

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 017-07-03

Stavba: **SLANÝ ul. HAVÍŘSKÁ - KANALIZACE, VÝMĚNA VODOVODU**

KSO: 827

Místo: Slaný

CC-CZ: 2

Období: MNP2/VCP2

Zadavatel:

Město Slaný, Velvarská 136, 27453

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Aquecon a.s., Čs.Legii 445/4, 41501 Teplice

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

[REDACTED]

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH**317 479,09**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%		66 670,61
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH**v CZK****384 149,70**

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 017-07-03

Stavba: SLANÝ ul. HAVÍŘSKÁ - KANALIZACE, VÝMĚNA VODOVODU

Místo: Slaný

Období:

MNP2/VCP2

Zadavatel: Město Slaný, Velvarská 136, 27453

Projektant:

Aquecon a.s., Čs.Legii
445/4, 41501 Teplice

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		3 328 284,54	4 027 224,29	
Náklady stavby SoD		3 097 446,88	3 747 910,72	
IO 01	JEDNOTNÁ KANALIZACE	1 589 575,81	1 923 386,73	ING
IO 02	VÝMĚNA VODOVODU	1 146 636,07	1 387 429,64	ING
VRN	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY	361 235,00	437 094,35	VON
Náklady stavby VCP1		601 592,56	727 927,00	
IO 01	JEDNOTNÁ KANALIZACE	144 444,38	174 777,70	ING
IO 02	VÝMĚNA VODOVODU	457 148,18	553 149,30	ING
VRN	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY	0,00	0,00	VON
Náklady stavby MNP1		688 233,99	832 763,13	
IO 01	JEDNOTNÁ KANALIZACE	121 052,53	146 473,56	ING
IO 02	VÝMĚNA VODOVODU	567 181,46	686 289,57	ING
VRN	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY	0,00	0,00	VON
Náklady stavby VCP2		664 710,23	804 299,38	
IO 01	JEDNOTNÁ KANALIZACE	664 710,23	804 299,38	ING
IO 02	VÝMĚNA VODOVODU	0,00	0,00	ING
VRN	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY	0,00	0,00	VON
Náklady stavby MNP2		347 231,14	420 149,68	
IO 01	JEDNOTNÁ KANALIZACE	195 900,23	237 039,28	ING
IO 02	VÝMĚNA VODOVODU	151 330,91	183 110,40	ING
VRN	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY	0,00	0,00	VON

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SLANÝ ul. HAVÍŘSKÁ - KANALIZACE, VÝMĚNA VODOVODU

Objekt:

IO 01 - JEDNOTNÁ KANALIZACE

KSO: 827 2

Místo: Slaný

CC-CZ: 2

Datum: MNP2/VCP2

Období:

MNP1

Období:

MNP2

Zadavatel:

Město Slaný, Velvarská 136, 27453

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Aquecon a.s., Čs.Legii 445/4, 41501 Teplice

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

[REDACTED]

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH**1 589 575,81****121 052,53****195 900,23**DPH základní
snižená

Základ daně

1 589 575,81

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

333 810,92

0,00

Cena s DPH**v CZK****1 923 386,73****146 473,56****237 039,28**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SLANÝ ul. HAVÍŘSKÁ - KANALIZACE, VÝMĚNA VODOVODU

Objekt: **IO 01 - JEDNOTNÁ KANALIZACE**

Místo: Slaný

Zadavatel: Město Slaný, Velvarská 136, 27453

Zhotovitel:

