

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 1200660500

Stavba: Rekonstrukce komunikace II/605, úsek č.3 - aktualizace (2023)

Místo: sil. II/605

Datum: 13.12.2023

Zadavatel:

IČ:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

Sweco a.s.

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 webu podminky.urs.cz.

REKAPITULACE OBJEKTŮ

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1200660500	Rekonstrukce komunikace II/605, úsek č.3 - aktualizace (2023)			
SO 103	Úsek č.3, II/605 Rokycany - Ejpvovice			
SO 103.1a	Rekonstrukce komunikace - část a _ Způsobilé výdaje na hlavní aktivitu projektu			
SO 103.1b	Rekonstrukce komunikace - část b _ Způsobilé výdaje na vedlejší aktivitu projektu			
SO 103.1c	Rekonstrukce komunikace - část c _ Nezpůsobilé výdaje projektu			
SO 103.1s	Rekonstrukce komunikace - část s _ Sanace			
SO 103.2	Vážní místo _ Nezpůsobilé výdaje projektu			
SO 103.3	Propustky pod komunikací _ Způsobilé výdaje na vedlejší aktivity projektu			
SO 103.31	Propustek v km 61,559 (0,425 64 km)			
SO 103.32	Rámový propustek v km 62,307 (1,174 01 km)			
SO 103.33	Propustek v km 62,773 (1,639 09 km)			
SO 103.34	Propustek v km 63,237 (2,103 73 km)			
SO 103.35	Propustek v km 63,853 (2,719 23 km)			
SO 103.36	Propustek v km 63,923 (2,789 56 km)			
SO 103.37	Propustek v km 64,392 (3,257 80 km)			
SO 103.38	Propustek v km 64,864 (3,730 54 km)			
SO 203	Most ev.č. 605-052 _ Nezpůsobilé výdaje projektu			
SO 801	Ozelenění a náhradní výsadba _ Způsobilé výdaje na hlavní aktivitu projektu			
SO 000	Vedlejší a ostatní náklady _ Nezpůsobilé výdaje projektu			

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

SO 103/SO 103.1a - Rekonstrukce komunikace - část a _ Způsobilé výdaje na hlavní aktivitu projektu

KSO:

Místo: sil. II/605

CZ-CPA:

CZ-CPV:

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 webu podmínky.urs.cz.

CC-CZ:

Datum: 29.04.2022

Typ: Stavební objekt

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

D HSV Práce a dodávky HSV

D 1 Zemní práce

1	K	111251202	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu přes 1:5, při celkové ploše přes 100 do 500 m2	m2	120,000			CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	---	----	---------	--	--	----------------

Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu přes 1:5 z celkové plochy přes 100 do 500 m2 strojně

Poznámka k položce:

vč. likvidace dřevní hmoty dle dispozic zhotovitele

"Přípravné a zemní práce"

"Plochy odměřeny digitálně ze zaměření"

"Odstranění stávajících křovin"

"II/605 - úsek č.3" 120,0

2	K	111301111	Sejmutí drnu tl. do 100 mm, v jakékoliv ploše	m2	4 928,800			CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	---	----	-----------	--	--	----------------

Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek

"Přípravné a zemní práce"

"Plochy odměřeny digitálně ze zaměření"

"Sejmutí drnu prům. tl. 100mm předpoklad vrchní část stávajících zatravněných ploch (drn, degradovaná ornice nevhodná pro další použití)"

"II/605 - úsek č.3" 4928,8

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
3	K	113154334-1	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 60 mm Frézování živičného krytu tl 60 mm pruh š přes 1 do 2 m pl přes 1000 do 10000 m2 bez překážek v trase "Vybourání vozovkových vrstev" "Plochy odměřeny digitálně ze zaměření" "Frézování v prům. tl. 60mm ; PAU ZAS T1/T2 - odvoz na středisko SÚS ve vzdálenosti do 50km" "II/605 - úsek č.3" "km 0,0 - 1,200 - frézování" 8659,5 "Frézování v prům. tl. 60mm ; PAU ZAS T3 - odvoz na recyklační středisko / obalovnu dle dispozic zhotovitele" "II/605 - úsek č.3" "km 0,0 - 1,200 - frézování" 8659,5	m2	17 319,000			
4	K	113154334-2	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 90 mm Frézování živičného krytu tl 90 mm pruh š přes 1 do 2 m pl přes 1000 do 10000 m2 bez překážek v trase "Vybourání vozovkových vrstev" "Plochy odměřeny digitálně ze zaměření" "Frézování v prům. tl. 90mm ; PAU ZAS T1/T2 - odvoz na středisko SÚS ve vzdálenosti do 50km" "II/605 - úsek č.3" "km 2,820 - 3,914 - frézování" 8414,0	m2	8 414,000			
5	K	113154335-1	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 120 mm Frézování živičného krytu tl 120 mm pruh š přes 1 do 2 m pl přes 1000 do 10000 m2 bez překážek v trase "Vybourání vozovkových vrstev" "Plochy odměřeny digitálně ze zaměření" "Frézování v prům. tl. 120mm ; PAU ZAS T1/T2 - odvoz na středisko SÚS ve vzdálenosti do 50km" "II/605 - úsek č.3" "km 1,200 - 2,148 - frézování" 9703,50	m2	9 703,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	113154335	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 200 mm Frézování živičného krytu tl 200 mm pruh š přes 1 do 2 m pl přes 1000 do 10000 m2 bez překážek v trase "Vybourání vozovkových vrstev" "Plochy odměřeny digitálně ze zaměření" "Frézování v prům. tl. do 200mm ; PAU ZAS T1/T2 - odvoz na středisko SÚS ve vzdálenosti do 50km" "II/605 - úsek č.3" "km 2,148 - 2,820 - frézování + recyklace, mimo neuznatelné části úseku" 5581,0	m2	5 581,000			CS ÚRS 2023 02
7	K	121151123	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně Poznámka k položce: přebytek stavby vč. odvozu a uskladnění pro budoucí použití dle dispozic zhotovitele "Přípravné a zemní práce" "Plochy odměřeny digitálně ze zaměření" "Sejmutí kvalitnější vrstvy podorničí prům. tl. 100mm, s následným využitím v rámci SO 801" "II/605 - úsek č.3" 4928,8	m2	4 928,800			CS ÚRS 2023 02
8	K	162651112-1	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na meziskládku nebo z meziskládky dle dodavatele stavby včetně uložení Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 na meziskládku nebo z meziskládky dle dodavatele stavby včetně uložení "odvoz na meziskládku" "Sejmutá vrstva kvalitnější vrstvy podorničí prům. tl. 100mm, s následným využitím v rámci SO 801" 4928,8*0,1	m3	492,880			
9	K	162751117-1	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na recyklační středisko nebo skládku dle dodavatele stavby včetně uložení Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 na recyklační středisko nebo skládku dle dodavatele stavby včetně uložení "Sejmutí dmu prům. tl. 100mm předpoklad vrchní část stávajících zatravněných ploch (dm, degradovaná ornice nevhodná pro další použití)" 4928,8*0,1	m3	492,880			
10	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	887,184			CS ÚRS 2023 02

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

"Sejmutí dmu prům. tl. 100mm předpoklad vrchní část stávajících zatravněných ploch (dm, degradovaná ornice nevhodná pro další použití)" 4928,8*0,1

492,88 * 1,8 ' Přepočtené koeficientem množství

D 5

Komunikace pozemní

11	K	564811111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 50 mm	m2	5 393,300			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	--	----	-----------	--	--	----------------

Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 50 mm

"Obnova podkladních vrstev"

"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha podkladní vrstvy = obrusná vrstva rozšířená o 10%)"

"RS 0/45 CA recyklace podkladních vrstev tl. 200mm - ŠD tl. 50mm - doplnění vrstvy pro provedení RS"

"II/605 - úsek č.3"

"km 2,148 - 2,820 - frézování + recyklace, mimo neuznatelné části úseku" 5393,3

12	K	564861011	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	45,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	--	----	--------	--	--	----------------

Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 200 mm

"Vozovkové vrstvy"

"Plochy odměřeny digitálně ze situace"

"Dlažební kostky drobné 100/100/100 - podkladní ŠD"

"II/605 - úsek č.3"

"km 0,0 - 2,148 - frézování"

"Vydíláždění ostrůvku" 20,0

"Přídlažba ostrůvku" 5,0

"Ostatní" 20,0

13	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	5 804,200			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	----	-----------	--	--	----------------

Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m

"Vozovkové vrstvy"

"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha podkladní vrstvy = obrusná vrstva rozšířená o 4,5%)"

"ACP 16+ 50/70 ; tl. 60mm"

"II/605 - úsek č.3"

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>"km 2,148 - 2,820 - frézování + recyklace, mimo neuznatelné části úseku" 5804,2</i>								
14	K	567521131	Recyklace podkladní vrstvy za studena na místě rozpojení a reprofilace podkladu s hutněním plochy přes 3 000 do 6 000 m2, tloušťky přes 150 do 200 mm	m2	6 139,100			CS ÚRS 2023 02
Recyklace podkladu za studena na místě - rozpojení a reprofilace tl přes 150 do 200 mm pl přes 3000 do 6000 m2 <i>"Obnova podkladních vrstev"</i> <i>"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha podkladní vrstvy = obrusná vrstva rozšířená o 10%)"</i> <i>"RS 0/45 CA recyklace podkladních vrstev tl. 200mm - rozpojení a reprofilace"</i> <i>"II/605 - úsek č.3"</i> <i>"km 2,148 - 2,820 - frézování + recyklace, mimo neuznatelné části úseku" 6139,1</i>								
15	K	567522134	Recyklace podkladní vrstvy za studena na místě promísení rozpojené směsi s kamenivem a pojivem (materiál ve specifikaci) s rozhrutím, zhutněním a vlhčením plochy přes 3 000 do 6 000 m2, tloušťky po zhutnění přes 180 do 200 mm	m2	6 139,100			CS ÚRS 2023 02
Recyklace podkladu za studena na místě - promísení s pojivem, kamenivem tl přes 180 do 200 mm pl přes 3000 do 6000 m2 <i>Poznámka k položce:</i> <i>spolu s SO 103.1a</i> <i>"Obnova podkladních vrstev - neuznatelná část úseku"</i> <i>"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha podkladní vrstvy = obrusná vrstva rozšířená o 10%)"</i> <i>"RS 0/45 CA recyklace podkladních vrstev tl. 200mm - promísení"</i> <i>"II/605 - úsek č.3"</i> <i>"km 2,148 - 2,820 - frézování + recyklace, mimo neuznatelné části úseku" 6139,1</i>								
16	M	11162540	emulze asfaltová obalovací pro použití za studena	t	71,336			CS ÚRS 2023 02
emulze asfaltová obalovací pro použití za studena <i>Poznámka k položce:</i> <i>dle Specifikace online Poznámky k souboru cen - obvyklé množství dávkování pojiva</i> <i>"Obnova podkladních vrstev"</i> <i>"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha podkladní vrstvy = obrusná vrstva rozšířená o 10%)"</i> <i>"Doporučené množství pojiva v % objemové hmotnosti zhutněné vrstvy = 2,5% = 58,1 kg/m3 při tl. vrstvy 200mm (čerpáno dle receptury)"</i> <i>"II/605 - úsek č.3"</i> <i>"km 2,148 - 2,820 - frézování + recyklace, mimo neuznatelné části úseku"</i> 6139,1*58,1*0,2/1000								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	M	58522150	cement portlandský směsný CEM II 32,5MPa cement portlandský směsný CEM II 32,5MPa <i>Poznámka k položce: dle Specifikace online Poznámky k souboru cen - obvyklé množství dávkování pojiva</i> <i>"Obnova podkladních vrstev"</i> <i>"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha podkladní vrstvy = ohrusná vrstva rozšířená o 10%)"</i> <i>"Doporučené množství pojiva v % objemové hmotnosti zhuštěné vrstvy = 4% = 92,9 kg/m3 při tl. vrstvy 200mm (čerpáno dle receptury)"</i> <i>"II/605 - úsek č.3"</i> <i>"km 2,148 - 2,820 - frézování + recyklace, mimo neuznatelné části úseku"</i> <i>6139,1*92,9*0,2/1000</i>	t	114,064			CS ÚRS 2023 02
18	K	569951133	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštěním asfaltovým recyklátem tl. 150 mm Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 150 mm <i>"Nezpevněná krajnice"</i> <i>"Plochy odměřeny digitálně ze situace"</i> <i>"Asfaltový recyklát R-mat ; tl. 150 mm (materiál z výzisku)"</i> <i>"II/605 - úsek č.3, mimo neuznatelné části úseku" 5184,6</i>	m2	5 184,600			CS ÚRS 2023 02
19	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2 Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2 <i>"Vozovkové vrstvy"</i> <i>"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha podkladní vrstvy = ohrusná vrstva rozšířená o 10,0%)"</i> <i>"Infiltrační postřik 1,00 kg/m2 PI-C"</i> <i>"II/605 - úsek č.3"</i> <i>"km 2,148 - 2,820 - frézování + recyklace, mimo neuznatelné části úseku" 6139,1</i>	m2	6 139,100			CS ÚRS 2023 02
20	K	573231106-1	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční modifikované emulze, v množství 0,35 kg/m2 Postřik živinový spojovací ze silniční modifikované emulze v množství 0,35 kg/m2 <i>"Vozovkové vrstvy"</i> <i>"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha ložní vrstvy = ohrusná vrstva rozšířená o 2,0%)"</i> <i>"Spojovací postřik 0,35 kg/m2 PS-CP"</i>	m2	39 041,450			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>"II/605 - úsek č.3"</p> <p>"km 0,0 - 2,148 - frézování" 19467,7</p> <p>"obnova vozovky na mostě (neuzn.nákl.) - odpočet výměry" -495,0</p> <p>"km 2,148 - 2,820 - frézování + recyklace, mimo neuznatelné části úseku" 5692,6</p> <p>"km 2,820 - 3,914 - frézování" 8544,0</p> <p>"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha podkladní vrstvy = obrusná vrstva rozšířená o 4,5%)"</p> <p>"Spojovací postřik 0,35 kg/m2 PS-CP"</p> <p>"II/605 - úsek č.3"</p> <p>"km 2,148 - 2,820 - frézování + recyklace" 5832,15</p>					
21	K	573231107-1	<p>Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční modifikované emulze, v množství 0,40 kg/m2</p> <p>Postřik živичný spojovací ze silniční modifikované emulze v množství 0,40 kg/m2</p> <p>"Vozovkové vrstvy"</p> <p>"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha podkladní vrstvy = obrusná vrstva rozšířená o 4,5%)"</p> <p>"Spojovací postřik 0,40 kg/m2 PS-CP"</p> <p>"II/605 - úsek č.3"</p> <p>"km 0,0 - 2,148 - frézování" 19944,9</p> <p>"km 2,820 - 3,914 - frézování" 8753,5</p>	m2	28 698,400			
22	K	574L67000-1	<p>Vrstvy z asfaltové směsi s vysokým modulem tuhosti VMT22 modifikované pro ložné vrstvy tl. 100mm</p> <p>Vrstvy z asfaltové směsi s vysokým modulem tuhosti VMT22 modifikované pro ložné vrstvy tl. 100mm</p> <p>"Vozovkové vrstvy"</p> <p>"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha ložní vrstvy = obrusná vrstva rozšířená o 2,0%)"</p> <p>"VMT 22 (PmB 25/55-65) tl. 100mm"</p> <p>"II/605 - úsek č.3"</p> <p>"km 0,0 - 2,148 - frézování" 19467,7</p>	m2	19 467,700			
23	K	576133211-1	<p>Asfaltový koberec mastixový SMA 11 modifikovaný (AKMS) s rozprostřením a se zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm</p> <p>Asfaltový koberec mastixový SMA 11 modifikovaný (AKMS) tl 40 mm š do 3 m</p>	m2	32 548,500			

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

Poznámka k položce:

vč. posypu vozovky obalovaným kamenivem v množství 1,5 kg/m2

"Vozovkové vrstvy"

"Plochy odměřeny digitálně ze situace"

"SMA 11+ (PmB 45/80-65) tl. 40mm"

"II/605 - úsek č.3"

"km 0,0 - 2,148 - frézování" 19086,0

"obnova vozovky na mostě (neuzn.nákl.) - odpočet výměry" -495,0

"km 2,148 - 2,820 - frézování + recyklace, mimo neuznatelné části úseku" 5581,0

"km 2,820 - 3,914 - frézování" 8376,5

24	K	577155132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	5 692,600			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	----	-----------	--	--	----------------

Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu

"Vozovkové vrstvy"

"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha ložní vrstvy = obrusná vrstva rozšířená o 2,0%)"

"ACL 16+ (PmB 25/55-65) tl. 60mm"

"II/605 - úsek č.3"

"km 2,148 - 2,820 - frézování + recyklace, mimo neuznatelné části úseku" 5692,6

25	K	577165132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	m2	8 544,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	----	-----------	--	--	----------------

Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu

"Vozovkové vrstvy"

"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha ložní vrstvy = obrusná vrstva rozšířená o 2,0%)"

"ACL 16+ (PmB 25/55-65) tl. 70mm"

"II/605 - úsek č.3"

"km 2,820 - 3,914 - frézování" 8544,0

26	K	591241111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z cementové malty	m2	25,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	--	----	--------	--	--	----------------

Kladení dlažby z kostek drobných z kamene na MC tl 50 mm

"Vozovkové vrstvy"

"Plochy odměřeny digitálně ze situace"

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

"Dlažební kostky drobné 100/100/100 s vyspárováním do lože z CM tl. min. 40mm"

"II/605 - úsek č.3"

"km 0,0 - 2,148 - frézování"

"Vydíláždění ostrůvku" 20,0

"Přídlažba ostrůvku" 5,0

27	M	58381007	kostka štípaná dlažební žula drobná 8/10	m2	25,500			CS ÚRS 2023 02
----	---	----------	--	----	--------	--	--	--------------------------------

kostka štípaná dlažební žula drobná 8/10

25 * 1,02 ' Přepočtené koeficientem množství

28	K	596841120	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z cementové malty tl. do 30 mm velikosti dlaždic do 0,09 m2 (bez zámku), pro plochy do 50 m2	m2	28,750			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	----	--------	--	--	----------------

Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z cement malty velikosti do 0,09 m2 pl do 50 m2

"Vozovkové vrstvy"

"Plochy odměřeny digitálně ze situace"

"Přídlažba v intravilánu š. 0,25m" 115*0,25

29	M	59246018	dlažba velkoformátová betonová plochy do 0,5m2 tl 80mm přírodní	m2	29,613			CS ÚRS 2023 02
----	---	----------	---	----	--------	--	--	--------------------------------

dlažba velkoformátová betonová plochy do 0,5m2 tl 80mm přírodní

28,75 * 1,03 ' Přepočtené koeficientem množství

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

30	K	915241113	Bezpečnostní barevný povrch vozovek přírodní pro podklad asfaltový	m2	3 640,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	--	----	-----------	--	--	----------------

Bezpečnostní barevný povrch vozovek přírodní pro podklad asfaltový

"Vozovkové vrstvy"

"Plochy odměřeny digitálně ze situace"

"BPÚ – bezpečnostní protismyková úprava tl. 5 mm "

"II/605 - úsek č.3"

"km 0,0 - 2,148 - frézování - celková výměra" 4135,0

"obnova vozovky na mostě (neuzn.nákl.) - odpočet výměry" -495,0

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	K	911331123	Silniční svodidlo ocelové se zabíraním sloupků jednostranné úroveň zádržnosti N2 vzdálenosti sloupků přes 2 do 4 m Svodidlo ocelové jednostranné zádržnosti N2 se zabíraním sloupků ve vzdálenosti přes 2 do 4 m <i>"Sloupky, svodidla, zábradlí"</i> <i>"odměřeno ze situace"</i> <i>"Jednostranné ocelové svodidlo - úroveň zadržení N2 (výměna stáv. svodidla, nová svodidla, příp. prodloužení, mimo náběhů" 809,0</i>	m	809,000			CS ÚRS 2023 02
32	K	911331412-1	Silniční svodidlo s osazením sloupků zabíraním ocelové náběh jednostranný, délky přes 4 do 12 m Náběh ocelového svodidla jednostranný délky přes 4 do 12 m se zabíraním sloupků v rozmezí do 2 m <i>"Sloupky, svodidla, zábradlí"</i> <i>"odměřeno ze situace"</i> <i>"Jednostranné ocelové svodidlo - úroveň zadržení N2 - náběhy předp. dl. 8m, mimo neuznatelné části úseku" 14*8,0</i>	m	112,000			
33	K	912211111	Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložením bez betonového základu silničního Montáž směrového sloupku silničního plastového prosté uložení bez betonového základu <i>"Sloupky, svodidla, zábradlí"</i> <i>"odměřeno ze situace"</i> <i>"Směrové sloupky bílé, mimo neuznatelné části úseku" 107</i> <i>"Směrové sloupky červené" 8</i>	kus	115,000			CS ÚRS 2023 02
34	M	40445158	<i>sloupek směrový silniční plastový 1,2m</i> sloupek směrový silniční plastový 1,2m	<i>kus</i>	<i>107,000</i>			<i>CS ÚRS 2023 02</i>
35	M	40445230-1	<i>výstražný sloupek červený plastový na vjezdech</i> výstražný sloupek červený plastový na vjezdech	<i>kus</i>	<i>8,000</i>			
36	K	912211121	Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou přišroubováním na svodidlo Montáž směrového sloupku z plastických hmot na svodidlo <i>"Sloupky, svodidla, zábradlí"</i> <i>"odměřeno ze situace"</i> <i>"Jednostranné ocelové svodidlo - úroveň zadržení N2 - nástavce na svodidla á 10-30m, mimo neuznatelné části úseku" 45</i>	kus	45,000			CS ÚRS 2023 02
37	M	40445153	<i>sloupek svodidlový plastový</i>	<i>kus</i>	<i>45,000</i>			<i>CS ÚRS 2023 02</i>

