

Název stavby

POLNÍ CESTA HPC1 V K.Ú. OTÍN U MĚŘÍNA

Objednatel

ČR-SPŮ, Krajský pozemkový úřad pro Kraj Vysočina

Projektant

PROfi Jihlava spol. s r.o.

Zhotovitel

Inženýrské stavby Brno, spol. s r.o.

Zpracoval

Rozpočet číslo

Dne

15. 10. 2024

JKSO

EČO

Místo

IČO

DIČ

CZ-CPV

CZ-CPA

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v CZK

A	Základní rozp. náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby				
1	HSV	Dodávky	42 911,00	8	Práce přesčas	0,00	13		0,00
2		Montáž	5 272 806,73	9	Bez pevné podl.	0,00	14		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0,00	15		0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00	16		0,00
5	"M"	Dodávky	2 016,00				17		0,00
6		Montáž	16 000,00				18	VRN z rozpočtu	173 000,00
7	ZRN (ř.		5 333 733,73	12	DN (ř. 8-11)		19	VRN (ř. 13-18)	173 000,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady	0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

D

Celkem bez DPH

5 506 733,73

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0	0,00	0,00
základní	21,0	5 506 733,73	1 156 414,08

Cena s DPH6 663 147,81

E

Přípočty a odpočty

Dodá zadavatel	0,00
Klouzavá doložka	0,00
Zvýhodnění	0,00

Zpracováno systémem KROS 4

Strana 1 z 1

Rekapitulace objektů stavby

Stavba: POLNÍ CESTA HPC1 V K.Ú. OTÍN U MĚŘINA

Objednatel: ČR-SPÚ, Krajský pozemkový úřad pro Kraj Vysočina

Zhotovitel: Inženýrské stavby Brno, spol. s r.o.

Místo:

Zpracoval:

Datum: 15. 10. 2024

Kód	Zakázka	Cena bez DPH	DPH snížené	DPH základní	Cena s DPH	Ostatní	ZRN	HZS	VRN	KČ
2022-00011 2-1	POLNÍ CESTA HPC1 V K.Ú. OTÍN U MĚŘINA	5 506 733,73	0,00	1 156 414,08	6 663 147,81	0,00	5 333 733,73	0,00	173 000,00	0,00
SO 001	VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY	173 000,00	0,00	36 330,00	209 330,00	0,00	0,00	0,00	173 000,00	0,00
SO 101	POLNÍ CESTA	5 278 535,23	0,00	1 108 492,40	6 387 027,63	0,00	5 278 535,23	0,00	0,00	0,00
SO 801	VEGETAČNÍ ÚPRAVY	55 198,50	0,00	11 591,69	66 790,19	0,00	55 198,50	0,00	0,00	0,00
Celkem		5506733,73	0,00	1156414,08	6663147,81	0,00	5333733,73	0,00	173000,00	0,00

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: POLNÍ CESTA HPC1 V K.Ú. OTÍN U MĚŘÍNA
Objekt: VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Objednatel: ČR-SPÚ, Krajský pozemkový úřad pro Kraj Vysočina
Zhotovitel: Inženýrské stavby Brno, spol. s r.o.
Místo:

Zpracoval:
Datum: 15. 10. 2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
VRN Vedlejší rozpočtové náklady							0,00	173 000,00	173 000,00		0,000
VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce							0,00	94 000,00	94 000,00		0,000
1	R	011503000	Stavební průzkum bez rozlišení	kpl	3,0000	3 000,00	0,00	9 000,00	9 000,00	0,000	0,000
					"ruční kopaná sonda" 3 3,0000						
2	R	012002000	Geodetické práce	kpl	1,0000	15 000,00	0,00	15 000,00	15 000,00	0,000	0,000
3	R	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,0000	40 000,00	0,00	40 000,00	40 000,00	0,000	0,000
4	R	013002000	Projektové práce	kpl	1,0000	30 000,00	0,00	30 000,00	30 000,00	0,000	0,000
VRN3 Zařízení staveniště							0,00	40 000,00	40 000,00		0,000
5	R	032002000	Vybavení staveniště	kpl	1,0000	15 000,00	0,00	15 000,00	15 000,00	0,000	0,000
6	R	034002000	Zabezpečení staveniště	kpl	1,0000	10 000,00	0,00	10 000,00	10 000,00	0,000	0,000
7	R	039002000	Zrušení zařízení staveniště	kpl	1,0000	15 000,00	0,00	15 000,00	15 000,00	0,000	0,000
VRN4 Inženýrská činnost							0,00	18 000,00	18 000,00		0,000
8	R	043103000	Zkoušky bez rozlišení	kpl	1,0000	18 000,00	0,00	18 000,00	18 000,00	0,000	0,000
VRN7 Provozní vlivy							0,00	1 000,00	1 000,00		0,000
9	R	072002000	Silniční provoz	kpl	1,0000	1 000,00	0,00	1 000,00	1 000,00	0,000	0,000
VRN9 Ostatní náklady							0,00	20 000,00	20 000,00		0,000
10	R	091504000	Náklady související s publikační činností	kpl	1,0000	20 000,00	0,00	20 000,00	20 000,00	0,000	0,000
Celkem							0,00	173 000,00	173 000,00		0,000

