

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 07/19/18
Stavba: Rekonstrukce obecního úřadu Roztoky, dodatek č. 2 - DPS, 0992018

KSO: 801 61 12
Místo: budova Obecního úřadu Roztoky
CZ-CPV: 45300000-0

CC-CZ: 12201
Datum: 08.06.2020
CZ-CPA: 41.00.23

Zadavatel:

IC
DIČ

Uchazeč:
DOMISTAV CZ a.s.

IC: 27481107
DIČ: CZ27481107

Projektant:
SEAP Rokycany s. r. o.

IC: 47718374
DIČ: CZ47718374

Zpracovatel:

IC
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	459 096,00
---------------------	-------------------

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	459 096,00	96 410,16
	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	555 506,16
-------------------	----------	------------	-------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód 07/19/18

Stavba: Rekonstrukce obecního úřadu Roztoky, dodatek č. 2 - DPS, 0992018

Místo: budova Obecního úřadu Roztoky

Datum

06.06.2020

Zadavatel:

Projektant

SEAP Rokycany s. r. o.

Uchazeč: DOMISTAV CZ a.s.

Zpracovatel

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem:		459 096,00	555 506,16	
01	SO 01 - Rekonstrukce Obecního úřadu	407 763,59	493 393,94	STA
010401	D.1.4.1. Zdravotně technické instalace	407 763,59	493 393,94	Soupis
02	SO 02 - Vodovodní přípojka	51 332,41	62 112,22	STA
020001	SO 02 - Vodovodní přípojka	51 332,41	62 112,22	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce obecního úřadu Roztoky, dodatek č. 2 - DPS, 0992018

Objekt:

01 - SO 01 - Rekonstrukce Obecního úřadu

Soupis:

010401 - D.1.4.1. Zdravotně technické instalace

KSO:

Místo:

budova Obecního úřadu Roztoky

Zadavatel:

Uchazeč:

DOMISTAV CZ a.s.

Projektant:

SEAP Rokycany s. r. o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

08.06.2020

IC:

DIČ:

IC:

27481107

DIČ:

CZ27481107

IC:

47718374

DIČ:

CZ47718374

IC:

DIČ:

Cena bez DPH

407 763,59

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	407 763,59	21,00%	85 630,35
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

493 393,94

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce obecního úřadu Roztoky, dodatek č. 2 - DPS, 0992018

Objekt: 01 - SO 01 - Rekonstrukce Obecního úřadu

Soupis: **010401 - D.1.4.1. Zdravotně technické instalace**

Místo: budova Obecního úřadu Roztoky

Datum: 08.06.2020

Zadavatel:

Projektant: SEAP Rokycany s.
r. o.

Uchazeč: DOMISTAV CZ a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	407 763,59
------------------------------	-------------------

HSV - Práce a dodávky HSV	39 291,64
---------------------------	-----------

1 - Zemní práce	3 819,24
-----------------	----------

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	5 270,70
------------------------------------------------	----------

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	25 704,20
-----------------------------------------	-----------

997 - Přesun sutě	3 258,29
-------------------	----------

998 - Přesun hmot	1 239,21
-------------------	----------

PSV - Práce a dodávky PSV	339 904,20
---------------------------	------------

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	14 292,80
---------------------------------------------	-----------

713 - Izolace tepelné	40 637,45
-----------------------	-----------

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	53 670,35
-------------------------------------------	-----------

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	51 208,29
----------------------------------------	-----------

725 - Zdravotechnika - zafizovací předměty	139 795,31
--------------------------------------------	------------

727 - Zdravotechnika - požární ochrana	39 300,00
----------------------------------------	-----------

741 - Elektroinstalace - silnoproud	1 000,00
-------------------------------------	----------

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	28 567,75
-----------------------------------	-----------

VRN9 - Ostatní náklady	28 567,75
------------------------	-----------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce obecního úřadu Roztoky, dodatek č. 2 - DPS, 0992018

Objekt: 01 SO 01 - Rekonstrukce Obecního úřadu

Soupis: 010401 - D.1.4.1. Zdravotně technické instalace

Místo: budova Obecního úřadu Roztoky

Datum: 08.06.2020

Zadávatel:

Projektant: SEAP Rokycany s. r. o.

Uchazeč: DOMISTAV CZ a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 407 763,59

D HSV Práce a dodávky HSV 39 291,64

D 1 Zemní práce 3 819,24

1	K	139711101	Výkopávka v uzavřených prostorách s naložením výkopku na dopravní prostředek v hornině tř. 1 až 4	m3	1,440	390,00	561,60	CS ÚRS 2018 01
	VV		"SK KG DN110" ((2,8+0,9+2,3)*0,4*((0,5+0,8)/2+0,15-0,2))		1,440			
	VV		Součet		1,440			
2	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	0,360	1 290,00	464,40	CS ÚRS 2018 01
	VV		"SK KG DN110" ((2,8+0,9+2,3)*0,4*(0,15))		0,360			
	VV		Součet		0,360			
3	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 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 sítím	m3	0,600	890,00	534,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"SK KG DN110" ((2,8+0,9+2,3)*0,4*(0,25))		0,600			
	VV		Součet		0,600			
4	M	58331200	Štěrkopísek netříděný zásypový materiál	t	1,020	390,00	397,80	CS ÚRS 2018 01
	VV		"SK KG DN110" ((2,8+0,9+2,3)*0,4*(0,25))*1,7		1,020			
	VV		Součet		1,020			
5	K	174101102	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním v uzavřených prostorách s urovnáním povrchu zásypu	m3	0,480	490,00	235,20	CS ÚRS 2018 01
	VV		"SK KG DN110" ((2,8+0,9+2,3)*0,4*((0,5+0,8)/2-0,25-0,2))		0,480			
	VV		Součet		0,480			
6	K	162201101	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 do 20 m	m3	1,920	300,00	576,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"SK KG DN110" ((2,8+0,9+2,3)*0,4*((0,5+0,8)/2+0,15-0,2))		1,440			
	VV		"SK KG DN110" ((2,8+0,9+2,3)*0,4*((0,5+0,8)/2-0,25-0,2))		0,480			
	VV		Součet		1,920			
7	K	162701105	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	m3	0,960	890,00	854,40	CS ÚRS 2018 01
	VV		"SK KG DN110" ((2,8+0,9+2,3)*0,4*((0,5+0,8)/2+0,15-0,2))		1,440			
	VV		"SK KG DN110" ((2,8+0,9+2,3)*0,4*((0,5+0,8)/2-0,25-0,2))		-0,480			
	VV		Součet		0,960			
8	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	1,632	120,00	195,84	CS ÚRS 2018 01
	VV		"SK KG DN110" ((2,8+0,9+2,3)*0,4*((0,5+0,8)/2+0,15-0,2))*1,7		2,448			
	VV		"SK KG DN110" ((2,8+0,9+2,3)*0,4*((0,5+0,8)/2-0,25-0,2))*1,7		-0,816			
	VV		Součet		1,632			

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 5 270,70

9	K	612135101	Hrubá výplň rýh maltou jakékoliv šifky rýhy ve stěnách	m2	10,450	390,00	4 075,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		"SV" (3,7+3,3+2*2,8+0,5+1,1+2,5+0,9+0,4)*0,07		1,260			
	VV		"SK HT DN50" (0,4+0,7+3*0,4+4*0,4+0,9+0,7)*0,07		0,385			
	VV		"SV+TV" (7*2,8+3,7+0,8+0,4+0,8+0,7+0+1,0+1,3+2,7)*0,15		4,650			
	VV		"SK HT DN110" (3,3+3,3+0+0+3,3+3,3+3,3+0+3,3+3,3+3,3)*0,15		3,960			
	VV		"SK HT DN110" (0+0+1,3)*0,15		0,195			
	VV		Součet		10,450			
10	K	631311124	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 16/20	m3	0,480	2 490,00	1 195,20	CS ÚRS 2018 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny jsou určeny pro mazaniny krycí (podlahové i přístřední) popř. podkladní, plovoucí, vyrovnávací nebo oddělovací pod potěry, podlahy, průmyslové podlahy, popř. pro podlévání pružinné podkládávací pátok usazených strojů a technologických zařízení (s náležitým zatříděním hutného betonu).
2. Pro mazaniny tloušťky větších než 240 mm jsou určeny:
a) pro mazaniny ukládané na zemi (v hařkách apod.) ceny souboru cen 27* 31 - Základy z betonu prostého a 27* 32 - Základy z betonu železobetonového,
b) pro mazaniny v nadzemních podlažích ceny souboru cen 111 31 - Beton kleneb.
3. Ceny lze použít i pro betonový okapový chodníček budovy (včetně narovnění ngotového žlábků) v příslušných tloušťkách. Jeho podloží ne oceňuje samostatně.
4. V ceně jsou započteny i náklady na:
a) základní stržení povrchu mazaniny s urovnáním vlnitostí štou nebo dřevěným hladítkem,
b) vytvoření dilatačních spár v mazanině bez zaplnění, pokud jsou dilatační spáry vyžadovány při provádění betonáže. Jestliže jsou dilatační spáry řezány dodatečně, oceňují se cenami souboru cen 634 91 11 Řezání dilatačních

