

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 0796-13-3

Stavba: Modernizace silnic III/34019 a III/34020 Stolany - průtah

KSO: 822 24

Místo: Stolany

CC-CZ: 21121

Datum: 29.08.2013

Zadavatel:

Pardubický kraj

IČ: 70892822

DIČ: CZ70892822

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

MDS projekt s.r.o.

IČ: 27487938

DIČ: CZ 274 87 938

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci „Cenová soustava“ uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS.

Cena bez DPH				0,00
DPH základní	21,00%	ze	0,00	0,00
snižovaná	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		v	CZK	0,00

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 0796-13-3

Stavba: Modernizace silnic III/34019 a III/34020 Stolany - průtah

Místo: Stolany

Datum: 29.08.2013

Zadavatel: Pardubický kraj

Projektant: MDS projekt s.r.o.

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		0,00	0,00	
000	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	0,00	STA
SO 001	SO 001 - Dočasné dopravní opatření	0,00	0,00	STA
SO 101	SO 101 - Komunikace III/34019	0,00	0,00	STA
SO 102	SO 102 - Komunikace III/34020	0,00	0,00	STA
SO 301	SO 301 - Přeložka dešťové kanalizace	0,00	0,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Modernizace silnic III/34019 a III/34020 Stolany - průtah

Objekt: 000 - Vedlejší a ostatní náklady

KSO: 822 23
Místo: Stolany

CC-CZ: 21111
Datum: 29.08.2013

Zadavatel:
Pardubický kraj

IČ: 70892822
DIČ: CZ70892822

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
MDS projekt s.r.o.

IČ: 27487938
DIČ: CZ 274 87 938

Poznámka:

Cena bez DPH	0,00
---------------------	-------------

DPH základní	21,00%	ze	0,00	0,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	0,00
-------------------	----------	------------	-------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Modernizace silnic III/34019 a III/34020 Stolany - průtah

Objekt: 000 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Stolany

Datum: 29.08.2013

Zadavatel: Pardubický kraj

Projektant: MDS projekt s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	0,00
-------------------------------	-------------

HSV - HSV	0,00
-----------	------

0 - Ostatní	0,00
-------------	------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Modernizace silnic III/34019 a III/34020 Stolany - průtah

Objekt: 000 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Stolany Datum: 29.08.2013
Zadavatel: Pardubický kraj Projektant: MDS projekt s.r.o.
Uchazeč: Vyplň údaj

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

Náklady soupisu celkem 0,00

HSV - HSV 0,00

0 - Ostatní 0,00

1	K	02911100R	Vytyčení stavby oprávněným geodetem před zahájením stavby	soub .	1,000		0,00	
Vytyčení stavby oprávněným geodetem před zahájením stavby "vytyčení polohopisu a výškopisu stavby (3x tištěná forma a 3x CD)"1								
2	K	02911200R	Zaměření skutečného provedení stavby (3 ks tištěná forma + 3 ks CD)	soub .	1,000		0,00	
Zaměření skutečného provedení stavby (3 ks tištěná forma + 3 ks CD)								
3	K	02911300R	Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů ověřený příslušným katastrálním úřadem celkem 15 vyhotovení	soub .	1,000		0,00	
Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů ověřený příslušným katastrálním úřadem celkem 15 vyhotovení								
4	K	02911400R	Pasportizace okolních nemovitostí a cizího majetku v blízkosti stavby formou fotodokumentace před stavbou a po dokončení	soub .	1,000		0,00	
5	K	02930000R	Zhotovení a umístění billboardu velikosti aktivní plochy 5,1 x 2,4 m s informačním textem dle pokynů objednatele	ks	2,000		0,00	
Zhotovení, umístění a odstranění billboardu velikosti aktivní plochy 5,1 x 2,4 m s informačním textem dle pokynů objednatele								
6	K	02931000R	Odstranění billboardu velikosti aktivní plochy 5,1 x 2,4 m s informačním textem dle pokynů objednatele	ks	2,000		0,00	
Zhotovení, umístění a odstranění billboardu velikosti aktivní plochy 5,1 x 2,4 m s informačním textem dle pokynů objednatele								
7	K	02940000R	Zhotovení a osazení po dokončení stavby pamětní desky z odolných materiálů velikosti aktivní plochy min. 300 x 400 mm s informačním textem dle pokynů objednatele	ks	1,000		0,00	
Zhotovení a osazení po dokončení stavby pamětní desky z odolných materiálů velikosti aktivní plochy min. 300 x 400 mm s informačním textem dle pokynů objednatele								
8	K	02940200R	Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby (6 ks tištěná forma + 6 ks CD)	soub .	1,000		0,00	
Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby (6 ks tištěná forma + 6 ks CD)								
9	K	02940300R	Činnost koordinátora BOZP	soub	1,000		0,00	
Činnost koordinátora BOZP								
10	K	0310001	Zařízení staveniště	soub	1,000		0,00	
Zařízení staveniště								

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Modernizace silnic III/34019 a III/34020 Stolany - průtah

Objekt: SO 001 - SO 001 - Dočasné dopravní opatření

KSO: 822 24
Místo: Stolany

CC-CZ:
Datum: 29.08.2013

Zadavatel:
Pardubický kraj

IČ: 70892822
DIČ: CZ70892822

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
MDS projekt s.r.o.

IČ: 27487938
DIČ: CZ 274 87 938

Poznámka:

Cena bez DPH	0,00
---------------------	-------------

DPH základní	21,00%	ze	0,00	0,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	0,00
-------------------	----------	------------	-------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Modernizace silnic III/34019 a III/34020 Stolany - průtah

Objekt: SO 001 - SO 001 - Dočasné dopravní opatření

Místo: Stolany

Datum: 29.08.2013

Zadavatel: Pardubický kraj

Projektant: MDS projekt s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
0 - Ostatní	0,00
1 - Zemní práce	0,00
5 - Komunikace	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
99 - Přesun hmot	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Modernizace silnic III/34019 a III/34020 Stolany - průtah

Objekt: SO 001 - SO 001 - Dočasné dopravní opatření

Místo: Stolany Datum: 29.08.2013

Zadavatel: Pardubický kraj Projektant: MDS projekt s.r.o.
Uchazeč: Vyplň údaj

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

Náklady soupisu celkem 0,00

HSV - Práce a dodávky HSV 0,00

0 - Ostatní 0,00

1	K	02716001	Pomocné práce při zřízení nebo zajištění objízdky a přístupové cesty	Kč	1,000		0,00	
Pomocné práce při zřízení nebo zajištění objízdky a přístupové cesty								
"rozsah dle technické zprávy a výkresové dokumentace" 1								
2	K	02730001	Pomocné práce - zřízení nebo zajištění ochrany inženýrských sítí	Kč	1,000		0,00	
Pomocné práce - zřízení nebo zajištění ochrany inženýrských sítí								
"vytyčení stávajících sítí a zajištění při DIO" 1								
3	K	02950001	Ostatní požadavky a posudky	Kč	1,000		0,00	
Ostatní požadavky a posudky								
"zkoušky a posudky objednatele, pasport objízdných tras a vyhodnocení" 1								

1 - Zemní práce 0,00

4	K	113107223	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drčeného tl 300 mm	m2	325,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drčeného tl 300 mm								
3250,0*0,1 325,000								
5	K	113154324	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	650,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase								
"objízdná trasa viz B.1.1.1" 10000,0*6,50*0,01 650,000								

5 - Komunikace 0,00

6	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	325,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm								
3250,0*0,1 325,000								
7	K	572141112	Vyrovnání povrchu dosavadních krytů asfaltovým betonem ACO (AB) tl do 60 mm	m2	3 250,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
Vyrovnání povrchu dosavadních krytů asfaltovým betonem ACO (AB) tl do 60 mm								
"úpravy na objízdné trase" 10000,0*6,5*0,05 3 250,000								
8	K	573231111	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	6 500,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2								
"úpravy na objízdné trase, před vyrovnávku a před kryt" 10000,0*6,5*0,05*2 6 500,000								
9	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného	m2	3 250,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu								
"úpravy na objízdné trase" 10000,0*6,5*0,05 3 250,000								

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání 0,00

10	K	913121111	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní	kus	48,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní								
"č. v. B.1.1.1.								
"značení objízdné trasy" 33								
"staveniště etapa I. " 3								
"staveniště etapa II. " 6								
"staveniště etapa III. " 6								
Součet 48,000								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	913121211	Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní základní za první a ZKD den použití	kus	4 320,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní základní za první a ZKD den použití								
"doba použití DIO cca 3 měsíce" 90*48 4 320,000								
12	K	913211113	Montáž a demontáž dočasné dopravní zábrany Z2 reflexní šířky 3 m	kus	19,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
Montáž a demontáž dočasné dopravní zábrany Z2 reflexní šířky 3 m								
Č. v. B.1.1.1.								
"značení objízdné trasy" 4 4,000								
"staveniště etapa I. " 3 3,000								
"staveniště etapa II. " 6 6,000								
"staveniště etapa III. " 6 6,000								
Součet 19,000								
13	K	913211213	Příplatek k dočasné dopravní zábraně Z2 reflexní 3 m za první a ZKD den použití	kus	1 710,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
Příplatek k dočasné dopravní zábraně Z2 reflexní 3 m za první a ZKD den použití								
"doba použití DIO cca 3 měsíce" 90*19 1 710,000								
14	K	938909311	Odstranění bláta a hlinitého nánosů z povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živичného	m2	3 250,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
Odstranění bláta a hlinitého nánosů z povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živичného								
"úpravy na objízdné trase" 10000,0*6,5*0,05 3 250,000								
99 - Přesun hmot							0,00	
15	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	130,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km								
Přesun suti na řízenou skládku Nasavrky nebo								
Uhřetice vzdálenou 15 km								
"kamenivo z podkladu" 130,00 130,000								
16	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	166,400		0,00	CS ÚRS 2013 02
Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km								
Přesun frézovaného materiálu na SÚS Chrudim								
vzdálenou 7 km, zde nebude účtován poplatek								
"R-materiál" 166,40 166,400								
17	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	1 820,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů								
Přesun suti na řízenou skládku Nasavrky nebo								
Uhřetice vzdálenou 15 km								
130,00*14 1 820,000								
18	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	998,400		0,00	CS ÚRS 2013 02
Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů								
Přesun frézovaného materiálu na SÚS Chrudim								
vzdálenou 7 km, zde nebude účtován poplatek								
166,40*6 998,400								
19	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkové)	t	130,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkové)								
skládka Nasavrky nebo Uhřetice								
"kamenivo z podloží" 130,00 130,000								
20	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	999,486		0,00	CS ÚRS 2013 02
Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným								

