

DODATEK Č. 2 KE SMLOUVĚ O DÍLO

č. smlouvy objednatele: **00575/2023**
č. smlouvy zhotovitele: **2023/3311/0176**
č. dodatku č. 2 objednatele: **00084/2024**

Objednatel **Město Kolín**
Sídlo Karlovo náměstí 78, 280 12 Kolín 1
Zastoupený Mgr. Michalem Kašparem, starostou města
Za objednatele je oprávněn jednat
ve věcech smluvních Mgr. Michal Kašpar, starosta města
ve věcech technických [REDAKCE]
IČO 00235440
DIČ CZ00235440
Telefon [REDAKCE]
e-mail [REDAKCE]
ID datové schránky 9kkbs46
Bankovní spojení Česká spořitelna a.s., Kolín
Číslo účtu 3661832/0800

(dále jen jako „objednatel“)

a

Zhotovitel **KVIS Pardubice a.s.**
Zapsaný v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Hradci Králové, oddílu B, vložce 2435
Sídlo Rosice 151, 533 53 Pardubice
Zastoupený [REDAKCE]
Za zhotovitele je oprávněn jednat
ve věcech smluvních [REDAKCE]
ve věcech technických [REDAKCE]
IČO 46506934
DIČ CZ46506934
Telefon [REDAKCE]
e-mail [REDAKCE]
ID datové schránky 4ypevib
Bankovní spojení ČSOB, a.s., pobočka Hradec Králové
Číslo účtu 17394093/0300

(dále jen jako „zhotovitel“)

(objednatel a zhotovitel dále také společně jen jako „smluvní strany“ a jednotlivě jako „smluvní strana“)

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku, tento

dodatek č. 2 ke smlouvě o dílo ze dne 20. 4. 2023
(dále jen „dodatek č. 2“)

I. Předmět

1. Smluvní strany shodně prohlašují, že dne 20. 4. 2023 uzavřely smlouvu o dílo č. objednatele 00575/2023 (dále jen „smlouva o dílo“), jejímž předmětem je provedení stavebních a souvisejících prací (díla) k realizaci stavebního záměru objednatele s názvem akce „**Rekonstrukce kanalizačních stok v ul. Táborská, P. Velikého a Jateční, Kolín – etapa Táborská**“ (dále jen „dílo“).
2. Při provádění díla byla zjištěna potřeba dodatečných stavebních prací, které nebyly obsaženy ve zpracované projektové dokumentaci (dále jen PD), což objednatel ani zhotovitel nemohli ani při vynaložení náležité péče předvídat a nejsou zahrnuty v předmětu díla. Tyto práce nemohou být

z technického hlediska odděleny od původní veřejné zakázky, jejich provedení je nezbytné pro funkčnost díla a bezvadné dokončení původních stavebních prací v rámci této investice, včetně dodržení záruky za provedení díla.

Realizací změn není dotčena kvalita díla ani ostatní smluvní podmínky a zůstává zachován charakter a účel díla definovaný v PD a smluvních dokumentech. Z tohoto důvodu se smluvní strany dohodly na následující změně smlouvy o dílo.

II. Rozsah provedení

S ohledem na výše uvedené se smluvní strany dohodly na změnách popsaných ve Změnovém listu č. 2, který je nedílnou přílohou dodatku č. 2.

III. Cena díla

V návaznosti na změnu rozsahu prací dle čl. II tohoto dodatku č. 2 vyvstala nutnost zvýšit cenu díla o 687 799,00 Kč bez DPH. Smluvní strany se z tohoto důvodu dohodly, že článek VI. odst. 1, 2 a 3 smlouvy o dílo se mění a nově zní:

1. Smluvní strany sjednávají cenu za dílo (část „KOM Táboritská“ a část „KAN Táboritská“) v celkové výši:

Cena bez DPH	9.406.919,80 Kč
(dále i „cena za dílo bez DPH“)	
DPH stanovena dle aktuální výše 21 %	1.975.453,16 Kč
cena celkem včetně DPH	11.382.372,96 Kč

Cena dle Dodatku č. 1:

Cena bez DPH	11.048.963,52 Kč
DPH stanovena dle aktuální výše 21 %	2.320.282,34 Kč
Cena celkem včetně DPH	13.369.245,86 Kč

Cena dle Dodatku č. 2:

Cena bez DPH	11.736.762,52 Kč
DPH stanovena dle aktuální výše 21 %	2.464.720,13 Kč
Cena celkem včetně DPH	14.201.482,65 Kč

2. Smluvní strany sjednávají cenu za dílo (část „KOM Táboritská“) v celkové výši:

Cena bez DPH	4.998.444,12 Kč
DPH stanovena dle aktuální výše 21 %	1.049.673,27 Kč
cena celkem včetně DPH	6.048.117,39 Kč

Cena dle Dodatku č. 2:

Cena bez DPH	5.483.312,12 Kč
DPH stanovena dle aktuální výše 21 %	1.151.495,55 Kč
cena celkem včetně DPH	6.634.807,67 Kč

3. Smluvní strany sjednávají cenu za dílo (část „KAN Táboritská“) v celkové výši:

Cena bez DPH	4.408.475,68 Kč
DPH stanovena dle aktuální výše 21 %	925.779,89 Kč
cena celkem včetně DPH	5.334.255,57 Kč

Cena dle Dodatku č. 1:

Cena bez DPH	6.050.519,40 Kč
DPH stanovena dle aktuální výše 21 %	1.270.609,07 Kč
Cena celkem včetně DPH	7.321.128,47 Kč

Cena dle Dodatku č. 2:

Cena bez DPH	6.253.450,40 Kč
--------------	-----------------

DPH stanovena dle aktuální výše 21 %	1.313.224,58 Kč
Cena celkem včetně DPH	7.566.674,98 Kč

3. Ostatní ujednání

1. Všechna ostatní ujednání smlouvy o dílo tímto dodatkem č. 2 nedotčená zůstávají v platnosti beze změn.
2. Dodatek č. 2 tvoří se smlouvou o dílo nedílný celek.
3. Tento dodatek č. 2 se vyhotovuje elektronicky ve formátu PDF, přičemž dokument je elektronicky podepsán důvěryhodným elektronickým certifikátem obou smluvních stran.
4. Tento dodatek č. 2 nabývá platnosti dnem jeho uzavření smluvními stranami a účinnosti dnem jeho uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) (dále jen „registr smluv“). Smluvní strany se dohodly, že tento dodatek č. 2 v souladu s tímto zákonem uveřejní objednatel, a to nejpozději do 30 dnů od uzavření tohoto dodatku č. 2. Toto ujednání však nebrání tomu, aby tento dodatek č. 2 zveřejnil i zhotovitel. Po uveřejnění v registru smluv obdrží zhotovitel do datové schránky, v případě neexistence datové schránky e-mailem, potvrzení od správce registru smluv. Potvrzení obsahuje metadata a je ve formátu .pdf, označeno uznávanou elektronickou značkou a opatřeno kvalifikovaným časovým razítkem. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel nebude, kromě potvrzení o uveřejnění tohoto dodatku č. 2 v registru smluv od správce registru smluv, nijak dále o této skutečnosti informován.
5. Smluvní strany prohlašují, že si tento dodatek č. 2 přečetly, s obsahem souhlasí a na důkaz své svobodné, pravé a vážné vůle připojují své podpisy.

Přílohy dodatku č. 2 smlouvy o dílo:

- ZL 2

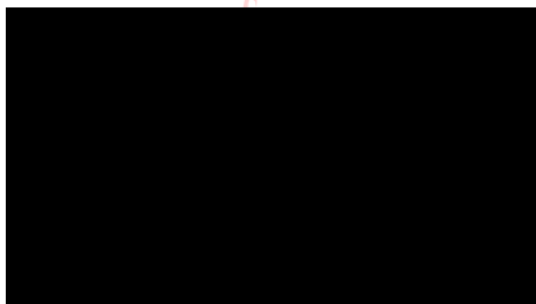
Doložka:



Potvrzujeme ve smyslu § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, ve znění pozdějších předpisů, že byly splněny podmínky pro platnost tohoto právního jednání. Tento dodatek č. 2 byl projednán a odsouhlasen Radou města Kolína dne 5. 2. 2024, usnesení č. 2961/50/RM/2024.

**Mgr.
Michael
Kašpar**

Digitálně podepsal
Mgr. Michael
Kašpar
Datum: 2024.02.07
07:21:03 +01'00'

.....
za objednatele
Mgr. Michael Kašpar
starosta města



„Táboritká, Kolín - I. Etapa“	
Změnový list č.: 2	
Část stavby dotčená změnou:	kanalizace, komunikace
Projekční zpracování změny:	NE
<p>Popis změny;</p> <p>1) Přípojky Z důvodu stranového posunu hlavní kanalizační stoky bylo nutné provést úpravy nátoků domovních přípojek. Z důvodu kolize přípojek s inženýrskými sítěmi bylo proveden i stranový posun 2 ks přípojek. Pro tuto změny je zpracován položkový rozpočet ve výši 191 040 Kč bez DPH</p> <p>2) Rekonstrukce šachty v křižovatce Byla provedena výměna poškozených částí stávající kanalizační šachty. Pro tuto změnu je zpracován položkový rozpočet ve výši 11 891 Kč bez DPH</p> <p>3) Komunikace - uzávěry inženýrských sítí. Po odstranění ohrubné části živičné vrstvy bylo zjištěno, že se pod touto vrstvou nachází uzávěry inženýrských sítí, bylo nutné provést výškovou úpravu těchto uzávěrů. Nové kryty byly dodány jednotlivými správci inženýrských sítí. Pro tuto změnu je zpracován položkový rozpočet ve výši 454 238 Kč bez DPH</p> <p>4) Komunikace - rozšíření živičné plochy Po stranové úpravě stávající kanalizační stoky bylo nutné provést opravu živičného krytu v ul. Roháčova. Pro tuto změnu je zpracován položkový rozpočet ve výši 30 630 Kč bez DPH</p> <p>Přílohy změnového listu č. 2: Položkové rozpočty změnového listu č. 2</p>	
Ohodnocení změny (bez DPH)	687 799 Kč
Ohodnocení změny (slovy):	šestsetosmdesátsedmtisíc sedmsetdevadesátdevět
Vliv změny na termín dokončení:	nemění se
<p>Za investora:</p> <p>Město Kolín</p> <p>Podpis: </p> <p>Datum: 16.01.2024</p>	<p>Za zhotovitele:</p> <p>KVIS Pardubice a.s. (45)</p> <p>Podpis: </p> <p>Datum: 16.1.2024</p> <div style="font-size: small;"> <p>KVIS Pardubice a.s. P síle 151 53 000 Pardubice IČ: 25 6 934 DI CZ 5 934 Tel.: 6 640</p> </div>

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 016VP
Stavba: Kolín, Táboritká - I. etapa ZL 2

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 8. 1. 2024

Zadavatel:
město Kolín

IČ: 00235440
DIČ: CZ00235440

Zhotovitel:
KVIS Pardubice a.s.