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		"SK KG DN110" ((2,8+0,9+2,3)*0,4*(0,1+0,1))		0,480				
	VV		Součet		0,480				
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				25 704,20		
11	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeníové podlahy do 1,9 m	m2	24,600	70,00	1 722,00	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souhrnu cen 1. V ceně jsou započteny i náklady na montáž, opatření a demontáž lešení 2. V ceně nejsou započteny náklady na manipulaci s lešením, tyto jsou již zahrnuty v cenách příslušných stavebních prací 3. Množství měrných jednotek se určuje m2 podlahové plochy, na které se nejen navení						
	VV		"SK HT DN110" (2+3+3)*0,6*0,9		4,320				
	VV		"SK HT DN110" (4,0)*0,6		2,400				
	VV		"SK HT DN50" (1,4*1,5+2,4*0,6)		3,540				
	VV		"SV" (4,1+2,7 + 3,4+3,4+3,6+5,1+1,6)*0,6		14,340				
	VV		Součet		24,600				
12	K	965041431	Bourání mazanin škvárbetonových tl. přes 100 mm, plochy do 4 m2	m3	0,480	1 490,00	715,20	CS ÚRS 2018 01	
	VV		"SK KG DN110" ((2,8+0,9+2,3)*0,4*(0,1+0,1))		0,480				
	VV		Součet		0,480				
13	K	974031142	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 70 mm a šířky do 70 mm	m	23,500	160,00	3 760,00	CS ÚRS 2018 01	
	VV		"SV" (3,7+3,3+2*2,8+0,5+1,1+2,5+0,9+0,4)		18,000				
	VV		"SK HT DN50" (0,4+0,7+3*0,4 + 4*0,4 + 0,9+0,7)		5,500				
	VV		Součet		23,500				
14	K	974031144	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 70 mm a šířky do 150 mm	m	31,000	220,00	6 820,00	CS ÚRS 2018 01	
	VV		"SV+TV" (7*2,8+3,7+0,8+0,4+0,8+0,7+0+1,0+1,3+2,7)		31,000				
	VV		Součet		31,000				
15	K	974031164	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 150 mm a šířky do 150 mm	m	27,700	260,00	7 202,00	CS ÚRS 2018 01	
	VV		"SK HT DN110" (3,3+3,3+0 + 0+3,3+3,3+3,3 + 0+3,3+3,3+3,3)		26,400				
	VV		"SK HT DN110" (0+0+1,3)		1,300				
	VV		Součet		27,700				
16	K	977151113	Jádrové vrtý diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 40 do 50 mm	m	1,600	500,00	800,00	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souhrnu cen 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, ukotvení vrtacího stroje, vrtání, opatření diamantových vrtacích korunek a spotřebu vody 2. V cenách -1211 až -1233 pro dovržení vrtů jsou započteny i náklady na odsátí výplachové vody z vrtů						
	VV		"SV PPR D20" (1)*0,4		0,400				
	VV		"SV PPR D32" (1)*0,4		0,400				
	VV		"SV PPR D40" (1)*0,4		0,400				
	VV		"TV PPR D20" (1)*0,4		0,400				
	VV		Součet		1,600				
17	K	977151115	Jádrové vrtý diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 60 do 70 mm	m	0,800	700,00	560,00	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souhrnu cen 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, ukotvení vrtacího stroje, vrtání, opatření diamantových vrtacích korunek a spotřebu vody 2. V cenách -1211 až -1233 pro dovržení vrtů jsou započteny i náklady na odsátí výplachové vody z vrtů						
	VV		"SK HT DN50" (0+4+0)*0,2		0,800				
	VV		Součet		0,800				
18	K	977151122	Jádrové vrtý diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 120 do 130 mm	m	2,750	1 500,00	4 125,00	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souhrnu cen 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, ukotvení vrtacího stroje, vrtání, opatření diamantových vrtacích korunek a spotřebu vody 2. V cenách -1211 až -1233 pro dovržení vrtů jsou započteny i náklady na odsátí výplachové vody z vrtů						
	VV		"SK KG DN110" (0,5+0+0,65 + 0)		1,150				
	VV		"SK HT DN110" (1+2+2 + 3)*0,2		1,600				
	VV		Součet		2,750				
D	997		Přesun sutě				3 258,29		
19	K	997013212	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky přes 6 do 9 m	t	2,886	500,00	1 443,00	CS ÚRS 2018 01	
20	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	2,886	490,00	1 414,14	CS ÚRS 2018 01	
21	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Přiletek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	2,886	19,00	54,83	CS ÚRS 2018 01	
22	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	0,866	120,00	103,92	CS ÚRS 2018 01	
	VV		2,886*0,3 Přepočtené koeficientem množství		0,866				
23	K	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) cihelného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 102	t	0,866	120,00	103,92	CS ÚRS 2018 01	
	VV		2,886*0,3 Přepočtené koeficientem množství		0,866				
24	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) smíšeného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	1,154	120,00	138,48	CS ÚRS 2018 01	
	VV		2,886*0,4 Přepočtené koeficientem množství		1,154				
D	998		Přesun hmot				1 239,21		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	998011002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výškově přes 6 do 12 m	t	2,529	490,00	1 239,21	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 7001 až 7006 lze použít v případě, kdy dochází ke zřízení přesunu např. tím, že není možné instalovat jeřáb. 2. K cenám 7001 až 7006 lze použít příplatky za zvláštní přesun - 1014 až 1019, 2034 až 2039 nebo 2114 až 2119. 3. Jestliže pro svazky přesun používá zařízení investora (např. výtah v budově), uhlí se pro ocenění přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší výtah: b. 6 m.					
D PSV			Práce a dodávky PSV	339 904,20				
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	14 292,80				
26	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	2,400	240,00	576,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Izolace plochy podrobně do 10 m2 se oceňuje skládebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-5097. Příplatek za plochu do 10 m2: "SK KG DN110" ((2,8+0,9+2,3)*0,4) Součet					
	VV				2,400			
	VV				2,400			
27	M	62832001	pás těžký asfaltovaný V 60 S 35	m2	2,640	120,00	316,80	CS ÚRS 2018 01
	VV		"SK KG DN110" ((2,8+0,9+2,3)*0,4)*1,1		2,640			
	VV		Součet		2,640			
28	K	711786066X01	Provedení detailů těsnění trubních prostupů těsnící manžetou, průměru do 200 mm	kus	2,000	1 800,00	3 600,00	
	VV		"SK KG DN110" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
29	M	1506582X02	Prostupová pažnice s těsněním pro d potrubí 0-171	kus	2,000	4 900,00	9 800,00	
	VV		"SK KG DN110" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
D 713			Izolace tepelné	40 637,45				
30	K	713463211	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry s povrchovou úpravou hliníkovou fólií (izolační materiál ve specifikaci) přelepenými samolepicí hliníkovou páskou potrubí jednovrstvá D do 50 mm	m	143,700	155,00	22 273,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		"SV PPR D16" (0,4+0,7+2,1+1,3+0,4+1,8+0,5+2,3+0,6+1,0+0,4+5*2,3+7*0,3 + 1,3+0,8+0,5+1,3+0,9+2,6+6*2,3+7*0,3 + 0,7+2,8+0,5+3*0,3)		53,300			
	VV		"TV PPR D16" (0,4+0,6+1,3+0,4+1,8+0,6+2,1+0,6+3*2,3+4*0,3 + 0,4+0,7+0,6+2,5+2*2,3+4*0,3 + 0,6+2,7+2*0,3)		29,800			
	VV		"SV PPR D20" (1,2 + 2,2 + 2,2+1,4 + 0,9)		7,900			
	VV		"TV PPR D20" (0,3+0,6+2,3+3,5+0,6 + 0,3+0,4+2,3+1,4+1,6+2,8+0,6 + 2,0 + 1,1)		19,800			
	VV		"SV PPR D25" (0 + 1,8+0,9+1,3+2,3+0,4+0,3 + 0,4+1,1 + 0)		8,500			
	VV		"SV PPR D32" (1,6+1,8+0,4+0,3 + 0,9+0,7 + 3,7 + 0)		9,400			
	VV		"SV PPR D40" (0,3+1,0+2,1+4,1+2,7+0,4 + 3,3+0,8+0,3)		15,000			
	VV		Součet		143,700			
31	M	63154510	pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 22/25 mm	m	121,880	110,00	13 406,80	CS ÚRS 2018 01
	VV		"SV PPR D16" (0,4+0,7+2,1+1,3+0,4+1,8+0,5+2,3+0,6+1,0+0,4+5*2,3+7*0,3 + 1,3+0,8+0,5+1,3+0,9+2,6+6*2,3+7*0,3 + 0,7+2,8+0,5+3*0,3)*1,1		58,630			
	VV		"TV PPR D16" (0,4+0,6+1,3+0,4+1,8+0,6+2,1+0,6+3*2,3+4*0,3 + 0,4+0,7+0,6+2,5+2*2,3+4*0,3 + 0,6+2,7+2*0,3)*1,1		32,780			
	VV		"SV PPR D20" (1,2 + 2,2 + 2,2+1,4 + 0,9)*1,1		8,690			
	VV		"TV PPR D20" (0,3+0,6+2,3+3,5+0,6 + 0,3+0,4+2,3+1,4+1,6+2,8+0,6 + 2,0 + 1,1)*1,1		21,780			
	VV		Součet		121,880			
32	M	63154511	pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 28/25 mm	m	9,350	125,00	1 168,75	CS ÚRS 2018 01
	VV		"SV PPR D25" (0 + 1,8+0,9+1,3+2,3+0,4+0,3 + 0,4+1,1 + 0)*1,1		9,350			
	VV		Součet		9,350			
33	M	63154512	pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 35/25 mm	m	10,340	135,00	1 395,90	CS ÚRS 2018 01
	VV		"SV PPR D32" (1,6+1,8+0,4+0,3 + 0,9+0,7 + 3,7 + 0)*1,1		10,340			
	VV		Součet		10,340			
34	M	63154513	pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 42/25 mm	m	16,500	145,00	2 392,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		"SV PPR D40" (0,3+1,0+2,1+4,1+2,7+0,4 + 3,3+0,8+0,3)*1,1		16,500			
	VV		Součet		16,500			
D 721			Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	53 670,35				
35	K	721140802X01	Demontáž stávajícího kanalizačního potrubí	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	
	P		Poznámka k položce: stávající rozvody: 20m křes (DN 100, 20m plast. potrubí DN50)					
36	K	721173401	Potrubí z plastových trub PVC SN4 svodné (ležaté) DN 110	m	11,050	440,00	4 862,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cenami 3315 až 3317 se oceňuje svislé potrubí od středního vstupu po čistící kus. 2. Ochrany odpadního a připojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18 - Ochrana potrubí, část A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotvených trub, jejich držení se nerezem ve zpevněném. "SK KG DN110" (0,5+2,8+0,65 + 0,4+0,8 + 2,4+0,8 + 0,4+0,7 + 0,9+0,7) Součet					
	VV				11,050			
	VV				11,050			
37	K	721174005	Potrubí z plastových trub polypropylenové svodné (ležaté) DN 100	m	10,300	410,00	4 223,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cenami 3315 až 3317 se oceňuje svislé potrubí od středního vstupu po čistící kus. 2. Ochrany odpadního a připojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18 - Ochrana potrubí, část A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotvených trub, jejich držení se nerezem ve zpevněném.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"SK HT DN110" ((0,7+3,9+0,7 + 0,9 + 1,2 + 1,2) + (0,5) + (1,2))		10,300			
	VV		Součet		10,300			
38	K	721174025	Potrubí z plastových trub polypropylenové odpadní (visulé) DN 100	m	25,700	410,00	10 537,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje visulé potrubí od středního toku po čističi kus 2. Ochrany odpadního a připojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722-18 - Ochrana potrubí část A 02 3. V cenách potrubí z polypropylenových trub jsou započteny náklady na montáž kovových ocelí, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci "SK HT DN110" (3,65+3,65+1,0 + 0,4+3,65+3,65+1,0 + 0,4+3,65+3,65+1,0)		25,700			
	VV		Součet		25,700			
39	K	721174043	Potrubí z plastových trub polypropylenové připojovací DN 50	m	19,100	245,00	4 679,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		"SK HT DN50" ((0,7+0,4+0,4+4*0,6+4*0,3 + 1,1+1,3+1,3+1,2+1,1+0,9+4*0,4) + (4*0,6+4*0,3 + 0) + (0,9+0,7+0,3))		19,100			
	VV		Součet		19,100			
40	K	721174044	Potrubí z plastových trub polypropylenové připojovací DN 70	m	1,200	290,00	348,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"SK HT DN75" ((0 + 1,2) + (0) + (0))		1,200			
	VV		Součet		1,200			
41	K	721174045	Potrubí z plastových trub polypropylenové připojovací DN 100	m	12,100	410,00	4 961,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"SK HT DN110" ((3*0,4+3*0,3 + 1,3+0,4 + 2,7+2*0,5+2*0,4) + (3*0,4+2*0,3 + 0) + (0,9+0,5+2*0,3))		12,100			
	VV		Součet		12,100			
42	K	721174063	Potrubí z plastových trub polypropylenové větrací DN 110	m	11,000	410,00	4 510,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svazé potrubí od středního toku po čističi kus 2. Ochrany odpadního a připojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722-18 - Ochrana potrubí část A 02 3. V cenách potrubí z polypropylenových trub jsou započteny náklady na montáž kovových ocelí, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci "SK HT DN110" (0,8+0,6 + 3,5+0,6 + 3,2+1,0+3,3)		11,000			
	VV		Součet		11,000			
43	M	28615603	Čistící kanalizační tvarovka PP DN 100 pro vysoké teploty	kus	7,000	490,00	3 430,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"SK HT DN110" (1 + 3 + 3)		7,000			
	VV		Součet		7,000			
44	K	721273153	Ventilační hlavice z polypropylenu (PP) DN 110	kus	2,000	950,00	1 900,00	CS ÚRS 2018 01
45	K	899914111	Montáž ocelové chráničky v otevřeném výkopu vnějšího průměru D 159 x 10 mm	m	1,150	790,00	908,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		"SK KG DN110" (0,5+0+0,65 + 0)		1,150			
	VV		Součet		1,150			
46	M	14011098X01	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 159x4,5mm - chránička pozinkovaná	m	1,150	600,00	690,00	
	VV		"SK KG DN110" (0,5+0+0,65 + 0)		1,150			
	VV		Součet		1,150			
47	K	899913141	Koncové uzavírací manžety chrániček DN potrubí x DN chráničky DN 100 x 150	kus	4,000	1 500,00	6 000,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na ocelové upínací pásky daných průměrů "SK KG DN110" (2+0+2 + 0)		4,000			
	VV		Součet		4,000			
48	K	721194105	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	9,000	105,00	945,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"Um" 3		3,000			
	VV		"Ur" 2		2,000			
	VV		"D" 1		1,000			
	VV		"DR" 1		1,000			
	VV		"PI" 2		2,000			
	VV		Součet		9,000			
49	K	721194109	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	8,000	140,00	1 120,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"Wck" 3		3,000			
	VV		"Wci" 2		2,000			
	VV		"V" 3		3,000			
	VV		Součet		8,000			
50	K	721171915X01	Napojení nové kanalizace na stávající septik	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	
51	K	998721102	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,115	490,00	56,35	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají lehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci 3. Příplatek k cenám - 1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace 4. Za řízených podmínek lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem odstraňuje z místa D 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod				51 208,29	
52	K	722130802X01	Demontáž stávajícího vodovodního potrubí	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	
	P		Poznámka k položce: stávající rozvody: 20m D20, 2um D32					
53	K	722174001	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfúzní PN 16 (SDR 7,4) D 16 x 2,2	m	53,300	270,00	14 391,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"SV PPR D16" (0,4+0,7+2,1+1,3+0,4+1,8+0,5+2,3+0,6+1,0+0,4+5*2,3+7*0,3 + 1,3+0,8+0,5+1,3+0,9+2,6+6*2,3+7*0,3 + 0,7+2,8+0,5+3*0,3)		53,300			
	VV		Součet		53,300			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
54	K	722174002	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 16 (SDR 7,4) D 20 x 2,8 "SV PPR D20" (1,2 + 2,2 + 2,2+1,4 + 0,9) Součet	m	7,900	270,00	2 133,00	CS ÚRS 2018 01
	VV				7,900			
	VV				7,900			
55	K	722174003	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 16 (SDR 7,4) D 25 x 3,5 "SV PPR D25" (0 + 1,8+0,9+1,3+2,3+0,4+0,3 + 0,4+1,1 + 0) Součet	m	8,500	350,00	2 975,00	CS ÚRS 2018 01
	VV				8,500			
	VV				8,500			
56	K	722174004	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 16 (SDR 7,4) D 32 x 4,4 "SV PPR D32" (1,6+1,8+0,4+0,3 + 0,9+0,7 + 3,7 + 0) Součet	m	9,400	480,00	4 512,00	CS ÚRS 2018 01
	VV				9,400			
	VV				9,400			
57	K	722174005	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 16 (SDR 7,4) D 40 x 5,5 "SV PPR D40" (0,3+1,0+2,1+4,1+2,7+0,4 + 3,3+0,8+0,3) Součet	m	15,000	560,00	8 400,00	CS ÚRS 2018 01
	VV				15,000			
	VV				15,000			
58	K	722174021	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 16 x 2,7 "TV PPR D16" (0,4+0,6+1,3+0,4+1,8+0,6+2,1+0,6+3*2,3+4*0,3 + 0,4+0,7+0,6+2,5+2*2,3+4*0,3 + 0,6+2,7+2*0,3) Součet	m	29,800	270,00	8 046,00	CS ÚRS 2018 01
	VV				29,800			
	VV				29,800			
59	K	722174022	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 20 x 3,4 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -4001 až -4088 jsou započteny náklady na montáž a dodávku ozdobní a hranovky "TV PPR D20" (0,3+0,6+2,3+3,5+0,6 + 0,3+0,4+2,3+1,4+1,6+2,8+0,6 + 2,0 + 1,1) Součet	m	19,800	290,00	5 742,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC							
	VV				19,800			
	VV				19,800			
60	K	722190401	Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění výpustek do DN 25 "WCK" 3 "WCI" 2+2 "V" 3 "Um" 3 "U" 2 "Um" 0 "D" 1+1 "DR" 1 "PI" 2 Součet	kus	20,000	110,00	2 200,00	CS ÚRS 2018 01
	VV				3,000			
	VV				4,000			
	VV				3,000			
	VV				3,000			
	VV				2,000			
	VV				0,000			
	VV				2,000			
	VV				1,000			
	VV				2,000			
	VV				20,000			
61	K	722131934X01	Propojení dosavadního vodovodního potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových DN 32 Poznámka k souboru cen: 1. Množství zřejmě nutné zdivotěhlo potrubí (ceny - 1921 až -1929) se určí podle ustanovení kapitol 351 a 352 Všeobecných podmínek ČSNb A 02 2. Ceny položek -0591 až -0996, -1943 až -1966 patří i pro optiky vodovodního potrubí z plastových trub "napojení rozvodů na stávající vodárnu" 1 Součet	kus	1,000	750,00	750,00	
	PSC							
	VV				1,000			
	VV				1,000			
62	K	998722102	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,121	490,00	59,29	CS ÚRS 2018 01
	D	725	Zdravotnicka - zařizovací předměty				139 795,31	
63	K	725110811X01	Demontáž stávajících zařizovacích předmětů Poznámka k položce stávající zař. předměty 12 ks	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	
	P-							
64	K	725119122	Zařízení záchodů montáž klozetových mís kombi Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1251, -1361 není napojen napájecí zdroj 2. V cenách jsou započtena klozetová sedátka "WCK" 3 "WCI" 2 Součet	kus	5,000	700,00	3 500,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC							
	VV				3,000			
	VV				2,000			
	VV				5,000			
65	M	64234041	mísa keramická ke kombiklozetu bílá hluboké splachování "WCK" 3 Součet	kus	3,000	2 950,00	8 850,00	CS ÚRS 2018 01
	VV				3,000			
	VV				3,000			
66	M	64234211	mísa keramická ke kombiklozetu bílá hluboké splachování sedáček v 500mm "WCI" 2 Součet	kus	2,000	1 950,00	3 900,00	CS ÚRS 2018 01
	VV				2,000			
	VV				2,000			
67	M	55167394	sedátko klozetové duroplastové bílé antibakteriální "WCK" 3 "WCI" 2 Součet	kus	5,000	890,00	4 450,00	CS ÚRS 2018 01
	VV				3,000			
	VV				2,000			
	VV				5,000			
68	K	725129101	Pisoárové záchodky montáž ostatních typů keramických Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1001, -1521, -1525, -1529, -2002 není započten napájecí zdroj 2. V cenách -1501 a -1502 není započten ventl na ovládky pisoáru "PI" 2 Součet	kus	2,000	950,00	1 900,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC							
	VV				2,000			
	VV				2,000			
69	M	64250907	urinal keramický bílý s odsáváním přívod vodorovný vnitřní "PI" 2 Součet	kus	2,000	3 950,00	7 900,00	CS ÚRS 2018 01
	VV				2,000			
	VV				2,000			
70	K	725129102	Pisoárové záchodky montáž ostatních typů automatických Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1001, -1521, -1525, -1529, -2002 není započten napájecí zdroj 2. V cenách -1501 a -1502 není započten ventl na ovládky pisoáru "PI" 2 Součet	kus	2,000	1 600,00	3 200,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC							
	VV				2,000			
	VV				2,000			
71	M	55145641	splachovač pisoárů automatický s napájecím zdrojem montážní krabice a kulovým ventilem	kus	2,000	5 900,00	11 800,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"PI" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
72	K	725219102	Umyvadla montáž umyvadel ostatních typů na šrouby do zdiva	kus	5,000	790,00	3 950,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"Um" 3		3,000			
	VV		"Ur" 2		2,000			
	VV		Součet		5,000			
73	M	64211005	umyvadlo keramické závěsné bílé 550x420mm	kus	3,000	950,00	2 850,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"Um" 3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
74	M	64211023	umyvadlo keramické závěsné bezbariérové bílé 640x550mm	kus	2,000	3 950,00	7 900,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"Ur" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