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Modernizace silnic III/34019 a III/34020 Stolany - průtah

Objekt: SO 101 - SO 101 - Komunikace III/34019

KSO: 822 24
Místo: Stolany

CC-CZ: 21121
Datum: 29.08.2013

Zadavatel:
Pardubický kraj

IČ: 70892822
DIČ: CZ70892822

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
MDS projekt s.r.o.

IČ: 27487938
DIČ: CZ 274 87 938

Poznámka:

Cena bez DPH	0,00
---------------------	-------------

DPH základní	21,00%	ze	0,00	0,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	0,00
-------------------	----------	------------	-------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Modernizace silnic III/34019 a III/34020 Stolany - průtah

Objekt: SO 101 - SO 101 - Komunikace III/34019

Místo: Stolany

Datum: 29.08.2013

Zadavatel: Pardubický kraj

Projektant: MDS projekt s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	0,00
D1 - Práce a dodávky HSV	0,00
0 - Ostatní	0,00
1 - Zemní práce	0,00
2 - Zakládání	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
5 - Komunikace	0,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	0,00
8 - Trubní vedení	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
99 - Přesun hmot	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Modernizace silnic III/34019 a III/34020 Stolany - průtah

Objekt: SO 101 - SO 101 - Komunikace III/34019

Místo: Stolany Datum: 29.08.2013

Zadavatel: Pardubický kraj Projektant: MDS projekt s.r.o.
Uchazeč: Vyplň údaj

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D1 - Práce a dodávky HSV 0,00

0 - Ostatní 0,00

1	K	02720101	Pomocné práce zajišťující regulaci dopravy	Kč	1,000		0,00	
Pomocné práce zajišťující regulaci dopravy								
"vyznačení staveniště se zajištěním staveniště"								
1					1,000			

2	K	02730101	Pomocné práce - zřízení nebo zajištění ochrany inženýrských sítí	Kč	7,000		0,00	
Pomocné práce - zřízení nebo zajištění ochrany inženýrských sítí								
Vytyčení stávajících inženýrských sítí a jejich zajištění při výstavbě SO								
"V KM 0,655 dojde ke křížení trasy dešťové kanalizace s vedením plynu, plynové vedení se zajistí chráničkou" 1								
6' KS CHRÁNIČEK v místě uličních vpustí, kde je vnější vzdálenost mezi povrchy uliční vpusti a plynu menší než 0,5 m					1,000			
Součet					6,000			
					7,000			

1 - Zemní práce 0,00

3	K	113106271	Rozebrání dlažeb vozovek pl přes 50 do 200 m2 ze zámkové dlažby do lože z kameniva	m2	53,500		0,00	CS ÚRS 2013 02
č.v. B.2.1.1. a B.2.1.2.								
"předláždění vjezdů a napojení dl. 80 mm"								
3,0+3,5+3,0+5,0+1,0+38,0					53,500			

4	K	113107152	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva těženého tl 200 mm	m2	53,500		0,00	CS ÚRS 2013 02
č.v. B.2.1.1. a B.2.1.2.								
"předláždění vjezdů a napojení dl. 80 mm"								
3,0+3,5+3,0+5,0+1,0+38,0					53,500			

5	K	113107213	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva těženého tl 300 mm	m2	5 104,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva těženého tl 300 mm								
č.v. A.3.1.1. a A.3.1.2.								
"230 mm" 5104,0					5 104,000			

6	K	113107231	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z betonu prostého tl 150 mm	m2	853,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
č.v. A.3.1.1. a A.3.1.2.								
853,0					853,000			

7	K	113154365	Frézování živičného krytu tl 200 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	5 104,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
frézování stávajícího krytu průměrné tloušťky 140 mm								
č.v. A.3.1.1. a A.3.1.2.								
5104,0					5 104,000			

8	K	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	38,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých								
č.v. A.3.1.1. a A.3.1.2.								
12,0+26,0					38,000			

9	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	4 837,250		0,00	CS ÚRS 2013 02
Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3								
č.v. B.2.1.1. , B.2.1.5.,								
(4,55+6,15)/2*25+(6,15+4,75)/2*25+(4,75+7,40)/2*25+(7,40+7,70)/2*25+(7,70+5,65)/2*25+(5,6+8,10)/2*25+(8,10+9,40)/2*25								
					1 168,125			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			(9,40+5,60)/2*25+(5,60+4,70)/2*25+(4,70+9,95)/2*25+(9,95+5,25)/2*25+(5,25+3,90)/2*25+(3,90+4,22)/2*25+(4,22+4,52)/2*25 (4,52+4,35)/2*25+(4,35+4,40)/2*25+(4,40+4,95)/2*25+(4,95+4,45)/2*25+(4,45+4,50)/2*25+(4,5+4,20)/2*25+(4,20+4,15)/2*25 (4,15+4,10)/2*25+(4,10+4,90)/2*25+(4,90+4,10)/2*25+(4,10+4,05)/2*25+(4,05+4,15)/2*25+(4,15+4,40)/2*25+(4,40+4,20)/2*25 (4,20+4,10)/2*25+(4,10+4,00)/2*25+(4,00+4,10)/2*25+(4,10+4,20)/2*25+(4,20+4,10)/2*25+(4,10+4,30)/2*25+(4,30+4,20)/2*25 (4,20+5,20)/2*25+(5,20+4,05)/2*25+340*0,50 Součet		1 014,500 779,625 746,875 725,000 403,125 4 837,250			
10	K	12996R	Čištění potrubí propustku Čištění potrubí DN do 800mm "č.v. B.2.1.1. a B.2.1.2." 48,00+44,00	m	92,000		0,00	
11	K	130901123	Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdíva ze ŽB nebo předpjatého ručně Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdíva ze ŽB nebo předpjatého ručně č.v. B.2.1.1. a B.2.1.2. "uliční vpusti " 0,23*1,5*6 "šachta 1" 0,42*1,80 Součet	m3	2,826 2,070 0,756 2,826		0,00	CS ÚRS 2013 02
12	K	132301102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu přes 100 m3 Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu přes 100 m3 č.v. B.2.1.1. a B.2.1.2. 'rýhy pro trativody' 18,0+495+231+45+229	m3	1 018,000 1 018,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
13	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3 Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3 č.v. B.2.1.1., B.2.1.2., B.2.1.6. "rýhy pro potrubí dn 200" 83,00*1,00*0,5 "rýhy pro potrubí dn 300" 35,50*1,10*0,5 Součet	m3	61,025 41,500 19,525 61,025		0,00	CS ÚRS 2013 02
14	K	133301101	Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu do 100 m3 Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu do 100 m3 "pro uliční vpusti" 24*1,0*1,0*0,4 "pro šachty" 2*2,26*2,26*1,78 "pro horské vpusti" 2*2,50*1,90*1,25 Součet	m3	39,658 9,600 18,183 11,875 39,658		0,00	CS ÚRS 2013 02
15	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 "uložení zeminy do násypu" 415,00*2 "zásyp jam, rýh a kolem objektů, materiál na mezideponii a zpět" 28,373*2 Součet	m3	886,746 830,000 56,746 886,746		0,00	CS ÚRS 2013 02
16	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Přesun výkopku na řízenou skládku Nasavrky nebo Uhřetice vzdálenou 15 km "odkopávky" 4837,250 "Hloubení rýh" 1018,0+61,025 "Hloubení šachet" 39,658 "čištění příkopů 0,5 m3/m" 100,0*0,5 "uložení do násypu" -415,00 "zásyp jam, rýh a kolem objektů" -28,373 Součet	m3	5 562,560 4 837,250 1 079,025 39,658 50,000 -415,000 -28,373 5 562,560		0,00	CS ÚRS 2013 02
17	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m Přesun výkopku na řízenou skládku Nasavrky nebo Uhřetice vzdálenou 15 km 5562,56*5	m3	27 812,800 27 812,800		0,00	CS ÚRS 2013 02
18	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 "uložení zeminy do násypu, nakládání na mezideponii" 415,00	m3	443,373 415,000		0,00	CS ÚRS 2013 02

