
VV			63		63,000			
VV			Součet		63,000			
53	K	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	14,000	258,95	3 625,30	
PP			Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky					

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kamenniva těženého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) pro osazení 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.							
PSC							
VV		odměřeno elektronicky v DWG					
VV		14		14,000			
VV		Součet		14,000			
54 K	59217540	Obrubník bezbariérový přímý 40x33x100 cm šedý	kus	10,000	1 959,72	19 597,20	
PP		Obrubník bezbariérový přímý 40x33x100 cm šedý					
55 K	59217538	Obrubník bezbariérový přechodový pravý 40x31-25x100 cm šedý	kus	1,000	1 920,33	1 920,33	
PP		Obrubník bezbariérový přechodový pravý 40x31-25x100 cm šedý					
56 K	59217539	Obrubník bezbariérový přechodový levý 40x25-31x100 cm šedý	kus	1,000	1 920,33	1 920,33	
PP		Obrubník bezbariérový přechodový levý 40x25-31x100 cm šedý					
57 K	59217541	Obrubník bezbariérový náběhový pravý 40x33-31x100 cm šedý	kus	1,000	1 959,72	1 959,72	
PP		Obrubník bezbariérový náběhový pravý 40x33-31x100 cm šedý					
58 K	59217542	Obrubník bezbariérový náběhový levý 40x31-33x100 cm šedý	kus	1,000	1 959,72	1 959,72	
PP		Obrubník bezbariérový náběhový levý 40x31-33x100 cm šedý					
59 K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého	m	47,500	202,76	9 631,10	
PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého tří. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky					
PSC							
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kamenniva těženého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) pro osazení 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		odměřeno elektronicky v DWG					
VV		47,5		47,500			
VV		Součet		47,500			
60 K	59217465	Obrubník betonový silniční 100x15x25 cm	kus	18,000	148,70	2 676,60	
PP		Obrubník betonový silniční 100x15x25 cm					
61 K	59217468	Obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm	kus	24,000	118,17	2 836,08	
PP		Obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm					
62 K	59217469	Obrubník betonový silniční přechodový L + P 100x15x15-25 cm	kus	6,000	374,22	2 245,32	
PP		Obrubník betonový silniční přechodový L + P 100x15x15-25 cm					
63 K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého	m	7,000	167,49	1 172,43	
PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého tří. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení a) do lože z kameniva těžného 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			odměřeno elektronicky v DWG					
VV			7		7,000			
VV			Součet		7,000			
64	K	59217490	Obrubník betonový chodníkový 13-10 100x10x25 cm	kus	7,000	109,31	765,17	
PP			Obrubník betonový chodníkový 13-10 100x10x25 cm					
65	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	4,530	2 412,86	10 930,26	
PP			Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 12/15					
VV			14*0,3*0,3+47,5*0,3+7*0,2*0,3		4,530			
VV			Součet		4,530			
66	K	x9003	D+M ocelový sloupek (dl. 170 cm, průměr 43 mm) k úpravě délky stávajícího plotu + zabetonování do - nezámrazné hloubky (80 cm) + navaření drobného materiálu k uchycení příčníku dřevěných planěk	kus	1,000	2 314,24	2 314,24	
PP			D+M ocelový sloupek (dl. 170 cm, průměr 43 mm) k úpravě délky stávajícího plotu + zabetonování do - nezámrazné hloubky (80 cm) + navaření drobného materiálu k uchycení příčníku dřevěných planěk					
67	K	x9004	úprava délky stávajícího plančkového plotu (zkrácení o cca 0,5 m)	kpl	1,000	492,39	492,39	
PP			úprava délky stávajícího plančkového plotu (zkrácení o cca 0,5 m)					
D	0091		Dopravní značení				11 685,94	
68	K	914001	demontáž dopravního značky - IP6 - stávající SDZ přesadit do nové polohy - na výložníky VO	kus	2,000	29,54	59,08	
PP			demontáž dopravního značky - IP6 - stávající SDZ přesadit do nové polohy - na výložníky VO					
69	K	91411112	Montáž svíslé dopravní značky do velikosti 1 m2 páskováním na sloup	kus	2,000	46,06	92,12	
PP			Montáž svíslé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 páskováním na sloupy					
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na montáž značek včetně upevňovacího materiálu na předem připravenou nosnou konstrukci (sloupek, konzolu, sloup). 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání značek, tyto se oceňují ve specifikaci, b) na montáž a dodávku ocelových nosných konstrukcí - sloupků, konzol, tyto se oceňují cenami souboru cen 914 51 Montáž sloupku a 914 53 Montáž konzol a nástavců, c) náterů, tyto se oceňují jako práce PSV příslušnými cenami katalogu 800-783 Nátery, d) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 3. Ceny nelze použít pro osazení a montáž svíslých dopravních značek: a) světlých, tyto se oceňují cenami katalogu 21 M Elektromontáže - silnoproud, b) upevňových na lanech, nebo speciálních konstrukčních nesoucích více značek, tyto se oceňují individuálně.								
