

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/19347 a III/19348 Kvíčovice (2.etapa)

Objekt:

SO 301 - Odvodnění

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

14.04.2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

BERGER BOHEMIA a.s.

IČ:

45357269

DIČ:

CZ45357269

Projektant:

U-PROJEKT DOS s.r.o.

IČ:

24662038

DIČ:

Zpracovatel:

SPRINCL s.r.o.

IČ:

06324827

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:

III/19347 a III/19348 Kvíčovice (2.etapa)

Objekt:

SO 301 - Odvodnění

Místo:

Datum:

14.04.2020

Zadavatel:

Projektant:

U-PROJEKT DOS
s.r.o.

Uchazeč:

BERGER BOHEMIA a.s.

Zpracovatel:

SPRINCL s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

0,00

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

1 - Zemní práce

0,00

4 - Vodorovné konstrukce

0,00

8 - Trubní vedení

0,00

91 - Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

III/19347 a III/19348 Kvíčovice (2.etapa)

Objekt:

SO 301 - Odvodnění

Místo:

Datum:

14.04.2020

Zadavatel:

Projektant:

U-PROJEKT DOS

Uchazeč:

BERGER BOHEMIA a.s.

Zpracovatel:

s.r.o.

SPRINCL s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

0,00

D 1

Zemní práce

0,00

1	K	115001106	Převedení vody potrubím DN do 900	m	11,00		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Převedení vody potrubím průměru DN přes 600 do 900					
	VV		převedení vody v potoce					
	VV		11		11,00			
	VV		Součet		11,00			
2	K	115101204	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 4000 l/min	hod	90,00		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 2 000 do 4 000 l/min					
	VV		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 4000 l/min					
	VV		10*9		90,00			
	VV		Součet		90,00			
3	K	115101209	Příplatek ZKD 2000 l/min při čerpání vody na dopravní výšku do 10 m	hod	45,00		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m Příplatek k ceně 1204 za každých dalších i započatých 2 000 l/min					
	VV		příplatek k čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 4000 l/min					
	VV		(10*9)/2		45,00			
	VV		Součet		45,00			
4	K	124253100	Vykopávky pro koryta vodotečí v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	19,98		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3					
	VV		odkopávky pro výústní objekt					
	VV		49,5*0,4+(0,3*0,3*1)*2		19,98			
	VV		Součet		19,98			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
5	K	124253119	Příplatek k vykopávkám pro koryta vodotečí v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 v tekoucí vodě při LTM	m3	19,98		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí strojně Příplatek k cenám za vykopávky pro koryta vodotečí v tekoucí vodě při LTM v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3					
	VV		odkopávky pro výústní objekt					
	VV		49,5*0,4+(0,3*0,3*1)*2		19,98			
	VV		Součet		19,98			
6	K	132254205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 1000 m3	m3	874,46		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3					
	VV		stoka D					
	VV		287,726*2,7*0,9		699,17			
	VV		stoka D1					
	VV		16,24*2,35*0,9		34,35			
	VV		šachty					
	VV		15*(1,8*1,8*2,9)		140,94			
	VV		Součet		874,46			
7	K	151101102	Zřízení příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	1 630,05		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m					
	VV		stoka D					
	VV		287,726*2,7*2		1 553,72			
	VV		stoka D1					
	VV		16,24*2,35*2		76,33			
	VV		Součet		1 630,05			
8	K	151101112	Odstranění příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	1 630,05		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky přes 2 do 4 m					
	VV		stoka D					
	VV		287,726*2,7*2		1 553,72			
	VV		stoka D1					
	VV		16,24*2,35*2		76,33			
	VV		Součet		1 630,05			
9	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	689,97		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		výkopek					
	VV		874,46-375,99		498,47			
	VV		doprava šterkopísku					
	VV		191,5		191,50			
	VV		Součet		689,97			
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	6 209,73		0,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		výkopek					
	VV		(874,46-375,99)*9		4 486,23			
	VV		doprava štěrkopísku					
	VV		191,5*9		1 723,50			
	VV		Součet		6 209,73			
