

## Smlouva o dílo

č. 2017/14/01/0647

uzavřená dle ustanovení § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

### „Úprava veřejného prostranství v Ostravě – Porubě - II. etapa 2017“

#### I.

##### Smluvní strany

**Objednatel: Statutární město Ostrava**

Prokešovo náměstí 1803/8

729 30 Ostrava-Moravská Ostrava

IČ: 00845451

DIČ: CZ00845451(plátce DPH)

**Příjemce (zasílací adresa)**

statutární město Ostrava - městský obvod Poruba

Klimkovická 55/28

708 00 Ostrava-Poruba

Zastoupený: Ing. Petrem Mihálikem, starostou

K podpisu zmocněn: Ing. Dalibor Malík, místostarosta

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu: [REDACTED]

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

[REDACTED], projektový manažer statické dopravy

**dále jen objednatel**

**Zhotovitel: PRODUCT Czech s.r.o.**

Ostrava Plesná, Souhradská 11/1

PSČ 72527

IČ: 26834812

DIČ: CZ 26834812

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu: [REDACTED]

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických: Milan Kuchař, provozní ředitel

**dále jen zhotovitel**

#### II.

##### Základní ustanovení

1. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I. smlouvy a oprávnění zhotovitele k podnikání jsou v souladu s právním stavem v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení druhé smluvní straně.

### III. Předmět plnění

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo – „Úprava veřejného prostranství v Ostravě – Porubě - II. etapa 2017“ spočívající v odstranění stávající plochy, demontáži obrubníků, dodávce a montáži zatravnovacích roštů, zásypu a zatravnění včetně terénních úprav. Veškeré práce budou v souladu s projektovou dokumentací (obsahující soupis prací, rekapitulaci členění soupisu prací a krycí list soupisu), ve které jsou podrobně specifikované práce a požadavky pro 6 lokalit veřejné zakázky a která je nedílnou součástí této smlouvy, jako příloha č. 1 – „Zpevněné odstavné plochy ze zatravnovacích roštů – II. etapa“ - zpracované Annou Mužnou, ze dne 7.8.2017
2. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo na základě dílčích objednávek vystavených pro každý jednotlivý případ objednatelem. Zhotovitel není oprávněn ani povinen provádět dílo bez písemné objednávky, která musí obsahovat:
  - název a bližší určení lokality,
  - požadavek na charakter a rozsah prací,
  - termín zahájení a ukončení prací,
  - předpokládanou cenu díla.

Zhotovitel se zavazuje nezahajovat práce na další lokalitě, pokud nebudou ukončeny práce na lokalitě předešlé.
3. Objednatel se zavazuje dílo převzít bez vad a nedodělků ve sjednané době předání a zaplatit za ně zhotoviteli cenu podle této smlouvy a podmínek dohodnutých v této smlouvě.
4. Pokud dílo vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě nebo ve spojení s jinými nebrání běžnému užívání (provozu) díla, ani je podstatně neztěžují, objednatel takové dílo převezme pouze za předpokladu, že se zhotovitel písemně zaváže tyto drobné vady a nedodělky odstranit nejpozději do 5. kalendářních dnů od převzetí díla.
5. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.
6. Zhotovitel se zavazuje provést dílo s odbornou péčí, v rozsahu a kvalitě podle této smlouvy a ve sjednané době plnění.
7. Smluvní strany prohlašují, že předmět smlouvy není plněním nemožným a že dohodu uzavřely po pečlivém zvážení všech možných důsledků.
8. Zhotovitel se zavazuje opatřit vše, co je zapotřebí k provedení díla podle této smlouvy.

### IV. Čas a místo plnění

1. Zahájení prací: **od 01.09.2017 nebo do 5 - ti pracovních dnů od výše uvedeného data, nebo od podepsání smlouvy.**
2. Ukončení prací a konečné předání a převzetí hotového díla: **do 01.10.2017, jenž je nejzazším termínem ukončení prací.**
3. Tyto lhůty platí za předpokladu, že objednatel splní v termínu podle této smlouvy povinnost poskytnout zhotoviteli přiměřenou součinnost při provádění díla. Nedojde-li

- k jiné dohodě, prodlužují se termíny sjednané v odstavcích 1. a 2. o dobu prodlení objednatele s plněním těch povinností, které jsou uvedeny v čl. VI. smlouvy.
4. Zhotovitel je oprávněn splnit svůj závazek i před sjednaným termínem ukončení díla.
  5. Zhotovitel a objednatel se dohodli, že zhotovitel vyzve objednatele alespoň 2 dny předem ke kontrole jím provedených prací, které budou v dalším průběhu prací zakryty. Zhotovitel vyzve objednatele k převzetí telefonicky a písemně – výzvou v elektronické nebo listinné podobě. Pokud se objednatel v daném termínu ke kontrole díla nedostaví, má se za to, že se zakrytím souhlasí. Pokud budou práce následně na základě požadavku objednatele odkryty, náklady s tím spojené uhradí objednatel v případě, že před zakrytím neprovedl kontrolu, ačkoli jej zhotovitel k jejímu provedení řádně vyzval.
  6. Do podepsání zápisu o předání a převzetí díla má zhotovitel vlastnické právo k dílu (předmětu plnění) a nese nebezpečí škody na něm.
  7. Dílo nelze považovat za hotové a práce za skončené bez splnění těchto závazků zhotovitele:
    - a) splnění závazků zhotovitele dle čl. III. odst. 1 této smlouvy,
    - b) předání předávacího protokolu podepsaného oběma účastníky,
  8. Místem provádění díla podle této smlouvy je území městského obvodu Poruba.

## V.

### Cena plnění, platební podmínky

1. Cena za celé dílo je stanovena dohodou smluvních stran ve výši:

Cena bez DPH	1.629.428,06 Kč
DPH 21 %	342.179,89 Kč
Cena s DPH	1.971.607,95 Kč

Podkladem pro celkovou cenu za provedení díla je cenová nabídka, členěna dle 5 specifikovaných lokalit, a to takto (ceny bez DPH):

1. Opavská 1124 I. a II. etapa	599.156,72 Kč
2. Opavská 1125 - 1126	259.694,97 Kč
3. Žilinská	184.773,06 Kč
4. Pokorného a+b	169.857,54 Kč
5. Bulharská III.	271.279,78 Kč
6. Rušná Vltava II.	144.665,99 Kč

2. Cena bez DPH je dohodnuta jako cena nejvýše přípustná, platí po celou dobu realizace díla a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele spojené s prováděním díla dle čl. III. odst. 1 této smlouvy.
3. Součástí sjednané ceny jsou dále veškeré práce a dodávky, poplatky za skladování a ekologickou likvidaci odpadů a další náklady nezbytné pro řádné a úplné zhotovení díla. Součástí ceny jsou i práce a dodávky, které jsou nezbytné pro řádné provedení díla a které v dokumentaci, výzvě, nabídce nebo v této smlouvě uvedeny nejsou, ale zhotovitel jakožto odborník o nich vědět měl nebo mohl.
4. Daň z přidané hodnoty bude účtována podle platných právních předpisů.

5. Strany se dohodly, že platba bude provedena bezhotovostním převodem na číslo účtu zveřejněné způsobem umožňujícím dálkový přístup podle ustanovení § 96 zák. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Tento účet musí být veden v tuzemsku.
6. Pokud se zhotovitel stane nespolehlivým plátcem daně podle zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, je objednatel oprávněn uhradit zhotoviteli za zdanitelné plnění částku odpovídající sjednané ceně bez DPH a úhradu DPH provést přímo na příslušný účet daného finančního řádu dle § 109a zákona o DPH. Zaplacení částky ve výši daně na účet správce daně zhotovitele a zaplacení ceny bez DPH zhotoviteli bude považováno za splnění závazku objednatele uhradit sjednanou cenu.
7. Cena může být změněna pouze v případě:
  - že objednatel uplatní u zhotovitele požadavek na zvýšení rozsahu díla. O těchto změnách, po jejich ocenění (budou použity ceny dle položkového rozpočtu zhotovitele platné v době zpracování tohoto rozpočtu) uzavřou smluvní strany písemný dodatek ke smlouvě o dílo. Zhotovitel je povinen realizovat tyto vícepráce teprve po uzavření dodatku ke smlouvě o dílo.
  - že objednatel omezí rozsah díla (méněpráce). V případě požadavku na méněpráce objednatel písemně seznámí zhotovitele se svým požadavkem a zhotovitel zpracuje odpočtový dodatek rozpočtu, kde budou použity ceny dle položkového rozpočtu zhotovitele platné v době zpracování tohoto rozpočtu.
8. O těchto změnách uzavřou smluvní strany po jejich ocenění písemný dodatek ke smlouvě o dílo. Fakturace dle změněné ceny díla bude možná po uzavření příslušného dodatku k této smlouvě.
9. Na předmět díla se sjednávají dle zákona o DPH tzv. dílčí plnění, když smluvní strany se dohodly na tom, že toto plnění bude uskutečňováno na základě dílčích objednávek. Za datum uskutečnění zdanitelného plnění (dále ve smlouvě „DUZP“) pro dílčí fakturaci se považuje datum předání a převzetí díla. Zhotovitel předá objednateli předávací protokol ke schválení, kterým se přebírá dohotovené dílo bez vad a nedodělků bránící v užívání. Zhotovitel vystaví na základě dílčích objednávek a potvrzených předávacích protokolů fakturu, kterou prokazatelně doručí objednateli a to nejpozději do pěti dnů po protokolárním předání a převzetí díla. Okamžik převzít díla se považuje za DUZP.
10. Lhůta splatnosti faktury je do **30 dnů** (třiceti) od jejího prokazatelného doručení objednateli.
11. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
12. Přijaté plnění nebude používáno k ekonomické činnosti, a proto nebude aplikován režim přenesené daňové povinnosti.
13. Podkladem pro zaplacení ceny je faktura vystavená zhotovitelem, která bude mít náležitosti daňového dokladu. Faktura musí obsahovat tyto údaje:

Objednatel:

Statutární město Ostrava  
Prokešovo náměstí 1803/8  
729 30 Ostrava – Moravská Ostrava  
IČ: 00845451  
DIČ: CZ00845451 (plátce DPH)

Příjemce (zasílací adresa):

Statutární město Ostrava – městský obvod Poruba  
Klimkovická 55/28  
708 56 Ostrava – Poruba  
IČ: 00845451  
DIČ: CZ00845451 (plátce DPH)

**VI.****Součinnost objednatele**

1. Zhotovitel je vázán příkazy objednatele ohledně způsobu provádění díla.
2. Objednatel má právo kontrolovat provádění díla a požadovat po objednateli prokázání skutečného stavu provádění díla kdykoliv v průběhu trvání této smlouvy.