IČ: 46506934
DIČ: CZ46506934

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	687 799,00
---------------------	-------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%		144 437,79
DPH snížená	15,00%		

Cena s DPH	v	CZK	832 236,79
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant	Zpracovatel
-------------------	--------------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Zhotovitel
---------------------	-------------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 016VP

Stavba: Kolín, Táboritská - I. etapa ZL 2

Místo: Datum: 8. 1. 2024

Zadavatel: město Kolín

Projektant:

Zhotovitel: KVIS Pardubice a.s.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		687 799,00	832 236,79
VP01	Přípojky - přepojení a stranový posun	191 040,00	231 158,40
VP02	Rekonstrukce šachty v křižovatce	11 891,00	14 388,11
VP03	Komunikace - uzávěry inženýrských sítí	454 238,00	549 627,98
VP04	Komunikace - rozšíření živičné plochy	30 630,00	37 062,30

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 016VP
Stavba: Kolín, Táboritká - I. etapa VP

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 8. 1. 2024

Zadavatel:
město Kolín

IČ: 00235440
DIČ: CZ00235440

Zhotovitel:
KVIS Pardubice a.s.

IČ: 46506934
DIČ: CZ46506934

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **202 930,67**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	#ODKAZ!	#ODKAZ!
snížená	15,00%	#ODKAZ!	#ODKAZ!

Cena s DPH	v	CZK	#ODKAZ!
-------------------	----------	------------	----------------

Projektant **Zpracovatel**

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel **Zhotovitel**

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 016VP

Stavba: Kolín, Táborská - I. etapa VP

Místo: Datum: 8. 1. 2024

Zadavatel: město Kolín

Projektant:

Zhotovitel: KVIS Pardubice a.s.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů

202 930,67

VP01s	Nová přípojka čp. 863A	9 986,00	
VP01v	Nová přípojka čp. 863 B	61 891,82	
VP02	Prodloužení stávající přípojky DN200 pro čp.3	27 765,25	
VP03	Prodloužení přípojky pro čp. 269 a 272	58 681,60	
VP04	Rekonstrukce šachty na křižovatce Táborská a Vávrova	11 891,00	
VP06	Nápojení stávající šachty v chodníku pro objekt Zdravá výživa	32 715,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kolín, Táboritská - I. etapa VP

Objekt:

VP01s - Nová přípojka čp. 863 A

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

8. 1. 2024

Zadavatel:

město Kolín

IČ:

00235440

DIČ:

CZ00235440

Zhotovitel:

KVIS Pardubice a.s.

IČ:

46506934

DIČ:

CZ46506934

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

9 986,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	9 986,00	21,00%	2 097,06
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

12 083,06

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kolín, Táboritská - I. etapa VP

Objekt:

VP01s - Nová přípojka čp. 863 A

Místo:

Datum: 8. 1. 2024

Zadavatel:

město Kolín

Projektant:

Zhotovitel:

KVIS Pardubice a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

9 986,00

HSV - Práce a dodávky HSV

9 986,00

8 - Trubní vedení

9 986,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kolín, Táboritská - I. etapa VP

Objekt:

VP01s - Nová přípojka čp. 863 A

Místo:

Datum: 8. 1. 2024

Zadavatel:

město Kolín

Projektant:

Zhotovitel:

KVIS Pardubice a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

9 986,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

9 986,00

D 8

Trubní vedení

9 986,00

1	K	871350320	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 12 z polypropylenu DN 200	m	3,000	160,00	480,00
	VV		3		3,000		
2	M	28617267	trubka kanalizační PP korugovaná DN 200x6000 mm SN 12	m	3,000	538,00	1 614,00
	VV		3		3,000		
3	K	894812006	Revizní a čistící šachta z PP DN 400/200 přímý tok, konus, poklop 40t	kus	1,000	7 850,00	7 850,00
	VV		1		1,000		
4	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	3,000	14,00	42,00
	VV		3		3,000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kolín, Táboritská - I. etapa VP

Objekt:

VP01v - Nová přípojka čp. 863 - A

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

8. 1. 2024

Zadavatel:

město Kolín

IČ:

00235440

DIČ:

CZ00235440

Zhotovitel:

KVIS Pardubice a.s.

IČ:

46506934

DIČ:

CZ46506934

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

61 891,82

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	61 891,82	21,00%	12 997,28
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

74 889,10

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kolín, Táboritská - I. etapa VP

Objekt:

VP01v - Nová přípojka čp. 863 - A

Místo:

Datum: 8. 1. 2024

Zadavatel:

město Kolín

Projektant:

Zhotovitel:

KVIS Pardubice a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

61 891,82

HSV - Práce a dodávky HSV

49 105,07

1 - Zemní práce

30 253,07

4 - Vodorovné konstrukce

702,00

5 - Komunikace pozemní

3 304,00

8 - Trubní vedení

8 303,00

997 - Přesun sutě

2 079,00

998 - Přesun hmot

4 464,00

OST - Ostatní

12 786,75

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kolín, Táboritská - I. etapa VP

Objekt:

VP01v - Nová přípojka čp. 863 - A

Místo:

Datum: 8. 1. 2024

Zadavatel:

město Kolín

Projektant:

Zhotovitel:

KVIS Pardubice a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

61 891,82

D HSV

Práce a dodávky HSV

49 105,07

D 1

Zemní práce

30 253,07

1	K	113107124	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m ² z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m ²	5,900	45,00	265,50
VV				5,9	5,900		

2	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m ³	m ³	14,625	420,00	6 142,50
VV rýha				4,5*2,5*1,3	14,625		

3	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m ³	4,388	20,00	87,76
VV				rýha*0,3	4,388		

4	K	151811132	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m ²	22,500	80,00	1 800,00
VV				4,5*2,5*2	22,500		

5	K	151811232	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m ²	22,500	30,00	675,00
VV				4,5*2,5*2	22,500		

6	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m ³	14,625	65,00	950,63
VV				rýha	14,625		

7	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m ³	14,625	300,00	4 387,50
VV				rýha	14,625		

8	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m ³	14,625	20,00	292,50
VV				rýha	14,625		

9	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m ³	m ³	14,625	75,00	1 096,88
VV				rýha	14,625		

10	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m ³	11,115	160,00	1 778,40
VV zásyp				rýha-obsyp-lože	11,115		

11	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	22,230	430,00	9 558,90
VV				zásyp*2	22,230		

12	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m ³	2,925	240,00	702,00
VV obsyp				4,5*1,3*0,5	2,925		

13	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	5,850	430,00	2 515,50
VV				obsyp*2	5,850		

D 4

Vodorovné konstrukce

702,00

14	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžkého	m ³	0,585	1 200,00	702,00
VV lože				4,5*1,3*0,1	0,585		

D 5

Komunikace pozemní

3 304,00

15	K	564851114	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštěním tl. 180 mm	m ²	5,900	180,00	1 062,00
VV				5,9	5,900		

16	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhuštěním SC C 8/10 (KSC I), po zhuštěním tl. 150 mm	m ²	5,900	380,00	2 242,00
VV				5,9	5,900		

D 8

Trubní vedení

8 303,00

17	K	871350320	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 12 z polypropylenu DN 200	m	4,500	160,00	720,00
VV				4,5	4,500		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
18	M	28617267	trubka kanalizační PP korugovaná DN 200x6000 mm SN 12	m	3,500	538,00	1 883,00
	VV		3,5		3,500		
19	K	877390430	Montáž navrtávacích sedel na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 400	kus	1,000	957,00	957,00
	VV		1		1,000		
20	M	28617408	odbočka sedlová kanalizace PP korugované DN 400/200	kus	1,000	4 680,00	4 680,00
	VV		1		1,000		
21	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	4,500	14,00	63,00
	VV		4,5		4,500		
	D	997	Přesun sutě				2 079,00
22	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	4,200	150,00	630,00
	VV		4,2		4,200		
23	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	42,000	15,00	630,00
	VV		4,2*10		42,000		
24	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	4,200	195,00	819,00
	VV		4,2		4,200		
	D	998	Přesun hmot				4 464,00
25	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	27,900	160,00	4 464,00
	VV		4,5*6,2		27,900		
	D	OST	Ostatní				12 786,75
26	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	26,325	390,00	10 266,75
	VV		rýha*1,8		26,325		
27	K	997013801	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	4,200	600,00	2 520,00
	VV		4,2		4,200		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kolín, Táboritská - I. etapa VP

Objekt:

VP02 - Prodloužení stávající přípojky DN200 pro čp.3

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

8. 1. 2024

Zadavatel:

město Kolín

IČ:

00235440

DIČ:

CZ00235440

Zhotovitel:

KVIS Pardubice a.s.

IČ:

46506934

DIČ:

CZ46506934

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

27 765,25

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	27 765,25	21,00%	5 830,70
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

33 595,95

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kolín, Táboritská - I. etapa VP

Objekt:

VP02 - Prodloužení stávající přípojky DN200 pro čp.3

Místo:

Datum: 8. 1. 2024

Zadavatel:

město Kolín

Projektant:

Zhotovitel:

KVIS Pardubice a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

27 765,25

HSV - Práce a dodávky HSV

22 903,00

1 - Zemní práce

14 211,00

4 - Vodorovné konstrukce

234,00

5 - Komunikace pozemní

3 786,00

8 - Trubní vedení

712,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

1 780,00

997 - Přesun sutě

1 188,00

998 - Přesun hmot

992,00

OST - Ostatní

4 862,25

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kolín, Táboritská - I. etapa VP

Objekt:

VP02 - Prodloužení stávající přípojky DN200 pro čp.3

Místo:

Datum: 8. 1. 2024

Zadavatel:

město Kolín

Projektant:

Zhotovitel:

KVIS Pardubice a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

27 765,25

D	HSV	Práce a dodávky HSV					22 903,00
D	1	Zemní práce					14 211,00
1	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	6,000	100,00	600,00
VV		6			6,000		
2	K	113107124	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	6,000	45,00	270,00
VV		6			6,000		
3	K	113201112	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých	m	4,000	116,00	464,00
VV		4			4,000		
4	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	4,875	420,00	2 047,50
VV		rýha	1,5*2,5*1,3		4,875		
5	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	1,463	20,00	29,26
VV		rýha*0,3			1,463		
6	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	4,875	591,00	2 881,13
VV		rýha*1			4,875		
7	K	151811132	Osazení pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	7,500	80,00	600,00
VV		1,5*2,5*2			7,500		
8	K	151811232	Odstranění pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	7,500	30,00	225,00
VV		1,5*2,5*2			7,500		
9	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	4,875	65,00	316,88
VV		rýha			4,875		
10	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	4,875	300,00	1 462,50
VV		rýha			4,875		
11	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	4,875	20,00	97,50
VV		rýha			4,875		
12	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	4,875	75,00	365,63
VV		rýha			4,875		
13	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	3,705	160,00	592,80
VV		zásyp	rýha-obsyp-lože		3,705		
14	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	7,410	430,00	3 186,30
VV		zásyp*2			7,410		
15	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	0,975	240,00	234,00
VV		obsyp	1,5*1,3*0,5		0,975		
16	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	1,950	430,00	838,50
VV		obsyp*2			1,950		
D	4	Vodorovné konstrukce					234,00
17	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	0,195	1 200,00	234,00
VV		lože	1,5*1,3*0,1		0,195		
D	5	Komunikace pozemní					3 786,00
18	K	564851114	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 180 mm	m2	6,000	180,00	1 080,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		6		6,000		
19	K	596212210	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací ručně tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	6,000	451,00	2 706,00
	VV		6		6,000		
	D	8	Trubní vedení				712,00
20	K	871350320	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 12 z polypropylenu DN 200	m	1,000	160,00	160,00
	VV		1		1,000		
21	M	28617267	trubka kanalizační PP korugovaná DN 200x6000 mm SN 12	m	1,000	538,00	538,00
	VV		1		1,000		
22	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	1,000	14,00	14,00
	VV		1		1,000		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				1 780,00
23	K	916241113	Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	4,000	445,00	1 780,00
	VV		4		4,000		
	D	997	Přesun sutě				1 188,00
24	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	2,400	150,00	360,00
	VV		2,4		2,400		
25	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	24,000	15,00	360,00
	VV		2,4*10		24,000		
26	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	2,400	195,00	468,00
	VV		2,4		2,400		
	D	998	Přesun hmot				992,00
27	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	6,200	160,00	992,00
	VV		1*6,2		6,200		
	D	OST	Ostatní				4 862,25
28	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	8,775	390,00	3 422,25
	VV		rýha*1,8		8,775		
29	K	997013801	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	2,400	600,00	1 440,00
	VV		2,4		2,400		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kolín, Táboritská - I. etapa VP

Objekt:

VP03 - Prodloužení přípojky pro čp. 269 a 272

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

8. 1. 2024

Zadavatel:

město Kolín

IČ:

00235440

DIČ:

CZ00235440

Zhotovitel:

KVIS Pardubice a.s.

IČ:

46506934

DIČ:

CZ46506934

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

58 681,60

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	58 681,60	21,00%	12 323,14
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

71 004,74

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kolín, Táboritská - I. etapa VP

Objekt:

VP03 - Prodloužení přípojky pro čp. 269 a 272

Místo:

Datum: 8. 1. 2024

Zadavatel:

město Kolín

Projektant:

Zhotovitel:

KVIS Pardubice a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

58 681,60

HSV - Práce a dodávky HSV

45 715,60

1 - Zemní práce

28 279,60

4 - Vodorovné konstrukce

624,00

5 - Komunikace pozemní

5 048,00

8 - Trubní vedení

2 848,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

1 780,00

997 - Přesun sutě

3 168,00

998 - Přesun hmot

3 968,00

OST - Ostatní

12 966,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kolín, Táboritská - I. etapa VP

Objekt:

VP03 - Prodloužení přípojky pro čp. 269 a 272

Místo:

Datum: 8. 1. 2024

Zadavatel:

město Kolín

Projektant:

Zhotovitel:

KVIS Pardubice a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

58 681,60

D	HSV		Práce a dodávky HSV				45 715,60
D	1		Zemní práce				28 279,60
1	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	8,000	100,00	800,00
	VV		8		8,000		
2	K	113107124	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	8,000	45,00	360,00
	VV		8		8,000		
3	K	113201112	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých	m	4,000	116,00	464,00
	VV		4		4,000		
4	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	13,000	420,00	5 460,00
	VV	rýha	4*2,5*1,3		13,000		
5	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	3,900	20,00	78,00
	VV		rýha*0,3		3,900		
6	K	151811132	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	20,000	80,00	1 600,00
	VV		4*2,5*2		20,000		
7	K	151811232	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	20,000	30,00	600,00
	VV		4*2,5*2		20,000		
8	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	13,000	65,00	845,00
	VV		rýha		13,000		
9	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	13,000	300,00	3 900,00
	VV		rýha		13,000		
10	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	13,000	20,00	260,00
	VV		rýha		13,000		
11	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	13,000	75,00	975,00
	VV		rýha		13,000		
12	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	9,880	160,00	1 580,80
	VV	zásyp	rýha-obsyp-lože		9,880		
13	M	58331200	šterkopisek netříděný zásypový	t	19,760	430,00	8 496,80
	VV		zásyp*2		19,760		
14	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	2,600	240,00	624,00
	VV	obsyp	4*1,3*0,5		2,600		
15	M	58331200	šterkopisek netříděný zásypový	t	5,200	430,00	2 236,00
	VV		obsyp*2		5,200		
D	4		Vodorovné konstrukce				624,00
16	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženeho	m3	0,520	1 200,00	624,00
	VV	lože	4*1,3*0,1		0,520		
D	5		Komunikace pozemní				5 048,00
17	K	564851114	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 180 mm	m2	8,000	180,00	1 440,00
	VV		8		8,000		
18	K	596212210	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací ručně tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	8,000	451,00	3 608,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV	8			8,000		
	D	8	Trubní vedení				2 848,00
19	K	871350320	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 12 z polypropylenu DN 200	m	4,000	160,00	640,00
	VV	4			4,000		
20	M	28617267	trubka kanalizační PP korugovaná DN 200x6000 mm SN 12	m	4,000	538,00	2 152,00
	VV	4			4,000		
21	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	4,000	14,00	56,00
	VV	4			4,000		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				1 780,00
22	K	916241113	Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	4,000	445,00	1 780,00
	VV	4			4,000		
	D	997	Přesun sutě				3 168,00
23	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	6,400	150,00	960,00
	VV	6,4			6,400		
24	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	64,000	15,00	960,00
	VV	6,4*10			64,000		
25	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	6,400	195,00	1 248,00
	VV	6,4			6,400		
	D	998	Přesun hmot				3 968,00
26	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	24,800	160,00	3 968,00
	VV	4*6,2			24,800		
	D	OST	Ostatní				12 966,00
27	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	23,400	390,00	9 126,00
	VV	rýha*1,8			23,400		
28	K	997013801	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	6,400	600,00	3 840,00
	VV	6,4			6,400		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kolín, Táboritská - I. etapa VP

Objekt:

VP04 - Rekonstrukce šachty na křižovatce Táboritská a Vávrova

KSO:

Místo:

Zadavatel:

město Kolín

Zhotovitel:

KVIS Pardubice a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

8. 1. 2024

IČ:

00235440

DIČ:

CZ00235440

IČ:

46506934

DIČ:

CZ46506934

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

11 891,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	11 891,00	21,00%	2 497,11
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

14 388,11

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kolín, Táboritská - I. etapa VP

Objekt:

VP04 - Rekonstrukce šachty na křižovatce Táboritská a Vávrova

Místo:

Datum: 8. 1. 2024

Zadavatel: město Kolín

Projektant:

Zhotovitel: KVIS Pardubice a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	11 891,00
HSV - Práce a dodávky HSV	9 791,00
1 - Zemní práce	135,00
2 - Zakládání	3 112,00
8 - Trubní vedení	2 750,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	2 030,00
997 - Přesun sutě	1 764,00
OST - Ostatní	2 100,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kolín, Táboritská - I. etapa VP

Objekt:

VP04 - Rekonstrukce šachty na křižovatce Táboritská a Vávrova

Místo:

Datum: 8. 1. 2024

Zadavatel:

město Kolín

Projektant:

Zhotovitel:

KVIS Pardubice a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

11 891,00

D	HSV		Práce a dodávky HSV				9 791,00
D	1		Zemní práce				135,00
1	K	113107124	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m ² z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m ²	3,000	45,00	135,00
VV			2*1,5		3,000		
D	2		Zakládání				3 112,00
2	K	273313311	Základové desky z betonu tř. C 8/10	m ³	0,800	3 890,00	3 112,00
VV			0,8		0,800		
D	8		Trubní vedení				2 750,00
3	K	890231851	Bourání šachet z prostého betonu strojně obestavěného prostoru do 3 m ³	m ³	0,500	2 500,00	1 250,00
VV			0,5		0,500		
4	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	1,000	1 500,00	1 500,00
VV			1		1,000		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				2 030,00
5	K	919735123	Řezání stávajícího betonového krytu hl přes 100 do 150 mm	m	7,000	290,00	2 030,00
VV			(1,5+2)*2		7,000		
D	997		Přesun sutě				1 764,00
6	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kovových materiálů do 1 km	t	3,500	150,00	525,00
VV			3,5		3,500		
7	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kovových materiálů	t	35,000	15,90	556,50
VV			35		35,000		
8	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	3,500	195,00	682,50
VV			3,5		3,500		
D	OST		Ostatní				2 100,00
9	K	997013801	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	3,500	600,00	2 100,00
VV			3,5		3,500		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kolín, Táboritská - I. etapa VP

Objekt:

VP06 - Napojení stávající šachty v chodníku pro objekt Zdravá výživa

KSO:

Místo:

Zadavatel:

město Kolín

Zhotovitel:

KVIS Pardubice a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

8. 1. 2024

IČ:

00235440

DIČ:

CZ00235440

IČ:

46506934

DIČ:

CZ46506934

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

32 715,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	32 715,00	21,00%	6 870,15
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

39 585,15

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kolín, Táboritská - I. etapa VP

Objekt:

VP06 - Napojení stávající šachty v chodníku pro objekt Zdravá výživa

Místo:

Datum: 8. 1. 2024

Zadavatel:

město Kolín

Projektant:

Zhotovitel:

KVIS Pardubice a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

32 715,00

HSV - Práce a dodávky HSV

26 370,00

1 - Zemní práce

19 150,50

4 - Vodorovné konstrukce

360,00

5 - Komunikace pozemní

1 893,00

8 - Trubní vedení

1 424,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

667,50

997 - Přesun sutě

891,00

998 - Přesun hmot

1 984,00

OST - Ostatní

6 345,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kolín, Táboritská - I. etapa VP

Objekt:

VP06 - Napojení stávající šachty v chodníku pro objekt Zdravá výživa

Místo:

Datum: 8. 1. 2024

Zadavatel:

město Kolín

Projektant:

Zhotovitel:

KVIS Pardubice a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

32 715,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

26 370,00

D 1

Zemní práce

19 150,50

1	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	3,000	100,00	300,00
VV				3	3,000		

2	K	113107124	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	3,000	45,00	135,00
VV				3	3,000		

3	K	113201112	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých	m	1,500	116,00	174,00
VV				1,5	1,500		

4	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	7,500	420,00	3 150,00
VV rýha				2*1,5*2,5	7,500		

5	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	2,250	20,00	45,00
VV				rýha*0,3	2,250		

6	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	7,500	591,00	4 432,50
VV				rýha*1	7,500		

7	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	7,500	65,00	487,50
VV				rýha	7,500		

8	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	7,500	300,00	2 250,00
VV				rýha	7,500		

9	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	7,500	20,00	150,00
VV				rýha	7,500		

10	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	7,500	75,00	562,50
VV				rýha	7,500		

11	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	5,700	160,00	912,00
VV zásyp				rýha-obsyp-lože	5,700		

12	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	11,400	430,00	4 902,00
VV				zásyp*2	11,400		

13	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	1,500	240,00	360,00
VV obsyp				1,5*2*0,5	1,500		

14	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	3,000	430,00	1 290,00
VV				obsyp*2	3,000		

D 4

Vodorovné konstrukce

360,00

15	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	0,300	1 200,00	360,00
VV lože				1,5*2*0,1	0,300		

D 5

Komunikace pozemní

1 893,00

16	K	564851114	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 180 mm	m2	3,000	180,00	540,00
VV				3	3,000		

17	K	596212210	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací ručně tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	3,000	451,00	1 353,00
VV				3	3,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 8			Trubní vedení				1 424,00
18	K	871350320	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 12 z polypropylenu DN 200	m	2,000	160,00	320,00
VV			2	2,000			
19	M	28617267	trubka kanalizační PP korugovaná DN 200x6000 mm SN 12	m	2,000	538,00	1 076,00
VV			2	2,000			
20	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	2,000	14,00	28,00
VV			2	2,000			
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				667,50
21	K	916241113	Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	1,500	445,00	667,50
VV			1,5	1,500			
D 997			Přesun sutě				891,00
22	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	1,800	150,00	270,00
VV			1,8	1,800			
23	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	18,000	15,00	270,00
VV			1,8*10	18,000			
24	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	1,800	195,00	351,00
VV			1,8	1,800			
D 998			Přesun hmot				1 984,00
25	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	12,400	160,00	1 984,00
VV			2*6,2	12,400			
D OST			Ostatní				6 345,00
26	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	13,500	390,00	5 265,00
VV			rýha*1,8	13,500			
27	K	997013801	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	1,800	600,00	1 080,00
VV			1,8	1,800			

SEZNAM FIGUR

Kód: 016VP
Stavba: Kolín, Táboritská - I. etapa VP

Datum: 8. 1. 2024

Kód	Popis	MJ	Výměra
VP01s	Nová přípojka čp. 863A		
lože	lože		0,975
lože	7,5*1,3*0,1		0,975
obsyp	obsyp		4,875
obsyp	7,5*1,3*0,5		4,875
rýha	rýha		24,375
rýha	7,5*2,5*1,3		24,375
zásyp	zásyp		18,525
zásyp	rýha-obsyp-lože		18,525
VP01v	Nová přípojka čp. 863 B		
lože	lože		0,585
lože	4,5*1,3*0,1		0,585
Použití figury:			
451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	0,585
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	11,115
obsyp	obsyp		2,925
obsyp	4,5*1,3*0,5		2,925
Použití figury:			
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	2,925
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	11,115
58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	5,850
rýha	rýha		14,625
rýha	4,5*2,5*1,3		14,625
Použití figury:			
132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	14,625
132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	4,388
161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	14,625
162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	14,625
162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	14,625
167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	14,625
171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	26,325
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	11,115
zásyp	zásyp		11,115
zásyp	rýha-obsyp-lože		11,115
Použití figury:			
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	11,115
58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	22,230
VP02	Prodloužení stávající přípojky DN200 pro čp.3		
lože	lože		0,195
lože	1,5*1,3*0,1		0,195
Použití figury:			
451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	0,195
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	3,705
obsyp	obsyp		0,975
obsyp	1,5*1,3*0,5		0,975
Použití figury:			
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	0,975
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	3,705
58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	1,950

Kód	Popis	MJ	Výměra
rýha	rýha		4,875
rýha	1,5*2,5*1,3		4,875
Použití figury:			
132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	4,875
132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	1,463
139001101	Příplatek za ztlížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	4,875
161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	4,875
162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	4,875
162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	4,875
167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	4,875
171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	8,775
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	3,705
zásyp	zásyp		3,705
zásyp	rýha-obsyp-lože		3,705
Použití figury:			
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	3,705
58331200	šterkopísek netříděný zásykový	t	7,410
VP03 Prodloužení přípojky pro čp. 269 a 272			
lože	lože		0,520
lože	4*1,3*0,1		0,520
Použití figury:			
451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	0,520
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	9,880
obsyp	obsyp		2,600
obsyp	4*1,3*0,5		2,600
Použití figury:			
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	2,600
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	9,880
58331200	šterkopísek netříděný zásykový	t	5,200
rýha	rýha		13,000
rýha	4*2,5*1,3		13,000
Použití figury:			
132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	13,000
132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	3,900
161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	13,000
162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	13,000
162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	13,000
167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	13,000
171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	23,400
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	9,880
zásyp	zásyp		9,880
zásyp	rýha-obsyp-lože		9,880
Použití figury:			
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	9,880
58331200	šterkopísek netříděný zásykový	t	19,760
VP06 Napojení stávající šachty v chodníku pro objekt Zdravá výživa			
lože	lože		0,300
lože	1,5*2*0,1		0,300
Použití figury:			
451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	0,300
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	5,700
obsyp	obsyp		1,500
obsyp	1,5*2*0,5		1,500
Použití figury:			
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	1,500

Kód	Popis	MJ	Výměra
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	5,700
58331200	šterkopisek netříděný zásykový	t	3,000
rýha	rýha		7,500
rýha	2*1,5*2,5		7,500
Použití figury:			
132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	7,500
132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	2,250
139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	7,500
161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	7,500
162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	7,500
162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	7,500
167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	7,500
171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	13,500
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	5,700
zásyp	zásyp		5,700
zásyp	rýha-obsyp-lože		5,700
Použití figury:			
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	5,700
58331200	šterkopisek netříděný zásykový	t	11,400

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 160/2023
Stavba: Kolín - výměna poklopu

KSO: Místo:		CC-CZ: Datum:	23. 10. 2023
Zadavatel:		IČ: DIČ:	
Zhotovitel:		IČ: DIČ:	
Projektant:		IČ: DIČ:	
Zpracovatel:		IČ: DIČ:	
Poznámka:			

Cena bez DPH			454 237,86
---------------------	--	--	-------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	454 237,86	95 389,95
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	549 627,81
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant		Zpracovatel	
-------------------	--	--------------------	--

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel		Zhotovitel	
---------------------	--	-------------------	--

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 160/2023

Stavba: Kolín - výměna poklopu

Místo: Datum: 23. 10. 2023

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		454 237,86	549 627,81
01	Výměna poklopu	454 237,86	549 627,81

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kolín - výměna poklopu

Objekt:

01 - Výměna poklopu

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

23. 10. 2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

454 237,86

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	454 237,86	21,00%	95 389,95
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

549 627,81

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kolín - výměna poklopu

Objekt:

01 - Výměna poklopu

Místo:

Datum: 23. 10. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

454 237,86

HSV - Práce a dodávky HSV

454 237,86

1 - Zemní práce

45 599,40

5 - Komunikace pozemní

15 435,00

8 - Trubní vedení

258 715,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

106 568,00

997 - Přesun sutě

27 455,50

998 - Přesun hmot

464,96

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kolín - výměna poklopu

Objekt:

01 - Výměna poklopu

Místo:

Datum: 23. 10. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

454 237,86

D	HSV		Práce a dodávky HSV				454 237,86
D	1		Zemní práce				45 599,40
1	K	113107132	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 150 do 300 mm ručně	m2	29,400	1 190,00	34 986,00
	VV		0,7*0,7		29,400		
2	K	113107143	Odstranění podkladu živičného tl přes 100 do 150 mm ručně	m2	29,400	361,00	10 613,40
	VV		0,7*0,7		29,400		
D	5		Komunikace pozemní		0		15 435,00
3	K	567131115	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 3/4 (SC I) tl 200 mm	m2	29,400	525,00	15 435,00
	VV		0,7*0,7		29,400		
D	8		Trubní vedení		0		258 715,00
4	K	899101211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně ráků hmotností do 50 kg	kus	55,000	201,00	11 055,00
5	K	899132212	Výměna poklopu vodovodního samonivelačního nebo pevného šoupátkového	kus	55,000	3 310,00	182 050,00
7	K	899103211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně ráků hmotností přes 100 do 150 kg	kus	5,000	600,00	3 000,00
8	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně ráků pro třídu zatížení D400, E600	kus	5,000	800,00	4 000,00
10	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně ráků a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	9,000	800,00	7 200,00
11	M	28661938	mříž litinová 600/40T, 420X620 D400	kus	9,000	2 850,00	25 650,00
12	K	899204112	práce spojené s vybouráním a osazením mříží a poklopů	kus	14,000	1 840,00	25 760,00
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání		0		106 568,00
13	K	919735126	Řezání stávajícího betonového krytu hl přes 250 do 300 mm	m	154,000	692,00	106 568,00
	VV		0,7+0,7+0,7+0,7		154,000		
D	997		Přesun sutě		0		27 455,50
14	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	32,645	150,00	4 896,73
15	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	32,645	15,00	489,67
16	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	32,645	183,00	5 974,01
17	K	997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	16,349	600,00	9 809,49
18	K	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	8,281	759,00	6 285,60
D	998		Přesun hmot		0		464,96
19	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	5,984	77,70	464,96

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kolín, Táboritská - I. etapa VP

Objekt:

VP05 - Pokládka asfaltu ul. Roháčova

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

8. 1. 2024

Zadavatel:

město Kolín

IČ:

00235440

DIČ:

CZ00235440

Zhotovitel:

KVIS Pardubice a.s.

IČ:

46506934

DIČ:

CZ46506934

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

30 629,50

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	30 629,50	21,00%	6 432,20
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

37 061,70

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kolín, Táboritská - I. etapa VP

Objekt:

VP05 - Pokládka asfaltu ul. Roháčova

Místo:

Datum: 8. 1. 2024

Zadavatel:

město Kolín

Projektant:

Zhotovitel:

KVIS Pardubice a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

30 629,50

HSV - Práce a dodávky HSV

30 629,50

1 - Zemní práce

4 950,00

5 - Komunikace pozemní

18 260,00

997 - Přesun sutě

6 347,00

998 - Přesun hmot

1 072,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kolín, Táboritská - I. etapa VP

Objekt:

VP05 - Pokládka asfaltu ul. Roháčova

Místo:

Datum: 8. 1. 2024

Zadavatel:

město Kolín

Projektant:

Zhotovitel:

KVIS Pardubice a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

30 629,50

D	HSV		Práce a dodávky HSV				30 629,50
D	1		Zemní práce				4 950,00
1	K	113154114	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	55,000	90,00	4 950,00
VV			55		55,000		
D	5		Komunikace pozemní				18 260,00
2	K	573211106	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,20 kg/m2	m2	55,000	12,00	660,00
VV			55		55,000		
3	K	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m2	55,000	320,00	17 600,00
VV			55		55,000		
D	997		Přesun sutě				6 347,00
4	K	997211521	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot vybouraných hmot se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, na vzdálenost do 1 km	t	5,500	100,00	550,00
VV			5,5		5,500		
5	K	997211529	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot vybouraných hmot se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	55,000	20,00	1 100,00
VV			55		55,000		
6	K	997211612	Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	5,500	95,00	522,50
VV			5,5		5,500		
7	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302	t	5,500	759,00	4 174,50
VV			5,5		5,500		
D	998		Přesun hmot				1 072,50
8	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	5,500	195,00	1 072,50
VV			5,5		5,500		