75	K	725291712	Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madla krakorcová, délky 834 mm	kus	2,000	1 950,00	3 900,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"WCr" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
76	K	725291722	Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madla krakorcová sklopná, délky 834 mm	kus	2,000	2 490,00	4 980,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"WCr" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
77	K	725319111	Dřezy bez výtokových armatur montáž dřezů ostatních typů	kus	2,000	1 990,00	3 980,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"D" 1		1,000			
	VV		"DR" 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
78	M	55231082	dřez nerez s odkládací ploškou vestavný matný 560 x 480mm	kus	1,000	3 900,00	3 900,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"D" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
79	M	55231086	dvojdřez nerez vestavný matný 775 x 480 mm	kus	1,000	4 700,00	4 700,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"DR" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
80	K	725339111	Výlevky montáž výlevky	kus	3,000	890,00	2 670,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"V" 3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
81	M	64271101	výlevka keramická bílá	kus	3,000	3 890,00	11 670,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"V" 3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
82	K	725813111	Ventily rohové bez přípojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2	kus	17,000	190,00	3 230,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"WCr" 3		3,000			
	VV		"WCr" 2		2,000			
	VV		"V" 0		0,000			
	VV		"Um" 3*2		6,000			
	VV		"Ur" 0		0,000			
	VV		"Um" 0		0,000			
	VV		"D" 1*2		2,000			
	VV		"DR" 1*2		2,000			
	VV		"PI" 2		2,000			
	VV		Součet		17,000			
83	M	55190003	flexi hadice ohebná sanitární D 9x13mm FF 1/2" 500 mm	kus	17,000	60,00	1 020,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"WCr" 3		3,000			
	VV		"WCr" 2		2,000			
	VV		"V" 0		0,000			
	VV		"Um" 3*2		6,000			
	VV		"Ur" 0		0,000			
	VV		"Um" 0		0,000			
	VV		"D" 1*2		2,000			
	VV		"DR" 1*2		2,000			
	VV		"PI" 2		2,000			
	VV		Součet		17,000			
84	K	725821316	Baterie dřezové nástěnné pákové s otáčivým plochým ústím a délkou ramínka 300 mm	kus	3,000	2 200,00	6 600,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen 1. V ceně - 1422 není započten naplňovací zdru					
	VV		"V" 3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
85	K	725821325	Baterie dřezové stojánkové pákové s otáčivým ústím a délkou ramínka 220 mm	kus	2,000	2 400,00	4 800,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"D" 1		1,000			
	VV		"DR" 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
86	K	725822611	Baterie umyvadlové stojánkové pákové bez výpusti	kus	3,000	1 600,00	4 800,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"Um" 3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
87	K	725829121	Baterie umyvadlové montáž ostatních typů nástěnných pákových nebo klasických	kus	2,000	500,00	1 000,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen 1. V cenách - 2654, 56, 9101-9202 není započten nanájecí zdru					
	VV		"Ur" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
88	M	55144060X01	baterie umyvadlová automatická nástěnná pro postižené	kus	2,000	2 600,00	5 200,00	
	VV		"Ur" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
89	K	725861102	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro umyvadla DN 40	kus	3,000	350,00	1 050,00	CS ÚRS 2018 01
	P		Poznámka k položce včetně výpusť					
	VV		"Um" 3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
90	K	725862103	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro dřez DN 40/50	kus	1,000	350,00	350,00	CS ÚRS 2018 01
	P		Poznámka k položce včetně výpusť					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"D" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
91	K	725862123	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro dvojdíře s přípojkou pro pračku nebo myčku DN 40/50	kus	1,000	400,00	400,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen zápachových uzávěrek je rozhodující vnější průměr přípojovací trubky 2. V cenách je započteno i připojení zápachové uzávěrky s odpadní vypustkou 3. Cenami zápachových uzávěrek nelze oceňovat zápachové uzávěrky, pokud jsou započteny v cenách zařizovacích předmětů 4. Přechodové tvarovky pro připojení k armaturám se oceňují samostatně cenami souhrnnými cen 777 23					
	VV		"DR" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
92	K	725865411	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro pisoáry DN 32/40	kus	2,000	400,00	800,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen zápachových uzávěrek je rozhodující vnější průměr přípojovací trubky 2. V cenách je započteno i připojení zápachové uzávěrky s odpadní vypustkou 3. Cenami zápachových uzávěrek nelze oceňovat zápachové uzávěrky, pokud jsou započteny v cenách zařizovacích předmětů 4. Přechodové tvarovky pro připojení k armaturám se oceňují samostatně cenami souhrnnými cen 777 23					
	VV		"PI" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
93	K	725869101	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů montáž zápachových uzávěrek umyvadlových do DN 40	kus	2,000	70,00	140,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen zápachových uzávěrek je rozhodující vnější průměr přípojovací trubky 2. V cenách je započteno i připojení zápachové uzávěrky s odpadní vypustkou 3. Cenami zápachových uzávěrek nelze oceňovat zápachové uzávěrky, pokud jsou započteny v cenách zařizovacích předmětů 4. Přechodové tvarovky pro připojení k armaturám se oceňují samostatně cenami souhrnnými cen 777 23					
	VV		"UI" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
94	M	55166634	sifon umyvadlový pro tělesné postižené DN 40	kus	2,000	700,00	1 400,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"UI" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
95	K	725532317X05	Elektrický ohřivač zásobníkový 125 l / 2,2 kW IP44 včetně pojistovací sestavy armatur	kus	2,000	5 900,00	11 800,00	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách 1101 až 2220 a 9201 až 9206 je započteno upravení zásobníku na příčky R 15 cm, na ráh a na nosné konstrukce. Osazení nosné konstrukce se oceňuje cenami katalogu 800/767 konstrukce pánečkové.					
96	K	998725102	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,419	490,00	205,31	CS ÚRS 2018 01
	D	727	Zdravotní technika - požární ochrana				39 300,00	
97	K	727121101	Protipožární ochranné manžety z jedné strany dělicí konstrukce požární odolnost EI 90 D 32	kus	3,000	1 200,00	3 600,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"SV PPR D20" (1)		1,000			
	VV		"SV PPR D32" (1)		1,000			
	VV		"TV PPR D20" (1)		1,000			
	VV		Součet		3,000			
98	K	727121102	Protipožární ochranné manžety z jedné strany dělicí konstrukce požární odolnost EI 90 D 40	kus	1,000	1 700,00	1 700,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"SV PPR D40" (1)		1,000			
	VV		Součet		1,000			
99	K	727121103	Protipožární ochranné manžety z jedné strany dělicí konstrukce požární odolnost EI 90 D 50	kus	4,000	1 900,00	7 600,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"SK HT DN50" (0+4+0)		4,000			
	VV		Součet		4,000			
100	K	727121107	Protipožární ochranné manžety z jedné strany dělicí konstrukce požární odolnost EI 90 D 110	kus	11,000	2 400,00	26 400,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"SK HT DN110" (2+3+3 + 3)		11,000			
	VV		Součet		11,000			
	D	741	Elektroinstalace - silnoproud				1 000,00	
101	M	741X642	Zapojení ohřivačů vody	kus	2,000	500,00	1 000,00	
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				28 567,75	
	D	VRN9	Ostatní náklady				28 567,75	
102	K	721X982	Vyhledání tras stávajícího vedení ZTI	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	
	P		Poznámka k položce: Vyhledání tras stávajícího vedení ZTI, určení průběhy a hloubky uložení, pomocí kopaných sond nebo nedestruktivního průzkumu					
103	K	359901212	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoliv výšky stávající kanalizace	m	30,000	300,00	9 000,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny náklady na zhotovení záznamu o prohlídce a protokolu prohlídky "stávající kanalizace" 30 0		30,000			
	VV		Součet		30,000			
104	K	735X202020	Zprovoznění, seřízení a vyzkoušení zařízení	hod.	4,000	390,00	1 560,00	
	P		Poznámka k položce: Před předáním Vyrobení zápisu s popisem postupu zprovoznění, výsledků seřízení, výsledků zkoušek, atd. Zařízení musí být před předáním bez závad.					
105	K	735X202030	Zaučení obsluhy	hod.	2,000	390,00	780,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Prozámka k položce</i> <i>Zaúčtení obsluhy mimo jiné dle jednotných legistativních předpisů ČSN a</i> <i>instančních norem a doporučení a dále dle návodů jednotlivých výrobců, ať</i> <i>tak aby obsluha měla celkové technické a funkční informace o zařízení a</i> <i>uměla jej obsluhovat a reagovat na možné problémy a závady. O zaúčtení</i> <i>musí být mezi stranami sepsán protokol s obsahem průběh zaúčtení a</i> <i>seznamem účastníků osob.</i>								
106	K	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125	m	90,450	20,00	1 809,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"SK KG DN110" (0,5+2,8+0,65 + 0,4+0,8 + 2,4+0,8 + 0,4+0,7 + 0,9+0,7)		11,050			
	VV		"SK HT DN110" ((0,7+3,9+0,7 + 0,9 + 1,2 + 1,2) + (0,5) + (1,2))		10,300			
	VV		"SK HT DN110" (3,65+3,65+1,0 + 0,4+3,65+3,65+1,0 + 0,4+3,65+3,65+1,0)		25,700			
	VV		"SK HT DN50" ((0,7+0,4+0,4+4*0,6+4*0,3 + 1,1+1,3+1,3+1,2+1,1+0,9+4*0,4) + (4*0,6+4*0,3 + 0) + (0,9+0,7+0,3))		19,100			
	VV		"SK HT DN75" ((0 + 1,2) + (0) + (0))		1,200			
	VV		"SK HT DN110" ((3*0,4+3*0,3 + 1,3+0,4 + 2,7+2*0,5+2*0,4) + (3*0,4+2*0,3 + 0) + (0,9+0,5+2*0,3))		12,100			
	VV		"SK HT DN110" (0,8+0,6 + 3,5+0,6 + 3,2-1,0+3,3)		11,000			
	VV		Součet		90,450			
107	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	143,700	20,00	2 874,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"SV PPR D16" (0,4+0,7+2,1+1,3+0,4+1,8+0,5+2,3+0,6+1,0+0,4+5*2,3+7*0,3 + 1,3+0,8+0,5+1,3+0,9+2,6+6*2,3+7*0,3 + 0,7+2,8+0,5+3*0,3)		53,300			
	VV		"TV PPR D16" (0,4+0,6+1,3+0,4+1,8+0,6+2,1+0,6+3*2,3+4*0,3 + 0,4+0,7+0,6+2,5+2*2,3+4*0,3 + 0,6+2,7+2*0,3)		29,800			
	VV		"SV PPR D20" (1,2 + 2,2 + 2,2+1,4 + 0,9)		7,900			
	VV		"TV PPR D20" (0,3+0,6+2,3+3,5+0,6 + 0,3+0,4+2,3+1,4+1,6+2,8+0,6 + 2,0 + 1,1)		19,800			
	VV		"SV PPR D25" (0 + 1,8+0,9+1,3+2,3+0,4+0,3 + 0,4+1,1 + 0)		8,500			
	VV		"SV PPR D32" (1,6+1,8+0,4+0,3 + 0,9+0,7 + 3,7 + 0)		9,400			
	VV		"SV PPR D40" (0,3+1,0+2,1+4,1+2,7+0,4 + 3,3+0,8+0,3)		15,000			
	VV		Součet		143,700			
108	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	143,700	20,00	2 874,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"SV PPR D16" (0,4+0,7+2,1+1,3+0,4+1,8+0,5+2,3+0,6+1,0+0,4+5*2,3+7*0,3 + 1,3+0,8+0,5+1,3+0,9+2,6+6*2,3+7*0,3 + 0,7+2,8+0,5+3*0,3)		53,300			
	VV		"TV PPR D16" (0,4+0,6+1,3+0,4+1,8+0,6+2,1+0,6+3*2,3+4*0,3 + 0,4+0,7+0,6+2,5+2*2,3+4*0,3 + 0,6+2,7+2*0,3)		29,800			
	VV		"SV PPR D20" (1,2 + 2,2 + 2,2+1,4 + 0,9)		7,900			
	VV		"TV PPR D20" (0,3+0,6+2,3+3,5+0,6 + 0,3+0,4+2,3+1,4+1,6+2,8+0,6 + 2,0 + 1,1)		19,800			
	VV		"SV PPR D25" (0 + 1,8+0,9+1,3+2,3+0,4+0,3 + 0,4+1,1 + 0)		8,500			
	VV		"SV PPR D32" (1,6+1,8+0,4+0,3 + 0,9+0,7 + 3,7 + 0)		9,400			
	VV		"SV PPR D40" (0,3+1,0+2,1+4,1+2,7+0,4 + 3,3+0,8+0,3)		15,000			
	VV		Součet		143,700			
109	K	04320300X01	Vnější vizuální kontrola	m	234,150	5,00	1 170,75	
	P		<i>Prozámka k položce</i> <i>Vnější vizuální kontrola provedení rozvodů, tras měřidly, jejich spojů a</i> <i>učinů</i> <i>"SV PPR D16" (0,4+0,7+2,1+1,3+0,4+1,8+0,5+2,3+0,6+1,0+0,4+5*2,3+7*0,3 + 1,3+0,8+0,5+1,3+0,9+2,6+6*2,3+7*0,3 + 0,7+2,8+0,5+3*0,3)</i> <i>"TV PPR D16" (0,4+0,6+1,3+0,4+1,8+0,6+2,1+0,6+3*2,3+4*0,3 + 0,4+0,7+0,6+2,5+2*2,3+4*0,3 + 0,6+2,7+2*0,3)</i> <i>"SV PPR D20" (1,2 + 2,2 + 2,2+1,4 + 0,9)</i> <i>"TV PPR D20" (0,3+0,6+2,3+3,5+0,6 + 0,3+0,4+2,3+1,4+1,6+2,8+0,6 + 2,0 + 1,1)</i> <i>"SV PPR D25" (0 + 1,8+0,9+1,3+2,3+0,4+0,3 + 0,4+1,1 + 0)</i> <i>"SV PPR D32" (1,6+1,8+0,4+0,3 + 0,9+0,7 + 3,7 + 0)</i> <i>"SV PPR D40" (0,3+1,0+2,1+4,1+2,7+0,4 + 3,3+0,8+0,3)</i> <i>"SK KG DN110" (0,5+2,8+0,65 + 0,4+0,8 + 2,4+0,8 + 0,4+0,7 + 0,9+0,7)</i> <i>"SK HT DN110" ((0,7+3,9+0,7 + 0,9 + 1,2 + 1,2) + (0,5) + (1,2))</i> <i>"SK HT DN110" (3,65+3,65+1,0 + 0,4+3,65+3,65+1,0 + 0,4+3,65+3,65+1,0)</i> <i>"SK HT DN50" ((0,7+0,4+0,4+4*0,6+4*0,3 + 1,1+1,3+1,3+1,2+1,1+0,9+4*0,4) + (4*0,6+4*0,3 + 0) + (0,9+0,7+0,3))</i> <i>"SK HT DN75" ((0 + 1,2) + (0) + (0))</i> <i>"SK HT DN110" ((3*0,4+3*0,3 + 1,3+0,4 + 2,7+2*0,5+2*0,4) + (3*0,4+2*0,3 + 0) + (0,9+0,5+2*0,3))</i> <i>"SK HT DN110" (0,8+0,6 + 3,5+0,6 + 3,2-1,0+3,3)</i> <i>Součet</i>					
110	K	00523X505	Hutnici zkouška	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	
	P		<i>Prozámka k položce</i> <i>Zkouška zhutnění nátěrů a závrty během provádění zemních prací</i>					
111	K	210020952X001	Výstražné, informační, bezpečnostní a další tabulky	soubor	1,000	500,00	500,00	
112	K	36076000	Popisy a označení rozvodu a zařízení	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
	P		<i>Prozámka k položce</i> <i>popisy a označení především rozvodů, uzávěrů, měřidel, snímačů a</i> <i>osvětlovacích prvků atd. dle požadavků technické správy a např. ČSN 13</i> <i>0072, tak aby byla umožněna snadná orientace v zařízení vyplnění pro</i> <i>obsluhu, údržbu a servis</i>					
113	K	99822004	Dopracování zadávací dokumentace na dodavatelskou prováděcí a dílenskou dokumentaci	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k položce:</i> Zahlednět zejména požadavky a řešení dle zadávací projektové dokumentace a dle dodavatelem provedený konkrétní výběr typů a výrobců jednotlivých materiálů, výrobu a zařízení a z ohledem na jejich skutečné parametry, návody výrobců, své firmní know-how, atd. Bude vypracována, projednána a odsouhlasena s investorem před započetím díla, resp. před započetím montáže a objednávaná materiálu. Součástí projednání bude i deklarace (např. dohledání výpočtů, soulad s návody výrobců, soulad s touto projektovou dokumentací, i provozních a charakteristických parametrů včetně deklarací zadávacím projektem požadovaných parametrů) a charakteristik. Deklarace pouhým prohlášením bez objektivních prokázání tvrzení není možná. Teprve po schválení investorem může dodavatel započít s realizací. Schválením dokumentace na sebe investor nebere odpovědnost za její správnost. Včetně předání a převzetí dokumentace skutečného stavu včetně kontroly dokumentace a jejího souladu se skutečným stavem za účasti investora.</p>					
114	K	005241010X	Vypracování dokumentace skutečného stavu	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
			<p><i>Poznámka k položce:</i> Dokumentace bude vypracována na úvahu prováděcí dokumentace (bývalá a výkresová část, specifikace skutečného posbíraného materiálu, zařízení a výrobců) a bude, pokud nebude smlouvou určeno jinak, předána 4 x v papírové podobě, 2 x elektronicky na CD ve formátu "pdf" 2 x elektronicky výkresová část na CD ve formátu "dwg". Dokumentace musí být dodána tak, aby provozovatel mohl přivést kompletní provoz, údržbu, servis i případné budoucí změny vlastními odbornými silami či využitím této dokumentace. Dokumentace nesmí být provedena způsobem, kdy jsou v předání dokumentace vyznačeny chyby, ale musí to být dokumentace pouze skutečného stavu. Dokumentace musí být vypracována elektronicky ve stejných formátech jako dokumentace provedení stavby, neteť tedy např. pouze ručně vymalovaná a překreslovaná v původní dokumentaci. Dokumentace je vypracována dodavatelem technologie či stavební část a je předána provozovatel jako součást kompletní dodávky technologie či stavební část.</p>					
115	K	730X205160	Předání a převzetí díla vč. vystavení protokolu a převzetí dokumentace skutečného stavu s kontrolou souladu realizované stavby s touto dokumentací.	ks	1,000	500,00	500,00	
116	K	9988741	Ostatní zučtovatelné stavební, montážní, pomocné a doplňkové práce v potřebném rozsahu	soubor	1,000	500,00	500,00	
			<p><i>Poznámka k položce:</i> Především materiál, výrobky a zařízení vyplývající z návodu výrobců dodavatelem zveřejněných a na stavbu dodaných materiálů, výrobu a zařízení (např. zahrnuje skutečná doporučení a požadavky výrobců vůči řadičům dokumentaci, kde konkrétní výrobky nemohou být deklarovány). Dále náklady na přizpůsobování instalovaných materiálů, výrobu a zařízení ostatním technickým zařízením stavby i její stavební část, atd. Také se jedná o veškerý a většinou běžný drobný materiál jako jsou např. šroubení, těsnění, spojovací materiál, atd. Dále se jedná o další náklady na materiál, výrobky a zařízení vyplývající z uplatňování vlastních firmních pracovních metodických a stavebních postupů, tedy na uplatnění firmního know-how stavebního, které např. může být odlišné od postupů jiných firem nebo běžných postupů a vylučuje vyšší náklady než je obvyklé. Dále je to veškerý ostatní materiál a výrobky potřebné pro řádné dokončení díla tak, aby dodavatel mohl např. naplnit svoje povinnost dle NOZ. Při tomto se mimo jiné vychází z toho, že dodavatel je odborná firma a má tzv.</p>					
117	K	9988744	Ostatní zučtovatelný drobný, pomocný, doplňkový a ostatní materiál , v potřebném rozsahu pro řádné dokončení díla	soubor	1,000	500,00	500,00	
			<p><i>Poznámka k položce:</i> Především materiál, výrobky a zařízení vyplývající z návodu výrobců dodavatelem zveřejněných a na stavbu dodaných materiálů, výrobu a zařízení (např. zahrnuje skutečná doporučení a požadavky výrobců vůči řadičům dokumentaci, kde konkrétní výrobky nemohou být deklarovány). Dále náklady na přizpůsobování instalovaných materiálů, výrobu a zařízení ostatním technickým zařízením stavby i její stavební část, atd. Také se jedná o veškerý a většinou běžný drobný materiál jako jsou např. šroubení, těsnění, spojovací materiál, atd. Dále se jedná o další náklady na materiál, výrobky a zařízení vyplývající z uplatňování vlastních firmních pracovních metodických a stavebních postupů, tedy na uplatnění firmního know-how stavebního, které např. může být odlišné od postupů jiných firem nebo běžných postupů a vylučuje vyšší náklady než je obvyklé. Dále je to veškerý ostatní materiál a výrobky potřebné pro řádné dokončení díla tak, aby dodavatel mohl např. naplnit svoje povinnost dle NOZ. Při tomto se mimo jiné vychází z toho, že dodavatel je odborná firma a má tzv.</p>					
118	K	005211091X	Likvidace odpadů	soubor	1,000	500,00	500,00	
			<p><i>Poznámka k položce:</i> Kompletní systém sběru, třídění, odvozu a likvidace odpadu v souladu se zák. č. 185/2001 Sb. v platném znění a vyhl. č.381/2001 Sb. v platném znění.</p>					
119	K	005211092X	Průběžný a závěrečný úklid	soubor	1,000	500,00	500,00	
			<p><i>Poznámka k položce:</i> Provádění průběžného úklidu během stavby pro řádné, bezpečné a ekologické provádění díla. Provádění konečného úklidu po dokončení stavby a udržování tohoto stavu do doby předání stavby stavebníkovi. Úklid je včetně shromažďování odpadů pro jejich následný odvoz a likvidaci v souladu s platnou legislativou. Úklid a shromažďování musí být prováděno tak, aby nedocházelo k nadměrnému vlivu prachu a odpadu, všechna prováděná byla zcela bezpečná a umožňovala plynulý pohyb a přesun materiálů, aby materiál a zařízení stavby a vznikající odpady byly pouze na místech a tohu předem určených, aby stavba prošla i vizuálně udržovaným dojem (např. materiál, zařízení a odpad smontovaný ve významné oddělených skupinách dle účelu použití nebo jeho dříveprůběžné oddělení a oddělené shromažďování vznikajících odpadů dle jejich druhu na k tomu určených místech, nástěnkách, atd.).</p>					
120	K	730X205140	Koordinační činnost	ks	1,000	500,00	500,00	
			<p><i>Poznámka k položce:</i> Koordinace stavebních a technologických důlků stavby.</p>					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce obecního úřadu Roztoky, dodatek č. 2 - DPS, 0992018