**VII.****Povinnosti zhotovitele**

1. Součástí závazku zhotovitele k provedení díla je zabezpečení pracoviště a jeho zařízení v rozsahu odpovídajícím obecným požadavkům na jeho bezpečnost, střežení a protipožární opatření. Zhotovitel zajistí pracoviště tak, že nebude ohrožena bezpečnost osob a bude vyloučeno neoprávněné vniknutí na místo provádění díla.
2. V případě, že klimatické podmínky neumožní zhotoviteli provádět práce tak, aby byla dodržena sjednaná kvalita prováděných prací, zapíše se tato skutečnost po odsouhlasení objednatelem do provozního deníku. Po dobu, kdy nevhodné klimatické podmínky panují, není zhotovitel povinen dodržet sjednanou kvalitu prací. Panují-li nevhodné klimatické podmínky nepřetržitě po dobu 1 dne a déle, prodlužuje se doba, kdy není zhotovitel povinen dodržet sjednanou kvalitu prací, o tuto nepřetržitou dobu.
3. Zhotovitel zabezpečí na vlastní náklady dopravu a skladování zařízení, materiálu a jejich přesun na místo provádění díla.
4. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci.
5. Zhotovitel odpovídá za čistotu a pořádek na pracovišti, je povinen průběžně odstraňovat odpad, který vznikne při jeho činnosti.
6. K předání a převzetí kompletního díla realizovaného dle čl. III. odst. 1 této smlouvy vyzve zhotovitel objednatele. Objednatel se zavazuje převzít dokončené dílo i před dohodnutým termínem ukončení prací.
7. Povinnost zhotovitele k plnění podle této smlouvy je splněna dnem předání a převzetí kompletního díla objednatelem bez vad a nedodělků. Objednatel tuto skutečnost potvrdí podpisem předávacího protokolu.
8. Zhotovitel je povinen při plnění svých závazků z této smlouvy postupovat s odbornou péčí, dodržovat obecně závazné předpisy, technické normy a smluvené podmínky. Je povinen řídit se výchozími podklady objednatele a dohodami uzavřenými oběma účastníky.
9. Zhotovitel vede ode dne zahájení prací do dne předání a převzetí díla písemný přehled o stavu plnění svých závazků, provádění díla a postupu prací /např. provozní nebo stavební deník/.
10. Zhotovitel je povinen dodržovat podmínky dotčených orgánů státní správy.
11. Zhotovitel je povinen dodržovat obecně závaznou vyhlášku statutárního města Ostravy č. 4/2012 o zabezpečení veřejného pořádku omezením hluku.

## VIII.

### Odpovědnost za vady, záruka

1. Dílo má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě, příslušným právním předpisům, normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla, např. pokud neumožňuje užívání, k němuž bylo určeno a zhotoveno.
2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání a převzetí, a za vady, které se projeví v záruční době. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá jen tehdy, pokud jejich příčinou bylo porušení povinností zhotovitele.
3. Zhotovitel poskytuje objednateli na provedené dílo záruku v délce **60 měsíců**. Záruční doba začíná plynout ode dne řádného předání a převzetí celého díla bez vad a nedodělků objednatelem.
4. Zhotovitel se zaručuje, že předané dílo jako předmět plnění jeho závazků bude v záruční době způsobilé pro použití k ujednanému účelu a že si podrží ujednané vlastnosti; nejsou-li mezi stranami výslovně ujednány, vztahuje se záruka na účel a vlastnosti pro takové dílo obvyklé.
5. Objednatel je povinen oznámit zhotoviteli zjevné vady díla při převzetí, ostatní vady do 14 dnů poté, co je zjistil. V písemném oznámení uvede konkrétně, jaké vady zjistil, kde a jak se projevují.
6. Zhotovitel je povinen odstranit reklamované vady na vlastní náklady ve lhůtě 5 pracovních dnů od doručení písemného oznámení. V případě havárie nastoupí zhotovitel na odstranění vad ihned, nejpozději do 24 hodin.
7. Vadou se rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu a parametrech díla, stanovených touto smlouvou a obecně závaznými technickými normami a předpisy.
8. Odpovědnost za vady se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, pokud tato smlouva nestanoví jinak.
9. Zhotovitel se zaručuje, že předmět dodávky, objeví - li se jakákoliv odchylka od požadovaného vzhledu, tvaru a stavu, bude na jeho náklady vyměněn za objednatelem požadovaný předmět dodávky. Nastane - li tato výměna, bude řádně zaznamenaná a záruční doba začne běžet po prokazatelném převzetí předmětu díla.

## IX.

### Smluvní pokuty

1. V případě, že zhotovitel nedodrží termín ukončení prací dle čl. IV. odst. 1 této smlouvy, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny celého díla za každý, i jen započatý, den prodlení. V případě prodlení objednatele s placením faktury uhradí objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,5% z nezaplacené částky za každý den prodlení.
2. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká povinnost zhotovitele nahradit objednateli škodu, která vznikla v důsledku nepředání díla v sjednaném termínu.
3. Pokud zhotovitel nedodrží termín k odstranění vady, která se projevila v záruční době, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč denně za každou vadu ode dne, kdy byl objednatelem o vadě vyrozuměn, až do jejího odstranění.
4. Pokud zhotovitel nevyklidí pracoviště ve sjednaném termínu, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každý den prodlení s vyklizením pracoviště.

5. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda, kterou lze vymáhat samostatně.
6. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody.

## X. Ostatní ujednání

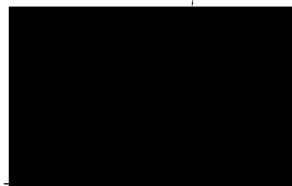
1. Tuto smlouvu lze upravit, doplnit nebo změnit pouze písemnými dodatky schválenými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
2. Písemnosti se považují za doručené i v případě, že kterákoliv ze stran jejich doručení bezdůvodně odmítne či jinak znemožní.
3. V případech výslovně neupravených v této smlouvě se použije odpovídající ustanovení občanského zákoníku.
4. Smluvní strany se dohodly podle § 558 odst. 2 zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, že ve vzájemných právních vztazích založených touto smlouvou se nepřihlíží k obchodním zvyklostem zachovávaným obecně, anebo v daném odvětví.
5. Smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech, z nichž 3 obdrží objednatel a 1 zhotovitel.
6. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podepsáním přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
7. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran, nejdříve však dnem uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv.
8. Smluvní strany souhlasí, že tato smlouva, včetně veškerých příloh a dodatků, bude zveřejněna na internetových stránkách statutárního města Ostrava – městského obvodu Poruba (poruba.ostrava.cz), a to po dobu časově neomezenou.
9. O uzavření této smlouvy rozhodla rada městského obvodu Poruba usnesením č. 2351/RMOB1418/66 ze dne 24.08.2017, kterým bylo rozhodnuto o zadání veřejné zakázky malého rozsahu podle zák. č. 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.
10. Nedílnou součástí této smlouvy je soupis prací.

v Ostravě - Porubě dne: 06 -09- 2017

v Ostravě – Porubě dne: 06 -09- 2017



Za objednatele:  
Ing. Dalibor Malík  
místostarosta



Za zhotovitele:  
Václav Sedláček  
jednatel

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 17003  
Stavba: Zpevněné odstavné plochy ze zatravňovacích roštů - II.etapa

KSO: 822 55 91  
Místo: Ostrava - Poruba  
CZ-CPV: 45233251-3stav.práce

CC-CZ:  
Datum: 7.8.2017

Zadavatel:  
Úřad městského obvodu Poruba

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
PRODUCT Czech s.r.o., Souhradská 11/1, 725 27 Ostrava-Plesná

IČ: 26834812  
DIČ: CZ26834812

Projektant:

IČ:  
DIČ:

## Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

**Cena bez DPH**

**1 629 428,06**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 629 428,06	342 179,89
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

**Cena s DPH**

**v**

**CZK**

**1 971 607,95**



# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 17003

**Stavba:** Zpevněné odstavné plochy ze zatravňovacích roštů - II.etapa

Místo: Ostrava - Poruba

Datum: 07.08.2017

Zadavatel: Úřad městského obvodu Poruba

Projektant:

Uchazeč: PRODUCT Czech s.r.o., Souhradská 11/1, 725 27 Ostrava-Plesná

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>1 629 428,06</b>	<b>1 971 607,95</b>	
1700303	Zpevněné odstavné plochy ze zatravňovacích roštů - lokalita Žilinská	184 773,06	223 575,40	STA
1700309	Zpevněné odstavné plochy ze zatravňovacích roštů - lokalita Pokorného a+b	169 857,54	205 527,62	STA
1700311	Zpevněné odstavné plochy ze zatravňovacích roštů - lokalita Opavská 1124	599 156,72	724 979,63	STA
1700312	Zpevněné odstavné plochy ze zatravňovacích roštů - lokalita Opavská 1125,1126	259 694,97	314 230,91	STA
1700313	Zpevněné odstavné plochy ze zatravňovacích roštů - lokalita Bulharská III	271 279,78	328 248,53	STA
1700314	Zpevněné odstavné plochy ze zatravňovacích roštů - lokalita Rušná Vltava II	144 665,99	175 045,85	STA

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Zpevněné odstavné plochy ze zatravňovacích roštů - II.etapa

Objekt:

**1700303 - Zpevněné odstavné plochy ze zatravňovacích roštů - lokalita Žilinská**

KSO: 822 55 91  
Místo: Ostrava - Poruba  
CZ-CPV: 45233251-3stav.práce

CC-CZ:  
Datum: 07.08.2017

Zadavatel:  
Úřad městského obvodu Poruba

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
PRODUCT Czech s.r.o., Souhradská 11/1, 725 27 Ostrava-Plesná

IČ: 26834812  
DIČ: CZ26834812

Projektant:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

**Cena bez DPH**

**184 773,06**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	184 773,06	21,00%	38 802,34
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**223 575,40**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zpevněné odstavné plochy ze zatravňovacích roštů - II.etapa

Objekt:

**1700303 - Zpevněné odstavné plochy ze zatravňovacích roštů - lokalita Žilinská**

Místo:

Ostrava - Poruba

Datum:

07.08.2017

Zadavatel:

Úřad městského obvodu Poruba

Projektant:

Uchazeč:

PRODUCT Czech s.r.o., Souhradská 11/1, 725 27 Ostrava-Plesná

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupísu celkem

**184 773,06**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**184 773,06**

1 - Zemní práce

65 773,16

5 - Komunikace pozemní

105 668,40

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

6 975,00

997 - Přesun sutě

3 496,76

998 - Přesun hmot

2 859,74

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zpevněné odstavné plochy ze zatravnovacích roštů - II.etapa

Objekt:

**1700303 - Zpevněné odstavné plochy ze zatravnovacích roštů - lokalita Žilinská**

Místo: Ostrava - Poruba

Datum: 07.08.2017

Zadavatel: Úřad městského obvodu Poruba

Projektant:

Uchazeč: PRODUCT Czech s.r.o., Souhradská 11/1, 725 27 Ostrava-Plesná

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>184 773,06</b>	
D	HSV		<b>Práce a dodávky HSV</b>				<b>184 773,06</b>	
D	1		<b>Zemní práce</b>				<b>65 773,16</b>	
1	K	113201111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek chodníkových ležatých	m	35,000	24,00	840,00	CS ÚRS 2016 01
		vw	27,5*7,5		35,000			
2	K	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	m3	31,500	28,00	882,00	CS ÚRS 2016 01
		vw	(2,5*4,5*14)*0,2		31,500			
3	K	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	94,500	125,00	11 812,50	CS ÚRS 2015 01
		vw	(14*4,5*2,5)*(0,8-0,2)		94,500			
4	K	162601101	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 3 000 do 4 000 m	m3	24,900	80,00	1 992,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; tato přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171.0. . . Uložení sypaniny do násypů a 171.20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167.10-3. Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
			ornice					
			31,5-6,6		24,900			
5	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	94,500	86,00	8 127,00	CS ÚRS 2015 01
			zemina					
			94,5		94,500			
6	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	472,500	24,00	11 340,00	CS ÚRS 2015 01
			94,5*5		472,500			
7	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	126,000	15,00	1 890,00	CS ÚRS 2015 01
			31,5+94,5		126,000			
8	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	160,650	85,00	13 655,25	CS ÚRS 2015 01
			94,5*1,7		160,650			
9	K	180405111	Založení trávníků ve vegetačních prefabrikátech výsevem semene v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	157,500	28,00	4 410,00	CS ÚRS 2015 01
			14*4,5*2,5		157,500			
10	M	005721000	osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg jetelotráva intenzivní víceletá	kg	2,363	90,00	212,67	CS ÚRS 2015 01
			157,5		157,500			
			157,5*0,015 Přepočtené koeficientem množství		2,363			
11	K	182911131	Vyplnění otvorů zpevňovacích prefabrikátů ornici nebo substrátem vrstvou tloušťky přes 100 do 150 mm pro výsadbu rostlin na svahu přes 1:2 do 1:1	m2	157,500	40,00	6 300,00	CS ÚRS 2015 01
			157,5		157,500			
12	M	103715000	hnojiva humusová substrát pro trávníky A VL	m3	4,725	395,00	1 866,38	CS ÚRS 2015 01
			157,5		157,500			
			157,5*0,03 Přepočtené koeficientem množství		4,725			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	M	583313510	kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopisky) kamenivo těžené drobné D<=2 mm (ČSN EN 13043 ) D<=4 mm (ČSN EN 12620, ČSN EN 13139 ) d=0 mm, D<=6,3 mm (ČSN EN 13242) frakce 0-4 Tovačov	t	7,088	345,00	2 445,36	CS ÚRS 2015 01
	VV		157,5*0,045 *Přepočtené koeficientem množství		7,088			
	D	5	<b>Komunikace pozemní</b>				105 668,40	
14	K	561121113	Zřízení podkladu nebo ochranné vrstvy vozovky z mechanicky zpevněné zeminy MZ bez přidání pojiva nebo vylepšovacího materiálu, s rozprostřením, vlhčením, promísením a zhutněním, tloušťka po zhutnění 250 mm	m2	157,500	30,00	4 725,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		157,5		157,500			
15	M	PRC 1	Dodání materiálu pro humusovou vrstvu - skladba dle PD	m3	39,769	100,00	3 976,90	
	VV		157,5*0,25*1,01		39,769			
16	K	561121114	Zřízení podkladu nebo ochranné vrstvy vozovky z mechanicky zpevněné zeminy MZ bez přidání pojiva nebo vylepšovacího materiálu, s rozprostřením, vlhčením, promísením a zhutněním, tloušťka po zhutnění 300 mm	m2	157,500	28,00	4 410,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		157,5		157,500			
17	M	PRC 2	Dodání materiálu pro spodní vrstvu - skladba dle PD	m3	47,723	240,00	11 453,52	
	VV		157,5*0,3*1,01		47,723			
18	K	564861111	Podklad ze šterkordtí ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	157,500	75,00	11 812,50	CS ÚRS 2015 01
	VV		157,5		157,500			
19	K	569903311	Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním	m3	6,600	26,00	171,60	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<b>Poznámka k souboru cen:</b> 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv tloušťku krajnice. 2. V cenách nejsou započteny náklady na opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle ustanovení čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu.					
	VV		kolem ploch					
	VV		(35,0+4,5*2)*0,5*0,3		6,600			
20	K	593532111	Kladení dlažby z plastových vegetačních tvárníc pozemních komunikací s vyrovnávací vrstvou z kameniva tl. do 20 mm a s vyplněním vegetačních otvorů se zámkem tl. přes 30 do 60 mm, pro plochy do 50 m2	m2	157,500	50,00	7 875,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		157,5		157,500			
21	M	562451410	stavební části z ostatních plastů výrobky ze směsových plastů zatravnovací dlažba - plastový recyklát puruplast - černá E 50 33 x 33 x 5 cm nosnost 350 t/m2	m2	159,075	385,00	61 243,88	
	VV		157,5		157,500			
	VV		157,5*1,01 *Přepočtené koeficientem množství		159,075			
	D	9	<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				6 975,00	
22	K	916241113	Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého těžé značky	m	35,000	145,00	5 075,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		snížení obrubníků bez dodání-použitý stávající obrubníky					
	VV		35,0		35,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
23	K	966006132	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	kus	1,000	150,00	150,00	CS ÚRS 2017 01	
	PSC		<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 sloupků, 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.						
24	K	979024443	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár silničních	m	35,000	50,00	1 750,00	CS ÚRS 2015 01	
	VV		35,0		35,000				
	D	997	<b>Přesun sutě</b>				<b>3 496,76</b>		
25	K	997221561	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	8,132	30,00	243,96	CS ÚRS 2015 01	
26	K	997221569	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	113,848	10,00	1 138,48	CS ÚRS 2015 01	
	VV		8,132*14		113,848				
27	K	997221612	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	8,132	150,00	1 219,80	CS ÚRS 2015 01	
28	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	t	8,132	110,00	894,52	CS ÚRS 2015 01	
	D	998	<b>Přesun hmot</b>				<b>2 859,74</b>		
29	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakéhokoliv délky objektu	t	21,998	130,00	2 859,74	CS ÚRS 2015 01	

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Zpevněné odstavné plochy ze zatravnovacích roštů - II.etapa

Objekt:

**1700309 - Zpevněné odstavné plochy ze zatravnovacích roštů - lokalita Pokorného**

**a+b**

KSO: 822 55 91  
Místo: Ostrava - Poruba  
CZ-CPV: 45233251-3stav.práce

CC-CZ:  
Datum: 07.08.2017

Zadavatel:  
Úřad městského obvodu Poruba

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
PRODUCT Czech s.r.o., Souhradská 11/1, 725 27 Ostrava-Plesná

IČ: 26834812  
DIČ: CZ26834812

Projektant:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

**Cena bez DPH**

**169 857,54**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	169 857,54	21,00%	35 670,08
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**205 527,62**



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zpevněné odstavné plochy ze zatravňovacích roštů - II.etapa

Objekt:

**1700309 - Zpevněné odstavné plochy ze zatravňovacích roštů - lokalita Pokorného**

Místo: Ostrava - Poruba

Datum: 07.08.2017

Zadavatel: Úřad městského obvodu Poruba

Projektant:

Uchazeč: PRODUCT Czech s.r.o., Souhradská 11/1, 725 27 Ostrava-Plesná

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**169 857,54**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**169 857,54**

1 - Zemní práce

59 704,18

5 - Komunikace pozemní

98 778,47

8 - Trubní vedení

9 340,00

998 - Přesun hmot

2 034,89

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zpevněné odstavné plochy ze zatravňovacích roštů - II.etapa

Objekt:

**1700309 - Zpevněné odstavné plochy ze zatravňovacích roštů - lokalita Pokorného**

Místo: Ostrava - Poruba

Datum: 07.08.2017

Zadavatel: Úřad městského obvodu Poruba

Projektant:

Uchazeč: PRODUCT Czech s.r.o., Souhradská 11/1, 725 27 Ostrava-Plesná

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

## Náklady soupisu celkem

**169 857,54**

D	HSV		Práce a dodávky HSV				<b>169 857,54</b>	
D	1		Zemní práce				<b>59 704,18</b>	
1	K	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	m3	27,000	28,00	756,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		(2,5*4,5*11+4,5*5,0*0,5)*0,2		27,000			
2	K	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profílech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	87,750	125,00	10 968,75	CS ÚRS 2015 01
	VV		(13*4,5*2,5)*(0,8*0,2)		87,750			
3	K	162501102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m	m3	18,075	75,00	1 355,63	CS ÚRS 2017 01

### Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. 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. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