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: POLNÍ CESTA HPC1 V K.Ú. OTÍN U MĚŘÍNA
Objekt: POLNÍ CESTA

Objednatel: ČR-SPÚ, Krajský pozemkový úřad pro Kraj Vysočina
Zhotovitel: Inženýrské stavby Brno, spol. s r.o.
Místo:

Zpracoval:
Datum: 15. 10. 2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
HSV							6 131,00	5 254 388,23	5 260 519,23	3 699,991	
1 Zemní práce							5 131,00	1 615 336,62	1 620 467,62	0,021	
1	R	1112511_R	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 200 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše přes 500 m2	m2	900,0000	75,00	0,00	67 500,00	67 500,00	0,000	0,000
2	R	1623015_R	Vodorovné přemístění smýcených křovin do průměru kmene 200 mm na vzdálenost dle dispozic zhotovitele	m2	900,0000	20,00	0,00	18 000,00	18 000,00	0,000	0,000
3	R	113107182.R	Odstranění podkladů nebo krytů z PM, strojně s přemístěním a uložením hmot na meziskládku v rámci stavby, tl. vrstvy 100 mm	m2	175,0000	40,00	0,00	7 000,00	7 000,00	0,000	0,000
"odtěžení PM, uložení na meziskládku v rámci staveniště" 50*3,5					175,0000						
4	R	122452206	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti II přes 1 000 do 5 000 m3	m3	1 520,5000	70,00	0,00	106 435,00	106 435,00	0,000	0,000
"dle kubaturních listů" 1520,5					1 520,5000						
5	R	162751137.R	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost dle dispozic zhotovitele	m3	1 674,4300	546,00	0,00	914 238,78	914 238,78	0,000	0,000
"odvoz na skládku zhotovitele" 1520,5					1 520,5000						
"odvoz ze skládky zpět na stavbu" 1026,2*0,15					153,9300						
Součet					1 674,4300						
6	R	167151112	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	1 674,4300	20,00	0,00	33 488,60	33 488,60	0,000	0,000
7	R	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	1 691,7686	5,00	0,00	8 458,84	8 458,84	0,000	0,000
8	R	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	2 736,9000	120,00	0,00	328 428,00	328 428,00	0,000	0,000
1520,5 * 1,8 " Přepočtené koeficientem množství					2 736,9000						

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: POLNÍ CESTA HPC1 V K.Ú. OTÍN U MĚŘÍNA
Objekt: POLNÍ CESTA

Objednatel: ČR-SPÚ, Krajský pozemkový úřad pro Kraj Vysočina
Zhotovitel: Inženýrské stavby Brno, spol. s r.o.
Místo:

Zpracoval:
Datum: 15. 10. 2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
9	R	181152302	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezech mimo skalních se zhutněním	m2	3 581,4000	11,00	0,00	39 395,40	39 395,40	0,000	0,000
					"dle kubaturních listů" 3581,4	3 581,4000					
10	R	181006122	Rozproštění zemin schopných zúrodnění ve sklonu přes 1:5, tloušťka vrstvy přes 0,10 do 0,15 m	m2	1 026,2000	40,00	0,00	41 048,00	41 048,00	0,000	0,000
					"dle kubaturních listů" 1026,2	1 026,2000					
11	R	181451132	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	1 026,2000	30,00	0,00	30 786,00	30 786,00	0,000	0,000
					"dle kubaturních listů" 1026,2	1 026,2000					
12		00572410	osivo směs travní parková	kg	20,5240	250,00	5 131,00	0,00	5 131,00	0,001	0,021
					1026,2 * 0,02 " Přepočtené koeficientem množství	20,5240					
13	R	182151112	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m2	530,6000	20,00	0,00	10 612,00	10 612,00	0,000	0,000
					"dle kubaturních listů" 530,6	530,6000					
14	R	182251101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m2	497,3000	20,00	0,00	9 946,00	9 946,00	0,000	0,000
					"dle kubaturních listů" 497,3	497,3000					
5 Komunikace pozemní							0,00	3 169 403,70	3 169 403,70	3 698,638	
16	R	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	3 156,7000	185,00	0,00	583 989,50	583 989,50	0,460	1 452,082
					"ŠDa" 3156,7	3 156,7000					
17	R	564951420.R	Sanace podloží předrceným penetračním makadadem s rozproštěním a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 100	m2	175,0000	90,00	0,00	15 750,00	15 750,00	0,324	56,700
					50*3,5	175,0000					
18	R	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozproštěním a s hutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	2 947,3000	237,00	0,00	698 510,10	698 510,10	0,372	1 096,101
19	R	573111115	Postřík infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 2,50 kg/m2	m2	2 947,3000	27,00	0,00	79 577,10	79 577,10	0,008	22,193