Objekt:

02 - SO 02 - Vodovodní přípojka

Soupis:

020001 - SO 02 - Vodovodní přípojka

KSO:

Místo:

budova Obecního úřadu Roztoky

Zadavatel:

Uchazeč:

DOMISTAV CZ a.s.

Projektant:

SEAP Rokycany s. r. o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

08.06.2020

IC:

DIČ:

IC:

27481107

DIČ:

CZ27481107

IC:

47718374

DIČ:

CZ47718374

IC:

DIČ:

Cena bez DPH

51 332,41

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	51 332,41	21,00%	10 779,81
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

62 112,22

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce obecního úřadu Roztoky, dodatek č. 2 - DPS, 0992018

Objekt: 02 - SO 02 - Vodovodní přípojka

Soupis: **020001 - SO 02 - Vodovodní přípojka**

Místo: budova Obecního úřadu Roztoky

Datum: 08.06.2020

Zadavatel:

Projektant: SEAP Rokycany s.
r. o.

Uchazeč: DOMISTAV CZ a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	51 332,41
HSV - Práce a dodávky HSV	26 363,68
1 - Zemní práce	14 724,46
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	208,80
8 - Trubní vedení	8 829,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	667,28
997 - Přesun sutě	348,99
998 - Přesun hmot	1 585,15
PSV - Práce a dodávky PSV	16 554,23
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	6 833,92
713 - Izolace tepelné	1 653,00
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	7 067,31
724 - Zdravotechnika - strojní vybavení	1 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	8 414,50
VRN9 - Ostatní náklady	8 414,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce obecního úřadu Roztoky, dodatek č. 2 - DPS, 0992018

Objekt: 02 - SO 02 - Vodovodní přípojka

Soupis: **020001 - SO 02 - Vodovodní přípojka**

Miesto: budova Obecného úradu Roztoky

Datum 08.06.2020

Zadavatel: _____ Projektant: SEAP Rokycany s.
r. o.