PSC

VV

ornice

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		27,0-8,925					
4	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	87,750	86,00	7 546,50	CS ÚRS 2015 01
	vv		zemina					
	vv		87,75		87,750			
5	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	438,750	24,00	10 530,00	CS ÚRS 2015 01
	vv		87,75*5		438,750			
6	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	114,750	15,00	1 721,25	CS ÚRS 2015 01
	vv		27,0+87,75		114,750			
7	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	149,175	85,00	12 679,88	CS ÚRS 2015 01
	vv		87,75*1,7		149,175			
8	K	180405111	Založení trávníků ve vegetačních prefabrikátech výsevem semene v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	146,250	28,00	4 095,00	CS ÚRS 2015 01
	vv		13*4,5*2,5		146,250			
9	M	005721000	osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg jetelotráva intenzivní víceletá	kg	2,194	90,00	197,46	CS ÚRS 2015 01
	vv		146,25		146,250			
	vv		146,25*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		2,194			
10	K	182911131	Vyplnění otvorů zpevňovacích prefabrikátů ornici nebo substrátem vrstvou tloušťky přes 100 do 150 mm pro výsadbu rostlin na svahu přes 1:2 do 1:1	m2	146,250	40,00	5 850,00	CS ÚRS 2015 01
	vv		146,25		146,250			
11	M	103715000	hnojiva humusová substrát pro trávníky A VL	m3	4,388	395,00	1 733,26	CS ÚRS 2015 01
	vv		146,25		146,250			
	vv		146,25*0,03 'Přepočtené koeficientem množství		4,388			
12	M	583313510	kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šěrkopisky) kamenivo těžené drobné D<=2 mm (ČSN EN 13043 ) D<=4 mm (ČSN EN 12620, ČSN EN 13139 ) d=0 mm, D<=6,3 mm (ČSN EN 13242) frakce 0-4 Tovačov	t	6,581	345,00	2 270,45	CS ÚRS 2015 01
	vv		146,25*0,045 'Přepočtené koeficientem množství		6,581			
	D	5	<b>Komunikace pozemní</b>				<b>98 778,47</b>	
13	K	561121113	Zřízení podkladu nebo ochranné vrstvy vozovky z mechanicky zpevněné zeminy MZ bez přidání pojiva nebo vylepšovaciho materiálu, s rozprostřením, vlhčením, promísením a zhutněním, tloušťka po zhutnění 250 mm	m2	146,250	30,00	4 387,50	CS ÚRS 2015 01
	vv		146,25		146,250			
14	M	PRC 1	Dodání materiálu pro humusovou vrstvu - skladba dle PD	m3	36,928	100,00	3 692,80	
	vv		146,25*0,25*1,01		36,928			
15	K	561121114	Zřízení podkladu nebo ochranné vstvy vozovky z mechanicky zpevněné zeminy MZ bez přidání pojiva nebo vylepšovaciho materiálu, s rozprostřením, vlhčením, promísením a zhutněním, tloušťka po zhutnění 300 mm	m2	146,250	32,00	4 680,00	CS ÚRS 2015 01
	vv		146,25		146,250			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	M	PRC 2	Dodání materiálu pro spodní vrstvu - skladba dle PD	m3	44,314	240,00	10 635,36	
	vv		146,25*0,3*1,01		44,314			
17	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	146,250	75,00	10 968,75	CS ÚRS 2015 01
	vv		146,25		146,250			
18	K	569903311	Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním	m3	8,925	26,00	232,05	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv tloušťku krajnice. 2. V cenách nejsou započteny náklady na opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle ustanovení čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu.					
	vv		kolem ploch					
	vv		(2,5*13+4,5*6)*0,5*0,3		8,925			
19	K	593532111	Kladení dlažby z plastových vegetačních tvárnic pozemních komunikací s vyrovnávací vrstvou z kameniva tl. do 20 mm a s vyplněním vegetačních otvorů se zámkem tl. přes 30 do 60 mm, pro plochy do 50 m2	m2	146,250	50,00	7 312,50	CS ÚRS 2015 01
	vv		146,25		146,250			
20	M	562451410	stavební části z ostatních plastů výrobky ze směsových plastů zatravnovací dlažba - plastový recyklát puruplast - černá E 50 33 x 33 x 5 cm nosnost 350 t/m2	m2	147,713	385,00	56 869,51	
	vv		146,25		146,250			
	vv		146,25*1,01 Přepočtené koeficientem množství		147,713			
	D	8	Trubní vedení				9 340,00	
21	K	899203111	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti jednotlivě přes 100 do 150 kg	kus	1,000	640,00	640,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání mříže, rámu a košů na bahno; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.					
22	M	286619380	mříž litinová 600/40T, 420X620 D400	kus	1,000	2 900,00	2 900,00	CS ÚRS 2017 01
23	K	899232111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm snížením mříže	kus	1,000	2 900,00	2 900,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdění rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hmce 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 hmce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratit se nestanovi.					
24	K	899332111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm snížením poklopu	kus	1,000	2 900,00	2 900,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:            1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdění rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hmce 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 hmce. Je jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanovi.</i>					
		D 998	<b>Přesun hmot</b>				<b>2 034,89</b>	
25	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	15,653	130,00	2 034,89	CS ÚRS 2015 01

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Zpevněné odstavné plochy ze zatravnovacích roštů - II.etapa

Objekt:

**1700311 - Zpevněné odstavné plochy ze zatravnovacích roštů - lokalita Opavská  
1124**

KSO: 822 55 91  
Místo: Ostrava - Poruba  
CZ-CPV: 45233251-3stav.práce

CC-CZ:  
Datum: 07.08.2017

Zadavatel:  
Úřad městského obvodu Poruba

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
PRODUCT Czech s.r.o., Souhradská 11/1, 725 27 Ostrava-Plesná

IČ: 26834812  
DIČ: CZ26834812

Projektant:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

**Cena bez DPH**

**599 156,72**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	599 156,72	21,00%	125 822,91
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**724 979,63**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zpevněné odstavné plochy ze zatravňovacích roštů - II.etapa

Objekt:

**1700311 - Zpevněné odstavné plochy ze zatravňovacích roštů - lokalita Opavská**

Místo: Ostrava - Poruba

Datum: 07.08.2017

Zadavatel: Úřad městského obvodu Poruba

Projektant:

Uchazeč: PRODUCT Czech s.r.o., Souhradská 11/1, 725 27 Ostrava-Plesná

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**599 156,72**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**599 156,72**

1 - Zemní práce

165 689,40

3 - Svislé a kompletní konstrukce

47 824,00

5 - Komunikace pozemní

316 376,93

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

44 944,68

997 - Přesun sutě

13 989,31

998 - Přesun hmot

10 332,40

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zpevněné odstavné plochy ze zatravňovacích roštů - II.etapa

Objekt:

**1700311 - Zpevněné odstavné plochy ze zatravňovacích roštů - lokalita Opavská**

Místo: Ostrava - Poruba

Datum: 07.08.2017

Zadavatel: Úřad městského obvodu Poruba

Projektant:

Uchazeč: PRODUCT Czech s.r.o., Souhradská 11/1, 725 27 Ostrava-Plesná

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>599 156,72</b>	
D	HSV		<b>Práce a dodávky HSV</b>				<b>599 156,72</b>	
D	1		<b>Zemní práce</b>				<b>165 689,40</b>	
1	K	113106121	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	m2	25,290	35,00	885,15	CS ÚRS 2017 01
PSC			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>            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 (kromě silničních dílců), 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 oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01 tohoto ceníku, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje 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 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.</p>					
	W		3,9*3,6+4,5*2,5		25,290			
2	K	113201111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek chodníkových ležatých	m	15,000	24,00	360,00	CS ÚRS 2016 01
	W		10,0+5,0		15,000			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
3	K	120901121	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách, korytech vodotečí, melioračních kanálech - ručně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého neprokládaného	m3	0,162	5 500,00	891,00	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pouze pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo z betonu ve výkopišti při provádění zemních prací, jsou-li zdiva nebo beton obklopeny horninou nebo sypaninou tak, že k nim není bez vykopávky přístup. 2. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo betonu jako pro samostatnou stavební práci, i když jsou bourané konstrukce pod úrovní terénu, jako např. zdi, stropy a klenby v suterénu. 3. Vodorovné přemístění materiálu nad 20 m z rozbouraných konstrukcí ve výkopišti se oceňuje jako přemístění výkopku z hornin tř. 5 až 7 cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. 4. Svislé přemístění materiálu z rozbouraných konstrukcí ve výkopišti se oceňuje jako přemístění výkopku z hornin tř. 5 až 7 cenami souboru cen 161 10-11 Svislé přemístění výkopku. 5. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí pod vodou a) ze zdiva nebo z betonu prostého, zakazuje-li projekt použití trhavin; b) z betonu železového nebo předpjatého a ocelových konstrukcí; toto bourání se ocení individuálně. 6. Bourání konstrukce ze zdiva nebo z betonu prostého pod vodou se oceňuje cenou 127 40-1112 Vykopávka pod vodou v hornině tř. 5 s použitím trhavin. 7. Objem vybouraného materiálu pro přemístění se rovná objemu konstrukci před rozbouráním. 8. Vzdálenost vodorovného přemístění se určuje od těžiště původní konstrukce do těžiště skládky.					
			<i>PSC</i>					
			VV základové patky VV 0,3*0,3*0,6*3		0,162			
4	K	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	m3	91,350	28,00	2 557,80	CS ÚRS 2016 01
			VV (27,5*2,5+(20,0+10,0)*6,5+35,0*5,0+(5,0+3,0)*0,5*4,5)*0,2		91,350			
5	K	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro slnčce s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	54,810	125,00	6 851,25	CS ÚRS 2015 01
			VV 91,35*(0,8-0,2)		54,810			
6	K	133202011	Hloubení zapažených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m2 ručním nebo pneumatickým nářadím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v horninách soudržných tř. 3, plocha výkopu do 4 m2	m3	1,296	760,00	984,96	CS ÚRS 2017 01
			<i>PSC</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách 10-2011 až 30-3012 jsou započteny i náklady na svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů.					
			VV pro oplocení VV 0,3*0,3*0,8*18		1,296			
7	K	162201102	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 20 do 50 m	m3	147,456	33,00	4 866,05	CS ÚRS 2017 01