70	K	9145001	stávající sloupky po SDZ IP6 vybourat a umístit do deponie obce	kus	2,000	98,48	196,96	
PP			stávající sloupky po SDZ IP6 vybourat a umístit do deponie obce					
71	K	9145002	demontáž sloupku - IJ4b - přesazení stávajícího SDZ vč. sloupku do nové polohy	kus	1,000	98,48	98,48	
PP			demontáž sloupku - IJ4b - přesazení stávajícího SDZ vč. sloupku do nové polohy					
72	K	91451112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	1,000	700,66	700,66	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vykopání jamek s odložením výkopku na vzdálenost do 3 m, b) osazení sloupku včetně montáže a dodávky plastového víčka, 2. V cenách -1111 jsou započteny i náklady na betonový základ. 3. V cenách -1112 jsou započteny i náklady na hliníkovou patku s betonovým základem. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci b) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A01 katalogu 800-1 Zemní práce.					
73	K	91521112	Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem dělicí čáry souvislé šířky 125 mm	m	36,780	32,98	1 213,00	
PP			Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V 1a bílé, přerušované č. V 2a bílé, vodící č. V 4 bílé, souvislá č V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se u cen 912 21 a 915 22 určuje v m a u cen 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.					
	W		'odměřeno elektronicky v DWG					
	W		36,78		36,780			
	W		Součet		36,780			
74	K	91521122	Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem dělicí čáry přerušované šířky 125 mm	m	12,220	12,30	150,31	
PP			Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá retroreflexní Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V 1a bílé, přerušované č. V 2a bílé, vodící č. V 4 bílé, souvislá č V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se u cen 912 21 a 915 22 určuje v m a u cen 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.					
	W		'odměřeno elektronicky v DWG					
	W		12,22		12,220			
	W		Součet		12,220			
75	K	91523112	Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem přechody pro chodce, šipky nebo symboly	m2	14,000	287,59	4 026,26	
PP			Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé retroreflexní Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V 1a bílé, přerušované č. V 2a bílé, vodící č. V 4 bílé, souvislá č V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se u cen 912 21 a 915 22 určuje v m a u cen 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.					
	W		'odměřeno elektronicky v DWG					
	W		14		14,000			
	W		Součet		14,000			
76	K	91523116	Vodorovné dopravní značení retroreflexním žlutým plastem přechody pro chodce, šipky nebo symboly	m2	5,000	373,19	1 865,95	
PP			Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy žluté retroreflexní					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souviselé č. V 1a bílé, přerušované č. V 2a bílé, vodící č. V 4 bílé, souvisejí s V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9. Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se u cen 912 21 a 915 22 určuje v m a u cen 915 23 v m² stříkané plochy bez mezer.								
VV			'odměřeno elektronicky v DWG					
VV			5		5,000			
VV			Součet		5,000			
77	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	49,000	3,64	178,36	
PP			Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící					
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro cenu -1111 v m délky dělicí čáry nebo vodícího proužku (včetně mezer), b) pro cenu -1112 v m² natírané nebo stříkané plochy.								
VV			36,78+12,22		49,000			
VV			Součet		49,000			
78	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m ²	19,000	18,28	347,32	
PP			Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy					
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro cenu -1111 v m délky dělicí čáry nebo vodícího proužku (včetně mezer), b) pro cenu -1112 v m² natírané nebo stříkané plochy.								
VV			14+5		19,000			
VV			Součet		19,000			
79	K	9156001	Zfrézování stávajícího VDZ V7	m ²	14,000	196,96	2 757,44	
PP			zfrézování stávajícího VDZ V7					
							178 805,72	
D	046		Zemní práce pro montážní práce					
79	K	460350051.1	Žlaby betonové kabelové přes odvodňovací příkopy - chránička kabelu ČD Telematika - kabelový žlab s poklopem s vnitřní šířkou žlabu 130 mm	kus	28,000	494,21	13 837,88	
PP			Žlaby betonové kabelové přes odvodňovací příkopy - chránička kabelu ČD Telematika - kabelový žlab s poklopem s vnitřní šířkou žlabu 130 mm					
VV			'odměřeno elektronicky v DWG					
VV			28		28,000			
VV			Součet		28,000			
80	K	460200253	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 70 cm, v hornině tř 3	m	28,000	129,45	3 624,60	
PP			Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 70 cm, v hornině tř 3					
VV			'odměřeno elektronicky v DWG					
VV			"rýha - délka" 28,0 m					
VV			28		28,000			
VV			Součet		28,000			
80	K	460560253	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 70 cm, z horniny třídy 3	m	28,000	74,73	2 092,44	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 70 cm, z horniny třídy 3					
81	K	460001	přeložka kabelu O2 - k případné přeložce bude přistoupeno až dle posouzení odpovědného pracovníka O2	kpl	1,000	147 000,00	147 000,00	
PP			přeložka kabelu O2 - k případné přeložce bude přistoupeno až dle posouzení odpovědného pracovníka O2					
82	K	460200253	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 70 cm, v hornině tř 3	m	60,000	129,45	7 767,00	
PP			Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 70 cm, v hornině tř 3					
WV			'odměřeno elektronicky v DWG		60,000			
WV			2 x rýha - délka 30,0 m		60,000			
WV			2*30					
WV			Součet					
83	K	460560253	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 70 cm, z horniny třídy 3	m	60,000	74,73	4 483,80	
PP			Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 70 cm, z horniny třídy 3					
D	099		Přesun hmot HSV				27 566,25	
84	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažďovým	t	191,872	143,67	27 566,25	
PP			Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažďovým dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
D	711		Izolace proti vodě				11 126,50	
85	K	132202101	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržízých horninách tř. 3	m3	2,774	713,05	1 978,00	
PP			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržízých					
			Poznámka k souboru cen:					
PSC			1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek. 2. V cenách 10-2101 až 40-2102 jsou započteny i náklady na i svíslý přesun horniny po házečkách do 2 metrů.					
WV			'odměřeno elektronicky v DWG		2,774			
WV			"délka 20,55 m šířka 0,3 m, hloubka" 0,45 m		2,774			
WV			20,55*0,3*0,45					
WV			Součet					
86	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	2,774	72,15	200,14	
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen:								
1. Ceny 174 10 - . Jsou určeny pro zhuťné zásyp s mírou zhuťnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do 1l) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhuťnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhuťnění, 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. Nezhuťný zásyp odvodňovacích kádů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kádů; cena obsahuje i náklady na ruční nezhuťný 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 rozdílem objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených otladů a podkladů (tento objem se nazývá objemem horniny vytláčené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodčítá. 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 zároven s prováděním výkopávkou, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. Při zmiňném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zářezů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhuťných násypů, není-li projektem předepsáno zhuťnění rozprostřeného zbylého výkopku, cenou 171 10-111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhuťnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhuťnění předepisuje projekt.								
PSC								
87	K	711161307	Isolace proti zemní vlhkosti stěn foliemi novými pro běžné podmínky tl. 0,5 mm šířky 1,5 m	m2	44,469	102,65	4 564,74	
PP								
PSC								
Isolace proti zemní vlhkosti novými foliemi FONDALINE základů nebo stěn pro běžné podmínky tloušťky 0,5 mm, šířky 1,5 m Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1302 až -1361 nejsou započteny náklady na ukončení izolace listou. 2. Prostupy izolací se oceňují cenami souboru 711 76 - Provedení detailů fóliemi.								
88	K	711161381	Isolace proti zemní vlhkosti foliemi novými ukončené horní listou	m	54,720	80,11	4 383,62	
PP								
PSC								
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1302 až -1361 nejsou započteny náklady na ukončení izolace listou. 2. Prostupy izolací se oceňují cenami souboru 711 76 - Provedení detailů fóliemi.								
VV			odměřeno elektronicky v DWG					
VV			20,55+34,17					
VV			Součet					
D V01								
89	K	012203000	Průzkumné, geodetické a projektové práce	KČ	1,000	9 847,85	9 847,85	
Geodetické práce při provádění stavby								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby					
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				16 300,38	
90	K	07	Zařízení staveniště	%	1,000	6 452,53	6 452,53	
PP			Zařízení staveniště					
91	K	DIO	Dopravně inženýrské opatření	kpl	1,000	9 847,85	9 847,85	
PP			Dopravně inženýrské opatření					
D	SO_101b		Neužnatelné náklady				175 698,76	
D	001		Zemní práce				5 955,97	
92	K	181006111	Rozproštění zemin tl vrstvy do 0,1 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5	m2	45,000	5,67	255,15	
PP			Rozproštění zemin schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5, tloušťka vrstvy do 0,10 m					
VV			'odměřeno elektronicky v DWG		45,000			
VV			45		45,000			
VV			Součet					
93	K	181001	zemina k následným terénním úpravám (po dokončení stavby k rozproštění) vč. dopravy	m3	4,500	1 100,00	4 950,00	
PP			zemina k následným terénním úpravám (po dokončení stavby k rozproštění) vč. dopravy					
VV			45*0,1		4,500			
VV			Součet					
94	K	180402111	Založení parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	45,000	14,40	648,00	
PP			Založení parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5					
VV			'odměřeno elektronicky v DWG					
VV			45		45,000			
VV			Součet					
95	K	00572415	Osivo směs travní parková	kg	0,900	114,24	102,82	
PP			Osivo směs travní parková					
D	009		Ostatní konstrukce a práce				168 000,00	
96	K	x9001	D+M zastávkový přístřešek bez bočních stěn půdorysných rozměrů 1855 x 2860 mm	kus	1,000	107 000,00	107 000,00	
PP			D+M zastávkový přístřešek bez bočních stěn půdorysných rozměrů 1855 x 2860 mm					
97	K	x9002	D+M vývěsní deska - vytrína	kus	1,000	61 000,00	61 000,00	
PP			D+M vývěsní deska - vytrína					
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				1 742,79	
98	K	07	Zařízení staveniště	%	1,000	1 742,79	1 742,79	
PP			Zařízení staveniště					
D	SO_401		Nasvětlení přechodu pro chodce				69 650,70	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	M-21		Elektromontáže vč. materiálu (ceník URS 21-M)					38 563,95
99	K	VO1	stožár VO typ PC6 - 159/133/114	ks	1,000	11 634,49	11 634,49	
	PP		stožár VO typ PC6 - 159/133/114					
100	K	VO2	svítidlo výbojkové typ MC-ZEBRA	ks	1,000	3 520,80	3 520,80	
	PP		svítidlo výbojkové typ MC-ZEBRA					
101	K	VO3	stožár VO typ PC6 - 159/133/114 - pouze montáž	ks	1,000	1 226,25	1 226,25	
	PP		stožár VO typ PC6 - 159/133/114 - pouze montáž					
102	K	VO4	svítidlo výbojkové typ MC-ZEBRA - pouze montáž	ks	1,000	290,71	290,71	
	PP		svítidlo výbojkové typ MC-ZEBRA - pouze montáž					
103	K	VO5	demotaž svítidla PC6 (50% montáže)	ks	1,000	760,25	760,25	
	PP		demotaž svítidla PC6 (50% montáže)					
104	K	VO6	elektrovýzbroj Smachtl 10-16+pojistka - 1 okruh odbočná	ks	1,000	1 129,35	1 129,35	
	PP		elektrovýzbroj Smachtl 10-16+pojistka - 1 okruh odbočná					
105	K	VO7	plastová manžeta pro stožár VO Kooperativa typ OMP 159	ks	2,000	1 265,65	2 531,30	
	PP		plastová manžeta pro stožár VO Kooperativa typ OMP 159					
106	K	VO8	výložník VO typ: PD1-1500	ks	2,000	1 926,04	3 852,08	
	PP		výložník VO typ: PD1-1500					
107	K	VO9	trubka ohebná MONOFLEX 1436/1	m	4,000	38,01	152,04	
	PP		trubka ohebná MONOFLEX 1436/1					
108	K	VO10	CYKY-J 3x1,5 uložení v trubce	m	9,000	31,12	280,08	
	PP		CYKY-J 3x1,5 uložení v trubce					
109	K	VO11	CYKY-J 4x10 uložení volné	m	17,000	101,63	1 727,71	
	PP		CYKY-J 4x10 uložení volné					
110	K	VO12	vodič FeZn 30/4 zřízení uzemnění	m	10,000	89,62	896,20	
	PP		vodič FeZn 30/4 zřízení uzemnění					
111	K	VO13	chránička KOPOFLEX KF 063	m	10,000	97,69	976,90	
	PP		chránička KOPOFLEX KF 063					
112	K	VO14	halogenidová výbojka 230V/150W	ks	1,000	329,90	329,90	
	PP		halogenidová výbojka 230V/150W					
113	K	VO15	smmršťovací koncovka kabelu do 1kV typ KSCZX 6-25	ks	2,000	315,53	631,06	
	PP		smmršťovací koncovka kabelu do 1kV typ KSCZX 6-25					
114	K	VO16	závěs - komplet	m	8,000	297,21	2 377,68	
	PP		závěs - komplet					
115	K	VO17	svorka připojovací zemnicí SP1	ks	2,000	86,76	173,52	
	PP		svorka připojovací zemnicí SP1					
116	K	VO18	svorka spojovací zemnicí SK	ks	4,000	33,47	133,88	
	PP		svorka spojovací zemnicí SK					
117	K	VO19	krycí betonová deska 170x500x40	ks	20,000	47,86	957,20	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			krycí betonová deska 170x500x40					
118	K	VO20	PVC pouzdro pro stožár průměr 200mm	m	2,000	258,01	516,02	
PP			PVC pouzdro pro stožár průměr 200mm					
119	K	VO21	keramická dílčice 300x300x40 pod patu stožáru	ks	2,000	82,72	165,44	
PP			keramická dílčice 300x300x40 pod patu stožáru					
120	K	VO22	smišťovací spojka do 4x10 vč spojovačů	ks	1,000	1 797,53	1 797,53	
PP			smišťovací spojka do 4x10 vč spojovačů					
121	K	VO23	CYKY-J 3x2,5	m	18,000	33,77	607,86	
PP			CYKY-J 3x2,5					
122	K	VO24	drobný materiál	%	5,000	379,14	1 895,70	
PP			drobný materiál					
12 550,00								
D	M-210		Ostatní činnosti					
123	K	VO34	vytyčení stávajících kabelových tras	hod	5,000	550,00	2 750,00	
PP			vytyčení stávajících kabelových tras					
124	K	VO35	zakreslení skutečného stavu	hod	10,000	550,00	5 500,00	
PP			zakreslení skutečného stavu					
125	K	VO37	výchozí revize do 100 000 Kč montážních prací	ks	1,000	4 300,00	4 300,00	
PP			výchozí revize do 100 000 Kč montážních prací					
10 184,07								
D	M-21Z		Zemní práce při elektromontážích vč. materiálu					
126	K	VO25	vytyčení trasy vedení podzemního v zástavbě	km	0,002	1 615,05	3,23	
PP			vytyčení trasy vedení podzemního v zástavbě					
127	K	VO26	výkop rýhy š.35 hl. 40, zemina tř.3	m	10,000	153,63	1 536,30	
PP			výkop rýhy š.35 hl. 40, zemina tř.3					
128	K	VO27	hloubení nezapažených jam pro stožáry délky do 8m, tř.zeminy 3	ks	2,000	1 266,04	2 532,08	
PP			hloubení nezapažených jam pro stožáry délky do 8m, tř.zeminy 3					
129	K	VO28	zásyp rýh ručně š.35 hl.40, tř.zeminy 3	m	10,000	57,91	579,10	
PP			zásyp rýh ručně š.35 hl.40, tř.zeminy 3					
130	K	VO29	zásyp výkopu základu stožáru.tř.zeminy 3	m3	0,900	57,91	52,12	
PP			zásyp výkopu základu stožáru.tř.zeminy 3					
131	K	VO30	základové konstrukce z monolit.betonu B10 bez bednění	m3	0,460	4 175,09	1 920,54	
PP			základové konstrukce z monolit.betonu B10 bez bednění					
132	K	VO31	zřízení bednění základových konstrukcí nezbudovaného	m2	2,400	1 372,00	3 292,80	
PP			zřízení bednění základových konstrukcí nezbudovaného					
133	K	VO32	kabelové lože - zákryt folií	m	10,000	26,79	267,90	
PP			kabelové lože - zákryt folií					

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

8 352,68



Chládek & Tintora a.s.
Nerudova 1022/16, 412 01 Litoměřice
Tel.: 416 741 668, Fax: 416 741 669
IČ: 627 43 881, DIČ: CZ627 43 881
www.cht.cz
- 109 -

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ		Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]		Cenová soustava
					%					
134	K	VO101	IČD (inženýrská činnost dodavatelská)			3,000	659,22	1 977,66		
PP										
135	K	VO103	Kompletační přírážka			2,500	659,22	1 648,05		
PP										
136	K	VO106	Dopravní náklady			1,000	4 726,97	4 726,97		
PP										
Dopravní náklady										