

0,000 = 311,31 m n.m. B.p.v.

INVESTOR: OBEC LELEKOVICE, HLAVNÍ 7/75, 664 31 LELEKOVICE	
ZÁKLADNÍ ŠKOLA LELEKOVICE - PŘÍSTAVBA ZÁKLADNÍ ŠKOLY	
STUPEŇ: DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY	
AUTOŘI:  ING.ARCH. ALEŠ BURIAN ING. ARCH. GUSTAV KŘIVINKA	GENERÁLNÍ PROJEKTANT: Ing. Arch. Gustav Křivinka Podemlín 213/31 Lelekovice 664 31 Autorizace ČKA 00284
D.1.4.2 ZDRAVOTNĚ TECHNICKÁ INSTALACE	STAVEBNÍ OBJEKT: SO 101
VEDOUcí PROJEKTANT: ING.ARCH. GUSTAV KŘIVINKA	FIRMA:
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: ING. LADISLAV PILAŘ	HP consult, s.r.o., Durdáková 5, Brno 613 00
VYPRACOVAL: EVA SZABÓOVÁ	Tel.: +420 542 219 165, +420 736 556 045
KONTROLOVAL: ING. LADISLAV PILAŘ	Email.: hpconsult@seznam.cz
NÁZEV VÝKRESU:	DATUM: DUBEN 2018
SOUPIS PRACÍ	MĚŘÍTKO: -
	PARÉ:

# Soupis prací

Název stavby:	ZŠ LELEKOVICE					Doba výstavby:		Objednatel:							
Druh stavby:	DEŠŤOVÁ A SPLAŠKOVÁ KANALIZACE, AREÁLOVÝ VODOVOD					Začátek výstavby:		Projektant:							
Lokalita:	Lelekovice					Konec výstavby:		Zhotovitel:							
JKSO:						Zpracováno dne:		Zpracoval:							
Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis / Varianta			M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Hmotnost (t)	Celkem	Cenová soustava
		11	Přípravné a přidružené práce												
1		115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min			h		56,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			78					56,00							
2		115101301R00	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l			den		7,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			7					7,00							
		13	Hloubené výkopávky												
3		131201202R00	Hloubení zapažených jam v hor.3 do 1000 m3			m3		8,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			8,23 VIZ. HLOUBENÍ					8,23							
4		131201209R00	Příplatek za lepvost - hloubení zapaž.jam v hor.3			m3		4,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			8,23/2					4,12							
5		132201193R00	Příplatek za hloubení rýh ve vodě v hor.3 nad 100m3			m3		118,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			118,46 VIZ. HLOUBENÍ					118,46							
6		132201219R00	Příplatek za lepvost - hloubení rýh 200cm v hor.3			m3		59,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			118,46/2					59,23							
7		113106005RAB	Odstranění beton.dlažby vč.podkladu, pl.do 50 m2 včetně naložení a odvozu na skládku do 1 km			m2		12,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			12,91 VIZ. SITUACE					12,91							
		15	Roubení												
8		151101101R00	Pažení a rozeptření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m			m2		66,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	RTS I / 2018
			66,19 VIZ.PODELNÝ PROFIL					66,19							
9		151101102R00	Pažení a rozeptření stěn rýh - příložné - hl.do 4 m			m2		45,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	RTS I / 2018
			45,31 VIZ.PODELNÝ PROFIL					45,31							
10		151101102R00	Pažení a rozeptření stěn rýh - příložné - hl.do 4 m			m2		51,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	RTS I / 2018
			51,80 VIZ. PODELNÝ PROFIL					51,80							
11		151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m			m2		66,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			66,19					66,19							
12		151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m			m2		45,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			45,31					45,31							
13		151101113R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 8 m			m2		51,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			51,80					51,80							
		16	Přemístění výkopku												
14		162701105R00	Vodborné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m			m3		43,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			1,14 OBJEM POTRUBÍ					1,14							
			20,94 OBSYP					20,94							
			11,21 OBJEM VYTŁAČ. ŠAHTAMI					11,21							
			10,18 LOŽE					10,18							
15		162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km			m3		436,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			43,62*10 CELKEM 20 km					436,20							

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis / Varianta Rozměry	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč)		Hmotnost (t)		Cenová soustava
							Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	
16		167101101R00	Nakládání výkopku z hor. 1-4 v množství do 100 m3 43,62 VIZ. VODOROVNÉ PŘEMÍSTĚNÍ	m3	43,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
17		161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 2,5 m 126,69	m3	126,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
17			<b>Konstrukce ze zemín</b>				<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
18		174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním 83,53 VIZ. PODELNÝ PROFIL	m3	83,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
19		175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaviny 20,94 VIZ. PODELNÝ PROFIL	m3	20,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
19			<b>Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní</b>				<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
20		199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1 - 4 43,47 VIZ. VODOROVNÉ PŘEMÍSTĚNÍ	m3	43,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
45			<b>Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního :)</b>				<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>19,25</b>	
21		452351101R00	Bednění desek nebo sedlových loží pod potrubí 0,5*0,5*0,1*4 ŠACHTY RD1-RD4	m2	0,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			0,5*0,5*0,1*4 ŠACHTY RS1-RS4		0,10						
			1,5*1,5*0,2 AKUMULACE		0,45						
22		451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm 10,18 LOŽE	m3	10,18	0,00	0,00	0,00	0,00	1,89	RTS I / 2018
56			<b>Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch</b>				<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>4,76</b>	
23		566901111R00	Vyspravení podkladu po překopech šterkopískem 12,91*0,1	m3	1,29	0,00	0,00	0,00	0,00	1,69	RTS I / 2018
24		566904111R00	Vyspravení podkladu po překopech kam. 12,91*0,20	t	2,58	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	RTS I / 2018
59			<b>Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlažďených (předlaž</b>				<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,96</b>	
25		596215061R00	Kladení dlažby 12,91	m2	12,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	RTS I / 2018
87			<b>Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových</b>				<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
26		877373121R00	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 200 1 ODBOČKA 200/150/45°	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
27		877353123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 150 1 KOLENO 150/30°	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
28		877353123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 150 3 KOLENO 150/45°	kus	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
29		871313121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 150 53,36 VIZ. PODELNÝ PROFIL	m	53,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
30		871313121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 125 6,20 VIZ. PODELNÝ PROFIL	m	6,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
31		871161121R00	Montáž a demontáž trubek polyetylenových ve výkopu d32 mm 21,5 VIZ. UŽITKOVÝ VODOVOD	m	21,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
89			<b>Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení</b>				<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,09</b>	
32		892573111R00	Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 200, vodou 9 VIZ. SITUACE	úsek	9,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
33		892571111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200, vodou 59,56 VIZ. SITUACE	m	59,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
34		894432112R00	Osazení plastové šachty revizní prům. 425 mm 8 VIZ. PODELNÝ PROFIL	kus	8,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
35		899101111R00	Osazení poklopu s rámem do 50 kg 8 ŠACHTY RD1-RD4, RS1-RS4	kus	8,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	RTS I / 2018
36		898011111LP	Akumulační nádrž plastová, 1,02 m3 (doprava, montáž) Položka obsahuje také dodávku a montáž poklopu.	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	RTS I / 2018
			<b>1 AKUMULAČNÍ NÁDRŽ</b>		1,00						

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis / Varianta	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Dodávka	Náklady (Kč)		Hmotnost (t)		Cenová soustava
			Rozměry									
H27			Vedení trubní dálková a přípojná				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
37		998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop 78,7324+0,0936+0,0001	t	78,83 78,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
M46			Zemní práce při montážích				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
38		460921102LP	Geodetické zaměření	m	59,56 59,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			Ostatní materiál				0,00	0,00	0,00	0,00	36,97	
39		28611263.AL.P	Trubka kanalizační SN 8 PVC 150 53,36 VIZ. PODELNÝ PROFIL	m	53,36 53,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,27	RTS I / 2018
40		28611263.AL.P	Trubka kanalizační SN 8 PVC 125 6,20 VIZ. PODELNÝ PROFIL	m	6,20 6,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,03	RTS I / 2018
41		28651718.AL.P	Odbočka kanalizační 200/ 150/45° 1	kus	1,00 1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	RTS I / 2018
42		28651662.AL.P	Koleno kanalizační 150/ 45° 3	kus	3,00 3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
43		28651662.AL.P	Koleno kanalizační 150/ 30° 1	kus	1,00 1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
44		55243345.AL.P	Poklop litinový průměr pro plastovou šachtu 425 mm, 40 tun 8 VIZ. SPECIFIKACE ŠACHET	kus	8,00 8,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09	0,74	RTS I / 2018
45		28697168LP	Teleskopická roura pro plastové šachty 425 mm 8 VIZ. SPECIFIKACE ŠACHET	kus	8,00 8,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,10	RTS I / 2018
46		286971402	Roura šachtová korugovaná bez hrdla 425/1500 mm 3 VIZ. SPECIFIKACE ŠACHET	kus	3,00 3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,04	RTS I / 2018
47		286971404	Roura šachtová korugovaná bez hrdla 425/3000 mm 3 VIZ. SPECIFIKACE ŠACHET	kus	3,00 3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,08	RTS I / 2018
48		2869714051	Roura šachtová korugovaná bez hrdla 425/6000 mm 2 VIZ. SPECIFIKACE ŠACHET	kus	2,00 2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,10	RTS I / 2018
49		286971672	Dno šachtové výkavné 425/160 přímé 4 VIZ. SPECIFIKACE ŠACHET	kus	4,00 4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,02	RTS I / 2018
50		286971673	Dno šachtové výkavné 425/160 úhel 30° 1 VIZ. SPECIFIKACE ŠACHET	kus	1,00 1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	RTS I / 2018
51		286971674	Dno šachtové výkavné 425/160 úhel 60° 1 VIZ. SPECIFIKACE ŠACHET	kus	1,00 1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	RTS I / 2018
52		286971675	Dno šachtové výkavné 425/160 úhel 90° 2 VIZ. SPECIFIKACE ŠACHET	kus	2,00 2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	RTS I / 2018
53		58922207	Beton C 12/15 (B 15) -podkladní (0,5*0,5*0,1)*4 ŠACHTY RS1-RŠ4 (0,5*0,5*0,1)*4 SACHTY RD1-RD4	m3	0,20 0,10 0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	2,50	0,50	RTS I / 2018
54		583312054	Kamenivo těžžené frakce 0/4 B 20,94*1,67 OBSYP	t	34,97 34,97	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	34,97	RTS I / 2018
55		0011VD	Nádřž na dešťovou vodu plastová, 1,02 m3 l, vč. poklopu (dodávka) 1 Plastová nádřž na dešťovou vodu s filtrem (včetně vystrojení dle projektové dokumentace) Vnější rozměry: průměr 1000mm, výška 1510 mm	kus	1,00 1,00 0,00 0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10	0,10	
Celkem:								0,00				
Poznámka:												

# Soupis prací

Název stavby:	ZŠ LELEKOVICE - PŘÍSTAVBA ZÁKLADNÍ ŠKOLY					Doba výstavby:	Objednatel:					
Druh stavby:	D.1.4.2 ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE					Začátek výstavby:	Projektant:					
Lokalita:	LELEKOVICE					Konec výstavby:	Zhotovitel:					
JKSO:						Zpracováno dne:	Zpracoval:					
Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis / Varianta	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Dodávka	Náklady (Kč)	Celkem	Jednot.	Celkem	Cenová soustava
11 Přípravné a přidružené práce												
1		115101201R00	Čerpaní vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min	h	56,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			7*8		56,00							
2		115101301R00	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l	den	7,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			7		7,00							
13 Hloubené vykopávky												
3		132201210R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 50 m3.STROJNĚ	m3	11,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			11,2*0,65*0,6		4,37							
			3,11*0,65*0,6		1,21							
			1,07*0,65*0,6		0,42							
			8,07*0,6*0,6		2,91							
			1,54*0,45*0,6		0,42							
			0,62*0,45*0,6		0,17							
			0,84*0,45*0,6		0,23							
			6*0,55*0,6		1,98							
4		131201209R00	Příplatek za lepivost - hloubení zapaž.jam v hor.3	m3	5,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			11,69/2		5,85							
16 Přemístění výkopku												
5		162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	11,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			8,76 OBSYP		8,76							
			2,92 LOŽE		2,92							
6		162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	116,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			11,68*10 CELKEM 20 km		116,80							
7		167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	11,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			11,68 VIZ. VODOROVNÉ PŘEMÍSTĚNÍ		11,68							
8		161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	126,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			126,69		126,69							
17 Konstrukce ze zemín												
9		174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			11,71-8,76-2,92		0,03							
10		175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	8,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			32,45*0,45*0,6		8,76							
11		583312054	Kamenivo těžené frakce 0/4 B	t	14,63	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	14,63	RTS I / 2018
			8,76*1,67 OBSYP		14,63							
19 Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní												
12		199000002R00	Poplatek za skládku hominy 1- 4	m3	11,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			11,71 VIZ.VODOROVNÉ PŘEMÍSTĚNÍ		11,71							

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis / Varianta	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč)		Hmotnost (t)		Cenová soustava
							Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	
		45	Rozměry								
13		451572111R00	Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svrší 32,45*0,15*0,6 LOŽE	m3	2,92 2,92	0,00	0,00	0,00	1,89	5,52	RTS I / 2018
		721	Vnitřní kanalizace							0,30	
14		721176102R00	Potrubi HT přípojovací D 40 x 1,8 mm	m	7,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			Montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, těsnění, přechodů a spojek								
			1*7		7,00						
15		721176103R00	Potrubi HT přípojovací D 50 x 1,8 mm	m	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			Montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, těsnění, přechodů a spojek								
			1*10		10,00						
16		721176105R00	Potrubi HT přípojovací D 110 x 2,7 mm	m	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	RTS I / 2018
			Montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, těsnění, přechodů a spojek								
			1*4		4,00						
17		721176114R00	Potrubi HT odpadní svislé D 75 x 1,9 mm	m	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			Montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, těsnění, přechodů a spojek								
			1*1		1,00						
18		721176115R00	Potrubi HT odpadní svislé D 110 x 2,7 mm	m	2,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			Montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, těsnění, přechodů a spojek								
			1*2,5		2,50						
19		721176116R00	Potrubi HT odpadní svislé D 125 x 3,1 mm	m	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			Montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, těsnění, přechodů a spojek								
			1*0,5		0,50						
20		721176222R00	Potrubi KG svodné (ležaté) v zemi D 110 x 3,2 mm	m	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	RTS I / 2018
			Montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, těsnění, přechodů a spojek								
			1*4		4,00						
21		721176223R00	Potrubi KG svodné (ležaté) v zemi D 125 x 3,2 mm	m	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	RTS I / 2018
			Montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, těsnění, přechodů a spojek								
			1*10		10,00						
22		721176224R00	Potrubi KG svodné (ležaté) v zemi D 160 x 4,0 mm	m	25,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09	RTS I / 2018
			Montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, těsnění, přechodů a spojek								
			1*25		25,00						
23		721177114R00	Potrubi zvuk tlumící odpadní svislé D 75 x 2,6 mm	m	18,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	RTS I / 2018
			Montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, těsnění, přechodů a spojek								
			1*18		18,00						
24		721177115R00	Potrubi zvuk tlumící odpadní svislé D 110 x 3,4 mm	m	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	RTS I / 2018
			Montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, těsnění, přechodů a spojek								
			1*20		20,00						
25		721177124R00	Čistící kus pro potrubí zvuk tlumící , odpadní svislé D 75	kus	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			Montáž+dodávka								
			1*2		2,00						

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis / Varianta Rozměry	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč)		Hmotnost (t)		Cenová soustava
							Dodávka	Montáž	Jednot.	Celkem	
26		721177125R00	Čistící kus pro potrubí zvuk tlumící , odpadní svislé D 110 Montáž+dodávka	kus	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			1*4		4,00						
27		721194104R00	Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8 1*8	kus	8,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
28		721194105R00	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8 1*3	kus	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
29		721194109R00	Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3 1*5	kus	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
					5,00						
30		721223423RT2	Vpust podlahová se zápachovou uzávěrkou nevysychavá - montáž+dodávka	kus	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			mřížka nerez 115 x 115 D 50/75/110 mm, sifon funkční i bez vody								
			1*2		2,00						
31		721234122sz	Vtok sřešní PP vyhrňvaný pro zelenou sítěchu, svislý odtok D110 - montáž a dodávka včetně příslušenství	soub	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			Sřešní vtok DN110 s el. ohřevem 10-30W/230V se svislým odtokem pro ploché střechy, s izolační soupravou, tepelně izolovaný, se záchytným košem, nástavcem s izolační soupravou, odvodňovacím kroužkem, geotextilií pro obalení nástavce, kapacita odtoku 10,7 l/s								
			1*1		1,00						
32		7212341299sz	Kontrolní šachta pro zelené sítěchy - montáž+dodávka	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			Kontrolní šachta 400x400x130mm, obsyp kačirkem, stěny obalit geotextilií								
			1*1		1,00						
33		721 00-0001VD	Odpadní kalich s pojistkou proti vyschnutí,montáž+dodávka	soub	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			1*2 pro kondenzát u kotle		2,00						
34		721242110sz	Lapač sřešních splavenin PP DN125, kloub - montáž+dodávka	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,08	0,08	RTS I / 2018
			Lapač sřešních splavenin DN110/125 s ležatým přítokem DN110, s pohledovými díly z litiny, s kloubem na odtoku, s košem pro zachytávání nečistot, nezámrazná ZU - suchá klapka, s čistícím víkem. Lapač sřešních splavenin DN110/125 s ležatým přítokem DN110 (hrdlo), s pohledovými díly z litiny, odpadní dešťová potrubí vedená ve fasádách ize takto těsně napojit do kanalizačního systému. Výrobek s otáčivým kulovým kloubem 360° na odtoku (plynule stavitelný od 0°-90°), s košem pro zachytávání nečistot s integrovaným přepadem, se suchou a nezámraznou klapkou s těsněním, s čistícím víkem s rukojetí. kapacita odtoku 11 l/s pro DN125								
			1*1 dešťový odpad u hřiště		1,00						
35		721273150R00	Hlavice ventilační přivěravací	kus	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			1*5		5,00						
36		721273200RT2	Souprava ventilační sřešní souprava větrací hlavice D 75 mm	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			1*1		1,00						
37		721 01-0011VD	Protipožární průchodky pro kanal.potrubí	soub	1,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,02	
			1*1		1,00						
38		721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125 7+10+4+ 1+2,5+0,5+4+10+18+20	m	77,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
39		721290112R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 200 1*25	m	25,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
					25,00						
40		721290123R00	Zkouška těsnosti kanalizace kouřem DN 300 77+25	m	102,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
					102,00						

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis / Varianta Rozměry	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč)		Hmotnost (t)		Cenová soustava
							Dodávka	Montáž	Jednot.	Celkem	
41		998721102R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m 14,63+5,52+0,31	t	20,46 20,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
		<b>722</b>	<b>Vnitřní vodovod</b>				<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,59</b>	
42		722170801R00	Demontáž rozvodů vody z plastů do D 32 Včetně ekologické likvidace odpadu	m	15,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			1*15		15,00						
43		722171912R00	Odfiznutí plastové trubky D 20 mm	kus	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			1*2		2,00						
44		722171916R00	Odfiznutí plastové trubky D 50 mm	kus	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			1*2		2,00						
45		722 00-6127VD	Zaslepení potrubí	soub	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			1*1		1,00						
46		722172916R00	Propojení plastového potrubí polyf. D 50 mm	kus	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			1*2		2,00						
47		722172966R00	Vsazení odbočky do plast. potrubí polyf. D 50 mm	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			1*1		1,00						
48		722172715R00	Potrubí z PPR D 50 x 6,9 mm, PN 16 Montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek, přechodů a těsnění - napojení na stáv. rozvod	m	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			1*2		2,00						
49		722171912R00	Odfiznutí plastové trubky D 20 mm	kus	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			1*2		2,00						
50		722172912R00	Propojení plastového potrubí polyf. D 20 mm	kus	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			1*2		2,00						
51		722 00-5900VD	Ověření trasy a dimenzí vodovodního potrubí pro napojení na stávající vodovod	hod	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
52		722171212R00	Potrubí z PEHD, D 25 x 2,3 mm	m	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			Montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek, přechodů a těsnění								
			1*5		5,00						
53		722130233R00	Potrubí z trub.závít.pozink.svaťovan. DN 25	m	10,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,16	RTS I / 2018
			Montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek, přechodů a těsnění								
			1*10		10,00						
54		722178113RT2	Potrubí vícevrstvé PE-HD/AL/PEX, D 20 x 2 mm	m	60,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	RTS I / 2018
			Montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek, přechodů a těsnění								
			1*60		60,00						
55		722178114RT2	Potrubí vícevrstvé PE-HD/AL/PEX, D 26 x 3 mm	m	15,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	RTS I / 2018
			Montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek, přechodů a těsnění								
			1*15		15,00						
56		722178115RT2	Potrubí vícevrstvé PE-HD/AL/PEX, D 32 x 3 mm	m	60,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	RTS I / 2018
			Montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek, přechodů a těsnění								
			1*60		60,00						
57		722181244RT7	Izolace nálevkové PE tl. stěny 20 mm, vnitřní průměr 22 mm Montáž a dodávka izolace včetně tvarovek, lepicí páska	m	60,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			1*60		60,00						
58		722181244RT9	Izolace nálevkové PE tl. stěny 20 mm, vnitřní průměr 28 mm Montáž a dodávka izolace včetně tvarovek, lepicí páska	m	15,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			1*15		15,00						



Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis / Varianta	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč)		Hmotnost (t)		Cenová soustava
							Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	
59		722181244RU1	Izolace nálevková PE tl. stěny 20 mm, vnitřní průměr 32 mm Montáž a dodávka izolace včetně izolace tvarovek, lepicí páska 1*60	m	60,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS I / 2018
60		722 18-0051VD	Izolace potrubí z min.vlny včetně izolace tvarovek na d32/25mm,povrchová úpr.AL,montáž+dodávka,lepicí páska Izolace přívodu k hadicovému systému 1*10	m	10,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,13	
61		722 00-30066V1	Protipožární průchodky/manžety-montáž+dodávka	soub	3,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,10	
62		722254231RT2	Hydrantový systém, box nerez,průměr 19/30, stálotvará hadice, instalace do stěny-montáž+dodávka 1*1	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,03	0,03 RTS I / 2018
63		722 00-8101VD	Vodní zásuvka pro ponorné tlakové čerpadlo - montáž+dodávka Vodní přípojka je vybavena automatickou vodní stopspojkou, takže při odpojení hadice není nutné se zbytečně vracet k vodnímu kohoutku a nedochází ke ztrátě vody, je trvale nainstalována pod zemí a umožňuje pohodlné odebírání vody kdekoliv na zahradě. 1*1	soub	1,00 1,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,02	
64		722 00-0032VD	Ponorné tlakové čerpadlo 5500/3-automatické 5500L/h/900W/230V+příslušenství+ZK na výtlačku Maximální tlak 3bary, maximální výtlačná výška 30m. Plovákový spínač chrání čerpadlo proti poškození tím, že zastaví provoz při nedostateku vody, a zabráňuje tak běhu čerpadla naprázdno. Filtry z nerezové oceli brání před průnikem nečistot do čerpadla a bezhlučný, bezúdržbový kondenzátorový motor je vybaven pojistkou proti tepelnému přetížení. Integrovaná zpětná klapka zajišťuje ochranu proti prosakování hadice po vypnutí čerpadla a zkracuje čas nového nasávání při opětovném spuštění. Montáž a dodávka zařízení 1*1	soub	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
65		722238312R00	Ventil uzav.přímý, 2xvnitř. z. K-83T DN 15 Montáž+dodávka 1*1	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS I / 2018
66		722238313R00	Ventil uzav.přímý, 2xvnitř. z. K-83T DN 20 Montáž+dodávka 1*2	kus	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS I / 2018
67		722238314R00	Ventil uzav.přímý, 2xvnitř. z. K-83T DN 25 Montáž+dodávka 1*4	kus	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS I / 2018
68		722238331R00	Ventil uzav. přímý, s vypouš. K-125T DN 15 Montáž+dodávka 1*2	kus	4,00 2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS I / 2018
69		722 00-9019VD	Oddělovač systémů BA 1",montáž+dodávka včetně napojení na kanalizaci 1*1	soub	2,00 1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
70		722238513R00	Filter, vnitřní-vnitřní závit DN 25 - montáž+dodávka 1*1	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS I / 2018
71		722-42239871s	Pračkovýventil se zpětnou klapkou a vývodem na hadici G1/2"x3/4",montáž+dodávka 1*1	soub	1,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	
72		722-42239872s	Zahradní ventil s uzamykatelnou rukojetí G3/4",montáž+dodávka 1*1	soub	1,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	
73		722290226R00	Zkouška tlaku potrubí vodovodního DN 50 2+5+10+60+15+60	m	152,00 152,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,03 RTS I / 2018