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 nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. 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. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
		vv	91,35+54,81+1,296		147,456			
8	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	147,456	48,00	7 077,89	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodí nebo na lodě jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodí k těžnici druhé lodě, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnávaného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.</p>					
9	K	171101141	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z jakýchkoliv hornin pro jakýkoliv způsob uložení, při průměrném množství násypu do 0,75 m3 na 1 m	m3	56,106	120,00	6 732,72	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:  1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebirané z hald, pro hlušinu apod. 2. Cenu 20-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopu na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky, do koýt vodoteči a do prohlubni terénu. 4. Cenu 10-1131 lze použít i pro ukládání sypaniny z hornin nesoudržných i soudržných společně bez možnosti jejich roztřídění. 5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže objem násypů, oceňovaných těmito cenami, měřený podle ustanovení čl. 3571 Všeobecných podmínek katalogu nepřesáhne 100 000 m3na objektu. Násypy, jejichž součet objemů přesáhne 100 000 m3 na objektu, se ocení individuálně. 6. Ceny jsou určeny pro míru zhutnění určenou projektem: a) pro ceny -1101 až -1105 v % výsledku zkoušky PS, b) pro ceny -1111 a -1112 relativní ulehlosti l(d), c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie. 7. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází části A 03, případně cenovými normativy podle části A 31, b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp objektů. 8. Cena 20-1101 neplatí pro uložení výkopku nebo ornice při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopiště na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady . podél výkopu. 9. Horninami soudržnými se rozumějí takové horniny, u nichž zdrojem pevnosti jsou molekulární a chemické vazby mezi částicemi horniny. Jde o horniny, které jsou schopny plastických deformací. 10. Horninami nesoudržnými se rozumějí horniny, u nichž hlavním zdrojem pevnosti ve smyku je pouze tření mezi jednotlivými oddělenými pevnými částicemi horniny. 11. Horninami sypkými se rozumějí horniny III. skupiny podle ČSN 72 1002 se zrnem do 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm může být nejvýše 5 % objemu. 12. Horninami kamenitými se rozumějí nestmelené úlomkovité horniny skalní a sypké se zrny přes 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm musí být vyšší než 5 % objemu. 13. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do násypu není vyšší než 2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na neredukovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypaniny do násypu vyšší, ocení se uložení sypaniny individuálně. 14. Zajišťuje-li se předepsané zhutnění násypu přesypáním podle čl. 120 ČSN 73 3050, ocení se odstranění přesypané části cenami 122 . 0-71 Odkopávky nebo prokopávky při pozemkových úpravách</p>					
		VV	54,81+1,296		56,106			
10	K	180405111	Založení trávníků ve vegetačních prefabrikátech výsevem semene v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	456,750	28,00	12 789,00	CS ÚRS 2015 01
		VV	27,5*2,5+(20,0+10,0)*6,5+35,0*5,0+(5,0+3,0)*0,5*4,5		456,750			
11	M	005721000	osiva picin směsi travní balení obvykle 25 kg jetelotráva intenzivní víceletá	kg	6,851	90,00	616,59	CS ÚRS 2015 01
		VV	456,75*0,015 Přepočtené koeficientem množství		6,851			
12	K	181411132	Založení trávniku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parkového na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	687,500	20,00	13 750,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souborů cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1-... Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>					
		VV	(27,5+2,5*2+20,0+10,0)*11,0		687,500			
13	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	10,313	90,00	928,17	CS ÚRS 2017 01
		VV	687,5*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		10,313			
14	K	182201101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m2	687,500	40,00	27 500,00	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1 : 5 a pro úpravu lovic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pod jakékoliv zpevnění ploch, pod humusování, drmování apod., pro úpravy dna a stěn silničních a železničních příkopů a pro úpravy dna šířky do 1 m melioračních kanálů a vodotečí. 2. Ceny nelze použít pro urovnání stěn příkopů při čištění; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 938 90-2 . čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 3. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 s výjimkou ustanovení v poznámce č. 1 se oceňuje cenami souboru cen 181 10-11 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů.</p>					
		VV	687,5		687,500			
15	K	182301123	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	687,500	70,00	48 125,00	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmuti ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 3, se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.</p>					
16	K	182911131	Vyplnění otvorů zpevňovacích prefabrikátů ornici nebo substrátem vrstvou tloušťky přes 100 do 150 mm pro výsadbu rostlin na svahu přes 1:2 do 1:1	m2	456,750	40,00	18 270,00	CS ÚRS 2015 01
		VV	27,5*2,5*(20,0+10,0)*6,5+35,0*5,0*(5,0+3,0)*0,5*4,5		456,750			
17	M	103715000	hnojiva humusová substrát pro trávníky A VL	m3	13,703	395,00	5 412,69	CS ÚRS 2015 01
		VV	456,75		456,750			
		VV	456,75*0,03 'Přepočtené koeficientem množství		13,703			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	M	583313510	kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štěrkopisky) kamenivo těžené drobné D<=2 mm (ČSN EN 13043) D<=4 mm (ČSN EN 12620, ČSN EN 13139) d=0 mm, D<=6,3 mm (ČSN EN 13242) frakce 0-4 Tovačov	t	20,554	345,00	7 091,13	CS ÚRS 2015 01
	VV		456,75*0,045 Přepočtené koeficientem množství		20,554			
	D	3	<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>47 824,00</b>	
19	K	338171113	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,00 m se zabetonováním (tř. C 25/30) do 0,08 m <sup>3</sup> do připravených jamek	kus	18,000	250,00	4 500,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro zalití (zabetonování) vzpěr rohových sloupků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na sloupky a vzpěry. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci. 3. Výškou sloupku se rozumí jeho délka před osazením. 4. Montáž pletiva se oceňuje cenami souboru cen 3-8 17 Osazení oplocení. 5. V cenách osazování do zemního vrutu je započten i štěrk fixující sloupek.					
20	M	553422520	sloupek plotový průběžný pozinkovaný a komaxitový 2000/38x1,5 mm	kus	10,000	109,00	1 090,00	CS ÚRS 2017 01
21	M	553422600	sloupek plotový koncový pozinkovaný a komaxitový 2000/48x1,5 mm	kus	2,000	165,00	330,00	CS ÚRS 2017 01
22	M	553422700	vzpěra plotová 38x1,5 mm včetně krytky s uchem, 1500 mm	kus	6,000	120,00	720,00	CS ÚRS 2017 01
23	K	348501212	Montáž dřevěného oplocení na sloupky v osové vzdálenosti do 4 m výšky přes 1 do 2 m z latí	m	33,000	350,00	11 550,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku dřevěných prvků; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.					
	VV		33,0		33,000			
24	M	553423520	plotové pole plaňkové do 1500 mm	m	33,000	898,00	29 634,00	CS ÚRS 2017 01
	D	5	<b>Komunikace pozemní</b>				<b>3 16 376,93</b>	
25	K	561121113	Zřízení podkladu nebo ochranné vrstvy vozovky z mechanicky zpevněné zeminy MZ bez přidání pojiva nebo vylepšovacího materiálu, s rozprostřením, vlhčením, promísením a zhutněním, tloušťka po zhutnění 250 mm	m <sup>2</sup>	456,750	30,00	13 702,50	CS ÚRS 2015 01
	VV		456,75		456,750			
26	M	PRC 1	Dodání materiálu pro humusovou vrstvu - skladba dle PD	m <sup>3</sup>	115,329	100,00	11 532,90	vlastní
	VV		456,75*0,25*1,01		115,329			
27	K	561121114	Zřízení podkladu nebo ochranné vrstvy vozovky z mechanicky zpevněné zeminy MZ bez přidání pojiva nebo vylepšovacího materiálu, s rozprostřením, vlhčením, promísením a zhutněním, tloušťka po zhutnění 300 mm	m <sup>2</sup>	456,750	30,00	13 702,50	CS ÚRS 2015 01
	VV		456,75		456,750			
28	M	PRC 2	Dodání materiálu pro spodní vrstvu - skladba dle PD	m <sup>3</sup>	138,395	240,00	33 214,80	vlastní
	VV		456,75*0,3*1,01		138,395			
29	K	564861111	Podklad ze štěrkokrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m <sup>2</sup>	456,750	95,00	43 391,25	CS ÚRS 2015 01
30	K	569903311	Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním	m <sup>3</sup>	14,925	26,00	388,05	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv tloušťku krajnice. 2. V cenách nejsou započteny náklady na opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle ustanovení čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu.					
		PSC						
		vv	kolem ploch					
		vv	(2,5+27,5+7,0+2,5+4,5+20,0+4,5*2+2,5+10,0+9,5+4,5)*0,5*0,3		14,925			
31	K	593532111	Kladení dlažby z plastových vegetačních tvárníc pozemních komunikací s vyrovnávací vrstvou z kameniva tl. do 20 mm a s vyplněním vegetačních otvorů se zámkem tl. přes 30 do 60 mm, pro plochy do 50 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	456,750	50,00	22 837,50	CS ÚRS 2015 01
32	M	562451410	stavební části z ostatních plastů výrobky ze směsových plastů zatravněovací dlažba - plastový recyklát puruplast - černá E 50 33 x 33 x 5 cm nosnost 350 t/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	461,318	385,00	177 607,43	vlastní
		vv	456,75*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		461,318			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				44 944,68	
33	K	914111112	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m <sup>2</sup> páskováním na sloupy	kus	5,000	48,00	240,00	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na montáž značek včetně upevňovacího materiálu na předem připravenou nosnou konstrukci (sloupek, konzolu, sloup). 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání značek, tyto se oceňují ve specifikaci, b) na montáž a dodávku ocelových nosných konstrukcí - sloupků, konzol, tyto se oceňují cenami souboru cen 914 51 Montáž sloupku a 914 53 Montáž konzol a nástavců, c) nátěry, tyto se oceňují jako práce PSV příslušnými cenami katalogu 800-783 Nátěry, d) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 3. Ceny nelze použít pro osazení a montáž svislých dopravních značek: a) světlých, tyto se oceňují cenami katalogu 800-741 Elektroinstalace - silnoproud, b) upevňovacích na lamech nebo speciálních konstrukcích nesoucích více značek, tyto se oceňují individuálně.					
34	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu	kus	1,000	200,00	200,00	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vykopání jamek s odhozem výkopku na vzdálenost do 3 m, b) osazení sloupku včetně montáže a dodávky plastového víčka, 2. V cenách -1111 jsou započteny i náklady na betonový základ. 3. V cenách -1112 jsou započteny i náklady na hliníkovou patku s betonovým základem. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci b) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A01 katalogu 800-1 Zemní práce.					
35	K	916241113	Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého těžší značky	m	15,000	145,00	2 175,00	CS ÚRS 2015 01
		vv	snížení obrubníků bez dodání-použity stávající obrubníky					
		vv	15,0		15,000			
36	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15	m	92,000	130,00	11 960,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. V cenách jsou započteny i náklady na zařiti a zařeni spár cementovou maltou. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků; tyto se ořeňuji ve specifikaci. 3. Část lože přesahující tloušťku 100 mm lze ocenit cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek, katalogu 8221.</p>					
			<p>2,5*2+27,5+4,5*4+2,5*2+20,0+10,0+6,5</p>					
37	M	592172100	obrubník betonový zahradní šedý 100 x 5 x 25 cm	kus	92,000	69,00	6 411,48	CS ÚRS 2017 01
			92*1,01 Přepočtené koeficientem množství		92,920			
38	K	935113211	Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem betonového šířky do 200 mm	m	40,000	380,00	15 200,00	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. V cenách jsou započteny i náklady na předepsané obe tonování a lože z betonu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odvodňovací žlab s přístusenským; tyto náklady se ořeňuji ve specifikaci.</p>					
			<p>chráničky kabelů PODA a T mobile</p>					
			<p>25,0+15,0</p>					
39	M	592131130	žlab kabelový betonový 49,5x20x20 cm	kus	40,000	49,00	3 959,20	CS ÚRS 2017 01
			80*1,01 Přepočtené koeficientem množství		80,800			
40	M	592132500	deska kabelová betonová 50x20x3,5 cm	kus	80,800	30,00	2 424,00	CS ÚRS 2017 01
			80*1,01 Přepočtené koeficientem množství		80,800			
41	K	966006132	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	kus	5,000	325,00	1 625,00	CS ÚRS 2017 01
			<p><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 sloupků, tyto se ořeňuji 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.</p>					
42	K	979024443	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár silničních	m	15,000	50,00	750,00	CS ÚRS 2015 01
	D	997	Přesun sutě				13 989,31	
43	K	997221131	Vodorovná doprava vybouraných hmot nošením s naložením a se složením na vzdálenost do 50 m	t	10,309	458,00	4 721,52	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. Ceny jsou určeny vodorovnou dopravou vybouraných hmot pro nepřístupné plochy, kam není možný příjezd dopravních prostředků - především pro vnitřní plochy objektů, např. dvorky, atria, terasy.</p>					
44	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	10,309	509,00	5 247,28	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.					
45	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	144,326	15,00	2 164,89	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.					
46	K	997221815	10,309*14 Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	t	10,309	180,00	1 855,62	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 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.					
	D	998	Přesun hmot				10 332,40	
47	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	79,480	130,00	10 332,40	CS ÚRS 2015 01