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: POLNÍ CESTA HPC1 V K.Ú. OTÍN U MĚŘÍNA
Objekt: POLNÍ CESTA

Objednatel: ČR-SPÚ, Krajský pozemkový úřad pro Kraj Vysočina
Zhotovitel: Inženýrské stavby Brno, spol. s r.o.
Místo:

Zpracoval:
Datum: 15. 10. 2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
20	R	565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	m2	2 834,1000	308,00	0,00	872 902,80	872 902,80	0,185	523,260
21	R	573231111	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,70 kg/m2	m2	2 834,1000	13,00	0,00	36 843,30	36 843,30	0,001	2,012
22	R	577134121	Asfaltový beton vrstva ohrsná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm	m2	2 758,7000	227,00	0,00	626 224,90	626 224,90	0,104	286,160
23	R	569903311	Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním	m3	754,0000	188,00	0,00	141 752,00	141 752,00	0,000	0,000
754*2*0,5					754,0000						
24	R	569851111	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění šterkodrtí tl. 150 mm	m2	754,0000	151,00	0,00	113 854,00	113 854,00	0,345	260,130
754*2*0,5					754,0000						
9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							1 000,00	432 648,00	433 648,00	1,332	
32	R	912211111	Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložením bez betonového základu silničního	kus	2,0000	600,00	0,00	1 200,00	1 200,00	0,000	0,000
33		40445158	sloupek směrový silniční plastový 1,2m	kus	2,0000	500,00	1 000,00	0,00	1 000,00	0,002	0,004
"červený sloupek Z11g" 2					2,0000						
25	R	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	7,0000	90,00	0,00	630,00	630,00	0,000	0,000
26	R	919121222	Utěsnění dilatačních spár záhlvkou za studena v cementobetonovém nebo živичném krytu včetně adhezního nátěru bez těsnícího profilu pod záhlvkou, pro komůrky šířky 15 mm, hloubky 25 mm	m	7,0000	150,00	0,00	1 050,00	1 050,00	0,000	0,003
27	R	9197211.R	Geomříž pro stabilizaci podkladu z koextrudované kompozitní polymerové fólie, ze souvislých a nespojitých žebíř tvořících tři geometrie otvoru (šestiúhelník, lichoběžník, a trojúhelník)	m2	3 581,4000	120,00	0,00	429 768,00	429 768,00	0,000	1,325
998 Přesun hmot							0,00	36 999,91	36 999,91	0,000	
28	R	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	3 699,9908	10,00	0,00	36 999,91	36 999,91	0,000	0,000

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: POLNÍ CESTA HPC1 V K.Ú. OTÍN U MĚŘÍNA
Objekt: POLNÍ CESTA

Objednatel: ČR-SPÚ, Krajský pozemkový úřad pro Kraj Vysočina
Zhotovitel: Inženýrské stavby Brno, spol. s r.o.
Místo:

Zpracoval:
Datum: 15. 10. 2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
M Práce a dodávky M							2 016,00	16 000,00	18 016,00	0,156	
23-M Montáže potrubí							0,00	14 400,00	14 400,00	0,148	
29	R	2302001-R	Uložení stávajícího vedení do podélně půlené chráničky DN 100 D 110 x 5,0mm	m	16,0000	900,00	0,00	14 400,00	14 400,00	0,009	0,148
"vedení CETIN" 16					16,0000						
46-M Zemní práce při extr.mont.pracích							2 016,00	1 600,00	3 616,00	0,008	
30	R	460791114	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových tuhých, vnitřního průměru přes 90 do 110 mm	m	16,0000	100,00	0,00	1 600,00	1 600,00	0,000	0,000
31		3457109R	trubka elektroinstalační tuhá z PVC D 110mm	m	16,8000	120,00	2 016,00	0,00	2 016,00	0,001	0,008
"rezervní chránička" 16					16,0000						
16 * 1,05 " Přepočtené koeficientem množství					16,8000						
Celkem							8 147,00	5 270 388,23	5 278 535,23	3 700,147	

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: POLNÍ CESTA HPC1 V K.Ú. OTÍN U MĚŘÍNA
Objekt: VEGETAČNÍ ÚPRAVY

Objednatel: ČR-SPÚ, Krajský pozemkový úřad pro Kraj Vysočina
Zhotovitel: Inženýrské stavby Brno, spol. s r.o.
Místo:

Zpracoval:
Datum: 15. 10. 2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
HSV							36 780,00	18 418,50	55 198,50	2,459	
1 Zemní práce							36 780,00	15 960,00	52 740,00	2,459	
1	R	183101215	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,125 do 0,40 m3	kus	6,0000	600,00	0,00	3 600,00	3 600,00	0,000	0,000
2		1037150(r)	pěstební substrát	m3	3,0000	1 500,00	4 500,00	0,00	4 500,00	0,600	1,800
6 * 0,5 " Přepočtené koeficientem množství					3,0000						
3	R	184102114	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 400 do 500 mm	kus	6,0000	600,00	0,00	3 600,00	3 600,00	0,000	0,000
4		0265084(r)	Slivoň švestka /Prunus domestica/ vel. 10-12 s balem	kus	3,0000	2 600,00	7 800,00	0,00	7 800,00	0,050	0,150
5		0265030(r)	Jeřáb obecný /Sorbus aucuparia/ vel.10-12, s balem	kus	3,0000	2 600,00	7 800,00	0,00	7 800,00	0,050	0,150
6	R	184215133	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m	kus	6,0000	600,00	0,00	3 600,00	3 600,00	0,000	0,000
7		6059125(r)	kůly na ukotvení stromů, kůl,frézovaný s fazetou a špicí, pr. 8 cm, délka 3 m, 3 ks / 1 strom	kus	18,0000	500,00	9 000,00	0,00	9 000,00	0,011	0,190
3*6					18,0000						
8		6059126(r)	příčka z půlené frézované kulatiny pr. 8 cm, délka 60 cm, 3 ks / 1 strom	kus	18,0000	300,00	5 400,00	0,00	5 400,00	0,001	0,019
3*6					18,0000						
9		3132480(r)	úvazek (2m/ks)	m	12,0000	90,00	1 080,00	0,00	1 080,00	0,000	0,000
2*6					12,0000						
10	R	184501131	Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z juty ve dvou vrstvách v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	24,0000	80,00	0,00	1 920,00	1 920,00	0,001	0,017
4*6					24,0000						
11	R	184813121	Ochrana dřevin před okusem zvěří mechanicky v rovině nebo ve svahu do 1:5, pletivem, výšky do 2 m	kus	6,0000	120,00	0,00	720,00	720,00	0,002	0,012
12	R	184911421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	6,0000	120,00	0,00	720,00	720,00	0,000	0,000
1*1*6					6,0000						

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: POLNÍ CESTA HPC1 V K.Ú. OTÍN U MĚŘÍNA
Objekt: VEGETAČNÍ ÚPRAVY

Objednatel: ČR-SPÚ, Krajský pozemkový úřad pro Kraj Vysočina
Zhotovitel: Inženýrské stavby Brno, spol. s r.o.
Místo:

Zpracoval:
Datum: 15. 10. 2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
13		10391100	kůra mulčovací VL 1*1*0,1*6	m3	0,6000	1 500,00	900,00	0,00	900,00	0,200	0,120
14	R	185802114	Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám 5*10*6/1000/1000	t	0,0003	1 000 000,00	0,00	300,00	300,00	0,000	0,000
15		25192055(r)	umělé hnojivo tablety, 5 x 10g / strom, 5*6	tabl.	30,0000	10,00	300,00	0,00	300,00	0,000	0,000
16	R	185804312	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2 "100 l/ks" 100/1000*6	m3	0,6000	1 250,00	0,00	750,00	750,00	0,000	0,000
17	R	1858511(r)	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 6 km "100 l/ks" 100/1000*6	m3	0,6000	1 250,00	0,00	750,00	750,00	0,000	0,000
998		Přesun hmot					0,00	2 458,50	2 458,50	0,000	
18	R	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m	t	2,4585	1 000,00	0,00	2 458,50	2 458,50	0,000	0,000
Celkem							36 780,00	18 418,50	55 198,50	2,459	