Strana 14 z 41

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	181451121	Založení lučního trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	945,625		0,00	CS ÚRS 2013 02
Založení lučního trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5								
Č.v. B.2.1.5. , B.2.1.6., B.2.1.7., B.2.1.8.								
(0+0,6)/2*25+(0,6+3,90)/2*25+(3,90+5)/2*25+(5+2,1)/2*25+(2,1+1,90)/2*25+(1,90+6,0)/2*25+(6+0,65)/2*25+(0,65+0,0)/2*25					503,750			
(0,00+0,70)/2*25+(0,70+0,70)/2*25+(0,7+0,7)/2*25+(0,7+0,7)/2*25+(0,7+0,7)/2*25+(0,7+0,7)/2					148,750			
*25+(0,7+0,7)/2*25+(0,7+0,7)/2*25+(0,7+0,7)/2(0,7+0,7)/2*25+(0,7+0,7)/2*25+(0,7+0,7)/2*25+(0,7+0,7)/2*25+(0,7+0,7)/2*25+(0,7+0,7)/2*25+(0,7+0,7)/2*25+(0,7+0,90)/2*25+(0,9+0,95)/2*25+(0,95+0,75)/2*25+(0,75+0,75)/2*25					157,500			
Součet					945,625			
29	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	14,184		0,00	CS ÚRS 2013 02

osivo směs travní parková	
945,625*0,015 'Přepočtené koeficientem množství	14,184

2 - Zakládání

	K	212752213	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený výkop	m	1 018,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený výkop č.v. B.2.1.1. a B.2.1.2. "rýhy pro trativody" 18,0+495+231+45+229 1 018,000								

4 - Vodorovné konstrukce

31	K	451576121	Podkladní a výplňová vrstva ze šterkopísku tl do 200 mm	m2	122,050		0,00	CS ÚRS 2013 02
Podkladní a výplňová vrstva ze šterkopísku tl do 200 mm								
Č.v. B.2.1.6., B.2.1.1. a B.2.1.2.								
"pod potrubí z plast. odpadních trub DN do 300mm" 1,1*35,50					39,050			
"pod potrubí z plast. odpadních trub DN do 200mm" 1,0*83,0					83,000			
Součet					122,050			

5 - Komunikace

32	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	8 060,500		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm					
			č.v. B.2.1.1., B.2.1.2., B.2.1.4.					
			"komunikace" 6670,0+0,7*925*2		7 965,000			
			"šd pod předláždění vjezdů a napojení 150 mm" 3+3,5+3+5+1+38		53,500			
			"úprava vjezdů a napojení zpevněním ze šd tl. 150 mm" 5,0+2+15+1,5+2,5+3,5+7,0+2,5+3,0		42,000			
			Součet		8 060,500			

33	K	564871111	Podklad ze šterkodrté ŠD tl 250 mm	m2	9 630,000	0,00	CS ÚRS 2013 02
výměna podloží 2x250 mm ŠD, č.v. B.2.1.1., B.2.1.2., B.2.1.4.							
"celkem" 6670,0+(925*0,8*2)*2					9 630,000		

34	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m2	6 670,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
č.v. B.2.1.1. a B.2.1.2.								
"celkem" 6670,0					6 670,000			

35	K	567122111	Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC I tl 120 mm	m2	7 068,400	0,00	CS ÚRS 2013 02
<p>č.v. B.2.1.1., B.2.1.2., B.2.1.4.</p> <p>6670,0+((40+40+8,0+233+179+78+38+48,0)*0,3)</p> <p>7 068,400</p>							

36	K	569831111	Zpevňení krajnic štvorkodrtí tl 100 mm	m2	511,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Zpevňení krajnic z drčeného kameniva tl 100 mm					
			č.v. B.2.1.1. a B.2.1.2.					
			"krajnice"					
			0,5*40+0,5*40+0,5*8,0+0,5*233+1,5*179+0,5*78		511,000			
			+0. 5*38+0. 5*48.0					