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Zpevněné odstavné plochy ze zatravnovacích roštů - II.etapa

Objekt:

**1700312 - Zpevněné odstavné plochy ze zatravnovacích roštů - lokalita Opavská  
1125,1126**

KSO: 822 55 91  
Místo: Ostrava - Poruba  
CZ-CPV: 45233251-3stav.práce

Zadavatel:

Úřad městského obvodu Poruba

Uchazeč:

PRODUCT Czech s.r.o., Souhradská 11/1, 725 27 Ostrava-Plesná

Projektant:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

CC-CZ:  
Datum: 07.08.2017

IČ:  
DIČ:  
IČ: 26834812  
DIČ: CZ26834812

IČ:  
DIČ:

**Cena bez DPH**

**259 694,97**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	259 694,97	21,00%	54 535,94
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**314 230,91**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zpevněné odstavné plochy ze zatravňovacích roštů - II.etapa

Objekt:

**1700312 - Zpevněné odstavné plochy ze zatravňovacích roštů - lokalita Opavská**

Místo: Ostrava - Poruba

Datum: 07.08.2017

Zadavatel: Úřad městského obvodu Poruba

Projektant:

Uchazeč: PRODUCT Czech s.r.o., Souhradská 11/1, 725 27 Ostrava-Plesná

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**259 694,97**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**259 694,97**

1 - Zemní práce

69 399,59

5 - Komunikace pozemní

108 358,42

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

68 167,56

997 - Přesun sutě

5 635,69

998 - Přesun hmot

8 133,71

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zpevněné odstavné plochy ze zatravnovacích roštů - II.etapa

Objekt:

**1700312 - Zpevněné odstavné plochy ze zatravnovacích roštů - lokalita Opavská**

Místo: Ostrava - Poruba

Datum: 07.08.2017

Zadavatel: Úřad městského obvodu Poruba

Projektant:

Uchazeč: PRODUCT Czech s.r.o., Souhradská 11/1, 725 27 Ostrava-Plesná

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

## Náklady soupisu celkem

**259 694,97**

D HSV Práce a dodávky HSV

**259 694,97**

D 1 Zemní práce

**69 399,59**

1	K	113201111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek chodníkových ležatých	m	53,500	24,00	1 284,00	CS ÚRS 2016 01
w					3,0+5,0+2,5+27,5+2,5+10,0+3,0		53,500	
2	K	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	m3	31,250	28,00	875,00	CS ÚRS 2016 01
vv					((10,0+27,5+12,5)*3,0+2,5*2,5*0,5*2)*0,2		31,250	
3	K	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	93,750	125,00	11 718,75	CS ÚRS 2015 01
vv					((10,0+27,5+12,5)*3,0+2,5*2,5*0,5*2)*(0,8-0,2)		93,750	
4	K	162201102	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 20 do 50 m	m3	31,250	33,00	1 031,25	CS ÚRS 2017 01

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 nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171.0-... Uložení sypaniny do násypů a 171.20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167.10-3. Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
		vv	31,25		31,250			
5	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	31,250	48,00	1 500,00	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodí nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodí k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnání terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.</p>					
		vv	31,25		31,250			
6	K	171101141	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z jakýchkoliv hornin pro jakýkoliv způsob uložení, při průměrném množství násypu do 0,75 m3 na 1 m	m3	83,700	120,00	10 044,00	CS ÚRS 2017 01

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 lze použít i pro sypaniny odebírané z hald, pro hlušinu apod. 2. Cenu 20-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopu na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhuštěním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 4. Cenu 10-1131 lze použít i pro ukládání sypaniny z homin nesoudržných i soudržných společně bez možnosti jejich rozřídění. 5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže objem násypů, oceňovaných těmito cenami, měřený podle ustanovení čl. 3571 Všeobecných podmínek katalogu nepřesáhne 100 000 m3 na objektu. Násypy, jejichž součet objemů přesáhne 100 000 m3 na objektu, se ocení individuálně. 6. Ceny jsou určeny pro míru zhuštění určenou projektem: a) pro ceny -1101 až -1105 v % výsledku zkoušky PS, b) pro ceny -1111 a -1112 relativní ulehlosti l(d), c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie. 7. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází části A 03, případně cenovými normativy podle části A 31, b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp objektů. 8. Cena 20-1101 neplatí pro uložení výkopku nebo ornice při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopiště na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady . podél výkopu. 9. Hominami soudržnými se rozumějí takové hominy, u nichž zdrojem pevnosti jsou molekulární a chemické vazby mezi částicemi hominy. Jde o hominy, které jsou schopny plastických deformací. 10. Hominami nesoudržnými se rozumějí hominy, u nichž hlavním zdrojem pevnosti ve smyku je pouze tření mezi jednotlivými oddělenými pevnými částicemi hominy. 11. Hominami sypkými se rozumějí hominy III. skupiny podle ČSN 72 1002 se zm. do 125 mm. Množství zm. velikosti přes 125 mm může být nejvýše 5 % objemu. 12. Hominami kamenitými se rozumějí nestmelené úlomkovité hominy skalní a sypké se zm. přes 125 mm. Množství zm. velikosti přes 125 mm musí být vyšší než 5 % objemu. 13. Ceny pro uložení soudržných homin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do násypu není vyšší než 2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na neredukovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypaniny do násypu vyšší, ocení se uložení sypaniny individuálně. 14. Zajišťuje-li se předepsané zhuštění násypu přesypáním podle čl. 120 ČSN 73 3050, ocení se odstranění přesypané části cenami 122 . 0-71 Odkopávky nebo prokopávky při pozemkových úpravách</p>								
		vv	93,75-10,05			83,700		
7	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	31,250	15,00	468,75	CS ÚRS 2015 01
		vv	meziskládka					
		vv	31,25			31,250		
8	K	180405111	Založení trávníků ve vegetačních prefabrikátech výsevem semene v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	156,250	28,00	4 375,00	CS ÚRS 2015 01
9	M	005721000	osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg jetelotráva intenzivní víceletá	kg	2,344	90,00	210,96	CS ÚRS 2015 01
		vv	156,25			156,250		
		vv	156,25*0,015 Přepočtené koeficientem množství			2,344		
10	K	181411132	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utahžení parkového na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	208,333	20,00	4 166,66	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) 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. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>					
			208,333		208,333			
11	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	3,125	90,00	281,25	CS ÚRS 2017 01
			208,333*0,015 Přepočtené koeficientem množství		3,125			
12	K	182201101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m2	208,330	40,00	8 333,20	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřízovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1 : 5 a pro úpravu lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pod jakékoliv zpevnění ploch, pod humusování, dmování apod., pro úpravy dna a stěn silničních a železničních příkopů a pro úpravy dna šířky do 1 m melioračních kanálů a vodotečí. 2. Ceny nelze použít pro urovnění stěn příkopů při čištění; toto urovnění se oceňuje cenami souboru cen 938 90-2 . čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 3. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 s výjimkou ustanovení v poznámce č. 1 se oceňuje cenami souboru cen 181 *0-11 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů.</p>					
			208,33		208,330			
13	K	182301123	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m <sup>2</sup> , tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	208,333	70,00	14 583,31	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Se jmuti ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 3, se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30m od místa spotřeby, oceňuje se je přemístění cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.</p>					
			31,25/0,15		208,333			
14	K	182911131	Vyplnění otvorů zpevňovacích prefabrikátů ornici nebo substrátem vrstvou tloušťky přes 100 do 150 mm pro výsadbu rostlin na svahu přes 1:2 do 1:1	m2	156,250	40,00	6 250,00	CS ÚRS 2015 01
			(10,0+27,5+12,5)*3,0+2,5*2,5*0,5*2		156,250			
15	M	103715000	hnojivo humusová substrát pro trávníky A VL	m3	4,688	395,00	1 851,76	CS ÚRS 2015 01
			156,25		156,250			
			156,25*0,03 Přepočtené koeficientem množství		4,688			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	M	583313510	kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopisky) kamenivo těžené drobné D<=2 mm (ČSN EN 13043 ) D<=4 mm (ČSN EN 12620, ČSN EN 13139 ) d=0 mm, D<=6,3 mm (ČSN EN 13242) frakce 0-4 Tovačov	t	7,031	345,00	2 425,70	CS ÚRS 2015 01
	vv		156,25*0,045 Přepočtené koeficientem množství		7,031			
	D	5	<b>Komunikace pozemní</b>				108 358,42	
17	K	561121113	Zřízení podkladu nebo ochranné vrstvy vozovky z mechanicky zpevněné zeminy MZ bez přidání pojiva nebo vylepšovaciho materiálu, s rozprostřením, vlhčením, promísením a zhutněním, tloušťka po zhutnění 250 mm	m2	156,250	30,00	4 687,50	CS ÚRS 2015 01
	vv		156,25		156,250			
18	M	PRC 1	Dodání materiálu pro humusovou vrstvu - skladba dle PD	m3	39,453	100,00	3 945,30	
	vv		156,25*0,25*1,01		39,453			
19	K	561121114	Zřízení podkladu nebo ochranné vrstvy vozovky z mechanicky zpevněné zeminy MZ bez přidání pojiva nebo vylepšovaciho materiálu, s rozprostřením, vlhčením, promísením a zhutněním, tloušťka po zhutnění 300 mm	m2	156,250	30,00	4 687,50	CS ÚRS 2015 01
	vv		156,25		156,250			
20	M	PRC 2	Dodání materiálu pro spodní vrstvu - skladba dle PD	m3	47,344	240,00	11 362,56	
	vv		156,25*0,3*1,01		47,344			
21	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	156,250	95,00	14 843,75	CS ÚRS 2015 01
	vv		156,25		156,250			
22	K	569903311	Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním	m3	10,050	26,00	261,30	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv tloušťku krajnice. 2. V cenách nejsou započteny náklady na opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle ustanovení čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu.</i>					
	vv		kolem ploch					
	vv		(6,0+10,0+2,5*2+27,5+12,5+6,0)*0,5*0,3		10,050			
23	K	593532111	Kladení dlažby z plastových vegetačních tvárníc pozemních komunikací s vyrovnávací vrstvou z kaménka tl. do 20 mm a s vyplněním vegetačních otvorů se zámkem tl. přes 30 do 60 mm, pro plochy do 50 m2	m2	156,250	50,00	7 812,50	CS ÚRS 2015 01
	vv		156,25		156,250			
24	M	562451410	stavební části z ostatních plastů výrobky ze směsových plastů zatravnovací dlažba - plastový recyklát puruplast - černá E 50 33 x 33 x 5 cm nosnost 350 t/m2	m2	157,813	385,00	60 758,01	
	vv		156,25		156,250			
	vv		156,25*1,01 Přepočtené koeficientem množství		157,813			
	D	9	<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				68 167,56	
25	K	916241113	Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značkv	m	53,500	145,00	7 757,50	CS ÚRS 2015 01
26	K	935113211	Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem betonového šířky do 200 mm	m	107,000	380,00	40 660,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>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 náklady se oceňují ve specifikaci.</i>					
	VV		chráničky kabelů PODA a T mobile		107,000			
	VV		(3,0+5,0+2,5+27,5+2,5+10,0+3,0)*2					
27	M	592131130	žlab kabelový betonový 49,5x20x20 cm	kus	216,140	49,00	10 590,86	CS ÚRS 2017 01
	VV		214*1,01 Přepočtené koeficientem množství		216,140			
28	M	592132500	deska kabelová betonová 50x20x3,5 cm	kus	216,140	30,00	6 484,20	CS ÚRS 2017 01
	VV		214*1,01 Přepočtené koeficientem množství		216,140			
29	K	979024443	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár silničních	m	53,500	50,00	2 675,00	CS ÚRS 2015 01
	D	997	Přesun sutě				5 635,69	
30	K	997221131	Vodorovná doprava vybouraných hmot nošením s naložením a se složením na vzdálenost do 50 m	t	12,305	458,00	5 635,69	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:  1. Ceny jsou určeny vodorovnou dopravou vybouraných hmot pro nepřístupné plochy, kam není možný příjezd dopravních prostředků - především pro vnitřní plochy objektů, např. dvorky, atria, terasy.</i>					
	D	998	Přesun hmot				8 133,71	
31	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakéhokoliv délky objektu	t	62,567	130,00	8 133,71	CS ÚRS 2015 01