Kód dílu - Popis

Datum: MNP2/VCP2 Období: MNP1 Období: MNP2

Projektant: Aquecon a.s.,
Čs.Legii 445/4,
41501 Teplice

Zpracovatel: ██████████

Kód dílu - Popis	Cena celkem SoD[CZK]	Cena celkem MNP1 [CZK]	Cena celkem MNP2 [CZK]
Náklady stavby celkem	1 589 575,81	121 052,53	195 900,23
HSV - Práce a dodávky HSV	1 589 575,81	121 052,53	195 900,23
1 - Zemní práce	906 689,30	98 584,88	51 423,63
2 - Zakládání	21 517,10	15 597,65	15 597,65
3 - Svislé a kompletní konstrukce	2 998,77	0,00	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	23 367,26	0,00	0,00
5 - Komunikace pozemní	106 460,55	0,00	106 460,55
8 - Trubní vedení	398 243,01	6 870,00	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	28 244,16	0,00	2 184,00
997 - Přesun sutě	25 803,47	0,00	20 234,40
998 - Přesun hmot	76 252,19	0,00	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SLANÝ ul. HAVÍŘSKÁ - KANALIZACE, VÝMĚNA VODOVODU

Objekt:

IO 01 - JEDNOTNÁ KANALIZACE

Místo:

Slaný

Datum:

MNP2/VCP2

Zadavatel:

Město Slaný, Velvarská 136, 27453

Projektant:

Aquecon a.s.,
Čs.Legii 445/4,
41501 Teplice

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství MNP1	Cena MNP1 [CZK]	Množství MNP2	Cena MNP2 [CZK]	Novová soustava
Náklady soupisu celkem							1 589 575,81		121 052,53		195 900,23	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				1 589 575,81		121 052,53		195 900,23	
D	1		Zemní práce				906 689,30		98 584,88		51 423,63	
3	K	113107223	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	133,215	45,00	5 994,68		0,00	133,22	5 994,68	CS ÚRS 2017 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm				133,215					
	VV		"komunikace" 99,13*1,20 + 5,25*1,10 + 7,07*1,20				133,215					
	VV		Součet									
4	K	113107241	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 50 mm	m2	133,215	24,80	3 303,73		0,00	133,22	3 303,73	CS ÚRS 2017 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 živičných, o tl. vrstvy do 50 mm									
5	K	113154123	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	157,400	90,30	14 213,22		0,00	157,40	14 213,22	CS ÚRS 2017 02
	PP		Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm									
	VV		"dle situace obnovy povrchů"				157,40					
	VV		157,40				157,40					
	VV		Součet									
6	K	115001101	Převedení vody potrubím DN do 100	m	100,000	232,00	23 200,00		0,00	100,00	23 200,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Převedení vody potrubím průměru DN do 100									
7	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	80,000	58,90	4 712,00		0,00	80,00	4 712,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min									
	VV		(100/10) * 8				80,000					
	VV		Součet				80,000					
D	2		Zakládání				21 517,10		15 597,65		15 597,65	
44	K	1212752212	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	100,630	155,00	15 597,65	100,63	15 597,65			CS ÚRS 2017 02
	PP		Trativody z drenážních trubek se zřízením štěrkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 65 do 100 mm									
D	5		Komunikace pozemní				106 460,55		0,00		106 460,55	
54	K	564751111.	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm tl 150 mm	m2	8,100	132,00	1 069,20		0,00	8,10	1 069,20	
	PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm									
55	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	133,215	172,00	22 912,98		0,00	133,22	22 912,98	CS ÚRS 2017 02
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm									
56	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	133,215	228,00	30 373,02		0,00	133,22	30 373,02	CS ÚRS 2017 02
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm									
57	K	573231106	Postřík živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	290,615	6,75	1 961,65		0,00	290,62	1 961,65	CS ÚRS 2017 02
	PP		Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2				290,615					
	VV		157,40+133,215				290,615					
	VV		Součet									
58	K	577144211	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	157,400	286,00	45 016,40		0,00	157,40	45 016,40	CS ÚRS 2017 02
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. II, po zhutnění tl. 50 mm									
59	K	581121115	Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB I tl 150 mm, vč.výztuže	m2	8,100	633,00	5 127,30		0,00	8,10	5 127,30	CS ÚRS 2017 02
	PP		Kryt cementobetonový silničních komunikací skupiny CB I tl. 150 mm									
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				28 244,16		0,00		2 184,00	
95	K	919112213	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 25 mm pro těsnící záilvku v živičném krytu	m	123,770	45,10	5 582,03		0,00	10,50	473,55	CS ÚRS 2017 02
	PP		Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 25 mm pro těsnící záilvku v živičném krytu									
	VV		"komunikace" 99,13 + 5,25*2 + 7,07*2				123,770					
	VV		Součet				123,770					
96	K	919121213	Těsnění spár záilvkou za studena pro komůrky š 10 mm hl 25 mm bez těsnícího profilu	m	123,770	138,00	17 080,26		0,00	10,50	1 449,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Těsnění spár záilvkou za studena pro komůrky š 10 mm hl 25 mm bez těsnícího profilu									
97	K	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 50 mm	m	123,770	24,90	3 081,87		0,00	10,50	261,45	CS ÚRS 2017 02
	PP		Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 50 mm									

