

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 61/2020

Stavba: Vodovodní přípojka pro administrativní budovu

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 04.05.2021

Zadavatel:
Generální ředitelství cel, Budějovická 4, Praha 4

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
NOVOTNÝ TZB s.r.o.

IČ: 28070933
DIČ: CZ28070933

Projektant:
AQUAPROJEKT, Na Sadech 2013/9, Č. Budějovice

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů 1 183 290,22
Ostatní náklady ze souhrnného listu 0,00

Cena bez DPH 1 183 290,22

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 183 290,22	248 490,95
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 1 431 781,17

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: 61/2020

Stavba: Vodovodní přípojka pro administrativní budovu

Místo: Datum: 04.05.2021

Zadavatel: Generální ředitelství cel, Budějovická 4, Praha 4

Projektant: AQUAPROJEKT, Na Sadech 2013/9, Č. Budějovice

Uchazeč: NOVOTNÝ TZB s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	1 183 290,22	1 431 781,17
61/2020	Vodovodní přípojka pro administrativní budovu	1 168 290,22	1 413 631,17
61-1/2020	Vedlejší rozpočtové náklady	15 000,00	18 150,00
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
	Ostatní náklady	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		1 183 290,22	1 431 781,17

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vodovodní přípojka pro administrativní budovu

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

04.05.2021

Zadavatel:

Generální ředitelství cel, Budějovická 4, Praha 4

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

NOVOTNÝ TZB s.r.o.

IČ:

DIČ:

28070933

CZ28070933

Projektant:

AQUAPROJEKT, Na Sadech 2013/9, Č. Budějovice

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 168 290,22

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 168 290,22	21,00%	245 340,95
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 413 631,17

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: **Vodovodní přípojka pro administrativní budovu**

Místo: [redacted]

Datum: 04.05.2021

Zadavatel: Generální ředitelství cel, Budějovická 4, Praha 4

Projektant: AQUAPROJEKT,
Na Sadech 2013/9,
Č. Budějovice

Uchazeč: NOVOTNÝ TZB s.r.o.

Zpracovatel: [redacted]

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 168 290,22

HSV - Práce a dodávky HSV

1 130 668,54

1 - Zemní práce	405 845,67
11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce	15 595,60
12 - Zemní práce - odkopávky a prokopávky	3 541,95
13 - Zemní práce - hloubené vykopávky	172 465,94
15 - Zemní práce - zajištění výkopu, násypu a svahu	79 588,58
16 - Zemní práce - přemístění výkopku	26 159,48
17 - Zemní práce - konstrukce ze zemin	108 494,12
4 - Vodorovné konstrukce	30 697,20
5 - Komunikace pozemní	63 045,48
8 - Trubní vedení	416 581,04
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	156 773,00
91 - Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch	8 220,00
93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	8 553,00
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	140 000,00
997 - Přesun sutě	23 982,30
998 - Přesun hmot	33 743,85

PSV - Práce a dodávky PSV

8 300,00

767 - Konstrukce zámečnické	8 300,00
-----------------------------	----------

M - Práce a dodávky M

21 907,68

23-M - Montáže potrubí	17 282,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	4 625,68

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

7 414,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vodovodní přípojka pro administrativní budovu

Místo:

Datum: 04.05.2021

Zadavatel:

Generální ředitelství cel, Budějovická 4, Praha 4

Projektant:

AQUAPROJEKT,
Na Sadech 2013/9,
Č. Budějovice

Uchazeč:

NOVOTNÝ TZB s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 168 290,22

D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 130 668,54
D	1		Zemní práce				405 845,67
D	11		Zemní práce - přípravné a přidružené práce				15 595,60
1	K	113107323	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl do 50 m2	m2	34,200	98,00	3 351,60
	VV		šterkodrť - tl. 250 mm				
	VV		"plocha z bet. panelů" 8,0*0,9		7,200		
	VV		šterkodrť - tl. 300 mm				
	VV		"asfaltová plocha" 30,0*0,90		27,000		
	VV		Součet		34,200		
2	K	113107332	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 150 do 300 mm strojně pl do 50 m2	m2	7,200	120,00	864,00
	VV		"plocha z bet. panelů" 8,0*0,9		7,200		
3	K	113107343	Odstranění podkladu živičného tl 150 mm strojně pl do 50 m2	m2	36,000	180,00	6 480,00
	VV		asfaltový beton ACO 11 (tl. 50 mm) + asfaltový beton ACP 16 (tl. 60 mm)				
	VV		"asfaltová plocha" 30,0*1,2		36,000		
4	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	4,000	600,00	2 400,00
	VV		dešťová kanalizace DN 1000 - 2x 2,0*2		4,000		
5	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	10,000	250,00	2 500,00
	VV		kabel NN (E.ON, a. s.) - 5x 2,0*5		10,000		
D	12		Zemní práce - odkopávky a prokopávky				3 541,95
6	K	129001101	Příplatek za zřízení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	41,670	85,00	3 541,95
	VV		"kanalizace dešťová" 11,0*0,9*2,3		22,770		
	VV		"kabel NN (E.ON, a. s.) - 5x" 5*2,0*0,9*2,1		18,900		
	VV		Součet		41,670		
D	13		Zemní práce - hloubené vykopávky				172 465,94
7	K	131251201	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	13,760	210,00	2 889,60
	VV		"vodoměrná šachta" 3,2*2,0*2,15		13,760		
8	K	132254205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupin 3 objem do 1000 m3	m3	584,746	290,00	169 576,34
	VV		potrubí D 110 x 10,0				
	VV		"VB01 - VB02" 77,97*0,90*(2,22+2,14+2,32)/3		156,252		
	VV		"VB02 - VB03" 13,90*0,90*(2,32+2,36+2,22+2,17)/4		28,366		
	VV		"VB03 - VB04" 73,30*0,90*(2,17+2,02+1,86+1,74+1,29+1,36)/6		114,788		
	VV		"VB04 - VB05" 26,46*0,90*(1,36+1,57+1,5)/3		35,165		
	VV		"VB05 - VB06" 126,30*0,90*(1,5+1,45+1,33+1,25+1,33)/5		155,955		
	VV		"VB06 - VB07" 53,76*0,90*(1,33+1,44+1,5)/3		68,867		
	VV		potrubí D 63 x 5,8				
	VV		"VB07 - VB09" 19,12*0,90*(1,5+1,42+1,5)/3		25,353		
	VV		Součet		584,746		
D	15		Zemní práce - zajištění výkopu, násypu a svahu				79 588,58
9	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	889,173	30,00	26 675,19
	VV		potrubí D 110 x 10,0				
	VV		"VB03 - VB04" 73,30*2*(2,17+2,02+1,86+1,74+1,29+1,36)/6		255,084		
	VV		"VB04 - VB05" 26,46*2*(1,36+1,57+1,5)/3		78,145		
	VV		"VB05 - VB06" 126,30*2*(1,5+1,45+1,33+1,25+1,33)/5		346,567		
	VV		"VB06 - VB07" 53,76*2*(1,33+1,44+1,5)/3		153,037		
	VV		potrubí D 63 x 5,8				
	VV		"VB07 - VB09" 19,12*2*(1,5+1,42+1,5)/3		56,340		
	VV		Součet		889,173		
10	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	889,173	20,00	17 783,46
11	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	410,263	45,00	18 461,84
	VV		potrubí D 110 x 10,0				
	VV		"VB01 - VB02" 77,97*2*(2,22+2,14+2,32)/3		347,226		
	VV		"VB02 - VB03" 13,90*2*(2,32+2,36+2,22+2,17)/4		63,037		
	VV		Součet		410,263		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
12	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	410,263	30,00	12 307,89
13	K	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	22,360	45,00	1 006,20
	VV		"vodoměrná šachta" (3,2+2,0)*2*2,15		22,360		
14	K	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	22,360	30,00	670,80
15	K	151101301	Zřízení rozepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	22,360	80,00	1 788,80
16	K	151101311	Odstranění rozepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	22,360	40,00	894,40
	D	16	Zemní práce - přemístění výkopku				26 159,48
17	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	121,672	130,00	15 817,36
