

REKAPITULACE STAVBY

Kód: VOD
Stavba: Polní cesta HPC 4 v k.ú. Heřmanice u Frýdlantu, Kristiánov

KSO:
Místo:

Zadavatel:
ČR-SPÚ, Pobočka Liberec

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:
Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

Zpracovatel:
aktualizace

CC-CZ:
Datum: 16. 4. 2018

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím položek Cenové soustavy ÚRS 2019/01. 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
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21.00%	0.00	0.00
snížená	15.00%	0.00	0.00
Cena s DPH	v	CZK	0.00

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: VOD

Stavba: Polní cesta HPC 4 v k.ú. Heřmanice u Frýdlantu, Kristiánov

Místo: Datum: 16. 4. 2018

Zadavatel: ČR-SPÚ, Pobočka Liberec Projektant: Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

Uchazeč: Zpracovatel: aktualizace

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

Náklady z rozpočtů		0.00	0.00
SO-09	Polní cesta HPC 4	0.00	0.00
VON	Vedlejší a ostatní náklady	0.00	0.00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Polní cesta HPC 4 v k.ú. Heřmanice u Frýdlantu, Kristiánov

Objekt:

SO-09 - Polní cesta HPC 4

KSO: 822 29

Místo:

CC-CZ:

Datum: 16. 4. 2018

Zadavatel:

ČR-SPÚ, Pobočka Liberec

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

aktualizace

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

0.00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0.00	21.00%	0.00
snížená	0.00	15.00%	0.00

Cena s DPH

v CZK

0.00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Polní cesta HPC 4 v k.ú. Heřmanice u Frýdlantu, Kristiánov

Objekt:

SO-09 - Polní cesta HPC 4

Místo:

Datum: 16. 4. 2018

Zadavatel: ČR-SPÚ, Pobočka Liberec

Projektant: Agroprojekce Litomyšl,
s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: aktualizace

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

0.00

HSV - Práce a dodávky HSV

0.00

1 - Zemní práce

0.00

2 - Zakládání

0.00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

0.00

4 - Vodorovné konstrukce

0.00

5 - Komunikace pozemní

0.00

8 - Trubní vedení

0.00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

0.00

997 - Přesun sutě

0.00

998 - Přesun hmot

0.00

PSV - Práce a dodávky PSV

0.00

767 - Konstrukce zámečnické

0.00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Polní cesta HPC 4 v k.ú. Heřmanice u Frýdlantu, Kristiánov

Objekt:

SO-09 - Polní cesta HPC 4

Místo:

Datum: 16. 4. 2018

Zadavatel: ČR-SPÚ, Pobočka Liberec

Projektant: Agroprojekce Litomyšl,
s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: aktualizace

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

Náklady soupisu celkem 0.00

D HSV Práce a dodávky HSV 0.00

D 1 Zemní práce 0.00

1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	236.000		0.00	CS ÚRS 2019 01
PP Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m2								
VV "viz. situace C.3.1." 236,0				236.000				
2	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	236.000		0.00	CS ÚRS 2019 01
PP Spálení odstraněných křovin a stromů na hromadách průměru kmene do 100 mm pro jakoukoliv plochu								
VV "viz. situace C.3.1." 236,0				236.000				
3	K	111211131	Spálení listnatého kředu se snášením D do 30 cm ve svahu do 1:3	kus	37.000		0.00	CS ÚRS 2019 01
PP Pálení větví stromů se snášením na hromady listnatých v rovině nebo ve svahu do 1:3, průměru kmene do 30 cm								
VV "viz. situace C.3.1." 37,0				37.000				
4	K	111211132	Spálení listnatého kředu se snášením D přes 30 cm ve svahu do 1:3	kus	23.000		0.00	CS ÚRS 2019 01
PP Pálení větví stromů se snášením na hromady listnatých v rovině nebo ve svahu do 1:3, průměru kmene přes 30 cm								
VV "viz. situace C.3.1." 23,0				23.000				
5	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	37.000		0.00	CS ÚRS 2019 01
PP Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm								
VV "viz. situace C.3.1." 37,0				37.000				
6	K	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	23.000		0.00	CS ÚRS 2019 01
PP Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 300 do 500 mm								
VV "viz. situace C.3.1." 23,0				23.000				
7	K	112201103	Odstranění pařezů D do 700 mm	kus	8.000		0.00	CS ÚRS 2019 01
PP Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 500 do 700 mm								
VV "viz. situace C.3.1." 8,0				8.000				
8	K	112201104	Odstranění pařezů D do 900 mm	kus	1.000		0.00	CS ÚRS 2019 01
PP Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 700 do 900 mm								
VV "viz. situace C.3.1." 1,0				1.000				
9	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	1,517.000		0.00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m					
	VV		"viz. Tabulka kubatur" 1517,0		1,517.000			
10	K	122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 3	m3	1,727.000		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3					
	VV		"viz. Tabulka kubatur" 1727,0		1,727.000			
11	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	35.232		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		"předpolí TP - viz. D.2.27." (2,4*3,5+2,0*1,8)*0,6		7.200			
	VV		"předpolí TP - viz. D.2.28." (1,25*3,5+2,0*1,4)*0,6		4.305			
	VV		"předpolí TP - viz. D.2.29." (1,7*3,5+2,0*1,8)*0,6		5.730			
	VV		"trubky TP - viz. D.2.27." 4,5*2,15*0,62		5.999			
	VV		"trubky TP - viz. D.2.28." 4,5*2,15*0,62		5.999			
	VV		"trubky TP - viz. D.2.29." 4,5*2,15*0,62		5.999			
12	K	132201102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3	m3	226.400		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 m3					
	VV		"drenáž" 1132,0*0,5*0,4		226.400			
13	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	27.720		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		"čela TP - viz. D.2.27." 3,5*1,1*1,4*2		10.780			
	VV		"čela TP - viz. D.2.28." 3,5*1,1*1,0*2		7.700			
	VV		"čela TP - viz. D.2.29." 3,5*1,1*1,2*2		9.240			
14	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	305.300		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 50 m					
	VV		"zemina na násyp (50%)" 610,6*0,5		305.300			
15	K	162301421	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 300 mm	kus	37.000		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm					
16	K	162301422	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 500 mm	kus	23.000		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm					
17	K	162301423	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 700 mm	kus	8.000		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 500 do 700 mm					
18	K	162301424	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 900 mm	kus	1.000		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 700 do 900 mm					
19	K	162301921	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 300 mm ZKD 5 km	kus	111.000		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm					
	VV		3*37		111.000			
20	K	162301922	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 500 mm ZKD 5 km	kus	69.000		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm					
	VV		3*23		69.000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	162301923	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 700 mm ZKD 5 km	kus	24.000		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 500 do 700 mm		24.000			
	VV		3*8					
22	K	162301924	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 900 mm ZKD 5 km	kus	3.000		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 700 do 900 mm		3.000			
	VV		3*1					
23	K	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1,517.000		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m		1,517.000			
	VV		"ornice" 1517,0					
24	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1,374.300		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m		1,374.300			
	VV		"přebytečná zemina" 1727,0+35,2+226,4+27,7-(610,6+15,1+16,3)					
25	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	13,743.000		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m		13,743.000			
	VV		"přebytečná zemina" 10*1374,3					
26	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	31.500		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4		31.500			
	VV		"přebytečná zemina" 35,2+27,7-(15,1+16,3)					
27	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	1,517.000		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4		1,517.000			
	VV		"ornice" 1517,0					
28	K	171101131	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a soudržných střídavě do násypů zhutněných	m3	610.600		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných a soudržných střídavě ukládaných		610.600			
	VV		"viz. Tabulka kubatur" 610,6					
29	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	2,897.300		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		"ornice na deponii" 1517,0		1,517.000			
	VV		"přebytečná zemina" 1374,3		1,374.300			
	VV		"nános z příkopů od TP" 3*10,0*0,2		6.000			
30	K	171209002	Skládkovné	t	2,479.560		0.00	
	PP		Skládkovné					
	VV		"přebytečná zemina" 1374,3*1,8		2,473.740			
	VV		"nános z příkopů od TP" 5,820		5.820			
31	K	171209012	Skládkovné	t	7.150		0.00	
	PP		Skládkovné					
	VV		"pařezy" 37*0,050+23*0,100+8*0,300+1*0,600		7.150			
32	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	15.120		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	VV		"čela TP - viz. D.2.27." 3,5*0,6*1,4*2		5.880			
	VV		"čela TP - viz. D.2.28." 3,5*0,6*1,0*2		4.200			
	VV		"čela TP - viz. D.2.29." 3,5*0,6*1,2*2		5.040			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	16.299		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
	VV		"trubky TP - viz. D.2.27. (zemina)" 4,5*(2,15*0,62-3,14*0,2*0,2)		5.433			
	VV		"trubky TP - viz. D.2.28. (zemina)" 4,5*(2,15*0,62-3,14*0,2*0,2)		5.433			
	VV		"trubky TP - viz. D.2.29. (zemina)" 4,5*(2,15*0,62-3,14*0,2*0,2)		5.433			
34	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	7,177.150		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním					
	VV		"viz. Tabulka kubatur" 6907,0		6,907.000			
	VV		"přípčty - viz. situace C.3.1." 52,0+48,0+66,0+53,0+28,2		247.200			
	VV		"trubky TP - viz. D.2.27." 4,5*1,7		7.650			
	VV		"trubky TP - viz. D.2.28." 4,5*1,7		7.650			
	VV		"trubky TP - viz. D.2.29." 4,5*1,7		7.650			
35	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	1,165.000		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4					
	VV		"viz. Tabulka kubatur" 1165,0		1,165.000			
36	K	182201101	Svahování násypů	m2	793.200		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině					
	VV		"viz. Tabulka kubatur" 793,2		793.200			
D 2 Zakládání								0.00
37	K	211561111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m3	226.400		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm					
	VV		"drenáž" 1132,0*0,5*0,4		226.400			
38	K	212755216	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm bez lože	m	1,132.000		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm					
	VV		"drenáž" 1132,0		1,132.000			
39	K	270210233	Zdivo základové z lomového kamene rubové se zatřením spár na maltu MC 25	m3	8.400		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zdivo základové z lomového kamene na hloubku do 5 m, v prostoru zapaženém nebo nezapaženém s odstraněním napadávky, bez úpravy povrchu základové spáry, s dodáním všech hmot rubové z lomového kamene lomafsky upraveného, jednostranně lícované, tl. od 250 do 450 mm se zatřením spár, na maltu cementovou MC 25					
	VV		"čela TP - viz. D.2.27." 3,5*0,5*0,8*2		2.800			
	VV		"čela TP - viz. D.2.28." 3,5*0,5*0,8*2		2.800			
	VV		"čela TP - viz. D.2.29." 3,5*0,5*0,8*2		2.800			
40	K	273311126	Základové desky z betonu prostého C 20/25 XC1, XA2	m3	1.296		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého desky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 20/25					
	VV		"čela TP - viz. D.2.27." 3,6*0,6*0,1*2		0.432			
	VV		"čela TP - viz. D.2.28." 3,6*0,6*0,1*2		0.432			
	VV		"čela TP - viz. D.2.29." 3,6*0,6*0,1*2		0.432			
D 3 Svislé a kompletní konstrukce								0.00
41	K	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	4.893		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Římsy ze železového betonu C 30/37					
	VV		"římsy čel TP - viz. D.2.27." 3,5*(0,62*0,37+0,06*0,06)*2		1.631			
	VV		"římsy čel TP - viz. D.2.28." 3,5*(0,62*0,37+0,06*0,06)*2		1.631			
	VV		"římsy čel TP - viz. D.2.29." 3,5*(0,62*0,37+0,06*0,06)*2		1.631			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
42	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	21.738		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů					
	VV		"římsy čel TP - viz. D.2.27." $2*((3,5+0,62)*2*0,37+3,5*(0,08+0,08)+0,12*0,06*2)$		7.246			
	VV		"římsy čel TP - viz. D.2.28." $2*((3,5+0,62)*2*0,37+3,5*(0,08+0,08)+0,12*0,06*2)$		7.246			
	VV		"římsy čel TP - viz. D.2.29." $2*((3,5+0,62)*2*0,37+3,5*(0,08+0,08)+0,12*0,06*2)$		7.246			
43	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	21.738		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů					
44	K	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	0.090		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Výztuž mostních železobetonových říms z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BST 500					
	VV		"římsy čel TP - viz. D.2.27." 29,58*0,001		0.030			
	VV		"římsy čel TP - viz. D.2.28." 29,58*0,001		0.030			
	VV		"římsy čel TP - viz. D.2.29." 29,58*0,001		0.030			
45	K	321 99 9004	Sražení hrany betonu 25x25 mm	m	42.000		0.00	
	PP		Sražení hrany betonu 25x25 mm					
	VV		"římsy čel TP - viz. D.2.27." 3,5*2*2		14.000			
	VV		"římsy čel TP - viz. D.2.28." 3,5*2*2		14.000			
	VV		"římsy čel TP - viz. D.2.29." 3,5*2*2		14.000			
46	K	321213345	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb obkladní s vyspárováním	m3	6.762		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí obkladní z lomového kamene lomařsky upraveného s vyspárováním, na cementovou maltu					
	VV		"čela TP - viz. D.2.27." $3,5*0,5*(0,64+0,72)-3,14*0,2*0,2*0,5*2$		2.254			
	VV		"čela TP - viz. D.2.28." $3,5*0,5*(0,64+0,72)-3,14*0,2*0,2*0,5*2$		2.254			
	VV		"čela TP - viz. D.2.29." $3,5*0,5*(0,64+0,72)-3,14*0,2*0,2*0,5*2$		2.254			
D 4 Vodorovné konstrukce							0.00	
47	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	5.973		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm					
	VV		"trubky TP - viz. D.2.27." $4,5*1,78*0,1+0,5*0,7*1,7*2$		1.991			
	VV		"trubky TP - viz. D.2.28." $4,5*1,78*0,1+0,5*0,7*1,7*2$		1.991			
	VV		"trubky TP - viz. D.2.29." $4,5*1,78*0,1+0,5*0,7*1,7*2$		1.991			
48	K	462511270	Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost do 200 kg	m3	17.235		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového bez proštěrkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		"předpolí TP - viz. D.2.27." $(2,4*3,5+2,0*1,8)*0,6$		7.200			
	VV		"předpolí TP - viz. D.2.28." $(1,25*3,5+2,0*1,4)*0,6$		4.305			
	VV		"předpolí TP - viz. D.2.29." $(1,7*3,5+2,0*1,8)*0,6$		5.730			
49	K	462519002	Příplatek za urovnání ploch záhozu z lomového kamene hmotnost do 200 kg	m2	28.725		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového Příplatek k cenám za urovnání viditelných ploch záhozu z kamene, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		"předpolí TP - viz. D.2.27." $2,4*3,5+2,0*1,8$		12.000			
	VV		"předpolí TP - viz. D.2.28." $1,25*3,5+2,0*1,4$		7.175			
	VV		"předpolí TP - viz. D.2.29." $1,7*3,5+2,0*1,8$		9.550			
D 5 Komunikace pozemní							0.00	
50	K	561041121	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivky tl 300 mm plochy do 5000 m2	m2	1,406.040		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivky vápnem, cementem nebo směsnými pojivky (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promísením, vlhčením, zhutněním a ošetřením vodou plochy přes 1 000 do 5 000 m2, tloušťka do zhutnění přes 250 do 300 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"viz. vzorový řez D.2.25. (KM 0,532 37-0,754 37)" 222,0*5,82		1,292.040			
	VV		"přípočty - viz. situace C.3.1." 48,0+66,0		114.000			
51	K	561081131	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl 500 mm plochy přes 5000 m2	m2	7,049.880		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy vápnem, cementem nebo směsnými pojivy (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promísením, vlhčením, zhutněním a ošetřením vodou plochy přes 5 000 m2, tloušťka po zhutnění přes 450 do 500 mm					
	VV		"viz. vzorový řez D.2.25. (KM 0,000-0,532 37 a KM 0,754 37-1,536)" (532,37+466,63)*5,82+315,0*3,5		6,916.680			
	VV		"přípočty - viz. situace C.3.1." 52,0+53,0+28,2		133.200			
52	M	58591001	pojivo hydraulické pro stabilizaci zeminy 30% vápna	t	209.178		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		pojivo hydraulické pro stabilizaci zeminy 30% vápna					
	VV		(1406,0*15,9+7049,9*26,5)*0,001		209.178			
53	K	564752111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 150 mm	m2	7,454.700		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Podklad nebo kryt z vibrovaného štěrku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		"viz. vzorový řez D.2.25." 1221,0*5,0+315,0*3,5		7,207.500			
	VV		"přípočty - viz. situace C.3.1." 52,0+48,0+66,0+53,0+28,2		247.200			
54	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	8,253.420		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	VV		"viz. vzorový řez D.2.25." 1221,0*5,52+315,0*4,02		8,006.220			
	VV		"přípočty - viz. situace C.3.1." 247,2		247.200			
55	K	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š přes 3 m	m2	5,772.900		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
	VV		"viz. vzorový řez D.2.25." 1221,0*3,7+315,0*3,2		5,525.700			
	VV		"přípočty - viz. situace C.3.1." 247,2		247.200			
56	K	569931131	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 90 mm	m2	1,195.500		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklátem tl. 90 mm					
	VV		"viz. vzorový řez D.2.25." 1170,0*0,5*2+51,0*0,25*2		1,195.500			
57	K	573211112	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství 0,70 kg/m2	m2	5,880.420		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,70 kg/m2					
	VV		"viz. vzorový řez D.2.25." 1221,0*3,77+315,0*3,27		5,633.220			
	VV		"přípočty - viz. situace C.3.1." 247,2		247.200			
58	K	573999001	Postřík spojovací z kationaktivní asfaltové emulze 0,4 kg/m2	m2	5,650.020		0.00	
	PP		Postřík spojovací z kationaktivní asfaltové emulze 0,4 kg/m2					
	P		Poznámka k položce: □					
			Množství je zvýšeno o podíl vody v emulzi - viz. ČSN 73 6129, kapitola G.4.1.1., množství zbytkového asfaltu 0,2 kg/m2					
	VV		"viz. vzorový řez D.2.25." 1221,0*3,62+315,0*3,12		5,402.820			
	VV		"přípočty - viz. situace C.3.1." 247,2		247.200			
59	K	577134221	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	5,557.860		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. II, po zhutnění tl. 40 mm					
	VV		"viz. vzorový řez D.2.25." 1221,0*3,56+315,0*3,06		5,310.660			
	VV		"přípočty - viz. situace C.3.1." 247,2		247.200			
60	K	597311121	Svodnice ocelová š 120 mm kotvená do sypaniny	m	50.000		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Svodnice vody ocelová šířky 120 mm, kotvená do sypaniny					
	VV		"viz. situace C.3.1." 2*(4,5+4,0+3,5+4,0+4,5+4,5)		50.000			

D 8

Trubní vedení

0.00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
61	K	895641111	Zřízení drenážní výustě z betonových prefabrikátů dvoudílné	kus	4.000		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zřízení drenážní výustě typové z betonových prefabrikovaných dílců dvoudílné					
	VV		"viz. situace C.3.1." 4,0		4.000			
62	M	59299014	Drenážní výust' prefabrikovaná	ks	4.000		0.00	
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				0.00	
63	K	919551112	Zřízení propustku z trub plastových PE rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 400 mm	m	16.500		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zřízení propustku z trub plastových polyetylenových rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 400 mm					
	P		Poznámka k položce: □ Součástí dodávky trub je i jejich úprava podle konkrétních podmínek stavby (seřiznutí, zkosení, vytvoření otvorů, apod.). □					
	VV		"TP - viz. D.2.27.-29." 3*5,5		16.500			
64	M	28699072	Trubka kanalizační PVC korugovaná 400 x 6 000 mm SN 8	kus	3.045		0.00	
	VV		3*1,015		3.045			
65	K	938902112	Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosů do 0,3 m3/m	m	30.000		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezepevněných nebo zpevněných objemu nánosů přes 0.15 do 0.30 m3/m					
	VV		"TP - viz. D.2.27." 10,0		10.000			
	VV		"TP - viz. D.2.28." 10,0		10.000			
	VV		"TP - viz. D.2.29." 10,0		10.000			
D 997			Přesun sutě				0.00	
66	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	5.820		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	VV		"nános z příkopů od TP" 5,820		5.820			
67	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	110.580		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		19*5,820		110.580			
D 998			Přesun hmot				0.00	
68	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	6,800.781		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
D PSV			Práce a dodávky PSV				0.00	
D 767			Konstrukce zámečnické				0.00	
69	K	767995115	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 100 kg	kg	288.000		0.00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 50 do 100 kg					
	VV		"zábradlí TP km 0,396" 2*3,0*16,0		96.000			
	VV		"zábradlí TP km 0,581" 2*3,0*16,0		96.000			
	VV		"zábradlí TP km 0,615" 2*3,0*16,0		96.000			
70	M	55299021	Trubkové ocelové zábradlí v. 1,1 m žárově pozinkované + nátěr	m	18.000		0.00	
	PP		Trubkové ocelové zábradlí v. 1,1 m žárově pozinkované + nátěr					
	P		Poznámka k položce: □ Nátěr: základní epoxidový, 1x epoxidový se železitou slídou, vrchní - 1x akryl polyuretanový					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"zábradlí TP km 0,396" 2*3,0		6.000			
	VV		"zábradlí TP km 0,581" 2*3,0		6.000			
	VV		"zábradlí TP km 0,615" 2*3,0		6.000			
71	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0.302		0.00	CS URS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Polní cesta HPC 4 v k.ú. Heřmanice u Frýdlantu, Kristiánov

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo:

Zadavatel:

ČR-SPÚ, Pobočka Liberec

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

Zpracovatel:

aktualizace

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 16. 4. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0.00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0.00	21.00%	0.00
snížená	0.00	15.00%	0.00

Cena s DPH

v CZK

0.00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Polní cesta HPC 4 v k.ú. Heřmanice u Frýdlantu, Kristiánov

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Datum: 16. 4. 2018

Zadavatel:

ČR-SPÚ, Pobočka Liberec

Projektant:

Agroprojekce Litomyšl,
s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

aktualizace

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

0.00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

0.00

VRN2 - Vedlejší náklady

0.00

VRN9 - Ostatní náklady

0.00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Polní cesta HPC 4 v k.ú. Heřmanice u Frýdlantu, Kristiánov
Objekt: **VON - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo:

Datum: 16. 4. 2018

Zadavatel: ČR-SPÚ, Pobočka Liberec

Projektant: Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: aktualizace

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0.00	
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							0.00	
D VRN2 Vedlejší náklady							0.00	
1	K	031002000	Zařízení staveniště	soubor	1.000		0.00	
Poznámka k položce:☐ Zřízení zařízení staveniště, jeho připojení na síť, oplocení prostoru a jejich následné odstranění. Zajištění přístupu k jednotlivým úsekům stavby za účelem provádění a uvedení do původního stavu po ukončení stavby, náhrada za dočasné zábory ploch. Zřízení a odstranění dočasných komunikací, sjezdů, nájездů, lávek přes výkopy. Zajištění výkopů zábradlím. Zřízení čistících zón před výjezdem z obvodu staveniště. Zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí.								
P								
- ochrana stromů před mechanickým poškozením vypořádkovaným bedněním: 10-30 cm - 11 ks a 30-50 cm - 6 ks☐ U těchto stromů bude provedeno i částečné vyvázání větví v nižší etáži.								
2	K	031002002	Dopravní značení na staveništi	soubor	1.000		0.00	
Poznámka k položce:☐ Zajištění dopravního značení k dopravním omezením, řízení provozu vč. případné světelné signalizace, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění. a to v rozsahu nezbytném pro řádné a bezpečné provádění stavby.								
P								
3	K	031002003	Provozní vlivy - práce v ochranném pásmu	soubor	1.000		0.00	
Poznámka k položce:☐ - ochranné pásmo nadzemního vedení VN, NN (ČEZ) a nadzemní vedení sděl. vedení (Cetin)								
D VRN9 Ostatní náklady							0.00	
4	K	090001000	Geodetické vytýčení před zahájením realizace stavebních prací vč. vytýčení hranic dotčených pozemků	soubor	1.000		0.00	
Poznámka k položce:☐ Geodetické vytýčení před zahájením realizace stavebních prací - dl. cestv HPC 4 = 1 536 m								
P								
5	K	091003000	Geodetické práce po výstavbě vč. geometrického plánu	soubor	1.000		0.00	
Poznámka k položce:☐ Geodetické zaměření skutečného provedení díla v pěti vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a v jednom digitálním vyhotovení a geometrický plán v písemné (tištěné) podobě ve 4 vyhotoveních a v jednom digitálním vyhotovení.								
P								
6	K	091204000	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1.000		0.00	
Poznámka k položce:☐ Vypracování projektové dokumentace skutečného provedení díla dle vyhlášky 3x v grafické (tištěné) podobě a 1x v digitálním vyhotovení☐								
P								

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	091304000	Prezentační tabule	ks	2.000		0.00	

P
Poznámka k položce: □
Zhotovení a instalace prezentační cedule
nejpozději do jednoho měsíce od převzetí staveniště na místě realizace (dočasná) a následná instalace prezentační cedule
po dokončení stavby (trvalá).

8	K	091404000	Zkoušky, atesty a revize podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů	soubor	1.000		0.00	
---	---	-----------	-------------------------------------------------------------------------------------------	--------	-------	--	------	--

P
Poznámka k položce: □
Zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla, např.: □

- Statická zatěžovací zkouška zemní pláně, Statická zatěžovací zkouška ohrubné vrstvy □
- kontrola dávkování spojovacích postříků □
- kontrola asfaltové směsi odběrem u finišeru - obsah pojiva dle ČSN EN 12697-1, zrnitost ČSN EN 12697/2, mezerovitost ČSN EN 12697-8, množství u ACP 1x na 2 000 t, u ACO 1x na 4 000 t □
- kontrola teploty pokládané směsi průběžně □
Po skryvce humózních vrstev (nevhodných zemin) dodavatel zajistí ověření únosnosti pláně a na základě výsledků zajistí u autorizované společnosti ověření vhodnosti navržené směsi pro vylepšení pláně včetně stanovení mocnosti, množství a poměru. Výsledky budou odsouhlaseny na kontrolním dnu autorským dozorem, dozorem investora a investorem. □