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
sloupek svodidlový plastový								
38	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	47,000			CS ÚRS 2023 02
Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu								
<i>"Svislé dopravní značení"</i>								
<i>"odečteno ze situace"</i>								
<i>"Nové DZ"</i>								
<i>"A14" 1</i>								
<i>"C4a" 2</i>								
<i>"IP5 (60)" 2</i>								
<i>"P1 pravá / levá" 2</i>								
<i>"Z3" 2*2+2*10</i>								
<i>"jen posun stáv. DZ na sloupkách"</i>								
<i>"Z3" 16</i>								
39	M	40445600	výstražné dopravní značky A1-A30, A33 700mm	kus	1,000			CS ÚRS 2023 02
výstražné dopravní značky A1-A30, A33 700mm								
40	M	40445621	informativní značky provozní IP1-IP3, IP4b-IP7, IP10a, b 500x500mm	kus	2,000			CS ÚRS 2023 02
informativní značky provozní IP1-IP3, IP4b-IP7, IP10a, b 500x500mm								
41	M	40445608	značky upravující přednost P1, P4 700mm	kus	2,000			CS ÚRS 2023 02
značky upravující přednost P1, P4 700mm								
42	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	2,000			CS ÚRS 2023 02
zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm								
43	M	40445641	informativní značky směrové Z3 500x500mm	kus	24,000			CS ÚRS 2023 02
informativní značky směrové Z3 500x500mm								
45	K	914111121	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 2 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	2,000			CS ÚRS 2023 02
Montáž svislé dopravní značky do velikosti 2 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu								
<i>"Svislé dopravní značení"</i>								
<i>"odečteno ze situace"</i>								
<i>"Nové DZ"</i>								
<i>"IP18a" 1</i>								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>"IP18b (na sáv. sl.)" 1</i>								
46	M	40445627	informativní značky provozní IP14-IP29, IP31 1000x1500mm	kus	2,000			CS ÚRS 2023 02
informativní značky provozní IP14-IP29, IP31 1000x1500mm								
47	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu	kus	20,000			CS ÚRS 2023 02
Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem <i>Poznámka k položce:</i> <i>vč. vyzvednutí ze skladu a dopravy zpět, zahrnuje novou patku a nutné zemní práce</i> <i>"Svislé dopravní značení"</i> <i>"zpětná montáž sloupků vč. DZ po provedení okrajů vozovky a krajnic"</i> <i>"odborný odhad, čerpáno dle skutečnosti" 20</i>								
48	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky pro sloupek D 60 mm	kus	7,000			CS ÚRS 2023 02
Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou D 60 mm <i>"Svislé dopravní značení"</i> <i>"odečteno ze situace"</i> <i>"Nové DZ"</i> <i>"A14" 1</i> <i>"C4a" 2</i> <i>"Z3" 2*1</i> <i>"IP18a" 2</i>								
49	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	7,000			CS ÚRS 2023 02
sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m								
50	K	915111112	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní	m	11 170,000			CS ÚRS 2023 02
Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílá barva <i>"Vodorovné dopravní značení"</i> <i>"odměřeno digitálně ze situace"</i> <i>"V4 (0,125), mimo neuznatelné části úseku" 8055,0</i> <i>"V1a (0,125), mimo neuznatelné části úseku" 2270,0</i> <i>"V3 - souvislá (6/3/0,125)" 845,0</i>								
51	K	915111122	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá retroreflexní	m	3 233,600			CS ÚRS 2023 02

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

Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm retroreflexní bílá barva

"Vodorovné dopravní značení"

"odměřeno digitálně ze situace"

"V2b (1,5/1,5/0,125)" 139,1

"V2b (3/1,5/0,125)" 1168,5

"V2b (6/3/0,125)" 1081,0

"V3 - přerušovaná (6/3/0,125)" 845,0

52	K	915121122	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou vodící čára bílá šířky 250 mm přerušovaná retroreflexní	m	61,500			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	--	---	--------	--	--	----------------

Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm retroreflexní bílá barva

"Vodorovné dopravní značení"

"odměřeno digitálně ze situace"

"V4 (0,5/0,5/0,25)" 61,5

53	K	915131112	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé retroreflexní	m2	166,700			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	----	---------	--	--	----------------

Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva

"Vodorovné dopravní značení"

"odměřeno digitálně ze situace"

"V13a (šrafa+čára 0,125)" 48,0+42,9

"V7" 12,0

"V8a" 3,0

"V9a (vlevo/rovně), mimo neuznatelné části úseku" 6*1,2

"V9c" 8*4,2

"pásky š. 0,5m" 40,0*0,5

54	K	915211112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní	m	11 170,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	---	------------	--	--	----------------

Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílý plast

"Vodorovné dopravní značení - 2. fáze"

"odměřeno digitálně ze situace"

"V4 (0,125), mimo neuznatelné části úseku" 8055,0

"V1a (0,125), mimo neuznatelné části úseku" 2270,0

"V3 - souvislá (6/3/0,125)" 845,0

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
55	K	915211122	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá retroreflexní Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm retroreflexní bílý plast "Vodorovné dopravní značení - 2. fáze" "odměřeno digitálně ze situace" "V2b (1,5/1,5/0,125)" 139,1 "V2b (3/1,5/0,125)" 1168,5 "V2b (6/3/0,125)" 1081,0 "V3 - přerušovaná (6/3/0,125)" 845,0	m	3 233,600			CS ÚRS 2023 02
56	K	915221122	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm přerušovaná retroreflexní Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm retroreflexní bílý plast "Vodorovné dopravní značení - 2. fáze" "odměřeno digitálně ze situace" "V4 (0,5/0,5/0,25)" 61,5	m	61,500			CS ÚRS 2023 02
57	K	915231112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé retroreflexní Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílý plast "Vodorovné dopravní značení - 2. fáze" "odměřeno digitálně ze situace" "V13a (šrafa+čára 0,125)" 48,0+42,9 "V7" 12,0 "V8a" 3,0 "V9a (vlevo/rovně), mimo neuznatelné části úseku" 6*1,2 "V9c" 8*4,2 "pásky š. 0,5m" 40,0*0,5	m2	166,700			CS ÚRS 2023 02
58	K	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky Předznačení vodorovného liniového značení "Vodorovné dopravní značení" "odměřeno digitálně ze situace" "V4 (0,125), mimo neuznatelné části úseku" 8055,0	m	13 620,100			CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>"V1a (0,125), mimo neuznatelné části úseku" 2270,0</i> <i>"V2b (1,5/1,5/0,125)" 139,1</i> <i>"V2b (3/1,5/0,125)" 1168,5</i> <i>"V2b (6/3/0,125)" 1081,0</i> <i>"V3 (6/3/0,125)" 845,0</i> <i>"V4 (0,5/0,5/0,25)" 61,5</i>					
59	K	915621111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy Předznačení vodorovného plošného značení <i>"Vodorovné dopravní značení"</i> <i>"odměřeno digitálně ze situace"</i> <i>"V13a (šrafa+čára 0,125)" 48,0+42,9</i> <i>"V7" 12,0</i> <i>"V8a" 3,0</i> <i>"V9a (vlevo/rovně), mimo neuznatelné části úseku" 6*1,2</i> <i>"V9c" 8*4,2</i> <i>"pásky š. 0,5m" 40,0*0,5</i>	m2	166,700			CS ÚRS 2023 02
60	K	966005311	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam po odstraněných sloupcích a s jeho zhutněním svodidla včetně sloupků, s jednou pásnicí silničního Rozebrání a odstranění silničního svodidla s jednou pásnicí <i>"Sloupky, svodidla, zábradlí"</i> <i>"odměřeno ze situace"</i> <i>"výměna stáv. svodidla - odstranění vč. náběhů" 594,0</i>	m	594,000			CS ÚRS 2023 02
61	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 Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami <i>Poznámka k položce:</i> <i>vč. očištění s likvidací odpadu a uskladnění pro další použití, bude osazeno zpět</i> <i>"Svislé dopravní značení"</i> <i>"dočasná demontáž sloupků vč. DZ (v kolizi) pro provedení okrajů vozovky a krajnic"</i>	kus	20,000			CS ÚRS 2023 02

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

"odborný odhad, čerpáno dle skutečnosti" 20

62	K	966006211	Odstranění (demonťáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	27,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	-----	--------	--	--	----------------

Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol

"Svislé dopravní značení"

"odečteno ze situace"

"demonťáž stávajícího SDZ za sloupků"

"IP5" 2

"A8+A2a (s ponecháním sl.)" 2+2

"P1+E2b (s ponecháním sl.)" 2+2

"IP18b (s ponecháním sl.)" 1

"jen posun stáv. DZ na sloupcích"

"Z3" 16

63	K	966006255	Odstranění směrových sloupků s odklizením materiálu na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek uloženého do země plastového nebo kovového	kus	107,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	--	-----	---------	--	--	----------------

Odstranění směrového sloupku uloženého do země

Poznámka k položce:

s očištěním a předáním investorovi, příp. vč. likvidace poškozených kusů

"Sloupky, svodidla, zábradlí"

"odečteno ze situace"

"odstranění stáv. sloupků (plastových nebo kovových), mimo neuznatelné části úseku" 107

D 997

Přesun sutě

64	K	997221551-0	Vodorovná doprava suti na meziskládku nebo z meziskládky bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	3 742,790			
----	---	-------------	---	---	-----------	--	--	--

Vodorovná doprava suti na meziskládku nebo z meziskládky ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby

"odvoz na meziskládku"

*"Asfaltový recyklát určený pro zřízení nezpevněných sjezdů (viz. SO 103.1b) a krajnic, mimo neuznatelné části úseku" (719,2*0,1+5184,6*0,15)*2,3*

"dovoz z meziskládky"

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>"Asfaltový recyklát určený pro zřízení krajnic, mimo neuznatelné části úseku" 5184,6*0,15*2,3</i>								
65	K	997221551-1a	Vodorovná doprava suti na recyklační středisko bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	1 195,011			
Vodorovná doprava suti na recyklační středisko ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby <i>Poznámka k položce:</i> <i>odvoz (předpoklad) na recyklační skládku / obalovnu dle § 4 vyhlášky 130/2019 Sb..</i> <i>"Frézovaná (dle výkazu hmotnosti suti položek frézované)" 2390,022*1/2</i>								
66	K	997221551-2	Vodorovná doprava suti na sklad objednatele bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů	t	6 228,032			
Vodorovná doprava suti na sklad objednatele ze sypkých materiálů včetně uložení <i>Poznámka k položce:</i> <i>odvoz na středisko SÚSPK do 50 km (bez poplatku za uložení)</i> <i>"Frézovaná (dle výkazu hmotnosti suti položek frézované), mimo neuznatelné části úseku" 2390,022*1/2+1741,698+2678,166+2567,26</i> <i>"Odpočet zpětně použitého materiálu"</i> <i>"Asfaltový recyklát určený pro zřízení nepevných sjezdů (viz. SO 103.1b) a krajnic, mimo neuznatelné části úseku" -(719,2*0,1+5184,6*0,15)*2,3</i>								
67	K	997221561-2	Vodorovná doprava suti na sklad objednatele bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů	t	24,992			
Vodorovná doprava suti na sklad objednatele z kusových materiálů včetně uložení <i>Poznámka k položce:</i> <i>odvoz na středisko SÚSPK do 50 km (bez poplatku za uložení)</i> <i>"výměna stáv. svodidla - odstranění vč. náběhů" 24,948</i> <i>"demontáž stávajícího SDZ za sloupků (odstranění)" 11*0,004</i>								
68	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	1 788,687			CS ÚRS 2023 02
Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu <i>"dovoz z meziskládky - naložení"</i> <i>"Asfaltový recyklát určený pro zřízení krajnic, mimo neuznatelné části úseku" 5184,6*0,15*2,3</i>								
69	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	1 195,011			CS ÚRS 2023 02
Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02 <i>"Frézovaná (dle výkazu hmotnosti suti položek frézované)" 2390,022*1/2</i>								

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

D 998

Přesun hmot

70	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	1 785,599			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	---	-----------	--	--	----------------

Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným

71	K	998225194	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 5000 m	t	1 785,599			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	--	---	-----------	--	--	----------------

Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 5000 m

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

SO 103/SO 103.1b - Rekonstrukce komunikace - část b _ Způsobilé výdaje na vedlejší aktivitu projektu

KSO:

Místo: sil. II/605

CZ-CPA:

CZ-CPV:

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 webu podmínky.urs.cz.

CC-CZ:

Datum: 14.06.2022

Typ: Stavební objekt

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

D HSV Práce a dodávky HSV

D 1 Zemní práce

1	K	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	880,800			CS ÚRS 2023 02
<p>Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 200 m2</p> <p>"Vybourání vozovkových vrstev"</p> <p>"Plochy odměřeny digitálně ze zaměření"</p> <p>"Odstranění nezpevněných sjezdů a okrajových ploch (šterk, ŠD) prům. tl. 200mm"</p> <p>"II/605 - úsek č.3" 880,8</p>								
2	K	181951112	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	719,200			CS ÚRS 2023 02

Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně

"Ostatní"

"Plochy odměřeny digitálně ze situace"

"Úprava pláně pod sjezdy vč. zhutnění"

"II/605 - úsek č.3" 719,2

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

D 5 Komunikace pozemní

3	K	564871111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm	m2	719,200			CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	---	----	---------	--	--	----------------

Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 250 mm

"Nezpevněné sjezdy"

"Plochy odměřeny digitálně ze situace"

"Štěrkodrt' ŠD B 0/63 tl. 250 mm"

"II/605 - úsek č.3" 719,2

4	K	564931412	Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 100 mm	m2	719,200			CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	--	----	---------	--	--	----------------

Podklad z asfaltového recyklátu plochy přes 100 m2 tl 100 mm

"Nezpevněné sjezdy"

"Plochy odměřeny digitálně ze situace"

"Asfaltový recyklát R-mat ; tl. 100 mm (materiál z výzisku)"

"II/605 - úsek č.3" 719,2

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

5	K	919411111-1	Úprava čela propustku odlážděním LK do plochy 5m2 vč. lože a úpravy potrubí pro propustek z trub DN 200 až 400 mm	kus	24,000			
---	---	-------------	---	-----	--------	--	--	--

Úprava čela propustku odlážděním LK do plochy 5m2 vč. lože a úpravy potrubí pro propustek z trub DN 200 až 400 mm

Poznámka k položce:
zahrnuje i odkop v místě odláždění, obnažení potrubí propustku, zapravení spar a likvidaci případného odpadu

"Ostatní"

"Odečteno ze situace"

"Přestavba čel propustků pod sjezdy na šikmá, příp. obklad stáv. šikmých čel"
12*2

6	K	938902421	Čištění propustků s odstraněním travnatého porostu nebo nánosu, s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m strojně tlakovou vodou tloušťky nánosu přes 25 do 50% průměru propustku do 500 mm	m	260,000			CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	--	---	---------	--	--	----------------

Čištění propustků strojně tlakovou vodou D do 500 mm při tl nánosu přes 25 do 50% DN

"Ostatní"

"Odečteno ze situace"

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>"Pročištění stávajících propustků pod sjezdy (vč. lokálního pročištění příkopů)"</i> 260								
D 997			Přesun sutě					
7	K	997221551-0	Vodorovná doprava suti na meziskládku nebo z meziskládky bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	165,416			
Vodorovná doprava suti na meziskládku nebo z meziskládky ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby <i>"dovoz z meziskládky"</i> <i>"Asfaltový recyklát určený pro zřízení nezpevněných sjezdů (viz. SO 103.1a)"</i> 719,2*0,1*2,3								
8	K	997221551-1	Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	255,432			
Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby <i>"nezpevněné vrstvy" 255,432</i>								
9	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	165,416			CS ÚRS 2023 02
Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu <i>"dovoz z meziskládky - naložení"</i> <i>"Asfaltový recyklát určený pro zřízení nezpevněných sjezdů (viz. SO 103.1a)"</i> 719,2*0,1*2,3								
10	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	255,432			CS ÚRS 2023 02
Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 <i>"nezpevněné vrstvy" 255,432</i>								
D 998			Přesun hmot					
11	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	139,209			CS ÚRS 2023 02
Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným								
12	K	998225194	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 5000 m	t	139,209			CS ÚRS 2023 02
Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 5000 m								

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

SO 103/SO 103.1c - Rekonstrukce komunikace - část c _ Nezpůsobilé výdaje projektu

KSO:

Místo: sil. II/605

CZ-CPA:

CZ-CPV:

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 dalkově k dispozici na webu podminky.urs.cz.

CC-CZ:

Datum: 14.06.2022

Typ: Stavební objekt

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

D HSV Práce a dodávky HSV

D 1 Zemní práce

1	K	113154335	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 200 mm	m2	406,000			CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	--	----	---------	--	--	----------------

Frézování živičného krytu tl 200 mm pruh š přes 1 do 2 m pl přes 1000 do 10000 m2 bez překážek v trase

"Vybourání vozovkových vrstev - neuznatelná část úseku"

"Plochy odměřeny digitálně ze zaměření"

"Frézování v prům. tl. do 200mm ; PAU ZAS T1/T2 - odvoz na středisko SÚS ve vzdálenosti do 50km"

"II/605 - úsek č.3"

"km 2,725 - 2,770 - frézování + recyklace" 406,0

D 5 Komunikace pozemní

2	K	564811111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 50 mm	m2	446,600			CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	--	----	---------	--	--	----------------

Podklad ze štěrkodrti ŠD plochy přes 100 m2 tl 50 mm

"Obnova podkladních vrstev - neuznatelná část úseku"

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha podkladní vrstvy = ohrusná vrstva rozšířená o 10%)"</p> <p>"RS 0/45 CA recyklace podkladních vrstev tl. 200mm - ŠD tl. 50mm - doplnění vrstvy pro provedení RS"</p> <p>"II/605 - úsek č.3"</p> <p>"km 2,725 - 2,770 - frézování + recyklace" 446,6</p>					
3	K	565145111	<p>Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhuťněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhuťnění tl. 60 mm</p> <p>Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m</p> <p>"Vozovkové vrstvy - neuznatelná část úseku"</p> <p>"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha podkladní vrstvy = ohrusná vrstva rozšířená o 4,5%)"</p> <p>"ACP 16+ 50/70 ; tl. 60mm"</p> <p>"II/605 - úsek č.3"</p> <p>"km 2,725 - 2,770 - frézování + recyklace" 424,3</p>	m2	424,300			CS ÚRS 2023 02
4	K	567521131	<p>Recyklace podkladní vrstvy za studena na místě rozpojení a reprofilace podkladu s hutněním plochy přes 3 000 do 6 000 m2, tloušťky přes 150 do 200 mm</p> <p>Recyklace podkladu za studena na místě - rozpojení a reprofilace tl přes 150 do 200 mm pl přes 3000 do 6000 m2</p> <p>Poznámka k položce: spolu s SO 103.1a</p> <p>"Obnova podkladních vrstev - neuznatelná část úseku"</p> <p>"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha podkladní vrstvy = ohrusná vrstva rozšířená o 10%)"</p> <p>"RS 0/45 CA recyklace podkladních vrstev tl. 200mm - rozpojení a reprofilace"</p> <p>"II/605 - úsek č.3"</p> <p>"km 2,725 - 2,770 - frézování + recyklace" 446,6</p>	m2	446,600			CS ÚRS 2023 02
5	K	567522134	<p>Recyklace podkladní vrstvy za studena na místě promísení rozpojené směsi s kamenivem a pojivem (materiál ve specifikaci) s rozhrnutím, zhuťněním a vlhčením plochy přes 3 000 do 6 000 m2, tloušťky po zhuťnění přes 180 do 200 mm</p> <p>Recyklace podkladu za studena na místě - promísení s pojivem, kamenivem tl přes 180 do 200 mm pl přes 3000 do 6000 m2</p> <p>Poznámka k položce: spolu s SO 103.1a</p> <p>"Obnova podkladních vrstev - neuznatelná část úseku"</p>	m2	446,600			CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha podkladní vrstvy = ohrusná vrstva rozšířená o 10%)"</p> <p>"RS 0/45 CA recyklace podkladních vrstev tl. 200mm - promísení"</p> <p>"II/605 - úsek č.3"</p> <p>"km 2,725 - 2,770 - frézování + recyklace" 446,6</p>					
6	M	11162540	<p>emulze asfaltová obalovací pro použití za studena</p> <p>emulze asfaltová obalovací pro použití za studena</p> <p>Poznámka k položce: dle Specifikace online Poznámky k souboru cen - obvyklé množství dávkování pojiva</p> <p>"Obnova podkladních vrstev - neuznatelná část úseku"</p> <p>"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha podkladní vrstvy = ohrusná vrstva rozšířená o 10%)"</p> <p>"Doporučené množství pojiva v % objemové hmotnosti zhutněné vrstvy = 2,5% = 58,1 kg/m3 při tl. vrstvy 200mm (čerpáno dle receptury)"</p> <p>"II/605 - úsek č.3"</p> <p>"km 2,725 - 2,770 - frézování + recyklace" 446,6*58,1*0,2/1000</p>	t	5,189			CS ÚRS 2023 02
7	M	58522150	<p>cement portlandský směsný CEM II 32,5MPa</p> <p>cement portlandský směsný CEM II 32,5MPa</p> <p>Poznámka k položce: dle Specifikace online Poznámky k souboru cen - obvyklé množství dávkování pojiva</p> <p>"Obnova podkladních vrstev - neuznatelná část úseku"</p> <p>"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha podkladní vrstvy = ohrusná vrstva rozšířená o 10%)"</p> <p>"Doporučené množství pojiva v % objemové hmotnosti zhutněné vrstvy = 4% = 92,9 kg/m3 při tl. vrstvy 200mm (čerpáno dle receptury)"</p> <p>"II/605 - úsek č.3"</p> <p>"km 2,725 - 2,770 - frézování + recyklace" 446,6*92,9*0,2/1000</p>	t	8,298			CS ÚRS 2023 02
8	K	569951133	<p>Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklátem tl. 150 mm</p> <p>Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 150 mm</p> <p>"Nezpevněná krajnice - neuznatelná část úseku"</p> <p>"Plochy odměřeny digitálně ze situace"</p> <p>"Asfaltový recyklát R-mat ; tl. 150 mm (materiál z výzisku)"</p> <p>"II/605 - úsek č.3" 71,5</p>	m2	71,500			CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	573191111	<p>Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2</p> <p>Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2</p> <p>"Vozovkové vrstvy - neuznatelná část úseku"</p> <p>"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha podkladní vrstvy = obrusná vrstva rozšířená o 10,0%)"</p> <p>"Infiltrační postřik 1,00 kg/m2 PI-C"</p> <p>"II/605 - úsek č.3"</p> <p>"km 2,725 - 2,770 - frézování + recyklace" 446,6</p>	m2	446,600			CS ÚRS 2023 02
10	K	573231106-1	<p>Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční modifikované emulze, v množství 0,35 kg/m2</p> <p>Postřik živичný spojovací ze silniční modifikované emulze v množství 0,35 kg/m2</p> <p>"Vozovkové vrstvy - neuznatelná část úseku"</p> <p>"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha ložní vrstvy = obrusná vrstva rozšířená o 2,0%)"</p> <p>"Spojovací postřik 0,35 kg/m2 PS-CP"</p> <p>"II/605 - úsek č.3"</p> <p>"km 2,725 - 2,770 - frézování + recyklace" 414,1</p> <p>"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha podkladní vrstvy = obrusná vrstva rozšířená o 4,5%)"</p> <p>"Spojovací postřik 0,35 kg/m2 PS-CP"</p> <p>"II/605 - úsek č.3"</p> <p>"km 2,725 - 2,770 - frézování + recyklace" 424,3</p>	m2	838,400			
11	K	576133211-1	<p>Asfaltový koberec mastixový SMA 11 modifikovaný (AKMS) s rozprostřením a se zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm</p> <p>Asfaltový koberec mastixový SMA 11 modifikovaný (AKMS) tl 40 mm š do 3 m</p> <p>Poznámka k položce: vč. posypu vozovky obalovaným kamenivem v množství 1,5 kg/m2</p> <p>"Vozovkové vrstvy - neuznatelná část úseku"</p> <p>"Plochy odměřeny digitálně ze situace"</p> <p>"SMA 11+ (PmB 45/80-65) tl. 40mm"</p> <p>"II/605 - úsek č.3"</p> <p>"km 2,725 - 2,770 - frézování + recyklace" 406,0</p>	m2	406,000			
12	K	577155132	<p>Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm</p>	m2	414,100			CS ÚRS 2023 02