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství MNP1	Cena MNP1 [CZK]	Množství MNP2	Cena MNP2 [CZK]	Cenová soustava
D	997		Přesun sutě				25 803,47		0,00		20 234,40	
98	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	81,111	39,20	3 179,55		0,00	58,62	2 297,71	CS ÚRS 2017 02
	PP		Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km		81,111							
	VV		"kamenivo" 2,349+58,615+20,147		81,111							
	VV		Součet									
99	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	729,999	8,69	6 343,69		0,00	527,54	4 584,28	CS ÚRS 2017 02
	PP		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů		729,999							
	VV		81,111*9		729,999							
	VV		Součet									
103	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	33,202	155,00	5 146,31		0,00	33,20	5 146,31	CS ÚRS 2017 02
	PP		Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)		33,202							
	VV		13,055+20,147		33,202							
	VV		Součet									
104	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	60,964	140,00	8 534,96		0,00	58,62	8 206,10	CS ÚRS 2017 02
	PP		Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)		60,964							
	VV		2,349+58,615		60,964							
	VV		Součet		60,964							



KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: SLANÝ ul. HAVÍŘSKÁ - KANALIZACE, VÝMĚNA VODOVODU

Objekt: **IO 01 - JEDNOTNÁ KANALIZACE**

KSO: 827 2
Místo: Slaný

CC-CZ: 2
Datum: MNP2/VCP2 Období: VCP1 Období: VCP2

Zadavatel: Město Slaný, Velvarská 136, 27453

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant: Aquecon a.s., Čs.Legii 445/4, 41501 Teplice

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		1 589 575,81	144 444,38	664 710,23
---------------------	--	---------------------	-------------------	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 586 287,21	21,00%	333 120,31
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	1 922 696,12	174 777,70	804 299,38
-------------------	--------------	---------------------	-------------------	-------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SLANÝ ul. HAVÍŘSKÁ - KANALIZACE, VÝMĚNA VODOVODU

Objekt: **IO 01 - JEDNOTNÁ KANALIZACE**

Místo: Slaný

Zadavatel: Město Slaný, Velvarská 136, 27453

Zhotovitel:

Datum: MNP2/VCP2 Období: VCP1 Období: VCP2

Projektant: Aquecon a.s.,
Čs.Legii 445/4,
41501 Teplice

Zpracovatel: ██████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem SoD[CZK]

Cena VCP1 [CZK]

Cena VCP2 [CZK]

Náklady stavby celkem

1 589 575,81

144 444,38

664 710,23

HSV - Práce a dodávky HSV

1 589 575,81

144 444,38

664 710,23

1 - Zemní práce

906 689,30

106 972,78

234 074,00

2 - Zakládání

21 517,10

0,00

0,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

2 998,77

5 062,00

0,00

4 - Vodorovné konstrukce

23 367,26

0,00

0,00

5 - Komunikace pozemní

106 460,55

0,00

300 300,00

8 - Trubní vedení

398 243,01

32 409,60

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

28 244,16

0,00

21 847,60

997 - Přesun sutě

25 803,47

0,00

108 488,63

998 - Přesun hmot

76 252,19

0,00

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SLANÝ ul. HAVÍŘSKÁ - KANALIZACE, VÝMĚNA VODOVODU

