REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2021557
Stavba: **Kanalizační přípojka pro objekt č.p. 300 + 392 v obci Brodce**

KSO:
Místo: Brodce

CC-CZ:
Datum: 25. 10. 2021

Zadavatel:
Městys Brodce

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
ANITAS s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
ANITAS s.r.o.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

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**

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Uchazeč

Datum a podpis: Razítko

Ing. TOMÁŠ RAKOUSKÝ
Autorizovaný inženýr pro pozemní stavby
ČKAIT - 0004383

3

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2021557

Stavba: **Kanalizační přípojka pro objekt č.p. 300 + 392 v obci Brodce**

Místo: **Brodce** Datum: 25. 10. 2021

Zadavatel: Městys Brodce Projektant: ANITAS s.r.o.

Uchazeč: Zpracovatel: ANITAS s.r.o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		**0,00**	**0,00**
SO 01	**Kanalizační přípojka**	0,00	0,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Kanalizační přípojka pro objekt č.p. 300 + 392 v obci Brodce
Objekt:
SO 01 - Kanalizační přípojka

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Brodce	Datum:	25. 10. 2021
Zadavatel:		IČ:	
Městys Brodce		DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	Vyplň údaj
Vyplň údaj		DIČ:	Vyplň údaj
Projektant:		IČ:	
ANITAS s.r.o.		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
ANITAS s.r.o.		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:
Kanalizační přípojka pro objekt č.p. 300 + 392 v obci Brodce
Objekt:
SO 01 - Kanalizační přípojka

Místo:	Brodce	Datum:	25. 10. 2021
Zadavatel:	Městys Brodce	Projektant:	ANITAS s.r.o.
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	ANITAS 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
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
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN3 - Zařízení staveniště	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Kanalizační přípojka pro objekt č.p. 300 + 392 v obci Brodce
Objekt:
SO 01 - Kanalizační přípojka

Místo: Brodce
Datum: 25. 10. 2021

Zadavatel: Městys Brodce
Projektant: ANITAS s.r.o.
Uchazeč: Vyplň údaj
Zpracovatel: ANITAS s.r.o.

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	113107171	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	78,210		0,00
	VV		(75,1-25+21)*1,1		78,210		
2	K	113107182	Odstranění podkladu živičného tl přes 50 do 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	82,500		0,00
	VV		(50+25)*1,1		82,500		
3	K	132251255	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	300,362		0,00
	VV		"vč. podkladních vrstev komunikací"				
	VV		"1"				
	VV		21,9*1,1*(2,28+3,18)/2		65,766		
	VV		15*1,1*(3,18+3,38)/2		54,120		
	VV		10,7*(3,38+3,23)/2		35,364		
	VV		21,3*1,1*(3,23+3,13)/2		74,507		
	VV		18,7*1,1*(3,13+2,99)/2		62,944		
	VV		2,6*1,1*(2,99+3,07)/2		8,666		
	VV		7,7*1,1*(3,07+3,13)/2		26,257		
	VV		3*1,1*(3,13+3,2)/2		10,445		
	VV		"2"				
	VV		25*1,1*(3,18+1,95)/2		70,538		
	VV		16,8*1,1*(1,95+1,86)/2		35,204		
	VV		14,3*1,1*(1,86+1,93)/2		29,808		
	VV		8,2*1,1*(1,93+1,9)/2		17,273		
	VV		10,8*1,1*(1,9+1,7)/2		21,384		
	VV		"3"				
	VV		9,8*1,1*(1,9+1,1)/2		16,170		
	VV		3,6*1,1*(1,1+1,1)/2		4,356		
	VV		"4"				
	VV		11*1,1*(1,1+1,1)/2		13,310		
	VV		Mezisoučet		546,112		
	VV		"tř. I skupiny 3 - 55%"				
	VV		546,112*55/100		300,362		
4	K	132351255	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 1000 m3 strojně	m3	163,834		0,00
	VV		"vč. podkladních vrstev komunikací"				
	VV		"celkový výkop 546,112 m3"				
	VV		"tř. II skupiny 4 - 30%"				
	VV		546,112*30/100		163,834		
5	K	132451255	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 1000 m3 strojně	m3	81,917		0,00
	VV		"vč. podkladních vrstev komunikací"				
	VV		"celkový výkop 546,112 m3"				
	VV		"tř. II skupiny 5 - 15%"				
	VV		546,112*15/100		81,917		
6	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	54,611		0,00
	VV		"celkový výkop 546,112 m3"				
	VV		"odhad 10%"				
	VV		546,112*10/100		54,611		
7	K	151811131	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	967,240		0,00
	VV		"1"				
	VV		21,9*2*(2,28+3,18)/2		119,574		
	VV		15*2*(3,18+3,38)/2		98,400		
	VV		10,7*2*(3,38+3,23)/2		70,727		
	VV		21,3*2*(3,23+3,13)/2		135,468		
	VV		18,7*2*(3,13+2,99)/2		114,444		
	VV		2,6*2*(2,99+3,07)/2		15,756		
	VV		7,7*2*(3,07+3,13)/2		47,740		
	VV		3*2*(3,13+3,2)/2		18,990		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"2"				
	VV		25*2*(3,18+1,95)/2		128,250		
	VV		16,8*2*(1,95+1,86)/2		64,008		
	VV		14,3*2*(1,86+1,93)/2		54,197		
	VV		8,2*2*(1,93+1,9)/2		31,406		
	VV		10,8*2*(1,9+1,7)/2		38,880		
	VV		"3"				
	VV		9,8*2*(1,9+1,1)/2		29,400		
	VV		Součet		967,240		
8	K	151811231	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	967,240		0,00
9	K	162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	719,907		0,00
	VV		"odvoz výkopku na mezideponii"				
	VV		300,362		300,362		
	VV		"materiál pro lože a obsyp"				
	VV		20,856+98,327		119,183		
	VV		"materiál pro zásyp"				
	VV		300,362		300,362		
	VV		Součet		719,907		
10	K	162351124	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	303,687		0,00
	VV		"odvoz na mezideponii"				
	VV		163,834+81,917		245,751		
	VV		"materiál pro zásyp"				
	VV		(358,298-300,362)		57,936		
	VV		Součet		303,687		
11	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	187,814		0,00
	VV		"přebytečný výkopek pro odvoz na skládku"				
	VV		"výkopy minus zásypy"				
	VV		546,112-358,298		187,814		
12	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2 817,210		0,00
	VV		187,814*15		2 817,210		
13	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	419,545		0,00
	VV		"materiál pro lože a obsyp"				
	VV		20,856+98,327		119,183		
	VV		"materiál pro zásyp"				
	VV		300,362		300,362		
	VV		Součet		419,545		
14	K	167151112	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 přes 100 m3	m3	245,750		0,00
	VV		"přebytečný výkopek pro odvoz na skládku"				
	VV		"výkopy minus zásypy"				
	VV		546,112-358,298		187,814		
	VV		"materiál pro zásyp"				
	VV		(358,298-300,362)		57,936		
	VV		Součet		245,750		
15	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	375,628		0,00
	VV		"přebytečný výkopek pro odvoz na skládku"				
	VV		187,814*2		375,628		
16	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	546,113		0,00
	VV		"odvoz výkopku na mezideponii tř. I"				
	VV		300,362		300,362		
	VV		"odvoz výkopku na mezideponii tř. II"				
	VV		163,834+81,917		245,751		
	VV		Součet		546,113		
17	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	358,298		0,00
	VV		"celkový výkop 546,112 m3"				
	VV		546,112		546,112		
	VV		"minus lože, obsyp, potrubí"				
	VV		-189,6*1,1*0,1		-20,856		
	VV		-189,6*1,1*(0,2+0,3)		-104,280		
	VV		"minus objem šachet"				
	VV		-22,5		-22,500		
	VV		"minus objem podkladních vrstev komunikace"				
	VV		"pod beton"				
	VV		-(75,1-25+21)*1,1*0,25		-19,553		
	VV		"pod asfalt"				
	VV		-(50+25)*1,1*0,25		-20,625		
	VV		Součet		358,298		
18	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	98,327		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		189,6*1,1*(0,2+0,3)		104,280		
	VV		-3,14*0,2*0,2/4*189,6		-5,953		
	VV		Součet		98,327		
19	*M*	*58337303*	*štěrkopísek frakce 0/8*	*t*	*196,654*		*0,00*
	VV		98,327*2 'Přepočtené koeficientem množství		196,654		
	D	4	Vodorovné konstrukce				0,00
20	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	20,856		0,00
	VV		189,6*1,1*0,1		20,856		
21	K	452112112	Osazení betonových prstenců nebo rámů v do 100 mm	kus	8,000		0,00
	VV		4+4		8,000		
22	*M*	*59224011*	*prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x60mm*	*kus*	*4,000*		*0,00*
23	*M*	*59224013*	*prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x100mm*	*kus*	*4,000*		*0,00*
24	K	452112122	Osazení betonových prstenců nebo rámů v do 200 mm	kus	5,000		0,00
25	*M*	*59224188*	*prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm*	*kus*	*5,000*		*0,00*
	D	5	Komunikace pozemní				0,00
26	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	160,710		0,00
	VV		"pod beton"				
	VV		(75,1-25+21)*1,1		78,210		
	VV		"pod asfalt"				
	VV		(50+25)*1,1		82,500		
	VV		Součet		160,710		
27	K	565145101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 1,5 m	m2	82,500		0,00
	VV		(50+25)*1,1		82,500		
28	K	573231111	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,70 kg/m2	m2	82,500		0,00
29	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	82,500		0,00
	D	8	Trubní vedení				0,00
30	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160	m	21,000		0,00
	VV		10+11		21,000		
31	K	871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 200	m	179,600		0,00
	VV		21,9+15,2+10,7+21,3+18,7+2,6+7,7+3		101,100		
	VV		25+16,8+14,3+8,2+10,8-10		65,100		
	VV		9,8+3,6		13,400		
	VV		Součet		179,600		
32	K	892352121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 200 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	15,000		0,00
33	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	20,000		0,00
	VV		4+5+3+8		20,000		
34	*M*	*59224160*	*skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x25x12cm*	*kus*	*4,000*		*0,00*
35	*M*	*59224161*	*skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x50x12cm*	*kus*	*5,000*		*0,00*
36	*M*	*59224163-R*	*skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x75x12cm*	*kus*	*3,000*		*0,00*
37	*M*	*59224162*	*skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x100x12cm*	*kus*	*8,000*		*0,00*
38	*M*	*59224348*	*těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000*	*kus*	*34,000*		*0,00*
	VV		8*3+4*2+2*1		34,000		
39	K	894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	12,000		0,00
40	*M*	*59224168*	*skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12cm, stupadla poplastovaná kapsová*	*kus*	*12,000*		*0,00*
41	K	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	14,000		0,00
	VV		13+1		14,000		
42	*M*	*59224339-R*	*dno betonové šachty kanalizační 1000/600 mm pro potrubí DN 200*	*kus*	*13,000*		*0,00*
43	*M*	*59224338-R*	*dno betonové šachty kanalizační 1000/1000 mm pro potrubí DN 200*	*kus*	*1,000*		*0,00*
44	K	894414211	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	2,000		0,00
45	*M*	*59224075*	*deska betonová zákrytová k ukončení šachet 1000/625x200mm*	*kus*	*2,000*		*0,00*
46	K	899103112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů pro třídu zatížení B125, C250	kus	3,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
47	*M*	*28661933*	*poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení B125*	*kus*	*3,000*		*0,00*
48	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů pro třídu zatížení D400, E600	kus	11,000		0,00
49	*M*	*28661935*	*poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení D400*	*kus*	*11,000*		*0,00*
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00
50	K	919732221	Styčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm bez prořezání	m	150,000		0,00
	VV		(50+25)*2		150,000		
51	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	150,000		0,00
	VV		2*(50+25)		150,000		
52	K	919735123	Řezání stávajícího betonového krytu hl přes 100 do 150 mm	m	142,200		0,00
	VV		2*(75,1-25+21)		142,200		
	D	997	Přesun sutě				0,00
53	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	43,568		0,00
54	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	1 045,632		0,00
	VV		43,568*24 'Přepočtené koeficientem množství		1 045,632		
55	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	25,269		0,00
	VV		43,568*0,58 'Přepočtené koeficientem množství		25,269		
56	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	18,299		0,00
	VV		43,568*0,42 'Přepočtené koeficientem množství		18,299		
	D	998	Přesun hmot				0,00
57	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	62,449		0,00
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				0,00
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				0,00
58	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	...	1,000		0,00
59	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	...	1,000		0,00
60	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	...	1,000		0,00
	D	VRN3	Zařízení staveniště				0,00
61	K	030001000	Zařízení staveniště	...	1,000		0,00
	VV		"vč. zajištění a zabezpečení"				
	VV		1		1,000		