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

Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu

"Vozovkové vrstvy - neuznatelná část úseku"

"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha ložní vrstvy = obrusná vrstva rozšířená o 2,0%)"

"ACL 16+ (PmB 25/55-65) tl. 60mm"

"II/605 - úsek č.3"

"km 2,725 - 2,770 - frézování + recyklace" 414,1

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

13	K	911331123	Silniční svodidlo ocelové se zabíraním sloupků jednostranné úroveň zádržnosti N2 vzdálenosti sloupků přes 2 do 4 m	m	4,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	--	---	-------	--	--	----------------

Svodidlo ocelové jednostranné zádržnosti N2 se zabíraním sloupků ve vzdálenosti přes 2 do 4 m

"Sloupky, svodidla, zábradlí - neuznatelná část úseku"

"odměřeno ze situace"

"Jednostranné ocelové svodidlo - úroveň zadržování N2"

"II/605 - úsek č.3" 4,0

14	K	911331412-1	Silniční svodidlo s osazením sloupků zabíraním ocelové náběh jednostranný, délky přes 4 do 12 m	m	8,000			
----	---	-------------	---	---	-------	--	--	--

Náběh ocelového svodidla jednostranný délky přes 4 do 12 m se zabíraním sloupků v rozmezí do 2 m

"Sloupky, svodidla, zábradlí - neuznatelná část úseku"

"odměřeno ze situace"

"Jednostranné ocelové svodidlo - úroveň zadržování N2 - náběhy předp. dl. 8m" 1*8,0

15	K	912211111	Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložením bez betonového základu silničního	kus	4,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	-----	-------	--	--	----------------

Montáž směrového sloupku silničního plastového prosté uložení bez betonového základu

"Sloupky, svodidla, zábradlí - neuznatelná část úseku"

"odměřeno ze situace"

"Směrové sloupky bílé" 4

16	M	40445158	sloupek směrový silniční plastový 1,2m	kus	4,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	----------	--	-----	-------	--	--	----------------

sloupek směrový silniční plastový 1,2m

17	K	912211121	Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou přišroubováním na svodidlo	kus	1,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	-----	-------	--	--	----------------

Montáž směrového sloupku z plastických hmot na svodidlo

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

"Sloupky, svodidla, zábradlí - neuznatelná část úseku"

"odměřeno ze situace"

"Jednostranné ocelové svodidlo - úroveň zadržení N2 - nástavce na svodidla á 10-30m" 1

18	M	40445153	sloupek svodidlový plastový	kus	1,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	----------	-----------------------------	-----	-------	--	--	----------------

sloupek svodidlový plastový

19	K	915111112	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní	m	143,600			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	---	---------	--	--	----------------

Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílá barva

"Vodorovné dopravní značení - neuznatelná část úseku"

"odměřeno digitálně ze situace"

"V4 (0,125)" 96,0

"V1a (0,125)" 47,6

20	K	915131112	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé retroreflexní	m2	1,200			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	----	-------	--	--	----------------

Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva

"Vodorovné dopravní značení - neuznatelná část úseku"

"odměřeno digitálně ze situace"

"V9a (vlevo/rovně)" 1*1,2

21	K	915211112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní	m	143,600			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	---	---------	--	--	----------------

Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílý plast

"Vodorovné dopravní značení - 2. fáze - neuznatelná část úseku"

"odměřeno digitálně ze situace"

"V4 (0,125)" 96,0

"V1a (0,125)" 47,6

22	K	915231112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé retroreflexní	m2	1,200			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	--	----	-------	--	--	----------------

Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílý plast

"Vodorovné dopravní značení - 2. fáze - neuznatelná část úseku"

"odměřeno digitálně ze situace"

"V9a (vlevo/rovně)" 1*1,2

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky Předznačení vodorovného liniového značení "Vodorovné dopravní značení - neuznatelná část úseku" "odměřeno digitálně ze situace" "V4 (0,125)" 96,0 "V1a (0,125)" 47,6	m	143,600			CS ÚRS 2023 02
24	K	915621111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy Předznačení vodorovného plošného značení "Vodorovné dopravní značení - neuznatelná část úseku" "odměřeno digitálně ze situace" "V9a (vlevo/rovně)" 1*1,2	m2	1,200			CS ÚRS 2023 02
25	K	966006255	Odstranění směrových sloupků s odklizením materiálu na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek uloženého do země plastového nebo kovového Odstranění směrového sloupku uloženého do země Poznámka k položce: s očištěním a předáním investorovi, příp. vč. likvidace poškozených kusů "Sloupky, svodidla, zábradlí - neuznatelná část úseku" "odměřeno ze situace" "odstranění stáv. sloupků (plastových nebo kovových)" 4	kus	4,000			CS ÚRS 2023 02
D 997			Přesun sutě					
26	K	997221551-0	Vodorovná doprava suti na meziskládku nebo z meziskládky bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby Vodorovná doprava suti na meziskládku nebo z meziskládky ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby "odvoz na meziskládku" "Asfaltový recyklát určený pro zřízení krajnic" 71,5*0,15*2,3 "dovoz z meziskládky" "Asfaltový recyklát určený pro zřízení krajnic" 71,5*0,15*2,3	t	49,336			
27	K	997221551-2	Vodorovná doprava suti na sklad objednatele bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů	t	162,092			

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

Vodorovná doprava suti na sklad objednatele ze sypkých materiálů včetně uložení

Poznámka k položce:

odvoz na středisko SÚSPK do 50 km (bez poplatku za uložení)

"Frézovaná (dle výkazu hmotnosti suti položek frézované)" 186,76

"Odpočet zpětně použitého materiálu"

*"Asfaltový recyklát určený pro zřízení krajnic" -71,5*0,15*2,3*

28	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	24,668			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	--	---	--------	--	--	----------------

Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu

"dovoz z mezisklárky - naložení"

*"Asfaltový recyklát určený pro zřízení krajnic" 71,5*0,15*2,3*

D 998

Přesun hmot

29	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	23,681			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	---	--------	--	--	----------------

Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným

30	K	998225194	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 5000 m	t	23,681			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	--	---	--------	--	--	----------------

Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 5000 m

Poznámka k položce:

položka použita v rámci zachování metodiky rozpočtu, kdy daný úsek tvoří nedílnou součást celé trasy (dle SO 103.1a).

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

SO 103/SO 103.1s - Rekonstrukce komunikace - část s _ Sanace

KSO:

Místo: sil. II/605

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 14.06.2022

Typ: Stavební objekt

Položky tohoto SO budou čerpány pouze v rozsahu a se souhlasem investora!Rozsah prací bude upřesněn po odfrézování asfaltových vrstev.

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

D HSV Práce a dodávky HSV

D 1 Zemní práce

1	K	113154233	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	9 600,000			CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	--	----	-----------	--	--	----------------

Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š přes 1 do 2 m pl přes 500 do 1000 m2 bez překážek v trase

Poznámka k položce:

Předpoklad vrstva bez zvýšeného obsahu PAU - ZAS - T1/2 - odvoz na středisko SÚSPK

"Frézování v prům tl. 50mm, předpoklad jednotlivě do 1000 m2"

"Lokální sanace podkladních živичných vrstev vozovky - předpoklad 30% celkového rozsahu" 9600

D 5 Komunikace pozemní

2	K	573231112	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,80 kg/m2	m2	9 600,000			CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	---	----	-----------	--	--	----------------

Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,80 kg/m2

"PS-C ; 0,8 kg/m2 pod ACP"

"Lokální sanace podkladních živичných vrstev vozovky - předpoklad 30% celkového rozsahu" 9600

3	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	9 600,000			CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	---	----	-----------	--	--	----------------

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

Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m

"ACP 16+ 50/70 ; prům. tl. 50mm"

"Lokální sanace podkladních živičných vrstev vozovky - předpoklad 30% celkového rozsahu" 9600

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

4	K	919721103	Geomříž pro stabilizaci podkladu tkaná z polyesteru podélná pevnost v tahu přes 80 do 150 kN/m	m2	9 600,000			CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	--	----	-----------	--	--	----------------

Geomříž pro stabilizaci podkladu tkaná z polyesteru podélná pevnost v tahu přes 80 do 150 kN/m

"Geosyntetikum s min. pevností 100 kN/m dle TP 147 a předpisu jeho výrobce"

"Lokální sanace podkladních živičných vrstev vozovky - předpoklad 30% celkového rozsahu" 9600

D 997 Přesun sutě

5	K	997221551-2	Vodorovná doprava suti na sklad objednatele bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů	t	1 104,000			
---	---	-------------	---	---	-----------	--	--	--

Vodorovná doprava suti na sklad objednatele ze sypkých materiálů včetně uložení

Poznámka k položce:

odvoz na středisko SÚSPK do 50 km (bez poplatku za uložení).

"Lokální sanace podkladních živičných vrstev vozovky - předpoklad 30% celkového rozsahu" 1104

D 998 Přesun hmot

6	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	6,414			CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	---	---	-------	--	--	----------------

Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

SO 103/SO 103.2 - Vážní místo _ Nezpůsobilé výdaje projektu

KSO:

Místo: sil. II/605

CZ-CPA:

CZ-CPV:

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 webu podminky.urs.cz.

CC-CZ:

Datum: 14.06.2022

Typ: Stavební objekt

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

D HSV Práce a dodávky HSV

D 1 Zemní práce

1	K	111301111	Sejmutí drnu tl. do 100 mm, v jakékoliv ploše	m2	525,000			CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	---	----	---------	--	--	----------------

Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek

"Přípravné a zemní práce"

"Plochy odměřeny digitálně ze zaměření"

"Sejmutí drnu prům. tl. 100mm předpoklad vrchní část stávajících zatravněné plochy (drn, degradovaná ornice nevhodná pro další použití)"

"II/605 - Vážní místo v km 2,2" 525,0

2	K	113154435-1	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 2 m, tloušťky vrstvy 120 mm	m2	452,000			
---	---	-------------	--	----	---------	--	--	--

Frézování živичného krytu tl 120 mm pruh š přes 1 do 2 m pl přes 10000 m2 bez překážek v trase

Poznámka k položce:
společně s SO 103.1

"Vybourání vozovkových vrstev"

"Plochy odměřeny digitálně ze zaměření"

"Frézování v prům. tl. 120mm ; PAU ZAS T1/T2 - odvoz na středisko SÚS ve vzdálenosti do 50km"

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>"II/605 - Vážní místo v km 2,2" 452,0</i>								
3	K	121151123	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	525,000			CS ÚRS 2023 02
Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně								
Poznámka k položce: přebytek stavby vč. odvozu a uskladnění pro budoucí použití dle dispozic zhotovitele								
<i>"Přípravné a zemní práce"</i>								
<i>"Plochy odměřeny digitálně ze zaměření"</i>								
<i>"Sejmutí kvalitnější vrstvy podorničí prům. tl. 100mm, s následným využitím k ohumusování"</i>								
<i>"II/605 - Vážní místo v km 2,2" 525,0</i>								
4	K	131251104	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	215,600			CS ÚRS 2023 02
Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně								
<i>"Přípravné a zemní práce"</i>								
<i>"Výkop pro provedení rozšíření vozovky"</i>								
<i>"II/605 - Vážní místo v km 2,2 ; plocha x délka" 3,08*70,0</i>								
5	K	162651112-1	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na meziskládku nebo z meziskládky dle dodavatele stavby včetně uložení	m3	85,950			
Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 na meziskládku nebo z meziskládky dle dodavatele stavby včetně uložení								
<i>"odvoz na meziskládku"</i>								
<i>"Sejmutá kvalitnější vrstva podorničí prům. tl. 100mm, s následným využitím k ohumusování" 525*0,1</i>								
<i>"dovoz z meziskládky"</i>								
<i>"Sejmutá kvalitnější vrstva podorničí, materiál potřebný pro ohumusování tl. 150mm" 223*0,15</i>								
6	K	162751117-1	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na recyklační středisko nebo skládku dle dodavatele stavby včetně uložení	m3	268,100			
Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 na recyklační středisko nebo skládku dle dodavatele stavby včetně uložení								
<i>"Sejmutý drn" 525,0*0,1</i>								
<i>"Výkop" 215,6</i>								
7	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	33,450			CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3 <i>"dovoz z meziskládky - naložení"</i> <i>"Sejmutá kvalitnější vrstva podomičí, materiál potřebný pro ohumusování tl. 150mm" 223*0,15</i>								
8	K	171151112	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin nesoudržných kamenitých	m3	322,700			CS ÚRS 2023 02
Uložení sypaniny z hornin nesoudržných kamenitých do násypů zhutněných strojně <i>"Přípravné a zemní práce"</i> <i>"Násyp pro relaizaci rozšíření vozovky, vč. zazubení do svahu"</i> <i>"II/605 - Vážní místo v km 2,2 ; plocha x délka" 4,61*70,0</i>								
9	K	171151131	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin nesoudržných a soudržných střídavě ukládaných	m3	322,700			CS ÚRS 2023 02
Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a soudržných střídavě do násypů zhutněných strojně <i>"Přípravné a zemní práce"</i> <i>"Násyp pro relaizaci rozšíření vozovky, vč. zazubení do svahu"</i> <i>"II/605 - Vážní místo v km 2,2 ; plocha x délka" 4,61*70,0</i>								
10	M	58344197	štěrkodrt' frakce 0/63	t	338,835			CS ÚRS 2021 02
štěrkodrt' frakce 0/63 <i>"50% dle pol. 174151131, obj.hm. po zhutnění cca 2,1 t/m3 - střídavě ukládaný materiál ve vrtvách do 300m, se zhutněním" 322,7*0,5</i> <i>161,35 * 2,1 ' Přepočtené koeficientem množství</i>								
11	M	10364100-1	zemina pro zemní konstrukce a úpravy provápněná	t	371,105			
zemina pro zemní konstrukce a úpravy provápněná <i>"50% dle pol. 174151131, obj.hm. po zhutnění cca 2,3 t/m3 - střídavě ukládaný materiál ve vrtvách do 300m ; 5% vápna, se zhutněním" 322,7*0,5</i> <i>161,35 * 2,3 ' Přepočtené koeficientem množství</i>								
12	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	482,580			CS ÚRS 2023 02
Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04 <i>"Sejmutý drn" 525,0*0,1</i> <i>"Výkop" 215,6</i> <i>268,1 * 1,8 ' Přepočtené koeficientem množství</i>								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	181411131-2	Založení trávníku výsevem plochy do 10000 m2 ve svahu přes 1:5, včetně obdělání půdy, hnojení půdy hnojivem a dodávkou hnojiva, včetně ošetření trávníku, klíčící trávník je nutné v suchém období kropit a po dosažení výšky 10 – 15 cm Založení trávníku výsevem plochy do 10000 m2 ve svahu přes 1:5, včetně obdělání půdy, hnojení půdy hnojivem a dodávkou hnojiva, včetně ošetření trávníku, klíčící trávník je nutné v suchém období kropit a po dosažení výšky 10 – 15 cm "Dokončující práce" "Plochy odměřeny digitálně ze situace" "Zatrávnění ohumusovaných ploch, vč. údržby do předání správci, zálivky" "II/605 - Vážní místo v km 2,2" 223,0	m2	223,000			
14	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová osivo směs travní krajinná-svahová 223 * 0,025 ' Přepočtené koeficientem množství	kg	5,575			CS ÚRS 2023 02
15	K	181951111	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně "Ostatní" "Ohumusování svahu v tl. 150mm - příprava plochy" "II/605 - Vážní místo v km 2,2" 223,0	m2	223,000			CS ÚRS 2023 02
16	K	181951112	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně "Ostatní" "Úprava pláně pod rozšířením vozovky (zhutnění, přhutnění pláně)" "II/605 - Vážní místo v km 2,2 ; délka x šířka" 70*8	m2	560,000			CS ÚRS 2023 02
17	K	182351123	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm Rozprostření ornice pl přes 100 do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně "Dokončující práce" "Plochy odměřeny digitálně ze situace" "Ohumusování svahu v tl. 150mm (z výzisku stavby)" "II/605 - Vážní místo v km 2,2" 223,0	m2	223,000			CS ÚRS 2023 02

D 5 Komunikace pozemní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	564811111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 50 mm Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 50 mm <i>"Obnova podkladních vrstev"</i> <i>"Plochy odměřeny digitálně ze situace a vzorového řezu"</i> <i>"RS 0/45 CA recyklace podkladních vrstev tl. 200mm - ŠD tl. 50mm - doplnění vrstvy pro provedení RS"</i> <i>"II/605 - Vážní místo v km 2,2 ; délka x šířka" 70*5</i>	m2	350,000			CS ÚRS 2023 02
19	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm <i>"Obnova podkladních vrstev"</i> <i>"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha podkladní vrstvy = obrusná vrstva rozšířená o 10%)"</i> <i>"RS 0/45 CA recyklace podkladních vrstev tl. 200mm - kamenivo / ŠD tl. do 200mm vhodné pro provedení vrstvy RS (vč. přehutnění)"</i> <i>"II/605 - Vážní místo v km 2,2" 569,8</i>	m2	569,800			CS ÚRS 2023 02
20	K	564951413	Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm Podklad z asfaltového recyklátu plochy přes 100 m2 tl 150 mm <i>"Nezpevněný sjezd"</i> <i>"Plochy odměřeny digitálně ze situace"</i> <i>"Asfaltový recyklát R-mat ; tl. 150 mm"</i> <i>"II/605 - Vážní místo v km 2,2" 124</i>	m2	124,000			CS ÚRS 2023 02
21	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m <i>"Vozovkové vrstvy"</i> <i>"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha podkladní vrstvy = obrusná vrstva rozšířená o 4,5%)"</i> <i>"ACP 16+ 50/70 ; tl. 60mm"</i> <i>"II/605 - Vážní místo v km 2,2" 541,3</i>	m2	541,300			CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	K	567522114	<p>Recyklace podkladní vrstvy za studena na místě promísení rozpojené směsi s kamenivem a pojivem (materiál ve specifikaci) s rozhrnutím, zhutněním a vlhčením plochy do 1 000 m2, tloušťky po zhutnění přes 180 do 200 mm</p> <p>Recyklace podkladu za studena na místě - promísení s pojivem, kamenivem tl přes 180 do 200 mm pl do 1000 m2</p> <p>"Obnova podkladních vrstev"</p> <p>"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha podkladní vrstvy = obrusná vrstva rozšířená o 10%)"</p> <p>"RS 0/45 CA recyklace podkladních vrstev tl. 200mm"</p> <p>"II/605 - Vážní místo v km 2,2" 569,8</p>	m2	569,800			CS ÚRS 2023 02
23	M	11162540	<p>emulze asfaltová obalovací pro použití za studena</p> <p>Poznámka k položce: dle Specifikace online Poznámky k souboru cen - obvyklé množství dávkování pojiva</p> <p>"Obnova podkladních vrstev"</p> <p>"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha podkladní vrstvy = obrusná vrstva rozšířená o 10%)"</p> <p>"RS 0/45 CA recyklace podkladních vrstev tl. 200mm"</p> <p>"Doporučené množství pojiva v % objemové hmotnosti zhutněné vrstvy = 2,5% = 58,1 kg/m3 při tl. vrstvy 200mm (čerpáno dle receptury)"</p> <p>"II/605 - Vážní místo v km 2,2" 569,8*58,1*0,2/1000</p>	t	6,621			CS ÚRS 2023 02
24	M	58522150	<p>cement portlandský směsný CEM II 32,5MPa</p> <p>Poznámka k položce: dle Specifikace online Poznámky k souboru cen - obvyklé množství dávkování pojiva</p> <p>"Obnova podkladních vrstev"</p> <p>"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha podkladní vrstvy = obrusná vrstva rozšířená o 10%)"</p> <p>"RS 0/45 CA recyklace podkladních vrstev tl. 200mm"</p> <p>"Doporučené množství pojiva v % objemové hmotnosti zhutněné vrstvy = 4% = 92,9 kg/m3 při tl. vrstvy 200mm (čerpáno dle receptury)"</p> <p>"II/605 - Vážní místo v km 2,2" 569,8*92,9*0,2/1000</p>	t	10,587			CS ÚRS 2023 02
25	K	569951133	<p>Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklátem tl. 150 mm</p> <p>Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 150 mm</p> <p>"Nezpevněná krajnice"</p>	m2	59,000			CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>"Plochy odměřeny digitálně ze situace"</i> <i>"Asfaltový recyklát R-mat ; tl. 150 mm (materiál z výzisku)"</i> <i>"II/605 - Vážní místo v km 2,2" 59</i>								
26	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2	m2	569,800			CS ÚRS 2023 02
Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2 <i>"Vozovkové vrstvy"</i> <i>"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha podkladní vrstvy = ohrusná vrstva rozšířená o 10,0%)"</i> <i>"Infiltrační postřik 1,00 kg/m2 PI-C"</i> <i>"II/605 - Vážní místo v km 2,2" 569,8</i>								
27	K	573231106-1	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční modifikované emulze, v množství 0,35 kg/m2	m2	528,400			
Postřik živичný spojovací ze silniční modifikované emulze v množství 0,35 kg/m2 <i>"Vozovkové vrstvy"</i> <i>"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha ložní vrstvy = ohrusná vrstva rozšířená o 2,0%)"</i> <i>"Spojovací postřik 0,35 kg/m2 PS-CP"</i> <i>"II/605 - Vážní místo v km 2,2" 528,4</i>								
28	K	573231107-1	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční modifikované emulze, v množství 0,40 kg/m2	m2	541,300			
Postřik živичný spojovací ze silniční modifikované emulze v množství 0,40 kg/m2 <i>"Vozovkové vrstvy"</i> <i>"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha podkladní vrstvy = ohrusná vrstva rozšířená o 4,5%)"</i> <i>"Spojovací postřik 0,40 kg/m2 PS-CP"</i> <i>"II/605 - Vážní místo v km 2,2" 541,3</i>								
29	K	576133211-1	Asfaltový koberec mastixový SMA 11 modifikovaný (AKMS) s rozprostřením a se zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m2	518,000			
Asfaltový koberec mastixový SMA 11 modifikovaný (AKMS) tl 40 mm š do 3 m Poznámka k položce: vč. posypu vozovky obalovaným kamenivem v množství 1,5 kg/m2 <i>"Vozovkové vrstvy"</i> <i>"Plochy odměřeny digitálně ze situace"</i> <i>"SMA 11+ (PmB 45/80-65) tl. 40mm"</i>								