Objekt:

IO 01 - JEDNOTNÁ KANALIZACE

Místo: Slaný

Datum: MNP2/VCP2 Období: VCP1 Období: VCP2

Zadavatel: Město Slaný, Velvarská 136, 27453

Projektant: Aquecon a.s.,
Čs.Legii 445/4,
41501 Teplice

Zhotovitel:

Zpracovatel: [REDACTED]

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství VCP	Cena VCP1 [CZK]	Množství VCP	Cena VCP2 [CZK]	Renová soustava
Náklady soupisu celkem							1 589 575,81		144 444,38		664 710,23	
D	HSV		Práce a dodávky HSV			1 589 575,81		144 444,38			664 710,23	
D	1		Zemní práce			906 689,30		106 972,78			234 074,00	
1a	K	113106512	Rozebrání dlažeb vozovek z velkých kostek s ložem ze živice strojně pl přes 200 m2	m2		30,20	0,00		0,00	431,900	13 043,38	CS ÚRS 2017 02
	PP		Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 z velkých kostek s ložem ze živice									
	VV		"kamenná dlažba pod asfalt.vrstvu" 440 - 8,1				431,900					
	VV		Součet				431,900					
3	K	113107223	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drčeného tl 300 mm	m2	133,215	45,00	5 994,68		0,00	440,000	19 800,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm				133,215					
	VV		"komunikace" 99,13*1,20 + 5,25*1,10 + 7,07*1,20				133,215					
	VV		Součet				133,215					
	VV		"dle nové situace obnovy povrchů"				440,000					
	VV		440				440,000					
	VV		Součet				440,000					
4	K	113107241	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živických tl 50 mm	m2	133,215	24,80	3 303,73		0,00	440,000	10 912,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 živických, o tl. vrstvy do 50 mm				133,215					
	VV		viz pol. 3				440,000					
	VV		Součet				440,000					
5a	K	113202111	Vytřhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m		58,30	0,00		0,00	8,000	466,40	
	P		Poznámka k položce: materiál obrub bude nový "obrubníky nad spojnou šachtou" 8				8,000					
	P		Součet				8,000					
16a	K	139951123	Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdiva ze ŽB nebo předpjatého strojně	m3		7 380,00	0,00		0,00	3,000	22 140,00	
	PP		Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách strojně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu železového nebo předpjatého									
	VV		"betonový základ v trase"				3,000					
	VV		5,0*0,75*0,8				3,000					
	VV		Součet				3,000					
28a	K	153111114	Příčné řezání ocelových zaberaněných štetovnic z terénu	kus	0,000	390,00	0,00		0,00	12,000	4 680,00	
	PP		Úprava ocelových štetovnic pro štetové stěny řezání z terénu, štetovnic zaberaněných příčné									
	VV		"štetovnice jako ztracené bednění armaturní komory"				12,000					
	VV		5/0,4				12,000					
	VV		Součet				12,000					
28b	K	153111115	Podélné řezání ocelových zaberaněných štetovnic z terénu	m	0,000	705,00	0,00		0,00	2,000	1 410,00	
	PP		Úprava ocelových štetovnic pro štetové stěny řezání z terénu, štetovnic zaberaněných podélné									
	VV		"štetovnice jako ztracené bednění armaturní komory"				2,000					
	VV		1*2				2,000					
	VV		Součet				2,000					
28c	K	153113118	Vytažení ocelových štetovnic dl do 12 m zaberaněných do hl 4 m z terénu ve stísněných podmínkách	m2	0,000	1 020,00	0,00		0,00	10,000	10 200,00	
	PP		Vytažení stěn z ocelových štetovnic zaberaněných z terénu délky do 12 m ve stísněných podmínkách, zaberaněných na hloubku do 4 m									
	VV		"štetovnice jako ztracené bednění armaturní komory"				10,000					
	VV		5*2				10,000					
	VV		Součet				10,000					
31	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	816,388	72,50	59 188,13	128,00	9 280,00	144,000	10 440,00	CS ÚRS 2017 02
	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 500 do 1 000 m									
	VV		"odvoz na mezideponii a dovoz pro zásyp"				816,388					
	VV		(534,504 - 126,310) * 2				816,388					
	VV		Součet				816,388					
	VV		20,00*0,4/2*2*3,80				30,400					
	VV		21,00*0,40/2*2*4,00				33,600					
	VV		Mezisoučet				64,000					
	VV		"odvoz na mezideponii a dovoz pro zásyp"				128,000					
	VV		64 * 2				128,000					
	VV		Součet				128,000					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství VCP	Cena VCP1 [CZK]	Množství VCP	Cena VCP2 [CZK]	Genová soustava
			"kompletní výměna výkopku mezi armaturní komorou a odbočkou k č.p.5 včetně souběhem s plynovodem" 4*1,2*30 Součet		144,000 144,000							