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Zpevněné odstavné plochy ze zatravnovacích roštů - II.etapa

Objekt:

**1700313 - Zpevněné odstavné plochy ze zatravnovacích roštů - lokalita Bulharská III**

KSO: 822 55 91  
Místo: Ostrava - Poruba  
CZ-CPV: 45233251-3stav.práce

CC-CZ:  
Datum: 07.08.2017

Zadavatel:  
Úřad městského obvodu Poruba

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
PRODUCT Czech s.r.o., Souhradská 11/1, 725 27 Ostrava-Plesná

IČ: 26834812  
DIČ: CZ26834812

Projektant:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

**Cena bez DPH**

**271 279,78**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	271 279,78	21,00%	56 968,75
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**328 248,53**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zpevněné odstavné plochy ze zatravnovacích roštů - II.etapa

Objekt:

**1700313 - Zpevněné odstavné plochy ze zatravnovacích roštů - lokalita Bulharská**

Místo:

Ostrava - Poruba

Datum:

07.08.2017

Zadavatel:

Úřad městského obvodu Poruba

Projektant:

Uchazeč:

PRODUCT Czech s.r.o., Souhradská 11/1, 725 27 Ostrava-Plesná

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**271 279,78**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**271 279,78**

1 - Zemní práce

93 970,63

5 - Komunikace pozemní

156 100,25

8 - Trubní vedení

7 360,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

9 750,00

998 - Přesun hmot

4 098,90

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zpevněné odstavné plochy ze zatravňovacích roštů - II.etapa

Objekt:

**1700313 - Zpevněné odstavné plochy ze zatravňovacích roštů - lokalita Bulharská**

Místo: Ostrava - Poruba

Datum: 07.08.2017

Zadavatel: Úřad městského obvodu Poruba

Projektant:

Uchazeč: PRODUCT Czech s.r.o., Souhradská 11/1, 725 27 Ostrava-Plesná

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>271 279,78</b>	
D	HSV		<b>Práce a dodávky HSV</b>				<b>271 279,78</b>	
D	1		<b>Zemní práce</b>				<b>93 970,63</b>	
1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	4,000	36,00	144,00	CS ÚRS 2017 01
		PSC	<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Cenu -1104 lze použít jestliže se odstranění stromů a křovin neprovádí na holo. 2. Cena -1101 je určena i pro: a) odstraňování křovin a stromů o průměru kmene do 100 mm z ploch, jejichž celková výměra je větší než 1 000 m<sup>2</sup> při sklonu terénu strmějším než 1 : 5; b) LTM při jakékoliv celkové ploše jednotlivě přes 30 m<sup>2</sup>. 3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 4. Průměr kmenů stromů (křovin) se měří 0,15 m nad přilehlým terénem. 5. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m<sup>2</sup> plochy rovné součtu půdorysných ploch omezených obalovými křivkami korun jednotlivých stromů a křovin, popř. skupin stromů a křovin, jejichž koruny se půdorysně překrývají. Jestliže by byl zmíněný součet ploch větší než půdorysná plocha staveniště, počítá se pouze s plochou staveniště.</p>					
2	K	113201111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek chodníkových ležatých	m	50,000	24,00	1 200,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		7,5+15,0+2,5+5,0+12,5+2,5+5,0		50,000			
3	K	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	m <sup>3</sup>	45,000	28,00	1 260,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		2,5*4,5*20*0,2		45,000			
4	K	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro sílnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	135,000	125,00	16 875,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		20*4,5*2,5*(0,8-0,2)		135,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K	162301501	Vodorovné přemístění smýcených křovin do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 5 000 m	m2	4,000	50,00	200,00	CS ÚRS 2017 01
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro přemístění křovin do 50 m; toto přemístění je započteno v cenách souboru cen 111 20-11 Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů této části a 111 20-32 Odstranění křovin a stromů s ponecháním kořenů části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. 2. V cenách jsou započteny i náklady na složení křovin z dopravního prostředku do hromad na vykázaném místě.</i>					
6	K	162601102	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 4 000 do 5 000 m	m3	35,400	75,00	2 655,00	CS ÚRS 2017 01
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. 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. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dobývání materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</i>					
	VV		ornice					
	VV		45,0-9,6		35,400			
7	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	135,000	86,00	11 610,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		zemina					
	VV		135,0		135,000			
8	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	675,000	24,00	16 200,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		135,0*5		675,000			
9	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	170,400	15,00	2 556,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		35,4*135,0		170,400			
10	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	229,500	85,00	19 507,50	CS ÚRS 2015 01
	VV		135,0*1,7		229,500			
11	K	180405111	Založení trávníků ve vegetačních prefabrikátech výsevem semene v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	225,000	28,00	6 300,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		20*4,5*2,5		225,000			
12	M	005721000	osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg jetelotráva intenzivní víceletá	kg	3,375	90,00	303,75	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		225,0		225,000			
	VV		225*0,015 Přepočtené koeficientem množství		3,375			
13	K	182911131	Vyplnění otvorů zpevňovacích prefabrikátů ornici nebo substrátem vrstvou tloušťky přes 100 do 150 mm pro výsadbu rostlin na svahu přes 1:2 do 1:1	m2	225,000	40,00	9 000,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		225,0		225,000			
14	M	103715000	hnojiva humusová substrát pro trávníky A VL	m3	6,750	395,00	2 666,25	CS ÚRS 2015 01
	VV		225,0		225,000			
	VV		225*0,03 Přepočtené koeficientem množství		6,750			
15	M	583313510	kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štěrkopisky) kamenivo těžené drobné D<=2 mm (ČSN EN 13043) D<=4 mm (ČSN EN 12620, ČSN EN 13139) d=0 mm, D<=6,3 mm (ČSN EN 13242) frakce 0-4 Tovačov	t	10,125	345,00	3 493,13	CS ÚRS 2015 01
	VV		225*0,045 Přepočtené koeficientem množství		10,125			
	D	5	<b>Komunikace pozemní</b>				156 100,25	
16	K	561121113	Zřízení podkladu nebo ochranné vrstvy vozovky z mechanicky zpevněné zeminy MZ bez přidání pojiva nebo vylepšovaciho materiálu, s rozprostřením, vlhčením, promísením a zhutněním, tloušťka po zhutnění 250 mm	m2	225,000	30,00	6 750,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		225,0		225,000			
17	M	PRC 1	Dodání materiálu pro humusovou vrstvu - skladba dle PD	m3	56,813	100,00	5 681,30	
	VV		225,0*0,25*1,01		56,813			
18	K	561121114	Zřízení podkladu nebo ochranné vrstvy vozovky z mechanicky zpevněné zeminy MZ bez přidání pojiva nebo vylepšovaciho materiálu, s rozprostřením, vlhčením, promísením a zhutněním, tloušťka po zhutnění 300 mm	m2	225,000	30,00	6 750,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		225,0		225,000			
19	M	PRC 2	Dodání materiálu pro spodní vrstvu - skladba dle PD	m3	68,175	240,00	16 362,00	
	VV		225,0*0,3*1,01		68,175			
20	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	225,000	95,00	21 375,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		225,0		225,000			
21	K	569903311	Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním	m3	16,950	26,00	440,70	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv tloušťku krajnice. 2. V cenách nejsou započteny náklady na opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle ustanovení čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu.					
	VV		kolem ploch					
	VV		(7,5+15,0+12,5+2,5*2+5,0*2+4,5*14)*0,5*0,3		16,950			
22	K	593532111	Kladení dlažby z plastových vegetačních tvárnic pozemních komunikací s vyrovnávací vrstvou z kameniva tl. do 20 mm a s vyplněním vegetačních otvorů se zámkem tl. přes 30 do 60 mm, pro plochy do 50 m2	m2	225,000	50,00	11 250,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		225,0		225,000			
23	M	562451410	stavební části z ostatních plastů výrobky ze směsových plastů zatravnovací dlažba - plastový recyklát puruplast - černá E 50 33 x 33 x 5 cm nosnost 350 t/m2	m2	227,250	385,00	87 491,25	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		225,0					
	VV		225*1,01 Přepočtené koeficientem množství			225,000		
						227,250		
	D	8	<b>Trubní vedení</b>				<b>7 360,00</b>	
24	K	899204111	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti jednotlivě přes 150 kg	kus	2,000	490,00	980,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání mříží, rámu a košů na bahno; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.</i>					
25	M	286619380	<i>mříž litinová 600/40T, 420X620 D400</i>	kus	2,000	2 900,00	5 800,00	CS ÚRS 2017 01
26	K	899204211	Demontáž mříží litinových včetně rámu, hmotnosti jednotlivě přes 150 Kg	kus	2,000	290,00	580,00	CS ÚRS 2017 01
	D	9	<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				<b>9 750,00</b>	
27	K	916241113	Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/ 15, do lože z betonu prostého téže značky	m	50,000	145,00	7 250,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		smížením obrubníků bez dodání-použity stávající obrubníky					
	VV		50,0			50,000		
28	K	979024443	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m	m	50,000	50,00	2 500,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár silničních					
	VV		50,0			50,000		
	D	998	<b>Přesun hmot</b>				<b>4 098,90</b>	
29	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	31,530	130,00	4 098,90	CS ÚRS 2015 01