37	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	157,300		0,00	CS ÚRS 2013 02
Zřízení zemních krajnic se zhutněním								
č.v. B.2.1.4.								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"zemina vytěžená v rámci zemních prací" (40+40+8,0+233+78+38+48,0)*0,1+(179*0,3)+(25 5+73+353+155+178+48+40)*0,05	157,300				
38	K	573191111	Nátěr infiltrační kationaktivní v množství emulzí 1 kg/m2	m2	7 068,400		0,00	CS ÚRS 2013 02
			č.v. B.2.1.1., B.2.1.2., B.2.1.4. "celkem" 6670,0+((40+40+8,0+233+179+78+38+48,0)*0,3)	7 068,400				
39	K	573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	6 670,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2 č.v. B.2.1.1. a B.2.1.2. "celkem" 6670,0	6 670,000				
40	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného	m2	6 670,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu č.v. B.2.1.1. a B.2.1.2. "celkem" 6670,0	6 670,000				
41	K	596212211	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	53,500		0,00	CS ÚRS 2013 02
			č.v. B.2.1.1. a B.2.1.2. "předláždění vjezdů a napojení dl. 80 mm" 3,0+3,5+3,0+5,0+1,0+38,0	53,500				
42	M	592450070	dlažba zámková ičko 20x16,5x8 cm přírodní	m2	55,105		0,00	CS ÚRS 2013 02
			53,5*1,03 Přepočtené koeficientem množství	55,105				
43	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živičnou zálivkou	m	84,300		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Vyplnění spár mezi silničními dílci živičnou zálivkou č.v. B.2.1.1. a B.2.1.2. "zálivka v živičném krytu komunikace" 6,5+5,5+5,90+10,50+13,80+8,0+19,70+8,70+5,7	84,300				
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							0,00	
44	K	628611101	Nátěr betonu mostu epoxidový 1x impregnační OS-A	m2	28,720		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Nátěr betonu mostu epoxidový 1x impregnační OS-A č.v. B.2.1.1. a B.2.1.2. 10*0,7+10*0,1*2+0,7*1,0*2,0 5*0,7+1,3*5,0*2,0+0,7*1,3*2 Součet	10,400 18,320 28,720				
8 - Trubní vedení							0,00	
45	K	871353121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m	83,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 200 č.v. B.2.1.1. a B.2.1.2. přípojky od vpustí 9,0+9,5+8,0+8,0+1,5+7,5+7,5+7,5+1,5+1,5+2,0+ 2,0+2,0+3,0+2,0+3,0+2,5+2,5+2,5	83,000				
46	M	286148020	trubka kanalizační SN10 potrubí DN 200/6m	kus	14,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
			"83,0/6" 14	14,000				
47	K	871373121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 300	m	35,500		0,00	CS ÚRS 2013 02
			č.v. B.2.1.1. a B.2.1.2. 26,5+9	35,500				
48	M	286148040	trubka kanalizační SN10 potrubí DN 300/6m	kus	6,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
			"35,5/6" 6	6,000				
49	K	894118001	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
50	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
			č.v. B.2.1.1., B.2.1.2. 2	2,000				
51	K	895931111	Vpustí kanalizačních horské z betonu prostého C12/15 velikosti 1200/600 mm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Vpustí kanalizačních horské z betonu prostého C12/15 velikosti 1200/600 mm "č.v. B.2.1.1. a B.2.1.2" 2	2,000				
52	M	592238R1	Horská vpust	kus	2,000		0,00	
53	M	592238R2	Horská vpust - prstenec	kus	2,000		0,00	
54	K	895941111	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	24,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální č.v. B.2.1.1. a B.2.1.2.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24			24,000					
55	M	592238520	dno betonové pro uliční vpust' s kalovou prohlubní	kus	24,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
56	M	592238540	skruž betonová pro uliční vpust's výtokovým otvorem PVC	kus	24,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
57	M	592238570	skruž betonová pro uliční vpust' horní	kus	24,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
58	M	592238740	koš pozink	kus	24,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
59	K	899201111	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotností do 50 kg	kus	24,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
"20 uličních vpustí + 2 chodníkové" 21+3			24,000					
60	M	552423100	mříž s rámem	kus	24,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
61	K	899204111	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotností nad 150 kg	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotností nad 150 kg			2,000					
"Horská vpust" 2			2,000					
62	M	592238R3	Dvojitá litinová mříž pro horskou vpust "B" 12,5t	ks	2,000		0,00	
Dvojitá litinová mříž pro horskou vpust "B" 12,5t								
63	K	899311111	Osazení poklopů s rámem hmotností do 50 kg	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
64	M	592246610	poklop šachtový D1 / betonová výplň+ litina/ D 400 - BEGU, s odvětráním	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
65	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	16,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu								
č.v. A.3.1.1. A A.3.1.2.								
16 'ks			16,000					
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání							0,00	
66	K	911121111	Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu	m	13,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu								
"zábradlí na propustkuč.v. B.2.1.7" 4,00+9,00			13,000					
67	M	553915R	Ocelové zábradlí s kotevními plechy	m	13,000		0,00	
Ocelové zábradlí s kotevními plechy								
"zábradlí na propustku žárově zinkované v barvě RAL 5010" 13,00			13,000					
68	K	911331131	Svodidlo ocelové jednostranné zádržnosti H1 typ KB1 RH1 C se zabíraním sloupků do 2 m	m	140,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
č.v. B.2.1.1. a B.2.1.2. B.2.1.8.								
57,35+117,35-(2*8,55+2*8,80)			140,000					
69	K	911331412	Náběh ocelového svodidla jednostranný délky do 12 m se zabíraním sloupků do 2 m	m	34,700		0,00	CS ÚRS 2013 02
č.v. B.2.1.1. a B.2.1.2. B.2.1.8.								
2*8,55+2*8,80			34,700					
70	K	912211111	Montáž směrového sloupku silničního plastového prosté uložení bez betonového	kus	22,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
Montáž směrového sloupku silničního ocelového prosté uložení bez betonového základu								
č.v. B.2.1.1. a B.2.1.2.								
20 "ks"			20,000					
2' sloupky Z11g na sjezdu v km 0,066 00			2,000					
Součet			22,000					
71	M	404451500	sloupek silniční plastový s retroreflexní fólií směrový 1200 mm	kus	22,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
sloupek silniční ocelový s retroreflexní fólií směrový 1200 mm								
72	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	20,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu								
"č.v. B.2.1.1. a B.2.1.2." 20			20,000					
73	M	404440560	značka dopravní svislá reflexní STOP AL 3M P6 700 mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
značka dopravní svislá reflexní STOP AL 3M P6 700 mm								
74	M	404442970	značka svislá reflexní AL- 3M 1000 x 500 mm (IS 14, 12a, 12b, E11)	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
značka svislá reflexní AL- 3M 1000 x 500 mm (IS 14, 12a, 12b, E11)								
75	M	404442320	značka svislá reflexní AL- 3M 500 x 500 mm	kus	6,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
značka svislá reflexní AL- 3M 500 x 500 mm								
76	M	404442870	značka svislá reflexní AL- 3M 1100 (1350) x 500 mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
značka svislá reflexní AL- 3M 1100 (1350) x 500 mm								
77	M	404442820	značka svislá reflexní AL- 3M 1100 (1350) x 330 mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
78	M	404442580	značka svislá reflexní AL- 3M 500 x 700 mm	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2013 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
79	M	404440040	značka dopravní svíslá reflexní výstražná AL 3M A1 - A30, P1,P4 700 mm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
80	M	404440440	značka dopravní svíslá reflexní AL 3M Z3 400 x 1200 mm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
81	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	13,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou					13,000			
"sloupky dopravních značek" 13					13,000			
82	M	404452250	sloupek Zn 60 - 350	kus	13,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
sloupek Zn 60 - 350								
83	M	404452400	patka hliníková HP 60	kus	13,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
patka hliníková HP 60								
84	K	915211111	Vodorovné dopravní značení bílým plastem dělicí čáry souvislé šířky 125 mm	m	635,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
Vodorovné dopravní značení bílým plastem dělicí čáry souvislé šířky 125 mm								
č.v. B.2.1.1. a B.2.1.2.								
'V4' 40+40+12+125+188+82,5+38+39,50					565,000			
'V1a' 10,0+30,0+30,0					70,000			
Součet					635,000			
85	K	915211121	Vodorovné dopravní značení bílým plastem dělicí čáry přerušované šířky 125 mm	m	592,050		0,00	CS ÚRS 2013 02
Vodorovné dopravní značení bílým plastem dělicí čáry přerušované šířky 125 mm								
č.v. B.2.1.1. a B.2.1.2.								
"V2b 1,5/1,5" ((13+27+12+17+34+16)*0,5								
"V2b 3/1,5" (530,0+24,0+311,0)*0,67					579,550			
"V4 0,5/0,5" (13,0+12,0)*0,5					12,500			
Součet					592,050			
86	K	915231116	Vodorovné dopravní značení retroreflexním žlutým plastem přechody pro chodce, šipky nebo symboly	m2	98,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
autobusové zastávky a dopravní stiny, č.v.								
B.2.1.1. a B.2.1.2.								
"V11a" 11+11+11+11					44,000			
"V13a" 21+33					54,000			
Součet					98,000			
87	K	915491211	Osazení vodičícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku	m	1 102,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
Osazení vodičícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm								
č.v. B.2.1.1. a B.2.1.2.								
255+73+353+155+178+48+40					1 102,000			
88	M	592185630	krajník silniční betonový 50x25x10 cm	kus	2 226,040		0,00	CS ÚRS 2013 02
1102*2,02 Přepočtené koeficientem množství					2 226,040			
89	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	1 227,050		0,00	CS ÚRS 2013 02
Předznačení vodorovného liniového značení								
635,00+592,05					1 227,050			
90	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	98,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
autobusové zastávky a dopravní stiny, č.v.								
B.2.1.1. a B.2.1.2.								
"V11a" 11+11+11+11					44,000			
"V13a" 21+33					54,000			
Součet					98,000			
91	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	1 150,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého								
č.v. B.2.1.1. a B.2.1.2.								
"klasiccký obrubník" 255+73+353+155+178+48+40					1 102,000			
"zastávkový obrubník" 16,0+16,0+16,0					48,000			
Součet					1 150,000			
92	M	592174650	obrubník betonový silniční 100x15x25 cm	kus	1 124,040		0,00	CS ÚRS 2013 02
č.v. B.2.1.1. a B.2.1.2.								
255+73+353+155+178+48+40					1 102,000			
1102*1,02 Přepočtené koeficientem množství					1 124,040			
93	M	592175300	obrubník zastávkový šedý	kus	48,960		0,00	CS ÚRS 2013 02
48*1,02 Přepočtené koeficientem množství					48,960			
94	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	1 323,400		0,00	CS ÚRS 2013 02
"oplaštění drenáží" 1,3*1018,0					1 323,400			
95	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100	m	84,300		0,00	CS ÚRS 2013 02
Řezání živичného krytu hl do 100 mm								
č.v. B.2.1.1. a B.2.1.2.								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"v živiničném krytu komunikace"		84,300			
			6,5+5,5+5,90+10,50+13,80+8,0+19,70+8,70+5,7					
96	K	938902113	Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosů do 0,5 m3/m	m	100,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
			č.v. B.2.1.1. a B.2.1.2.					
			50,0+50,0		100,000			
97	K	966006122	Odstranění značek pro staničení obetonovaných hektometrovníků nebo mezníků	kus	8,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
			"č.v. A.3.1.1. a A.3.1.2." 8		8,000			
98	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	16,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami					
			"č.v. A.4.1.2. a A.4.1.1." 16		16,000			
99	K	966008111	Bourání trubního propustku do DN 300	m	19,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
			č.v. B.2.1.1. a B.2.1.2.					
			19,0		19,000			
100	K	966075141	Odstranění kovového zábradlí vcelku	m	9,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
			č.v. B.2.1.7					
			9,0		9,000			
101	K	977151128	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 300 mm do stavebních materiálů	m	3,590		0,00	CS ÚRS 2013 02
			"napojení trouby dn 200 od vpusti do vpusti"		0,300			
			6*0,05					
			"napojení drenáží do vpusti" 25*0,05		1,250			
			"napojení pp trub dn 200 na stávající dešťovou kanalizaci" 17*0,12		2,040			
			Součet		3,590			
102	K	985131211	Očištění ploch stěn, rubu klenob a podlah sušeným křemičitým pískem	m2	28,720		0,00	CS ÚRS 2013 02
			č.v. B.2.1.1. a B.2.1.2.					
			10*0,7+10*0,1*2+0,7*1,0*2,0		10,400			
			5*0,7+1,3*5,0*2,0+0,7*1,3*2		18,320			
			Součet		28,720			
103	K	985312114	Stěrka k vyrovnaní betonových ploch stěn tl 5 mm	m2	28,720		0,00	CS ÚRS 2013 02
			č.v. B.2.1.1. a B.2.1.2.					
			10*0,7+10*0,1*2+0,7*1,0*2,0		10,400			
			5*0,7+1,3*5,0*2,0+0,7*1,3*2		18,320			
			Součet		28,720			
99 - Přesun hmot							0,00	
104	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sybkých materiálů do 1 km	t	2 798,744		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Vodorovná doprava suti ze sybkých materiálů do 1 km					
			Přesun suti na řízenou skládku Nasavrky nebo Uhřetice vzdálenou 15 km					
			"betonová dlažba" 15,783		15,783			
			"kamenivo z podkladu" 12,840+2552,00		2 564,840			
			"beton z podkladu" 191,925		191,925			
			"obruby" 7,79		7,790			
			"mezníky" 2,72		2,720			
			"propustek" 14,307		14,307			
			"omítka propustku" 1,379		1,379			
			Součet		2 798,744			
105	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sybkých materiálů do 1 km	t	2 613,248		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Vodorovná doprava suti ze sybkých materiálů do 1 km					
			Přesun frézovaného materiálu na SÚS Chrudim vzdálenou 7 km, zde nebude účtován poplatek					
			"R-materiálů" 2613,248		2 613,248			
106	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sybkých materiálů	t	39 182,416		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sybkých materiálů					
			Přesun suti na řízenou skládku Nasavrky nebo Uhřetice vzdálenou 15 km					
			2798,744*14		39 182,416			
107	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sybkých materiálů	t	15 679,488		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sybkých materiálů					
			Přesun frézovaného materiálu na SÚS Chrudim vzdálenou 7 km, zde nebude účtován poplatek					
			2613,248*6		15 679,488			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
108	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	219,597		0,00	CS ÚRS 2013 02
			skládka Nasavrky nebo Uhřetice					
			"betonová dlažba" 15,783		15,783			
			"beton z podkladu" 191,925		191,925			
			"obrubky" 7,79		7,790			
			"mezničky" 2,72		2,720			
			"omítka propustku" 1,379		1,379			
			Součet		219,597			
109	K	997221825	Poplatek za uložení železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	14,307		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Poplatek za uložení železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)					
			skládka Nasavrky nebo Uhřetice					
			"propustek" 14,307		14,307			
110	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	2 564,840		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)					
			skládka Nasavrky nebo Uhřetice					
			"kamenivo z podloží" 12,840+2552,000		2 564,840			
111	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živiničným	t	1 692,392		0,00	CS ÚRS 2013 02

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Modernizace silnic III/34019 a III/34020 Stolany - průtah

Objekt: SO 102 - SO 102 - Komunikace III/34020

KSO: 822 24
Místo: Stolany

CC-CZ:
Datum: 29.08.2013

Zadavatel:
Pardubický kraj

IČ: 70892822
DIČ: CZ70892822

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
MDS projekt s.r.o.