32	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	126,310	226,00	28 546,06		0,00	144,000	32 544,00	CS ÚRS 2017 02
	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 9 000 do 10 000 m									
	VV		"vytlačená kubatura lože, potrubí a obsypu"									
	VV		100,63*1,20*0,75		90,567							
	VV		18,55*1,10*0,60 + 7,07*1,20*0,65		17,758							
	VV		"vytlačená kubatura RŠ"									
	VV		3,14*0,62*0,62 (4,82+4,63+3,76+3,11+2,33 - 0,75*5)		17,985							
	VV		Součet		126,310							
			"kompletní výměna výkopku mezi armaturní komorou a odbočkou k č.p.5 včetně souběhem s plynovodem" 4*1,2*30 Součet		144,000 144,000							
33	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	924,940	54,70	50 594,22	128,00	7 001,60	144,000	7 876,80	CS ÚRS 2017 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4									
	VV		108,552+816,388		924,940							
	VV		Součet		924,940							
			viz pol.31 "kompletní výměna výkopku mezi armaturní komorou a odbočkou k č.p.5 včetně souběhem s plynovodem" 4*1,2*30 Součet		144,000 144,000							
34	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	126,310	14,90	1 882,02		0,00	144,000	2 145,60	CS ÚRS 2017 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky									
			"kompletní výměna výkopku mezi armaturní komorou a odbočkou k č.p.5 včetně souběhem s plynovodem" 4*1,2*30 Součet		144,000 144,000							
			"kompletní výměna výkopku mezi armaturní komorou a odbočkou k č.p.5 včetně souběhem s plynovodem" 4*1,2*30 Součet		144,000 144,000							
35	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	252,620	140,00	35 366,80		0,00	144,000	20 160,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)									
	VV		126,310*2		252,620							
	VV		Součet		252,620							
			"kompletní výměna výkopku mezi armaturní komorou a odbočkou k č.p.5 včetně souběhem s plynovodem" 4*1,2*30 Součet		144,000 144,000							
36	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	408,194	80,40	32 818,80	64,00	5 145,60	144,000	11 577,60	CS ÚRS 2017 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách									
	VV		(534,504 - 126,310)		408,194							
	VV		Součet		408,194							
			20,00*0,4/2*2*3,80		30,400							
			21,00*0,40/2*2*4,00		33,600							
			Součet		64,000							
			"kompletní výměna výkopku mezi armaturní komorou a odbočkou k č.p.5 včetně souběhem s plynovodem" 4*1,2*30 Součet		144,000 144,000							
36a	M	58981122	recyklat betonový frakce 0/32	t		257,00	0,00		0,00	259,200	66 614,40	CS ÚRS 2017 02
	PP		recyklat betonový frakce 0/32									
			"kompletní výměna výkopku mezi armaturní komorou a odbočkou k č.p.5 včetně souběhem s plynovodem" 144*1,8 Součet		259,200 259,200							
40	K	181451131	Založení parkového trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	3,000	11,40	34,20		0,00	5,000	57,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5									
			"plocha nad spojnou šachtou" 8 - 3 Součet		5,000 5,000							
41	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	0,045	90,90	4,09		0,00	0,075	6,82	CS ÚRS 2017 02
	PP		osivo směs travní parková									
	VV		3*0,015 *Přepočtené koeficientem množství		0,045							
			"plocha nad spojnou šachtou" 5*0,015 Součet		0,075 0,075							
42	K	185803211	Uválcování trávníku v rovině a svahu do 1:5	m2	3,000	0,57	1,71		0,00		0,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Uválcování trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5									
			viz pol.40									
43	K	185804311	Zaliti rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	0,150	330,00	49,50		0,00		0,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Zaliti rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2									
	VV		3,00*0,050		0,150							
	VV		Součet		0,150							
D	5		Komunikace pozemní				106 460,55		0,00		300 300,00	
55a	K	564971315	Podklad z betonového recyklatu tl 250 mm	m2	0,000	155,00	0,00		0,00	440,000	68 200,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Podklad nebo podsyp z betonového recyklatu s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm									
			"dle nové situace obnovy povrchů" 440		440,000							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství VCP	Cena VCP1 [CZK]	Množství VCP	Cena VCP2 [CZK]	Genová soustava