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Zpevněné odstavné plochy ze zatravnovacích roštů - II.etapa

Objekt:

**1700314 - Zpevněné odstavné plochy ze zatravnovacích roštů - lokalita Rušná  
Vltava II**

KSO: 822 55 91  
Místo: Ostrava - Poruba  
CZ-CPV: 45233251-3stav.práce

CC-CZ:  
Datum: 07.08.2017

Zadavatel:  
Úřad městského obvodu Poruba

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
PRODUCT Czech s.r.o., Souhradská 11/1, 725 27 Ostrava-Plesná

IČ: 26834812  
DIČ: CZ26834812

Projektant:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

**Cena bez DPH**

**144 665,99**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	144 665,99	21,00%	30 379,86
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**175 045,85**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zpevněné odstavné plochy ze zatravňovacích roštů - II.etapa

Objekt:

**1700314 - Zpevněné odstavné plochy ze zatravňovacích roštů - lokalita Rušná**

Místo:

Ostrava - Poruba

Datum:

07.08.2017

Zadavatel:

Úřad městského obvodu Poruba

Projektant:

Uchazeč:

PRODUCT Czech s.r.o., Souhradská 11/1, 725 27 Ostrava-Plesná

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**144 665,99**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**144 665,99**

1 - Zemní práce

51 266,25

5 - Komunikace pozemní

85 790,32

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

5 362,50

998 - Přesun hmot

2 246,92



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zpevněné odstavné plochy ze zatravňovacích roštů - II.etapa

Objekt:

**1700314 - Zpevněné odstavné plochy ze zatravňovacích roštů - lokalita Rušná**

Místo: Ostrava - Poruba

Datum: 07.08.2017

Zadavatel: Úřad městského obvodu Poruba

Projektant:

Uchazeč: PRODUCT Czech s.r.o., Souhradská 11/1, 725 27 Ostrava-Plesná

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>144 665,99</b>	
D	HSV		<b>Práce a dodávky HSV</b>				<b>144 665,99</b>	
D	1		<b>Zemní práce</b>				<b>51 266,25</b>	
1	K	113201111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek chodníkových ležatých	m	27,500	24,00	660,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		20,0*7,5				27,500	
2	K	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	m3	24,750	28,00	693,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		(2,5*4,5*11)*0,2				24,750	
3	K	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profitech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	74,250	125,00	9 281,25	CS ÚRS 2015 01
	VV		(11*4,5*2,5)*(0,8*0,2)				74,250	
4	K	162401102	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 1 500 do 2 000 m	m3	17,925	70,00	1 254,75	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171.0. . . Uložení sypaniny do násypů a 171.20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167.10-3. Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
			ornice					
			24,75-6,825				17,925	
5	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	74,250	86,00	6 385,50	CS ÚRS 2015 01
			zemina					
			74,25				74,250	
6	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	371,250	24,00	8 910,00	CS ÚRS 2015 01
			74,25*5				371,250	
7	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	92,175	15,00	1 382,63	CS ÚRS 2015 01
			17,925+74,25				92,175	
8	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	126,225	85,00	10 729,13	CS ÚRS 2015 01
			74,25*1,7				126,225	
9	K	180405111	Založení trávníků ve vegetačních prefabrikátech výsevem semene v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	123,750	28,00	3 465,00	CS ÚRS 2015 01
			11*4,5*2,5				123,750	
10	M	005721000	osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg jetelotráva intenzivní víceletá	kg	1,856	90,00	167,04	CS ÚRS 2015 01
			123,75				123,750	
			123,75*0,015 Přepočtené koeficientem množství				1,856	
11	K	182911131	Vyplnění otvorů zpevňovacích prefabrikátů ornici nebo substrátem vrstvou tloušťky přes 100 do 150 mm pro výsadbu rostlin na svahu přes 1:2 do 1:1	m2	123,750	40,00	4 950,00	CS ÚRS 2015 01
			123,75				123,750	
12	M	103715000	hnojiva humusová substrát pro trávníky A VL	m3	3,713	395,00	1 466,64	CS ÚRS 2015 01
			123,75				123,750	
			123,75*0,03 Přepočtené koeficientem množství				3,713	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	M	583313510	kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopisky) kamenivo těžené drobné D<=2 mm (ČSN EN 13043 ) D<=4 mm (ČSN EN 12620, ČSN EN 13139 ) d=0 mm, D<=6,3 mm (ČSN EN 13242) frakce 0-4 Tovačov	t	5,569	345,00	1 921,31	CS ÚRS 2015 01
	VV		123,75*0,045 Přepočtené koeficientem množství		5,569			
	D	5	<b>Komunikace pozemní</b>				85 790,32	
14	K	561121113	Zřízení podkladu nebo ochranné vrstvy vozovky z mechanicky zpevněné zeminy MZ bez přidání pojiva nebo vylepšovacího materiálu, s rozprostřením, vlhčením, promísením a zhutněním, tloušťka po zhutnění 250 mm	m2	123,750	30,00	3 712,50	CS ÚRS 2015 01
	VV		123,75		123,750			
15	M	PRC 1	Dodání materiálu pro humusovou vrstvu - skladba dle PD	m3	31,247	100,00	3 124,70	
	VV		123,75*0,25*1,01		31,247			
16	K	561121114	Zřízení podkladu nebo ochranné vrstvy vozovky z mechanicky zpevněné zeminy MZ bez přidání pojiva nebo vylepšovacího materiálu, s rozprostřením, vlhčením, promísením a zhutněním, tloušťka po zhutnění 300 mm	m2	123,750	30,00	3 712,50	CS ÚRS 2015 01
	VV		123,75		123,750			
17	M	PRC 2	Dodání materiálu pro spodní vrstvu - skladba dle PD	m3	37,496	240,00	8 999,04	
	VV		123,75*0,3*1,01		37,496			
18	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	123,750	95,00	11 756,25	CS ÚRS 2015 01
	VV		123,75		123,750			
19	K	569903311	Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním	m3	6,825	26,00	177,45	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<b>Poznámka k souboru cen:</b> 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv tloušťku krajnice. 2. V cenách nejsou započteny náklady na opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle ustanovení čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu.					
	VV		kolem ploch					
	VV		(20,0+4,5*2+7,5+4,5*2)*0,5*0,3		6,825			
20	K	593532111	Kladení dlažby z plastových vegetačních tvárnic pozemních komunikací s vyrovnávací vrstvou z kameniva tl. do 20 mm a s vyplněním vegetačních otvorů se zámkem tl. přes 30 do 60 mm, pro plochy do 50 m2	m2	123,750	50,00	6 187,50	CS ÚRS 2015 01
	VV		123,75		123,750			
21	M	562451410	stavební části z ostatních plastů výrobky ze směsových plastů zatravnovací dlažba - plastový recyklát puruplast - černá E 50 33 x 33 x 5 cm nosnost 350 t/m2	m2	124,988	385,00	48 120,38	
	VV		123,75		123,750			
	VV		123,75*1,01 Přepočtené koeficientem množství		124,988			
	D	9	<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				5 362,50	
22	K	916241113	Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého těžé značky	m	27,500	145,00	3 987,50	CS ÚRS 2015 01
	VV		snížení obrubníků bez dodání-použity stávající obrubníky					
	VV		27,5		27,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	979024443	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár silničních	m	27,500	50,00	1 375,00	CS ÚRS 2015 01
	vv		27,5		27,500			
	D	998	<b>Přesun hmot</b>				<b>2 246,92</b>	
24	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	17,284	130,00	2 246,92	CS ÚRS 2015 01