11	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	375,99		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		stoka D					
	VV		287,726*1,05*0,9		271,90			
	VV		stoka D1					
	VV		16,24*1,05*0,9		15,35			
	VV		kolem šachet					
	VV		15*(2,9*(1,8*1,8-1,2))		88,74			
	VV		Součet		375,99			
12	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	191,50		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 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		stoka D					
	VV		287,726*0,7*0,9		181,27			
	VV		stoka D1					
	VV		16,24*0,7*0,9		10,23			
	VV		Součet		191,50			
13	M	58337310	štěrkopísek frakce 0/4	t	382,99		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		štěrkopísek frakce 0/4					
	VV		štěrkopísek fr. 0-4					
	VV		stoka D					
	VV		(287,726*0,7*0,9)*2		362,53			
	VV		stoka D1					
	VV		(16,24*0,7*0,9)*2		20,46			
	VV		Součet		382,99			
14	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	847,40		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		bude fakturováno dle vážních lístků po odsouhlasení TDI					
	VV		odpad-zemina					
	VV		498,47*1,7		847,40			
	VV		Součet		847,40			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
D 4			Vodorovné konstrukce				0,00	
15	K	11420310R	Rozebrání dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic do cementové malty	m3	3,50		0,00	
	PP		Rozebrání dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic do cementové malty					
	VV		odbourání stávajícího koryta					
	VV		3,5		3,50			
	VV		Součet		3,50			
16	K	271532213	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 8 až 16 mm	m3	9,90		0,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 8 až 16 mm					
	VV		odsyp pod výústní objekt					
	VV		49,5*0,2		9,90			
	VV		Součet		9,90			
17	K	271562211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z drobného kameniva frakce 0 až 4 mm	m3	3,61		0,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z drobného kameniva frakce 0 až 4 mm					
	VV		odsyp pod desky					
	VV		15*(1,5*1,5*0,1)		3,38			
	VV		pod revizní šachtu (Š0)					
	VV		1,5*1,5*0,1		0,23			
	VV		Součet		3,61			
18	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	27,36		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm					
	VV		stoka D					
	VV		287,726*0,9*0,1		25,90			
	VV		stoka D1					
	VV		16,24*0,9*0,1		1,46			
	VV		Součet		27,36			
19	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	8,56		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15					
	VV		podkladní desky pod šachty					
	VV		15*(1,5*1,5*0,1)		3,38			
	VV		pod revizní šachtu (Š0)					
	VV		1,5*1,5*0,1		0,23			
	VV		pod výústní objekt					
	VV		49,5*0,1		4,95			
	VV		Součet		8,56			
20	K	465513127	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 200 mm	m2	49,50		0,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 200 mm					
	VV		úprava vyústění					
	VV		49,5		49,50			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	VV		Součet		49,50			
21	K	380321442	Kompletní konstrukce COV, nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů ze ŽB tř. C 25/30 tl 300 mm	m3	0,80		0,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Kompletní konstrukce ČOV, nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů ze ŽB tř. C 25/30 tl 300 mm					
	VV		výustní objekt					
	VV		1*(0,3*1)+2*(1*0,3*0,5)		0,60			
	VV		1*(0,3*0,3)		0,09			
	VV		1*(0,3*0,35)		0,11			
	VV		Součet		0,80			
22	M	13021012	tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S výztuž do betonu D 10mm	t	0,06		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S výztuž do betonu D 10mm					
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> Hmotnost: 0,62 kg/m					
	VV		betonářská výztuž					
	VV		0,08*0,8		0,06			
	VV		Součet		0,06			
23	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	48,70		0,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály					
	VV		dlažba+beton					
	VV		36,792+2,011+9,9		48,70			
	VV		Součet		48,70			
24	K	998332095	Příplatek k přesunu hmot pro úpravy vodních toků za zvětšený přesun ZKD 5000 m	t	194,81		0,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Příplatek k přesunu hmot pro úpravy vodních toků za zvětšený přesun ZKD 5000 m					
	VV		dlažba+beton					
	VV		(36,792+2,011+9,9)*4		194,81			
	VV		Součet		194,81			
	D	8	Trubní vedení				0,00	
25	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN	m	23,92		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 160					
	VV		přípojky					
	VV		stoka D					
	VV		1,6+1,65+2+0,8+1,25+3,95+3,57+1,7+4,5		21,02			
	VV		stoka D1					
	VV		2,9		2,90			
	VV		Součet		23,92			
26	M	28611164	trubka kanalizační PVC DN 160x1000mm SN8	m	23,92		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		trubka kanalizační PVC DN 160x1000mm SN8					
	VV		přípojky					
	VV		stoka D					
	VV		1,6+1,65+2+0,8+1,25+3,95+3,57+1,7+4,5		21,02			
	VV		stoka D1					
	VV		2,9		2,90			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	VV		Součet		23,92			
27	K	871360320	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 12 z polypropylenu DN 250	m	303,97		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 250					
	VV		stoka D					
	VV		287,726		287,73			
	VV		stoka D1					
	VV		16,24		16,24			
	VV		Součet		303,97			
28	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	23,92		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200					
	VV		připojky					
	VV		stoka D					
	VV		1,6+1,65+2+0,8+1,25+3,95+3,57+1,7+4,5		21,02			
	VV		stoka D1					
	VV		2,9		2,90			
	VV		Součet		23,92			
29	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	303,97		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350					
	VV		stoka D					
	VV		287,726		287,73			
	VV		stoka D1					
	VV		16,24		16,24			
	VV		Součet		303,97			
30	M	28617039	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 250x6000mm SN12	m	304,00		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 250x6000mm SN12					
	VV		stoka D					
	VV		18+18+24+18+18+18+24+24+18+12+40+18+18+18		286,00			
	VV		stoka D1					
	VV		18		18,00			
	VV		Součet		304,00			
31	M	28617033	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 250x3000mm SN12	m	33,00		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 250x3000mm SN12					
	VV		stoka D					
	VV		3+3+6+3+3+3+3+3+3		33,00			
	VV		Součet		33,00			
32	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	287,73		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm					
	VV		Osazení výstražné fólie z PVC					
	VV		287,726		287,73			
	VV		Součet		287,73			
	D	91	Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				0,00	
33	K	RŠ	D+M Revizní šachta z typizovaných skruží DN 1000, včetně kruhového litinového poklopu s rámem D400	kus	1,00		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		D+M Revizní šachta z typizovaných skruží DN 1000, včetně kruhového litinového poklopu s rámem D400					
	VV		RŠ					
	VV		1		1,00			
	VV		Součet		1,00			
34	K	UV	D+M Uliční vpusti, vč. kanalizační přípojky DN 150, obetonování	kus	9,00		0,00	
	PP		D+M Uliční vpusti, vč. kanalizační přípojky DN 150, obetonování					
	VV		UV1-UV9					
	VV		9		9,00			
	VV		Součet		9,00			
35	K	Š	D+M Kanalizační šachta z typizovaných skruží DN 1000, včetně stupadel a kruhového litinového poklopu s rámem D400	kus	15,00		0,00	
	PP		D+M Kanalizační šachta z typizovaných skruží DN 1000, včetně stupadel a kruhového litinového poklopu s rámem D400					
	VV		Š1-Š14, Š15					
	VV		15		15,00			
	VV		Součet		15,00			
36	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	2,77		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
	VV		PP, PVC					
	VV		0,064+2,438+0,264		2,77			
	VV		Součet		2,77			
37	K	998276129	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun ZKD 5000 m	t	11,06		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 5000 m					
	VV		PP, PVC					
	VV		(0,064+2,438+0,264)*4		11,06			
	VV		Součet		11,06			
38	K	998271301	Přesun hmot pro kanalizace hloubené monolitické z betonu otevřený výkop	t	15,00		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro kanalizace (stoky) hloubené monolitické z betonu nebo železobetonu v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
	VV		15		15,00			
	VV		Součet		15,00			
39	K	998271229	Příplatek za zvětšený přesun hmot pro kanalizace hloubené zděné ZKD 5000 m	t	60,00		0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro kanalizace (stoky) hloubené zděné Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 5000 m					
	VV		15*4		60,00			
	VV		Součet		60,00			