			Součet		440,000							
56	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	133,215	228,00	30 373,02		0,00	440,000	100 320,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm "dle nové situace obnovy povrchů"		440,000							
			440		440,000							
			Součet		440,000							
57	K	573231106	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	290,615	6,75	1 961,65		0,00	880,000	5 940,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2		290,615							
	VV		157,40+133,215		290,615							
	VV		Součet		290,615							
			440*2		880,000							
			Součet		880,000							
58	K	577144211	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	157,400	286,00	45 016,40		0,00	440,000	125 840,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. II, po zhutnění tl. 50 mm "dle nové situace obnovy povrchů"		440,000							
			440		440,000							
			Součet		440,000							
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				28 244,16		0,00		21 847,60	
94	K	900-001	Hutnicí zkoušky komunikace	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00		0,00			
	PP		Hutnicí zkoušky komunikace									
94a	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m		249,00	0,00		0,00	8,000	1 992,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zařazením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého "obrubníky nad spojnou šachtou"		8,000							
			8		8,000							
			Součet		8,000							
94b	M	59217034	obrubník betonový silniční 1000x150x300mm	m	0,000	195,00	0,00		0,00	8,080	1 575,60	CS ÚRS 2017 02
	PP		obrubník betonový silniční 1000x150x300mm									
			8*1,01		8,080							
			Součet		8,080							
94c	K	916921111	Monolitické příkopy, krajníky nebo obrubníky pl do 0,10 m2 v přímce nebo oblouku r přes 20 m	m		457,00	0,00		0,00	40,000	18 280,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Monolitické příkopové žlaby, rigoly, krajníky nebo obrubníky z betonové směsi pro cementobetonové vozovky a letištní plochy v přímce nebo v oblouku o poloměru přes 20 m, průřezových ploch do 0,10 m2 "odvodňovací příkop před zástavbou"		40,000							
			40		40,000							
			Součet		40,000							
	D	997	Přesun sutě				25 803,47		0,00		108 488,63	
98	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	81,111	39,20	3 179,55		0,00	367,170	14 393,06	CS ÚRS 2017 02
	PP		Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km		81,111							
	VV		"kamenivo" 2,349+58,615+20,147		81,111							
	VV		Součet		81,111							
			"kamenivo" 440*0,3*1,8		237,600							
			"kamenná dlažba" 431,9*0,15*2,0		129,570							
			Součet		367,170							
99	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	729,999	8,69	6 343,69		0,00	3 304,530	28 716,37	CS ÚRS 2017 02
	PP		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů		729,999							
	VV		81,111*9		729,999							
	VV		Součet		729,999							
			295,234*9		3 304,530							
			Součet		3 304,530							
100	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	15,728	44,10	693,60		0,00	7,200	317,52	CS ÚRS 2017 02
	PP		Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km		15,728							
	VV		2,673+13,055		15,728							
	VV		Součet		15,728							
			"betonový základ v trase"		7,200							
			pol.16a*2,4		7,200							
			Součet		7,200							
101	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	141,552	11,10	1 571,23		0,00	64,800	719,28	CS ÚRS 2017 02
	PP		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů		141,552							
	VV		15,728*9		141,552							
	VV		Součet		141,552							
			"betonový základ v trase"		64,800							
			pol.100*9		64,800							
			Součet		64,800							
101a	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	0,000	488,00	0,00		0,00	7,200	3 513,60	CS ÚRS 2017 02
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot		7,200							
			"betonový základ v trase"		7,200							
			pol.16a*2,4		7,200							
			Součet		7,200							
102	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	2,673	125,00	334,13		0,00	7,200	900,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)		2,673							
	VV		2,673		2,673							
	VV		Součet		2,673							
			"betonový základ v trase"									