IČ: 27487938
DIČ: CZ 274 87 938

Poznámka:

Cena bez DPH	0,00
---------------------	-------------

DPH základní	21,00%	ze	0,00	0,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	0,00
-------------------	----------	------------	-------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Modernizace silnic III/34019 a III/34020 Stolany - průtah

Objekt: SO 102 - SO 102 - Komunikace III/34020

Místo: Stolany

Datum: 29.08.2013

Zadavatel: Pardubický kraj

Projektant: MDS projekt s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
0 - Ostatní	0,00
1 - Zemní práce	0,00
2 - Zakládání	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
5 - Komunikace	0,00
8 - Trubní vedení	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
99 - Přesun hmot	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Modernizace silnic III/34019 a III/34020 Stolany - průtah

Objekt: SO 102 - SO 102 - Komunikace III/34020

Místo: Stolany Datum: 29.08.2013
Zadavatel: Pardubický kraj Projektant: MDS projekt s.r.o.
Uchazeč: Vyplň údaj

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

Náklady soupisu celkem 0,00

HSV - Práce a dodávky HSV 0,00

0 - Ostatní 0,00

1	K	02720101	Pomocné práce zajišťující regulaci dopravy	Kč	1,000		0,00	
Pomocné práce zajišťující regulaci dopravy								
"vyznačení staveniště se zajištěním staveniště"								
1					1,000			

2	K	02730101	Pomocné práce - zřízení nebo zajištění ochrany inženýrských sítí	Kč	14,000		0,00	
Pomocné práce - zřízení nebo zajištění ochrany inženýrských sítí								
Vytýčení stávajících inženýrských sítí a jejich zajištění při výstavbě SO								
"Ve dvanácti místech dojde ke křížení trasy s přípojkami plynu a vody, vedení se zajistí chráničkou po domluvě se správcem sítě" 12								
2' KS CHRÁNIČEK v místě uličních vpustí, kde je vnější vzdálenost mezi povrchy uliční vpustí a plynu menší než 0,5 m					12,000			
Součet					2,000			
					14,000			

1 - Zemní práce 0,00

3	K	112151352R	Prořez stromu s postupným spouštěním koruny a kmene D do 0,3 m	kus	7,000		0,00	
7' kusů bříz					7,000			

4	K	113106171	Rozebrání dlažeb vozovek pl do 50 m2 ze zámkové dlažby do lože z kameniva	m2	34,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
"předláždění vjezdů a napojení dl. 80 mm" 34					34,000			
m2 č.v. B.2.2.1.								

5	K	113107112	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva těženého tl 200 mm	m2	34,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
"předláždění vjezdů a napojení dl. 80 mm" 34					34,000			
m2 č.v. B.2.2.1.								

6	K	113107213	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva těženého tl 300 mm	m2	2 548,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva těženého tl 300 mm								
č.v. A.3.1.3.					2548,0			
					2 548,000			

7	K	113107231	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z betonu prostého tl 150 mm	m2	451,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z betonu prostého tl 150 mm								
č.v. A.3.1.3.					451,0			
					451,000			

8	K	113154364	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	2 548,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase								
frézování stávajícího krytu průměrné tloušťky 100 mm								
č.v. A.3.1.3.					2548,0			
					2 548,000			

9	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	10,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých								
č.v. A.3.1.3.					5,5+4,5			
					10,000			

10	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	2 141,150		0,00	CS ÚRS 2013 02
Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3								
č.v. B.2.2.4.								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			(4,30+3,60)/2*25+(3,60+4,10)/2*25+(4,10+5,25)/2*25+(5,25+4,20)/2*25+(4,20+3,80)/2*25		530,000			
			(3,80+3,50)/2*25+(3,50+3,40)/2*25+(3,40+3,50)/2*25+(3,50+5,20)/2*25+(5,20+5,0)/2*25		500,000			
			(5,0+3,65)/2*25+(3,65+4,40)/2*25+(4,40+4,0)/2*25+(4,0+3,90)/2*25+(3,90+3,70)/2*25		507,500			
			(3,70+3,60)/2*25+(3,60+3,50)/2*25+(3,50+3,70)/2*25+(3,70+3,70)/2*25+(3,70+3,70)/2*25+(3,70+3,70)/2*25		603,650			
			0+3,50)/2*25+(3,50+3,40)/2*17					
			Součet		2 141,150			
11	K	12996R	Čištění potrubí propustku	m	42,000		0,00	
			Čištění potrubí DN do 800mm					
			"pročištění propustku" 10 +32 č.v. B.2.2.5.		42,000			
12	K	130901123	Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdiva ze ŽB nebo předpjatého ručně	m3	0,690		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdiva ze ŽB nebo předpjatého ručně					
			"uliční vpusti " 0,23*1,5*2		0,690			
13	K	131301102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	16,250		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3					
			č.v. B.2.2.5.					
			"výkop pro propustek" 1,3*12,50		16,250			
14	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	597,827		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3					
			č.v. B.2.2.6. B.2.2.8.					
			"dn 200" 1,0*1,50*104		156,000			
			"dn 300" 1,1*1,17*343,30		441,827			
			Součet		597,827			
15	K	132301102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu přes 100 m3	m3	157,280		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu přes 100 m3					
			č.v. B.2.2.1., B.2.2.5.					
			"rýhy pro trativody" (170+315+60+121+106)*0,2		154,400			
			"rýhy pro zajišťující prahy"		2,880			
			(3,5+2,0+1,5+5,0)*0,4*0,6					
			Součet		157,280			
16	K	133301101	Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	77,711		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu do 100 m3					
			č.v. B.2.2.6. B.2.2.8.					
			"kanalizační šachty" 12*1,17*2,26*2,26		71,711			
			"kanalizační vpusti" 15*0,40*1,0*1,0		6,000			
			Součet		77,711			
17	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	490,320		0,00	CS ÚRS 2013 02
			"zásyp jam, rýh a kolem objektů, materiál na mezideponii a zpět" 245,160*2		490,320			
18	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	2 811,058		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 - na skládku					
			Přesun výkopku na řízenou skládku Nasavrky nebo Uhřetice vzdálenou 15 km					
			"odkopávky" 2141,150		2 141,150			
			"hloubení jam" 16,250		16,250			
			"Hloubení rýh" 597,827+157,280		755,107			
			"Hloubení šachet" 77,711		77,711			
			"Čištění příkopů 0,5 m3/m" 132,0*0,5		66,000			
			"zásyp jam, rýh a kolem objektů" -245,160		-245,160			
			Součet		2 811,058			
19	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	14 055,290		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m - na skládku					
			Přesun výkopku na řízenou skládku Nasavrky nebo Uhřetice vzdálenou 15 km					
			2811,058*5		14 055,290			
20	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	245,160		0,00	CS ÚRS 2013 02
			"zásyp jam, rýh a kolem objektů, na mezideponii" 245,160		245,160			
21	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	245,160		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Uložení sypaniny na skládky					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"zásyp jam, rýh a kolem objektů, materiál na mezideponii" 245,160		245,160			
22	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	5 341,010		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) skládka Březinka					
			Přesun výkopku na řízenou skládku Nasavrky nebo Uhřetice vzdálenou 15 km					
			"odkopávky" 2141,150		2 141,150			
			"hloubení jam" 16,250		16,250			
			"Hloubení rýh" 597,827+157,280		755,107			
			"Hloubení šachet" 77,711		77,711			
			"Čištění příkopů 0,5 m3/m" 132,0*0,5		66,000			
			"zásyp jam, rýh a kolem objektů" -245,160		-245,160			
			Mezisoučet		2 811,058			
			2811,058*1,9		5 341,010			
23	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	245,160		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním					
			č.v. B.2.2.6. B.2.2.8.					
			"zásyp rýh dn 300" 1,1*0,40*343,30		151,052			
			"zásyp rýh dn 200" 1,0*0,40*104		41,600			
			"obsyp šachet" 1,4*(2,26*2,26-1,5*1,5)*12		48,008			
			"obsyp vpusti" 0,4*(1,0*1,0-0,5*0,5)*15		4,500			
			Součet		245,160			
24	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	301,478		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu					
			č.v. B.2.2.6. B.2.2.8.					
			"dn 200" 1,0*0,60*104		62,400			
			"dn 300" 1,1*0,60*343,30		226,578			
			Mezisoučet		288,978			
			č.v. B.2.2.5.					
			"obsyp trub propustku" 0,5*12,50*2		12,500			
			Součet		301,478			
25	M	583312000	kamenivo těžené zásepový materiál	t	542,660		0,00	CS ÚRS 2013 02
			kamenivo těžené zásepový materiál					
			301,478 * 1,8		542,660			
26	K	181102302	Úprava pláně v zářezech se zhutněním	m2	4 103,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Úprava pláně v zářezech se zhutněním					
			č.v. B.2.2.5.					
			"pod trouby propustku" 2*12,5		25,000			
			č.v. B.2.1.9.					
			"pláň komunikace" 3214+(0,80*540*2)		4 078,000			
			Součet		4 103,000			
27	K	181301112	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	483,775		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5					
			č.v. B.2.2.4.					
			(4,4+2,5)/2*25+(2,5+1,9)/2*25+(1,9+0,35)/2*25		236,250			
			+(0,35+1,05)/2*25+(1,05+1,1)/2*25+(1,1+0,7)/2					
			(0,7+0,7)/2*25+(0,7+0,7)/2*25+(0,7+0,35)/2*25		83,125			
			+(0,35+0,35)/2*25+(0,35+0,7)/2*25+(0,7+0,35)/2*25					
			(0,35+0,35)/2*25+(0,7+0,7)/2*25+(0,7+0,85)/2*		100,000			
			25+(0,85+0,7)/2*25+(0,7+0,7)/2*25+(0,7+0,7)/2*					
			25+(0,7+0,7)/2*25+(0,7+0,7)/2*25+(0,7+0,7)/2*25+		64,400			
			(0,7+0,7)/2*17					
			Součet		483,775			
28	K	181305555	Nakoupení a dovezení ornice (do 10km vzdálenosti)	m3	72,566		0,00	
			Nakoupení a dovezení ornice (do 10km vzdálenosti)					
			483,775*0,15		72,566			
29	K	181451121	Založení lučního trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	483,775		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Založení lučního trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5					
			č.v. B.2.2.4.					
			(4,4+2,5)/2*25+(2,5+1,9)/2*25+(1,9+0,35)/2*25		236,250			
			+(0,35+1,05)/2*25+(1,05+1,1)/2*25+(1,1+0,7)/2					
			(0,7+0,7)/2*25+(0,7+0,7)/2*25+(0,7+0,35)/2*25		83,125			
			+(0,35+0,35)/2*25+(0,35+0,7)/2*25+(0,7+0,35)/2*25					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			(0,35+0,35)/2*25+(0,7+0,7)/2*25+(0,7+0,85)/2*25+(0,85+0,7)/2*25+(0,7+0,7)/2*25+(0,7+0,7)/2*25		100,000			
			(0,7+0,7)/2*25+(0,7+0,7)/2*25+(0,7+0,7)/2*25+(0,7+0,7)/2*17		64,400			
			Součet		483,775			
30	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	7,257		0,00	CS ÚRS 2013 02