	VV		přebytečná zemina - odvoz na skládku				
	VV		"celkem výkop" 13,76+584,746		598,506		
	VV		"odpočet zeminy na zásyp" -476,834		-476,834		
	VV		Součet		121,672		
18	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	121,672	85,00	10 342,12
	VV		"přebytečná zemina" 121,672		121,672		
	D	17	Zemní práce - konstrukce ze zemin				108 494,12
19	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	476,834	120,00	57 220,08
	VV		"celkem výkop" 13,76+584,746		598,506		
	VV		"odpočet obsypu" -76,668		-76,668		
	VV		"odpočet lože pod potrubí" -35,083		-35,083		
	VV		"odpočet lože pod vodoměrnou šachtou" -1,241		-1,241		
	VV		"odpočet vodoměrné šachty" -2,8*1,55*2,0		-8,680		
	VV		Součet		476,834		
20	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	76,668	85,00	6 516,78
	VV		obsyp potrubí 100mm nad horní hranu potrubí				
	VV		"potrubí D 110 x 10,0" 390,81*0,90*0,210		73,863		
	VV		"potrubí D 63 x 5,8" 19,12*0,90*0,163		2,805		
	VV		Součet		76,668		
21	M	58337302	šterkopísek frakce 0/16	t	131,639	340,00	44 757,26
	VV		ztratné 1%				
	VV		76,668*1,7*1,01		131,639		
	D	4	Vodorovné konstrukce				30 697,20
22	K	451541111	Lože pod potrubí a drobné objekty otevřený výkop ze šterkodrtě	m3	1,241	800,00	992,80
	VV		lože tl. 200 mm - 8/16 mm				
	VV		"vodoměrná šachta - ozn. 5" 3,183*1,95*0,20		1,241		
23	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	35,083	800,00	28 066,40
	VV		lože tl. 100 mm				
	VV		"potrubí D 110 x 10" 370,69*0,90*0,10		33,362		
	VV		"potrubí D 63 x 5,8" 19,12*0,90*0,10		1,721		
	VV		Součet		35,083		
24	K	451577877	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 ze šterkopísku tl do 100 mm	m2	3,640	450,00	1 638,00
	VV		lože tl. 100 mm - pod dlažbu u vodoměrné šachty				
	VV		2,0*2,0-0,6*0,6		3,640		
	D	5	Komunikace pozemní				63 045,48
25	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	7,200	410,00	2 952,00
	VV		šterkodrt' 0/32 mm				
	VV		"oprava - plocha z bet. panelů" 8,0*0,90		7,200		
26	K	565145101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 1.5 m	m2	36,000	450,00	16 200,00
	VV		"oprava - asfaltová plocha" 30,0*1,2		36,000		
27	K	573211107	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m2	m2	36,000	87,00	3 132,00
	VV		"oprava - asfaltová plocha" 30,0*1,2		36,000		
28	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	36,000	900,00	32 400,00
	VV		"oprava - asfaltová plocha" 30,0*1,2		36,000		
29	K	581114113	Kryt z betonu komunikace pro pěší tl 100 mm	m2	14,400	390,00	5 616,00
	VV		oprava - plocha z bet. panelů (tl. 2x 150 mm)				
	VV		2*8,0*0,9		14,400		
30	K	596811220	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,25 m2 plochy do 50 m2	m2	3,640	320,00	1 164,80
	VV		kolem poklopu vodoměrné šachty				
	VV		2,0*2,0-0,6*0,6		3,640		
31	M	59245620	dlažba desková betonová 500x500x60mm přírodní	m2	3,676	430,00	1 580,68
	VV		3,64*1,01 *Přepočtené koeficientem množství		3,676		
	D	8	Trubní vedení				416 581,04
32	K	857242122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	5,000	284,00	1 420,00
	VV		"koleno patní PPL 90° DN 80" 3		3,000		
	VV		"FF kus DN 50 L=200" 2		2,000		
	VV		Součet		5,000		
33	M	5050_50642	koleno přírubové s patkou PP litinové DN 80	kus	3,000	2 229,00	6 687,00
34	M	850005020016	tvarovka FF kus 8500 L = 200 DN 50 PN 16	kus	2,000	1 826,00	3 652,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
35	K	857262122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100	kus	9,000	407,00	3 663,00
	VV		"redukce FFR DN 110/50" 2		2,000		
	VV		"příruba PP-V D 110" 7		7,000		
	VV		Součet		9,000		
36	M	8550100050	tvarovka FFR kus 8550 DN 100/50	kus	2,000	2 169,00	4 338,00
37	M	BF286110	příruba PP - V k lemovému nákrůžku D 110 PN 16	kus	7,000	855,00	5 985,00
38	M	28653136	nákrůžek lemový PE 100 SDR11 110mm	kus	7,000	416,00	2 912,00