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

"II/605 - Vážní místo v km 2,2" 518,0

30	K	577155132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhuťněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhuťnění tl. 60 mm	m2	528,400			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	----	---------	--	--	----------------

Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu

"Vozovkové vrstvy"

"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha ložní vrstvy = obrusná vrstva rozšířená o 2,0%)"

"ACL 16+ (PmB 25/55-65) tl. 60mm"

"II/605 - Vážní místo v km 2,2" 528,4

D 9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

31	K	911381146	Silniční svodidlo betonové oboustranné průběžné délky 4 m, výšky 1,0 m	m	32,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	--	---	--------	--	--	----------------

Silniční svodidlo betonové oboustranné průběžné délky 4 m výšky 1,0 m

"Sloupky, svodidla, zábradlí"

"odměřeno ze situace"

"Betonové svodidlo v. 1m - průběžné díly" 8*4,0

32	K	911381153	Silniční svodidlo betonové oboustranné koncové délky 4 m, výšky 1,0 m	m	8,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	---	-------	--	--	----------------

Silniční svodidlo betonové oboustranné koncové délky 4 m výšky 1,0 m

"Sloupky, svodidla, zábradlí"

"odměřeno ze situace"

"Betonové svodidlo v. 1m - koncové (náběhové) díly" 2*4,0

33	K	912111112-1	Montáž mechanické uzamykatelné závory se zabetonovanými stojnami	kus	2,000			
----	---	-------------	--	-----	-------	--	--	--

Montáž mechanické uzamykatelné závory se zabetonovanými stojnami

Poznámka k položce:
kompletní montáž výrobku vč. seřízení (vyvážení)

"Sloupky, svodidla, zábradlí"

"odměřeno ze situace"

"BMechanická uzamykatelná závora dl. 9m se sloupkem pro zabetonování" 2

34	M	74910510-1	závora silniční mechanická dl. 9m	kus	2,000			
----	---	------------	-----------------------------------	-----	-------	--	--	--

závora silniční mechanická dl. 9m

35	K	912211111	Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložením bez betonového základu silničního	kus	8,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	-----	-------	--	--	----------------

Montáž směrového sloupku silničního plastového prosté uložení bez betonového základu

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"Sloupky, svodidla, zábradlí" "odměřeno ze situace" "Směrové sloupky bílé" 8					
36	M	40445158	sloupek směrový silniční plastový 1,2m	kus	8,000			CS ÚRS 2023 02
			sloupek směrový silniční plastový 1,2m					
37	K	912321111	Montáž odrazek na svodidla betonová	kus	5,000			CS ÚRS 2023 02
			Montáž odrazky na betonové svodidlo "Sloupky, svodidla, zábradlí" "odměřeno ze situace" "Betonové svodidlo v. 1m - odrazky na straně při komunikaci" 5					
38	M	40445175	odrazka na svodidla V.1.B	kus	5,000			CS ÚRS 2023 02
			odrazka na svodidla V.1.B					
39	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	2,000			CS ÚRS 2023 02
			Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu "Svislé dopravní značení" "odečteno ze situace" "Nové DZ" "B1+E13" 1+1					
40	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	1,000			CS ÚRS 2023 02
			zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm					
41	M	40445647	dodatkové tabulky E1, E2a,b , E6, E9, E10 E12c, E17 500x500mm	kus	1,000			CS ÚRS 2023 02
			dodatkové tabulky E1, E2a,b , E6, E9, E10 E12c, E17 500x500mm					
42	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky pro sloupek D 60 mm	kus	1,000			CS ÚRS 2023 02
			Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou D 60 mm "Svislé dopravní značení" "odečteno ze situace" "Nové DZ" "B1+E13" 1					
43	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	1,000			CS ÚRS 2023 02

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

sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m

D 997 Přesun sutě

44	K	997221551-0	Vodorovná doprava suti na meziskládku nebo z meziskládky bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	40,710			
----	---	-------------	---	---	--------	--	--	--

Vodorovná doprava suti na meziskládku nebo z meziskládky ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby

"odvoz na meziskládku"

"Asfaltový recyklát určený pro zřízení krajnic" 59,0*0,15*2,3

"dovoz z meziskládky"

"Asfaltový recyklát určený pro zřízení krajnic" 59,0*0,15*2,3

45	K	997221551-2	Vodorovná doprava suti na sklad objednatele bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů	t	104,397			
----	---	-------------	---	---	---------	--	--	--

Vodorovná doprava suti na sklad objednatele ze sypkých materiálů včetně uložení

Poznámka k položce:

odvoz na středisko SÚSPK do 50 km (bez poplatku za uložení)

"Frézovaná dle tabulky suti" 124,752

"Odpočet zpětně použitého materiálu"

"Asfaltový recyklát určený pro zřízení krajnic" -59,0*0,15*2,3

46	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	20,355			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	--	---	--------	--	--	----------------

Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu

"dovoz z meziskládky"

"Asfaltový recyklát určený pro zřízení krajnic" 59,0*0,15*2,3

D 998 Přesun hmot

47	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	758,699			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	---	---------	--	--	----------------

Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

SO 103/SO 103.3/SO 103.31 - Propustek v km 61,559 (0,425 64 km)

KSO:

Místo: sil. II/605

CZ-CPA:

CZ-CPV:

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 webu podmínky.urs.cz.

CC-CZ:

Datum: 08.11.2021

Typ: Stavební objekt

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

D HSV Práce a dodávky HSV

D 1 Zemní práce

1	K	113107323	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	19,090			CS ÚRS 2023 02
Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl do 50 m2 <i>"Bourání vozovkových nestm. vrstev nad propustkem"</i> <i>"Plocha dle výměry nové ŠD"</i> <i>"Odstranění podkladu vozovky" 16,6*1,15</i>								
2	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	250,000			CS ÚRS 2023 02
Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min <i>"Pomocné konstrukce"</i> <i>"čerpání vody při realizaci rekonstrukce - odborný odhad, čerpáno v rozsahu dle pokynu objednatele" 250</i>								
3	K	132251253	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	63,873			CS ÚRS 2023 02
Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k položce: vč. provedení drobných rýh pro základy a prahy <i>"Zemní práce"</i> <i>"Plocha výkopu z VZPR ; šířka výkopu - uložení potrubí - vzorové listy"</i> <i>"Odkopávky stávajícího terénu" 27,18*2,35</i>								
4	K	162751117-1	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na recyklační středisko nebo skládku dle dodavatele stavby včetně uložení	m3	63,873			
Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 na recyklační středisko nebo skládku dle dodavatele stavby včetně uložení <i>"výkop rýh" 63,873</i>								
5	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	114,971			CS ÚRS 2023 02
Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04 <i>"výkop rýh" 63,873</i> <i>63,873 * 1,8 ' Přepočtené koeficientem množství</i>								
6	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	3,192			CS ÚRS 2023 02
Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním <i>"Zemní práce"</i> <i>"Zásyp základů propustku ; plocha zásypu z PR x šířka výkopu" 1,064*3,0</i>								
7	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	7,239			CS ÚRS 2023 02
Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m <i>"Zemní práce"</i> <i>"Obsyp obetonovaného potrubí ; plocha zásypu dle uložení x délka" 0,57*12,7</i>								
8	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	21,905			CS ÚRS 2023 02
šterkodrt' frakce 0/63 <i>"Zemní práce"</i> <i>"Zásyp základů propustku ; plocha zásypu z PR x šířka výkopu" 1,064*3,0</i> <i>"Obsyp obetonovaného potrubí ; plocha zásypu dle uložení x délka" 0,57*12,7</i> <i>10,431 * 2,1 ' Přepočtené koeficientem množství</i>								
9	K	181951112	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	65,470			CS ÚRS 2023 02

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

Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně

"Přípravné práce"

"příprava plochy pro osazení propustku a provedení dlažby - urovnání a zhutnění

ploch ; š. x dl." 2,35*14+32,57

D 2

Zakládání

10	K	275313811	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 25/30	m3	3,654			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	----	-------	--	--	----------------

Základové patky z betonu tř. C 25/30

"Konstrukce propustku"

"Betonový základ C25/30-XF3 (2x) ; dl. x v. x š." 2*2,1*0,6*1,45

11	K	275351121	Bednění základů patek zřízení	m2	8,520			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	-------------------------------	----	-------	--	--	----------------

Zřízení bednění základových patek

"Konstrukce propustku"

"Betonový základ C25/30-XF3 (2x)" 7,1*0,6*2

12	K	275351122	Bednění základů patek odstranění	m2	8,520			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	----------------------------------	----	-------	--	--	----------------

Odstranění bednění základových patek

D 4

Vodorovné konstrukce

13	K	452111111	Osazení betonových dílců pražců pod potrubí v otevřeném výkopu, průřezové plochy do 25000 mm2	kus	18,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	-----	--------	--	--	----------------

Osazení betonových pražců otevřený výkop pl do 25000 mm2

"Konstrukce propustku"

"Podkladní prahy pod trouby DN 500" 2*9

14	M	59223733	podkladek pod trouby betonové/ŽB DN 300-500	kus	18,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	----------	---	-----	--------	--	--	----------------

podkladek pod trouby betonové/ŽB DN 300-500

15	K	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	m3	1,086			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	--	----	-------	--	--	----------------

Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop

"Konstrukce propustku"

"Podkladní beton C12/15-X0 tl. 100 mm, vč. rezervy na příp. nerovnost podkladu 10%"

"Pod základem (2x) ; tl. x dl. x š." 2,1*2,35*0,1*2*1,1

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	452311151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 20/25 Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 otevřený výkop <i>"Konstrukce propustku"</i> <i>"Betónové lože C20/25-XF3 tl. 150 mm, vč. rezervy na příp. nerovnost podkladu 10%"</i> <i>"Pod kamennou dlažbou ; plocha ze situace x tl." 32,57*0,15*1,1</i>	m3	5,374			CS ÚRS 2023 02
17	K	452312131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15 Sedlové lože z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop <i>"Konstrukce propustku"</i> <i>"Podkladní beton C12/15-X0 tl. 100 mm, vč. rezervy na příp. nerovnost podkladu 10%"</i> <i>"Pod troubami ; dl. x š. x tl." 9,64*2,35*0,1*1,1</i>	m3	2,492			CS ÚRS 2023 02
18	K	452312151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 20/25 Sedlové lože z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 otevřený výkop <i>"Konstrukce propustku"</i> <i>"Betónové lože C20/25-XF3"</i> <i>"Pod troubami ; plocha z řezu x šířka" 1,54*2,35</i>	m3	3,619			CS ÚRS 2023 02
19	K	461310212	Patka z betonu prostého do rýhy nebo do bednění s provedením dilatačních spár v osové vzdálenosti 2 m a jejich zalitím živičnou zálivkou z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 Patka z betonu se zvýšenými nároky na prostředí C 25/30 <i>"Konstrukce propustku"</i> <i>"Betónový práh C25/30-XF3 (předp. betonáže do rýhy); dl. x v. x š." 0,6*0,3*6</i>	m3	1,080			CS ÚRS 2023 02
20	K	465511411	Dlažba z lomového kamene upraveného vodorovná nebo plocha ve sklonu do 1:2 s dodáním hmot na sucho, s vyplněním spár a s vyspárováním cementovou maltou v ploše do 20 m2, tl. 200 mm Dlažba z lomového kamene na sucho s vyplněním spár maltou a vyspárováním pl do 20 m2 tl 200 mm <i>Poznámka k položce:</i> <i>betónové lože tl. 150mm vykázáno zvlášť</i> <i>"Konstrukce propustku"</i>	m2	32,570			CS ÚRS 2023 02

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

"Kamenná dlažba na vtoku a výtoku tl. 200 mm (jednotlivě do 20m2) ; plocha ze situace, vč. odláždění čel" 32,57

D 5 Komunikace pozemní

21	K	564871011	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhuťněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhuťnění tl. 250 mm	m2	43,700			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	--	----	--------	--	--	----------------

Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 250 mm

"Vozovkové vrtvy nad propustkem"

"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha ŠD = obrušná vrstva rozšířená o 15,0%)"

"ŠDA tl. 250mm"

"Skladba vozovky A" 38,0*1,15

22	K	565145101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhuťněním v pruhu šířky do 1,5 m, po zhuťnění tl. 60 mm	m2	39,900			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	----	--------	--	--	----------------

Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 1,5 m

"Vozovkové vrtvy nad propustkem"

"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha ACP = obrušná vrstva rozšířená o 5,0%)"

"ACP 16S tl. 60mm"

"Skladba vozovky A" 38,0*1,05

23	K	567132112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhuťněním SC C 8/10 (KSC I), po zhuťnění tl. 170 mm	m2	41,800			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	----	--------	--	--	----------------

Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 170 mm

"Vozovkové vrtvy nad propustkem"

"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha SC = obrušná vrstva rozšířená o 10,0%)"

"SC C8/10 tl. 170mm"

"Skladba vozovky A" 38,0*1,1

24	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2	m2	39,900			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	--	----	--------	--	--	----------------

Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2

"Vozovkové vrtvy nad propustkem"

"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha PI = obrušná vrstva rozšířená o 5,0%)"

"PI-C v mn 1,0 kg/m2"

"Skladba vozovky A" 38,0*1,05

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání					
25	K	919521130	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 500 mm Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 500 <i>Poznámka k položce: podkladní beton vykázán zvlášť ; Součástí položky je seřiznutí potrubí na vtoku a výtoku se zapravením hrany řezu a likvidací odpadu, příp. dodávka prefa sešikmených kusů. "Konstrukce propustku" "Železobetonové trouby hrdlové DN 500 dl. 2,5m" 2*14,0</i>	m	28,000			CS ÚRS 2023 02
26	M	59222024	<i>trouba ŽB hrdlová DN 500</i> trouba ŽB hrdlová DN 500 <i>28 * 1,01 ' Přepočtené koeficientem množství</i>	m	28,280			CS ÚRS 2023 02
27	K	919535558	Obetonování trubního propustku betonem prostým bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 Obetonování trubního propustku betonem prostým tř. C 20/25 <i>"Konstrukce propustku" "Obetonování trub betonem C20/25 XF3 ; plocha obetonávky dle uložení x délka" 0,78*10,0</i>	m3	7,800			CS ÚRS 2023 02
28	K	966008112	Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z trub betonových nebo železobetonových DN přes 300 do 500 mm Bourání trubního propustku DN přes 300 do 500 <i>"Bourací práce" "Vybourání stávající betonové trouby ; délka ze situace" 2*13,5</i>	m	27,000			CS ÚRS 2023 02
29	K	962022590	Bourání zdiva nadzákladového kamenného na sucho do 1 m3 Bourání zdiva nadzákladového kamenného na sucho do 1 m3 <i>"Bourací práce" "Vybourání kolmých čel (kamen na sucho, vč. římsy); půdorysná plocha ze situace, výška odhadnutá" 2,15*1,5</i>	m3	3,225			CS ÚRS 2023 02
D 997			Přesun sutě					
30	K	997221551-1	Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	8,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby <i>"podkladní nezpevněné vrstvy vozovky" 8,4</i>					
31	K	997221561-1	Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	20,970			
			Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby <i>"bourané konstrukce (železobeton, beton, příp kamen - dle zastižené konstrukce)" 20,97</i>					
32	K	997221862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	33,716			CS ÚRS 2023 02
			Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu z armovaného betonu pod kódem 17 01 01 <i>"bourané konstrukce (železobeton, beton, kamen - dle zastižené konstrukce)" 33,716</i>					
33	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	8,400			CS ÚRS 2023 02
			Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 <i>"podkladní nezpevněné vrstvy vozovky" 8,4</i>					
D 998			Přesun hmot					
34	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	98,295			CS ÚRS 2023 02
			Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným					

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

SO 103/SO 103.3/SO 103.32 - Rámový propustek v km 62,307 (1,174 01 km)

KSO:

Místo: sil. II/605

CZ-CPA:

CZ-CPV:

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 webu podmínky.urs.cz.

CC-CZ:

Datum: 29.04.2022

Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D HSV Práce a dodávky HSV								
D 1 Zemní práce								
1	K	113107223	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	218,500			CS ÚRS 2023 02
Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl přes 200 m2								
<i>"Bourání vozovkových nestm. vrstev nad propustkem"</i>								
<i>"Ploch dle výměry nové ŠD"</i>								
<i>"Odstranění podkladu vozovky" 190,0*1,15</i>								
2	K	115001106	Převedení vody potrubím průměru DN přes 600 do 900	m	40,000			CS ÚRS 2023 02
Převedení vody potrubím DN přes 600 do 900								
<i>Poznámka k položce:</i>								
<i>vč. příp. zemních hrázek - kompletní zajištění převedení vody</i>								
<i>"Pomocné konstrukce"</i>								
<i>"provizorní převedení toku DN 800 - zřízení, údržba, demontáž" 40</i>								
3	K	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	hod	500,000			CS ÚRS 2023 02
Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok přes 500 do 1 000 l/min								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>"Pomocné konstrukce"</i> <i>"čerpání vody při realizaci rekonstrukce - odborný odhad, čerpáno v rozsahu dle pokynu objednatele" 500</i>								
4	K	115101304	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 2 000 do 4 000 l/min	den	30,000			CS ÚRS 2023 02
Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok přes 2 000 do 4 000 l/min <i>"Pomocné konstrukce"</i> <i>"pohotovost čerp. soupravy při realizaci rekonstrukce - odborný odhad, čerpáno v rozsahu dle pokynu objednatele" 30</i>								
5	K	131251106	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	1 402,413			CS ÚRS 2023 02
Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně Poznámka k položce: <i>vč. provedení drobných jam a rýh pro základy a prahy</i> <i>"Zemní práce"</i> <i>"Kubatura výkopu z výkresu rámového propustku"</i> <i>"Odkopávky stávajícího terénu" 1078,779</i> <i>"Navýšení odkopů z důvodu zazubení terénu (přístup) o 30%" 1078,779*0,3</i>								
6	K	162751117-1	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na recyklační středisko nebo skládku dle dodavatele stavby včetně uložení	m3	1 402,413			
Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 na recyklační středisko nebo skládku dle dodavatele stavby včetně uložení <i>"výkop jámy" 1402,413</i>								
7	K	171151131	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhuštěných z hornin nesoudržných a soudržných střídavě ukládaných	m3	1 359,334			CS ÚRS 2023 02
Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a soudržných střídavě do násypů zhuštěných strojně <i>"Zemní práce"</i> <i>"Zásyp základů propustku ; z výkresu rámového propustku" 84,7</i> <i>"Kubatura zásypu z výkresu rámového propustku" 951,0</i> <i>"Navýšení zásypů z důvodu zazubení terénu (přístup) o 30% - dle pol. 131251106" 323,634</i>								
8	M	58344197	štěrkodrt' frakce 0/63	t	1 427,301			CS ÚRS 2023 02
štěrkodrt' frakce 0/63								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p>"50% dle pol. 171151131, obj.hm. po zhutnění cca 2,1 t/m3 - střídavě ukládaný materiál ve vrtvách do 300m, se zhutněním" 1359,334*0,5</p> <p>679,667 * 2,1 ' Přepočtené koeficientem množství</p>								
9	M	10364100-1	zemina pro zemní konstrukce a úpravy provápněná	t	1 563,234			
<p>zemina pro zemní konstrukce a úpravy provápněná</p> <p>"50% dle pol. 171151131, obj.hm. po zhutnění cca 2,3 t/m3 - střídavě ukládaný materiál ve vrtvách do 300m ; 5% vápna, se zhutněním" 1359,334*0,5</p> <p>679,667 * 2,3 ' Přepočtené koeficientem množství</p>								
10	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	2 524,343			CS ÚRS 2023 02
<p>Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04</p> <p>"výkop jámy" 1402,413</p> <p>1402,413 * 1,8 ' Přepočtené koeficientem množství</p>								
11	K	181951112	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	249,430			CS ÚRS 2023 02
<p>Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně</p> <p>"Přípravné práce"</p> <p>"příprava plochy pro osazení propustku a provedení dlažby - urovnání a zhutnění ploch ; š. x dl." 30*6,5+6,03+48,4</p>								
D 2 Zakládání								
12	K	212341111	Obetonování drenážních trub mezerovitým betonem	m3	2,867			CS ÚRS 2023 02
<p>Obetonování drenážních trub mezerovitým betonem</p> <p>"Konstrukce propustku"</p> <p>"Drenážní trubka DN 150mm (do 160mm) vč. rezervy 10% na vyvedení"</p> <p>"Odvodnění propustku na rubu rámu - obetonování ; plocha z PR" 25,6*0,112</p>								
13	K	212792212	Odvodnění mostní opěry z plastových trub drenážní potrubí flexibilní DN 160	m	56,320			CS ÚRS 2023 02
<p>Odvodnění mostní opěry - drenážní flexibilní plastové potrubí DN 160</p> <p>"Konstrukce propustku"</p> <p>"Drenážní trubka DN 150mm (do 160mm) vč. rezervy 10% na vyvedení"</p> <p>"Odvodnění propustku na rubu rámu" 2*25,6*1,1</p>								
14	K	273321117	Základové konstrukce z betonu železového desky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30	m3	23,400			CS ÚRS 2023 02
Základové desky mostních konstrukcí ze ŽB C 25/30								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>"Konstrukce propustku"</i> <i>"ŽLB ŽLB monolitická deska, beton C25/30 XA1 - tl.250 mm, vyztužená kari sítí 100x100/6x6" 3,9*24,0*0,25</i>								
15	K	273354111	Bednění základových konstrukcí desek zřízení	m2	12,000			CS ÚRS 2023 02
Bednění základových desek - zřízení <i>"Konstrukce propustku"</i> <i>"ŽLB ŽLB monolitická deska, beton C25/30 XA1 - tl.250 mm - bednění boku" 2*24,0*0,25</i>								
16	K	273354211	Bednění základových konstrukcí desek odstranění bednění	m2	12,000			CS ÚRS 2023 02
Bednění základových desek - odstranění								
17	K	273361412	Výztuž základových konstrukcí desek ze svařovaných sítí, hmotnosti přes 3,5 do 6 kg/m2	t	0,956			CS ÚRS 2023 02
Výztuž základových desek ze svařovaných sítí přes 3,5 do 6 kg/m2 <i>"Konstrukce propustku"</i> <i>"ŽLB ŽLB monolitická deska, beton C25/30 XA1 - tl.250 mm - 2x kari sítě 100x100/6x6" 3,9*24,0*4,44/1000*2*1,15</i>								
18	K	274321191	Základové konstrukce z betonu železového Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	23,400			CS ÚRS 2023 02
Příplatek k základovým pasům, prahům a věncům mostních konstrukcí ze ŽB za betonáž malého rozsahu do 25 m3								
19	K	275313811	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 25/30	m3	10,240			CS ÚRS 2023 02
Základové patky z betonu tř. C 25/30 <i>"Konstrukce propustku"</i> <i>"Betonový základ C25/30-XF3, XA1 (2x) ; dl. x v. x š." 2*2*0,8*3,2</i>								
20	K	275351121	Bednění základů patek zřízení	m2	16,640			CS ÚRS 2023 02
Zřízení bednění základových patek <i>"Konstrukce propustku"</i> <i>"Betonový základ C25/30-XF3 (2x)" 10,4*0,8*2</i>								
21	K	275351122	Bednění základů patek odstranění	m2	16,640			CS ÚRS 2023 02
Odstranění bednění základových patek								
D 3 Svislé a kompletní konstrukce								
22	K	358325115	Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve stokách ze zdiva z železobetonu	m3	59,925			CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů z železobetonu plochy přes 4 m2 <i>"Bourací práce"</i> <i>"Vybourání stávajícího rámového propustku ; délka ze situace x předp. průřez (vč. podkladních betonů a obetonování)" 23,5*2,55</i>								
23	K	389121112	Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti jednotlivě přes 5 do 10 t	kus	24,000			CS ÚRS 2023 02
Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti do 10 t <i>Poznámka k položce:</i> <i>vč. případných výplní spar, zmonolitnění, dle pokynů výrobce ; podkladní deska a vyrovnávací beton na rámu vykázaný zvlášť</i> <i>"Konstrukce propustku"</i> <i>"Železobetonové prefabrikované rámy 2000/1500 typu IZM" 24</i>								
24	M	59383452	<i>propust rámová 1,00x1,50x2,00m</i>	<i>kus</i>	<i>24,000</i>			<i>CS ÚRS 2023 02</i>
propust rámová 1,00x1,50x2,00m								
25	K	389121113	Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti jednotlivě přes 10 do 25 t	kus	2,000			CS ÚRS 2023 02
Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti do 25 t <i>Poznámka k položce:</i> <i>vč. případných výplní spar, zmonolitnění, dle pokynů výrobce ; podkladní deska a vyrovnávací beton na rámu vykázaný zvlášť</i> <i>"Konstrukce propustku"</i> <i>"Železobetonové prefabrikované rámy 2000/1500 typu IZM - vtok a výtok" 2</i>								
26	M	59383440-1	<i>propust rámová vtokový / výtokový kus pro propust 1,50x2,00m</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>			
propust rámová vtokový / výtokový kus pro propust 1,50x2,00m								
D 4 Vodorovné konstrukce								
27	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	12,012			CS ÚRS 2023 02
Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku <i>"Konstrukce propustku"</i> <i>"ŠP podsyp tl. 100 mm, vč. rezervy na příp. nerovnost podkladu 10%"</i> <i>"Pod základem (2x) ; tl. x dl. x š." 2,0*3,9*0,1*2*1,1</i> <i>"Pod propustkem ; tl. x dl. x š." 24*3,9*0,1*1,1</i>								
28	K	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	m3	34,398			CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop</p> <p><i>"Konstrukce propustku"</i></p> <p><i>"Podkladní beton C12/15-X0 (suchý) tl. 300 mm, vč. rezervy na příp. nerovnost podkladu 5%"</i></p> <p><i>"Pod základem (2x) ; tl. x dl. x š." 2,0*3,9*0,3*2*1,05</i></p> <p><i>"Pod propustkem ; tl. x dl. x š." 24*3,9*0,3*1,05</i></p>					
29	K	452311151	<p>Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 20/25</p>	m3	8,981			CS ÚRS 2023 02
			<p>Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 otevřený výkop</p> <p><i>"Konstrukce propustku"</i></p> <p><i>"Betonové lože C20/25-XF3 tl. 150 mm, vč. rezervy na příp. nerovnost podkladu 10%"</i></p> <p><i>"Pod kamennou dlažbou ; plocha ze situace, vč. odláždění čel x tl." (6,03+48,4)*0,15*1,1</i></p>					
30	K	452313131	<p>Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí bloky pro potrubí z betonu tř. C 12/15</p>	m3	20,122			CS ÚRS 2023 02
			<p>Podkladní bloky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop</p> <p><i>"Konstrukce propustku"</i></p> <p><i>"Podkladní beton C12/15-X0 š. 0,4m"</i></p> <p><i>"Pod drenáží ; délka x průřez" 25,6*0,786</i></p>					
31	K	452353101	<p>Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí</p>	m2	56,320			CS ÚRS 2023 02
			<p>Bednění podkladních bloků otevřený výkop</p> <p><i>"Konstrukce propustku"</i></p> <p><i>"Podkladní beton C12/15-X0 š. 0,4m"</i></p> <p><i>"Pod drenáží ; délka x prům. výška" 2*25,6*1,1</i></p>					
32	K	457311118	<p>Vyrovnávací nebo spádový beton včetně úpravy povrchu C 30/37</p>	m3	14,400			CS ÚRS 2023 02
			<p>Vyrovnávací nebo spádový beton C 30/37 včetně úpravy povrchu</p> <p><i>"Konstrukce propustku"</i></p> <p><i>"Vyrovnávací spádovaný beton C30/37-XF2 - prům. tl.250 mm, vyztužený kari sítí 100x100/6x6" 2,4*24*0,25</i></p>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	K	423352131	Bednění trámové a komorové konstrukce boku mostovky výšky do 350 mm zřízení Bednění boku mostovky výšky do 350 mm - zřízení <i>"Konstrukce propustku"</i> <i>"Vyrovnávací spádovaný beton C30/37-XF2 - prům. tl.250 mm - bednění boku"</i> <i>2*24*0,2</i>	m2	9,600			CS ÚRS 2023 02
34	K	423352231	Bednění trámové a komorové konstrukce boku mostovky výšky do 350 mm odstranění Bednění boku mostovky výšky do 350 mm - odstranění	m2	9,600			CS ÚRS 2023 02
35	K	421361412	Výztuž deskových konstrukcí ze svařovaných sítí přes 4 kg/m2 Výztuž mostních desek ze svařovaných sítí nad 4 kg/m2 <i>"Konstrukce propustku"</i> <i>"Vyrovnávací spádovaný beton C30/37-XF2 - prům. tl.250 mm - kari síť 100x100/6x6" 2,4*24*0,25*4,4/1000*1,15</i>	t	0,073			CS ÚRS 2023 02
36	K	458591111	Zřízení výplně těsnicí vrstvy za opěrou z jílu Zřízení výplně těsnicí vrstvy za opěrou z jílu <i>"Konstrukce propustku"</i> <i>"Jílové těsnění ; plocha x délka" 0,99*24,0</i>	m3	23,760			CS ÚRS 2023 02
37	M	58125110	<i>jíl surový kusový</i> <i>23,76 * 2,142 ' Přepočtené koeficientem množství</i>	<i>t</i>	<i>50,894</i>			<i>CS ÚRS 2023 02</i>
38	K	461310212	Patka z betonu prostého do rýhy nebo do bednění s provedením dilatačních spár v osově vzdálenosti 2 m a jejich zalitím živičnou zálivkou z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 Patka z betonu se zvýšenými nároky na prostředí C 25/30 <i>"Konstrukce propustku"</i> <i>"Betónový práh C25/30-XF3 (předp. betonáže do rýhy); dl. x v. x š." 0,6*0,3*6*2</i>	m3	2,160			CS ÚRS 2023 02
39	K	465511421	Dlažba z lomového kamene upraveného vodorovná nebo plocha ve sklonu do 1:2 s dodáním hmot na sucho, s vyplněním spár a s vyspárováním cementovou maltou v ploše přes 20 m2, tl. 200 mm Dlažba z lomového kamene na sucho s vyplněním spár maltou a vyspárováním pl přes 20 m2 tl 200 mm <i>Poznámka k položce:</i> <i>betonové lože tl. 150mm vykázáno zvlášť</i> <i>"Konstrukce propustku"</i>	m2	54,430			CS ÚRS 2023 02

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

"Kamenná dlažba na vtoku a výtoku tl. 200 mm ; plocha ze situace, vč. odláždění čel" 6,03+48,4

D 5 Komunikace pozemní

40	K	564871111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm	m2	276,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	----	---------	--	--	----------------

Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 250 mm

"Vozovkové vrtvy nad propustkem"

"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha ŠD = obrusná vrstva rozšířená o 15,0%)"

"ŠDA tl. 250mm"

"Skladba vozovky A" 190,0*1,15

"Rezerva na provedení zazubení výkopu" 50*1,15

41	K	565145101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 1,5 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	252,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	----	---------	--	--	----------------

Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 1,5 m

"Vozovkové vrtvy nad propustkem"

"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha ACP = obrusná vrstva rozšířená o 5,0%)"

"ACP 16S tl. 60mm"

"Skladba vozovky A" 190,0*1,05

"Rezerva na provedení zazubení výkopu" 50*1,05

42	K	567132112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 170 mm	m2	264,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	----	---------	--	--	----------------

Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 170 mm

"Vozovkové vrtvy nad propustkem"

"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha SC = obrusná vrstva rozšířená o 10,0%)"

"SC C8/10 tl. 170mm"

"Skladba vozovky A" 190,0*1,1

"Rezerva na provedení zazubení výkopu" 50*1,1

43	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2	m2	252,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	--	----	---------	--	--	----------------

Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2

"Vozovkové vrtvy nad propustkem"

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

"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha PI = obrušná vrstva rozšířená o 5,0%)"

"PI-C v mn 1,0 kg/m2"

"Skladba vozovky A" 190,0*1,05

"Rezerva na provedení zazubení výkopu" 50*1,05

D 9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

44	K	911331123	Silniční svodidlo ocelové se zabíraním sloupků jednostranné úroveň zádržnosti N2 vzdálenosti sloupků přes 2 do 4 m	m	100,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	--	---	---------	--	--	----------------

Svodidlo ocelové jednostranné zádržnosti N2 se zabíraním sloupků ve vzdálenosti přes 2 do 4 m

"Sloupky, svodidla, zábradlí"

"odměřeno ze situace"

"Jednostranné ocelové svodidlo - úroveň zadržování N2"

"nové části stáv. svodidla po realizaci propustky" 2*50,0

45	K	919726124	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 500 do 800 g/m2	m2	134,420			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	----	---------	--	--	----------------

Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm přes 500 do 800 g/m2

"Konstrukce propustky"

"Geotextilie 700g/m2 ; šířka z PŘ" 5,17*26,0

46	K	938532111	Broušení betonových ploch nerovností mostovky do 2 mm	m2	195,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	----	---------	--	--	----------------

Broušení nerovností mostovky do 2 mm

"Konstrukce propustky"

"Izolace NAIP na ploše svislé i vodorovné ; šířka z PŘ - příprava plochy" 7,5*26,0

47	K	962022590	Bourání zdiva nadzákladového kamenného na sucho do 1 m3	m3	16,860			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	----	--------	--	--	----------------

Bourání zdiva nadzákladového kamenného na sucho do 1 m3

"Bourací práce"

"Vybourání kolmých čel rámového propustu ; půdorysná plocha ze situace, výška odhadnuta" 11,24*1,5

48	K	966005311	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam po odstraněných sloupcích a s jeho zhuštění svodidla včetně sloupků, s jednou pásnicí silničního	m	100,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	--	---	---------	--	--	----------------

Rozebrání a odstranění silničního svodidla s jednou pásnicí

"Sloupky, svodidla, zábradlí"

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

"odměřeno ze situace"

*"rozebrání části stáv. svodidla pro realizaci propustku" 2*50,0*

49	K	992114111	Vodorovné přemístění mostních dílců vzdálenosti přesunu do 1 000 m do 5 t	kus	24,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	-----	--------	--	--	----------------

Vodorovné přemístění mostních dílců z ŽB na vzdálenost 1000 m hmotnosti do 5 t

"Konstrukce propustku"

"Železobetonové prefabrikované rámy 2000/1500 typu IZM - přesun v rámci stavby" 24

50	K	992114112	Vodorovné přemístění mostních dílců vzdálenosti přesunu do 1 000 m přes 5 do 10 t	kus	2,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	-----	-------	--	--	----------------

Vodorovné přemístění mostních dílců z ŽB na vzdálenost 1000 m hmotnosti přes 5 do 10 t

"Konstrukce propustku"

"Železobetonové prefabrikované rámy 2000/1500 typu IZM - vtok a výtok - přesun v rámci stavby" 2

D 997

Přesun sutě

51	K	997221551-1	Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	96,140			
----	---	-------------	--	---	--------	--	--	--

Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby

"podkladní nezpevněné vrstvy vozovky" 96,14

52	K	997221561-1	Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	181,755			
----	---	-------------	---	---	---------	--	--	--

Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby

*"bourané konstrukce (železobeton, beton, příp kamen - dle zastižené konstrukce)
" 143,82+37,935*

53	K	997221561-2	Vodorovná doprava suti na sklad objednatele bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů	t	4,200			
----	---	-------------	---	---	-------	--	--	--

Vodorovná doprava suti na sklad objednatele z kusových materiálů včetně uložení

Poznámka k položce:

odvoz na středisko SÚSPK do 50 km (bez poplatku za uložení)

"rozebrání části stáv. svodidla pro realizaci propustku" 4,2

54	K	997221862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	181,755			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	---	---------	--	--	----------------

Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu z armovaného betonu pod kódem 17 01 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
"bourané konstrukce (železobeton, beton, kamen - dle zastižené konstrukce)" 143,82+37,935								
55	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	96,140			CS ÚRS 2023 02
Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 "podkladní nezpevněné vrstvy vozovky" 96,14								
D 998 Přesun hmot								
56	K	998214111	Přesun hmot pro mosty montované z dílců železobetonových nebo předpjatých vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m	t	3 246,002			CS ÚRS 2023 02
Přesun hmot pro mosty montované z dílců ŽB nebo předpjatých v do 20 m								
D PSV Práce a dodávky PSV								
D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům								
57	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S	m2	195,000			CS ÚRS 2023 02
Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP "Konstrukce propustku" "Izolace NAIP na ploše svislé i vodorovné ; šířka z PŘ" 7,5*26,0								
58	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu tl 4,0mm	m2	224,250			CS ÚRS 2023 02
pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu tl 4,0mm 195 * 1,15 ' Přepočtené koeficientem množství								
59	K	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	1,289			CS ÚRS 2023 02
Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m								

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

SO 103/SO 103.3/SO 103.33 - Propustek v km 62,773 (1,639 09 km)

KSO:

Místo: sil. II/605

CZ-CPA:

CZ-CPV:

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 webu podmínky.urs.cz.

CC-CZ:

Datum: 13.06.2022

Typ: Stavební objekt

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

D HSV Práce a dodávky HSV

D 1 Zemní práce

1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	250,000			CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	---	-----	---------	--	--	----------------

Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min

"Pomocné konstrukce"

"čerpání vody při realizaci rekonstrukce - odborný odhad, čerpáno v rozsahu dle pokynu objednatele" 250

D 3 Svislé a kompletní konstrukce

2	K	320232035	Oprava porušeného obkladního zdiva z cihel na cementovou maltu s úpravou líce, s naložením suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 50 m se zatřením spár	m3	2,000			CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	--	----	-------	--	--	----------------

Oprava obkladního zdiva z cihel se zatřením spár

"Sanační práce - Oprava zděného čela propustku ; výměra odhadem" 2,0

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

3	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	150,000			CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	--	----	---------	--	--	----------------

Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou

"Sanační práce - výměry odhadem, vč. přilehlých konstrukcí" 150

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	K	985132111	Očištění ploch líce kleneb a podhledů tlakovou vodou Očištění ploch líce kleneb a podhledů tlakovou vodou <i>"Sanační práce - výměry odhadem" 14*2</i>	m2	28,000			CS ÚRS 2023 02
5	K	985139111	Očištění ploch Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru Příplatek k očištění ploch za práci ve stísněném prostoru	m2	60,000			CS ÚRS 2023 02
6	K	985141111	Vyčištění trhlin nebo dutin ve zdivu šířky do 30 mm, hloubky do 150 mm Vyčištění trhlin a dutin ve zdivu š do 30 mm hl do 150 mm <i>"Sanační práce - výměry odhadem, vč. přilehlých konstrukcí" 50</i>	m	50,000			CS ÚRS 2023 02
7	K	985141911	Vyčištění trhlin nebo dutin ve zdivu Příplatek k cenám za práce ve stísněném prostoru Příplatek k vyčištění trhlin nebo dutin za práce ve stísněném prostoru	m	30,000			CS ÚRS 2023 02
8	K	985231111	Spárování zdiva hloubky do 40 mm aktivovanou maltou délky spáry na 1 m2 upravované plochy do 6 m Spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 40 mm dl do 6 m/m2 <i>"Sanační práce - výměry odhadem, vč. přilehlých konstrukcí" 50</i>	m2	50,000			CS ÚRS 2023 02
9	K	985231191	Spárování zdiva hloubky do 40 mm aktivovanou maltou Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru Příplatek ke spárování hl do 40 mm za práci ve stísněném prostoru	m2	20,000			CS ÚRS 2023 02
D 998			Přesun hmot					
10	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	4,063			CS ÚRS 2023 02

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

SO 103/SO 103.3/SO 103.34 - Propustek v km 63,237 (2,103 73 km)

KSO:

Místo: sil. II/605

CZ-CPA:

CZ-CPV:

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 dalkově k dispozici na webu podminky.urs.cz.

CC-CZ:

Datum: 29.04.2022

Typ: Stavební objekt

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

D HSV Práce a dodávky HSV

D 1 Zemní práce

1	K	113107323	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	21,735			CS ÚRS 2023 02
<p>Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl do 50 m2</p> <p>"Bourání vozovkových nestm. vrstev nad propustkem"</p> <p>"Ploch dle výměry nové ŠD"</p> <p>"Odstranění podkladu vozovky" 18,9*1,15</p>								
2	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	250,000			CS ÚRS 2023 02
<p>Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min</p> <p>"Pomocné konstrukce"</p> <p>"čerpání vody při realizaci rekonstrukce - odborný odhad, čerpáno v rozsahu dle pokynu objednatele" 250</p>								
3	K	132251253	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	52,105			CS ÚRS 2023 02
<p>Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně</p>								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k položce: vč. provedení drobných rýh pro základy a prahy <i>"Zemní práce"</i> <i>"Plocha výkopu z VZPR ; šířka výkopu - uložení potrubí - vzorové listy"</i> <i>"Odkopávky stávajícího terénu" 21,01*2,48</i>								
4	K	162751117-1	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na recyklační středisko nebo skládku dle dodavatele stavby včetně uložení	m3	52,105			
Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 na recyklační středisko nebo skládku dle dodavatele stavby včetně uložení <i>"výkop rýh" 52,105</i>								
5	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	93,789			CS ÚRS 2023 02
Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04 <i>"výkop rýh" 52,105</i> <i>52,105 * 1,8 ' Přepočtené koeficientem množství</i>								
6	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložním výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	2,530			CS ÚRS 2023 02
Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním <i>"Zemní práce"</i> <i>"Zásyp základů propustku ; plocha zásypu z PR x šířka výkopu" 1,745*1,45</i>								
7	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	5,168			CS ÚRS 2023 02
Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m <i>"Zemní práce"</i> <i>"Obsyp obetonovaného potrubí ; plocha zásypu dle uložení x délka" 0,66*7,83</i>								
8	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	16,166			CS ÚRS 2023 02
šterkodrt' frakce 0/63 <i>"Zemní práce"</i> <i>"Zásyp základů propustku ; plocha zásypu z PR x šířka výkopu" 1,745*1,45</i> <i>"Obsyp obetonovaného potrubí ; plocha zásypu dle uložení x délka" 0,66*7,83</i> <i>7,698 * 2,1 ' Přepočtené koeficientem množství</i>								
9	K	181951112	Úprava pláňe vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	38,518			CS ÚRS 2023 02

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

Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně

"Přípravné práce"

"příprava plochy pro osazení propustku a provedení dlažby - urovnání a zhutnění

ploch ; š. x dl." 2,48*7,83+12,0+7,1

D 2

Zakládání

10	K	275313811	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 25/30	m3	4,575			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	----	-------	--	--	----------------

Základové patky z betonu tř. C 25/30

"Konstrukce propustku"

"Betonový základ C25/30-XF3 ; dl. x v. x š." 2,1*0,6*2,48+2*0,5*1,45

11	K	275351121	Bednění základů patek zřízení	m2	9,976			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	-------------------------------	----	-------	--	--	----------------

Zřízení bednění základových patek

"Konstrukce propustku"

"Betonový základ C25/30-XF3 " 9,16*0,6+8,96*0,5

12	K	275351122	Bednění základů patek odstranění	m2	9,976			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	----------------------------------	----	-------	--	--	----------------

Odstranění bednění základových patek

D 4

Vodorovné konstrukce

13	K	452111121	Osazení betonových dílců pražců pod potrubí v otevřeném výkopu, průřezové plochy přes 25000 do 50000 mm2	kus	10,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	--	-----	--------	--	--	----------------

Osazení betonových pražců otevřený výkop pl přes 25000 do 50000 mm2

"Konstrukce propustku"

"Podkladní prahy pod trouby DN 600" 2*5

14	M	59223734	podkladek pod trouby betonové/ŽB DN 600-800	kus	10,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	----------	---	-----	--------	--	--	----------------

podkladek pod trouby betonové/ŽB DN 600-800

15	K	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	m3	1,146			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	--	----	-------	--	--	----------------

Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop

"Konstrukce propustku"