osivo směs travní parková
483,778*0,015 'Přepočtené koeficientem množství

7,257

2 - Zakládání

0,00

31	K	212752213	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený výkop	m	729,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený výkop č.v. B.2.2.1. 127+315+60+121+106		729,000			

4 - Vodorovné konstrukce

0,00

32	K	451315133	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 8/10 tl do 200 mm	m2	25,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 8/10 tl do 200 mm č.v. B.2.2.5. "podkladní vrstva pod trouby propustku" 2,0*12,50		25,000			
33	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	72,245		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku č.v. B.2.2.6. B.2.2.8. "dn 200" 1,0*0,15*104 "dn 300" 1,1*0,15*343,30 Součet		15,600 56,645 72,245			
34	K	451576121	Podkladní a výplňová vrstva ze štěrkopísku tl do 200 mm	m2	25,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Podkladní a výplňová vrstva ze štěrkopísku tl do 200 mm č.v. B.2.2.5. "podkladní vrstva pod trouby propustku" 2,0*12,50		25,000			
35	K	452312131	Sedlové lože z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	6,250		0,00	CS ÚRS 2013 02
			"betonové sedlo pro trouby dn 600" 0,25*12,5*2 č.v. B.2.2.5.		6,250			
36	K	465511514	Dlažba z lomového kamene do malty s vyplněním spár maltou a vyspárováním plocha do 20 m2 tl 400 mm	m2	13,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Dlažba z lomového kamene do malty s vyplněním spár maltou a vyspárováním plocha do 20 m2 tl 400 mm č.v. B.2.2.5. "opevnění vtoku a výtoku propustku" 9,0+4,0		13,000			