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství VCP	Cena VCP1 [CZK]	Množství VCP	Cena VCP2 [CZK]	Genová soustava
			pol.16a*2,4		7,200							
			Součet		7,200							
103	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	33,202	155,00	5 146,31		0,00	55,000	8 525,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)									
	VV		13,055+20,147		33,202							
	VV		Součet		33,202							
			440*2,5*0,05		55,000							
			Součet		55,000							
104	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	60,964	140,00	8 534,96		0,00	367,170	51 403,80	CS ÚRS 2017 02
	PP		Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)									
	VV		2,349+58,615		60,964							
	VV		Součet		60,964							
			viz pol. 98		367,170							

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: SLANÝ ul. HAVÍŘSKÁ - KANALIZACE, VÝMĚNA VODOVODU

 Objekt: **IO 02 - VÝMĚNA VODOVODU**

 KSO: 827 1
 Místo: Slaný

 CC-CZ: 2
 Datum: MNP2/VCP2 Období: MNP1 Období: MNP2

Zadavatel: Město Slaný, Velvarská 136, 27453

 IČ:
 DIČ:

Zhotovitel:

 IČ:
 DIČ:

Projektant: Aquecon a.s., Čs.Legii 445/4, 41501 Teplice

 IČ:
 DIČ:

Zpracovatel:

 IČ:
 DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	1 146 636,07	567 181,46		151 330,91
---------------------	---------------------	-------------------	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 146 636,07	21,00%	240 793,57
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK 1 387 429,64	686 289,57		183 110,40
-------------------	---------------------------	-------------------	--	-------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SLANÝ ul. HAVÍŘSKÁ - KANALIZACE, VÝMĚNA VODOVODU

Objekt: **IO 02 - VÝMĚNA VODOVODU**

Místo: Slaný

Zadavatel: Město Slaný, Velvarská 136, 27453

Zhotovitel:

Datum: MNP2/VCP2 Období: MNP1 Období: MNP2

Projektant: Aquecon a.s.,
Čs.Legii 445/4,
41501 Teplice

Zpracovatel: [REDACTED]

Kód dílu - Popis

Cena celkem SoD[CZK]

Cena celkem MNP1
[CZK]

Cena celkem MNP2
[CZK]