39	M	28612325	těsnění čelní s ocelovou výztuží čelní PN16 D 110 DN 100	kus	7,000	172,00	1 204,00
40	K	857264122	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 100	kus	2,000	522,00	1 044,00
	VV		"T-kus DN 100/100" 1		1,000		
	VV		"T-kus DN 100/80" 1		1,000		
	VV		Součet		2,000		
41	M	851010010016	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou PN10/16 T-kus DN 100/100	kus	1,000	3 673,00	3 673,00
42	M	851010008016	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou PN10/16 T-kus DN 100/80	kus	1,000	3 586,00	3 586,00
43	K	871211211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 63 x 5,8 mm	m	19,120	25,00	478,00
	VV		"přípojka D 63 x 5,8" 19,12		19,120		
44	M	28613527	potrubí třívrstvé PE100 RC SDR11 63x5,80 dl 12m	m	20,076	140,00	2 810,64
	VV		ztratné 5%				
	VV		19,12*1,05		20,076		
45	K	871251211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 110 x 10,0 mm	m	370,690	68,00	25 206,92
	VV		"přípojka D 110 x 10" 370,69		370,690		
46	M	28613511	potrubí třívrstvé PE100 RC SDR11 110x10,0 dl 100m	m	389,225	360,00	140 121,00
	VV		ztratné 5%				
	VV		370,69*1,05		389,225		
47	K	877261101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 110	kus	7,000	192,00	1 344,00
48	M	28615975	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 110mm	kus	7,000	448,00	3 136,00
49	K	877261112	Montáž elektrokolen 90° na vodovodním potrubí z PE trub d 110	kus	2,000	192,00	384,00
50	M	28614937	elektrokoleno 90° PE 100 PN16 D 110mm	kus	2,000	1 288,00	2 576,00
51	K	877321101	Montáž elektrospojek, oblouků a redukci na vodovodním potrubí z PE trub d 160	kus	1,000	216,00	216,00
	VV		"elektroredukce D 160/110" 1		1,000		
52	M	28614980	elektroredukce PE 100 PN16 D 160-110mm	kus	1,000	1 662,00	1 662,00
53	K	879221111	Montáž vodovodní přípojky na potrubí DN 63	kus	1,000	752,00	752,00
54	K	891211112	Montáž vodovodních šoupátek s osazením zemní soupravy otevřený výkop DN 50	kus	3,000	515,00	1 545,00
	VV		"šoupátko 4000E2 DN 50" 2		2,000		
	VV		"šoupě D 63" 1		1,000		
	VV		Součet		3,000		
55	M	4002050	šoupě přírubové krátké 4000E2 DN 50 PN 16	kus	2,000	6 074,00	12 148,00
56	M	2810063046	šoupě 2810 ISO - ZAK D 63/46	kus	1,000	5 967,00	5 967,00
57	K	891241112	Montáž vodovodních šoupátek s osazením zemní soupravy otevřený výkop DN 80	kus	1,000	515,00	515,00
	VV		"šoupátko 4700E2 DN 80" 1		1,000		
58	M	4702080	šoupě přírubové dlouhé 4700E2 DN 80 PN 16	kus	1,000	10 363,00	10 363,00
59	K	891214121	Montáž kompenzátorů nebo montážních vložek DN 50	kus	1,000	375,00	375,00
60	M	981005000016	vložka montážní 9810 DN 50 PN 16	kus	1,000	10 013,00	10 013,00
61	K	891261112	Montáž vodovodních šoupátek s osazením zemní soupravy otevřený výkop DN 100	kus	3,000	644,00	1 932,00
	VV		"šoupátko 4700E2 DN 100" 1		1,000		
	VV		"šoupátko red. 4750E2 DN 100/80" 2		2,000		
	VV		Součet		3,000		
62	M	4702100	šoupě přírubové dlouhé 4700E2 DN 100 PN 16	kus	1,000	12 142,00	12 142,00
63	M	4150100080	šoupě přírubové redukované 4150E2 DN 100/80 PN 16	kus	2,000	9 623,00	19 246,00
64	M	9502_50100	souprava zemní pro šoupátka DN 50-100/1,3 - 1,8 m teleskopická	kus	2,000	1 943,00	3 886,00
65	M	9502_501004	souprava zemní pro šoupátka DN 50-100/1,8 - 2,5 m teleskopická	kus	2,000	2 622,00	5 244,00
66	M	960113018004	souprava zemní teleskopická d. př. DN 3/4" - 2" (1,3 - 1,8 m)	kus	1,000	1 132,00	1 132,00
67	K	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	2,000	1 110,00	2 220,00
68	M	D49008015016	hydrant podzemní pl. průt. DN 80 1,5 m PN 16	kus	2,000	26 600,00	53 200,00
69	K	891269111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 100	kus	1,000	702,00	702,00
	VV		"navrtávací pás D 110/ZAK46" 1		1,000		
70	M	5320110046	navrtávací pás uzavírací HAKU ZAK 110/46	kus	1,000	3 517,00	3 517,00
71	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do DN 80	m	19,120	25,00	478,00
	VV		"potrubí D 63 x 5,8" 19,12		19,120		
72	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	370,690	25,00	9 267,25
	VV		"potrubí D 110 x 10,0" 370,69		370,690		
73	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	19,120	10,00	191,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"potrubí D 63 x 5,8" 19,12		19,120		
74	K	892273121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	370,690	10,00	3 706,90
	VV		"potrubí D 110 x 10,0" 370,69		370,690		
75	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	3,000	900,00	2 700,00
	VV		"potrubí D 63" 1		1,000		
	VV		"potrubí D 110" 2		2,000		
	VV		Součet		3,000		
76	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	389,810	23,00	8 965,63
	VV		"potrubí D 63 x 5,8" 19,12		19,120		
	VV		"potrubí D 110 x 10,0" 370,69		370,690		
	VV		Součet		389,810		
77	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	1 425,000	2,00	2 850,00
	VV		"vodovodní řad 1" 1425,0		1 425,000		
78	M	69311311	pás varovný plný PE š 330mm s potiskem	m	1 496,250	4,40	6 583,50
	VV		1425*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		1 496,250		
79	K	899914112	Montáž ocelové chráničky D 219 x 8 mm	m	11,000	371,00	4 081,00
	VV		ozn. (1) - dle TZ chránička DN 200				
	VV		"přípojka D 110 x 10" 11,0		11,000		
80	M	55283929	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 219x8,0mm	m	11,000	960,00	10 560,00
81	K	899913142	Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 100 x 200	kus	2,000	950,00	1 900,00
82	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000	400,00	400,00
	VV		ozn. 2				
	VV		"poklop na vodoměrnou šachtu" 1		1,000		
83	M	55241020	poklop šachtový třída D400, čtvercový rám 850, vstup 600mm, bez ventilace, uzamykací	kus	1,000	3 900,00	3 900,00
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				156 773,00
D	91		Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				8 220,00
84	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	60,000	105,00	6 300,00
	VV		asfaltový beton ACO 11 (tl. 50 mm) + asfaltový beton ACP 16 (tl. 60 mm)				
	VV		"asfaltová plocha" 30,0*2		60,000		
85	K	919735124	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 200 mm	m	16,000	120,00	1 920,00
	VV		oboustranné řezání				
	VV		"plocha z bet. panelů" 8,0*2		16,000		
D	93		Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb				8 553,00
86	K	R/939001000	Napojení přípojky do stávající vodoměrné šachty	kus	1,000	8 553,00	8 553,00
D	95		Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				140 000,00
87	K	R/100001	Armaturní šachta 2,8 x 1,55 x 2,5 m, vč. zastropení s otvorem 0,6 x 0,6 m pro litinový poklop	kus	1,000	140 000,00	140 000,00
D	997		Přesun sutě				23 982,30
88	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	30,924	80,00	2 473,92
	VV		odvoz na skládku - 10 km				
	VV		"podkladní vrstvy" 15,048		15,048		
	VV		"beton" 4,500		4,500		
	VV		"asfalt" 11,376		11,376		
	VV		Součet		30,924		
89	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	278,316	35,00	9 741,06
	VV		odvoz na skládku - 10 km				
	VV		"podkladní vrstvy" 15,048*9		135,432		
	VV		"beton" 4,500*9		40,500		
	VV		"asfalt" 11,376*9		102,384		
	VV		Součet		278,316		
90	K	997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	4,500	210,00	945,00
91	K	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	11,376	700,00	7 963,20
92	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	15,048	190,00	2 859,12
D	998		Přesun hmot				33 743,85
93	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	224,959	150,00	33 743,85
D	PSV		Práce a dodávky PSV				8 300,00
D	767		Konstrukce zámečnické				8 300,00
94	K	767861001	Montáž vnitřních kovových žebříků přímých délky do 2 m kotvených do betonu	kus	1,000	900,00	900,00
	VV		ozn. 4				
	VV		"žebřík do šachty" 1		1,000		
95	M	44983024	žebřík výstupový jednoduchý přímý z pozinkované oceli dl 2m	kus	1,000	7 400,00	7 400,00
D	M		Práce a dodávky M				21 907,68

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 23-M			Montáže potrubí				17 282,00
96	K	230220006	Montáž litinového poklopu	kus	7,000	400,00	2 800,00
	VV		"poklop hydrantový" 2		2,000		
	VV		"poklop pro šoupátka" 4+1		5,000		
	VV		Součet		7,000		
97	M	165000000003	<i>poklop 1650 tuhý d. př. těžký</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>701,00</i>	<i>701,00</i>
98	M	175000000003	<i>poklop 1750 tuhý COMBI T pro šoupě</i>	<i>kus</i>	<i>4,000</i>	<i>1 556,00</i>	<i>6 224,00</i>
99	M	195000000005	<i>poklop 1950 tuhý pro podzemní hydrant</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>2 266,00</i>	<i>4 532,00</i>
100	K	230220007	Montáž desky betonové pod poklop	kus	7,000	25,00	175,00
	VV		"deska podkladní uni" 5		5,000		
	VV		"deska podkladní hydrantového poklopu" 2		2,000		
	VV		Součet		7,000		
101	M	348100100	<i>deska podkladní UNI</i>	<i>kus</i>	<i>5,000</i>	<i>258,00</i>	<i>1 290,00</i>
102	M	348200000	<i>deska podkladní hydrantového poklopu</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>780,00</i>	<i>1 560,00</i>
D 46-M			Zemní práce při extr.mont.pracích				4 625,68
103	K	460490013	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 34 cm	m	14,000	10,00	140,00
	VV		"červená fólie - výstražná, š. 33 cm (2 m/1 křížení)" 2,0*(2+5)		14,000		
104	M	460490012	<i>fólie PVC výstražná š. 330 mm červené barvy</i>	<i>m</i>	<i>14,280</i>	<i>6,00</i>	<i>85,68</i>
	VV		ztratné 2%				
	VV		14,0*1,02		14,280		
105	K	460510201	Kanály do rýhy neasfaltované z prefabrikovaných betonových žlabů typ TK 1	m	5,000	400,00	2 000,00
106	M	59213001	<i>žlab kabelový betonový 100 x 18,5/10 x 10 cm</i>	<i>m</i>	<i>5,000</i>	<i>310,00</i>	<i>1 550,00</i>
107	M	R/592134300	<i>deska krycí kabelových žlabů ABD 12-23 50x23x6 cm</i>	<i>kus</i>	<i>10,000</i>	<i>85,00</i>	<i>850,00</i>
	VV		2 ks/m				
	VV		5*2		10,000		
D HZS			Hodinové zúčtovací sazby				7 414,00
108	K	HZS3112	Hodinová zúčtovací sazba montér potrubí odborný	hod	3,000	300,00	900,00
	VV		"montáž lapače nečistot (1 ks)" 3		3,000		
109	M	991105000016	<i>lapač nečistot 9911 B DN 50</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>6 514,00</i>	<i>6 514,00</i>

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vodovodní přípojka pro administrativní budovu

Objekt:

61-1/2020 - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

04.05.2021

Zadavatel:

Generální ředitelství cel, Budějovická 4, Praha 4

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

NOVOTNÝ TZB s.r.o.

IČ:

DIČ:

28070933

CZ28070933

Projektant:

AQUAPROJEKT, Na Sadech 2013/9, Č. Budějovice

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

15 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	15 000,00	21,00%	3 150,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

18 150,00

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: Vodovodní přípojka pro administrativní budovu [REDACTED]

Objekt: [REDACTED]
61-1/2020 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: [REDACTED]

Datum: 04.05.2021

Zadavatel: Generální ředitelství cel, Budějovická 4, Praha 4

Projektant: AQUAPROJEKT,
Na Sadech 2013/9,
Č. Budějovice

Uchazeč: NOVOTNÝ TZB s.r.o.

Zpracovatel: [REDACTED]

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

15 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

15 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

8 500,00

VRN3 - Zařízení staveniště

3 500,00

VRN4 - Inženýrská činnost

3 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vodovodní přípojka pro administrativní budovu

Objekt: 61-1/2020 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Datum: 04.05.2021

Zadavatel: Generální ředitelství cel, Budějovická 4, Praha 4

Projektant: AQUAPROJEKT,
Na Sadech 2013/9,
Č. Budějovice

Uchazeč: NOVOTNÝ TZB s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 15 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 15 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 8 500,00

1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou - vytyčení stavby	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00
2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě - zaměření skutečného stavu	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00

D VRN3 Zařízení staveniště 3 500,00

4	K	030001000	Dopravně inženýrské opatření	Kč	1,000	1 400,00	1 400,00
5	K	030001000a	Zařízení staveniště, vč vyklizení prostoru stavby	Kč	1,000	900,00	900,00
6	K	460010025	Vytyčení trasy stávajících inženýrských sítí	km	0,400	3 000,00	1 200,00

D VRN4 Inženýrská činnost 3 000,00

7	K	041002000	Dozory - autorský dozor projektanta	Kč	1,000	3 000,00	3 000,00
---	---	-----------	-------------------------------------	----	-------	----------	----------