5 - Komunikace

0,00

37	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	4 142,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm č.v. B.2.2.1., B.2.2.3 "komunikace" 3214+(0,80*540*2) "předláždění vjezdů a napojení dl. 80 mm" 34 'm2 č.v. B.2.2.1. "úprava vjezdů a napojení zpevněním ze šd tl. 150 mm" 30 'č.v. B.2.2.1. Součet		4 078,000 34,000 30,000 4 142,000			
38	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	4 078,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm č.v. B.2.2.1., B.2.2.3 "výměna podloží komunikace 2 x 250mm" 3214+(0,8*540*2)		4 078,000			
39	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m2	3 214,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m č.v. B.2.2.1., B.2.2.3 3214,0		3 214,000			
40	K	567122111	Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC I tl 120 mm	m2	3 238,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC I tl 120 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			č.v. B.2.2.1., B.2.2.3. "celkem" 3214,0+(40*0,3)*2		3 238,000			
41	K	569831111	Zpevnění krajnic štěrkodrtí tl 100 mm	m2	117,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Zpevnění krajnic štěrkodrtí tl 100 mm č.v. B.2.2.1. "krajnice" 74,0+31,0+12,0		117,000			
42	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	58,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Zřízení zemních krajnic se zhutněním č.v. B.2.2.1., B.2.2.3 "zemina vytěžená v rámci zemních prací" 0,1*40*2+0,05*500*2		58,000			
43	K	573191111	Nátěr infiltrační kationaktivní v množství emulzí 1 kg/m2	m2	3 238,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Nátěr infiltrační kationaktivní v množství emulzí 1 kg/m2 č.v. B.2.2.1., B.2.2.3. "celkem" 3214,0+(40*0,3)*2		3 238,000			
44	K	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	3 214,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2 č.v. B.2.2.1., B.2.2.3 3214,0		3 214,000			
45	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného	m2	3 214,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu č.v. B.2.2.1., B.2.2.3 3214,0		3 214,000			
46	K	596212211	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	34,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2 "předláždění vjezdů a napojení dl. 80 mm" 34 'm2 č.v. B.2.2.1.		34,000			
47	M	592450070	dlažba zámková ičko 20x16,5x8 cm přírodní	m2	35,020		0,00	CS ÚRS 2013 02
			dlažba zámková H-PROFIL 20x16,5x8 cm přírodní 34*1,03' Přepočtené koeficientem množství		35,020			
48	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živичnou zálivkou	m	117,850		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Vyplnění spár mezi silničními dílci živичnou zálivkou č.v. B.2.2.1. "zalití asf. zálivkou v místech napojení a v ose kom." 4,5+11,30+10,70+30,15+14,70+9,60+36,90		117,850			
8 - Trubní vedení							0,00	
49	K	871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN200	m	104,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
			č.v. B.2.2.6. "DN 200" 3+4+5+4+3+5+5,5+1,5+5,5+5,0+1,0+4,5+6+5+3,5 +3+5+2+3,5+5+3+4+2+4+2+9		104,000			
50	K	871375221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN300	m	343,300		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN300 č.v. B.2.2.6. "stoka a" 202,94 "stoka b" 28,32 "stoka b" 112,04 Součet		202,940 28,320 112,040 343,300			
51	K	877265271	Montáž lapače střešních splavenin z tvrdého PVC-systém KG DN 100	kus	13,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Montáž lapače střešních splavenin z tvrdého PVC-systém KG DN 100 "č.v. B.2.2.6." 13,00		13,000			
52	M	562311600	lapač střešních splavenin se zápchovou klapkou a lapacím košem DN 110	kus	13,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Poznámka k položce: Lapač střešních splavenin DN110 s košem pro zachytávání nečistot, s otočným a kulovým kloubem na odtoku, suchá klapka proti pronikání zápachu, těsnící kroužky pro připojení dešťových svodů do ø75, 100, 110?mm . Kapacita odtoku 360 až 400 l/min.					
53	K	894118001	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí	kus	12,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
54	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton	kus	12,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
			tř. C 25/30 č.v. B.2.2.6. 12		12,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
55	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	15,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
č.v. B.2.2.6.								
"vyústění travivodu" 15								
56	M	592238520	dno betonové pro uliční vpust' s kalovou prohlubní	kus	15,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
57	M	592238540	skruž betonová pro uliční vpust's výtokovým otvorem PVC	kus	15,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
58	M	592238570	skruž betonová pro uliční vpust' horní	kus	15,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
59	M	592238640	prstenec betonový pro uliční vpust'	kus	15,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
60	K	899201111	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti do 50 kg	kus	15,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
61	M	286619380	mříž litinová	kus	15,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
62	M	286619390	prstenec betonový pro mříž	kus	15,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
63	K	899311111	Osazení poklopů s rámem hmotnosti do 50 kg	kus	12,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
Osazení poklopů s rámem hmotnosti do 50 kg								
64	M	592246610	poklop šachtový D1 /betonová výplň+ litina/ D 400 - BEGU, s odvětráním	kus	12,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
poklop šachtový D1 /betonová výplň+ litina/ D 400 - BEGU, s odvětráním								
65	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	20,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu								
"č.v. B.2.2.1." 20 'ks								
20,000								
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání							0,00	
66	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	12,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu								
"č.v. B.2.2.1." 12								
67	M	404443070	značka svislá reflexní AL- 3M 1000 x 500 mm (IS 12a, 12b)	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
značka svislá reflexní AL- 3M 1000 x 500 mm (IS 12a, 12b)								
68	M	404442320	značka svislá reflexní AL- 3M 500 x 500 mm	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
značka svislá reflexní AL- 3M 500 x 500 mm								
69	M	404442580	značka svislá reflexní AL- 3M 500 x 700 mm	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
značka svislá reflexní AL- 3M 500 x 700 mm								
70	M	404440040	značka dopravní svislá reflexní výstražná AL 3M A1 - A30, P1,P4 700 mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
71	M	404442820	značka svislá reflexní AL- 3M 1100 (1350) x 330 mm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
značka svislá reflexní AL- 3M 1100 (1350) x 330 mm								
72	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou								
č.v. B.2.2.1.								
"sloupky dopravních značek" 7								
73	M	404452250	sloupek Zn 60 - 350	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
sloupek Zn 60 - 350								
74	M	404452400	patka hliníková HP 60	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
patka hliníková HP 60								
75	K	915211111	Vodorovné dopravní značení bílým plastem dělicí čáry souvislé šířky 125 mm	m	135,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
Vodorovné dopravní značení bílým plastem dělicí čáry souvislé šířky 125 mm								
č.v. B.2.2.1.								
"V4" 44,0+70,0								
114,000								
"V1a" 21,0								
21,000								
Součet								
135,000								
76	K	915211121	Vodorovné dopravní značení bílým plastem dělicí čáry přerušované šířky 125 mm	m	80,500		0,00	CS ÚRS 2013 02
Vodorovné dopravní značení bílým plastem dělicí čáry přerušované šířky 125 mm								
č.v. B.2.2.1.								
"V2b" (20,0+21,0+50,0+20,0+13,0+37,0)*0,50								
80,500								
77	K	915491211	Osazení vodicího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku	m	863,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
Osazení vodicího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm								
č.v. B.2.2.1.								
63+100+215+80+211+88+106								
863,000								
78	M	592185630	krajník silniční betonový 50x25x10 cm	kus	1 743,260		0,00	CS ÚRS 2013 02
863*2,02 'Přepočtené koeficientem množství								
1 743,260								
79	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	296,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
Předznačení vodorovného liniového značení								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"V2b" 20,0+21,0+50,0+20,0+13,0+37,0		161,000			
			"V4" 44,0+70,0		114,000			
			"V1a" 21,0		21,000			
			Součet		296,000			
80	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	863,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého Č.v. B.2.2.1. 63+100+215+80+211+88+106		863,000			
81	M	592174650	obrubník betonový silniční 100x15x25 cm	kus	880,260		0,00	CS ÚRS 2013 02
			863*1,02 Přepočtené koeficientem množství		880,260			
82	K	919521140	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 600	m	12,500		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 600 "Č.v. B.2.2.5." 12,50		12,500			
83	M	592224100	trouba hrdlová přímá železobetonová s integrovaným těsněním 60 x 250 x 10 cm	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
			trouba hrdlová přímá železobetonová s integrovaným těsněním TZH-Q 600/2500 60 x 250 x 10 cm "12,5/6" 3		3,000			
84	K	919535555	Obetonování trubního propustku betonem prostým	m3	3,125		0,00	CS ÚRS 2013 02
			"obetonování trub tl. 100 mm Č.v. B.2.2.5." 12,5*0,1*2,5		3,125			
85	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	947,700		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2 "oplaštění drenáží" 1,3*729,0		947,700			
86	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100	m	117,850		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm Č.v. B.2.2.1. "proříznutí krytu pro zalití asf. závlukou v místech napojení a v ose kom." 4,5+11,30+10,70+30,15+14,70+9,60+36,90		117,850			
87	K	938902113	Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosů do 0,5 m3/m	m	132,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosů do 0,5 m3/m Č.v. B.2.2.5.. 90+12+30		132,000			
88	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	8,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami "Č.v. B.2.2.1" 8 'ks		8,000			
89	K	966008112	Bourání trubního propustku do DN 500	m	9,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Bourání trubního propustku do DN 500 "vyvourání stávajícího propustku dn 500 dl."		9,000			
90	K	96902113R	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 600	m	13,000		0,00	
			Vybourání kanalizačního potrubí DN do 600 Č.v. B.3.1.1. "DN 600" 13,0		13,000			
91	K	977151128	Jádrové vrtý diamantovými korunkami do D 300 mm do stavebních materiálů	m	1,830		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Jádrové vrtý diamantovými korunkami do D 300 mm do stavebních materiálů Č.v. B.2.2.6. "vrtání otvorů do dílců šachet dn 300 " 0,12 * "drenáže do vpustí" 0,05 * 15 Součet		1,080 0,750 1,830			
92	K	977211111	Řezání ŽB kcí hl do 200 mm stěnovou pilou do průměru výztuže 16 mm	m	4,398		0,00	CS ÚRS 2013 02
			"čela propustku ve svahu" PI*0,7*2		4,398			
99 - Přesun hmot							0,00	
93	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sybkých materiálů do 1 km	t	1 406,262		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Vodorovná doprava suti ze sybkých materiálů do 1 km Přesun suti na řízenou skládku Nasavrky nebo Uhřetice vzdálenou 15 km "betonová dlažba" 10,030 "kamenivo z podkladu" 8,160+1274,00 "beton z podkladu" 101,475 "obruby" 2,050 "propustek" 8,820		10,030 1 282,160 101,475 2,050 8,820			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"vybourání potrubí" 1,209		1,209			
			"vývrty" 0,518		0,518			
			Součet		1 406,262			
94	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	652,288		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km Přesun frézovaného materiálu na SÚS Chrudim vzdálenou 7 km, zde nebude účtován poplatek "R-materiálů" 652,288		652,288			
95	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	19 687,668		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů Přesun suti na řízenou skládku Nasavrky nebo Uhřetice vzdálenou 15 km 1406,262*14		19 687,668			
96	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	3 913,728		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů Přesun frézovaného materiálu na SÚS Chrudim vzdálenou 7 km, zde nebude účtován poplatek 652,288*6		3 913,728			
97	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	113,555		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné) skládka Nasavrky nebo Uhřetice "betonová dlažba" 10,030 "beton z podkladu" 101,475 "obruby" 2,050 Součet		113,555			
98	K	997221825	Poplatek za uložení železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	10,547		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Poplatek za uložení železobetonového odpadu na skládce (skládkovné) skládka Nasavrky nebo Uhřetice "propustek" 8,820 "vývrty" 0,518 "vybourání potrubí" 1,209 Součet		10,547			
99	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	1 277,360		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) skládka Nasavrky nebo Uhřetice "kamenivo z podkladu" 3,360+1274,00		1 277,360			
100	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	2 678,437		0,00	CS ÚRS 2013 02

PSV - Práce a dodávky PSV

0,00

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

0,00

101	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	31,250		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním "č.v. B.2.2.5. "povrch obetonovaných trub Np+2*Na"		31,250			
102	M	111631500	lak asfaltový penetrační	t	0,011		0,00	CS ÚRS 2013 02
			31,25*0,00035 'Přepočtené koeficientem množství		0,011			
103	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	m2	62,500		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým "č.v. B.2.2.5. "povrch obetonovaných trub Np+2*Na"		62,500			
104	M	111631520	lak asfaltový	t	0,028		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Poznámka k položce: Spotřeba: 0,3-0,5 kg/m2 62,5*0,00045 'Přepočtené koeficientem		0,028			
105	K	711491272	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé z textilií vrstva ochranná	m2	31,250		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Provedení izolace proti tlakové vodě svislé z textilií vrstva ochranná "č.v. B.2.2.5. "povrch obetonovaných trub" 12,5*2,5		31,250			
106	M	693110380	geotextilie 300 g/m2	m2	37,500		0,00	CS ÚRS 2013 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			31,25*1,2 Přepočtené koeficientem množství	37,500				
107	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,039		0,00	CS ÚRS 2013 02
Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m								

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Modernizace silnic III/34019 a III/34020 Stolany - průtah

Objekt: SO 301 - SO 301 - Přeložka dešťové kanalizace

KSO: 822 24
Místo: Stolany

CC-CZ: 22231
Datum: 29.08.2013

Zadavatel:
Pardubický kraj

IČ: 70892822
DIČ: CZ70892822

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
MDS projekt s.r.o.