"Podkladní beton C12/15-X0 tl. 100 mm, vč. rezervy na příp. nerovnost podkladu 10%"

"Pod základem (2x) ; tl. x dl. x š." 2,1*2,48*0,1*2*1,1

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	452311151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 20/25 Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 otevřený výkop <i>"Konstrukce propustku"</i> <i>"Betonové lože C20/25-XF3 tl. 150 mm, vč. rezervy na příp. nerovnost podkladu 10%"</i> <i>"Pod kamennou dlažbou ; plocha ze situace x tl." (12,0+7,1)*0,15*1,1</i>	m3	3,152			CS ÚRS 2023 02
17	K	452312131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15 Sedlové lože z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop <i>"Konstrukce propustku"</i> <i>"Podkladní beton C12/15-X0 tl. 100 mm, vč. rezervy na příp. nerovnost podkladu 10%"</i> <i>"Pod troubami ; dl. x š. x tl." 4,71*2,48*0,1*1,1</i>	m3	1,285			CS ÚRS 2023 02
18	K	452312151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 20/25 Sedlové lože z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 otevřený výkop <i>"Konstrukce propustku"</i> <i>"Betonové lože C20/25-XF3"</i> <i>"Pod troubami ; plocha z řezu x šířka" 0,76*2,48</i>	m3	1,885			CS ÚRS 2023 02
19	K	461310212	Patka z betonu prostého do rýhy nebo do bednění s provedením dilatačních spár v osově vzdálenosti 2 m a jejich zalitím živičnou zálivkou z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 Patka z betonu se zvýšenými nároky na prostředí C 25/30 <i>"Konstrukce propustku"</i> <i>"Betonový práh C25/30-XF3 (předp. betonáže do rýhy); dl. x v. x š." 0,6*0,3*2,48</i>	m3	0,446			CS ÚRS 2023 02
20	K	465511411	Dlažba z lomového kamene upraveného vodorovná nebo plocha ve sklonu do 1:2 s dodáním hmot na sucho, s vyplněním spár a s vyspárováním cementovou maltou v ploše do 20 m2, tl. 200 mm Dlažba z lomového kamene na sucho s vyplněním spár maltou a vyspárováním pl do 20 m2 tl 200 mm <i>Poznámka k položce:</i> <i>betonové lože tl. 150mm vykázáno zvlášť</i> <i>"Konstrukce propustku"</i>	m2	19,100			CS ÚRS 2023 02

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

"Kamenná dlažba na vtoku a výtoku tl. 200 mm (jednotlivě do 20m2) ; plocha ze situace, vč. odláždění čel" 12,0+7,1

D 5

Komunikace pozemní

21	K	564871011	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhuťněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhuťnění tl. 250 mm	m2	32,200			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	--	----	--------	--	--	----------------

Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 250 mm

"Vozovkové vrtvy nad propustkem"

"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha ŠD = obrušná vrstva rozšířená o 15,0%)"

"ŠDA tl. 250mm"

"Skladba vozovky A" 28,0*1,15

22	K	565145101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhuťněním v pruhu šířky do 1,5 m, po zhuťnění tl. 60 mm	m2	29,400			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	--	----	--------	--	--	----------------

Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 1,5 m

"Vozovkové vrtvy nad propustkem"

"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha ACP = obrušná vrstva rozšířená o 5,0%)"

"ACP 16S tl. 60mm"

"Skladba vozovky A" 28,0*1,05

23	K	567132112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhuťněním SC C 8/10 (KSC I), po zhuťnění tl. 170 mm	m2	30,800			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	----	--------	--	--	----------------

Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 170 mm

"Vozovkové vrtvy nad propustkem"

"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha SC = obrušná vrstva rozšířená o 10,0%)"

"SC C8/10 tl. 170mm"

"Skladba vozovky A" 28,0*1,1

24	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2	m2	29,400			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	--	----	--------	--	--	----------------

Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2

"Vozovkové vrtvy nad propustkem"

"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha PI = obrušná vrstva rozšířená o 5,0%)"

"PI-C v mn 1,0 kg/m2"

"Skladba vozovky A" 28,0*1,05

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání					
25	K	919521140	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 600 mm Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 600 <i>Poznámka k položce: podkladní beton vykázán zvlášť ; Součástí položky je seřiznutí potrubí na vtoku a výtoku se zapravením hrany řezu a likvidací odpadu, příp. dodávka přeřezávacích kusů. Zahrnuje i napojení na stávající potrubí. "Konstrukce propustku" "Železobetonové trouby hrdlové DN 600 dl. 2,5m" 2*7,3</i>	m	14,600			CS ÚRS 2023 02
26	M	59222001	trouba ŽB hrdlová DN 600 trouba ŽB hrdlová DN 600 <i>14,6 * 1,01 ' Přepočtené koeficientem množství</i>	m	14,746			CS ÚRS 2023 02
27	K	919535558	Obetonování trubního propustku betonem prostým bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 Obetonování trubního propustku betonem prostým tř. C 20/25 <i>"Konstrukce propustku" "Obetonování trub betonem C20/25 XF3 ; plocha obetonávky dle uložení x délka" 0,93*7,83</i>	m3	7,282			CS ÚRS 2023 02
28	K	938902422	Čištění propustků s odstraněním travnatého porostu nebo nánosu, s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m strojně tlakovou vodou tloušťky nánosu přes 25 do 50% průměru propustku přes 500 do 1000 mm Čištění propustků strojně tlakovou vodou D přes 500 do 1000 mm při tl nánosu přes 25 do 50% DN <i>"Konstrukce propustku" "Železobetonové trouby hrdlové DN 600 - pročištění stávající potrubí" 2*7,5</i>	m	15,000			CS ÚRS 2023 02
29	K	966008113	Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z trub betonových nebo železobetonových DN přes 500 do 800 mm Bourání trubního propustku DN přes 500 do 800 <i>"Bourací práce" "Vybourání stávající betonové trouby ; délka ze situace" 10,5</i>	m	10,500			CS ÚRS 2023 02
30	K	966008311	Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek čela z betonu železového	m3	6,570			CS ÚRS 2023 02

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

Bourání čela trubního propustku z betonu železového

"Bourací práce"

"Vybourání kolmých čel ; půdorysná plocha ze situace, výška odhadnuta"
4,38*1,5

D 997 Přesun sutě

31	K	997221551-1	Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	11,498			
----	---	-------------	--	---	--------	--	--	--

Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby

"odpad po vyčištění potrubí (zemina)" 1,935

"podkladní nezpevněné vrstvy vozovky" 9,563

32	K	997221561-1	Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	37,346			
----	---	-------------	---	---	--------	--	--	--

Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby

"bourané konstrukce (železobeton, beton, příp kamen - dle zastižené konstrukce)"
" 37,346

33	K	997221862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	37,346			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	---	--------	--	--	----------------

Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu z armovaného betonu pod kódem 17 01 01

"bourané konstrukce (železobeton, beton, příp kamen - dle zastižené konstrukce)"
" 37,346

34	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	11,498			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	---	--------	--	--	----------------

Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04

"odpad po vyčištění potrubí (zemina)" 1,935

"podkladní nezpevněné vrstvy vozovky" 9,563

D 998 Přesun hmot

35	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	76,626			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	---	--------	--	--	----------------

Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

SO 103/SO 103.3/SO 103.35 - Propustek v km 63,853 (2,719 23 km)

KSO:

Místo: sil. II/605

CZ-CPA:

CZ-CPV:

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 webu podmínky.urs.cz.

CC-CZ:

Datum: 29.04.2022

Typ: Stavební objekt

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

D HSV Práce a dodávky HSV

D 1 Zemní práce

1	K	113107323	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	33,120			CS ÚRS 2023 02
<p>Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl do 50 m2</p> <p>"Bourání vozovkových nestm. vrstev nad propustkem"</p> <p>"Ploch dle výměry nové ŠD"</p> <p>"Odstranění podkladu vozovky" 28,8*1,15</p>								
2	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	250,000			CS ÚRS 2023 02
<p>Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min</p> <p>"Pomocné konstrukce"</p> <p>"čerpání vody při realizaci rekonstrukce - odborný odhad, čerpáno v rozsahu dle pokynu objednatele" 250</p>								
3	K	132251252	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	m3	31,818			CS ÚRS 2023 02
<p>Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně</p>								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k položce: vč. provedení drobných rýh pro základy a prahy <i>"Zemní práce"</i> <i>"Plocha výkopu z VZPR ; šířka výkopu - uložení potrubí - vzorové listy"</i> <i>"Odkopávky stávajícího terénu" 12,83*2,48</i>								
4	K	162751117-1	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na recyklační středisko nebo skládku dle dodavatele stavby včetně uložení	m3	31,818			
Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 na recyklační středisko nebo skládku dle dodavatele stavby včetně uložení <i>"výkop rýh" 31,818</i>								
5	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	57,272			CS ÚRS 2023 02
Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04 <i>"výkop rýh" 31,818</i> <i>31,818 * 1,8 ' Přepočtené koeficientem množství</i>								
6	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložním výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	2,480			CS ÚRS 2023 02
Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním <i>"Zemní práce"</i> <i>"Zásyp základů propustku ; plocha zásypu z PR x šířka výkopu" 1,0*2,48</i>								
7	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	4,019			CS ÚRS 2023 02
Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m <i>"Zemní práce"</i> <i>"Obsyp obetonovaného potrubí ; plocha zásypu dle uložení x délka" 0,66*6,09</i>								
8	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	13,648			CS ÚRS 2023 02
šterkodrt' frakce 0/63 <i>"Zemní práce"</i> <i>"Zásyp základů propustku ; plocha zásypu z PR x šířka výkopu" 1,0*2,48</i> <i>"Obsyp obetonovaného potrubí ; plocha zásypu dle uložení x délka" 0,66*6,09</i> <i>6,499 * 2,1 ' Přepočtené koeficientem množství</i>								
9	K	181951112	Úprava pláň vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	37,340			CS ÚRS 2023 02

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

Úprava pláňe v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně

"Přípravné práce"

"příprava plochy pro osazení propustku a provedení dlažby - urovnání a zhutnění

ploch ; š. x dl." 2,48*3+19,9+10,0

D 2

Zakládání

10	K	275313811	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 25/30	m3	4,464			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	----	-------	--	--	----------------

Základové patky z betonu tř. C 25/30

"Konstrukce propustku"

"Betonový základ C25/30-XF3 ; dl. x v. x š." 2,48*0,48*(1,75+2)

11	K	275351121	Bednění základů patek zřízení	m2	8,362			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	-------------------------------	----	-------	--	--	----------------

Zřízení bednění základových patek

"Konstrukce propustku"

"Betonový základ C25/30-XF3 " 0,48*(8,46+8,96)

12	K	275351122	Bednění základů patek odstranění	m2	8,362			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	----------------------------------	----	-------	--	--	----------------

Odstanění bednění základových patek

D 4

Vodorovné konstrukce

13	K	452111121	Osazení betonových dílců pražců pod potrubí v otevřeném výkopu, průřezové plochy přes 25000 do 50000 mm2	kus	4,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	--	-----	-------	--	--	----------------

Osazení betonových pražců otevřený výkop pl přes 25000 do 50000 mm2

"Konstrukce propustku"

"Podkladní prahy pod trouby DN 600" 2*2

14	M	59223734	podkladek pod trouby betonové/ŽB DN 600-800	kus	4,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	----------	---	-----	-------	--	--	----------------

podkladek pod trouby betonové/ŽB DN 600-800

15	K	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	m3	2,373			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	--	----	-------	--	--	----------------

Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop

"Konstrukce propustku"

"Podkladní beton C12/15-X0 tl. 100 mm, vč. rezervy na příp. nerovnost podkladu 10%"

"Pod základem (2x) ; tl. x dl. x š." 4,35*2,48*0,1*2*1,1

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	452311151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 20/25 Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 otevřený výkop <i>"Konstrukce propustku"</i> <i>"Betonové lože C20/25-XF3 tl. 150 mm, vč. rezervy na příp. nerovnost podkladu 10%"</i> <i>"Pod kamennou dlažbou ; plocha ze situace x tl." (19,9+10,0)*0,15*1,1</i>	m3	4,934			CS ÚRS 2023 02
17	K	452312131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15 Sedlové lože z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop <i>"Konstrukce propustku"</i> <i>"Podkladní beton C12/15-X0 tl. 100 mm, vč. rezervy na příp. nerovnost podkladu 10%"</i> <i>"Pod troubami ; dl. x š. x tl." 3*2,48*0,1*1,1</i>	m3	0,818			CS ÚRS 2023 02
18	K	452312151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 20/25 Sedlové lože z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 otevřený výkop <i>"Konstrukce propustku"</i> <i>"Betonové lože C20/25-XF3"</i> <i>"Pod troubami ; plocha z řezu x šířka" 0,51*2,48</i>	m3	1,265			CS ÚRS 2023 02
19	K	465511411	Dlažba z lomového kamene upraveného vodorovná nebo plocha ve sklonu do 1:2 s dodáním hmot na sucho, s vyplněním spár a s vyspárováním cementovou maltou v ploše do 20 m2, tl. 200 mm Dlažba z lomového kamene na sucho s vyplněním spár maltou a vyspárováním pl do 20 m2 tl 200 mm <i>Poznámka k položce:</i> <i>betonové lože tl. 150mm vykázáno zvlášť</i> <i>"Konstrukce propustku"</i> <i>"Kamenná dlažba na vtoku a výtoku tl. 200 mm (jednotlivě do 20m2) ; plocha ze situace, vč. odláždění čel" 19,9+10,0</i>	m2	29,900			CS ÚRS 2023 02
D 5 Komunikace pozemní								
20	K	564851013	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 170 mm Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 170 mm	m2	31,680			CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p>"Vozovkové vrtvy nad propustkem"</p> <p>"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha ŠD = obrusná vrstva rozšířená o 10,0%)"</p> <p>"ŠDA tl. 170mm"</p> <p>"Skladba vozovky A" 28,8*1,1</p>								
21	K	564871011	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm	m2	33,120			CS ÚRS 2023 02
<p>Podklad ze štěrkodrti ŠD plochy do 100 m2 tl 250 mm</p> <p>"Vozovkové vrtvy nad propustkem"</p> <p>"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha ŠD = obrusná vrstva rozšířená o 15,0%)"</p> <p>"ŠDA tl. 250mm"</p> <p>"Skladba vozovky A" 28,8*1,15</p>								
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání					
22	K	919521140	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 600 mm	m	15,600			CS ÚRS 2023 02
<p>Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 600</p> <p>Poznámka k položce: podkladní beton vykázan zvlášť ; Součástí položky je seříznutí potrubí na vtoku a výtoku se zapravením hrany řezu a likvidací odpadu, příp. dodávka přeřezaných kusů. Zahrnuje i napojení na stávající potrubí.</p> <p>"Konstrukce propustku"</p> <p>"Železobetonové trouby hrdlové DN 600 dl. 2,5m" 2*7,8</p>								
23	M	59222001	trouba ŽB hrdlová DN 600	m	15,756			CS ÚRS 2023 02
<p>trouba ŽB hrdlová DN 600</p> <p>15,6 * 1,01 ' Přepočtené koeficientem množství</p>								
24	K	919535558	Obetonování trubního propustku betonem prostým bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	5,664			CS ÚRS 2023 02
<p>Obetonování trubního propustku betonem prostým tř. C 20/25</p> <p>"Konstrukce propustku"</p> <p>"Obetonování trub betonem C20/25 XF3 ; plocha obetonávky dle uložení x délka" 0,93*6,09</p>								
25	K	919794441-1	Oprava vtokové jímky	kus	1,000			
<p>Oprava vtokové jímky</p>								

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

"Sanace"

"Kompletní rekonstrukce vtokové jímky" 1

26	K	938902422	Čištění propustků s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m strojně tlakovou vodou tloušťky nánosů přes 25 do 50% průměru propustku přes 500 do 1000 mm	m	25,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	--	---	--------	--	--	----------------

Čištění propustků strojně tlakovou vodou D přes 500 do 1000 mm při tl nánosů přes 25 do 50% DN

"Konstrukce propustku"

"Železobetonové trouby hrdlové DN 600 - pročištění stávající potrubí" 2*12,5

27	K	966008113	Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z trub betonových nebo železobetonových DN přes 500 do 800 mm	m	4,860			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	--	---	-------	--	--	----------------

Bourání trubního propustku DN přes 500 do 800

"Bourací práce"

"Vybourání stávající betonové trouby ; délka ze situace" 4,86

28	K	966008311	Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek čela z betonu železového	m3	5,370			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	----	-------	--	--	----------------

Bourání čela trubního propustku z betonu železového

"Bourací práce"

"Vybourání kolmých čel ; půdorysná plocha ze situace, výška odhadnuta" 3,58*1,5

D 997

Přesun sutě

29	K	997221551-1	Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	17,798			
----	---	-------------	--	---	--------	--	--	--

Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby

"odpad po vyčištění potrubí (zemina)" 3,225

"podkladní nezpevněné vrstvy vozovky" 14,573

30	K	997221561-1	Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	22,875			
----	---	-------------	---	---	--------	--	--	--

Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby

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

*"bourané konstrukce (železobeton, beton, příp kamen - dle zastižené konstrukce)
" 22,875*

31	K	997221862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	22,875			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	---	--------	--	--	----------------

Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu z armovaného betonu pod kódem 17 01 01

*"bourané konstrukce (železobeton, beton, příp kamen - dle zastižené konstrukce)
" 22,875*

32	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	17,798			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	---	--------	--	--	----------------

Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04

"odpad po vyčištění potrubí (zemina)" 3,225

"podkladní nezpevněné vrstvy vozovky" 14,573

D 998

Přesun hmot

33	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	75,806			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	---	--------	--	--	----------------

Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

SO 103/SO 103.3/SO 103.36 - Propustek v km 63,923 (2,789 56 km)

KSO:

Místo: sil. II/605

CZ-CPA:

CZ-CPV:

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 webu podmínky.urs.cz.

CC-CZ:

Datum: 29.04.2022

Typ: Stavební objekt

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

D HSV Práce a dodávky HSV

D 1 Zemní práce

1	K	113107323	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	27,255			CS ÚRS 2023 02
Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl do 50 m2 <i>"Bourání vozovkových nestm. vrstev nad propustkem"</i> <i>"Ploch dle výměry nové ŠD"</i> <i>"Odstranění podkladu vozovky" 23,7*1,15</i>								
2	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	250,000			CS ÚRS 2023 02
Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min <i>"Pomocné konstrukce"</i> <i>"čerpání vody při realizaci rekonstrukce - odborný odhad, čerpáno v rozsahu dle pokynu objednatele" 250</i>								
3	K	132251251	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	18,750			CS ÚRS 2023 02
Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k položce: vč. provedení drobných rýh pro základy a prahy <i>"Zemní práce"</i> <i>"Plocha výkopu z VZPR ; šířka výkopu - uložení potrubí - vzorové listy"</i> <i>"Odkopávky stávajícího terénu" 7,5*2,5</i>								
4	K	162751117-1	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na recyklační středisko nebo skládku dle dodavatele stavby včetně uložení	m3	18,750			
Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 na recyklační středisko nebo skládku dle dodavatele stavby včetně uložení <i>"výkop rýh" 18,75</i>								
5	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	33,750			CS ÚRS 2023 02
Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04 <i>"výkop rýh" 18,75</i> <i>18,75 * 1,8 ' Přepočtené koeficientem množství</i>								
6	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	8,000			CS ÚRS 2023 02
Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním <i>"Zemní práce"</i> <i>"Zásyp základů propustku ; plocha zásypu z PR x šířka výkopu" 3,2*2,5</i>								
7	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	1,320			CS ÚRS 2023 02
Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m <i>"Zemní práce"</i> <i>"Obsyp obetonovaného potrubí ; plocha zásypu dle uložení x délka" 0,66*2,0</i>								
8	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	19,572			CS ÚRS 2023 02
šterkodrt' frakce 0/63 <i>"Zemní práce"</i> <i>"Zásyp základů propustku ; plocha zásypu z PR x šířka výkopu" 3,2*2,5</i> <i>"Obsyp obetonovaného potrubí ; plocha zásypu dle uložení x délka" 0,66*2,0</i> <i>9,32 * 2,1 ' Přepočtené koeficientem množství</i>								
9	K	181951112	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	58,000			CS ÚRS 2023 02

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

Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně

"Přípravné práce"

"příprava plochy pro osazení propustku a provedení dlažby - urovnání a zhutnění

ploch ; š. x dl." 2*2,5+23,0+30,0

D 2

Zakládání

10	K	275313811	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 25/30	m3	0,864			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	----	-------	--	--	----------------

Základové patky z betonu tř. C 25/30

"Konstrukce propustku"

"Betonový základ C25/30-XF3 ; dl. x v. x š." 0,6*0,6*2,4

11	K	275351121	Bednění základů patek zřízení	m2	3,600			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	-------------------------------	----	-------	--	--	----------------

Zřízení bednění základových patek

"Konstrukce propustku"

"Betonový základ C25/30-XF3 " 0,6*6,0

12	K	275351122	Bednění základů patek odstranění	m2	3,600			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	----------------------------------	----	-------	--	--	----------------

Odstranění bednění základových patek

D 4

Vodorovné konstrukce

13	K	452111131	Osazení betonových dílců pražců pod potrubí v otevřeném výkopu, průřezové plochy přes 50000 do 75000 mm2	kus	2,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	--	-----	-------	--	--	----------------

Osazení betonových pražců otevřený výkop pl přes 50000 do 75000 mm2

"Konstrukce propustku"

"Podkladní prahy pod trouby DN 1200" 2

14	M	59223735	podkladek pod trouby betonové/ŽB DN 1000-1200	kus	2,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	----------	---	-----	-------	--	--	----------------

podkladek pod trouby betonové/ŽB DN 1000-1200

15	K	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	m3	1,432			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	--	----	-------	--	--	----------------

Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop

"Konstrukce propustku"

"Podkladní beton C12/15-X0 tl. 150 mm, vč. rezervy na příp. nerovnost podkladu 10%"

"Pod základem a jámkou ; tl. x dl. x š." 0,15*2,8*3,1*1,1

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	452311151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 20/25 Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 otevřený výkop <i>"Konstrukce propustku"</i> <i>"Betonové lože C20/25-XF3 tl. 150 mm, vč. rezervy na příp. nerovnost podkladu 10%"</i> <i>"Pod kamennou dlažbou ; plocha ze situace x tl." (23,0+30,0)*0,15*1,1</i>	m3	8,745			CS ÚRS 2023 02
17	K	452312131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15 Sedlové lože z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop <i>"Konstrukce propustku"</i> <i>"Podkladní beton C12/15-X0 tl. 100 mm, vč. rezervy na příp. nerovnost podkladu 10%"</i> <i>"Pod troubami ; dl. x š. x tl." 2,0*2,5*0,1*1,1</i>	m3	0,550			CS ÚRS 2023 02
18	K	452312151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 20/25 Sedlové lože z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 otevřený výkop <i>"Konstrukce propustku"</i> <i>"Betonové lože C20/25-XF3"</i> <i>"Pod troubami ; plocha z řezu x šířka" 0,65*2,5</i>	m3	1,625			CS ÚRS 2023 02
19	K	465511411	Dlažba z lomového kamene upraveného vodorovná nebo plocha ve sklonu do 1:2 s dodáním hmot na sucho, s vyplněním spár a s vyspárováním cementovou maltou v ploše do 20 m2, tl. 200 mm Dlažba z lomového kamene na sucho s vyplněním spár maltou a vyspárováním pl do 20 m2 tl 200 mm <i>Poznámka k položce:</i> <i>betonové lože tl. 150mm vykázáno zvlášť</i> <i>"Konstrukce propustku"</i> <i>"Kamenná dlažba na vtoku a výtoku tl. 200 mm ; plocha ze situace, vč. odláždění čel" 23,0+30,0</i>	m2	53,000			CS ÚRS 2023 02
D 5 Komunikace pozemní								
20	K	564851013	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 170 mm Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 170 mm	m2	26,070			CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p>"Vozovkové vrtvy nad propustkem"</p> <p>"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha ŠD = obrusná vrstva rozšířená o 10,0%)"</p> <p>"ŠDA tl. 170mm"</p> <p>"Skladba vozovky A" 23,7*1,1</p>								
21	K	564871011	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm	m2	27,255			CS ÚRS 2023 02
<p>Podklad ze štěrkodrti ŠD plochy do 100 m2 tl 250 mm</p> <p>"Vozovkové vrtvy nad propustkem"</p> <p>"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha ŠD = obrusná vrstva rozšířená o 15,0%)"</p> <p>"ŠDA tl. 250mm"</p> <p>"Skladba vozovky A" 23,7*1,15</p>								
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání					
22	K	919413221	Vtoková jímka propustku z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30, propustku z trub DN 900 až 1500 mm	kus	1,000			CS ÚRS 2023 02
<p>Vtoková jímka z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí pro propustek z trub do DN 900 až 1500</p> <p>"Konstrukce propustku"</p> <p>"Monolitická horská vpust' 2,7x1,8m na DN 1200" 1</p>								
23	K	919521210	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 1200 mm	m	2,000			CS ÚRS 2023 02
<p>Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 1200</p> <p>Poznámka k položce: podkladní beton vykázán zvlášť ; Součástí položky je seřiznutí potrubí na vtoku a výtoku se zapravením hrany řezu a likvidací odpadu, příp. dodávka prefa sešikmených kusů. Zahrnuje i napojení na stávající potrubí.</p> <p>"Konstrukce propustku"</p> <p>"Železobetonové trouby hrdlové DN 1200 dl. 2,0m" 2,0</p>								
24	M	59222004	trouba ŽB hrdlová DN 1200	m	2,020			CS ÚRS 2023 02
<p>trouba ŽB hrdlová DN 1200</p> <p>2 * 1,01 ' Přepočtené koeficientem množství</p>								
25	K	919535558	Obetonování trubního propustku betonem prostým bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	1,860			CS ÚRS 2023 02

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

Obetonování trubního propustku betonem prostým tř. C 20/25

"Konstrukce propustku"

"Obetonování trub betonem C20/25 XF3 ; plocha obetonávky dle uložení x délka"
0,93*2,0

26	K	938902423	Čištění propustků s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m strojně tlakovou vodou tloušťky nánosů přes 25 do 50% průměru propustku přes 1000 do 1500 mm	m	13,500			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	---	--------	--	--	----------------

Čištění propustků strojně tlakovou vodou D přes 1000 do 1500 mm při tl nánosů přes 25 do 50% DN

"Konstrukce propustku"

"Železobetonové trouby hrdlové DN 1200 - pročištění stávající potrubí" 13,5

27	K	966008114	Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z trub betonových nebo železobetonových DN přes 800 do 1200 mm	m	2,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	---	-------	--	--	----------------

Bourání trubního propustku DN přes 800 do 1200

"Bourací práce"

"Vybourání stávající betonové trouby ; délka ze situace" 2,0

28	K	966008311	Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek čela z betonu železového	m3	8,050			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	----	-------	--	--	----------------

Bourání čela trubního propustku z betonu železového

"Bourací práce"

*"Vybourání kolmých čel ; půdorysná plocha ze situace, výška odhadnuta" 3,5*1,5*

"Vybourání stávající vpusti 1400 x 1100mm, kubatura odhadnuta" 2,8

D 997

Přesun sutě

29	K	997221551-1	Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	14,611			
----	---	-------------	--	---	--------	--	--	--

Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby

"odpad po vyčištění potrubí (zemina)" 2,619

"podkladní nezpevněné vrstvy vozovky" 11,992

30	K	997221561-1	Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	25,440			
----	---	-------------	---	---	--------	--	--	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby <i>"bourané konstrukce (železobeton, beton, příp kamen - dle zastižené konstrukce)" 25,44</i>					
31	K	997221862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01 <i>"bourané konstrukce (železobeton, beton, příp kamen - dle zastižené konstrukce)" 25,44</i>	t	25,440			CS ÚRS 2023 02
			Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu z armovaného betonu pod kódem 17 01 01 <i>"bourané konstrukce (železobeton, beton, příp kamen - dle zastižené konstrukce)" 25,44</i>					
32	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 <i>"odpad po vyčištění potrubí (zemina)" 2,619</i> <i>"podkladní nezpevněné vrstvy vozovky" 11,992</i>	t	14,611			CS ÚRS 2023 02
			Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 <i>"odpad po vyčištění potrubí (zemina)" 2,619</i> <i>"podkladní nezpevněné vrstvy vozovky" 11,992</i>					
D 998			Přesun hmot					
33	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	82,267			CS ÚRS 2023 02
D PSV			Práce a dodávky PSV					
D 767			Konstrukce zámečnické					
34	K	767995113	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 10 do 20 kg Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 10 do 20 kg <i>"Konstrukce propustku"</i> <i>"Monolitická horská vpust' - mříž 2x 1,8 m2 vč. rámu" 2*20</i>	kg	40,000			CS ÚRS 2023 02
35	M	59224450-1	<i>mříž pro horskou vpust' 1200x1500mm včetně rámu</i> mříž pro horskou vpust' 1200x1500mm včetně rámu	kus	2,000			
36	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,042			CS ÚRS 2023 02

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

SO 103/SO 103.3/SO 103.37 - Propustek v km 64,392 (3,257 80 km)

KSO:

Místo: sil. II/605

CZ-CPA:

CZ-CPV:

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 webu podmínky.urs.cz.

CC-CZ:

Datum: 29.04.2022

Typ: Stavební objekt

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

D HSV Práce a dodávky HSV

D 1 Zemní práce

1	K	113107323	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	20,700			CS ÚRS 2023 02
Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl do 50 m2 <i>"Bourání vozovkových nestm. vrstev nad propustkem"</i> <i>"Plocha dle výměry nové ŠD"</i> <i>"Odstranění podkladu vozovky" 18,0*1,15</i>								
2	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	250,000			CS ÚRS 2023 02
Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min <i>"Pomocné konstrukce"</i> <i>"čerpání vody při realizaci rekonstrukce - odborný odhad, čerpáno v rozsahu dle pokynu objednatele" 250</i>								
3	K	132251253	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	81,404			CS ÚRS 2023 02
Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k položce: vč. provedení drobných rýh pro základy a prahy <i>"Zemní práce"</i> <i>"Plocha výkopu z VZPR ; šířka výkopu - uložení potrubí - vzorové listy"</i> <i>"Odkopávky stávajícího terénu" (28,53+0,95+5,16)*2,35</i>								
4	K	162751117-1	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na recyklační středisko nebo skládku dle dodavatele stavby včetně uložení	m3	81,404			
Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 na recyklační středisko nebo skládku dle dodavatele stavby včetně uložení <i>"výkop rýh" 81,404</i>								
5	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	146,527			CS ÚRS 2023 02
Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04 <i>"výkop rýh" 81,404</i> <i>81,404 * 1,8 ' Přepočtené koeficientem množství</i>								
6	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	9,600			CS ÚRS 2023 02
Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním <i>"Zemní práce"</i> <i>"Zásyp základů propustku ; plocha zásypu z PR x šířka výkopu" 3,2*3,0</i>								
7	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	5,877			CS ÚRS 2023 02
Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m <i>"Zemní práce"</i> <i>"Obsyp obetonovaného potrubí ; plocha zásypu dle uložení x délka" 0,57*10,31</i>								
8	M	58344197	štěrkodrt' frakce 0/63	t	32,502			CS ÚRS 2023 02
štěrkodrt' frakce 0/63 <i>"Zemní práce"</i> <i>"Zásyp základů propustku ; plocha zásypu z PR x šířka výkopu" 3,2*3,0</i> <i>"Obsyp obetonovaného potrubí ; plocha zásypu dle uložení x délka" 0,57*10,31</i> <i>15,477 * 2,1 ' Přepočtené koeficientem množství</i>								
9	K	181951112	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	62,430			CS ÚRS 2023 02

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

Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně

"Přípravné práce"

"příprava plochy pro osazení propustku a provedení dlažby - urovnání a zhutnění

ploch ; š. x dl." 2,35*13,8+11,1+18,9

D 2

Zakládání

10	K	275313811	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 25/30	m3	2,350			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	----	-------	--	--	----------------

Základové patky z betonu tř. C 25/30

"Konstrukce propustku"

"Betonový základ C25/30-XF3 (2x) ; dl. x v. x š." 2*0,5*2,35

11	K	275351121	Bednění základů patek zřízení	m2	8,700			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	-------------------------------	----	-------	--	--	----------------

Zřízení bednění základových patek

"Konstrukce propustku"

"Betonový základ C25/30-XF3 (2x)" 8,7*0,5*2

12	K	275351122	Bednění základů patek odstranění	m2	8,700			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	----------------------------------	----	-------	--	--	----------------

Odstanění bednění základových patek

D 4

Vodorovné konstrukce

13	K	452111111	Osazení betonových dílců pražců pod potrubí v otevřeném výkopu, průřezové plochy do 25000 mm2	kus	18,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	-----	--------	--	--	----------------

Osazení betonových pražců otevřený výkop pl do 25000 mm2

"Konstrukce propustku"

"Podkladní prahy pod trouby DN 500" 2*9

14	M	59223733	podkladek pod trouby betonové/ŽB DN 300-500	kus	18,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	----------	---	-----	--------	--	--	----------------

podkladek pod trouby betonové/ŽB DN 300-500

15	K	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	m3	1,898			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	--	----	-------	--	--	----------------

Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop

"Konstrukce propustku"

"Podkladní beton C12/15-X0 tl. 100 mm, vč. rezervy na příp. nerovnost podkladu 10%"

"Pod základem (2x) ; tl. x dl. x š." 2,2*3,0*0,1*2*1,1

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>"pod vpustí" 1,5*2,7*0,1*1,1</i>								
16	K	452311151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 20/25	m3	4,950			CS ÚRS 2023 02
Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 otevřený výkop								
<i>"Konstrukce propustku"</i>								
<i>"Betonové lože C20/25-XF3 tl. 150 mm, vč. rezervy na příp. nerovnost podkladu 10%"</i>								
<i>"Pod kamennou dlažbou ; plocha ze situace x tl." (11,1+18,9)*0,15*1,1</i>								
17	K	452312131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15	m3	3,251			CS ÚRS 2023 02
Sedlové lože z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop								
<i>"Konstrukce propustku"</i>								
<i>"Podkladní beton C12/15-X0 tl. 100 mm, vč. rezervy na příp. nerovnost podkladu 10%"</i>								
<i>"Pod troubami ; dl. x š. x tl." 9,85*3,0*0,1*1,1</i>								
18	K	452312151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 20/25	m3	3,690			CS ÚRS 2023 02
Sedlové lože z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 otevřený výkop								
<i>"Konstrukce propustku"</i>								
<i>"Betonové lože C20/25-XF3"</i>								
<i>"Pod troubami ; plocha z řezu x šířka" 1,57*2,35</i>								
19	K	465511411	Dlažba z lomového kamene upraveného vodorovná nebo plocha ve sklonu do 1:2 s dodáním hmot na sucho, s vyplněním spár a s vyspárováním cementovou maltou v ploše do 20 m2, tl. 200 mm	m2	30,000			CS ÚRS 2023 02
Dlažba z lomového kamene na sucho s vyplněním spár maltou a vyspárováním pl do 20 m2 tl 200 mm								
<i>Poznámka k položce:</i>								
<i>betonové lože tl. 150mm vykázáno zvlášť</i>								
<i>"Konstrukce propustku"</i>								
<i>"Kamenná dlažba na vtoku a výtoku tl. 200 mm (jednotlivě do 20m2) ; plocha ze situace, vč. odláždění čel" 11,1+18,9</i>								
D 5 Komunikace pozemní								
20	K	564871011	Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a zhuťněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhuťnění tl. 250 mm	m2	49,450			CS ÚRS 2023 02

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

Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 250 mm

"Vozovkové vrtvy nad propustkem"

"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha ŠD = obrusná vrstva rozšířená o 15,0%)"

"ŠDA tl. 250mm"

"Skladba vozovky A" 43,0*1,15

21	K	565145101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 1,5 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	45,150			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	--	----	--------	--	--	----------------

Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 1,5 m

"Vozovkové vrtvy nad propustkem"

"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha ACP = obrusná vrstva rozšířená o 5,0%)"

"ACP 16S tl. 60mm"

"Skladba vozovky A" 43,0*1,05

22	K	567132112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 170 mm	m2	47,300			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	----	--------	--	--	----------------

Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 170 mm

"Vozovkové vrtvy nad propustkem"

"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha SC = obrusná vrstva rozšířená o 10,0%)"

"SC C8/10 tl. 170mm"

"Skladba vozovky A" 43,0*1,1

23	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2	m2	45,150			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	--	----	--------	--	--	----------------

Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2

"Vozovkové vrtvy nad propustkem"

"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha PI = obrusná vrstva rozšířená o 5,0%)"

"PI-C v mn 1,0 kg/m2"

"Skladba vozovky A" 43,0*1,05

D 9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

24	K	919413121	Vtoková jímka propustku z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30, propustku z trub DN do 800 mm	kus	1,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	-----	-------	--	--	----------------

Vtoková jímka z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí pro propustek z trub do DN 800

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

Poznámka k položce:
vč. přepojení stávající odtokové roury

"Konstrukce propustku"

"Monolitická horská vpust' 2,5*1,3m" 1

25	K	919521130	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 500 mm	m	28,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	--	---	--------	--	--	----------------

Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 500

Poznámka k položce:
podkladní beton vykázán zvlášť ;
Součástí položky je seřiznutí potrubí na vtoku a výtoku se zapravením hrany řezu a likvidací odpadu, příp. dodávka prefa sešíkmených kusů.

"Konstrukce propustku"

"Železobetonové trouby hrdlové DN 500 dl. 2,5m" 2*14,0

26	M	59222024	trouba ŽB hrdlová DN 500	m	28,280			CS ÚRS 2023 02
----	---	----------	--------------------------	---	--------	--	--	----------------

trouba ŽB hrdlová DN 500

28 * 1,01 ' Přepočtené koeficientem množství

27	K	919535558	Obetonování trubního propustku betonem prostým bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	4,961			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	--	----	-------	--	--	----------------

Obetonování trubního propustku betonem prostým tř. C 20/25

"Konstrukce propustku"

"Obetonování trub betonem C20/25 XF3 ; plocha obetonávky dle uložení x délka"
0,78*6,36

28	K	966008112	Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z trub betonových nebo železobetonových DN přes 300 do 500 mm	m	21,800			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	--	---	--------	--	--	----------------

Bourání trubního propustku DN přes 300 do 500

"Bourací práce"

"Vybourání stávající betonové trouby ; délka ze situace" 2*10,9

29	K	966008311	Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek čela z betonu železového	m3	5,665			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	----	-------	--	--	----------------

Bourání čela trubního propustku z betonu železového

"Bourací práce"

"Vybourání kolmých čel ; půdorysná plocha ze situace, výška odhadnuta"
2,11*1,5

"Vybourání stávající hydromeliorační šachty, kubatura odhadnuta" 2,5

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 997			Přesun sutě					
30	K	997221551-1	Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	9,108			
			Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby <i>"podkladní nezpevněné vrstvy vozovky" 9,108</i>					
31	K	997221561-1	Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	34,960			
			Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby <i>"bourané konstrukce (železobeton, beton, příp kamen - dle zastižené konstrukce)" 34,96</i>					
32	K	997221862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	34,960			CS ÚRS 2023 02
			Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu z armovaného betonu pod kódem 17 01 01 <i>"bourané konstrukce (železobeton, beton, kamen - dle zastižené konstrukce)" 34,96</i>					
33	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	9,108			CS ÚRS 2023 02
			Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 <i>"podkladní nezpevněné vrstvy vozovky" 9,108</i>					
D 998			Přesun hmot					
34	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	107,249			CS ÚRS 2023 02
			Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným					
D PSV			Práce a dodávky PSV					
D 767			Konstrukce zámečnické					
35	K	767995113	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 10 do 20 kg	kg	23,000			CS ÚRS 2023 02
			Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 10 do 20 kg <i>"Konstrukce propustku"</i>					

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

"Monolitická horská vpust' - mříž 1,0x2,3 m2 vč. rámu" 23

36	M	59224450-2	mříž pro horskou vpust' 1000x2300mm včetně rámu	kus	1,000			
----	---	------------	---	-----	-------	--	--	--

mříž pro horskou vpust' 1000x2300mm včetně rámu

37	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,021			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	--	---	-------	--	--	----------------

Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

SO 103/SO 103.3/SO 103.38 - Propustek v km 64,864 (3,730 54 km)

KSO:

Místo: sil. II/605

CZ-CPA:

CZ-CPV:

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 webu podmínky.urs.cz.

CC-CZ:

Datum: 29.04.2022

Typ: Stavební objekt

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

D HSV Práce a dodávky HSV

D 1 Zemní práce

1	K	113107323	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	25,415			CS ÚRS 2023 02
Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl do 50 m2 <i>"Bourání vozovkových nestm. vrstev nad propustkem"</i> <i>"Plocha dle výměry nové ŠD"</i> <i>"Odstranění podkladu vozovky" 22,1*1,15</i>								
2	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	250,000			CS ÚRS 2023 02
Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min <i>"Pomocné konstrukce"</i> <i>"čerpání vody při realizaci rekonstrukce - odborný odhad, čerpáno v rozsahu dle pokynu objednatele" 250</i>								
3	K	132251253	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	89,866			CS ÚRS 2023 02
Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k položce: vč. provedení drobných rýh pro základy a prahy <i>"Zemní práce"</i> <i>"Plocha výkopu z VZPR ; šířka výkopu - uložení potrubí - vzorové listy"</i> <i>"Odkopávky stávajícího terénu" 36,68*2,45</i>								
4	K	162751117-1	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na recyklační středisko nebo skládku dle dodavatele stavby včetně uložení	m3	89,866			
Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 na recyklační středisko nebo skládku dle dodavatele stavby včetně uložení <i>"výkop rýh" 89,866</i>								
5	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	161,759			CS ÚRS 2023 02
Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04 <i>"výkop rýh" 89,866</i> <i>89,866 * 1,8 ' Přepočtené koeficientem množství</i>								
6	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	5,390			CS ÚRS 2023 02
Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním <i>"Zemní práce"</i> <i>"Zásyp základů propustku ; plocha zásypu z PR x šířka výkopu" 2,2*2,45</i>								
7	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	6,464			CS ÚRS 2023 02
Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m <i>"Zemní práce"</i> <i>"Obsyp obetonovaného potrubí ; plocha zásypu dle uložení x délka" 0,57*11,34</i>								
8	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	24,893			CS ÚRS 2023 02
šterkodrt' frakce 0/63 <i>"Zemní práce"</i> <i>"Zásyp základů propustku ; plocha zásypu z PR x šířka výkopu" 2,2*2,45</i> <i>"Obsyp obetonovaného potrubí ; plocha zásypu dle uložení x délka" 0,57*11,34</i> <i>11,854 * 2,1 ' Přepočtené koeficientem množství</i>								
9	K	181951112	Úprava pláň vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	83,465			CS ÚRS 2023 02

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

Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně

"Přípravné práce"

"příprava plochy pro osazení propustku a provedení dlažby - urovnání a zhutnění

ploch ; š. x dl." 2,45*15,7+28,6+16,4

D 2

Zakládání

10	K	275313811	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 25/30	m3	6,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	----	-------	--	--	----------------

Základové patky z betonu tř. C 25/30

"Konstrukce propustku"

"Betonový základ C25/30-XF3 (2x) ; dl. x v. x š." 2*2*0,5*3,0

11	K	275351121	Bednění základů patek zřízení	m2	10,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	-------------------------------	----	--------	--	--	----------------

Zřízení bednění základových patek

"Konstrukce propustku"

"Betonový základ C25/30-XF3 (2x)" 10,0*0,5*2

12	K	275351122	Bednění základů patek odstranění	m2	10,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	----------------------------------	----	--------	--	--	----------------

Odstanění bednění základových patek

D 4

Vodorovné konstrukce

13	K	452111111	Osazení betonových dílců pražců pod potrubí v otevřeném výkopu, průřezové plochy do 25000 mm2	kus	24,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	-----	--------	--	--	----------------

Osazení betonových pražců otevřený výkop pl do 25000 mm2

"Konstrukce propustku"

"Podkladní prahy pod trouby DN 500" 2*12

14	M	59223733	podkladek pod trouby betonové/ŽB DN 300-500	kus	24,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	----------	---	-----	--------	--	--	----------------

podkladek pod trouby betonové/ŽB DN 300-500

15	K	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	m3	2,225			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	--	----	-------	--	--	----------------

Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop

"Konstrukce propustku"

"Podkladní beton C12/15-X0 tl. 100 mm, vč. rezervy na příp. nerovnost podkladu 10%"