Uchazeč: DOMISTAV CZ a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							51 332,41	
o	HSV		Práce a dodávky HSV				26 363,68	
D	1		Zemní práce				14 724,46	
1	K	119002121	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovně pochozí přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí zřízení	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2018 01
			<i>Poznámka k souboru cen: 1 V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3211, -3212, -3213, -3215, -3217, -3121, -3223, -3227 jsou započteny i náklady na opatření 2 V ceně zřízení mobilního oplocení -3211, -3213, -3217, -3223, -3227 je zahrnuto i opatření betonové patky, vzpěry, spojky 3 Položku -2411 lze použít pouze pro šířku výkopu do 1,0 m 4 V položce -3131 jsou započteny i náklady na dřevěný sloupek 5 U položek -2311, -4111, -4121 je uvažováno se 100% opatřením Bezpečný vjezd nebo výjez se zpravidla umísťuje po 20 m délky výkopu 6 Položky tohoto souboru cen jsou určeny k ocenění pomocných konstrukcí sloužících k zabezpečení výkopů (BOZF) na veřejných prostranstvích (v obcích, na komunikacích apod.) Položky nelze užít k ocenění zařízení stavebního, průmyslového nebo zemědělského "MDPE d40x5,5" (6,9+0) Součet</i>					
			<i>Poznámka k souboru cen: 1 V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3211, -3212, -3213, -3215, -3217, -3121, -3223, -3227 jsou započteny i náklady na opatření 2 V ceně zřízení mobilního oplocení -3211, -3213, -3217, -3223, -3227 je zahrnuto i opatření betonové patky, vzpěry, spojky 3 Položku -2411 lze použít pouze pro šířku výkopu do 1,0 m 4 V položce -3131 jsou započteny i náklady na dřevěný sloupek 5 U položek -2311, -4111, -4121 je uvažováno se 100% opatřením Bezpečný vjezd nebo výjez se zpravidla umísťuje po 20 m délky výkopu 6 Položky tohoto souboru cen jsou určeny k ocenění pomocných konstrukcí sloužících k zabezpečení výkopů (BOZF) na veřejných prostranstvích (v obcích, na komunikacích apod.) Položky nelze užít k ocenění zařízení stavebního, průmyslového nebo zemědělského "MDPE d40x5,5" (6,9+0) Součet</i>					
2	K	119002122	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovně pochozí přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí odstranění	kus	1,000	300,00	300,00	CS ÚRS 2018 01
			<i>Poznámka k souboru cen: 1 V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3211, -3212, -3213, -3215, -3217, -3121, -3223, -3227 jsou započteny i náklady na opatření 2 V ceně zřízení mobilního oplocení -3211, -3213, -3217, -3223, -3227 je zahrnuto i opatření betonové patky, vzpěry, spojky 3 Položku -2411 lze použít pouze pro šířku výkopu do 1,0 m 4 V položce -3131 jsou započteny i náklady na dřevěný sloupek 5 U položek -2311, -4111, -4121 je uvažováno se 100% opatřením Bezpečný vjezd nebo výjez se zpravidla umísťuje po 20 m délky výkopu 6 Položky tohoto souboru cen jsou určeny k ocenění pomocných konstrukcí sloužících k zabezpečení výkopů (BOZF) na veřejných prostranstvích (v obcích, na komunikacích apod.) Položky nelze užít k ocenění zařízení stavebního, průmyslového nebo zemědělského "MDPE d40x5,5" (6,9+0) Součet</i>					
3	K	119003131	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná páska zřízení	m	6,900	50,00	345,00	CS ÚRS 2018 01
			<i>Poznámka k souboru cen: 1 V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3211, -3212, -3213, -3215, -3217, -3121, -3223, -3227 jsou započteny i náklady na opatření 2 V ceně zřízení mobilního oplocení -3211, -3213, -3217, -3223, -3227 je zahrnuto i opatření betonové patky, vzpěry, spojky 3 Položku -2411 lze použít pouze pro šířku výkopu do 1,0 m 4 V položce -3131 jsou započteny i náklady na dřevěný sloupek 5 U položek -2311, -4111, -4121 je uvažováno se 100% opatřením Bezpečný vjezd nebo výjez se zpravidla umísťuje po 20 m délky výkopu 6 Položky tohoto souboru cen jsou určeny k ocenění pomocných konstrukcí sloužících k zabezpečení výkopů (BOZF) na veřejných prostranstvích (v obcích, na komunikacích apod.) Položky nelze užít k ocenění zařízení stavebního, průmyslového nebo zemědělského "MDPE d40x5,5" (6,9+0) Součet</i>					
			<i>"MDPE d40x5,5" (6,9+0)</i>		6,900			
			<i>Součet</i>		6,900			
4	K	119003132	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná páska odstranění	m	6,900	5,00	34,50	CS ÚRS 2018 01
			<i>Poznámka k souboru cen: 1 V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3211, -3212, -3213, -3215, -3217, -3121, -3223, -3227 jsou započteny i náklady na opatření 2 V ceně zřízení mobilního oplocení -3211, -3213, -3217, -3223, -3227 je zahrnuto i opatření betonové patky, vzpěry, spojky 3 Položku -2411 lze použít pouze pro šířku výkopu do 1,0 m 4 V položce -3131 jsou započteny i náklady na dřevěný sloupek 5 U položek -2311, -4111, -4121 je uvažováno se 100% opatřením Bezpečný vjezd nebo výjez se zpravidla umísťuje po 20 m délky výkopu 6 Položky tohoto souboru cen jsou určeny k ocenění pomocných konstrukcí sloužících k zabezpečení výkopů (BOZF) na veřejných prostranstvích (v obcích, na komunikacích apod.) Položky nelze užít k ocenění zařízení stavebního, průmyslového nebo zemědělského "MDPE d40x5,5" (6,9+0) Součet</i>					
			<i>"MDPE d40x5,5" (6,9+0)</i>		6,900			
			<i>Součet</i>		6,900			
20	K	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením, na vzdálenost do 50 m	m3	0,828	290,00	240,12	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Průběžná k souboru cen</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmute omice na dopravní prostředek.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných příměsí (kamení, koření apod.), tyto práce se oceňují individuálně.</p> <p>3. Množství omice odebírané ze skládek se do objemu výkopků pro výšku cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122 - 0-11.</p> <p>Odkopávky a prolupávky nezapočítávají se vůči pro omici odebíranou z projektovaných dočasných skládek.</p> <p>a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek,</p> <p>b) mimo staveniště podle objemu každé skládky zvlášť.</p> <p>4. Uložení omice na skládky se oceňuje podle ustanovení v prvních částech 1 a 2 k ceně 171 20-1201. Uložení sypaniny na skládky. Složení omice na hromady v místě upotřebení se neocňuje.</p> <p>5. Odebrání se omice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle č. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</p> <p>6. Přemísťuje-li se omice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění nepočítá a oceňuje se sejmuti a přemístění bez ohledu na ustanovení poz. C. 1 také:</p> <p>a) sejmuti omice na vzdálenost 50m cenou 121 10-1101,</p> <p>b) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10-1,</p> <p>c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 152 - 0 - Vodorovné.</p>								
	VV		*MDPE d40/5,5" (6,9+0)*0,6*(0,2)		0,828			
	VV		Součet		0,828			
6	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	4,554	310,00	1 411,74	CS ÚRS 2018 01
	VV		*MDPE d40/5,5" (6,9+0)*0,6*(1,2+0,1-0,2)		4,554			
	VV		Součet		4,554			
7	K	132201109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3. Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	4,554	40,00	182,16	CS ÚRS 2018 01
	VV		*MDPE d40/5,5" (6,9+0)*0,6*(1,2+0,1-0,2)		4,554			
	VV		Součet		4,554			
78	K	139711101	Výkopávka v uzavřených prostorách s naložením výkopku na dopravní prostředek v hornině tř. 1 až 4	m3	0,216	1 490,00	321,84	CS ÚRS 2018 01
	VV		*MDPE d40/5,5" 0,6*0,6*(0,7+0,1-0,2)		0,216			
	VV		Součet		0,216			
13	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	0,450	790,00	355,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		*MDPE d40/5,5" (6,9+0)*0,6*(0,1)		0,414			
	VV		*MDPE d40/5,5" 0,6*0,6*0,1		0,036			
	VV		Součet		0,450			
14	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 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 sítím	m3	1,800	790,00	1 422,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		*MDPE d40/5,5" (6,9+0)*0,6*(0,4)		1,656			
	VV		*MDPE d40/5,5" 0,6*0,6*0,4		0,144			
	VV		Součet		1,800			
15	M	58331200	šetrkopísek netříděný zásypový materiál	t	3,060	390,00	1 193,40	CS ÚRS 2018 01
	VV		*MDPE d40/5,5" (6,9+0)*0,6*(0,4)*1,7		2,815			
	VV		*MDPE d40/5,5" 0,6*0,6*0,4*1,7		0,245			
	VV		Součet		3,060			
16	K	174101102	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním v uzavřených prostorách s urovnáním povrchu zásypu	m3	2,520	490,00	1 234,80	CS ÚRS 2018 01
	VV		*MDPE d40/5,5" (6,9+0)*0,6*(1,2-0,4-0,2)		2,484			
	VV		*MDPE d40/5,5" 0,6*0,6*(0,7-0,4-0,2)		0,036			
	VV		Součet		2,520			
17	K	162201101	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 do 20 m	m3	7,290	300,00	2 187,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		*MDPE d40/5,5" (6,9+0)*0,6*(1,2+0,1-0,2)		4,554			
	VV		*MDPE d40/5,5" 0,6*0,6*(0,7+0,1-0,2)		0,216			
	VV		*MDPE d40/5,5" (6,9+0)*0,6*(1,2-0,4-0,2)		2,484			
	VV		*MDPE d40/5,5" 0,6*0,6*(0,7-0,4-0,2)		0,036			
	VV		Součet		7,290			
18	K	162701105	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	m3	2,250	890,00	2 002,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		*MDPE d40/5,5" (6,9+0)*0,6*(1,2+0,1-0,2)		4,554			
	VV		*MDPE d40/5,5" 0,6*0,6*(0,7+0,1-0,2)		0,216			
	VV		*MDPE d40/5,5" (6,9+0)*0,6*(1,2-0,4-0,2)		-2,484			
	VV		*MDPE d40/5,5" -0,6*0,6*(0,7-0,4-0,2)		-0,036			
	VV		Součet		2,250			
19	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	3,825	120,00	459,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		*MDPE d40/5,5" (6,9+0)*0,6*(1,2+0,1-0,2)*1,7		7,742			
	VV		*MDPE d40/5,5" 0,6*0,6*(0,7+0,1-0,2)*1,7		0,367			
	VV		*MDPE d40/5,5" (6,9+0)*0,6*(1,2-0,4-0,2)*1,7		-4,223			
	VV		*MDPE d40/5,5" -0,6*0,6*(0,7-0,4-0,2)*1,7		-0,061			
	VV		Součet		3,825			
21	K	181301103	Rozprostření a urovnání omice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tř. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	4,140	110,00	455,40	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m.</p> <p>2. V ceně nejsou započteny náklady na získání omnice, toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sjezdové omnice.</p> <p>3. Případné nakládání omnice, v souvislosti s pom. č. 2 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehčeného vykopku nebo sypání.</p> <p>4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky omnice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 0-1 Vodorovné přemístění vykopku, přičemž se uvažuje 30 m, nadměrné a nepotřebné množství 0,5.</p> <p>*MDPE d40/5,5" (6,9+0)*0,6</p> <p>Součet</p>		4,140 4,140			
22	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	4,140	125,00	517,50	CS ÚRS 2018 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, nakosění a odvoz odpadu do 20 km se sčítáním.</p> <p>2. V cenách 1161 až 1164 nejsou započteny i náklady na zahrabovací zařízení.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) přípravu půdy;</p> <p>b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci;</p> <p>c) výplně a nakládání, tyto práce se oceňují cenami částí C02 souboru cen 185 00-42 Výplně a 185 00-43 Žití rostlin vodor.</p> <p>d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1-1 Plošná úprava terénu.</p> <p>4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvážovány podmínky pro snahy tělně schůdné, bez použití terénních techník. V případě použití terénních techník se cenami souboru cen 181 1-1 Plošná úprava terénu.</p> <p>*MDPE d40/5,5" (6,9+0)*0,6</p> <p>Součet</p>		4,140 4,140			
	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	0,124	500,00	62,00	CS ÚRS 2018 01
			*MDPE d40/5,5" (6,9+0)*0,6*3/100		0,124			
			Součet		0,124			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				208,80	
80	K	631311124	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tl. C 16/20	m3	0,072	2 900,00	208,80	CS ÚRS 2018 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro mazaniny křeví (procházek i polítek), pupr. podkladní, plovnací, vyrovnávací nebo oddělovací pod potěry, podlahy, průmyslové podlahy, pupr. pro podlévání průmyslově podkládaných patek usazených stropů a technologických zařízení (s náležitým zařetováním hbitného betonu).</p> <p>2. Pro mazaniny tloušťek větších než 240 mm jsou určeny:</p> <p>a) pro mazaniny ukládané na zemini (v halách apod.) ceny souboru cen 27* 31. Základy z betonu prostého a 27* 32. Základy z betonu železobetonu.</p> <p>b) pro mazaniny v nadzemních podkladech ceny souboru cen 111 31. Beton kleneb.</p> <p>3. Ceny lze použít i pro betonový okapový chodník budovy (včetně tvarování a natvoření zábrkaj v příslušných tloušťkách - jeho podklad se oceňuje samostatně).</p> <p>4. V ceně jsou započteny i náklady na:</p> <p>a) základní stržení povrchu mazaniny s uměním vdrážní křivky nebo dřívějším nadřezem.</p> <p>b) vytvoření dlaždicových spár v mazanině bez záplnění, pokud jsou dlaždicí spáry vytvářeny při provádění betonáže. Jestliže jsou dlaždicí spáry řešeny dodatečně, oceňují se cenami souboru cen 634 91-11 Řezání dlaždicových.</p> <p>*MDPE d40/5,5" (0,6*0,6)*(0,1+0,1)</p> <p>Součet</p>		0,072 0,072			
	D	8	Trubní vedení				8 829,00	
30	K	871181141X01	Montáž potrubí z MDPE PN12,5 otevřený výkop svařovaných na tupo D 40 x 5,5 mm	m	8,400	170,00	1 428,00	
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání potrubí - potrubí se oceňuje ve specifikaci, zhruba (ne dohodnout) u trub polyetylenových ve výši 1,5 %, u trub z tvrdého PVC ve výši 3 %.</p> <p>b) dodání tvarovek, tvarovky se oceňují ve specifikaci.</p> <p>2. Ceny 2111 jsou určeny i pro plošné kolektory průměrných tloušťek tepelných čerpadel.</p> <p>*MDPE d40/5,5" (6,9+0,8+0,7)</p> <p>Součet</p>		8,400 8,400			
28	M	28613753X01	potrubí vodovodní MDPE PN12,5 D 40x5,5mm	m	8,400	120,00	1 008,00	
			*MDPE d40/5,5" (6,9+0,8+0,7)		8,400			
			Součet		8,400			
31	K	877181112X01	Montáž elektrokolen 90° na vodovodním potrubí z MDPE PN12,5 trub d 40	kus	2,000	200,00	400,00	
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.</p> <p>*MDPE d40/5,5" (6,9+0,8+0,7)</p> <p>Součet</p>		8,400 8,400			
32	M	28614933X01	elektrokole 90° MDPE PN12,5 d 40	kus	2,000	220,00	440,00	
52	K	879171911X01	Napojení vodovodní přípojky na stávající potrubí nebo armaturu	kus	1,000	4 900,00	4 900,00	
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárie nebo běžných oprav venkovních vodovodů.</p> <p>2. Ceny nelze použít při zřízení nových venkovních vodovodů.</p> <p>3. Ceny jsou určeny pro:</p> <p>a) PE a PVC potrubí.</p> <p>b) endto napojení vodní instalace obestavě na vodovodní odvětví.</p> <p>*MDPE d40/5,5" (6,9+0,8)</p> <p>Součet</p>		7,700 7,700			
26	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	7,700	40,00	308,00	CS ÚRS 2018 01
			*MDPE d40/5,5" (6,9+0,8)		7,700			
			Součet		7,700			
27	K	899722113	Krytí potrubí z plastu výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	m	6,900	50,00	345,00	CS ÚRS 2018 01
			*MDPE d40/5,5" (6,9+0)		6,900			
			Součet		6,900			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				667,28	
79	K	965041431	Bourání mazanin škvárobetonových tl. přes 100 mm, plochy do 4 m2	m3	0,072	1 490,00	107,28	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"MDPE d40/5,5" 0,6*0,6*(0,1+0,1)		0,072			
	VV		Součet		0,072			
41	K	977151114	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 50 do 60 mm	m	0,800	700,00	560,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, ukotvení vrtacího stroje, vrtání, opotřebení diamantových vrtacích korunek a spotřebu vody. 2. V cenách -1211 až -1233 pro dřevěné vrty jsou započteny i náklady na odsávání výplachové vody z vrtu.					
	VV		"MDPE d40/5,5" (0+0,8)		0,800			
	VV		Součet		0,800			
	D	997	Přesun sutě				348,99	
34	K	997013212	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky přes 6 do 9 m	t	0,309	490,00	151,41	CS ÚRS 2018 01
35	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	0,309	490,00	151,41	CS ÚRS 2018 01
36	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	0,309	21,00	6,49	CS ÚRS 2018 01
37	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	0,093	120,00	11,16	CS ÚRS 2018 01
	VV		0,309*0,3 Přepočtené koeficientem množství		0,093			
38	K	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) cihelného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 102	t	0,093	120,00	11,16	CS ÚRS 2018 01
	VV		0,309*0,3 Přepočtené koeficientem množství		0,093			
39	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) smíšeného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	0,124	140,00	17,36	CS ÚRS 2018 01
	VV		0,309*0,4 Přepočtené koeficientem množství		0,124			
	D	998	Přesun hmot				1 585,15	
40	K	998011002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovně dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 6 do 12 m	t	3,235	490,00	1 585,15	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1001 až -1006 lze použít v případě, kdy dochází ke stěžení přesunu např. tím, že není možné umístění jeřábů. 2. K cenám -1001 až -1006 lze použít příplatky za zvláštní přesun -1014 až -1019, -2034 až -2039 nebo -2114 až -2119. 3. Ještěže pro soustavy přesunů používá zařízení úvodního jeřábu, vyřábů a budov, uděly se pro ocenění přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší velikost 10 t.					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				16 554,23	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				6 833,92	
81	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovně V	m2	0,360	240,00	86,40	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Izolace plochy jednotlivé do 10 m2 se oceňuje skutečnou cenou příslušné izolace a cenou 711 19 505 7 Příplatek za plochu do 10 m2.					
	VV		"MDPE d40/5,5" 0,6*0,6		0,360			
	VV		Součet		0,360			
82	M	62832001	pás těžký asfaltovaný V 60 S 35	m2	0,396	120,00	47,52	CS ÚRS 2018 01
	VV		"MDPE d40/5,5" 0,6*0,6*1,1		0,396			
	VV		Součet		0,396			
42	K	711786066X01	Provedení detailů těsnění trubních prostupů těsnicí manžetou, průměru do 200 mm	kus	1,000	1 800,00	1 800,00	
	VV		"MDPE d40/5,5" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
43	M	1506582X01	Prostupová pažnice s těsněním pro d potrubí 0-56	kus	1,000	4 900,00	4 900,00	
	VV		"MDPE d40/5,5" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
	D	713	Izolace tepelné				1 653,00	
58	K	713463211	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry s povrchovou úpravou hliníkovou fólií (izolační materiál ve specifikaci) přelepenými samolepicí hliníkovou páskou potrubí jednovrstvá D do 50 mm	m	5,700	150,00	855,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"SV PPR D40" (1,0+1,0+1,5+2,2)		5,700			
	VV		Součet		5,700			
59	M	63154513	pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 42/25 mm	m	5,700	140,00	798,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"SV PPR D40" (1,0+1,0+1,5+2,2)		5,700			
	VV		Součet		5,700			
	D	722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				7 067,31	
56	K	722130901	Opravy vodovodního potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových zakončení vývodu	kus	1,000	100,00	100,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Množství závitů montáže závitového potrubí (ceny -1921 až -1929) se určí podle ustanovení kapitol 351 a 352 Všeobecných podmínek čísla A 02. 2. Ceny položek -0991 až -0996, -1942 až -1949 platí i pro opravy vodovodního potrubí z plastových trub.					
	VV		"přívodní rozvod" (1)		1,000			
	VV		Součet		1,000			
54	K	722170804	Demontáž rozvodů vody z plastů přes 25 do Ø 50 mm	m	8,000	40,00	320,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"přívodní rozvod" (8,0)		8,000			
	VV		Součet		8,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
51	K	722174005	Potrubi z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 16 (SDR 7,4) D 40 x 5,5	m	5,700	290,00	1 653,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen 1. V cenách -4001 až -4008 jsou započteny náklady na montáž a dodávku potrubí a tvarovek					
	VV		"SV PPR D40" (1,0+1,0+1,5+2,2)		5,700			
	VV		Součet		5,700			
44	K	722220234	Armatury s jedním závitěm přechodové tvarovky PPR, PN 20 (SDR 6) s kovovým závitěm vnitřním přechodky dGK D 40 x G 5/4	kus	1,000	690,00	690,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen 1. Cenami -9101 až -9106 nelze oceňovat montáž nářadí. 2. V cenách -0111 až -0122 je započteno i vyvedení a upevnění vypustek					
	VV		"VS" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
46	K	722220243X01	Přechodka MDPE PN12,5 D 40 x G 5/4 s kovovým vnitřním závitěm	kus	1,000	690,00	690,00	
	PSC		Poznámka k souboru cen 1. Cenami -9101 až -9106 nelze oceňovat montáž nářadí. 2. V cenách -0111 až -0122 je započteno i vyvedení a upevnění vypustek					
	VV		"VS" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
49	K	722231075	Armatury se dvěma závitěmi ventily zpětné mosazné PN 10 do 110°C G 5/4	kus	1,000	330,00	330,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"VS" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
47	K	722232046	Armatury se dvěma závitěmi kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit G 5/4	kus	1,000	490,00	490,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"VS HUV" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
48	K	722232064	Armatury se dvěma závitěmi kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit s vypouštěním G 5/4	kus	1,000	525,00	525,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"VS" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
50	K	722262227X01	Vodoměry pro vodu do 40°C závitové jednotkové suchoběžné pro dávkový odečet Qn 2,5	kus	1,000	1 990,00	1 990,00	
	PSC		Poznámka k souboru cen 1. Cenami nelze oceňovat montáž vodoměrů při zřizování vodovodních přípojek. Tyto práce se oceňují cenami souboru cen 722 26. 2. Oprava vodoměru - část C 62					
	VV		"VS" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
53	K	722171935X01	Propojení rozvodů plast. trub nebo tvarovek D do 40 mm	kus	1,000	270,00	270,00	
	PSC		Poznámka k souboru cen 1. V cenách -1931 až -1940 nejsou započteny náklady na dodání tlakového materiálu, tento se oceňuje ve specifikaci. Zdravě lze stanovit a) u potrubí 3%, b) u tvarovek se nastavením					
57	K	998722102	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,019	490,00	9,31	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci 3. Výplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace 4. Na zvláštních podmínkách, lze použít pouze pro hmotnost materiálů, která se často vyskytují v podobných stavbách					
D	724		Zdravotnická - strojní vybavení				1 000,00	
55	K	724211811	Demontáž domovních vodáren s odstředivými čerpadly horizontálními s tlakovými nádržemi objemu do 300 l	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2018 01
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				8 414,50	
D	VRN9		Ostatní náklady				8 414,50	
61	K	735X202020	Zprovoznění, seřízení a vyzkoušení zařízení	hod.	1,000	390,00	390,00	
	P		Poznámka k položce Před předáním. Vyhodnotení nároku s popisem postupu zprovoznění, výsledků seřízení, výsledků zkoušek, atd. Zařízení musí být před předáním bez závad					
62	K	735X202030	Zaučení obsluhy	hod.	1,000	390,00	390,00	
	P		Poznámka k položce Zaučení obsluhy mimo jiné dle platných legislativních předpisů ČSN a ostatních norem a doporučení a dále dle návodu jednotlivých výrobců, atd. tak, aby obsluha měla celkové technické a funkční informace o zařízení a uměla je obsluhovat a reagovat na možné problémy a závady. O zaučení musí být mezi stranami sepsán protokol s obsahem bodů zaučení a seznamem účastníků těchto prací					
64	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	14,100	20,00	282,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"MDPE d40/5,5" (6,9+0,8+0,7)		8,400			
	VV		"SV PPR D40" (1,0+1,0+1,5+2,2)		5,700			
	VV		Součet		14,100			
65	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	14,100	20,00	282,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"MDPE d40/5,5" (6,9+0,8+0,7)		8,400			
	VV		"SV PPR D40" (1,0+1,0+1,5+2,2)		5,700			
	VV		Součet		14,100			
66	K	04320300X01	Vnější vizuální kontrola	m	14,100	5,00	70,50	
	P		Poznámka k položce Vnější vizuální kontrola provedení rozvodů, tras rozvodů, jejich spajů a uchytl					
	VV		"MDPE d40/5,5" (6,9+0,8+0,7)		8,400			
	VV		"SV PPR D40" (1,0+1,0+1,5+2,2)		5,700			
	VV		Součet		14,100			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
67	K	00523X505	Hutnická zkouška	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	
Poznámka k položce: Zkouška zhotovení nárypů a zářtýpů přímým prováděním zemních prací								
68	K	210020952X001	Výstražné, informační, bezpečnostní a další tabulky	soubor	1,000	500,00	500,00	
69	K	36076000	Popisy a označení rozvodu a zařízení	soubor	1,000	500,00	500,00	
Poznámka k položce: popisy a označení především rozvodů, uzavěrných směrů, svislých a ovládacích prvků atd. dle požadavků technické zprávy a např. ČSN 13 0072, tak aby byla umožněna snadná orientace v zařízení výtahů pro obsluhu, údržbu a servis.								
70	K	99822004	Dopracování zadávací dokumentace na dodavatelskou prováděcí a dílenskou dokumentaci	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
Poznámka k položce: Zohlednit zejména požadavky a řešení dle zadávací projektové dokumentace a dle dodavatelem provedené konečné výbře typů a výrobců jednotlivých materiálů, výrobků a zařízení a s ohledem na jejich skutečné parametry, návody výrobců, své firemní know-how, atd. Bude vypracována, projednána a odsouhlasena s investorem před započítáním díla, resp. před započítáním montáže a objednáním materiálů. Součástí projednání bude i deklarace (např. doložení vypočtů) souladu s návody výrobců, soulad s touto projektovou dokumentací, i provozních a charakteristických parametrů včetně deklarace zadávacím projektem požadovaných parametrů a charakteristik. Deklarace použitým prohlášením bez objektivních prokázání herní není možná. Těsně po začátku investorem může dodavatel započít s realizací. Schválením dokumentace na sebe investor nebere odpovědnost za její správnost. Všechny předání a převzetí dokumentace skutečného stavu včetně kontroly dokumentace a jejího souladu se skutečným stavem na účasti investora.								
71	K	005241010X	Vypracování dokumentace skutečného stavu	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
Poznámka k položce: Dokumentace bude vypracována na úrovni prováděcí dokumentace (textová a výkresová část, specifikace skutečné použitelné materiálu, zařízení a výrobků) a bude, pokud nebude zminuováno jinak, předána 4 x v papírové podobě, 2 x elektronicky na CD ve formátu *.pdf. 2 x elektronicky výkresová část na CD ve formátu *.dwg. Dokumentace musí být dodána tak, aby provozovatel mohl provádět komplexní provoz, údržbu, servis i případně budoucí změny vlastních odbornými silami s využitím této dokumentace. Dokumentace nesmí být provedena způsobem, kdy jsou v předchozí dokumentaci vytvořeny změny, ale musí to být dokumentace pouze skutečného stavu. Dokumentace musí být vypracována elektronicky ve stejných formátech jako dokumentace provedení stavby, neboť tedy např. pouze rutinně vymazávat a překreslovat v původní dokumentaci. Dokumentace je vypracována dodavatelem technologie (z stavební části a je předána provozovateli jako součást kompletní dodávky technologie či stavební části.								
72	K	730X205160	Předání a převzetí díla vč. vystavení protokolu a převzetí dokumentace skutečného stavu s kontrolou soulasu realizované stavby s touto dokumentací.	ks	1,000	500,00	500,00	
73	K	9988741	Ostatní zučtovatelné stavební, montážní, pomocné a doplňkové práce v potřebném rozsahu	soubor	1,000	500,00	500,00	
Poznámka k položce: Především stavební, montážní, pomocné a doplňkové práce vyplývající z návodů výrobců dodavatelem zvláště na stavbu dodaných materiálů, výrobků a zařízení (např. zohledňuje skutečná doporučení a požadavky výrobců vůči zadávací dokumentaci, kde konkrétní výrobky nemohou být deklarovány). Dále náklady na stavební, montážní, pomocné a doplňkové práce na přizpůsobování instalovaných materiálů, výrobků a zařízení ostatním technickým zařízením stavby i její stavební část, atd. Také se jedná o náklady na stavební, montážní, pomocné a doplňkové práce pro veškerý a většinou běžný druhý materiál jako jsou např. šroubení, těsnění, spojovací materiál, atd. Dále pro materiál, výrobky a zařízení vyplývající z uplatňování vlastních firemních pracovních, montážních a stavebních postupů, tedy na uplatnění firemního know-how zhotovitele, které např. může být odlišné od postupů jiných firem nebo běžných postupů a vyžaduje vyšší náklady než je obvyklé. Dále jsou to stavební, montážní, pomocné a doplňkové práce pro veškerý ostatní materiál a výrobky.								
74	K	9988744	Ostatní zučtovatelny drobný, pomocný, doplňkový a ostatní materiál, v potřebném rozsahu pro řádné dokončení díla	soubor	1,000	500,00	500,00	
Poznámka k položce: Především materiál, výrobky a zařízení vyplývající z návodů výrobců dodavatelem zvolených a na stavbu dodaných materiálů, výrobků a zařízení (např. zohledňuje skutečná doporučení a požadavky výrobců vůči zadávací dokumentaci, kde konkrétní výrobky nemohou být deklarovány). Dále náklady na přizpůsobování instalovaných materiálů, výrobků a zařízení ostatním technickým zařízením stavby i její stavební část, atd. Také se jedná o veškerý a většinou běžný drobný materiál jako jsou např. šroubení, těsnění, spojovací materiál, atd. Dále se jedná o další náklady na materiál, výrobky a zařízení vyplývající z uplatňování vlastních firemních pracovních, montážních a stavebních postupů, tedy na uplatnění firemního know-how zhotovitele, které např. může být odlišné od postupů jiných firem nebo běžných postupů a vyžaduje vyšší náklady než je obvyklé. Dále je to veškerý ostatní materiál a výrobky potřebné pro řádné dokončení díla tak, aby dodavatel mohl např. naplnit svoje povinnost dle NOZ. Při tomto se mělo jít vycházet z toho, že dodavatel je odborná firma a má být odlišná od ostatních zúčtovatelů.								
75	K	005211091X	Likvidace odpadů	soubor	1,000	500,00	500,00	
Poznámka k položce: Kompletní systém sběru, třídění, odvozu a likvidace odpadu v souladu se zák. č. 185/2001 Sb. v platném znění a vyhl. č. 381/2001 Sb. v platném znění.								
76	K	005211092X	Průběžný a závěrečný úklid	soubor	1,000	500,00	500,00	
Poznámka k položce: Provádění průběžného úklidu během stavby pro řádné, bezpečné a ekologické provádění díla. Provedení kompletního úklidu po dokončení stavby a udržování tohoto stavu do doby předání stavby stavebníkov. Úklid je včetně shromážďování odpadů pro jejich následný odvoz a likvidaci v souladu s platnou legislativou. Úklid a shromážďování musí být prováděno tak, aby nedocházelo k rušivému vlivu prací a odpadů, všechna pracoviště byla trvale bezpečná a umožňovala plynulý pohyb a přesun materiálů, aby materiál a zařízení stavby a vznikající odpad byly pouze na místech k tomu předem určených, aby stavba byla v vizuálně uklizeném dojem (např. materiál, zařízení a odpad shromážděny ve vzájemně oddělených skupinách dle účelu použití nebo jeho druhuprůběžné odklizení a oddělené shromážďování vznikajících odpadů dle jejich druhu na k tomu určených místech shromáždění, atd.).								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
77	K	730X205140	Koordinační činnost	ks	1,000	500,00	500,00	

p

Poznámka k položce
 Koordinace stavebních a technologických dodávek staveb

Akce: Rekonstrukce Obecního úřadu ROZTOKY – SO 01
D.1.4.3. Vytápění: Výkaz výměr

A1 UT - Kotelny

č.	název / popis	jedn. cena	počet	výsl. cena
				10 000,0 Kč

A2 UT - Potrubí

č.	název / popis		jedn. cena	počet	výsl. cena
	Měděná trubka 15 x 1,0	m	390,0 Kč	80	31 200,0 Kč
	Měděná trubka 22 x 1,0	m	490,0 Kč	33	16 170,0 Kč
					47 370,0 Kč

A3 UT - Armatury

č.	název / popis		jedn. cena	počet	výsl. cena
	Odvzdušňovací ventil 1/4"	kpl	380,0 Kč	12	4 560,0 Kč
	Termst. Hlavice s ves. čid.	ks	390,0 Kč	12	4 680,0 Kč
	Vekolux	kpl	510,0 Kč	12	6 120,0 Kč
					15 360,0 Kč

A4 UT - Otopná tělesa

č.	název / popis		jedn. cena	počet	výsl. cena
	Radik 10-050050 GO-VKM	ks	3 000,0 Kč	7	21 000,0 Kč
	RADIK 10-050060 -GO-VKM	kpl	3 300,0 Kč	1	3 300,0 Kč
	RADIK 10-050070 -GO-VKM	kpl	3 500,0 Kč	1	3 500,0 Kč
	RADIK 21-050040 -GO-VKM	kpl	4 100,0 Kč	1	4 100,0 Kč
	RADIK 22-050050 -GO-VKM	kpl	4 700,0 Kč	2	9 400,0 Kč
					41 300,0 Kč

A Ústřední vytápění celkem (A1 až A4):

114 030,0 Kč

B Tepelné izolace

č.	název / popis	jedn. cena	počet	výsl. cena
				18 000,0 Kč

C Nátěry

č.	název / popis	jedn. cena	počet	výsl. cena
				4 000,0 Kč

D Zámečnické konstrukce

č.	název / popis	jedn. cena	počet	výsl. cena
				9 000,0 Kč

Dodávka materiálu celkem: (A1 až D)

145 030,0 Kč

E Montáže

	%	výsl. cena
Cena montážních prací	80%	116 024,0 Kč

F Zkoušky, revize

č.	název / popis	jedn. cena	počet	výsl. cena	
	revize, zkoušky proplach	hod	390,0 Kč	8	3 120,0 Kč
	Proplach soustavy	kpl	1 500,0 Kč	1	1 500,0 Kč
					4 620,0 Kč

Výsledná cena celkem:

265 674,0 Kč

REKAPITULACE ROZPOČTU

akce: Rekonstrukce OÚ Roztoky u Křivokláta
část: D.1. SO 01 - Rekonstrukce OU
D.1.4.4 Silnoproudá elektrotechnika, bleskosvody
investor: Obec Roztoky, Roztoky 128, Křivoklát, 270 23
projektant: Ing Zdeněk Štengl
datum: 08.06.2020

Kód položky	Popis	Dodávka celkem bez DPH	Montáž celkem bez DPH	Cena celkem bez DPH
PSV800-741, HZS, 46-M. 21-M	elektromontážní práce	807 025,00 Kč	462 545,3 Kč	1 269 570,3 Kč
URS 2018	doprava materiálu 1% z dodávky	807,0 Kč	462,5 Kč	1 269,6 Kč
URS 2018	zařízení staveniště 3,5% z materiálu + montáže	2 824,6 Kč	1 618,9 Kč	4 443,5 Kč
	Celkem bez DPH	810 656,6 Kč	464 626,8 Kč	1 275 283,4 Kč
	DPH 21%	170 237,9 Kč	97 571,6 Kč	267 809,5 Kč
	celkem včetně DPH	980 894,5 Kč	562 198,4 Kč	1 543 092,9 Kč

cenová úroveň - montáž ÚRS 2018

cenová úroveň - materiál - listopad 2018 - základní cena velkoobchodu

P o z n á m k a:

Výkaz výměr, dodávek a prací není ani úplný, ani vyčerpávající. Je souhrnný, tzn. že poskytuje objednateli ucelený přehled o rozsahu a ceně dodávek a prací. Pokud zhotovitel shledá nezbytně nutným doplnit další položky do souhrnného výkazu, pak lze tak učinit pouze se souhlasem zástupce objednatele a na tuto skutečnost pak zhotovitel upozorní.

Nabídku lze odpovědně zpracovat pouze na základě kompletní dokumentace, tzn. "průvodní a souhrnné části dokumentace a příslušné textové, výkresové části a výkazů výměr.

Stavba: Rekonstrukce OÚ Roztoky u Křivokláta
D.1. SO 01 - Rekonstrukce OU
D.1.4.4 Silnoproudá elektrotechnika, bleskosvody
Invest: Obec Roztoky, Roztoky 128, Křivoklát, 270 23

pozice	č. ceníku	text	jedin.	množství	materiál	
					jednotková cena	celkem cena
rozvaděče						
1.	354128210	R0, 48 modulů, pod omítku, (např. Hager FW41US, 703x353x110 mm)	ks	1	4400	4400
2.	354128211	R1, 120 modulů, pod omítku (např. Hager FW52US1, 853x603x110 mm)	ks	1	5500	5500
3.	354128212	R2, 96 modulů, pod omítku (např. Hager FW42US1, 703x603x110 mm)	ks	1	5200	5200
4.	345914276	hlavní vypínač 63/3	ks	1	615	615
5.	345914274	hlavní vypínač 40/3	ks	2	570	1140
6.	344137111	přepětěvová ochrana 1+2	ks	1	3783	3783
7.	345914126	pracovní spoušť 230/415V AC	ks	1	550	550
8.	344136145	jistič B16/1, 10 kA	ks	32	90	2880
9.	344136143	jistič B10/1, 10 kA	ks	18	100	1800
10.	344136142	jistič B6/1, 10 kA	ks	10	125	1250
11.	344136218	jistič B25/3, 10 kA	ks	3	450	1350
12.	344136216	jistič B16/3, 10 kA	ks	1	380	380
13.	345120197	časové hodiny denní, 230V/16A/1S	ks	3	900	2700
14.	344136221	proud.chránič 4p/40A/003	ks	8	680	5440
15.	344136216	proud.chránič 4p/25A/003	ks	3	660	1980
16.	344136203	proud.chránič 2p/25A/003	ks	2	650	1300
17.	344136202	proud.chránič 2p/16A/003	ks	3	900	2700
18.	344133564	impulsní relé 203V/16A/1S	ks	2	430	860
19.	344133591	relé 230V/16A/2S	ks	4	310	1240
20.	344137204	stabilizovaný zdroj LT-089.03	ks	2	250	500
21.	344137000	Digidim router Dali 910	ks	1	61000	61000
22.	345126000	ostatní materiál pro kompletaci rozvaděčů	ks	1	6200	6200
elektroměrové rozvaděče						
23.	354128301	RE OU, dvoutarifní, 3f., vestavný (DCK ER212)	ks	1	5500	5500
24.	354128316	RE HZS sirény, jedotarifní, 3f., vestavný (DCK ER112)	ks	1	4800	4800
25.	344136222	jistič B50/3, 10 kA	ks	1	1250	1250
26.	344136218	jistič B25/3, 10 kA	ks	1	450	450
27.	345126000	ostatní materiál pro kompletaci rozvaděčů	ks	1	1200	1200
zásuvky - šroubové připojení						
28.	358111232	zásuvka jednonásobná pod omítku, bílá 16A/250V	ks	0	95	0
29.	345355104	rámeček jednonásobný	ks	0	20	0
30.	358111241	dvounásobná zásuvka pod omítku 230V/10-16A IP20	ks	129	140	18060
31.	358111236	zásuvka jednonásobná pod omítku, 230V/10-16A, IP54	ks	3	160	480
32.	358111277	zásuvka nástěnná 400V/16A, IP54	ks	1	130	130
33.	358111704	zásuvka komunikační / datová 2xRJ45 cat.6 IP20 kompletní	ks	28	540	15120
34.	358111666	zásuvka reproduktorová kompletní (maska nosná s dvěma svorkami)	ks	6	610	3660
spínače - šroubové připojení						

35.	345355198	hlavní vypínač objektu , nástěnné provedení	ks	1	460	460
36.	345355146	spínač ř.1 pod omítu IP 20	ks	13	80	1040
37.	345355151	spínač ř.5 pod omítu IP 20	ks	2	100	200
38.	345355164	spínač ř.6 pod omítu IP 20	ks	10	85	850
39.	345355164	spínač ř.6+6 pod omítu IP 20	ks	2	145	290
40.	345355173	spínač ř.7 pod omítu IP 20	ks	3	130	390
41.	345355142	spínač ř.1/0 pod omítu IP 20	ks	2	85	170
42.	814126132	snímač pohybu, bílý, montáž na strop, úhel pokrytí 120°, pracovní teplota: 10° až +55°C, nastavitelné hodnoty	ks	6	670	4020
43.	814126138	spínač automatický se snímačem pohybu, provedení nástěnné, IP55	ks	1	470	470
44.	345355036	spínač tahový se šňůrou	ks	2	150	300
45.	345201112	Modul 8 tlačítek 136B	ks	3	800	2400
46.	345355211	kryt spínačů jednoduchý	ks	28	30	840
47.	345355112	kryt spínačů dělený	ks	4	40	160
48.	345355104	rámeček jednonásobný	ks	70	20	1400
49.	345355105	rámeček dvojnásobný vodorovný	ks	4	35	140
50.	345355216	kryt spínače pro řazení 3S	ks	2	40	80
zařízení						
51.	341121104	blikač TK-34K	ks	2	330	660
52.	341121118	magnetodynamická siréna SA-402	ks	2	320	640
elektr instalační materiál						
53.	345711209	krabice KU68/1901	ks	229	5	1145
54.	345711216	krabice KO125	ks	4	80	320
55.	345711222	krabice KT250	ks	1	270	270
56.	345711704	svorka Wago 4x2,5	ks	490	4	1960
57.	345218971	trubka PVC 2316	ks	70	18	1260
kabely a vodiče						
58.	341581091	kabel silový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C,J 4x25mm ² odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/	m	40	175	7000
59.	341581088	kabel silový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C,J 5x10mm ² odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/	m	88	100	8800
60.	341581082	kabel silový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C,J 5x2,5mm ² odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/	m	131	27	3537
61.	341581081	kabel silový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C,J 5x1,5mm ² odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/	m	88	17	1496
62.	341581061	kabel silový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C,J 3x2,5mm ² odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/	m	1300	16	20800
63.	341581058	kabel silový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C,J 3x1,5mm ² odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/	m	651	9	5859

64.	341581057	kabel silový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C OJ 3x1,5mm ² odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/	m	260	9	2340
65.	341581049	kabel silový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C, O 2x1,5mm ² odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/od HDO	m	221	9	1989
66.	341118198	kabel 1 CSKH-V 5Cx1,5 - silový instalační kabel s měděným jádrem a PVC izolací	m	38	28	1064
67.	345212128	vodič HO7V-R 16 zž - PVC izolovaný jednožilový vodič pro vnitřní vedení	m	10	29	290
68.	345212127	vodič HO7V-R 10 zž - PVC izolovaný jednožilový vodič pro vnitřní vedení	m	80	21	1680
69.	345212303	kabel pro vnitřní rozvody ve sdělovací technice, v telekomunikacích. KONSTRUKCE 1. Měděný vodič plný 2. PVC izolace 3. Dvě nebo tři žíly stočené v prvek 4. Prvky stočené 5. Ovinuto Al laminovanou fólií se dvěma příloženými Cu dráty pocínovanými /SYKFY 3x2x0,5/	m	78	5	390
svítidla						
70.	348531000	svítidlo ozn. S1 – LED svítidlo 167W/4000K/18337lm, CRI80, MacAdam3, přímo/nepřímé osvětlení, korpus lakovaný hliník, lak 05, Hampton bay, světelný kryt opálový perspex, dodávka vč.závěsů a napájení, rozměry vnější průměr 2100, vnitřní průměr 1800, výška 120mm šedoopálový polykarbonát z jednoho kusu, plastové šedé koncovky, nerezové klipsy pro spojení korpusu a koncovky, rozměry svítidla 1530x80x75 mm	ks	1	28000	28000
71.	348531000	svítidlo ozn. S2 – LED svítidlo 45,5W/4000K/4476lm, CRI80, MacAdam3, přímo/nepřímé osvětlení, korpus lakovaný hliník, lak 05, Hampton bay, světelný kryt opálový perspex, dodávka vč.závěsů a napájení, rozměry vnější průměr 750, vnitřní průměr 450, výška 120mm	ks	1	22000	22000
72.	348531000	svítidlo ozn. S3 - LED svítidlo 2x13W/3000K/2020lm, CRI80, korpus bíle lakovaný ocelový pelch, světelný kryt lehané triplex opálové sklo, rozměry 340x340x120 mm	ks	7	1700	11900
73.	348531000	svítidlo oz. S4 - LED svítidlo 33W/4000K/3110lm, CRI80, MacAdam3, 230V, korpus hliník elox nebo lak výběr z 25 základních odstínů, světelný kryt mikropismatický difusor, dodávka vč.závěsů a napájení, rozměry 1440x39x76 mm	ks	18	9000	162000
74.	348531000	svítidlo ozn. S5 - LED svítidlo 17W/4000K/1900lm, CRI80, IP30, 230V, korpus tlakově litý hliník šedý lak, světelný kryt mikropismatický difusor, rozměry průměr 220 mm, výška 50 mm	ks	20	2800	56000
75.	348531000	svítidlo ozn. S7 - LED svítidlo 22W/4000K/2960lm, CRI80, 60000hodin, 230V, IP66, třída izolace II, korpus šedo/opálový polykarbonát, šedé plastové koncovky s průchodkou, rozměry 1250x80x75 mm	ks	12	3100	37200

76.	348531000	svítidlo ozn. S8 - LED atypické závěsné svítidlo z hliníkového profilu, LED 4x13,2W/4000K/1530lm + 8x39,6W/4000K/4600lm + 2x33W/4000W/3830lm, CRI80, MacAdam3, DALI, korpus svítidla hliník povrchová úprava , lak 04 Hampton Bay, světelný kryt opálový polykarbonát, rozměry 7682x1940x90 mm	ks	1	56000	56000
77.	348531000	svítidlo ozn. S9 - LED atypické závěsné svítidlo z hliníkového profilu, LED 4x13,2W/4000K/1530lm + 2x39,6W/4000K/4600lm + 2x33W/4000K/3830lm, MacAdam3, DALI, korpus svítidla hliník, povrchová úprava lak 04 Hampton Bay, světelný kryt opálový polykarbonát, rozměry 2520x1940x90	ks	1	38000	38000
78.	348531000	svítidlo ozn. S10 - LED atypické závěsné svítidlo z hliníkového profilu, LED 4x13,2W/4000K/1530lm + 2x33W/4000K/3830lm + 2x19,8W/4000K/2300lm, CRI80, MacAdam3, DALI, korpus svítidla hliník povrchová úprava lak 04 Hampton Bay, světelný kryt opálový polykarbonát, rozměry 2219x1660x90 mm	ks	1	36000	36000
79.	348531000	svítidlo ozn N1 - nouzové LED svítidlo 1W/70lm, NM, 1hodina, selftest, IP42, IK04, třída izolace II, korpus bílý polykarbonát, světelný kryt satínovaný polykarbonát, rozměry 209x112x39 mm	ks	23	700	16100
80.	348531000	svítidlo ozn. N2 - nouzové LED svítidlo 2W/150lm, M/NM, 1hodina, autotest, IP20, IK04, třída izolace II, korpus bílé ABS, světelný kryt PC open optika, rozměry 142x142x39 mm	ks	4	800	3200
81.	348531000	svítidlo ozn. V1 - LED svítidlo 2x10W/3000K/2300lm, CRI80, 50000hodin, IP65, 230V, korpus tlakově litý hliník šedý lak, přímo/nepřímé osvětlení, rozměry 220x125x100 mm	ks	4	2800	11200
82.	348531000	svítidlo ozn. V2 - LED svítidlo 46W/4000K/6392lm, CRI80, 80000hodin, IP66, IK08, korpus tlakově litý hliník lak RAL7016, PC park optika, světelný kryt tvrzené čiré sklo, tvar svítidla polokoule, svítidlo vybaveno systémem autocontrol (automatické stmívání), rozměry průměr 430 mm, výška 250 mm	ks	2	4300	8600
83.	348531000	svítidlo ozn. V3 - LED svítidlo 44W/3000K/5955lm, CRI80, 50000hodin, IP66, IK06, korpus tlakově litý hliník černý lak, hliníkový reflektor s úhlem vytařování 40°, světelný kryt tvrzené čiré sklo, rozměry průměr 210 mm, délka 294 mm	ks	2	4800	9600
84.	zákon č. 7/2005	recyklační poplatek - za svítidlo	ks	97	40	3880
stožáry vo a jejich příslušenství						
85.	424218064	obloukový výložník, lak RAL7016	ks	2	2800	5600
86.	211126011	průměr trubky 60mm, uchycení výložníku ke sloupu, lak RAL7016	ks	2	480	960
87.	424218037	cylindrický sloup lak RAL7016	ks	2	7200	14400
88.	211126000	úchycení svítidla na sloup	ks	2	700	1400
89.	358218321	stožárová výstroj	ks	2	3300	6600
hromosvod a uzemnění						
90.	354411216	pásek FeZn 30/4 mm	m	128	25	3200
91.	354411911	drát FeZn pr.10 mm	m	70	25	1750
92.	354411907	drát FeZn pr. 8 mm	m	100	25	2500
93.	354411312	svorka SS FeZn	ks	30	7	210
94.	354411318	svorka SZ FeZn	ks	8	35	280

95.	354411333	svorka SR02 FeZn	ks	10	20	200
96.	354411332	svorka SR03 FeZn	ks	20	30	600
97.	354411336	svorka SO FeZn	ks	10	30	300
98.	354411342	ochranný úhelník OÚ FeZn	ks	8	120	960
99.	354411349	držák OÚ	ks	16	15	240
100.	354321291	podpěra PV01 FeZn	ks	56	35	1960
101.	354321296	podpěra PV11 FeZn	ks	50	30	1500
102.	354321294	podpěra PV15 FeZn	ks	138	30	4140
103.	354411076	pomocný (oddálený) jímač FeZn	ks	4	400	1600
104.	354411618	HOP	ks	1	350	350
105.	354411398	označení svodů/štitek	ks	8	10	80
106.	348444171	gumoasfaltový nátěr	kg	5	210	1050
materiál pro zemní práce						
107.	283164112	výstražná folie červená 220-350mm	ks	40	20	800
108.	221128101	písek 0,35*0,2*90	m3	6,3	290	1827
109.	235111302	pouzdrový základ stožáru pro stožár vo	ks	2	5300	10600
110.	201128106	montážní pěna pro zapění konců chrániček	ks	1	110	110
ostatní						
111.	341000000	podružný montážní materiál 5% z nosného	ks	1	6000	6000
materiál nn celkem bez DPH						807025

Stavba: Rekonstrukce OÚ Roztoky u Křivokláta
D.1. SO 01 - Rekonstrukce OU
D.1.4.4 Silnoproudá elektrotechnika, bleskosvody
Invest: Obec Roztoky, Roztoky 128, Křivoklát, 270 23

pozice	č. ceníku	text	jedin.	množství	montáž	
					jednotková cena	celkem cena
rozvaděče						
112.	741210001	R0, 48 modulů, pod omítku, (např. Hager FW41US, 703x353x110 mm)	ks	1	2000	2000
113.	741210002	R1, 120 modulů, pod omítku (např. Hager FW52US1, 853x603x110 mm)	ks	1	5000	5000
114.	741210002	R2, 96 modulů, pod omítku (např. Hager FW42US1, 703x603x110 mm)	ks	1	4000	4000
115.	741310452	hlavní vypínač 63/3	ks	1	100	100
116.	741310452	hlavní vypínač 40/3	ks	2	100	200
117.	741322071	přepět'ová ochana 1+2	ks	1	100	100
118.	HZS	pracovní spoušť 230/415V AC - 1ks	hod	0,5	390	195
119.	741320103	jistič B16/1, 10 kA	ks	32	100	3200
120.	741320103	jistič B10/1, 10 kA	ks	18	100	1800
121.	741320103	jistič B6/1, 10 kA	ks	10	100	1000
122.	741320163	jistič B25/3, 10 kA	ks	3	100	300
123.	741320163	jistič B16/3, 10 kA	ks	1	100	100
124.	HZS	časové hodiny denní, 230V/16A/1S - 3ks	hod	6	120	720
125.	741321042	proud.chránič 4p/40A/003	ks	8	120	960
126.	741321032	proud.chránič 4p/25A/003	ks	3	120	360
127.	741321002	proud.chránič 2p/25A/003	ks	2	120	240
128.	741321002	proud.chránič 2p/16A/003	ks	3	120	360
129.	741320651	impulsní relé 203V/16A/1S	ks	2	120	240
130.	741320651	relé 230V/16A/2S	ks	4	100	400
131.	HZS	stabilizovaný zdroj LT-089.03 - 2ks	hod	2	390	780
132.	HZS	Digidim router Dali 910	hod	8	390	3120
133.	HZS	montáž materiálu pro kompletaci rozvaděčů	hod	6	390	2340
elektroměrové rozvaděče						
134.	741210002	RE OU, dvoutarifní, 3f., vestavný (DCK ER212)	ks	1	6800	6800
135.	741210002	RE HZS sirény, jedotarifní, 3f., vestavný (DCK ER112)	ks	1	8900	8900
136.	741320173	jistič B50/3, 10 kA	ks	1	100	100
137.	741320163	jistič B25/3, 10 kA	ks	1	100	100
138.	HZS	montáž materiálu pro kompletaci rozvaděčů	hod	2	390	780
zásuvky - šroubové připojení						
139.	741313041	zásuvka jednonásobná pod omítku, bílá 16A/250V	ks	0	200	0
140.	741313041	dvojnásobná zásuvka pod omítku 230V/10-16A IP20	ks	129	200	25800
141.	741313301	zásuvka jednonásobná pod omítku, 230V/10-16A, IP54	ks	3	200	600
142.	741313251	zásuvka nástěnná 400V/16A, IP54	ks	1	200	200
143.	742330042	zásuvka komunikační / datová 2xRJ45 cat.6 IP20 kompletní	ks	28	200	5600
144.	742330041	zásuvka reproduktorová kompletní (maska nosná s dvěma svorkami)	ks	6	200	1200
spínače - šroubové připojení						
145.	741330371	hlavní vypínač objektu , nástěnné provedení	ks	1	300	300
146.	741310201	spínač ř.1 pod omítu IP 20	ks	13	200	2600
147.	741310231	spínač ř.5 pod omítu IP 20	ks	2	200	400
148.	741310233	spínač ř.6 pod omítu IP 20	ks	10	200	2000
149.	741310238	spínač ř.6+6 pod omítu IP 20	ks	2	200	400
150.	741310239	spínač ř.7 pod omítu IP 20	ks	3	200	600

151.	741310211	spínač ř.1/0 pod omítu IP 20	ks	2	200	400
		snímač pohybu, bílý, montáž na strop, úhel pokrytí 120°, pracovní teplota: -				
152.	741311004	10° až +55°C, nastavitelné hodnoty	ks	6	300	1800
153.	741311004	spínač automatický se snímačem pohybu, provedení nástěnné, IP55	ks	1	300	300
154.	HZS	spínač tahový se šňůrou - 2 ks	hod	1	400	400
155.	HZS	Modul 8 tlačítek 136B	hod	4	400	1600
156.	741311021	spínač řazení 3S	ks	2	300	600
zařízení						
157.	HZS	blikač TK-34K - 2ks	hod	2	500	1000
158.	742220255	magnetodynamická siréna SA-402	ks	2	400	800
elektr instalační materiál						
159.	741112061	krabice KU68/1901	ks	229	90	20610
160.	741112001	krabice KO125	ks	4	100	400
161.	741112023	krabice KT250	ks	1	200	200
162.	741231001	svorka Wago 4x2,5	ks	490	4	1960
163.	741110021	trubka PVC 2316	ks	70	30	2100
kabely a vodiče uložené pod omítkou/v trubce						
164.	741122624	kabel silový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C,J 4x25mm ² odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/	m	40	80	3200
165.	741122033	kabel silový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C,J 5x10mm ² odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/	m	88	50	4400
166.	741122031	kabel silový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C,J 5x2,5mm ² odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/	m	131	30	3930
167.	741122031	kabel silový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C,J 5x1,5mm ² odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/	m	88	30	2640
168.	741122016	kabel silový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C,J 3x2,5mm ² odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/	m	1300	25	32500
169.	741122015	kabel silový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C,J 3x1,5mm ² odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/	m	651	25	16275
170.	741122015	kabel silový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C,OJ 3x1,5mm ² odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/	m	260	25	6500
171.	741122011	kabel silový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C,O 2x1,5mm ² odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/od HDO	m	221	25	5525
172.	741122031	kabel 1 CSKH-V 5Cx1,5 - silový instalační kabel s měděným jádrem a PVC izolací	m	38	120	4560
173.	741120301	vodič HO7V-R 16 zř pevně - PVC izolovaný jednožilový vodič pro vnitřní vedení	m	10	30	300
174.	741120301	vodič HO7V-R 10 zř pevně - PVC izolovaný jednožilový vodič pro vnitřní vedení	m	80	30	2400

175.	742121001	kabel pro vnitřní rozvody ve sdělovací technice, v telekomunikacích. KONSTRUKCE 1. Měděný vodič plný 2. PVC izolace 3. Dvě nebo tři žíly stočené v prvek 4. Prvky stočené 5. Ovinuto Al laminovanou fólií se dvěma příloženými Cu dráty pocínovanými /SYKFY 3x2x0,5/	m	78	30	2340
svítidla						
176.	HZS	svítidlo ozn. S1 – LED svítidlo 167W/4000K/18337lm, CRI80, MacAdam3, přímo/nepřímé osvětlení, korpus lakovaný hliník, lak 05, Hampton bay, světelný kryt opálový perspex, dodávka vč.závěsů a napájení, rozměry vnější průměr 2100, vnitřní průměr 1800, výška 120mm šedoopálový polykarbonát z jednoho kusu, plastové šedé koncovky, nerezové klipsny pro spojení korpusu a koncovky, rozměry svítidla 1530x80x75 mm - 1ks	hod	24	390	9360
177.	HZS	svítidlo ozn. S2 – LED svítidlo 45,5W/4000K/4476lm, CRI80, MacAdam3, přímo/nepřímé osvětlení, korpus lakovaný hliník, lak 05, Hampton bay, světelný kryt opálový perspex, dodávka vč.závěsů a napájení, rozměry vnější průměr 750, vnitřní průměr 450, výška 120mm - 1ks	hod	8	390	3120
178.	741372062	svítidlo ozn. S3 - LED svítidlo 2x13W/3000K/2020lm, CRI80, korpus bíle lakovaný ocelový pelch, světelný kryt lehané triplex opálové sklo, rozměry 340x340x120 mm	ks	7	300	2100
179.	HZS	svítidlo oz. S4 - LED svítidlo 33W/4000K/3110lm, CRI80, MacAdam3, 230V, korpus hliník elox nebo lak výběr z 25 základních odstínů, světelný kryt mikroprismatický difusor, dodávka vč.závěsů a napájení, rozměry 1440x39x76 mm - 18ks	hod	36	400	14400
180.	741372062	svítidlo ozn. S5 - LED svítidlo 17W/4000K/1900lm, CRI80, IP30, 230V, korpus tlakově litý hliník šedý lak, světelný kryt mikroprismatický difusor, rozměry průměr 220 mm, výška 50 mm	ks	20	300	6000
181.	741372062	svítidlo ozn. S7 - LED svítidlo 22W/4000K/2960lm, CRI80, 60000hodin, 230V, IP66, třída izolace II, korpus šedo/opálový polykarbonát, šedé plastové koncovky s průchodkou, rozměry 1250x80x75 mm	ks	12	300	3600
182.	HZS	svítidlo ozn. S8 - LED atypické závěsné svítidlo z hliníkového profilu, LED 4x13,2W/4000K/1530lm + 8x39,6W/4000K/4600lm + 2x33W/4000W/3830lm, CRI80, MacAdam3, DALI, korpus svítidla hliník povrchová úprava , lak 04 Hampton Bay, světelný kryt opálový polykarbonát, rozměry 7682x1940x90 mm - 1ks	hod	24	390	9360
183.	HZS	svítidlo ozn. S9 - LED atypické závěsné svítidlo z hliníkového profilu, LED 4x13,2W/4000K/1530lm + 2x39,6W/4000K/4600lm + 2x33W/4000K/3830lm, MacAdam3, DALI, korpus svítidla hliník, povrchová úprava lak 04 Hampton Bay, světelný kryt opálový polykarbonát, rozměry 2520x1940x90 - 1 ks	hod	24	390	9360
184.	HZS	svítidlo ozn. S10 - LED atypické závěsné svítidlo z hliníkového profilu, LED 4x13,2W/4000K/1530lm + 2x33W/4000K/3830lm + 2x19,8W/4000K/2300lm, CRI80, MacAdam3, DALI, korpus svítidla hliník povrchová úprava lak 04 Hampton Bay, světelný kryt opálový polykarbonát, rozměry 2219x1660x90 mm	hod	20	390	7800
185.	741372062	svítidlo ozn N1 - nouzové LED svítidlo 1W/70lm, NM, 1hodina, selftest, IP42, IK04, třída izolace II, korpus bílý polykarbonát, světelný kryt satinovaný polykarbonát, rozměry 209x112x39 mm	ks	4	300	1200

186.	741372062	svítidlo ozn. N2 - nouzové LED svítidlo 2W/150lm, M/NM, 1hodina, autotest, IP20, IK04, třída izolace II, korpus bílé ABS, světelný kryt PC open optika, rozměry 142x142x39 mm	ks	4	300	1200
187.	HZS	svítidlo ozn. V1 - LED svítidlo 2x10W/3000K/2300lm, CRI80, 50000hodin, IP65, 230V, korpus tlakově litý hliník šedý lak, přímo/nepřímé osvětlení, rozměry 220x125x100 mm - 4 ks	hod	12	390	4680
188.	HZS	svítidlo ozn. V2 - LED svítidlo 46W/4000K/6392lm, CRI80, 80000hodin, IP66, IK08, korpus tlakově litý hliník lak RAL7016, PC park optika, světelný kryt tvrzené čiré sklo, tvar svítidla polokoule, svítidlo vybaveno systémem autocontrol (automatické stmívání), rozměry průměr 430 mm, výška 250 mm - 2ks	hod	8	390	3120
189.	HZS	svítidlo ozn. V3 - LED svítidlo 44W/3000K/5955lm, CRI80, 50000hodin, IP66, IK06, korpus tlakově litý hliník černý lak, hliníkový reflektor s úhlem vytařování 40°, světelný kryt tvrzené čiré sklo, rozměry průměr 210 mm, délka 294 mm - 2ks	hod	5	390	1950
stožáry vo a jejich příslušenství						
190.	210204103	obloukový výložník, lak RAL7016	ks	2	800	1600
191.	HZS	průměr trubky 60mm, uchycení výložníku ke sloupu, lak RAL7016 - 2ks	hod	4	390	1560
192.	210204011	cylindrický sloup lak RAL7016	ks	2	4000	8000
193.	HZS	úchycení svítidla na sloup - 2ks	hod	4	390	1560
194.	210204202	stožárová výstroj	ks	2	500	1000
hromosvod a uzemnění						
195.	741410021	pásek FeZn 30/4 mm v zemi v městské zástavbě	m	128	50	6400
196.	741420001	drát FeZn pr.10 mm svodový s podpěrkami	m	70	50	3500
197.	741420001	drát FeZn pr.8 mm svodový s podpěrkami	m	100	50	5000
198.	741420021	svorka SS FeZn	ks	30	50	1500
199.	741420022	svorka SZ FeZn	ks	8	50	400
200.	741420022	svorka SR02 FeZn	ks	10	50	500
201.	741420022	svorka SR03 FeZn	ks	20	50	1000
202.	741420022	svorka SO FeZn	ks	10	50	500
203.	741420051	ochranný úhelník OÚ FeZn	ks	8	200	1600
204.	HZS	pomocný (oddálený) jímač FeZn - ks 4	hod	8	390	3120
205.	741231012	HOP	ks	1	400	400
206.	741420083	označení svodů/štítek	ks	8	10	80
207.	HZS	gumoasfaltový nátěr - 5kg	hod	2	390	780
208.	741420082	vyrovnání svodu	ks	8	150	1200
demontáž						
209.	HZS	demontáž stávající elektroinstalace	hod	50	240	12000
zemní práce						
210.	460010024	vytyčení kabelové trati v zastavěném prostoru	km	0,09	10000	900
211.	460010025	vytyčení inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	0,09	10000	900
212.	460202153	výkop kabel rýhy v zem tř. 3 0,35*0,7- strojní	m	90	120	10800
213.	460560133	zához kabel rýhy v zem tř. 3 0,35*0,5	m	90	40	3600
214.	460490013	výstražná folie červená 220-350mm	m	40	15	600
215.	460050703	jáma pro stožár vo	ks	2	900	1800
216.	HZS	pouzdrový základ stožáru pro stožár	hod	5	290	1450
217.	460620013	provizorní úprava terénu 90*0,35	m2	31,5	110	3465
218.	R	geodetické zakreslení trasy	m	90	60	5400
219.	460120019	naložení a přemístění zeminy do vzdálenosti 500m 90*0,35*0,2	m3	6,3	390	2457
220.	460600031	odvoz zeminy do vzdálenosti 15km /90*0,35*0,2/*15	m3*15kn	94,5	18	1701

221.	171201206	poplatek za uložení zemin na skládce /90*0,35*0,2/*1,9 t		11,97	90	1077,3
	ostatní					
222.	HZS	ukončení celoplastových kabelů	hod	8	390	3120
223.	HZS	práce nezahrnuté v cenících 21M.46M, zapsané do montážního deníku a potvrzené investorem	hod	24	390	9360
224.	HZS	zakreslení skutečného stavu	hod	8	390	3120
225.	HZS	podíl prací jiných profesí než elektro - 6% z materiálu+montáže	ks	1	5000	5000
226.	HZS	koordinace profesí	hod	8	390	3120
227.	HZS	zapětění konců chráničů	hod	1	390	390
228.	741810001	výchozí revize do 100 000,-Kč montáž prací	ks	1	8000	8000
229.	741810002	výchozí revize přes 100 000,-Kč do 500 000,-Kč montáž prací	ks	1	8000	8000
230.	741820001	měření zemního odporu	ks	1	2000	2000
231.	HZS	nastavení DALI zařízení	hod	35	1200	42000
232.	HZS	certifikované měření osvětlení	hod	21	700	14700
montáž nn celkem bez DPH						462545

REKAPITULACE ROZPOČTU

akce: Rekonstrukce OÚ Roztoky u Křivokláta

část: D.1. SO 01 - Rekonstrukce OU
D.1.4.5 Elektronická komunikace

investor: Obec Roztoky, Roztoky 128, Křivoklát, 270 23

projektant: Ing Zdeněk Štengl

datum: 08.06.2020

Kód položky	Popis	Dodávka celkem bez DPH	Montáž celkem bez DPH	Cena celkem bez DPH
PSV800-741, HZS, 46-M. 21-M	elektromontážní práce	97 350,00 Kč	138 780,00 Kč	236 130,00 Kč
ÚRS 2018	doprava materiálu 1% z dodávky	973,50 Kč	1 387,80 Kč	2 361,30 Kč
ÚRS 2018	zařízení staveniště 3,5% z materiálu + montáže	3 407,25 Kč	4 857,30 Kč	8 264,55 Kč
	Celkem bez DPH	101 730,75 Kč	145 025,10 Kč	246 755,85 Kč
	DPH 21%	21 363,46 Kč	30 455,27 Kč	51 818,73 Kč
	celkem včetně DPH	123 094,21 Kč	175 480,37 Kč	298 574,58 Kč

cenová úroveň - montáž ÚRS 2018

cenová úroveň - materiál - listopad 2018 - základní cena velkoobchodu

P o z n á m k a:

Výkaz výměr, dodávek a prací není ani úplný, ani vyčerpávající. Je souhrnný, tzn. že poskytuje objednateli ucelený přehled o rozsahu a ceně dodávek a prací. Pokud zhotovitel shledá nezbytně nutným doplnit další položky do souhrnného výkazu, pak lze tak učinit pouze se souhlasem zástupce objednatele a na tuto skutečnost pak zhotovitel upozorní.

Nabídku lze odpovědně zpracovat pouze na základě kompletní dokumentace, tzn. "průvodní a souhrnné části dokumentace a příslušné textové, výkresové části a výkazů výměru.

Stavba : Rekonstrukce OÚ Roztoky u Křivokláta
D.1. SO 01 - Rekonstrukce OU
D.1.4.5 Elektronická komunikace
Investor Obec Roztoky, Roztoky 128, Křivoklát, 270 23

pozice	č.ceníku	text	jedm.	množství	materiál	
					jednotková cena	celkem cena
rozvaděče						
310.	354128303	datový nástěnný rozvaděč 600x600 mm	ks	1	25000	25000
zásuvky						
311.	358111704	zásuvka komunikační / datová 2xRJ45 cat.6 IP20 kompletní	ks	28	400	11200
312.	358111666	zásuvka reproduktorová kompletní (maska nosná s dvěma svorkami)	ks	6	500	3000
rozhlas						
313.	218226104	anténní stožár včetně ukotvení, bez osazení antén	ks	1	2800	2800
EZS						
314.	341121100	ústředna EZS Jablotron JA-106KR-3G	ks	1	13000	13000
315.	341121101	klávesnice JA-114E	ks	1	2000	2000
316.	341121113	PIR čidlo JA-110P	ks	15	520	7800
317.	341121126	detektor kouře a teploty JA-110ST	ks	4	1000	4000
318.	341121118	sířena vnitřní JA-110A	ks	1	600	600
montážní materiál						
319.	345711209	krabice KU68/1901	ks	30	5	150
320.	345711216	krabice KO125	ks	10	80	800
321.	345711222	krabice KT250	ks	1	260	260
322.	345218971	trubka PVC 2316	ks	1050	12	12600
kabely						
323.	345212312	kabel UTP 4x2x0,5 cat 6	m	910	9	8190
324.	345212329	kabel pro repro 2x2,5	m	150	12	1800
ostatní						
325.	761128104	silikonový tmel pro utěsnění prostupů	ks	1	150	150
326.	341000000	podružný montážní materiál 5% z nosného	ks	1	4000	4000
materiál sliboproud celkem bez DPH						97350

Stavba : Rekonstrukce OÚ Roztoky u Křivokláta
D.1. SO 01 - Rekonstrukce OU
D.1.4.5 Elektronická komunikace
Investor : Obec Roztoky, Roztoky 128, Křivoklát, 270 23

pozice	č.ceníku	text	jedm.	množství	montáž	
					jednotková cena	celkem cena
rozvaděče						
327.	741210001	datový nástěnný rozvaděč 600x600 mm	ks	1	3600	3600
zásuvky						
328.	742330042	zásuvka komunikační / datová 2xRJ45 cat.6 IP20 kompletní	ks	28	300	8400
329.	742330041	zásuvka reproduktorová kompletní (maska nosná s dvěma svorkami)	ks	6	300	1800
rozhlas						
330.	HZS	anténní stožár včetně ukotvení, bez osazení antén	hod	5	390	1950
EZS						
331.	742220002	ústředna EZS Jablotron JA-106KR-3G	ks	1	4000	4000
332.	742220141	klávesnice JA-114E	ks	1	300	300
333.	742220232	PIR čidlo JA-110P	ks	15	300	4500
334.	742220232	detektor kouře a teploty JA-110ST	ks	4	300	1200
335.	742220255	sířena vnitřní JA-110A	ks	1	300	300
montážní materiál						
336.	741112061	krabice KU68/1901	ks	30	90	2700
337.	741112001	krabice KO125	ks	10	120	1200
338.	741112023	krabice KT250	ks	1	200	200
339.	741110021	trubka PVC 2316	ks	1050	25	26250
kabely						
340.	742121001	kabel UTP 4x2x0,5 cat 6	m	910	25	22750
341.	742121001	kabel pro repro 2x2,5	m	150	25	3750
ostatní						
342.	HZS	ukončení slaboproudých kabelů	hod	6	390	2340
343.	HZS	práce nezahrnuté v cenících 21M.46M, zapsané do montážního deníku a potvrzené investorem	hod	8	390	3120
344.	HZS	zakreslení skutečného stavu	hod	4	390	1560
345.	HZS	podíl prací jiných profesí než elektro - 6% z materiálu+montáže	ks	1	3000	3000
346.	741810001	výchozí revize do 100 000,-Kč montáž prací	ks	1	8000	8000
347.	742220411	oživení systému 1 - detektor	ks	19	1500	28500
348.	HZS	naprogramování, vyzkoušení a zaučení obsluhy	hod	24	390	9360
materiál slaboproud celkem bez DPH						138780

SO 01 – D. 1.4.2. – POLOŽKY

P. č.	KCN	Kód položky	Zař. Poř. číslo	Název položky	Množství	MJ	DODÁVKA Cena za MJ	DODÁVKA CELKEM	MONTÁŽ Cena za MJ	MONTÁŽ CELKEM
				Konkrétní výrobky slouží pouze pro lepší definici dodávky a mohou být zaměňovány při zachování technických vlastností za jiné výrobky.						
DIL		1		WC						
1	751		01.001	Axiální ventilátor SILENT 100 CRZ s dobohovým relé	6 ks		3200	19200	900	5400
2	751		01.002	Senzor pohybu 360stupňů PX0273 230 VAC	6 ks		350	2100	150	900
3	751		01.003	Žaluziová klapka samostatná PER 200W	1 ks		400	400	150	150
4	751		01.004	Odhodka jednostranná 90°-SPIRO 200/100	4 ks		500	2000	200	800
5	751		01.005	Přechod osový -SPIRO 250/200	1 ks		500	500	200	200
6	751		01.006	Dvěřní mřížka PT 489 B bílá	17 ks		490	8330	250	4250
7	751		01.007	Spirto potrubí pozink D 200	4 bm		400	1600	200	800
8	751		01.008	Spirto potrubí pozink D 100	1 bm		300	300	150	150
Celkem za 1 - WC								34 430,0		12 650,0
DIL				Montážní materiál						
63	751			Montážní, těsnící a spojovací materiál (Objemka 200 kovová s gumou 3ks, těsnění M8x1000, hmoždinky, matice - strojovnická)	1 kpl		1000	1000	500	500
Celkem za - Montážní materiál								1 000,0		500,0
DIL				Přesuny strojů, zařízení a potrubí, přidružené výkony						
64	751	R00013		Doprava na staveniště (3% z ceny dodávky)	kpl	0,03	34430	1032,9		
65	751	R00013		Podíl přidružených výkonů (1,6 % z ceny montáže)	kpl	0,016			12650	202,4
Celkem za - Přesuny strojů, zařízení a potrubí, přidružené výkony								1 032,9		202,4

CELKEM
ZAKÁZKA CELKEM

36 462,90
49 815,30

13 352,40