IČ: 27487938
DIČ: CZ 274 87 938

Poznámka:

Cena bez DPH	0,00
---------------------	-------------

DPH základní	21,00%	ze	0,00	0,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Modernizace silnic III/34019 a III/34020 Stolany - průtah

Objekt: SO 301 - SO 301 - Přeložka dešťové kanalizace

Místo: Stolany

Datum: 29.08.2013

Zadavatel: Pardubický kraj

Projektant: MDS projekt s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem 0,00

D1 - Práce a dodávky HSV 0,00

0 - Ostatní 0,00

1 - Zemní práce 0,00

4 - Vodorovné konstrukce 0,00

5 - Komunikace 0,00

8 - Trubní vedení 0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání 0,00

99 - Přesun hmot 0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Modernizace silnic III/34019 a III/34020 Stolany - průtah

Objekt: SO 301 - SO 301 - Přeložka dešťové kanalizace

Místo: Stolany Datum: 29.08.2013
Zadavatel: Pardubický kraj Projektant: MDS projekt s.r.o.
Uchazeč: Vyplň údaj

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D1 - Práce a dodávky HSV 0,00

0 - Ostatní 0,00

1	K	02730101	Pomocné práce - zřízení nebo zajištění ochrany inženýrských sítí	Kč	1,000		0,00	
---	---	----------	--	----	-------	--	------	--

Pomocné práce - zřízení nebo zajištění ochrany inženýrských sítí
"Vytyčení stávajících inženýrských sítí a jejich zajištění při výstavbě SO" 1 1,000

1 - Zemní práce 0,00

2	K	113107113	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva těženého tl 300 mm	m2	21,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
---	---	-----------	---	----	--------	--	------	----------------

č.v. B.3.1.1., B.3.1.3.
21,0 21,000

3	K	113154123	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	103,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
---	---	-----------	---	----	---------	--	------	----------------

frézování stávajícího krytu průměrné tloušťky 40 mm, pro OŽK na délce kanalizace
č.v. B.3.1.1., B.3.1.3.
103,0 103,000

4	K	113154124	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	21,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
---	---	-----------	--	----	--------	--	------	----------------

frézování stávajícího krytu průměrné tloušťky 60 mm, v místech výkopu pro potrubí
č.v. B.3.1.1., B.3.1.3.
21,0 21,000

5	K	130901123	Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdiva ze ŽB nebo předpjatého ručně	m3	1,260		0,00	CS ÚRS 2013 02
---	---	-----------	--	----	-------	--	------	----------------

Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdiva ze ŽB nebo předpjatého ručně
"šachty" 0,42*3 1,260

6	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	111,805		0,00	CS ÚRS 2013 02
---	---	-----------	---	----	---------	--	------	----------------

Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3
č.v. B.3.1.1., B.3.1.2., B.3.1.3.
"stoka" 1,74*40,16*1,6 111,805

7	K	133301101	Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	24,806		0,00	CS ÚRS 2013 02
---	---	-----------	--	----	--------	--	------	----------------

Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu do 100 m3
č.v. B.3.1.2., B.3.1.3.
"kanalizační šachty" 3*2,0*2,0*1,45+1*2,26*2,26*1,45 24,806

8	K	151201101	Zřízení zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	139,757		0,00	CS ÚRS 2013 02
---	---	-----------	---	----	---------	--	------	----------------

Zřízení zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m
pažení rýh pro kanalizaci
1,74*40,16*2 139,757

9	K	151201111	Odstranění zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	139,757		0,00	CS ÚRS 2013 02
---	---	-----------	--	----	---------	--	------	----------------

Odstranění zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m
pažení rýh pro kanalizaci
1,74*40,16*2 139,757

10	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	132,720		0,00	CS ÚRS 2013 02
----	---	-----------	--	----	---------	--	------	----------------

Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4
"zásypaní jam, rýh a kolem objektů, materiál na mezideponii a zpět" 66,360*2 132,720

11	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	70,251		0,00	CS ÚRS 2013 02
----	---	-----------	---	----	--------	--	------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 - na skládku Přesun výkopku na řízenou skládku Nasavrky nebo Uhřetice vzdálenou 15 km "Hloubení rýh" 111,805 "Hloubení šachet" 24,806 "zásyp jam, rýh a kolem objektů" -66,360 Součet		111,805 24,806 -66,360 70,251			
12	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	351,255		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m - na skládku Přesun výkopku na řízenou skládku Nasavrky nebo Uhřetice vzdálenou 15 km 70,251*5		351,255			
13	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3 "zásyp jam, rýh a kolem objektů, na mezideponii" 66,360	m3	66,360		0,00	CS ÚRS 2013 02
14	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky "zásyp jam, rýh a kolem objektů, materiál na mezideponii" 66,360	m3	66,360		0,00	CS ÚRS 2013 02
15	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) skládka Březinka Přesun výkopku na řízenou skládku Nasavrky nebo Uhřetice vzdálenou 15 km "Hloubení rýh" 111,805 "Hloubení šachet" 24,806 "zásyp jam, rýh a kolem objektů" -66,360 Mezisoučet 70,251*1,9	t	133,477 133,477		0,00	CS ÚRS 2013 02
16	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním č.v. B.3.1.2., B.3.1.3. "zásyp kanalizace" 0,90*1,6*40,16 "obsyp šachet" 1,45*1,2*1,2*3+1,45*1,25*1,25 Součet	m3	66,360 57,830 8,530 66,360		0,00	CS ÚRS 2013 02
17	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu č.v. B.3.1.1. a B.3.1.4. "dn 500" 40,16*1,6*0,6	m3	38,554 38,554		0,00	CS ÚRS 2013 02
18	M	583312000	kamenivo těžené zásypový materiál kamenivo těžené zásypový materiál 38,554 * 1,8	t	69,397 69,397		0,00	CS ÚRS 2013 02
19	K	181102302	Úprava pláně v zářezech se zhutněním č.v. B.3.1.1., B.3.1.3. 21,0	m2	21,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
20	K	181301102	Rozproštění ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 6,5+7,0*1,2+6,5+10,0*1,2+13,0*1,2	m2	49,000 49,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
21	K	181305555	Nakoupení a dovezení ornice (do 10km vzdálenosti) Nakoupení a dovezení ornice (do 10km vzdálenosti) 49,00*0,15	m3	7,350 7,350		0,00	
22	K	181451121	Založení lučního trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 Založení lučního trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 49,00*0,15	m2	7,350 7,350		0,00	CS ÚRS 2013 02
23	M	005724100	osivo směs travní parková osivo směs travní parková 7,35*0,015 Přepočtené koeficientem množství	kg	0,110 0,110		0,00	CS ÚRS 2013 02
4 - Vodorovné konstrukce							0,00	
24	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku č.v. B.3.1.1. a B.3.1.4. "dn 500" (1,6*40,160)*1,15	m3	73,894 73,894		0,00	CS ÚRS 2013 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5 - Komunikace							0,00	
25	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm č.v. B.3.1.1., B.3.1.3. "komunikace" 21,0	m2	21,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
26	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m č.v. B.3.1.1., B.3.1.3. "komunikace" 21,0	m2	21,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
27	K	573231111	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2 č.v. B.3.1.1., B.3.1.3. 103,0	m2	103,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
28	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného č.v. B.3.1.1., B.3.1.3. 103,0	m2	103,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
8 - Trubní vedení							0,00	
29	K	871395221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN400 č.v. B.3.1.1. "Dn 400" 9,60+17,70+12,86	m	40,160		0,00	CS ÚRS 2013 02
30	K	894118001	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
31	K	894211131	Šachty kanalizační kruhové z prostého betonu na potrubí DN 350 nebo 400 dno beton tř. C č.v. B.3.1.1. 3	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
32	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30 Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30 č.v. B.3.1.1. 1	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
33	K	899311111	Osazení poklopů s rámem hmotnosti do 50 kg Osazení poklopů s rámem hmotnosti do 50 kg	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
34	M	592246610	<i>poklop šachtový D1 /betonová výplň+ litina/ D 400 - BEGU, s odvětráním</i> poklop šachtový D1 /betonová výplň+ litina/ D 400 - BEGU, s odvětráním	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
35	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu "č.v. B.3.1.1., B.3.1.3." 1	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2013 02
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání							0,00	
36	K	96902113R	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 600 č.v. B.3.1.1. "DN 600" 43,0	m	43,000		0,00	
99 - Přesun hmot							0,00	
37	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sybkých materiálů do 1 km Přesun suti na řízenou skládku Nasavrky nebo Uhřetice vzdálenou 15 km "kamenivo z podloží" 10,500 "vybourané ŽB. potrubí" 3,999 Součet	t	14,499		0,00	CS ÚRS 2013 02
38	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sybkých materiálů do 1 km Přesun frézovaného materiálu na SÚS Chrudim vzdálenou 7 km, zde nebude účtován poplatek "R-materiál" 13,184+5,376	t	18,560		0,00	CS ÚRS 2013 02
39	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sybkých materiálů Přesun suti na řízenou skládku Nasavrky nebo Uhřetice vzdálenou 15 km 14,499*14	t	202,986		0,00	CS ÚRS 2013 02
40	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sybkých materiálů Přesun frézovaného materiálu na SÚS Chrudim vzdálenou 7 km, zde nebude účtován poplatek 18,56*6	t	111,360		0,00	CS ÚRS 2013 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
41	K	997221825	Poplatek za uložení železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	3,999		0,00	CS ÚRS 2013 02
			Poplatek za uložení železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)					
			skládka Nasavrky nebo Uhřetice					
			"vybourané ŽB. potrubí" 3,999		3,999			
42	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	10,500		0,00	CS ÚRS 2013 02
			skládka Nasavrky nebo Uhřetice					
			"kamenivo z podloží" 10,500		10,500			
43	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových otevřený výkop	t	80,153		0,00	CS ÚRS 2013 02

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLS. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy. Všechny sestavy jsou optimalizovány i pro tisk na formát A4 na výšku.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a celkové nabídkové ceny uchazeče.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádce výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány. Hodnoty jsou ve výpočtech zaokrouhlovány na počet desetinných míst viditelných v jednotlivých polích.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

- Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)
- Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ
- Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky
- J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli
- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi
- Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč je v tomto případě povinen vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Není však přípustné, aby obě pole - J.materiál, J.Montáž byly u jedné položky vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST