

Cj: 154/14/2013 - 984

„Oprava havarijního stavu povrchů komunikací v areálu ZF Lednice“

STAVBA SILNIC s.r.o.  
BŘECLAV  
690 02 Břeclav  
IČ: CZ26264081  
400, Fax: 519 331 401  
Info: Břeclav

## SMLOUVA O DÍLO

číslo smlouvy objednatele:  
číslo smlouvy zhotovitele: 611013

### 1. SMLUVNÍ STRANY

**OBJEDNATEL:** Mendelova univerzita v Brně  
se sídlem Zemědělská 1, 613 00 Brno  
Zastoupený : prof. Ing. Jaroslavem Hluškem, CSc., rektorem  
Za objednatele je oprávněn jednat:  
ve věcech smluvních : JUDr. Věra Sedlářová, kvestorka  
ve věcech technických : Ing. Pavel Antoš  
IČ : 62156489  
DIČ : CZ62156489  
Bankovní spojení : KB Brno  
číslo účtu : 7200300237/0100

(dále jen **objednatel**)

**ZHOTOVITEL:** Stavba a údržba silnic s.r.o.  
se sídlem Riegrova 817/37, 690 02 Břeclav  
Zastoupený : Ing. Pavlem Balcarem, jednatelem  
Za zhotovitele je oprávněn jednat:  
ve věcech smluvních : Ing. Pavel Balcar  
ve věcech technických : Ing. Pavel Balcar, Petr Šlichta  
IČ : 26264081  
DIČ : CZ26264081  
Bankovní spojení : GE Money Bank Břeclav  
číslo účtu : 157380996/0600  
Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem  
v Brně, oddíl C, vložka 40630

(dále jen **zhotovitel**)

Smluvní strany se dohodly, že tento závazkový vztah a vztahy z něj vyplývající se řídí Obchodním zákoníkem v platném znění podle §536 a násl. tohoto zákoníku.

### 2. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 2.1. Předmětem smlouvy je zhotovení stavby „Oprava havarijního stavu povrchů komunikací v areálu ZF Lednice“.
- 2.2. Předmětem díla oprava havarijního stavu výměnou povrchu a podkladových vrstev příjezdové komunikace a vnitřních komunikací. Dílo je dle zpracované projektové dokumentace rozděleno do Etapy A (stavební objekt SO 101 a SO 102) a Etapy B (stavební objekt SO 103).
- 2.3. Místem plnění je obec Lednice na Moravě, Zahradnická fakulta MENDELU.
- 2.4. Rozsah prací je definován zadávací dokumentací a v položkovém rozpočtu, který tvoří přílohu č.1 této smlouvy.
- 2.5. Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.) včetně koordinační činnosti celé stavby.

2.6. Veškeré vícepráce, méněpráce a změny díla, musí být předem projednány a odsouhlaseny zástupci obou stran. V případě, že z těchto změn bude vyplývat zvýšení ceny díla, musí být před jejich fakturací uzavřen dodatek k této smlouvě v souladu s bodem 9.8 této smlouvy.

### 3. DOHODA O CENĚ

3.1. Cena díla se sjednává dohodou ve smyslu zák. č.526/90 Sb., o cenách v platném znění ve výši:

<b>Cena bez DPH</b>	<b>2 862 949,90 Kč</b>
DPH 21%	601 219,50 Kč
<b>Cena včetně</b>	<b>3 464 169,40 Kč</b>

=====

Cena díla obsahuje veškeré náklady nezbytné k realizaci díla.

Dojde-li do doby fakturace ke změně zákonných sazeb DPH, je dále rozhodující výše uvedená cena bez DPH, k níž bude připočtena DPH v aktuální platné sazbě.

- 3.2. Zhotovitel bude fakturovat skutečně provedené práce.
- 3.3. Dohodnutá cena je nejvýše přípustná, platná po celou dobu realizace díla dle čl.2 smlouvy a lze ji překročit za podmínek daných v bodu 9.8 smlouvy.
- 3.4. Změna sjednané ceny je možná pouze pokud objednatel bude požadovat i provedení jiných prací nebo dodávek, než těch, které byly předmětem projektové dokumentace nebo pokud objednatel vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění.
- 3.5. Pokud při realizaci díla dojde ke změnám výměr uvedených v nabídce zhotovitele, bude fakturace na základě skutečného objemu provedených prací a jednotkových cen uvedených v položkovém rozpočtu.

### 4. ČAS PLNĚNÍ

4.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo ve sjednané době:

- zahájení prací: 22.07.2013
- dokončení prací:
  - 1) Etapa A : do 31.8.2013
  - 2) Etapa B: do 20.10.2013

Dřívější plnění je možné.

- 4.2. Objednatel předá zhotoviteli staveniště prosté práv třetích osob. V případě prodlení objednatele s předáním staveniště způsobilého k řádnému provádění díla budou termíny zahájení prací a dokončení díla prodlouženy o dobu takového prodlení.
- 4.3. V případě posunu zahájení stavby či omezení postupu prací vlivem objednatele nebo z důvodů, které nevznikly jednáním, opomenutím případně nečinností zhotovitele, bude jednáno o posunutí termínu dokončení stavby. V případě prodloužení termínu dokončení stavby musí být v souladu s bodem 9.8. uzavřen dodatek k této smlouvě.
- 4.4. Zhotovitel neodpovídá za prodlení s provedením díla způsobené vyšší mocí (např. při výskytu archeologických nálezů, nálezů munice, apod.), výskytem nevhodných klimatických podmínek pro realizaci předmětu díla, zásahem třetích osob, rozhodnutím státní správy a samosprávy apod., pokud takový zásah či rozhodnutí nezavinil. Dojde-li k přerušení provádění nebo nezahájení prací na díle dle podmínek viz výše bude termín dokončení díla prodloužen o dobu takového prodlení.

### 5. PLATEBNÍ PODMÍNKY, FAKTURACE

5.1. Provedené práce budou fakturovány v měsíčních fakturách vystavených na základě zjišťovacího protokolu provedených stavebních prací odsouhlaseného oběma smluvními stranami s pozastávkou 10% celkové ceny díla, která bude uvolněna po předání a odstranění vad a nedodělků.

- 5.2. Faktura je splatná do 30 dnů od jejího doručení objednateli a musí obsahovat náležitosti podle obchodního zákoníku č. 513/1991 Sb., § 13 a) zákona o účetnictví č. 563/1991 Sb. a prováděcí vyhlášky č. 500/2002 Sb. v platném znění a náležitosti daňového dokladu dle § 26 zákona o DPH č. 235/2004 Sb. v platném znění.
- 5.3. Objednatel uhradí fakturu převodním příkazem na účet zhotovitele č. 157380996/0600
- 5.4. Zhotovitel je povinen vystavit daňový doklad do 15 dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění a doručit jej prokazatelně objednateli do 5 kalendářních dnů od vystavení, nejpozději však do 20. kalendářního dne následujícího měsíce. Zhotovitel odpovídá za škodu, která vznikne objednateli z důvodu nedodržení předání vystaveného daňového dokladu v uvedených termínech, zejména za škodu spočívající v uhrazení sankcí za pozdní odvod DPH objednatelem z důvodu pozdního dodání daňového dokladu zhotovitelem.
- 5.5. Objednatel je oprávněn fakturu do 10-ti dnů po obdržení vrátit zhotoviteli, jestliže neobsahuje náležitosti podle bodu č. 5.2 této smlouvy nebo jestliže ve faktuře vyúčtovaná cena neodpovídá skutečně provedeným pracím. Po uplynutí této doby bude považována faktura za přijatou. Od doručení opravené faktury začne běžet nová 30-ti denní lhůta splatnosti.
- 5.6. Objednatel je plátcem daně z přidané hodnoty a smluvní plnění bude použito pro ekonomickou činnost. Zhotovitel je povinen uvést ve faktuře základ daně, sazbu daně a sdělení, že výše daně je povinen doplnit a přiznat Objednatel.

## 6. MAJETKOVÉ SANKCE A SMLUVNÍ POKUTY

- 6.1. Pokud zhotovitel bude v prodlení s předáním díla, je objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý den prodlení, pokud nebude dohodnuto jinak.
- 6.2. Dojde-li ze strany objednatele k prodlení při úhradě faktur, je zhotovitel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 0,5% z dlužné částky a to za každý den prodlení, pokud nebude dohodnuto jinak.
- 6.3. Zhotovitel se zavazuje, že v případě nedodržení sjednaného termínu k odstranění vady uvedené v protokolu o předání a převzetí, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 100,- Kč za každou jednotlivou vadu a každý i jen započatý den prodlení.
- 6.4. Zhotovitel se zavazuje, že v případě nedodržení sjednaného termínu k odstranění oprávněně reklamované vady, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 100,- Kč za každou jednotlivou vadu a každý i jen započatý den prodlení.
- 6.5. Těmito ustanoveními o smluvní pokutě nejsou dotčeny veškeré nároky objednatele na náhradu škody způsobenou zhotovitelem dle obchodního zákoníku případně občanského zákoníku.
- 6.6. Zhotovitel je povinen vyklidit staveniště v termínu sjednaném s Objednatelem. Pokud zhotovitel termín nesplní, je Objednatel oprávněn fakturovat zhotoviteli smluvní pokutu do výše 1.000,- Kč za každý den až do vyklizení staveniště.
- 6.7. Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenou pojistnou smlouvu, která kryje veškerá rizika spojená s dílem. Doklad o pojištění předloží Zhotovitel Objednateli při podpisu této smlouvy.

## 7. ZÁRUČNÍ DOBA

- 7.1. Zhotovitel poskytuje záruční dobu v délce 60 měsíců na provedené stavební práce.
- 7.2. Vadou díla nejsou škody způsobené v záruční době nevhodnou údržbou, poškozením nadměrnou dopravou a nezvyklým způsobem užívání.
- 7.3. Zhotovitel po převzetí písemného oznámení vady od objednatele svolá do 10-ti dnů jednání s ním, aby se stanovila příčina vady, způsob jejího odstranění a termín odstranění. Zjistí-li se, že se nejedná o vadu, ale přesto bude třeba ji odstranit, objednatel se zhotovitelem dohodnou způsob jejího odstranění včetně způsobu úhrady.
- 7.4. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranit vady.
- 7.5. Vady a nedodělky musí být uvedeny v zápise o odevzdání a převzetí díla s určením způsobu a termínu jejich odstranění.

- 7.6 Zhotovitel nezodpovídá za vady díla způsobené dodržím nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost takovýchto pokynů písemně a bezodkladně upozornil a objednatel na jejich dodržení trval, a nebo jestliže zhotovitel tuto nevhodnost při vynaložení odborné starostlivosti nemohl zjistit.

## 8. PLNĚNÍ ZÁVAZKU ZHOTOVITELE- Předání a převzetí díla

- 8.1. Předání staveniště zhotoviteli zajistí objednatel protokolárně.
- 8.2. Zhotovitel se zavazuje prokazatelně vyzvat zástupce Objednatele k prohlídce všech konstrukcí, které budou zakryty. Výzva bude učiněna telefonicky nebo zaslána e-mailovou zprávou nebo zápisem do stavebního deníku min. 3 dny před provedením prací a musí být zástupcem Objednatele potvrzena. Skryje-li Zhotovitel část díla, které bylo určeno ke kontrole nebo schválení před jeho provedením, je Zhotovitel povinen tuto část díla na své náklady odkrýt nebo jinak zpřístupnit a následně uvést do řádného stavu.
- 8.3. Zhotovitel zajistí na svoje náklady likvidaci veškerých odpadů vzniklých v souvislosti s jeho činností na díle a musí provést veškerá potřebná opatření k zajištění minimalizace škodlivých vlivů na životní prostředí.
- 8.4. Odborné práce musí vykonávat pracovníci Zhotovitele nebo jeho subdodavatelé mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je Zhotovitel na požádání Objednatele povinen doložit po podpisu smlouvy.
- 8.5. Po dobu výstavby je Zhotovitel odpovědný za škody vzniklé jeho činností při realizaci díla a je povinen jejich následky neprodleně odstranit na vlastní náklady. Prohlašuje, že je pojištěn proti škodám, způsobenými svojí činností i činností subdodavatelů a to až do výše ceny díla.
- 8.6. Případné změny materiálů oproti projektu budou dohodnuty na kontrolních dnech a odsouhlaseny zástupcem Objednatele a autorským dozorem.
- 8.7. Zhotovitel po řádném dokončení díla předá objednateli, který je povinen dílo převzít. Předání a převzetí se provede protokolárně. Zhotovitel vyzve Objednatele 5 dnů předem k jeho předání a převzetí v místě plnění díla. Objednatel je povinen do tří dnů od dohodnutého termínu zahájit přejímací řízení.
- 8.8. Dílo se považuje za splněné podepsáním protokolu o předání a převzetí díla. Objednatel je oprávněn převzetí díla odmítnout, jestliže vykazuje vady a nedodělky bránící užívání díla.
- 8.9. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště do odstranění případných vad a nedodělků díla stavební deník v souladu s platným stavebním zákonem. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti. Objednatel má právo sledovat obsah deníku a k zápisům připojovat své stanovisko. Během pracovní doby musí být stavební deník přístupný. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím díla. Po dokončení díla předá zhotovitel originál stavebního deníku objednateli.
- 8.10. Zhotovitel při předání dokončeného díla předá objednateli minimálně ve dvou vyhotoveních veškeré nezbytné doklady, zejména:
- veškeré atesty, prohlášení o shodě a certifikáty na použité materiály a výrobky,
  - doklady o zajištění likvidace odpadů
  - geodetického zaměření dokončeného díla
  - dokumentaci skutečného provedení díla ve třech vyhotovení z toho 1x v datové formě (na CD ROM s antivirovou ochranou ve formátu dwg, s možnou editací)

## 9. ZÁVĚREČNÍ USTANOVENÍ

- 9.1 Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti podpisem smlouvy oběma stranami.
- 9.2 Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné nebo neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné nebo neúčinné ustanovením platným a účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému ekonomickému účelu ustanovení neplatného nebo neúčinného. Do té doby platí úprava příslušných právních předpisů.

- 9.3 Jestliže objednatel odstoupí od této smlouvy z důvodu, který není na straně zhotovitele, má zhotovitel právo na náhradu prokazatelné škody, která mu vznikla v souvislosti s plněním smluvních podmínek.
- 9.4 Marné práce, vzniklé z důvodu změn vyvolaných objednatelem v průběhu prací, objednatel uhradí zhotoviteli v poměrné částce ze smluvní ceny na základě dohody o rozpracovanosti díla, vyjádřené v procentech.
- 9.5 Obě smluvní strany se zavazují řešit veškeré spory, vyplývající ze závazků této smlouvy především dohodou.
- 9.6 Smlouva se vyhotovuje ve čtyřech stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu a každá smluvní strana obdrží dva.
- 9.7 Tato smlouva může být měněna či doplněna pouze písemnou formou za předpokladu souhlasu obou smluvních stran
- 9.8 Veškeré změny, dodatky a storna k této smlouvě mohou být provedeny pouze písemným způsobem, odsouhlaseným k tomu pověřenými zástupci obou stran.
- 9.9 Dodatky se vyhotovují ve stejném počtu jako smlouva.
- 9.10 Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy:  
1 – rozpočet díla
- 9.11 Smluvní strany prohlašují, že se seznámily se zněním smlouvy, že jejímu obsahu porozuměli a že tato nebyla sjednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek a na důkaz souhlasu ji potvrzují svými podpisy.

### 10. PODPISY SMLUVNÍCH STRAN

V Brně dne : 25.7.2013


Za objednatele :

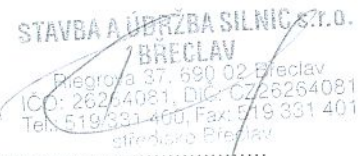
  
.....  
Prof. Ing. Jaroslav Hlušek, CSc.  
rektor



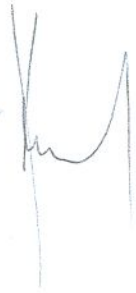
V Břeclavi dne :

Za zhotovitele :

  
.....  
Ing. Pavel Balcar  
jednatel společnosti



PŘEZKOUMAL  
L. Balcar



  
.....  
Mendelova univerzita v Brně





## REKAPITULACE STAVBY

stavba: VD11513 - Oprava havarijního stavu povrchů komunikací v areálu ZF Lednice

Místo: Obec Lednice

Datum: 08.07.2013

IČ:

DIČ:

IČ: 26264081

DIČ: CZ26264081

IČ:

DIČ:

Zadavatel:  
Mendelova univerzita v Brně

Uchazeč:  
Stavba a údržba silnic s.r.o., Riegrova 817/37, 690 02 Břeclav

Projektant:  
Viadesigne s.r.o.

Poznámka:

Cena bez DPH				2 862 949,90
DPH základní	21,00	ze	2 862 949,90	601 219,50
DPH snížená	15,00	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		v	CZK	3 464 169,40

STAVBA A ÚDRŽBA SILNIC s.r.o.  
BŘECLAV  
Riegrova 37, 690 02 Břeclav  
ICO: 26264081, DIČ: CZ26264081  
Tel.: 519 331 400, Fax: 519 331 401  
středisko Břeclav

# SOUPIS PRACÍ

stavba:  
objekt:  
Soupis:

VD11513 - Oprava havarijního stavu povrchů komunikací v areálu ZF Lednice  
SO 101 - SO 101 - Příjezdová komunikace  
SO 101 - SO 101 - Příjezdová komunikace

Místo: Obec Lednice Datum: 08.07.2013  
Zadavatel: Mendelova univerzita v Brně Projektant: Viadesigne s.r.o.  
Uchazeč: Stavba a údržba silnic s.r.o., Riegrova 817/37, 690 02 Břeclav

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>754 693,04</b>	

## HSV - Práce a dodávky HSV

754 693,04

### 1 - Zemní práce

132 003,41

1	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	6,000	30,00	180,00	CS ÚRS 2013 01
---	---	-----------	--	----	-------	-------	--------	----------------

Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb a dílců včetně odstranění lože.
2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami -7130, -7131, -7132, -7170, -7171, -7172, -7230, -7231 a -7232 Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého; pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu.
3. U komunikací pro pěší a u vozovek a ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční rozebrání, u vozovek a ploch větších než 50 m2 pro rozebrání strojní.
4. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění:
  - a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01 tohoto ceníku,
  - b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01 tohoto ceníku.
5. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 21-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.

"předláždění stáv.ploch - bet.dlažba"6 6,000

2	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic	m2	8,400	39,00	327,60	CS ÚRS 2013 01
---	---	-----------	---	----	-------	-------	--------	----------------

Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb a dílců včetně odstranění lože.
2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami -7130, -7131, -7132, -7170, -7171, -7172, -7230, -7231 a -7232 Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého; pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu.
3. U komunikací pro pěší a u vozovek a ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční rozebrání, u vozovek a ploch větších než 50 m2 pro rozebrání strojní.
4. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění:
  - a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01 tohoto ceníku,
  - b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01 tohoto ceníku.
5. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 21-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.

"předláždění stáv.ploch"8,4 8,400

3	K	113107224	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drčeného tl 400 mm	m2	387,600	52,00	20 155,20	CS ÚRS 2013 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

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

PČ	Typ	Kod	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>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.</li> <li>U ploch menších než 50 m<sup>2</sup> jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m<sup>2</sup> pro odstranění strojní.</li> <li>Ceny           <ol style="list-style-type: none"> <li>-7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladu nebo krytu ze štěrkopísku, škvary, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín.</li> <li>-7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladu nebo krytu ze zemín stabilizovaných vápnem.</li> <li>-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.</li> </ol> </li> <li>Ceny lze použít i pro odstranění podkladu nebo krytu opatřených živícnými postříky nebo natěry.</li> <li>Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.</li> <li>V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živícných podkladu nebo krytu, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnání styčných ploch podkladu nebo krytu se zvlášť nevykazuje.</li> <li>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 souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí.</li> <li>Ceny -714, -718, a -724 nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frezováním.</li> </ol>								
			odkop konstr.vrstev tl.340mm		382,4	382,400		
			odkop konstr.vrstev tl.390mm		5,2	5,200		
			Šoučet			387,600		
4	K	113107242	Odstranění podkladu pl přes 200 m <sup>2</sup> živícných tl. 100 mm	m <sup>2</sup>	382,400	32,00	12 236,80	CS ÚRS 2013 01
<p>Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m<sup>2</sup> živícných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm</p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>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.</li> <li>U ploch menších než 50 m<sup>2</sup> jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m<sup>2</sup> pro odstranění strojní.</li> <li>Ceny           <ol style="list-style-type: none"> <li>-7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladu nebo krytu ze štěrkopísku, škvary, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín.</li> <li>-7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladu nebo krytu ze zemín stabilizovaných vápnem.</li> <li>-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.</li> </ol> </li> <li>Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytu opatřených živícnými postříky nebo natěry.</li> <li>Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.</li> <li>V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živícných podkladu nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje.</li> <li>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.</li> <li>Ceny -714, -718, a -724, nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frezováním.</li> </ol>								
5	K	113202111	Vybourání stáv.litého asfaltu tl.100mm		382,4	382,400		
			Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	41,800	38,00	1 588,40	CS ÚRS 2013 01
<p>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</p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Ceny jsou určeny:           <ol style="list-style-type: none"> <li>pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži papí, i s opěrami a vysparovaných jakýmkoliv materiálem.</li> <li>pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě.</li> </ol> </li> <li>V cenách nejsou započteny náklady na papí, nutné očištění:           <ol style="list-style-type: none"> <li>vytrháných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0, -1, -2, -3, -4, -5, -6, -7, -8, -9, -10, -11, -12, -13, -14, -15, -16, -17, -18, -19, -20, -21, -22, -23, -24, -25, -26, -27, -28, -29, -30, -31, -32, -33, -34, -35, -36, -37, -38, -39, -40, -41, -42, -43, -44, -45, -46, -47, -48, -49, -50, -51, -52, -53, -54, -55, -56, -57, -58, -59, -60, -61, -62, -63, -64, -65, -66, -67, -68, -69, -70, -71, -72, -73, -74, -75, -76, -77, -78, -79, -80, -81, -82, -83, -84, -85, -86, -87, -88, -89, -90, -91, -92, -93, -94, -95, -96, -97, -98, -99, -100, -101, -102, -103, -104, -105, -106, -107, -108, -109, -110, -111, -112, -113, -114, -115, -116, -117, -118, -119, -120, -121, -122, -123, -124, -125, -126, -127, -128, -129, -130, -131, -132, -133, -134, -135, -136, -137, -138, -139, -140, -141, -142, -143, -144, -145, -146, -147, -148, -149, -150, -151, -152, -153, -154, -155, -156, -157, -158, -159, -160, -161, -162, -163, -164, -165, -166, -167, -168, -169, -170, -171, -172, -173, -174, -175, -176, -177, -178, -179, -180, -181, -182, -183, -184, -185, -186, -187, -188, -189, -190, -191, -192, -193, -194, -195, -196, -197, -198, -199, -200, -201, -202, -203, -204, -205, -206, -207, -208, -209, -210, -211, -212, -213, -214, -215, -216, -217, -218, -219, -220, -221, -222, -223, -224, -225, -226, -227, -228, -229, -230, -231, -232, -233, -234, -235, -236, -237, -238, -239, -240, -241, -242, -243, -244, -245, -246, -247, -248, -249, -250, -251, -252, -253, -254, -255, -256, -257, -258, -259, -260, -261, -262, -263, -264, -265, -266, -267, -268, -269, -270, -271, -272, -273, -274, -275, -276, -277, -278, -279, -280, -281, -282, -283, -284, -285, -286, -287, -288, -289, -290, -291, -292, -293, -294, -295, -296, -297, -298, -299, -300, -301, -302, -303, -304, -305, -306, -307, -308, -309, -310, -311, -312, -313, -314, -315, -316, -317, -318, -319, -320, -321, -322, -323, -324, -325, -326, -327, -328, -329, -330, -331, -332, -333, -334, -335, -336, -337, -338, -339, -340, -341, -342, -343, -344, -345, -346, -347, -348, -349, -350, -351, -352, -353, -354, -355, -356, -357, -358, -359, -360, -361, -362, -363, -364, -365, -366, -367, -368, -369, -370, -371, -372, -373, -374, -375, -376, -377, -378, -379, -380, -381, -382, -383, -384, -385, -386, -387, -388, -389, -390, -391, -392, -393, -394, -395, -396, -397, -398, -399, -400, -401, -402, -403, -404, -405, -406, -407, -408, -409, -410, -411, -412, -413, -414, -415, -416, -417, -418, -419, -420, -421, -422, -423, -424, -425, -426, -427, -428, -429, -430, -431, -432, -433, -434, -435, -436, -437, -438, -439, -440, -441, -442, -443, -444, -445, -446, -447, -448, -449, -450, -451, -452, -453, -454, -455, -456, -457, -458, -459, -460, -461, -462, -463, -464, -465, -466, -467, -468, -469, -470, -471, -472, -473, -474, -475, -476, -477, -478, -479, -480, -481, -482, -483, -484, -485, -486, -487, -488, -489, -490, -491, -492, -493, -494, -495, -496, -497, -498, -499, -500, -501, -502, -503, -504, -505, -506, -507, -508, -509, -510, -511, -512, -513, -514, -515, -516, -517, -518, -519, -520, -521, -522, -523, -524, -525, -526, -527, -528, -529, -530, -531, -532, -533, -534, -535, -536, -537, -538, -539, -540, -541, -542, -543, -544, -545, -546, -547, -548, -549, -550, -551, -552, -553, -554, -555, -556, -557, -558, -559, -560, -561, -562, -563, -564, -565, -566, -567, -568, -569, -570, -571, -572, -573, -574, -575, -576, -577, -578, -579, -580, -581, -582, -583, -584, -585, -586, -587, -588, -589, -590, -591, -592, -593, -594, -595, -596, -597, -598, -599, -600, -601, -602, -603, -604, -605, -606, -607, -608, -609, -610, -611, -612, -613, -614, -615, -616, -617, -618, -619, -620, -621, -622, -623, -624, -625, -626, -627, -628, -629, -630, -631, -632, -633, -634, -635, -636, -637, -638, -639, -640, -641, -642, -643, -644, -645, -646, -647, -648, -649, -650, -651, -652, -653, -654, -655, -656, -657, -658, -659, -660, -661, -662, -663, -664, -665, -666, -667, -668, -669, -670, -671, -672, -673, -674, -675, -676, -677, -678, -679, -680, -681, -682, -683, -684, -685, -686, -687, -688, -689, -690, -691, -692, -693, -694, -695, -696, -697, -698, -699, -700, -701, -702, -703, -704, -705, -706, -707, -708, -709, -710, -711, -712, -713, -714, -715, -716, -717, -718, -719, -720, -721, -722, -723, -724, -725, -726, -727, -728, -729, -730, -731, -732, -733, -734, -735, -736, -737, -738, -739, -740, -741, -742, -743, -744, -745, -746, -747, -748, -749, -750, -751, -752, -753, -754, -755, -756, -757, -758, -759, -760, -761, -762, -763, -764, -765, -766, -767, -768, -769, -770, -771, -772, -773, -774, -775, -776, -777, -778, -779, -780, -781, -782, -783, -784, -785, -786, -787, -788, -789, -790, -791, -792, -793, -794, -795, -796, -797, -798, -799, -800, -801, -802, -803, -804, -805, -806, -807, -808, -809, -810, -811, -812, -813, -814, -815, -816, -817, -818, -819, -820, -821, -822, -823, -824, -825, -826, -827, -828, -829, -830, -831, -832, -833, -834, -835, -836, -837, -838, -839, -840, -841, -842, -843, -844, -845, -846, -847, -848, -849, -850, -851, -852, -853, -854, -855, -856, -857, -858, -859, -860, -861, -862, -863, -864, -865, -866, -867, -868, -869, -870, -871, -872, -873, -874, -875, -876, -877, -878, -879, -880, -881, -882, -883, -884, -885, -886, -887, -888, -889, -890, -891, -892, -893, -894, -895, -896, -897, -898, -899, -900, -901, -902, -903, -904, -905, -906, -907, -908, -909, -910, -911, -912, -913, -914, -915, -916, -917, -918, -919, -920, -921, -922, -923, -924, -925, -926, -927, -928, -929, -930, -931, -932, -933, -934, -935, -936, -937, -938, -939, -940, -941, -942, -943, -944, -945, -946, -947, -948, -949, -950, -951, -952, -953, -954, -955, -956, -957, -958, -959, -960, -961, -962, -963, -964, -965, -966, -967, -968, -969, -970, -971, -972, -973, -974, -975, -976, -977, -978, -979, -980, -981, -982, -983, -984, -985, -986, -987, -988, -989, -990, -991, -992, -993, -994, -995, -996, -997, -998, -999, -1000, -1001, -1002, -1003, -1004, -1005, -1006, -1007, -1008, -1009, -1010, -1011, -1012, -1013, -1014, -1015, -1016, -1017, -1018, -1019, -1020, -1021, -1022, -1023, -1024, -1025, -1026, -1027, -1028, -1029, -1030, -1031, -1032, -1033, -1034, -1035, -1036, -1037, -1038, -1039, -1040, -1041, -1042, -1043, -1044, -1045, -1046, -1047, -1048, -1049, -1050, -1051, -1052, -1053, -1054, -1055, -1056, -1057, -1058, -1059, -1060, -1061, -1062, -1063, -1064, -1065, -1066, -1067, -1068, -1069, -1070, -1071, -1072, -1073, -1074, -1075, -1076, -1077, -1078, -1079, -1080, -1081, -1082, -1083, -1084, -1085, -1086, -1087, -1088, -1089, -1090, -1091, -1092, -1093, -1094, -1095, -1096, -1097, -1098, -1099, -1100, -1101, -1102, -1103, -1104, -1105, -1106, -1107, -1108, -1109, -1110, -1111, -1112, -1113, -1114, -1115, -1116, -1117, -1118, -1119, -1120, -1121, -1122, -1123, -1124, -1125, -1126, -1127, -1128, -1129, -1130, -1131, -1132, -1133, -1134, -1135, -1136, -1137, -1138, -1139, -1140, -1141, -1142, -1143, -1144, -1145, -1146, -1147, -1148, -1149, -1150, -1151, -1152, -1153, -1154, -1155, -1156, -1157, -1158, -1159, -1160, -1161, -1162, -1163, -1164, -1165, -1166, -1167, -1168, -1169, -1170, -1171, -1172, -1173, -1174, -1175, -1176, -1177, -1178, -1179, -1180, -1181, -1182, -1183, -1184, -1185, -1186, -1187, -1188, -1189, -1190, -1191, -1192, -1193, -1194, -1195, -1196, -1197, -1198, -1199, -1200, -1201, -1202, -1203, -1204, -1205, -1206, -1207, -1208, -1209, -1210, -1211, -1212, -1213, -1214, -1215, -1216, -1217, -1218, -1219, -1220, -1221, -1222, -1223, -1224, -1225, -1226, -1227, -1228, -1229, -1230, -1231, -1232, -1233, -1234, -1235, -1236, -1237, -1238, -1239, -1240, -1241, -1242, -1243, -1244, -1245, -1246, -1247, -1248, -1249, -1250, -1251, -1252, -1253, -1254, -1255, -1256, -1257, -1258, -1259, -1260, -1261, -1262, -1263, -1264, -1265, -1266, -1267, -1268, -1269, -1270, -1271, -1272, -1273, -1274, -1275, -1276, -1277, -1278, -1279, -1280, -1281, -1282, -1283, -1284, -1285, -1286, -1287, -1288, -1289, -1290, -1291, -1292, -1293, -1294, -1295, -1296, -1297, -1298, -1299, -1300, -1301, -1302, -1303, -1304, -1305, -1306, -1307, -1308, -1309, -1310, -1311, -1312, -1313, -1314, -1315, -1316, -1317, -1318, -1319, -1320, -1321, -1322, -1323, -1324, -1325, -1326, -1327, -1328, -1329, -1330, -1331, -1332, -1333, -1334, -1335, -1336, -1337, -1338, -1339, -1340, -1341, -1342, -1343, -1344, -1345, -1346, -1347, -1348, -1349, -1350, -1351, -1352, -1353, -1354, -1355, -1356, -1357, -1358, -1359, -1360, -1361, -1362, -1363, -1364, -1365, -1366, -1367, -1368, -1369, -1370, -1371, -1372, -1373, -1374, -1375, -1376, -1377, -1378, -1379, -1380, -1381, -1382, -1383, -1384, -1385, -1386, -1387, -1388, -1389, -1390, -1391, -1392, -1393, -1394, -1395, -1396, -1397, -1398, -1399, -1400, -1401, -1402, -1403, -1404, -1405, -1406, -1407, -1408, -1409, -1410, -1411, -1412, -1413, -1414, -1415, -1416, -1417, -1418, -1419, -1420, -1421, -1422, -1423, -1424, -1425, -1426, -1427, -1428, -1429, -1430, -1431, -1432, -1433, -1434, -1435, -1436, -1437, -1438, -1439, -1440, -1441, -1442, -1443, -1444, -1445, -1446, -1447, -1448, -1449, -1450, -1451, -1452, -1453, -1454, -1455, -1456, -1457, -1458, -1459, -1460, -1461, -1462, -1463, -1464, -1465, -1466, -1467, -1468, -1469, -1470, -1471, -1472, -1473, -1474, -1475, -1476, -1477, -1478, -1479, -1480, -1481, -1482, -1483, -1484, -1485, -1486, -1487, -1488, -1489, -1490, -1491, -1492, -1493, -1494, -1495, -1496, -1497, -1498, -1499, -1500, -1501, -1502, -1503, -1504, -1505, -1506, -1507, -1508, -1509, -1510, -1511, -1512, -1513, -1514, -1515, -1516, -1517, -1518, -1519, -1520, -1521, -1522, -1523, -1524, -1525, -1526, -1527, -1528, -1529, -1530, -1531, -1532, -1533, -1534, -1535, -1536, -1537, -1538, -1539, -1540, -1541, -1542, -1543, -1544, -1545, -1546, -1547, -1548, -1549, -1550, -1551, -1552, -1553, -1554, -1555, -1556, -1557, -1558, -1559, -1560, -1561, -1562, -1563, -1564, -1565, -1566, -1567, -1568, -1569, -1570, -1571, -1572, -1573, -1574, -1575, -1576, -1577, -1578, -1579, -1580, -1581, -1582, -1583, -1584, -1585, -1586, -1587, -1588, -1589, -1590, -1591, -1592, -1593, -1594, -1595, -1596, -1597, -1598, -1599, -1600, -1601, -1602, -1603, -1604, -1605, -1606, -1607, -1608, -1609, -1610, -1611, -1612, -1613, -1614, -1615, -1616, -1617, -1618, -1619, -1620, -1621, -1622, -1623, -1624, -1625, -1626, -1627, -1628, -1629, -1630, -1631, -1632, -1633, -1634, -1635, -1636, -1637, -1638, -1639, -1640, -1641, -1642, -1643, -1644, -1645, -1646, -1647, -1648, -1649, -1650, -1651, -1652, -1653, -1654, -1655, -1656, -1657, -1658, -1659, -1660, -1661, -1662, -1663, -1664, -1665, -1666, -1667, -1668, -1669, -1670, -1671, -1672, -1673, -1674, -1675, -1676, -1677, -1678, -1679, -1680, -1681, -1682, -1683, -1684, -1685, -1686, -1687, -1688, -1689, -1690, -1691, -1692, -1693, -1694, -1695, -1696, -1697, -1698, -1699, -1700, -1701, -1702, -1703, -1704, -1705, -1706, -1707, -1708, -1709, -1710, -1711, -1712, -1713, -1714, -1715, -1716, -1717, -1718, -1719, -1720, -1721, -1722, -1723, -1724, -1725, -1726, -1727, -1728, -1729, -1730, -1731, -1732, -1733, -1734, -1735, -1736, -1737, -1738, -1739, -1740, -1741, -1742, -1743, -1744, -1745, -1746, -1747, -1748, -1749, -1750, -1751, -1752, -1753, -1754, -1755, -1756, -1757, -1758, -1759, -1760, -1761, -1762, -1763, -1764, -1765, -1766, -1767, -1768, -1769, -1770, -1771, -1772, -1773, -1774, -1775, -1776, -1777, -1778, -1779, -1780, -1781, -1782, -1783, -1784, -1785, -1786, -1787, -1788, -1789, -1790, -1791, -1792, -1793, -1794, -1795, -1796, -1797, -1798, -1799, -1800, -1801, -1802, -1803, -1804, -1805, -1806, -1807, -1808, -1809, -1810, -1811, -1812, -1813, -1814, -1815, -1816, -1817, -1818, -1819, -1820, -1821, -1822, -1823, -1824, -1825, -1826, -1827, -1828, -1829, -18</li></ol></li></ol>								



Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Ceny jsou určeny:           <ol style="list-style-type: none"> <li>pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárovaných jakýmkoliv materiálem.</li> <li>pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě.</li> </ol> </li> <li>V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění:           <ol style="list-style-type: none"> <li>vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 - - - Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku,</li> <li>vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku.</li> </ol> </li> <li>Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek.</li> <li>Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodoravná doprava sutí a vybouraných hmot.</li> </ol>					
		"stáv. dvourádek z žul. kostek" 3,8*2		7,600			
7	K 122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	90,173	65,00	5 861,25	CS ÚRS 2013 01
		<p>Udkopávky a prokopávky nezapažene s prenozenim vykoppu na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v normně tř. 3 přes 100 do 1 000 m<sup>3</sup></p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</li> <li>Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m<sup>3</sup> pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m<sup>3</sup> cenami přes 100 do 1 000 m<sup>3</sup>.</li> <li>Ceny lze použít i pro vykopávky odpadových jam.</li> <li>Ceny lze použít i pro sejmутí podorniči. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</li> </ol>					
		výkop zeminy - sahale		56,535			
		výkop zeminy (1,375,4+1,5)*0,15		23,716			
		"odkop zeminy - pro drenážní potrubí" 53,9*0,44		9,922			
		"odkop zeminy - za obrubou" 90,2*0,11		90,173			
		Součet					
8	K 122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m <sup>3</sup>	90,173	0,00	0,00	CS ÚRS 2013 01
		<p>Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3</p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</li> <li>Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m<sup>3</sup> pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m<sup>3</sup> cenami přes 100 do 1 000 m<sup>3</sup>.</li> <li>Ceny lze použít i pro vykopávky odpadových jam.</li> <li>Ceny lze použít i pro sejmутí podorniči. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</li> </ol>					
		90,173		90,173			
9	K 131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	8,100	195,00	1 579,50	CS ÚRS 2013 01
		<p>Hloubení nezapažených jam a zářezů kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m<sup>3</sup></p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, práhů, podhaněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnání, plůtků a hati se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m<sup>3</sup>, i když skutečný objem výkopu je větší.</li> <li>Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavín, oceňuje se tato hloubení           <ol style="list-style-type: none"> <li>v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek;</li> <li>v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.</li> </ol> </li> <li>Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně.</li> <li>V cenách jsou započteny i náklady na případně nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.</li> <li>Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</li> </ol>					
		"hloubení pro nové deš.vpusti" (1,5*1,5*0,9)*4		8,100			
10	K 131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m <sup>3</sup>	8,100	0,00	0,00	CS ÚRS 2013 01
		<p>Hloubení nezapažených jam a zářezů kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3</p>					

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

Poznámka k souboru cen:

- Hloubení jam ve stržích a jam pro zaklady pro příčná a podélná zpevnění dna a břehu pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boku, předprahu, prahu, podháněk, výhanu a pro zaklady zdí, dlažeb, rovinanin, plůtku a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m<sup>3</sup>, i když skutečný objem výkopu je větší;
- Předepisuje-li projekt hloubit jamy popsane v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení:
  - a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek
  - b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.
- Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně
- V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti a na přehazeni výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jamy nebo naložení na dopravní prostředek.
- Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.

11 K 132201101

Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3  
objemu do 100 m<sup>3</sup>

m<sup>3</sup>

20,180

415,00

8 374,70 CS ÚRS 2013 01

Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m<sup>3</sup>

Poznámka k souboru cen:

- V cenách jsou započteny i náklady na přehazeni výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.
- Ceny jsou určeny pro rýhy:
  - a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm,
  - b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm,
  - c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm,
  - d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm.
- Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.

12 K 132201109

Hloubení rýhy pro drenážní  
ústřih: 100 9 0 5 0 4  
Příplatek za lepidlost k hloubení rýh š do 600  
mm v hornině tř. 3

m<sup>3</sup>

20,180

0,00

0,00 CS ÚRS 2013 01

Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3

Poznámka k souboru cen:

- V cenách jsou započteny i náklady na přehazeni výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.
- Ceny jsou určeny pro rýhy:
  - a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm,
  - b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm,
  - c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm,
  - d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm.
- Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.

13 K 132201201

Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3  
objemu do 100 m<sup>3</sup>

m<sup>3</sup>

9,720

289,00

2 809,08 CS ÚRS 2013 01

Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m<sup>3</sup>

Poznámka k souboru cen:

- V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti na vzdálenost do 3 m a na přehazeni výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jamy nebo naložení na dopravní prostředek.
- Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje:
  - a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m<sup>3</sup>, i když skutečný objem výkopu je větší,
  - b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehu pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boku, předprahu, prahu, adhaněk, výhanu a pro zaklady zdí, dlažeb, rovinanin, plůtku a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m<sup>3</sup> cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m<sup>3</sup> a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m<sup>3</sup> cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m<sup>3</sup>.
- Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.
- Předepisuje-li projekt hloubit rýhy popsane v poznámce č. 1 v horninách 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení:
  - a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek.
  - b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.
- Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.

14 K 132201209

Hloubení rýhy pro přípojky  
kanalizace: 10 2 1 0 9  
Příplatek za lepidlost k hloubení rýh š do 2000  
mm v hornině tř. 3

m<sup>3</sup>

9,720

9,720

0,00

0,00 CS ÚRS 2013 01

Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehazení výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.</li> <li>Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: <ol style="list-style-type: none"> <li>ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m<sup>3</sup>, i když skutečný objem výkopu je větší,</li> <li>mimo strže pro příčna a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boku, předprahu, prahu, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinin, plutek a hati, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m<sup>3</sup> cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m<sup>3</sup> a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m<sup>3</sup> cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m<sup>3</sup>.</li> </ol> </li> <li>Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</li> <li>Předepisuje-li projekt hloubit rýhy popsané v poznámce č. 1 v horninách 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: <ol style="list-style-type: none"> <li>v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek.</li> <li>v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.</li> </ol> </li> <li>Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</li> </ol>					
15	K 162701103	Vodorovné přemístění do 8000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m <sup>3</sup>	110,151	209,00	23 021,56	CS ÚRS 2013 01
		<p>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 7 000 do 8 000 m</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; tato přemístění se oceňuje individuálně.</li> <li>V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti.</li> <li>V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky.</li> <li>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 neulehklého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5.</li> <li>Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Tato ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru.</li> <li>V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</li> </ol>					
		"odkopávky v hor.3"90,173		90,173			
		"hloubení jam v hor.3"8,1		8,100			
		"hloubení rýh do 600mm v hor.3"20,18		20,180			
		"hloubení rýh do 2000mm v hor.3"9,72		9,720			
		"zásyp"-18,022		-18,022			
		Součet		110,151			
16	K 171201201	Uložení sypaniny na skládky	m <sup>3</sup>	110,151	11,00	1 211,66	CS ÚRS 2013 01
		<p>Uložení sypaniny na skládky</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Cena -1201 je určena i pro: <ol style="list-style-type: none"> <li>uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m<sup>2</sup> projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m<sup>3</sup> výkopku nebo ornice; v opačném případě se uloženi neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m<sup>2</sup> skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeno v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky;</li> <li>zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhuštění sypaniny;</li> <li>uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží.</li> </ol> </li> <li>Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: <ol style="list-style-type: none"> <li>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;</li> <li>na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem;</li> <li>na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m<sup>2</sup> projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m<sup>3</sup> výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a);</li> <li>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 uloženi výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje.</li> <li>na trvalé skládky s předepsaným zhuštěním; tato uloženi výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . . Uložení sypaniny do násypů.</li> </ol> </li> <li>V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovněním na skládce.</li> <li>V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku.</li> <li>Množství jednotek uloženi výkopku (sypaniny) se určí v m<sup>3</sup> uloženi výkopku (sypaniny) v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.</li> <li>Cenu -1211 lze po dohodě upravit.</li> </ol>					
		110,151		110,151			
17	K 171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	198,272	65,00	12 887,68	CS ÚRS 2013 01
		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce ( skládkovné )					

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

Poznámka k souboru cen:

- Cena -1201 je určena i pro:
  - uložení vykopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m<sup>2</sup> projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m<sup>3</sup> vykopku nebo ornice; v opačném případě se uloženi neoceňuje. Množství vykopku nebo ornice připadající na 1 m<sup>2</sup> skládky se určí jako podíl množství vykopku nebo ornice, měřeneho v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky;
  - zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terenu bez předepsaného ztuhnutí sypaniny;
  - uložení vykopku pod vodou do prohlubni ve dně vodotečí nebo nadřží.
- Cenu -1201 nelze použít pro uloženi vykopku nebo ornice:
  - při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany vykopu; z něhož byl vykopek získán; a to ani tehdy, jestliže se vykopek po vyhození z vykopu na povrch uzemi ještě dale přemísťuje na hromady podél vykopu;
  - na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem;
  - na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m<sup>2</sup> projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m<sup>3</sup> vykopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a);
  - na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní pudy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovně přemístění vykopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uloženi vykopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje;
  - na trvalé skládky s předepsaným ztuhnutím; tato uloženi vykopku se oceňuje cenami souboru cen 171 0-0-0. Uloženi sypaniny do násypu;
- V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňaním na skládce.
- V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku
- Množství jednotek uloženi vykopku (sypaniny) se určí v m<sup>3</sup> uloženeho vykopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve vykopišti.
- Cenu -1211 lze po dohodě upravit.

110,151\*1,8

198,272

18 K 174101101

Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím

m3

18,022

64,00

1 153,41 CS ÚRS 2013 01

Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uloženi vykopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, ryh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách

Poznámka k souboru cen:

- Ceny 174 10-0-0 jsou určeny pro ztuhněné zásypy s mírou ztuhnutí:
  - z hornin soudržných do 100 % PS,
  - z hornin nesoudržných do I a II 0,9,
  - z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru ztuhnutí.
- Je-li projektem předepsáno vyšší ztuhnutí, podle bodu a) a b) poznámky č. 1, ocení se zásyp individuálně.
- Ceny nelze použít pro zásyp ryh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto ryh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3, části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Neztuhněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou ryh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční neztuhněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí.
- V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje vykopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.
- V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.
- Objem zásypu je rozdíl objemu vykopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uloženích vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu vykopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11. Obsyp potrubí přichází-li v úvahu.
- Odklizení zbylého vykopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a ryh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého vykopku:
  - do 1 m<sup>3</sup> na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110. Nakládání vykopku nebo sypaniny a 162 0-1. Vodorovně přemístění vykopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení vykopku cenami souboru cen 122 0-1, souboru cen 162 0-1. Vodorovně přemístění vykopku;
  - přes 1 m<sup>3</sup> na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý vykopek bude odklizen zároveň s prováděním vykopávký, pouze přemístění vykopku cenami souboru cen 162 0-1. Vodorovně přemístění vykopku. Při zminěném objemu zbylého vykopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení vykopku. Jestliže se zbylý vykopek neodklizí, nýbrž rozprostírá podél vykopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8.
- Rozprostření zbylého vykopku podél vykopu a nad výkopem po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a ryh pro podzemní vedení se oceňuje:
  - cenou 171 20-1101 Uloženi sypaniny do neztuhněných násypů, není-li projektem předepsáno ztuhnutí rozprostřeného zbylého vykopku.

Zásyp zeminou - za obrubou 90,2\*0,11

9,922

Zásyp zeminou - po vybouraných

8,100

deš.vpustich (1,5\*1,5\*0,9)\*4

Součet

18,022

19 K 175101101

Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uložení do 3 m od kraje vykopu

m3

28,920

249,00

7 201,08 CS ÚRS 2013 01

Obsypání potrubí sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél vykopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku vykopu a míru ztuhnutí bez prohození sypaniny

Poznámka k souboru cen:

- Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna vykopu nasobene součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uloženi vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí).
- Míru ztuhnutí předepisuje projekt.
- V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.

Obsyp drenážního potrubí HDK 8/16'20,18-(100,9\*0,008)

19,373

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		Obsyp příkopů realizace sv. 7, 14, 15 a 16		9,547			
		Součet		28,920			
20	M	583438730		38,746	439,00	17 009,49	CS ÚRS 2013 01
		kamenivo drcené hrubé frakce 8-16	t				
		kamenivo přírodní drcené hutné pro stavební účely PDK (drobné, hrubé a štěrkodrt) kamenivo drcené hrubé d=2 a D=45 mm (ČSN EN 13043) d=2 a D=4 mm (ČSN EN 12620, ČSN EN 13139) d=1 a D=2 mm (ČSN EN 13242) frakce 8-16 tř. B		38,746			
		19,373*2		19,094	337,00	6 434,68	CS ÚRS 2013 01
21	M	583441700		19,094	337,00	6 434,68	CS ÚRS 2013 01
		štěrkodrt frakce 0-32	t				
		kamenivo přírodní drcené hutné pro stavební účely PDK (drobné, hrubé a štěrkodrt) štěrkodrté ČSN EN 13043 frakce 0-32 amfibolit		19,094			
		9,547*2		414,805	16,00	6 636,88	CS ÚRS 2013 01
22	K	181102302		414,805	16,00	6 636,88	CS ÚRS 2013 01
		Úprava pláně v zářezech se zhutněním	m2				
		Úprava pláně na stavbách dálnic v zářezech mimo skalních se zhutněním					
		Poznámka k souboru cen:					
		1. Ceny se zhutněním jsou určeny pro všechny míry zhutnění.					
		2. Ceny 10-2301, 10-2302, 20-2301 a 20-2305 jsou určeny pro urovňování nově zřízovaných ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, drnování a dále předěpše-li projekt urovňování pláně z jiného důvodu.					
		3. Cena 10-2303 je určena pro vyplnění sypaninou prohlubní zářezů v horninách 5, 6 a 7.					
		4. Ceny neplatí pro zhutnění podlaží pod násypy; toto zhutnění se oceňuje cenou 215 90-1101 Zhutnění podlaží pod násypy.					
		5. Ceny neplatí pro urovňování lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňování dna příkopů pro jakoukoliv jejich šířku; toto urovňování se oceňuje cenami souboru cen 182 - 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů A 01 tohoto katalogu.					
		6. Urovňování ploch ve sklonu přes 1:5 (svahování) se oceňuje cenou 182 20-1101 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů, části A 01 tohoto katalogu.					
		7. Vyplnění prohlubní v horninách tř. 5, 6, a 7 betonem nebo stabilizací se oceňuje cenami části A 01 Zřízení konstrukcí katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letiště.					
23	K	181301101		43,800	18,00	788,40	CS ÚRS 2013 01
		Rozprostření ornice tl. vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2				
		Rozprostření a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1 : 5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					
		Poznámka k souboru cen:					
		1. V ceně jsou započteny i náklady na případně 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. Případně nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 3 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neutehlehého 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.					
24	M	1111		43,800	350,00	1 533,00	
		"v místech zatravnění" 43,8		4,380			
		Nákup ornice	m3				
		43,8*0,1		4,380			
25	K	181411131		43,800	11,00	481,80	CS ÚRS 2013 01
		Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2				
		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení 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 části 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.					
26	M	005724100		1,752	95,00	166,44	CS ÚRS 2013 01
		osivo směs travní parková	kg				
		osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg parková		1,752			
		43,8*0,04					
						20 613,87	
27	K	211971121		181,620	23,50	4 268,07	CS ÚRS 2013 01
		Zřízení opláštění žeber nebo tratí vodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š	m2				
		Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo tratí vodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny:</p> <p>a) pro jakékoliv druhy a rozměry geotextilií.</p> <p>b) i pro zařízení svislého drenu z jedné nebo více vrstev geotextilií přiložených na stěnu ryhu nebo zářezu</p> <p>c) pro způsob spojování geotextilií přesahy.</p> <p>2. Ceny nelze použít:</p> <p>a) pro zařízení opláštění výplně v zapažených ryhách; toto opláštění se oceňuje individuálně.</p> <p>b) pro knotové dreny (geodreny); tyto dreny se oceňují cenami souboru cen 211 97-21 Vpichování svislých konsolidačních prefabrikovaných drenů.</p> <p>c) pro zařízení vrstev z geotextilií; toto zařízení vrstev z geotextilií se oceňuje cenami souboru cen 213-14 Zřízení vrstvy z geotextilie.</p> <p>3. V cenách jsou započteny i náklady na zařízení předepsaných přesahů a na potřebné zatěžování nebo připevňování geotextilií ke stěnám vykopu při provádění.</p> <p>4. V cenách nejsou započteny náklady na dodání geotextilií; toto dodání se oceňuje ve specifikaci Ztrátne lze dohodnout ve výši 2%.</p> <p>5. Množství měrných jednotek:</p> <p>a) se určuje v m<sup>2</sup> rozvinuté plochy opláštění bez jakýchkoliv přesahů. Při opláštění z více vrstev geotextilií se pro určení množství měrných jednotek oceňuje každá vrstva samostatně.</p> <p>b) pro dodání geotextilií oceňované ve specifikaci se určí v m<sup>2</sup> geotextilie včetně přesahů a přežvy stanovených projektovou dokumentací.</p>								
28	M	693110620	opláštění drenážního potrubí 100,9*1,8 geotextilie geotextilie netkané geoNex M (polyester) 300 g/m <sup>2</sup> , šíře 300 cm	m	181,620	90,00	16 345,80	CS ÚRS 2013 01
5 - Komunikace							387 925,06	
29	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním; po zhutnění tl. 150 mm "sanace vozovky"376,9 pouklad komunikaci po předložení - po drenáži 7 Součet	m <sup>2</sup>	377,600	97,00	36 627,20	CS ÚRS 2013 01
30	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním; po zhutnění tl. 200 mm "konstrukce po předložení - po drenáži 2*4,5	m <sup>2</sup>	9,000	125,00	1 125,00	CS ÚRS 2013 01
31	K	564861112	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 210 mm Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním; po zhutnění tl. 210 mm "podklá vozovka tl.220 - 200mm"375,4+(108,3*0,35)-1,5	m <sup>2</sup>	414,805	132,00	54 754,26	CS ÚRS 2013 01
32	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 +(obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střešnézrnne - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m; po zhutnění tl. 60 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 přípuští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.	m <sup>2</sup>	375,400	292,00	109 616,80	CS ÚRS 2013 01
33	K	567122111	Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C8/10 (KSC I) tl 120 mm Podklad z kameniva zpevněného cementem bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním KSC I, po zhutnění tl. 120 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na ošetření povrchu podkladu vodou. 2. V cenách nejsou započteny náklady na postřík, který se oceňuje cenou 919 74-8111 Postřík papí, zdrsňení povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí.	m <sup>2</sup>	375,400	211,00	79 209,40	CS ÚRS 2013 01
34	K	573191111	Nátěr infiltrační kationaktivní v množství emulzí do 1 kg/m <sup>2</sup> Nátěr infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m <sup>2</sup> <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně nejsou započteny náklady na papí, projektem předepsané očištění vozovky, které se oceňuje cenou 938 90-8411 Očištění povrchu saponátovým roztokem části C 01 tohoto katalogu.	m <sup>2</sup>	375,400	16,00	6 006,40	CS ÚRS 2013 01
35	K	573231111	Postřík živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m <sup>2</sup> Postřík živičný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0.50 do 0.80 kg/m <sup>2</sup> 0,3kg/m <sup>2</sup> 375,4	m <sup>2</sup>	375,400	14,00	5 255,60	CS ÚRS 2013 01
36	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 +(ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (Abs) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tr. I, po zhutnění tl. 40 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 přípuští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.	m <sup>2</sup>	375,400	246,00	92 348,40	CS ÚRS 2013 01
37	K	596211110	"nový kryt vozovky"375,4 Kladení zámkové dlažby komunikaci pro pěši tl 60 mm skupiny A pl do 50 m <sup>2</sup> Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikaci pro pěši s ložem z kameniva těžkého 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 do 50 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	8,400	220,00	1 848,00	CS ÚRS 2013 01

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvku stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvku dvou a více tvarů, nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m<sup>2</sup>, Skupina C: dlažby pro obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.).</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňují ve specifikaci: ztrátě lze dohodnout u plochy</p> <p>a) do 100 m<sup>2</sup> ve výši 3 %,</p> <p>b) přes 100 do 300 m<sup>2</sup> ve výši 2 %,</p> <p>c) přes 300 m<sup>2</sup> ve výši 1 %.</p> <p>4. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451...-9. Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.</p>					
38	K 596811120	"předláždění stáv.ploch"8,4 Kladení betonové dlažby komunikací pro pěši do lože z kameniva vel do 0,09 m <sup>2</sup> plochy do	m <sup>2</sup>	6,000	189,00	1 134,00	CS ÚRS 2013 01
		<p>Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěši s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těženého tl. do 30 mm velikosti dlaždic do 0,09 m<sup>2</sup> (bez zámků), pro plochy do 50 m<sup>2</sup></p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu pro výplň spár.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání dlaždic, které se oceňují ve specifikaci; ztrátě lze dohodnout u plochy</p> <p>a) do 100 m<sup>2</sup> ve výši 3 %,</p> <p>b) přes 100 do 300 m<sup>2</sup> ve výši 2 %,</p> <p>c) přes 300 m<sup>2</sup> ve výši 1 %.</p> <p>3. Část lože přesahující tloušťku 30 mm se oceňuje cenami souboru cen 451...-9. Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.</p>					
		"předláždění stáv.ploch - bet.dlažba"6		6,000			
<b>8 - Trubní vedení</b>							<b>67 623,81</b>
39	K 871218113	Kladení drenážního potrubí z flexibilního PVC	m	100,900	12,90	1 301,61	CS ÚRS 2013 01
		<p>Kladení drenážního potrubí z plastických hmot do připravené rýhy z flexibilního PVC, průměru do 65 mm</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny 21-9111 a 21-9113 jsou určeny v zemině třídy 1 až 4.</p> <p>2. Ceny 21-8113, 21-9111 a 21-9113 lze použít i pro potrubí s prefabrikovaným filtrem.</p> <p>3. V cenách 21-9111 a 21-9113 jsou započteny i náklady na:</p> <p>a) průřeznutí rýhy,</p> <p>b) vtažení flexibilního potrubí.</p> <p>4. V cenách nejsou započteny náklady na dodání trub a tvarovek z plastických hmot a kameniva; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztrátě lze dohodnout ve výši 1 % na dodání trub a tvarovek z plastických hmot a 5% na dodání kameniva.</p>					
40	M 286112230	trubka drenážní flexibilní PipeLife D 100 mm	m	100,900	32,00	3 228,80	CS ÚRS 2013 01
		<p>trubky z polyvinylchloridu trubky drenážní drenážní systém PipeLife trubka flexibilní D 100 mm</p>					
41	K 871311111	Montáž potrubí z trubek tlakových z tvrdého PVC otevřený výkop svařovaných vnější průměr 160 mm	m	10,800	33,00	356,40	CS ÚRS 2013 01
		<p>Montáž potrubí z plastických hmot v otevřeném výkopu, z tlakových trubek z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem vnějšího průměru 160 mm</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -3111 jsou určeny pro plošné kolektory primárních okruhů tepelných čerpadel.</p> <p>2. V cenách potrubí jsou obsaženy náklady na montáž tvarovek.</p> <p>3. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztrátě lze dohodnout u trub polyetylenových ve výši 1,5 %; u trub tlakových hrdlovanych z tvrdého PVC ve výši 3 %,</p> <p>b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci.</p>					
42	M 286112390	"připojky kanalizace"10,8 trubka KGEM s hrdlem 150X4,0X1M SN4KOEX,PVC	kus	11,000	247,00	2 717,00	CS ÚRS 2013 01
		<p>trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) PipeLife trubka KGEM s hrdlem SN4 150x4,0x1M koex</p>					
43	K 8887	Napojení PVC potrubí DN150 na stáv.betonový kanalizační řad	kus	4,000	1 165,00	4 660,00	
44	K 8888	Vybourání stáv.dešťové vpusti	kus	4,000	2 890,00	11 560,00	
45	K 895941111R	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců vč.dodání materiálu, obsypu ŠD a	kus	4,000	10 950,00	43 800,00	
		<p>Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení lože ze šterkopisku.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání betonových dílců; betonové dílce se oceňují ve specifikaci,</p> <p>b) dodání kameninových dílců; kameninové dílce se oceňují ve specifikaci,</p> <p>c) litinové mříže; osazení mříž se oceňuje cenami souboru cen 899 20-... 1 Osazení mříž litinových včetně rámu a košů na bahno části A 01 tohoto katalogu; dodání mříž se oceňuje ve specifikaci,</p> <p>d) podkladní prstence; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38-6 . Podkladní a a vyrovnávací prstence části A 01 tohoto katalogu.</p>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
46	K	914111111	Montáž svíslé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	1,000	120,00	120,00	CS URS 2013 01	
			Montáž svíslé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly						
			Poznámka k souboru cen:						
			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 - sloupky, konzol, tyto se oceňují cenami souboru cen 914 51 Montáž sloupku a 914 53 Montáž konzol a nastavců,						
			c) nátěry, tyto se oceňují jak o práce PSV příslušnými cenami katalogu 800-783 Nátěry,						
			d) naložení a odklizení vykopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce,						
			3. Ceny nelze použít pro osazení a montáž svíslých dopravních značek:						
			a) světelných, tyto se oceňují cenami katalogu 21 M Elektromontáže - silnoproud,						
			b) upevněných na lanech, nebo speciálních konstrukcích nesoucích více značek, tyto se oceňují individuálně.						
47	M	404440520	značka dopravní svíslá STOP FeZn NR P6 700 mm	kus	1,000	1 090,00	1 090,00	CS URS 2013 01	
			výrobky a tabule orientační pro návěsti a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svíslé FeZn plech FeZn AL					plech AL NR, 3M, povrchová	
			uprava reflexní fólií tř.1 šestiúhelníková značka P6 "STOP" rozměr 700 FeZn						
48	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	1,000	570,00	570,00	CS URS 2013 01	
			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 jámek s odhozem vykopku 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 vykopku, tyto se oceňují cenami části A01 katalogu 800-1 Zemní práce,						
49	M	404452300	sloupek Zn 70 - 350	kus	1,000	479,00	479,00	CS URS 2013 01	
			výrobky a tabule orientační pro návěsti a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svíslé sloupky Zn 70 - 350						
50	M	404452410	patka hliníková HP 70	kus	1,000	472,00	472,00	CS URS 2013 01	
			výrobky a tabule orientační pro návěsti a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svíslé patky hliníkové HP 70						
51	M	404452540	víčko plastové na sloupek 70	kus	1,000	13,00	13,00	CS URS 2013 01	
			výrobky a tabule orientační pro návěsti a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svíslé víčka plastová na sloupek 70						
52	M	404452570	upínací svorka na sloupek US 70	kus	2,000	60,00	120,00	CS URS 2013 01	
			výrobky a tabule orientační pro návěsti a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svíslé upínací svorky na sloupek US 70						
53	K	915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl. do 100 mm š. proužku	m	6,100	79,00	481,90	CS URS 2013 01	
			Osazení vodícího proužku z betonových prefabrikovaných desek tl. do 120 mm do lože z cementové malty tl. 20 mm, s vyplněním a zatížením spar cementovou maltou s podkladní vrstvou z betonu prostého tř. C 12/15 tl. 50 až 100 mm šířka proužku 250 mm						
			Poznámka k souboru cen:						
			1. V cenách nejsou započteny náklady na:						
			a) příp. nutné zemní práce, které se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce,						
			b) příp. nutné bourání (rozebrání) vozovky, které se oceňuje cenami části B 01 tohoto katalogu,						
			c) vyplnění spar mezi krytem vozovky a vodícím proužkem, které se oceňuje cenami souboru cen 599 - 4-11 Vyplnění spar mezi silničními dílci,						
			d) dodání prefabrikovaných desek, které se oceňuje ve specifikaci.						
54	M	592185630	přídlažbová deska 6,1 krajník silniční betonový ABK 50/25/10 50x25x10 cm	kus	12,200	64,00	780,80	CS URS 2013 01	
			krajníky a dilce pro horizontální značky betonové a železobetonové krajník silniční 50 x 25 x 10 ABK 50/25/10 6,1*2						
			Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	109,100	196,00	21 383,60	CS URS 2013 01	
			Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spar cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky						
			Poznámka k souboru cen:						
			1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny:						
			a) pro osazení do lože z kameniva téženeho 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 obrubníku, tyto se oceňují ve specifikaci.						
56	M	592174740	obrubník betonový silniční ABO100/15/25 II 100 x 15 x 25 cm	kus	82,000	143,00	11 726,00	CS URS 2013 01	
			obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční Granitoid rozměr 100 x 15 x 25 ABO 100/15/25 II 100 x 15 x 25 80,6+2% 82						
57	M	592174750	obrubník silniční ABO100/15/15 II šedý A 100x15x15 cm	kus	22,000	110,00	2 420,00	CS URS 2013 01	
			obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční Granitoid rozměr 100 x 15 x 15 ABO 100/15/15 II šedý N						



Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		"21,5+2%"22		22,000			
58	M 592174760	obrubník silniční ABO100/15/25 II šedý LV 100x15x25 cm	kus	3,000	259,00	777,00	CS ÚRS 2013 01
		obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční Granitoid rozměr 100 x 15 x 15 - 25 ABO 100/15/25 II šedý LV					
59	M 592174770	obrubník silniční ABO100/15/25 II šedý PV 100x15x25 cm	kus	4,000	259,00	1 036,00	CS ÚRS 2013 01
		obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční Granitoid rozměr 100 x 15 x 15 - 25 ABO 100/15/25 II šedý PV					
60	K 966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	1,000	230,00	230,00	CS ÚRS 2013 01
		Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou					
		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
		1. Ceny jsou určeny pro odstranění značek z jakéhokoliv materiálu.					
		2. V cenách -6131 a -6132 nejsou započteny náklady na demontáž tabulí (značek) od sloupku, tyto se oceňují cenou 966 00-6211 Odstranění svislých dopravních značek.					
		3. Přemístění vybouraných značek na vzdálenost přes 20 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.					
61	K 966006211	"odstranění stáv.patky"1		1,000			
		Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	1,000	30,00	30,00	CS ÚRS 2013 01
		Odstranění (demontáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol					
		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
		1. Přemístění demontovaných značek na vzdálenost přes 20 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.					
		"odstranění stáv.značky"1		1,000			
99 - Přesun hmot						104 797,59	
62	K 997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovně)	t	10,312	85,00	876,52	CS ÚRS 2013 01
		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) betonového					
		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
		1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit.					
		2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně.					
		3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb.					
		4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
63	K 997221845	6,061+0,251+4		10,312			
		Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovně)	t	91,776	105,00	9 636,48	CS ÚRS 2013 01
		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z asfaltových povrchů					
		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
		1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit.					
		2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně.					
		3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb.					
		4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
64	K 997221855	91,776		91,776			
		Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovně)	t	264,088	70,00	18 486,16	CS ÚRS 2013 01
		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z kameniva					
		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
		1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit.					
		2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně.					
		3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb.					
		4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
65	K 997321511	4,056+260,032		264,088			
		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu do 1 km	t	366,176	74,00	27 097,02	CS ÚRS 2013 01
		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložení a hrubým urovněním po suchu, na vzdálenost do 1 km					

PČ Typ Kód

Popis

MJ Množství J.cena [CZK]

Cena celkem [CZK]

Cena soustavy

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny:

a) pro další manipulaci s vybouranými hmotami a suti až na místo definitivního uložení na vzdálenost od těžiště nakładky do těžiště vykládky, pokud není dále stanoveno jinak.  
 b) při dopravě po vodě na vodorovnou vzdálenost přemístění určenou od přílehlé průsečnice původního terénu (původní břežové plochy) s hladinou vody k těžišti hromady nebo dopravního prostředku po nejhospodárnější dopravní trase.

c) i pro další manipulaci s ocelovými hradíly, porostem, bahnem, suti a vybouranými hmotami, u nichž základní manipulace je započtena v cenách části C01 - Udržování a opravy konstrukcí.

2. Cenu 997 32-1611 nelze použít pro první naložení na dopravní prostředek; náklady na toto naložení jsou započteny v cenách 467 95-10 Odstranění prahu, 960 -12 Bourání konstrukci vodních staveb a 978 02-71 Odstranění poškozených cementových omítek.

3. V cenách jsou započteny i náklady

a) při vodorovné dopravě po suchu na přepravu za ztížených provozních podmínek.

b) při vodorovné dopravě po vodě na vložení na hromady na suchu nebo na přeložení na dopravní prostředek na suchu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle.

c) při nakládání nebo překládání na dopravu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle.

4. V cenách nejsou započteny náklady na uložení suti a vybouraných hmot do násypu nebo na skládku; tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce.

kamenivo tl.400mm (5,2\*0,39)\*2

4,056

(382,4\*0,1)\*2,4

260,032

asfalt (382,4\*0,1)\*2,4

91,776

sil. obruba 41,8\*0,145

6,061

obruba z kostek (7,6\*0,1\*0,15)\*2,2

0,251

vybourání deš.vpusti 4\*1

4,000

Součet

366,176

66 K 997321519

Příplatek ZKD 1km vodorovné dopravy suti a vybouraných hmot po suchu

t

2 563,232

19,00

Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vložení a hrubým urovněním po suchu, na vzdálenost Připlatek k cenám za každý další započty 1 km přes 1 km.

48 701,41 CS URS 2013 01

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny:

a) pro další manipulaci s vybouranými hmotami a suti až na místo definitivního uložení na vzdálenost od těžiště nakładky do těžiště vykládky, pokud není dále stanoveno jinak.  
 b) při dopravě po vodě na vodorovnou vzdálenost přemístění určenou od přílehlé průsečnice původního terénu (původní břežové plochy) s hladinou vody k těžišti hromady nebo dopravního prostředku po nejhospodárnější dopravní trase.

c) i pro další manipulaci s ocelovými hradíly, porostem, bahnem, suti a vybouranými hmotami, u nichž základní manipulace je započtena v cenách části C01 - Udržování a opravy konstrukcí.

2. Cenu 997 32-1611 nelze použít pro první naložení na dopravní prostředek; náklady na toto naložení jsou započteny v cenách 467 95-10 Odstranění prahu, 960 -12 Bourání konstrukci vodních staveb a 978 02-71 Odstranění poškozených cementových omítek.

3. V cenách jsou započteny i náklady

a) při vodorovné dopravě po suchu na přepravu za ztížených provozních podmínek.

b) při vodorovné dopravě po vodě na vložení na hromady na suchu nebo na přeložení na dopravní prostředek na suchu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle.

c) při nakládání nebo překládání na dopravu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle.

4. V cenách nejsou započteny náklady na uložení suti a vybouraných hmot do násypu nebo na skládku; tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce.

366,176\*7

2 563,232

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: VD11513 - Oprava havarijního stavu povrchů komunikací v areálu ZF Lednice  
Objekt: SO 102 - SO 102 - Plocha před budovou  
Soupis: SO 102 - SO 102 - Plocha před budovou

KSO: 822 29  
Místo: Obec Lednice

Datum: 08.07.2013

Zadavatel:  
Mendelova univerzita v Brně

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
Stavba a údržba silnic s.r.o., Riegrova 817/37, 690 02 Břeclav

IČ: 26264081  
DIČ: CZ26264081

Projektant:  
Viadesigne s.r.o.

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 737 561,22

DPH základní	21,00%	ze	1 737 561,22	364 887,86
snižená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 102 449,08

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: VD11513 - Oprava havarijního stavu povrchů komunikací v areálu ZF Lednice  
 Objekt: SO 102 - SO 102 - Plocha před budovou  
 Soupis: SO 102 - SO 102 - Plocha před budovou  
 Místo: Obec Lednice Datum: 08.07.2013  
 Zadavatel: Mendelova univerzita v Brně Projektant: Viadesigne s.r.o.  
 Uchazeč: Stavba a údržba silnic s.r.o., Riegrova 817/37, 690 02 Břeclav

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>1 737 561,22</b>	
<b>HSV - Práce a dodávky HSV</b>							<b>1 736 402,86</b>	
<b>1 - Zemní práce</b>							<b>356 586,19</b>	
1	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši ze zámkových dlaždic Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši ze zámkových dlaždic Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb a dílců včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami -7130, -7131, -7132, -7170, -7171, -7172, -7230, -7231 a -7232 Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého; pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. U komunikací pro pěši a u vozovek a ploch menších než 50 m <sup>2</sup> jsou ceny určeny pro ruční rozebrání, u vozovek a ploch větších než 50 m <sup>2</sup> pro rozebrání strojní. 4. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01 tohoto ceníku. b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0... Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01 tohoto ceníku. 5. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 21-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.	m <sup>2</sup>	32,200	35,00	1 127,00	CS ÚRS 2013 01
"předláždění stáv.ploch"32,2					32,200			
2	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m <sup>2</sup> z kameniva drceného tl 200 mm Odstranění podkladu pl přes 200 m <sup>2</sup> z kameniva drceného tl 200 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 m <sup>2</sup> jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m <sup>2</sup> pro odstranění strojní. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladu nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin. b) -7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladu nebo krytů opatřených živými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živých podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 8. Ceny -714... -718... a -724... nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.	m <sup>2</sup>	1 056,900	24,00	25 365,60	CS ÚRS 2013 01
"odkop konstr.vrstev tl.160mm"1056,9					1 056,900			
3	K	113107232	Odstranění podkladu pl přes 200 m <sup>2</sup> z betonu prostého tl 300 mm Odstranění podkladu pl přes 200 m <sup>2</sup> z betonu prostého tl 300 mm	m <sup>2</sup>	1 056,900	169,00	178 616,10	CS ÚRS 2013 01

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>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.</li> <li>U ploch menších než 50 m<sup>2</sup> jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m<sup>2</sup> pro odstranění strojně.</li> <li>Ceny           <ol style="list-style-type: none"> <li>-7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladu nebo krytu ze štěrkopísku, škvary, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin.</li> <li>-7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladu nebo krytu ze zemin stabilizovaných vápnem.</li> <li>-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.</li> </ol> </li> <li>Ceny lze použít i pro odstranění podkladu nebo krytu opatřených živичnými postřiky nebo natěry.</li> <li>Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.</li> <li>V cenách nejsou započteny náklady na zarovnaní styčných ploch betonových nebo živичných podkladu nebo krytu, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnaní styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnaní styčných ploch podkladu nebo krytu se zvlášť nevykazuje.</li> <li>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 souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí.</li> <li>Ceny -714, -718, a -724 nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.</li> </ol>								
			Vybourání stáv. bet. podkladu tl. 250mm		1	1 056,900		
4	K	113107241	Odstranění podkladu pl přes 200 m <sup>2</sup> živичných tl 50 mm	m <sup>2</sup>	1 056,900	26,00	27 479,40	CS ÚRS 2013 01
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>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.</li> <li>U ploch menších než 50 m<sup>2</sup> jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu u ploch větších než 50 m<sup>2</sup> pro odstranění strojně.</li> <li>Ceny           <ol style="list-style-type: none"> <li>-7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladu nebo krytu ze štěrkopísku, škvary, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin.</li> <li>-7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladu nebo krytu ze zemin stabilizovaných vápnem.</li> <li>-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.</li> </ol> </li> <li>Ceny lze použít i pro odstranění podkladu nebo krytu opatřených živичnými postřiky nebo natěry.</li> <li>Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.</li> <li>V cenách nejsou započteny náklady na zarovnaní styčných ploch betonových nebo živичných podkladu nebo krytu, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnaní styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnaní styčných ploch podkladu nebo krytu se zvlášť nevykazuje.</li> <li>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 souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí.</li> <li>Ceny -714, -718, a -724 nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.</li> </ol>								
			Vybourání stáv. litého asfaltu tl. 30mm		1	1 056,900		
5	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	64,900	38,00	2 466,20	CS ÚRS 2013 01
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Ceny jsou určeny:           <ol style="list-style-type: none"> <li>pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži papíru s opěrky a vyspávaných jakýmkoliv materiálem.</li> <li>pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě.</li> </ol> </li> <li>V cenách nejsou započteny náklady na papír, nutné očištění:           <ol style="list-style-type: none"> <li>vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku.</li> <li>vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku.</li> </ol> </li> <li>Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek.</li> <li>Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.</li> </ol>								
			stáv. sil. obruba 64,9		64,900			
6	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	160,251	65,00	10 416,32	CS ÚRS 2013 01
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</li> <li>Odkopávky a prokopávky ve střížích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m<sup>3</sup> pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m<sup>3</sup> cenami přes 100 do 1 000 m<sup>3</sup>.</li> <li>Ceny lze použít i pro vykopávky odpadových jam.</li> <li>Ceny lze použít i pro sejmутí podorničí. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</li> </ol>								

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		"odkop zeminy - sanace vozovky"1056,9*0,15		158,535			
		"odkop zeminy - pro drenážní potrubí"3,9*0,44		1,716			
		Součet		160,251			
7	K 122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	160,251	0,00	0,00	CS ÚRS 2013 01
		Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3					
		Poznámka k souboru cen:					
		1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.					
		2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3.					
		3. Ceny lze použít i pro vykopávky odpadových jam.					
		4. Ceny lze použít i pro sejmuti podorniči. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.					
		160,251		160,251			
8	K 131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	2,025	195,00	394,88	CS ÚRS 2013 01
		Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3					
		Poznámka k souboru cen:					
		1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčnou a podélnou zpevnění dna a běhů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hati se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3. i když skutečný objem výkopu je větší.					
		2. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se tato hloubení					
		a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek;					
		b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.					
		3. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně.					
		4. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.					
		5. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
		"hloubení pro nové deš.vpusti"(1,5*1,5*0,9)*1		2,025			
9	K 131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	20,250	0,00	0,00	CS ÚRS 2013 01
		Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3					
		Poznámka k souboru cen:					
		1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčnou a podélnou zpevnění dna a běhů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hati se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3. i když skutečný objem výkopu je větší.					
		2. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se tato hloubení					
		a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek;					
		b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.					
		3. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně.					
		4. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.					
		5. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
10	K 132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	6,240	0,00	0,00	CS ÚRS 2013 01
		Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3					
		Poznámka k souboru cen:					
		1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.					
		2. Ceny jsou určeny pro rýhy:					
		a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm,					
		b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm,					
		c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm,					
		d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm,					
		3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
		"hloubení rýhy pro drenážní potrubí"5,9*0,5*0,4		1,180			
		5*0,6*0,5*0,2		5,060			
		Součet		6,240			
11	K 132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	6,240	415,00	2 589,60	CS ÚRS 2013 01
		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3					

PČ	Typ	Kod	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy ryhy nebo naložení na dopravní prostředek.</p> <p>2. Ceny jsou určeny pro ryhy:</p> <p>a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm;</p> <p>b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm;</p> <p>c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm;</p> <p>d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm.</p> <p>3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p>								
12	K	132201201	Hloubení ryh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	9,540	289,00	2 757,06	CS ÚRS 2013 01
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případně nutné přemístění výkopku ve výkopisti na vzdálenost do 3 m a na převození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.</p> <p>2. Hloubení ryh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje:</p> <p>a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m<sup>3</sup>, i když skutečný objem výkopu je větší;</p> <p>b) mimo strže pro příčna a podélna zpevnění dna a běhů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahu, prahu, odhaněk, vyhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtku a hati, pro jakoukoliv šířku ryhy, při objemu do 100 m<sup>3</sup> cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m<sup>3</sup> a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m<sup>3</sup> cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m<sup>3</sup>.</p> <p>3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p> <p>4. Předepisuje-li projekt hloubit ryhy popsane v poznámce č. 1 v horninách 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení:</p> <p>a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek.</p> <p>b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.</p> <p>5. Ceny nelze použít pro hloubení ryh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p>								
13	K	132201209	Hloubení ryhy pro přípojky kanalizace DN 400 Příplatek za lepivost k hloubení ryh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m <sup>3</sup>	9,540	0,00	0,00	CS ÚRS 2013 01
<p><i>Příplatek za lepivost k hloubení ryh š do 2000 mm v hornině tř. 3</i></p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případně nutné přemístění výkopku ve výkopisti na vzdálenost do 3 m a na převození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.</p> <p>2. Hloubení ryh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje:</p> <p>a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m<sup>3</sup>, i když skutečný objem výkopu je větší;</p> <p>b) mimo strže pro příčna a podélna zpevnění dna a běhů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahu, prahu, odhaněk, vyhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtku a hati, pro jakoukoliv šířku ryhy, při objemu do 100 m<sup>3</sup> cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m<sup>3</sup> a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m<sup>3</sup> cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m<sup>3</sup>.</p> <p>3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p> <p>4. Předepisuje-li projekt hloubit ryhy popsane v poznámce č. 1 v horninách 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení:</p> <p>a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek.</p> <p>b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.</p> <p>5. Ceny nelze použít pro hloubení ryh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p>								
14	K	162701103	Vodorovné přemístění do 8000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m <sup>3</sup>	192,576	209,00	40 248,38	CS ÚRS 2013 01
<p>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 7 000 do 8 000 m</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit vykopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopisti nebo na nasypišti.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na nasypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 01... Uložení sypaniny do nasypí a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky.</p> <p>4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat vykopek 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 neulehklého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5.</p> <p>5. Přemísťuje-li se vykopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozery.</p> <p>6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálů, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>								
odkopávky v hor. 3					160,251			
hloubení jam v hor. 3					20,250			
hloubení ryh do 600mm v hor. 3					6,240			
hloubení ryh do 2000mm v hor. 3					9,540			
zásyp -3,705					-3,705			

Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	Součet		192,576			
K 171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	192,576	11,00	2 118,34	CS ÚRS 2013 01
	Uložení sypaniny na skládky					
	Poznámka k souboru cen:					
	1. Cena -1201 je určena i pro:					
	a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky;					
	b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubni v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny;					
	c) uložení výkopku pod vodou do prohlubni 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 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovně přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje.					
	e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . . Uložení sypaniny do násypů.					
	3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým 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.					
	192,576		192,576			
16 K 171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovně)	t	346,637	65,00	22 531,41	CS ÚRS 2013 01
	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovně)					
	Poznámka k souboru cen:					
	1. Cena -1201 je určena i pro:					
	a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky;					
	b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubni v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny;					
	c) uložení výkopku pod vodou do prohlubni 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 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovně přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje.					
	e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . . Uložení sypaniny do násypů.					
	3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým 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.					
	192,576*1,8		346,637			
17 K 174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	5,345	64,00	342,08	CS ÚRS 2013 01
	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny 174 10... jsou určeny pro zhuťněné zasypy s mírou zhuťnění:  a) z hornin soudržných do 100 : PS,  b) z hornin nesoudržných do 100 : 0,9,  c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhuťnění.</p> <p>2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhuťnění podle bodu a) a b) poznámky č 1, oceň se zasypaním individuálně.</p> <p>3. Ceny nelze použít pro zasypaní ryh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zasypaní těchto ryh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3, části A 03 Zemní práce pro objekty oboru 831 až 833. Nezhuťněný zasypaní odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou 1101 Zasypaní sypaninou ryh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhuťněný zasypaní výšky do 200 mm nad vrchol potrubí.</p> <p>4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.</p> <p>5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.</p> <p>6. Objem zasypaní je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zasypaní neodečítá. Pro stanovení objemu zasypaní se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11. Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu.</p> <p>7. Odhlížení zbylého výkopku po provedení zasypaní zářezu se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zasypaní jam a ryh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku:  a) do 1 m<sup>3</sup> na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakladání 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 167 : 0-1 : Vodorovné přemístění výkopku;  b) přes 1 m<sup>3</sup> na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odhlízet zároveň s prováděním výkopávkou, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 : 0-1 : Vodorovné přemístění výkopku. Při zmiňovaném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodhlíží, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8.</p> <p>8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zasypaní zářezu se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zasypaní jam a ryh pro podzemní vedení se oceňuje:  a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhuťněných násypů, není-li projektem předepsáno zhuťnění rozprostřené zbylého výkopku.</p>								
			zasypaní zeminou - pro zatravnění 4,2*0,4		1,680			
			zasypaní zeminou - po vybourání deš.vpustí (1,5*1,5*0,9)*1		2,025			
			zasypaní kačirkem 4,1*0,4		1,640			
			Součet		5,345			
18	M	583374030	kamenivo dekorální (kačirek) frakce 16/32	t	3,280	660,00	2 164,80	CS ÚRS 2013 01
kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štěrkokopysky) kamenivo dekorální (kačirek) frakce 22/32								
			1,64*2		3,280			
19	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m <sup>3</sup>	20,218	249,00	5 034,28	CS ÚRS 2013 01
Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu								
<i>Poznámka k souboru cen:</i>								
1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí).								
2. Míru zhuťnění předepisuje projekt.								
3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci								
			obsyp drenážního potrubí HDK 8/16 56,5*0,5*0,4-(56,5*0,008)		10,848			
			obsyp přípujek kanalizace DN 7,5*110 K*0 0161		9,370			
			Součet		20,218			
20	M	583438730	kamenivo drcené hrubé frakce 8-16	t	21,696	439,00	9 524,54	CS ÚRS 2013 01
kamenivo drcené hrubé frakce 8-16								
			10,848*2		21,696			
21	M	583441700	štěrkodrt frakce 0-32	t	18,740	337,00	6 315,38	CS ÚRS 2013 01
štěrkodrt frakce 0-32								
			9,37*2		18,740			
22	K	181102302	Úprava pláně v zářezech se zhuťněním	m <sup>2</sup>	1 045,120	16,00	16 721,92	CS ÚRS 2013 01
Úprava pláně v zářezech se zhuťněním								

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Ceny se zhutněním jsou určeny pro všechny míry zhutnění.</li> <li>Ceny 10-2301, 10-2302, 20-2301 a 20-2305 jsou určeny pro urovňování nově zřizovaných ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, drnování a dále předepíše-li projekt urovňování plně z jiného důvodu.</li> <li>Cena 10-2303 je určena pro vyplnění sypaninou prohlubni zářezu v horninách 5, 6 a 7.</li> <li>Ceny neplatí pro zhutnění podloží pod násypy; toto zhutnění se oceňuje cenou 215 90-1101 Zhutnění podloží pod násypy.</li> <li>Ceny neplatí pro urovňování lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňování dna příkopů pro jakoukoliv jejich šířku; toto urovňování se oceňuje cenami souboru cen 182, 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů A 01 tohoto katalogu.</li> <li>Urovňování ploch ve sklonu přes 1:5 (svahování) se oceňuje cenou 182 20-1101 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů, části A 01 tohoto katalogu.</li> <li>Vyplnění prohlubni v horninách tř. 5, 6, a 7 betonem nebo stabilizací se oceňuje cenami části A 01 Zřízení konstrukcí katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letišť.</li> </ol>							
23	K 181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	5,500	18,00	99,00	CS ÚRS 2013 01
<p>Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5</p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m.</li> <li>V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmuti ornice.</li> <li>Případně nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 3 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny.</li> <li>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.</li> </ol>							
24	M 1111	"v místech zatravnění" 5,5 Nákup ornice	m3	0,550	350,00	192,50	
<p>Nákup ornice 5,5*0,1 0,550</p>							
25	K 181411131	Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	5,500	11,00	60,50	CS ÚRS 2013 01
<p>Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5</p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením.</li> <li>V cenách -1161 až -1163 nejsou započteny i náklady na zatravněvací textilii.</li> <li>V cenách nejsou započteny náklady na: <ol style="list-style-type: none"> <li>přípravu půdy,</li> <li>travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci,</li> <li>vypleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou,</li> <li>srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1-...Plošná úprava terénu.</li> </ol> </li> </ol>							
26	M 005724100	osivo směs travní parková osivo směs travní parková 5,5*0,04	kg	0,220	95,00	20,90	CS ÚRS 2013 01
<p>0,220</p>							
2 - Zakládání						11 542,95	
27	K 211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š	m2	101,700	23,50	2 389,95	CS ÚRS 2013 01
<p>Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m</p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Ceny jsou určeny: <ol style="list-style-type: none"> <li>pro jakékoliv druhy a rozměry geotextilií,</li> <li>i pro zřízení svíslého drénu z jedné nebo více vrstev geotextilie přiložených na stěnu rýhy nebo zářezu,</li> <li>pro způsob spojování geotextilií přesahy.</li> </ol> </li> <li>Ceny nelze použít: <ol style="list-style-type: none"> <li>pro zřízení opláštění výplně v zapažených rýhách; toto opláštění se oceňuje individuálně,</li> <li>pro knotové drény (geodrény); tyto drény se oceňují cenami souboru cen 211 97-21 Vpichování svíslých konsolidačních prefabrikovaných drénu,</li> <li>pro zřízení vrstev z geotextilií; toto zřízení vrstev z geotextilií se ocení cenami souboru cen 213 14 Zřízení vrstvy z geotextilie.</li> </ol> </li> <li>V cenách jsou započteny i náklady na zřízení předepsaných přesahů a na potřebné zatěžování nebo připevňování geotextilie ke stěnám výkopu při provádění.</li> <li>V cenách nejsou započteny náklady na dodání geotextilie; toto dodání se oceňuje ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 2 %.</li> <li>Množství měrných jednotek: <ol style="list-style-type: none"> <li>se určuje v m2 rozvinuté plochy opláštění bez jakýchkoliv přesahů. Při opláštění z více vrstev geotextilií se pro určení množství měrných jednotek oceňuje každá vrstva samostatně,</li> <li>pro dodání geotextilie oceňované ve specifikaci se určí v m2 geotextilie včetně přesahů a prořezů stanovených projektovou dokumentací.</li> </ol> </li> </ol>							
28	M 693110620	"opláštění drenážního potrubí" 56,5*1,8 geotextilie geotextilie	m	101,700	90,00	9 153,00	CS ÚRS 2013 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5 - Komunikace								
29	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm sanace vozovky 1045,12	m2	1 045,120	97,00	927 140,24 101 376,64	CS URS 2013 01
30	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm podklad vozovky ŠDb fr.0- 63*1034,2+(27,2*0,35)*1,4	m2	1 045,120	125,00	130 640,00	CS URS 2013 01
31	K	567122111	Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C8/10 (KSC I) tl 120 mm Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C8/10 (KSC II) tl 120 mm	m2	1 034,200	211,00	218 216,20	CS URS 2013 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na ošetření povrchu podkladu vodou. 2. V cenách nejsou započteny náklady na postříkání, který se oceňuje cenou 919 74 8111 Postříkání popí. zdrsnění povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí								
32	K	596212213	1034,2 Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl přes 300 m2 kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženeho nebo drceneho tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojím hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2	m2	1 066,400	186,00	198 350,40	CS URS 2013 01
Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvku stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvku dvou a více tvarů, nebo z obrazce o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na vyplnění spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztratně 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 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451...9 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.								
33	M	592452170	nový kryt vozovky 1034,2 předlaždění 32,2 Součet dlažba zámková přírodní 20x20x8 cm	m2	1 034,200 32,200 1 066,400 1 034,000	263,00	271 942,00	CS URS 2013 01
dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba zámková PARKETA 1 m2=50 kusů 19,6 x 9,6 x 8 přírodní Poznámka k položce: spotřeba: 50 kus/m2								
34	M	592452080	"1014+2%"1034 dlažba zámková barevná 20x20x8 cm červená dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba zámková PARKETA 1 m2=50 kusů 19,6 x 9,6 x 8 barevná	m2	1 034,000 21,000	315,00	6 615,00	CS URS 2013 01
Poznámka k položce: spotřeba: 50 kus/m2 "20,2+2%"21								
8 - Trubní vedení								
35	K	871218113	Kladení drenážního potrubí z flexibilního PVC Kladení drenážního potrubí z flexibilního PVC	m	56,500	12,90	22 255,25 728,85	CS URS 2013 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 21-9111 a 21-9113 jsou určeny v zemině třídy 1 až 4. 2. Ceny 21-8113, 21-9111 a 21-9113 lze použít i pro potrubí s prefabrikovaným filtrem. 3. V cenách 21-9111 a 21-9113 jsou započteny i náklady na: a) proříznutí ryhy, b) vtažení flexibilního potrubí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodání trub a tvarovek z plastických hmot a kameniva; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratně lze dohodnout ve výši 1 % na dodání trub a tvarovek z plastických hmot a 5 % na dodání kameniva.								
36	M	286112230	trubka drenážní flexibilní PipeLife D 100 mm trubka drenážní flexibilní PipeLife D 100 mm	m	56,500	32,00	1 808,00	CS URS 2013 01
37	K	871251111	Montáž potrubí z trubek tlakových z tvrdého PVC otevřený výkop svařovaných vnější průměr 110 mm	m	7,200	26,00	187,20	CS URS 2013 01
Montáž potrubí z plastických hmot v otevřeném výkopu, z tlakových trubek z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem vnějšího průměru 110 mm. Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 3111 jsou určeny pro plošné kolektory primárního okruhu tepelných čerpadel. 2. V cenách potrubí jsou obsaženy náklady na montáž tvarovek. 3. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztratně lze dohodnout u trub polyetylenových ve výši 1,5 %; u trub tlakových hrdlových z tvrdého PVC ve výši 3 % b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci.								
"přípojky odvod.žlabu"7,2					7,200			

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
M	286112290	trubka KGEM s hrdlem 110X3,2X1M SN4KOEEX,PVC	kus	8,000	137,00	1 096,00	CS ÚRS 2013 01
		trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) PipeLife trubka KGEM s hrdlem SN4 110x3,2x1M koex					
K	871311111	Montáž potrubí z trubek tlakových z tvrdého PVC otevřený výkop svařovaných vnější průměr 160 mm	m	3,400	33,00	112,20	CS ÚRS 2013 01
		Montáž potrubí z trubek tlakových z tvrdého PVC otevřený výkop svařovaných vnější průměr 160 mm					
		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -3111 jsou určeny pro plošné kolektory primárního okruhu tepelných čerpadel. 2. V cenách potrubí jsou obsaženy náklady na montáž tvarovek. 3. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztratně lze dohodnout u trub polyetylénových ve výši 1,5 %; u trub tlakových hrdlových z tvrdého PVC ve výši 3 %, b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci.					
M	286112390	"připojky kanalizace"3,4 trubka KGEM s hrdlem 150X4,0X1M SN4KOEEX,PVC	kus	4,000	247,00	988,00	CS ÚRS 2013 01
		trubka KGEM s hrdlem 150X4,0X1M SN4KOEEX,PVC					
K	8887	Napojení PVC potrubí DN150 a DN110 na stáv.betonový kanalizační řad	kus	3,000	1 165,00	3 495,00	
		Napojení PVC potrubí DN150 na stáv.betonový kanalizační řad					
K	8888	Vybourání stáv.dešťové vpusti	kus	1,000	2 890,00	2 890,00	
		Vybourání stáv.dešťové vpusti					
K	895941111R	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců vč.dodání materiálu, obsypu ŠD a	kus	1,000	10 950,00	10 950,00	
		Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců vč.dodání materiálu, obsypu ŠD a napojení					
		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení lože ze štěrkopisku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání betonových dílců; betonové dílce se oceňují ve specifikaci, b) dodání kameninových dílců; kameninové dílce se oceňují ve specifikaci, c) litinové mříže; osazení mříží se oceňuje cenami souboru cen 899 20- . 1 Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno části A 01 tohoto katalogu; dodání mříží se oceňuje ve specifikaci, d) podkladní prstence; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38-6 . Podkladní a a vyrovnávací prstence části A 01 tohoto katalogu.					

### 9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

418 878,23

K	915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku	m	5,600	79,00	442,40	CS ÚRS 2013 01
		Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm					
		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) příp. nutné zemní práce, které se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce, b) příp. nutné bourání (rozebrání) vozovky, které se oceňuje cenami části B 01 tohoto katalogu, c) vyplnění spár mezi krytem vozovky a vodícím proužkem, které se oceňuje cenami souboru cen 599 . 4-11 Vyplnění spár mezi silničními dílci, d) dodání prefabrikovaných desek, které se oceňuje ve specifikaci.					
M	592185630	"přídlažbová deska"5,6 krajník silniční betonový ABK 50/25/10 50x25x10 cm	kus	11,200	64,00	716,80	CS ÚRS 2013 01
		krajník silniční betonový ABK 50/25/10 50x25x10 cm					
		5,6*2		11,200			
K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	23,000	196,00	4 508,00	CS ÚRS 2013 01
		Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého					
		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kameniva těženeho 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.					
M	592174740	obrubník betonový silniční ABO100/15/25 II 100 x 15 x 25 cm	kus	21,000	143,00	3 003,00	CS ÚRS 2013 01
		obrubník betonový silniční ABO100/15/25 II 100 x 15 x 25 cm					
		"20,3+2%"21		21,000			
M	592174750	obrubník silniční ABO100/15/15 II šedý A 100x15x15 cm	kus	2,000	110,00	220,00	CS ÚRS 2013 01
		obrubník silniční ABO100/15/15 II šedý A 100x15x15 cm					
		"1,7-2%"2		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
49	M	592174760	obrubník silniční ABO100/15/25 II šedý LV 100x15x25 cm	kus	1,000	259,00	259,00	CS ÚRS 2013 01
50	K	935113111	obrubník silniční ABO100/15/25 II šedý LV 100x15x25 cm Osazení odvodňovacího polymerbetonového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem polymerbetonového šířky do 200 mm Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na předepsané obetonování a lože z betonu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odvodňovací žlab s příslušenstvím, tyto se oceňují ve specifikaci	m	33,000	342,00	11 286,00	CS ÚRS 2013 01
51	M	9999	Odvodňovací žlab 1000/135/150 vč. krycího roštu z litiny. 2x vpust na DN 110	m	33,000	3 273,00	108 009,00	
52	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro odstranění značek z jakéhokoliv materiálu. 2. V cenách -6131 a -6132 nejsou započteny náklady na demontáž tabulí (značek) od sloupku, tyto se oceňují cenou 966.00.6211 Odstranění svislých dopravních značek. 3. Přemístění vybouraných značek na vzdálenost přes 20 m se oceňuje cenami souboru cen 997.22.1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.	kus	1,000	230,00	230,00	CS ÚRS 2013 01
odstranění stáv.patky*1					1,000			
99 - Přesun hmot								
53	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovně) Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovně) Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997.00.60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800.6 Demolice objektů.	t	591,706	85,00	290 204,03	50 295,01 CS ÚRS 2013 01
54	K	997221845	1+9,411+581,295 Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovně) Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovně) Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997.00.60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800.6 Demolice objektů.	t	76,097	105,00	7 990,19	CS ÚRS 2013 01
55	K	997221855	76,097 Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovně) Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovně) Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997.00.60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800.6 Demolice objektů.	t	338,208	70,00	23 674,56	CS ÚRS 2013 01
56	K	997321511	338,208 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu do 1 km Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu do 1 km	t	1 006,011	74,00	74 444,81	CS ÚRS 2013 01

	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny: a) pro další manipulaci s vybouranými hmotami a suti až na místo definitivního uložení na vzdálenost od těžiště nákladky do těžiště vykládky, pokud není dále stanoveno jinak. b) při dopravě po vodě na vodorovnou vzdálenost přemístění určenou od přílehlé průsečnice původního terénu (původní břehové plochy) s hladinou vody k těžišti hromady nebo dopravního prostředku po nejvhodnější dopravní trase. c) i pro další manipulaci s ocelovými hradidly, porostem, bahnem, suti a vybouranými hmotami, u nichž základní manipulace je započtena v cenách části C01 - Udržování a opravy konstrukcí. 2. Cenu 997 32-1611 nelze použít pro první naložení na dopravní prostředek: náklady na toto naložení jsou započteny v cenách 467 95-10 Odstranění prahu, 960...-12 Bourání konstrukcí vodních staveb a 978 02-71 Odstranění poškozených cementových omítek. 3. V cenách jsou započteny i náklady a) při vodorovné dopravě po suchu na přepravu za ztížených provozních podmínek. b) při vodorovné dopravě po vodě na vyložení na hromady na suchu nebo na přeložení na dopravní prostředek na suchu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle. c) při nakládání nebo překládání na dopravu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle. 4. V cenách nejsou započteny náklady na uložení suti a vybouraných hmot do násypu nebo na skládku: tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce.						
		"kamenivo tl.300mm"(1056,9*0,16)*2		338,208				
		"beton"(1056,9*0,25)*2,2		581,295				
		"asfalt"(1056,9*0,03)*2,4		76,097				
		"sil.obruba"64,9*0,145		9,411				
		"vybourání deš.vpustí"1*1		1,000				
		Součet		1 006,011				
57	K 997321519	Příplatek ZKD 1km vodorovné dopravy suti a vybouraných hmot po suchu	t	7 042,077	19,00	133 799,46	CS ÚRS 2013 01	
		Příplatek ZKD 1km vodorovné dopravy suti a vybouraných hmot po suchu Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny: a) pro další manipulaci s vybouranými hmotami a suti až na místo definitivního uložení na vzdálenost od těžiště nákladky do těžiště vykládky, pokud není dále stanoveno jinak. b) při dopravě po vodě na vodorovnou vzdálenost přemístění určenou od přílehlé průsečnice původního terénu (původní břehové plochy) s hladinou vody k těžišti hromady nebo dopravního prostředku po nejvhodnější dopravní trase. c) i pro další manipulaci s ocelovými hradidly, porostem, bahnem, suti a vybouranými hmotami, u nichž základní manipulace je započtena v cenách části C01 - Udržování a opravy konstrukcí. 2. Cenu 997 32-1611 nelze použít pro první naložení na dopravní prostředek: náklady na toto naložení jsou započteny v cenách 467 95-10 Odstranění prahu, 960...-12 Bourání konstrukcí vodních staveb a 978 02-71 Odstranění poškozených cementových omítek. 3. V cenách jsou započteny i náklady a) při vodorovné dopravě po suchu na přepravu za ztížených provozních podmínek. b) při vodorovné dopravě po vodě na vyložení na hromady na suchu nebo na přeložení na dopravní prostředek na suchu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle. c) při nakládání nebo překládání na dopravu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle. 4. V cenách nejsou započteny náklady na uložení suti a vybouraných hmot do násypu nebo na skládku: tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce.						
		1006,011*7		7 042,077				
		<b>PSV - Práce a dodávky PSV</b>					<b>1 158,36</b>	
		<b>711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům</b>					<b>1 158,36</b>	
58	K 711161302	Izolace proti zemní vlhkosti stěn foliemi nopovými pro běžné podmínky tl. 0,4 mm šířky	m2	5,880	134,00	787,92	CS ÚRS 2013 01	
		Izolace proti zemní vlhkosti nopovými foliemi FONDALINE základů nebo stěn pro běžné podmínky tloušťky 0,4 mm, šířky 1,0 m Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1302 až -1361 nejsou započteny náklady na ukončení izolace lištou. 2. Prostupy izolaci se oceňují cenami souboru 711 76 - Provedení detailů foliemi.						
59	M 283231000	8,4*0,7 nopová fólie	m2	5,880	63,00	370,44	CS ÚRS 2013 01	
		fólie z polyetylénu a jednoduché výrobky z nich fólie multifunkční profilované (nopové) PENEFOL 750 tl. 0,8 mm, š. 1,4 m, role 70 m2						

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:  
Objekt:  
Soupis:

VD11513 - Oprava havarijního stavu povrchů komunikací v areálu ZF Lednice  
SO 103 - SO 103 - Komunikace vedoucí kolem kolejí  
SO 103 - SO 103 - Komunikace vedoucí kolem kolejí

Místo:  
Zadavatel:  
Uchazeč:

Obec Lednice  
Mendelova univerzita v Brně  
Stavba a údržba silnic s.r.o., Riegrova 817/37, 690 02 Břeclav

Datum: 08.07.2013  
Projektant: Viadesigne s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
							370 695,64	
<b>Náklady soupisu celkem</b>								
HSV - Práce a dodávky HSV							370 695,64	
1 - Zemní práce							99 922,23	

1	K	113106121	<p>Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši z betonových nebo kamenných dlaždic</p> <p>Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěši s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek.</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb a dílců včetně odstranění lože.</p> <p>2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami -7130, -7131, -7132, -7170, -7171, -7172, -7230, -7231 a -7232 Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého; pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu.</p> <p>3. U komunikací pro pěši a u vozovek a ploch menších než 50 m<sup>2</sup> jsou ceny určeny pro ruční rozebrání, u vozovek a ploch větších než 50 m<sup>2</sup> pro rozebrání strojní.</p> <p>4. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění:</p> <p>a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01 tohoto ceníku.</p> <p>b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0... Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01 tohoto ceníku.</p> <p>5. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 21-1 Vodoravná doprava sutí a vybouraných hmot.</p>	m <sup>2</sup>	5,200	30,00	156,00	CS ÚRS 2013 01
2	K	113106123	<p>"předláždění"5,2</p> <p>Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši ze zámkových dlaždic</p> <p>Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěši s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb a dílců včetně odstranění lože.</p> <p>2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami -7130, -7131, -7132, -7170, -7171, -7172, -7230, -7231 a -7232 Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého; pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu.</p> <p>3. U komunikací pro pěši a u vozovek a ploch menších než 50 m<sup>2</sup> jsou ceny určeny pro ruční rozebrání, u vozovek a ploch větších než 50 m<sup>2</sup> pro rozebrání strojní.</p> <p>4. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění:</p> <p>a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01 tohoto ceníku.</p> <p>b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0... Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01 tohoto ceníku.</p> <p>5. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 21-1 Vodoravná doprava sutí a vybouraných hmot.</p>	m <sup>2</sup>	3,300	39,00	128,70	CS ÚRS 2013 01
3	K	113154231	<p>"předláždění"3,3</p> <p>Frézování živичného krytu tl 30 mm pruh š 2 m pl do 1000 m<sup>2</sup> bez překážek v trase</p> <p>Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m<sup>2</sup> bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy do 30 mm</p>	m <sup>2</sup>	656,100	38,00	24 931,80	CS ÚRS 2013 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>V cenách jsou započteny i náklady na:               <ol style="list-style-type: none"> <li>vodu pro chlazení zubů frézy,</li> <li>opotřebování frézovacích nástrojů,</li> <li>naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek</li> </ol> </li> <li>V cenách nejsou započteny náklady na:               <ol style="list-style-type: none"> <li>nutné ruční odstranění (vybourání) živého krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladu nebo krytu této části katalogu.</li> <li>očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu</li> </ol> </li> <li>Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzavěry, sloupy (plochy do 2 m<sup>2</sup>) se z celkové frézované plochy neodečítají.</li> <li>Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm.</li> <li>Cena s překážkami je určena v případech, kdy:               <ol style="list-style-type: none"> <li>na 200 m<sup>2</sup> frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust nebo vstup inženýrských sítí, papí, stožár, vstupní ostruvek apod. .</li> <li>jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm.</li> </ol> </li> <li>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 ostružky apod.</li> </ol>					
4	K	113155231	<p>Frézování betonového krytu tl 30 mm pruh š 2 m pl do 1000 m<sup>2</sup> bez překážek v trase</p> <p>Frézování betonového podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m<sup>2</sup> bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy do 30 mm</p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>V cenách jsou započteny i náklady na:               <ol style="list-style-type: none"> <li>vodu pro chlazení zubů frézy,</li> <li>opotřebování frézovacích nástrojů,</li> <li>naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek</li> </ol> </li> <li>V cenách nejsou započteny náklady na:               <ol style="list-style-type: none"> <li>nutné ruční odstranění (vybourání) betonového krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladu nebo krytu této části katalogu.</li> <li>očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu</li> </ol> </li> <li>Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzavěry, sloupy (plochy do 2 m<sup>2</sup>) se z celkové frézované plochy neodečítají.</li> <li>Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm.</li> <li>Cena s překážkami je určena v případech, kdy:               <ol style="list-style-type: none"> <li>na 200 m<sup>2</sup> frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust nebo vstup inženýrských sítí, papí, stožár, vstupní ostruvek apod. .</li> <li>jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm.</li> </ol> </li> <li>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 ostružky apod.</li> </ol>	m <sup>2</sup>	656,100	94,00	61 673,40	CS ÚRS 2013 01
5	K	113202111	<p>Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých</p> <p>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</p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Ceny jsou určeny:               <ol style="list-style-type: none"> <li>pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži papř. i s opěrami a vysparovaných jakýmkoliv materiálem,</li> <li>pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě.</li> </ol> </li> <li>V cenách nejsou započteny náklady na papř. nutné očištění:               <ol style="list-style-type: none"> <li>vytrháných obrubníků nebo krajníků, které se oceňují cenami souboru cen 979 0-11 Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku,</li> <li>vytrháných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku.</li> </ol> </li> <li>Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek.</li> <li>Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.</li> </ol>	m	155,500	38,00	5 909,00	CS ÚRS 2013 01
6	K	122201101	<p>"stáv.síkl.obruba"155,5</p> <p>Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině</p> <p>tř. 3 objem do 100 m<sup>3</sup></p> <p>Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením vykopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m<sup>3</sup></p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</li> <li>Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m<sup>3</sup> pro jakýkoliv skutečný objem vykopu, ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu vykopu přes 100 m<sup>3</sup> cenami přes 100 do 1 000 m<sup>3</sup>.</li> <li>Ceny lze použít i pro vykopávky odpadových jam.</li> <li>Ceny lze použít i pro sejmuti podorníci. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</li> </ol>	m <sup>3</sup>	20,715	95,00	1 967,93	CS ÚRS 2013 01
7	K	122201109	<p>"odkop zeminy za obrubou"138,1*0,15</p> <p>Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3</p>	m <sup>3</sup>	20,715	0,00	0,00	CS ÚRS 2013 01



Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		<p>Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepkavost horniny tř. 3</p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Odkopávky a prokopávky v raubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</li> <li>Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m<sup>3</sup> pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m<sup>3</sup> cenami přes 100 do 1 000 m<sup>3</sup>.</li> <li>Ceny lze použít i pro výkopávky odpadových jam.</li> <li>Ceny lze použít i pro sejmuti podorniči. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</li> </ol>					
8	K 174201101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou bez zhutnění	m <sup>3</sup>	20,715	25,00	517,88	CS ÚRS 2013 01
		<p>Zásyp sypaninou z jakéhokoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách</p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Ceny 174 10-... jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: <ol style="list-style-type: none"> <li>z hornin soudržných do 100 % PS,</li> <li>z hornin nesoudržných do (l) a) 0,9,</li> <li>z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění.</li> </ol> </li> <li>Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně.</li> <li>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, částí A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí.</li> <li>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.</li> <li>V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.</li> <li>Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodčítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem absypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu.</li> <li>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: <ol style="list-style-type: none"> <li>do 1 m<sup>3</sup> 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;</li> <li>přes 1 m<sup>3</sup> na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním výkopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném 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.</li> </ol> </li> <li>Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: <ol style="list-style-type: none"> <li>cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů. není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku,</li> </ol> </li> </ol> <p>"zásyp zeminou za obrubou" 138,1*0,15 20,715</p>					
9	K 181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m <sup>2</sup> v rovině nebo ve svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	68,400	18,00	1 231,20	CS ÚRS 2013 01
		<p>Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1 : 5 při souvislé ploše do 500 m<sup>2</sup>. tl. vrstvy do 100 mm</p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>V ceně jsou započteny i náklady na případně nutně přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m.</li> <li>V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmuti ornice.</li> <li>Případně nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 3 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny.</li> <li>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, neodčítá.</li> </ol>					
10	M 1111	"v místech zatravnění" 68,4		68,400		2 394,00	
		Nákup ornice	m <sup>3</sup>	6,840	350,00		
		68,4*0,1		6,840			
11	K 181411131	Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m <sup>2</sup> v rovině a ve svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	68,400	11,00	752,40	CS ÚRS 2013 01
		<p>Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m<sup>2</sup> výševem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5</p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením.</li> <li>V cenách -1161 až -1163 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii.</li> <li>V cenách nejsou započteny náklady na: <ol style="list-style-type: none"> <li>přípravu půdy,</li> <li>travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci,</li> <li>vypleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou,</li> <li>srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1-...Plošná úprava terénu.</li> </ol> </li> </ol>					
12	M 005724100	osivo směs travní parková	kg	2,736	95,00	259,92	CS ÚRS 2013 01
		<p>osiva pícnin směsí travní balení obvykle 25 kg parková</p> <p>68,4*0,04 2,736</p>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5 - Komunikace							185 267,10	
13	K	573231111	<p>Postřík živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m<sup>2</sup></p> <p>Postřík živičný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,50 do 0,80 kg/m<sup>2</sup> 0,5kg/m<sup>2</sup> 656</p>	m <sup>2</sup>	656,000	14,00	9 184,00	CS ÚRS 2013 01
14	K	577134111	<p>Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 -(ABS)</p> <p>Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 -(ABS) s rozprostřením a se ztuhnutím z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky od 3 m tl. 1. po ztuhnutí tl. 40 mm</p> <p>Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108 1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm</p>	m <sup>2</sup>	656,000	246,00	161 376,00	CS ÚRS 2013 01
15	K	596211110	<p>Kladení zamkové dlažby komunikací pro pěši tl. 60 mm skupiny A pl do 50 m<sup>2</sup></p> <p>Kladení dlažby z betonových zamkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým ztuhnutím, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m<sup>2</sup></p> <p>Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvku stejného tvaru. Skupina B: dlažby z prvku dvou a více tvarů, nebo z obrazců a ploše jednotlivě do 100 m<sup>2</sup>. Skupina C: dlažby pro obloukovitých tvaru (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na vyplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zamkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci: ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m<sup>2</sup> ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m<sup>2</sup> ve výši 2 %, c) přes 300 m<sup>2</sup> 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.</p>	m <sup>2</sup>	3,300	220,00	726,00	CS ÚRS 2013 01
16	K	596811120	<p>předlaždění 3,3</p> <p>Kladení betonové dlažby komunikací pro pěši do lože z kameniva vel do 0,09 m<sup>2</sup> plochy do</p> <p>Kladení dlažby z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěši s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těžného tl. do 30 mm velikosti dlaždic do 0,09 m<sup>2</sup> (bez zámků), pro plochy do 50 m<sup>2</sup></p> <p>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu pro vyplň spár. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání dlaždic, které se oceňují ve specifikaci: ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m<sup>2</sup> ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m<sup>2</sup> ve výši 2 %, c) přes 300 m<sup>2</sup> ve výši 1 %. 3. Část lože přesahující tloušťku 30 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ... 9. Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.</p>	m <sup>2</sup>	5,200	189,00	982,80	CS ÚRS 2013 01
17	K	599141111	<p>předlaždění 5,2</p> <p>Vyplnění spár mezi silničními dílci živičnou zálivkou</p> <p>Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky živičnou zálivkou</p> <p>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro vyplnění spár podkladu z betonu prostého, který se oceňuje cenami souboru cen 567 1 ... Podklad z prostého betonu. 2. V ceně 14-1111 jsou započteny i náklady na vyčištění spár.</p>	m	217,000	59,90	12 998,30	CS ÚRS 2013 01
			zalití spár mezi panely 217		217,000			
8 - Trubní vedení							6 040,00	
18	K	899231111	<p>Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže</p> <p>Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže</p> <p>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) zarovnáni plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezděni rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu papír, 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 nestanovi</p>	kus	3,000	1 520,00	4 560,00	CS ÚRS 2013 01
19	K	899331111	<p>stáv.deš.vpusti 3</p> <p>Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu</p> <p>Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu</p>	kus	1,000	1 480,00	1 480,00	CS ÚRS 2013 01

Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	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 znovusazení 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 nestanovi.					
	"stáv.rev.šachta"1		1,000			
g - Ostatní konstrukce a práce-bourání					79 466,31	
20	K 916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého	m	156,100	196,00	30 595,60 CS ÚRS 2013 01
		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky				
	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kameniva 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.					
21	M 592174740	obrubník betonový silniční ABO100/15/25 II 100 x 15 x 25 cm	kus	133,000	143,00	19 019,00 CS ÚRS 2013 01
		obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční Granitoid rozměr 100 x 15 x 25 ABO 100/15/25 II 100 x 15 x 25 "130,1+2%":133		133,000		
22	M 592174750	obrubník silniční ABO100/15/15 II šedý A 100x15x15 cm	kus	18,000	110,00	1 980,00 CS ÚRS 2013 01
		obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční Granitoid rozměr 100 x 15 x 15 ABO 100/15/15 II šedý N				
23	M 592174760	obrubník silniční ABO100/15/25 II šedý LV 100x15x25 cm	kus	4,000	259,00	1 036,00 CS ÚRS 2013 01
		obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční Granitoid rozměr 100 x 15 x 15 - 25 ABO 100/15/25 II šedý LV				
24	M 592174770	obrubník silniční ABO100/15/25 II šedý PV 100x15x25 cm	kus	4,000	259,00	1 036,00 CS ÚRS 2013 01
		obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční Granitoid rozměr 100 x 15 x 15 - 25 ABO 100/15/25 II šedý PV				
25	K 938909311	Odstranění bláta a hlinitého nánosů z povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	656,000	0,40	262,40 CS ÚRS 2013 01
		Uastranění bláta, prachu nebo hlinitého nánosů z povrchu podkladu nebo krytu s odklizením na prostory na vzdálenost do 20 m betonového nebo živičného				
	Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro očištění: a) povrchu stávající vozovky, b) povrchu rozestavěné trvalé vozovky, předepíše-li projekt užívat nově zřízenou vozovku po dobu výstavby ještě před zřízením konečného závěrečného krytu.					
	"očištění vozovky po frézování"656		656,000			
99 - Přesun hmot					25 537,31	
26	K 997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovně)	t	36,982	85,00	3 143,47 CS ÚRS 2013 01
		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) betonového				
	Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
		14,434+22,548		36,982		
27	K 997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovně)	t	47,239	105,00	4 960,10 CS ÚRS 2013 01
		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z asfaltových povrchů				
	Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
		47,239		47,239		
28	K 997321511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu do 1 km	t	84,221	74,00	6 232,35 CS ÚRS 2013 01
		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložení a hrubým urovňáním po suchu, na vzdálenost do 1 km				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny:</p> <p>a) pro další manipulaci s vybouranými hmotami a suti až na místo definitivního uložení na vzdálenost od těžiště nakládky do těžiště vykládky, pokud není dále stanoveno jinak.</p> <p>b) při dopravě po vodě na vodorovnou vzdálenost přemístění určenou od přílehlé průsečnice původního terénu (původní běhové plochy) s hladinou vody k těžišti hromady nebo dopravního prostředku po nejvhodnější dopravní trase.</p> <p>c) i pro další manipulaci s ocelovými hradíly, porostem, bahnem, suti a vybouranými hmotami, u nichž základní manipulace je započtena v cenách části C01 - Údržování a opravy konstrukcí.</p> <p>2. Cenu 997 32-1611 nelze použít pro první naložení na dopravní prostředek; náklady na toto naložení jsou započteny v cenách 467 95-10 Odstranění prahu, 960...-12 Bourání konstrukcí vodních staveb a 978 02-71 Odstranění poškozených cementových omítek.</p> <p>3. V cenách jsou započteny i náklady:</p> <p>a) při vodorovné dopravě po suchu na přepravu za ztížených provozních podmínek,</p> <p>b) při vodorovné dopravě po vodě na vyložení na hromady na suchu nebo na přeložení na dopravní prostředek na suchu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle,</p> <p>c) při nakládání nebo překládání na dopravu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle.</p> <p>4. V cenách nejsou započteny náklady na uložení suti a vybouraných hmot do násypu nebo na skládku; tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce.</p>					
			"frézování asfaltu" (656,1*0,03)*2,4			47,239		
			"frézování betonu" (656,1*0,01)*2,2			14,434		
			"obruba" 155,5*0,145			22,548		
			Součet			84,221		
29	K	997321519	Příplatek ZKD 1km vodorovné dopravy suti a vybouraných hmot po suchu	t	589,547	19,00	11 201,39	CS ÚRS 2013 01

Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložení a hrubým urovňáním po suchu, na vzdálenost Příplatek k cenám za každý další i započatý 1 km přes 1 km

*Poznámka k souboru cen:*

1. Ceny jsou určeny:

- a) pro další manipulaci s vybouranými hmotami a suti až na místo definitivního uložení na vzdálenost od těžiště nakládky do těžiště vykládky, pokud není dále stanoveno jinak.
- b) při dopravě po vodě na vodorovnou vzdálenost přemístění určenou od přílehlé průsečnice původního terénu (původní běhové plochy) s hladinou vody k těžišti hromady nebo dopravního prostředku po nejvhodnější dopravní trase.
- c) i pro další manipulaci s ocelovými hradíly, porostem, bahnem, suti a vybouranými hmotami, u nichž základní manipulace je započtena v cenách části C01 - Údržování a opravy konstrukcí.
2. Cenu 997 32-1611 nelze použít pro první naložení na dopravní prostředek; náklady na toto naložení jsou započteny v cenách 467 95-10 Odstranění prahu, 960...-12 Bourání konstrukcí vodních staveb a 978 02-71 Odstranění poškozených cementových omítek.
3. V cenách jsou započteny i náklady:
- a) při vodorovné dopravě po suchu na přepravu za ztížených provozních podmínek,
- b) při vodorovné dopravě po vodě na vyložení na hromady na suchu nebo na přeložení na dopravní prostředek na suchu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle,
- c) při nakládání nebo překládání na dopravu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle.
4. V cenách nejsou započteny náklady na uložení suti a vybouraných hmot do násypu nebo na skládku; tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce.

7\*84,221

589,547