"Pod základem (2x) ; tl. x dl. x š." 2,45*3,3*0,1*2*1,1

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>"pod vpustí" 1,5*2,7*0,1*1,1</i>								
16	K	452311151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 20/25	m3	7,425			CS ÚRS 2023 02
Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 otevřený výkop								
<i>"Konstrukce propustku"</i>								
<i>"Betonové lože C20/25-XF3 tl. 150 mm, vč. rezervy na příp. nerovnost podkladu 10%"</i>								
<i>"Pod kamennou dlažbou ; plocha ze situace x tl." (28,6+16,4)*0,15*1,1</i>								
17	K	452312131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15	m3	3,140			CS ÚRS 2023 02
Sedlové lože z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop								
<i>"Konstrukce propustku"</i>								
<i>"Podkladní beton C12/15-X0 tl. 100 mm, vč. rezervy na příp. nerovnost podkladu 10%"</i>								
<i>"Pod troubami ; dl. x š. x tl." 11,65*2,45*0,1*1,1</i>								
18	K	452312151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 20/25	m3	5,430			CS ÚRS 2023 02
Sedlové lože z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 otevřený výkop								
<i>"Konstrukce propustku"</i>								
<i>"Betonové lože C20/25-XF3"</i>								
<i>"Pod troubami ; plocha z řezu x šířka" 1,81*3,0</i>								
19	K	465511411	Dlažba z lomového kamene upraveného vodorovná nebo plocha ve sklonu do 1:2 s dodáním hmot na sucho, s vyplněním spár a s vyspárováním cementovou maltou v ploše do 20 m2, tl. 200 mm	m2	45,000			CS ÚRS 2023 02
Dlažba z lomového kamene na sucho s vyplněním spár maltou a vyspárováním pl do 20 m2 tl 200 mm								
<i>Poznámka k položce:</i>								
<i>betonové lože tl. 150mm vykázáno zvlášť</i>								
<i>"Konstrukce propustku"</i>								
<i>"Kamenná dlažba na vtoku a výtoku tl. 200 mm (jednotlivě do 20m2) ; plocha ze situace, vč. odláždění čel" 28,6+16,4</i>								
D 5 Komunikace pozemní								
20	K	564871011	Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a zhuťněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhuťnění tl. 250 mm	m2	63,250			CS ÚRS 2023 02

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

Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 250 mm

"Vozovkové vrtvy nad propustkem"

"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha ŠD = obrusná vrstva rozšířená o 15,0%)"

"ŠDA tl. 250mm"

"Skladba vozovky A" 55,0*1,15

21	K	565145101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 1,5 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	57,750			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	--	----	--------	--	--	----------------

Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 1,5 m

"Vozovkové vrtvy nad propustkem"

"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha ACP = obrusná vrstva rozšířená o 5,0%)"

"ACP 16S tl. 60mm"

"Skladba vozovky A" 55,0*1,05

22	K	567132112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 170 mm	m2	60,500			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	----	--------	--	--	----------------

Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 170 mm

"Vozovkové vrtvy nad propustkem"

"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha SC = obrusná vrstva rozšířená o 10,0%)"

"SC C8/10 tl. 170mm"

"Skladba vozovky A" 55,0*1,1

23	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2	m2	57,750			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	--	----	--------	--	--	----------------

Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2

"Vozovkové vrtvy nad propustkem"

"Plochy odměřeny digitálně ze situace (plocha PI = obrusná vrstva rozšířená o 5,0%)"

"PI-C v mn 1,0 kg/m2"

"Skladba vozovky A" 55,0*1,05

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

24	K	919413121	Vtoková jímka propustku z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30, propustku z trub DN do 800 mm	kus	1,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	-----	-------	--	--	----------------

Vtoková jímka z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí pro propustek z trub do DN 800

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

Poznámka k položce:
vč. přepojení stávající odtokové roury

"Konstrukce propustku"

"Monolitická horská vpust' 2,5*1,3m" 1

25	K	919521130	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 500 mm	m	32,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	--	---	--------	--	--	----------------

Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 500

Poznámka k položce:
podkladní beton vykázán zvlášť ;
Součástí položky je seřiznutí potrubí na vtoku a výtoku se zapravením hrany řezu a likvidací odpadu, příp. dodávka prefa sešikmených kusů.

"Konstrukce propustku"

"Železobetonové trouby hrdlové DN 500 dl. 2,5m" 2*16,0

26	M	59222024	trouba ŽB hrdlová DN 500	m	32,320			CS ÚRS 2023 02
----	---	----------	--------------------------	---	--------	--	--	----------------

trouba ŽB hrdlová DN 500

32 * 1,01 ' Přepočtené koeficientem množství

27	K	919535558	Obetonování trubního propustku betonem prostým bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	12,846			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	--	----	--------	--	--	----------------

Obetonování trubního propustku betonem prostým tř. C 20/25

"Konstrukce propustku"

"Obetonování trub betonem C20/25 XF3 ; plocha obetonávky dle uložení x délka"
0,853*15,06

28	K	966008112	Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z trub betonových nebo železobetonových DN přes 300 do 500 mm	m	25,800			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	--	---	--------	--	--	----------------

Bourání trubního propustku DN přes 300 do 500

"Bourací práce"

"Vybourání stávající betonové trouby ; délka ze situace" 2*12,9

29	K	966008311	Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek čela z betonu železového	m3	9,315			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	----	-------	--	--	----------------

Bourání čela trubního propustku z betonu železového

"Bourací práce"

"Vybourání kolmých čel ; půdorysná plocha ze situace, výška odhadnuta"
5,01*1,5

"Vybourání stávající vpusti 1100x1100mm, kubatura odhadnuta" 1,8

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 997			Přesun sutě					
30	K	997221551-1	Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	11,183			
			Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby <i>"podkladní nezpevněné vrstvy vozovky" 11,183</i>					
31	K	997221561-1	Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	47,640			
			Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby <i>"bourané konstrukce (železobeton, beton, příp kamen - dle zastižené konstrukce)" 47,64</i>					
32	K	997221862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	47,640			CS ÚRS 2023 02
			Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu z armovaného betonu pod kódem 17 01 01 <i>"bourané konstrukce (železobeton, beton, kamen - dle zastižené konstrukce)" 47,64</i>					
33	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	11,183			CS ÚRS 2023 02
			Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 <i>"podkladní nezpevněné vrstvy vozovky" 11,183</i>					
D 998			Přesun hmot					
34	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	140,064			CS ÚRS 2023 02
			Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným					
D PSV			Práce a dodávky PSV					
D 767			Konstrukce zámečnické					
35	K	767995113	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 10 do 20 kg	kg	23,000			CS ÚRS 2023 02
			Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 10 do 20 kg <i>"Konstrukce propustku"</i>					

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

"Monolitická horská vpust' - mříž 1,0x2,3 m2 vč. rámu" 23

36	M	59224450-2	mříž pro horskou vpust' 1000x2300mm včetně rámu	kus	1,000			
----	---	------------	---	-----	-------	--	--	--

mříž pro horskou vpust' 1000x2300mm včetně rámu

37	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,021			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	--	---	-------	--	--	----------------

Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

SO 203 - Most ev.č. 605-052 _ Nezpůsobilé výdaje projektu

KSO:

Místo: sil. II/605

CZ-CPA:

CZ-CPV:

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 webu podminky.urs.cz.! Položky a dílčí výměry položek vztahujících se k sanacím konstrukce mostu budou čerpány dle skutečného rozsahu, pouze po odsouhlasení objednatelem !

CC-CZ:

Datum: 14.06.2022

Typ: Stavební objekt

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

D HSV Práce a dodávky HSV

D 1 Zemní práce

1	K	113154122	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 40 mm	m2	495,000			CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	---	----	---------	--	--	----------------

Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase

"Přípravné a bourací práce"

"odměřeno digitálně ze zaměření"

"frézování vozovky tl. 40 mm na mostě ; PAU ZAS T3 - odvoz na recyklační středisko / obalovnu dle dispozic zhotovitele" 495,0

D 3 Svislé a kompletní konstrukce

2	K	355911914-1	Doplnění čedičových žlábkových tvarovek	kpl	1,000			
---	---	-------------	---	-----	-------	--	--	--

Doplnění čedičových žlábkových tvarovek

"Přípravné a bourací práce"

"viz kap. 5.3. Odvodnění úložných prahů"

"Doplnění čedičových žlábkových tvarovek a Utěsnění průchodek závěrnými zídkami" 1

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
3	K	380316122-1	Jímka z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 XF3, objem 1,0M3OP Jímka z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 XF3, objem 1,0M3OP <i>Poznámka k položce:</i> <i>kompletní provedení vč. příp. podkladních konstrukcí a napojení na skluz</i> <i>"Nové konstrukce"</i> <i>"viz kap. 5.7.5. Odvodnění mostu</i> <i>"4 ks nových jímek / vývěřišť - doplnění pro 2 nové i 2 stávající svody" 4</i>	m3	4,000			
D 5 Komunikace pozemní								
4	K	572251122	Vyspravení výtluků materiálem na bázi asfaltu s řezáním, vysekáním, očištěním, zaplněním směsí a zhutněním litým asfaltem MA (LA) při vyspravované ploše na 1 km komunikace přes 10 % tl. přes 30 do 40 mm Vyspravení výtluků litým asfaltem MA (LA) tl přes 30 do 40 mm při vyspravované ploše přes 10% na 1 km <i>"Sanační práce"</i> <i>"viz kap. 5.6. Chodník"</i> <i>"Lokální opravy litým asfaltem včetně nové zálivky spár po očištění - odhad 30%" 495*0,3</i>	m2	148,500			CS ÚRS 2023 02
5	K	573231106-1	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční modifikované emulze, v množství 0,35 kg/m2 Postřik živičný spojovací ze silniční modifikované emulze v množství 0,35 kg/m2 <i>"Vozovkové vrstvy"</i> <i>"Plochy odměřeny digitálně ze situace"</i> <i>"Spojovací postřik 0,35 kg/m2 PS-CP"</i> <i>"obnova vozovky na mostě" 495,0</i>	m2	495,000			
6	K	576133211-1	Asfaltový koberec mastixový SMA 11 modifikovaný (AKMS) s rozprostřením a se zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm Asfaltový koberec mastixový SMA 11 modifikovaný (AKMS) tl 40 mm š do 3 m <i>Poznámka k položce:</i> <i>vč. posypu vozovky obalovaným kamenivem v množství 1,5 kg/m2</i> <i>"Vozovkové vrstvy"</i> <i>"Plochy odměřeny digitálně ze situace"</i> <i>"SMA 11+ (PmB 45/80-65) tl. 40mm"</i> <i>"obnova vozovky na mostě" 495,0</i>	m2	495,000			

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

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

7	K	628613222	Protikorozní ochrana ocelových mostních konstrukcí včetně otryskání povrchu základní a podkladní epoxidový a vrchní polyuretanový nátěr bez metalizace II. třídy	m2	250,000			CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	--	----	---------	--	--	----------------

Protikorozní ochrana OK mostu II.tř.- základní a podkladní epoxidový, vrchní PU nátěr bez metalizace

Poznámka k položce:
lokální opravy včetně vnitřku komorových nosníků, v téže položce oprava PKO ocelových prvků chodníku podle kap. 5.6.

Odhad opravovaných ploch 250 m2 (upřesní se na místě, vč. ruční očištění ocel.kartáči, základní nátěr a vrchní email na epoxidové nebo syntetické bázi celk. tl. cca 150 mikronů

"Sanační práce"

"viz kap. 5.5. NK"

"Oprava protikorozní ochrany – nátěrový systém - odhad" 250

8	K	629993111-1	Oprava mostních dilatačních závěrů	kpl	1,000			
---	---	-------------	------------------------------------	-----	-------	--	--	--

Oprava mostních dilatačních závěrů

Poznámka k položce:
Práce podle popisu v TZ, provedení včetně výměny elastomerních prvků, opravy svarů a PKO

"Sanační práce"

"viz kap. 5.7.4. Ložiska"

"Oprava mostních dilatačních závěrů" 1

9	K	915241113	Bezpečnostní barevný povrch vozovek přírodní pro podklad asfaltový	m2	495,000			CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	--	----	---------	--	--	----------------

Bezpečnostní barevný povrch vozovek přírodní pro podklad asfaltový

"Vozovkové vrstvy"

"Plochy odměřeny digitálně ze situace"

"BPÚ – bezpečnostní protismyková úprava tl. 5 mm "

"obnova vozovky na mostě - nový bezpečnostní povrch" 495,0

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

10	K	911122212	Oprava částí ocelového zábradlí mostů svařovaného nebo šroubovaného montáž dílů hmotnosti přes 50 kg	kg	1 440,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	--	----	-----------	--	--	----------------

Montáž dílů ocelového zábradlí přes 50 kg při opravách mostů

Poznámka k položce:
vč. vyzvednutí ze skladu

"Pomocné práce"

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

"4m pásnice svodidla na mostě - teoret. hmotnost do 80kg/kus"

"obnova vozovky na mostě - zpětné osazení pásnic" 2*9*80,0

11	K	935112211	Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého z betonových příkopových tvárnic šířky přes 500 do 800 mm	m	28,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	---	--------	--	--	----------------

Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárnic š 800 mm

"Nové konstrukce"

"viz kap. 5.7.5. Odvodnění mostu

"2 ks nových svodů na Rokycanské straně" 28

12	M	59227029	žlabovka příkopová betonová 500x680x60mm	m	56,560			CS ÚRS 2023 02
----	---	----------	--	---	--------	--	--	----------------

žlabovka příkopová betonová 500x680x60mm

28 * 2,02 ' Přepočtené koeficientem množství

13	K	966076111	Odstranění různých konstrukcí na mostech svodidla ocelového nebo svodidlového zábradlí nebo jejich částí na mostech betonových pásnice	m	72,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	--	---	--------	--	--	----------------

Odstranění pásnice ocelového svodidla

Poznámka k položce:
vč. očištění a uskladnění

"Pomocné práce"

"4m pásnice svodidla na mostě - teoret. hmotnost do 80kg/kus"

"obnova vozovky na mostě - demontáž pásnic pro realizaci rekonstrukce" 2*9*4,0

14	K	966077131-1	Odstranění a zpětná montáž různých konstrukcí na mostech doplňkových ocelových konstrukcí	kus	4,000			
----	---	-------------	---	-----	-------	--	--	--

Odstranění a zpětná montáž různých konstrukcí na mostech doplňkových ocelových konstrukcí

"Sanační práce"

"viz kap. 5.5. NK"

"Sejmutí a zpětná montáž čelních desek s výměnou zkorodovaných šroubů,
Desky cca 2100x800 mm, počet šroubů cca20 x M16 vč. matic a podložek/1ks" 4

D 997 Přesun sutě

15	K	997221551-1a	Vodorovná doprava suti na recyklační středisko bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	45,540			
----	---	--------------	---	---	--------	--	--	--

Vodorovná doprava suti na recyklační středisko ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby

Poznámka k položce:
odvoz (předpoklad) na recyklační skládku / obalovnu dle § 4 vyhlášky 130/2019 Sb..

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

"Frézovaná (dle výkazu hmotnosti suti položek frézované)" 45,54

16	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	45,540			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	---	--------	--	--	----------------

Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02

"Frézovaná (dle výkazu hmotnosti suti položek frézované)" 45,54

D 998 Přesun hmot

17	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	63,266			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	---	--------	--	--	----------------

Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným

D HZS Hodinové zúčtovací sazby

18	K	HZS1452	Hodinové zúčtovací sazby profesí HSV provádění konstrukcí inženýrských a dopravních staveb dělník údržby mostů kvalifikovaný	hod	100,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	---------	--	-----	---------	--	--	----------------

Hodinová zúčtovací sazba dělník údržby mostů kvalifikovaný

"Ostatní"

"Práce nespecifikované - očištění odvodňovacích prvků, drobné opravy PKO jiných prvků, mycení náletových křovin, apod. - odhad" 100

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

19	K	013294000	Ostatní dokumentace	kus	1,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---------------------	-----	-------	--	--	----------------

Ostatní dokumentace

Poznámka k položce:
Provedení hlavní mostní prohlídky

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

SO 801 - Ozelenění a náhradní výsadba _ Způsobilé výdaje na hlavní aktivitu projektu

KSO:

Místo: sil. II/605

CZ-CPA:

CZ-CPV:

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 dalkově k dispozici na webu podminky.urs.cz.

CC-CZ:

Datum: 14.06.2022

Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D HSV Práce a dodávky HSV								
D 1 Zemní práce								
1	K	162651112-1	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na meziskládku nebo z meziskládky dle dodavatele stavby včetně uložení	m3	181,650			
Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 na meziskládku nebo z meziskládky dle dodavatele stavby včetně uložení								
<i>"dovoz z meziskládky"</i>								
<i>"Sejmutá kvalitnější vrstva podorníčí, materiál potřebný pro ohumusování tl. 150mm (viz. SO 103)" 1211,0*0,15</i>								
2	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	181,650			CS ÚRS 2023 02
Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3								
<i>"dovoz z meziskládky - naložení"</i>								
<i>"Sejmutá kvalitnější vrstva podorníčí, materiál potřebný pro ohumusování tl. 150mm (viz. SO 103)" 1211,0*0,15</i>								
3	K	181411131-2	Založení trávníku výsevem plochy do 10000 m2 ve svahu přes 1:5, včetně obdělání půdy, hnojení půdy hnojivem a dodávkou hnojiva, včetně ošetření trávníku, klíčící trávník je nutné v suchém období kropit a po dosažení výšky 10 – 15 cm	m2	1 211,000			

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

Založení trávníku výsevem plochy do 10000 m2 ve svahu přes 1:5, včetně obdělání půdy, hnojení půdy hnojivem a dodávkou hnojiva, včetně ošetření trávníku, klíčící trávník je nutné v suchém období kropit a po dosažení výšky 10 – 15 cm

"Dokončující práce"

"Plochy odměřeny digitálně ze situace"

"Zatravnění ohumusovaných ploch, vč. údržby do předání správci, zálivky"

"Ozelenění - silniční vegetace" 1211,0

4	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	30,275			CS ÚRS 2023 02
---	---	----------	------------------------------------	----	--------	--	--	----------------

osivo směs travní krajinná-svahová

*1211 * 0,025 ' Přepočtené koeficientem množství*

5	K	181951111	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění	m2	1 211,000			CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	---	----	-----------	--	--	----------------

Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně

"Ostatní"

"Ohumusování svahu v tl. 150mm - příprava plochy"

"Ozelenění - silniční vegetace" 1211,0

6	K	182351123	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	1 211,000			CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	---	----	-----------	--	--	----------------

Rozprostření ornice pl přes 100 do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně

"Dokončující práce"

"Plochy odměřeny digitálně ze situace"

"Ohumusování svahu v tl. 150mm (z výzisku stavby)"

"Ozelenění - silniční vegetace" 1211,0

D 998

Přesun hmot

7	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinařské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m	t	0,030			CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	---	---	-------	--	--	----------------

Přesun hmot pro sadovnické a krajinařské úpravy vodorovně do 5000 m

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

SO 000 - Vedlejší a ostatní náklady _ Nezpůsobilé výdaje projektu

KSO:

Místo: sil. II/605

CZ-CPA:

CZ-CPV:

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 webu podminky.urs.cz.

CC-CZ:

Datum: 20.11.2023

Typ: Vedlejší a ostatní náklady

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady								
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce								
1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou Geodetické práce před výstavbou "dle ZÚ (km 0,000 00) - KÚ (km 3,914 09)" 39,14	hm	39,140			CS ÚRS 2023 02
2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby Geodetické práce při provádění stavby "dle ZÚ (km 0,000 00) - KÚ (km 3,914 09)" 39,14	hm	39,140			CS ÚRS 2023 02
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě Geodetické práce po výstavbě Poznámka k položce: vč. soutisku s katastrální mapou "dle ZÚ (km 0,000 00) - KÚ (km 3,914 09)" 39,14	hm	39,140			CS ÚRS 2023 02
4	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby Dokumentace pro provádění stavby Poznámka k položce: RDS propustku SO 103.32.	kpl	1,000			CS ÚRS 2023 02
5	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000			CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Dokumentace skutečného provedení stavby <i>Poznámka k položce: v digitální a tištěné podobě dle SOD</i>					
6	K	013274000	Pasportizace objektu před započítáním prací Pasportizace objektu před započítáním prací <i>"Pasportizace stávajících objektů - inventarizační prohlídky před zahájením stavby" 1</i>	kpl	1,000			CS ÚRS 2023 02
7	K	013284000	Pasportizace objektu po provedení prací Pasportizace objektu po provedení prací <i>"Pasportizace stávajících objektů - inventarizační prohlídky po dokončení stavby" 1</i>	kpl	1,000			CS ÚRS 2023 02
8	K	013294000	Ostatní dokumentace Ostatní dokumentace <i>"Fotodokumentace stavby (celý průběh) vč. provedení výstupů (digitální a tištěná forma dle SOD)" 1</i>	kpl	1,000			CS ÚRS 2023 02
D VRN3			Zařízení staveniště					
9	K	030001000	Zařízení staveniště Zařízení staveniště <i>Poznámka k položce: kompletní provedení ZS vč. zajištění BOZP a vč. následného uvedení ploch ZS do původního, resp. dohodnutého stavu zabezpečení stavby, oplocení, buňky, sanita, energie</i>	kpl	1,000			CS ÚRS 2023 02
10	K	034103000	Oplocení staveniště Oplocení staveniště <i>"Oplocení a veškeré další opatření pro zajištění BOZP na stavbě" 1</i>	kpl	1,000			CS ÚRS 2023 02
11	K	034303000	Dopravní značení na staveništi Dopravní značení na staveništi <i>Poznámka k položce: DIO bude obsahovat svislé dopravní značky: IP 22, IS 11b, IP 10a, B1, Z2 pro obě objízdné trasy. "Realizace DIO dle TP66 a vypracované dokumentace ; jeho zřízení, denní údržba, odstranění" 1</i>	kpl	1,000			CS ÚRS 2023 02
12	K	034503000	Informační tabule na staveništi Informační tabule na staveništi	kpl	1,000			CS ÚRS 2023 02

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

Poznámka k položce:

zahrnuje -

- 4ks cedule dle grafického návrhu SÚS

- 1ks informační tabule stavby

- 1ks pamětní desky stavby z nekorodujícího materiálu

"Označení stavby dle standardů investora a dotačního titulu + dodání a osazení pamětní desky dle požadavku dotačního titulu" 1

D VRN4 Inženýrská činnost

13	K	043194000	Ostatní zkoušky	kpl	1,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	-----------------	-----	-------	--	--	----------------

Ostatní zkoušky

Poznámka k položce:

Potřebné zkoušky dle TP a ČSN, není-li zahrnuto v položkách stavby

"Veškeré zkoušky související se stavbou dle TP a ČSN" 1

D VRN7 Provozní vlivy

14	K	075603000	Jiná ochranná pásma	kpl	1,000			CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---------------------	-----	-------	--	--	----------------

Jiná ochranná pásma

"Ochrana a zajištění inženýrských sítí" 1