

03	...		
02	...		
01	...		
REVIZE	POPIS	DATUM	PODPIS

#### OBJEDNATEL

KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC STŘEDOČESKÉHO KRAJE, PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE  
ZBOROVSKÁ 81/11, 150 21 PRAHA 5  
IČ: 000 660 01 DIČ: CZ000 660 01



#### ZHOTOVITEL

SPOLEČNOST BIM SAS4S

**SAGASTA s.r.o.**

SÍDLO: NOVODVORSKÁ 1010/14, 142 00 PRAHA 4, LHOTKA  
IČ: 045 98 555 DIČ: CZ045 98 555



**AFRY CZ s.r.o.**

SÍDLO: MAGISTRŮ 1275/13, 140 00 PRAHA 4, MICHLE  
IČ: 453 06 605 DIČ: CZ453 06 605



**SATRA, spol. s r.o.**

SÍDLO: POD PEKÁRNAMI 878/2, 190 00 PRAHA 9, VYSOČANY  
IČ: 185 84 209 DIČ: CZ185 84 209



**4roads s.r.o.**

SÍDLO: SLUNNÁ 541/27, 162 00 PRAHA 6, STŘEŠOVICE  
IČ: 063 27 354 DIČ: CZ063 27 354



4roads

**SHB, akciová společnost**

SÍDLO: MASNÁ 1493/8, 702 00 OSTRAVA  
IČ: 253 24 365 DIČ: CZ253 24 365



**SAGASTA s.r.o.**

SÍDLO: NOVODVORSKÁ 1010/14, 142 00 PRAHA 4, LHOTKA  
IČ: 045 98 555 DIČ: CZ045 98 555



ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLA	HIP
ING. ZUZANA BIELA	ING. KATEŘINA HANZLOVÁ	ING. ZUZANA BIELA	ING. ZUZANA BIELA
<i>Zuzana Biela</i>	<i>Kateřina Hanzlová</i>	<i>Zuzana Biela</i>	<i>Zuzana Biela</i>

AKCE

II/105 od kř. III/10529 Bratřejov -  
kř. MK Žemličkova Lhota - PD

NÁZEV ČÁSTI

**SOUPIS PRACÍ NEOCENĚNÝ**

JTSK Bpv

ČÍSLO SOUPRAVY

ČÍSLO ZAKÁZKY 121 - 005

DOKUMENTACE PDPS

MĚŘÍTKO -

DATUM 08/2022

POČET FORMÁTŮ 20 x A4

ČÁST ČÍSLO PŘÍLOHY

G

1

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 121005  
Stavba: II/105 od kř. III/10529 Bratřejov - kř. MK Žemličkova Lhota - PD

KSO:  
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:  
Vypln údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 18. 8. 2022

IČ:  
DIČ:

IČ: Vypln údaj  
DIČ: Vypln údaj

IČ:  
DIČ:

IČ:  
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
DPH základní	Sazba daně 21,00%	Základ daně 0,00	Výše daně 0,00
snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

## REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 121005

**Stavba:** II/105 od kř. III/10529 Bratřejov - kř. MK Žemličkova Lhota - PD

Místo: Datum: 18. 8. 2022

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Zpracovatel:

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

<b>Náklady z rozpočtů</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>SO 001</b>	<b>Všeobecné položky</b>	0,00	0,00
<b>SO 101.1</b>	<b>Silnice II/105 - úsek I.</b>	0,00	0,00
<b>SO 101.2</b>	<b>Silnice II/105 - úsek II.</b>	0,00	0,00
<b>SO 182</b>	<b>Dopravně inženýrská opatření</b>	0,00	0,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/105 od kř. III/10529 Bratřejov - kř. MK Žemličkova Lhota - PD

Objekt:

**SO 001 - Všeobecné položky**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

18. 8. 2022

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
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**0,00**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/105 od kř. III/10529 Bratřejov - kř. MK Žemličkova Lhota - PD

Objekt:

**SO 001 - Všeobecné položky**

Místo:

Datum: 18. 8. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>0,00</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
N00 - Nepojmenované práce	0,00
N01 - Nepojmenovaný díl	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN3 - Zařízení staveniště	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/105 od kř. III/10529 Bratřejov - kř. MK Žemličkova Lhota - PD  
Objekt: SO 001 - Všeobecné položky

Místo: Datum: 18. 8. 2022  
Zadavatel: Projektant:  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 1 Zemní práce 0,00

1	K	111251102	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy přes 100 do 500 m2 strojně	m2	500,000		0,00
2	K	184818232	Ochrana kmene průměru přes 300 do 500 mm bedněním výšky do 2 m	kus	20,000		0,00

D N00 Nepojmenované práce 0,00

D N01 Nepojmenovaný díl 0,00

3	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	...	1,000		0,00
---	---	-----------	--------------------------	-----	-------	--	------

P Poznámka k položce: Zkoušky na PAU (polyaromatické uhlovodíky) a odvoz nevhodného materiálu vč. uložení

4	K	900000.R	Obnova vozovky objízdných tras	kpl	1,000		0,00
5	K	997221645.R	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového nevhodného s PAU	t	262,073		0,00

VV 13236\*0,06\*0,15\*2,2 "předpoklad 15 % odfrézovaného materiálu v 1.úseku 262,073

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 0,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 0,00

6	K	011002000	Průzkumné práce - zaměření, vytyčení a ochrana IS	...	1,000		0,00
---	---	-----------	---	-----	-------	--	------

P Poznámka k položce: vč. vytyčovací sítě

7	K	012002000	Geodetické práce - před, během a po stavbě	...	1,000		0,00
---	---	-----------	--	-----	-------	--	------

P Poznámka k položce: vč. vytyčení hranic pozemků

D VRN3 Zařízení staveniště 0,00

8	K	030001000	Zařízení staveniště	...	1,000		0,00
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	--	------

P Poznámka k položce: zřízení, provozování a zrušení zařízení staveniště.

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/105 od kř. III/10529 Bratřejov - kř. MK Žemličkova Lhota - PD

Objekt:

**SO 101.1 - Silnice II/105 - úsek I.**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

18. 8. 2022

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

**Cena bez DPH**

**0,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**0,00**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/105 od kř. III/10529 Bratřejov - kř. MK Žemličkova Lhota - PD

Objekt:

**SO 101.1 - Silnice II/105 - úsek I.**

Místo:

Datum: 18. 8. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>0,00</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	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
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00



SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/105 od kř. III/10529 Bratřejov - kř. MK Žemličkova Lhota - PD  
Objekt: SO 101.1 - Silnice II/105 - úsek I.

Místo: Datum: 18. 8. 2022  
Zadavatel: Projektant:  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 1 Zemní práce 0,00

1	K	113105113	Rozebrání dlažeb z lomového kamene kladených na MC vyspárované MC	m2	110,000		0,00
---	---	-----------	---	----	---------	--	------

P Poznámka k položce: pro předláždění uložit na stavbě

2	K	113107125	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 400 do 500 mm ručně	m2	966,000		0,00
---	---	-----------	---	----	---------	--	------

3	K	113154331	Frézování živičného krytu tl do 30 mm pruh š přes 1 do 2 m pl přes 1000 do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	13 236,000		0,00
---	---	-----------	--	----	------------	--	------

P Poznámka k položce: Materiál bude odkoupen zhotovitelem a příp. využít do stavby (krajnice apod.)

VV (5693+583+163+179)\*2 "prům. tl. 6 cm 13 236,000

4	K	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	31,000		0,00
---	---	-----------	--	---	--------	--	------

5	K	116951201	Úprava zemin vápnem nebo směsnými hydraulickými pojivy	m3	48,300		0,00
---	---	-----------	--	----	--------	--	------

P Poznámka k položce: úprava AZ na místě  
Položka bude čerpána po souhlasu TDI

VV 966\*0,5\*0,10 "plocha dle konstrukce 3 x tl. - 10% předpoklad 48,300

6	M	58530170	vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemin standardní	t	1,932		0,00
---	---	----------	--	---	-------	--	------

VV 48,3\*2,0\*0,02 1,932

7	K	121151124	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy přes 200 do 250 mm strojně	m2	2 060,000		0,00
---	---	-----------	--	----	-----------	--	------

P Poznámka k položce: Předpoklad 50% bude využito, zbytek se odveze na skládku

VV 309/0,15 2 060,000

8	K	122151104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	48,300		0,00
---	---	-----------	--	----	--------	--	------

P Poznámka k položce: Položka bude čerpána se souhlasem TDI

VV 966\*0,5\*0,10 "plocha kce 3 x tl. - odkop pro AZ - 10% předpoklad 48,300

9	K	122151404	Výkopávky v zemníku na suchu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	137,196		0,00
---	---	-----------	---	----	---------	--	------

P Poznámka k položce: nakoupená ornice - předpoklad 50% ze sejmutí ornice bude nevhodné

10	K	122861101	Těžení jednotlivých balvanů v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7	m3	3,000		0,00
----	---	-----------	--	----	-------	--	------

VV 1,0\*3 "odhad 1 m3 balvan - počet 3 kusy 3,000

11	K	132151253	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 100 m3 strojně	m3	49,000		0,00
----	---	-----------	---	----	--------	--	------

VV 70\*0,7 49,000

12	K	162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	560,800		0,00
----	---	-----------	--	----	---------	--	------

VV 309 "ornice 309,000  
VV 49 "zemina z hloubí rýhy pro vsak 49,000  
VV 48,3 "zemina z výkopu pro AZ 48,300  
VV 154,5 "dovoz vhodné ornice ze zemníku 154,500  
VV Součet 560,800

13	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	7 719,700		0,00
----	---	-----------	---	----	-----------	--	------

P Poznámka k položce: skládka celkem 20 km

VV 48,3+49 "zemina na skládku 97,300  
VV 309\*0,5 "50% ornice nevhodné na skládku - předpoklad 154,500  
VV 154,5 "dovoz vhodné ornice ze zemníku 154,500

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		406,300		
	VV		406,3*19 'Přepočtené koeficientem množství		7 719,700		
14	K	171152111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů zhutněných v aktivní zóně silnic a dálnic	m3	48,300		0,00
	P		Poznámka k položce:☐ Položka bude čerpána se souhlasem TDI				
	VV		966*0,5*0,10 "plocha dle konstrukce 3 x tl. - 10% předpoklad		48,300		
15	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	478,420		0,00
	VV		(49+48,3+154,5)*1,9		478,420		
16	K	171201222.R	Poplatek za zemník	t	293,550		0,00
	VV		154,5*1,9 'Přepočtené koeficientem množství		293,550		
17	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	406,300		0,00
	VV		309 "ornice na MDP a na skládku		309,000		
	VV		49+48,3 "zemina na skládku		97,300		
	VV		Součet		406,300		
18	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	0,640		0,00
	VV		8*0,20*0,4 "zásyp trouby DN 200 - délka x tl. x šířka		0,640		
19	K	174253301	Zásyp rýh pro drény hl do 1,0 m	m	70,000		0,00
	P		Poznámka k položce:☐ Vsakovací rýha - ŠD				
20	K	181411153	Založení parkového trávníku travním kobercem pl do 1000 m2 ve svahu přes 1:2 do 1:1	m2	2 060,000		0,00
21	M	00572440	osivo směs travní hřištní	kg	41,200		0,00
	VV		2060*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		41,200		
22	K	182351133	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu nad 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojné	m2	2 060,000		0,00
	VV		309/0,15		2 060,000		
23	K	185803113	Ošetření trávníku shrabáním ve svahu přes 1:2 do 1:1	m2	2 060,000		0,00
	VV		309/0,15		2 060,000		
24	K	185851121	Dovoz vody pro závlivu rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	6,180		0,00
	VV		309*0,01*2		6,180		
	D	4	Vodorovné konstrukce				0,00
25	K	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z betonu prostého tl přes 50 do 100 mm	m2	6,300		0,00
	VV		63*0,1 "délka x plocha v řezu - betonová žlabovka		6,300		
	D	5	Komunikace pozemní				0,00
26	K	564801011.R	Podklad ze štěrkodeřtě ŠD plochy do 100 m2 tl 20 mm	m2	50,000		0,00
	P		Poznámka k položce:☐ Sjezdy				
27	K	564972111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 250 mm	m2	1 344,800		0,00
	P		Poznámka k položce:☐ dle diagnostiky - po souhlasu TDI☐				
	VV		966*1,3 "kce 3		1 255,800		
	VV		89 "vyrovnávací štěrková vrstva MZK 0/32 do úrovně ložné vrstvy		89,000		
	VV		Součet		1 344,800		
28	K	565166111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 80 mm š do 3 m	m2	7 082,900		0,00
	VV		4507*1,1 "kce 2		4 957,700		
	VV		966*1,1*2 "kce 3 - dvě vrstvy do tloušťky 120-200mm		2 125,200		
	VV		Součet		7 082,900		
29	K	569251111	Zpevnění krajnic štěrkopískem nebo kamenivem těženým tl 150 mm	m2	103,600		0,00
	VV		(1069-33)*0,5*2 "délka dle staničení x šířka dle řezů x obě strany		1 036,000		
	VV		-932,4 "odečet recyklátu		-932,400		
	VV		Součet		103,600		
30	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním - dosypávky	m3	62,160		0,00
	P		Poznámka k položce:☐ Lze využít materiál z odstraněných podkladních vrstev vozovek				
	VV		(1069-33)*0,03*2 "délka dle staničení x plocha dle řezů x obě strany		62,160		
31	K	569951133	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 150 mm	m2	932,400		0,00
	VV		(1069-33)*0,5*2*0,90 "délka dle staničení x šířka dle řezů x obě strany - 90% předpoklad		932,400		
32	K	572213111	Vyspravení výtluků na krajnicích a komunikacích recyklátem	m3	10,360		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		(1069-33)*0,5*0,05*2*0,20 "délka dle staničení x šířka dle řezů x předpoklad tl. x obě strany - 20 %		10,360		
33	K	572531131	Oprava trhlin asfaltovou sanační hmotou š přes 30 do 40 mm	m	1 138,600		0,00
	VV		5693*0,20		1 138,600		
34	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	6 108,300		0,00
	P		Poznámka k položce:☐ dle diagnostiky - po souhlasu TDI☐				
	VV		4507*1,1 "kce 2		4 957,700		
	VV		966*1,1 "kce 3 pod ACP 22+		1 062,600		
	VV		88 "zastávkový záliv		88,000		
	VV		Součet		6 108,300		
35	K	573231107	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,40 kg/m2	m2	13 250,520		0,00
	VV		1011+1011*1,03 "kce 1 pod ACL 22+ a pod ACO 11+		2 052,330		
	VV		4507+4507*1,03 "kce 2 pod ACO 11+ a pod ACL 22+		9 149,210		
	VV		966+966*1,03 "kce 3 pod ACO 11+ a pod ACL 22+		1 960,980		
	VV		88 "zastávkový záliv		88,000		
	VV		Součet		13 250,520		
36	K	577144131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	6 572,000		0,00
	VV		993+18 "kce 1		1 011,000		
	VV		4507 "kce 2		4 507,000		
	VV		966 "kce 3		966,000		
	VV		88 "zastávkový záliv		88,000		
	VV		Součet		6 572,000		
37	K	577156131	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	5 727,830		0,00
	VV		4507 "kce 2		4 507,000		
	VV		966 "kce 3		966,000		
	VV		88 "zastávkový záliv		88,000		
	VV		Součet		5 561,000		
	VV		5561*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		5 727,830		
38	K	577176131	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 80 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	1 041,330		0,00
	VV		993+18 "kce 1 tl. 60 - 90 mm		1 011,000		
	VV		1011*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		1 041,330		
39	K	594511111	Dlažba z lomového kamene s provedením lože z betonu	m2	110,000		0,00
	P		Poznámka k položce:☐ odláždění u propustků				
	D	8	Trubní vedení				0,00
40	K	899914111	Montáž ocelové chráničky D 159 x 10 mm	m	29,000		0,00
	VV		4+10+6+9		29,000		
41	M	14011098	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 159x4,5mm	m	29,000		0,00
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00
42	K	01.R	Provizorní zastávky	kpl	2,000		0,00
43	K	912211111	Montáž směrového sloupku silničního plastového prosté uložení bez betonového základu	kus	117,000		0,00
	P		Poznámka k položce:☐ vč. červených sloupků☐				
	VV		(1070*2)/20		107,000		
	VV		5*2		10,000		
	VV		Součet		117,000		
44	M	40445158	sloupek směrový silniční plastový 1,2m	kus	117,000		0,00
45	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	13,000		0,00
	P		Poznámka k položce:☐ výměna poškozených značek za nové a znovuosazení stáv. nepoškozených značek				
46	M	40445608	značky upravující přednost P1, P4 700mm	kus	5,000		0,00
47	M	40445630	informativní značky směrové IS1b, IS2b, IS3b, IS4b, IS19b 1100x500mm	kus	4,000		0,00
48	M	40445647	dodatkové tabulky E1, E2a,b , E6, E9, E10 E12c, E17 500x500mm	kus	4,000		0,00
49	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	7,000		0,00
50	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	7,000		0,00
	P		Poznámka k položce:☐ zbylých 6 sdloupků bude použito stávajících i se značkou☐				
51	K	915111111	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm základní bílá barva	m	2 913,000		0,00
	VV		42+7+8+1442+1414 "dle situace DZ		2 913,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
52	K	915111121	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm základní bílá barva	m	106,000		0,00
VV			58+23+25		106,000		
53	K	915121111	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm základní bílá barva	m	24,000		0,00
VV			8+16		24,000		
54	K	915121121	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm základní bílá barva	m	42,000		0,00
VV			6+13+7+16		42,000		
55	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	87,000		0,00
56	M	59217026	obrubník betonový silniční 500x150x250mm	m	88,740		0,00
VV			87*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		88,740		
57	K	919121122	Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 15 mm hl 30 mm s těsnícím profilem	m	215,000		0,00
P			Poznámka k položce: ☐ cementovou zálivkou M25 XF4 v betonové žlabovce				
58	K	919122122	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 15 mm hl 30 mm s těsnícím profilem	m	197,000		0,00
VV			87 "Asfaltová zálivka N2 – podél obruby		87,000		
VV			110 "dle pol. 919735115		110,000		
VV			Součet		197,000		
59	K	919521110	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 200	m	8,500		0,00
60	M	59223020	trouba betonová hrdlová DN 200	m	8,585		0,00
VV			8,5*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		8,585		
61	K	919551112	Zřízení propustku z trub plastových PE rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 400 mm	m	30,000		0,00
VV			5*6,0		30,000		
62	M	56241111	trouba HDPE flexibilní 8kPa D 400mm	m	30,450		0,00
VV			30*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		30,450		
63	K	919551114	Zřízení propustku z trub plastových PE rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 600 mm	m	10,000		0,00
64	M	28614470	trubka kanalizační PP korugovaná pro velké průměry DN 600x600mm SN10	m	10,150		0,00
VV			10*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		10,150		
65	K	919735115	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 200 do 250 mm	m	197,000		0,00
VV			2*7 "na ZÚ a KÚ		14,000		
VV			50+25+21 "při napojení na vedl.komunikace		96,000		
VV			87 "podél obruby		87,000		
VV			Součet		197,000		
66	K	935111211	Osazení příkopového žlabu do štěrkopísku tl 100 mm z betonových tvárnic š 600 mm	m	26,000		0,00
VV			26		26,000		
67	M	59227016	žlabovka příkopová betonová s lomenými stěnami 300x650x245mm	m	26,000		0,00
68	K	935316111	Odvodňovací žlab letištních ploch mělký z betonu pl do 0,30 m2	m	63,000		0,00
69	K	938902112	Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosů přes 0,15 do 0,3 m3/m	m	2 072,000		0,00
VV			(1069-33)*2		2 072,000		
70	K	938902411	Čištění propustků strojně tlakovou vodou D přes do 500 mm při tl nánosů do 25% DN	m	72,000		0,00
VV			8 "na silnici III/10532		8,000		
VV			9 "na ZÚ vlevo		9,000		
VV			10+9+36 "pod silnicí		55,000		
VV			Součet		72,000		
71	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	13,000		0,00
P			Poznámka k položce: ☐ uložení pro znovuosazení				
72	K	966008212	Bourání odvodňovacího žlabu z betonových příkopových tvárnic š přes 500 do 800 mm	m	4,000		0,00
D		997	Přesun sutě				0,00
73	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	724,500		0,00
74	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	13 765,500		0,00
VV			724,5*19 'Přepočtené koeficientem množství		13 765,500		
75	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	7,755		0,00
VV			1,4 "žlabovky		1,400		
VV			6,355 "obrubníky		6,355		
VV			Součet		7,755		
76	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	147,345		0,00
VV			7,755*19		147,345		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
77	K	997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	9,155		0,00
VV			1,4+7,755		9,155		
78	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	402,000		0,00
P			Poznámka k položce:☐ z čištění příkopů dle pol. 938902112				
79	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	724,500		0,00
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							0,00
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce							0,00
80	K	011002000	Průzkumné práce - vizuální prohlídka odfrézovaného povrchu	...	1,000		0,00
P			Poznámka k položce:☐ vč.vyhotovení passportu				

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/105 od kř. III/10529 Bratřejov - kř. MK Žemličkova Lhota - PD

Objekt:

**SO 101.2 - Silnice II/105 - úsek II.**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

18. 8. 2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

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**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/105 od kř. III/10529 Bratřejov - kř. MK Žemličkova Lhota - PD

Objekt:

**SO 101.2 - Silnice II/105 - úsek II.**

Místo:

Datum: 18. 8. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>0,00</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
997 - Přesun sutě	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN3 - Zařízení staveniště	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/105 od kř. III/10529 Bratřejov - kř. MK Žemličkova Lhota - PD  
Objekt: SO 101.2 - Silnice II/105 - úsek II.

Místo: Datum: 18. 8. 2022  
Zadavatel: Projektant:  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							0,00
D	HSV	Práce a dodávky HSV					0,00
D	1	Zemní práce					0,00
1	K	113107125	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 400 do 500 mm ručně	m2	426,000		0,00
2	K	113154331	Frézování živичného krytu tl do 30 mm pruh š přes 1 do 2 m pl přes 1000 do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	5 684,000		0,00
P			Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> Materiál bude odkoupen zhotovitelem a příp. využit do stavby (krajnice apod.)				
VV			(2782+60)*2 "prům. tl. 6 cm		5 684,000		
3	K	116951201	Úprava zemin vápnem nebo směsnými hydraulickými pojivy	m3	21,300		0,00
P			Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> úprava AZ na místě <input type="checkbox"/> Položka bude čerpána po souhlasu TDI				
VV			426*0,5*0,10 "plocha dle konstrukce 3 x tl. - 10% předpoklad		21,300		
4	M	58530170	vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemin standardní	t	0,852		0,00
VV			21,3*2,0*0,02		0,852		
5	K	121151124	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy přes 200 do 250 mm strojně	m2	686,667		0,00
VV			103/0,15 "odhad 1/3 z celé trasy		686,667		
6	K	122151104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	21,300		0,00
P			Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> Položka bude čerpána se souhlasem TDI				
VV			426*0,5*0,10 "plocha kce 3 x tl. - odkop pro AZ - 10% předpoklad		21,300		
7	K	122861101	Těžení jednotlivých balvanů v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7	m3	17,280		0,00
VV			180*0,6*0,8*0,2 "délka kamenného valu dle zaměření x odhad šířky a výšky x 20% délky		17,280		
8	K	132151253	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 100 m3 strojně	m3	63,700		0,00
VV			91*0,7		63,700		
9	K	162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	188,000		0,00
VV			103 "ornice		103,000		
VV			63,7 "zemina z hloubení rýhy pro vsak		63,700		
VV			21,3 "zemina z odkopávek pro AZ		21,300		
VV			Součet		188,000		
10	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 615,000		0,00
P			Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> skládka celkem 20 km				
VV			21,3+63,7		85,000		
VV			85*19 'Přepočtené koeficientem množství		1 615,000		
11	K	171152111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů zhutněných v aktivní zóně silnic a dálnic	m3	21,300		0,00
P			Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> Položka bude čerpána se souhlasem TDI				
VV			426*0,5*0,10 "plocha dle konstrukce 3 x tl. - 10% předpoklad		21,300		
12	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	161,500		0,00
VV			(21,3+63,7)*1,9		161,500		
13	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	188,000		0,00
VV			103 "ornice na MDP		103,000		
VV			63,7 "zemina na skládce		63,700		



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		21,3 "zemina z odkopávek pro AZ		21,300		
	VV		Součet		188,000		
14	K	174253301	Zásyp rýh pro drény hl do 1,0 m	m	91,000		0,00
	P		Poznámka k položce:☐ Vsakovací rýha - ŠD				
15	K	181411153	Založení parkového trávníku travním kobercem pl do 1000 m2 ve svahu přes 1:2 do 1:1	m2	686,667		0,00
16	M	00572440	osivo směs travní hřištní	kg	13,733		0,00
	VV		686,667*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		13,733		
17	K	182351133	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu nad 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	686,667		0,00
	VV		103/0,15		686,667		
18	K	185803113	Ošetření trávníku shrabáním ve svahu přes 1:2 do 1:1	m2	2 060,000		0,00
	VV		309/0,15		2 060,000		
19	K	185851121	Dovoz vody pro závluku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	6,180		0,00
	VV		309*0,01*2		6,180		
	D	5	Komunikace pozemní				0,00
20	K	564801011.R	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 20 mm	m2	185,000		0,00
21	K	564972111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 250 mm	m2	3 963,000		0,00
	P		Poznámka k položce:☐ dle diagnostiky - po souhlasu TDI☐				
	VV		426*1,3 "kce 3		553,800		
	VV		(1989+426+426)*1,20 "Pro vyrovnávky nerovností či doplnění pod asfaltovými vrstvami - 20% předpoklad		3 409,200		
	VV		Součet		3 963,000		
22	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m2	1 405,800		0,00
	VV		426*1,1 "kce 2		468,600		
	VV		426*1,1*2 "kce 3 - dvě vrstvy do celkové tl. 100 - 140 mm		937,200		
	VV		Součet		1 405,800		
23	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním - dosypávky	m3	30,120		0,00
	P		Poznámka k položce:☐ Lze využít materiál z odstraněných podkladních vrstev vozovek (571-69)*0,03*2 "délka dle staničení x plocha dle řezů x obě strany				
	VV				30,120		
24	K	569951133	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 150 mm	m2	502,000		0,00
	VV		(1571-1069)*0,5*2 "délka dle staničení x šířka dle řezů x obě strany		502,000		
25	K	572213111	Vyspravení výtuků na krajnicích a komunikacích recyklátem	m3	5,020		0,00
	VV		(1571-1069)*0,5*0,05*2*0,20 "délka dle staničení x šířka dle řezů x předpoklád.tl. x obě strany - 20 %		5,020		
26	K	572531131	Oprava trhlín asfaltovou sanační hmotou š přes 30 do 40 mm	m	556,400		0,00
	VV		2782*0,20		556,400		
27	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	553,800		0,00
	P		Poznámka k položce:☐ dle diagnostiky - po souhlasu TDI☐				
	VV		426*1,3 "kce 3 PI-CP 0,6 kg/m2		553,800		
	VV		Součet		553,800		
28	K	573231107	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,40 kg/m2	m2	6 292,650		0,00
	VV		1989*1,05+1989 "kce 1 pod ACL 16+ a pod ACO 11+		4 077,450		
	VV		426*1,1+426*1,05+426 "kce 2 pod ACP 16+ a pod ACL 16+ a pod ACO 11+		1 341,900		
	VV		426*1,05+426 "kce 3 pod ACL 16+ a pod ACO 11+		873,300		
	VV		Součet		6 292,650		
29	K	577144131	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	2 841,000		0,00
	VV		1989 "kce 1		1 989,000		
	VV		426 "kce 2		426,000		
	VV		426 "kce 3		426,000		
	VV		Součet		2 841,000		
30	K	577145132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	894,600		0,00
	VV		426 "kce 2		426,000		
	VV		426 "kce 3		426,000		
	VV		Součet		852,000		
	VV		852*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		894,600		
31	K	577155132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	2 088,450		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
P			Poznámka k položce:☐ konstrukce 1				
VV			1989*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		2 088,450		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00
32	K	01.R	Provizorní zastávky	kpl	1,000		0,00
33	K	912211111	Montáž směrového sloupku silničního plastového prosté uložení bez betonového základu	kus	50,000		0,00
34	M	40445158	sloupek směrový silniční plastový 1,2m	kus	50,000		0,00
35	K	919735115	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 200 do 250 mm	m	14,000		0,00
VV			2*7		14,000		
36	K	938902112	Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosů přes 0,15 do 0,3 m3/m	m	1 004,000		0,00
VV			(1571-1069)*2		1 004,000		
D	997		Přesun sutě				0,00
37	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	319,500		0,00
38	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	6 070,500		0,00
VV			319,5*19 'Přepočtené koeficientem množství		6 070,500		
39	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	319,500		0,00
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				0,00
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				0,00
40	K	011002000	Průzkumné práce - vizuální prohlídka odfrézovaného povrchu	...	1,000		0,00
P			Poznámka k položce:☐ vč.vyhotovení passportu				
D	VRN3		Zařízení staveniště				0,00
41	K	030001000	Zařízení staveniště	...	1,000		0,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/105 od kř. III/10529 Bratřejov - kř. MK Žemličkova Lhota - PD

Objekt:

**SO 182 - Dopravně inženýrská opatření**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

18. 8. 2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

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**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/105 od kř. III/10529 Bratřejov - kř. MK Žemličkova Lhota - PD  
Objekt: SO 182 - Dopravně inženýrská opatření

Místo: Datum: 18. 8. 2022  
Zadavatel: Projektant:  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		0,00
N00 - Nepojmenované práce		0,00
N01 - Nepojmenovaný díl		0,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/105 od kř. III/10529 Bratřejov - kř. MK Žemličkova Lhota - PD

Objekt:

**SO 182 - Dopravně inženýrská opatření**

Místo:

Datum: 18. 8. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

D N00 Nepojmenované práce 0,00

D N01 Nepojmenovaný díl 0,00

1	K	91000.R	Dopravně - inženýrská opatření	kpl	1,000		0,00
---	---	---------	--------------------------------	-----	-------	--	------