Náklady stavby celkem

1 146 636,07

567 181,46

151 330,91

HSV - Práce a dodávky HSV

1 146 636,07

567 181,46

151 330,91

1 - Zemní práce

192 583,37

20 971,52

19 569,76

2 - Zakládání

536,28

58,70

0,00

4 - Vodorovné konstrukce

7 486,38

789,00

0,00

5 - Komunikace pozemní

116 149,32

11 393,60

104 755,72

8 - Trubní vedení

609 644,07

483 317,81

0,00

8-1 - Provizorní vodovod

80 435,46

42 811,00

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

31 485,74

4 955,60

0,00

997 - Přesun sutě

25 234,45

2 884,24

27 005,43

998 - Přesun hmot

83 081,00

0,00

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SLANÝ ul. HAVÍŘSKÁ - KANALIZACE, VÝMĚNA VODOVODU

Objekt: IO 02 - VÝMĚNA VODOVODU

Místo: Slaný

Datum: MNP2/VCP2 Období: MNP1 Období: MNP2

Zadavatel: Město Slaný, Velvarská 136, 27453

Projektant: Aquecon a.s.,
Čs.Legii 445/4,
41501 Teplice

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství MNP1	Cena MNP1 [CZK]	Množství MNP2	Cena MNP2 [CZK]	cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 146 636,07		567 181,46		151 330,91	
D	HSV		Práce a dodávky HSV			1 146 636,07			567 181,46		151 330,91	
D	1		Zemní práce			192 583,37			20 971,52		19 569,76	
5	K	113107223	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drčeného tl 300 mm	m2	91,360	45,00	4 111,20		0,00	91,36	4 111,20	CS ÚRS 2017 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm									
	VV		"komunikace" 96,70*0,80+10,00*1,00+4,00*1,00		91,360							
	VV		Součet		91,360							
6	K	113107241	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 50 mm	m2	91,360	24,80	2 265,73		0,00	91,36	2 265,73	CS ÚRS 2017 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 živičných, o tl. vrstvy do 50 mm									
7	K	113154123	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	146,100	90,30	13 192,83		0,00	146,10	13 192,83	CS ÚRS 2017 02
	PP		Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm									
	VV		"dle situace obnovy povrchů - odpočet komunikace nad kanalizací"									
	VV		303,50 - 157,40		146,100							
	VV		Součet		146,100							
D	5		Komunikace pozemní				116 149,32		11 393,60		104 755,72	
38	K	566901234	Vyspravení podkladu po překozech ing sítí plochy přes 15 m2 štěrkodrtí tl. 250 mm	m2	91,360	181,00	16 536,16	10,00	1 810,00	81,36	14 726,16	CS ÚRS 2017 02
	PP		Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním štěrkodrtí tl. 250 mm									
39	K	566901261	Vyspravení podkladu po překozech ing sítí plochy přes 15 m2 obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 50 mm	m2	91,360	501,00	45 771,36	10,00	5 010,00	81,36	40 761,36	
	PP		Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 100 mm									
40	K	572341111	Vyspravení krytu komunikací po překozech plochy přes 15 m2 asfalt betonem ACO (AB) tl 50 mm	m2	146,100	362,00	52 888,20	10,00	3 620,00	136,10	49 268,20	CS ÚRS 2017 02
	PP		Vyspravení krytu komunikací po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB), po zhutnění tl. přes 30 do 50 mm									
D	997		Přesun sutě				25 234,45		2 884,24		27 005,43	
122	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	75,485	209,00	15 776,37	6,65	1 389,85	61,75	12 906,38	CS ÚRS 2017 02
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km									
123	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	679,365	9,10	6 182,22	59,85	544,64	555,78	5 057,57	CS ÚRS 2017 02
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km									
	VV		75,485*9		679,365							
	VV		Součet		679,365							
	VV		Součet		0,325							
125	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	27,654	155,00	4 286,37	1,25	193,75	26,40	4 092,62	CS ÚRS 2017 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů									
	VV		8,953+18,701		27,654							
	VV		Součet		27,654							
126	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	40,749	140,00	5 704,86	5,40	756,00	35,35	4 948,86	CS ÚRS 2017 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva									
	VV		0,087+0,464+40,198		40,749							
	VV		Součet		40,749							