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis / Varianta Rozměry	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč)		Hmotnost (t)		Cenová soustava
							Dodávka	Montáž	Jednot.	Celkem	
74		722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubi DN 80 1*152	m	152,00 152,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
75		9987222102R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod. výšky do 12 m	t	0,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
		<b>725</b>	<b>Zařizovací předměty</b>				<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>2,31</b>	
76		725014161R00	WC-Klozet závěsný keramický včetně sedátka, hl.530 mm	soubor	3,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,06	RTS I / 2018
			Montáž+dotávka								
			1*3		3,00						
77		725 01VD	WCi- WC závěsné pro tělesně postižené,keramika bílá,sedátko,hl.700mm,oddálené pneumatické splachování	soub	1,00	0,00	0,00	0,00	0,35	0,35	
			Madla v dodávce stavební části								
			1*1		1,00						
78		725017163R00	U+U1-Umyvadlo nástěnné keramické bílé , 60 x 49 cm, bílé 4x bez otvoru pro baterii,2x otvor pro baterii	soubor	6,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,10	RTS I / 2018
			1*6		6,00						
79		725017164sz	Ui-Umyvadlo pro ZTP keramické bílé , podjezdné vozíkem 64x55cm-montáž+dotávka	soubor	1,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,02	RTS I / 2018
			1*1		1,00						
80		725 01-0104VD	Ui-Sifon umyvadlový podomítkový - montáž+dotávka	soub	1,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	
			K umyvadlu pro ZTP								
			1*1		1,00						
81		725 01-0105VD	U+U1-Sifon umyvadlový lahový bílý - montáž+dotávka	soub	6,00 6,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,07	
			1*6		6,00						
82		725122231R00	Pi-Pisoár keramický s radarovým splachovačem, ZU pro pisoár-montáž+dotávka	soubor	2,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,03	RTS I / 2018
			Pisoár s automatickým radarovým splachovačem a integrovaným zdrojem. Úsporné splachování jedním litrem vody reaguje pouze na použití pisoáru (výhodnocuje změny, ke kterým dochází uvnitř pisoáru při průtoku kapaliny). Doba splachování je nastavitelná od 0,5 do 15,5 s vstupní zpoždění (min. délka změn registrovaných radarovým senzorem nutná pro vyvolání spláchnutí) je nastavitelná od 6 do 15 s nastavení parametrů pomocí dálkového ovládání bez nutnosti demontáže pisoáru (akustická indikace nastavování).								
			1*2		2,00						
83		725 03-0008VD	Zdroj bezpečného napětí pro pisoáry 1-3zařízení-montáž+dotávka	soub	1,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	
			1*1		1,00						
84		725 03-0009VD	Dálkové ovládání pro optoelektroniku pisoárů	soub	1,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	
			1*1		1,00						
85		725 11-0100VD	Montážní prvek pro pisoár s automatickým splachováním, pro předezení	soub	2,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,07	
			1*2		2,00						
86		725 11-0300VD	Montážní prvek pro závěsné WC určený pro předezení včetně nádržky,mont.sady a příslušenství,ovládací deska - montáž+dotávka	soub	5,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,23	
			V poloze je zahrnut i montážní provek pro WC ZTP								
			1*5		5,00						
87		725 03-0091VD	Pisoárová dělicí příčka - montáž+dotávka	soub	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			1*1		1,00						
88		725019103R00	Výlevka závěsná keramická s plastovou mížkou	soubor	1,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	RTS I / 2018
			1*1		1,00						
89		725 11-0450VD	Montážní prvek pro závěsnou výlevku pro předezení včetně nádržky,mont.sady a příslušenství,ovládací deska	soub	1,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,05	
			1*1		1,00						

[illegible]

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis / Varianta	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Dodávka	Náklady (Kč)	Celkem	Jednot.	Hmotnost (t)	Celkem	Cenová soustava
			Rozměry					Montáž	0,00			0,00	
94			Lešení a stavební výtahy										
97		946941102R00	Montáž pojizdných Alu věží 2,5 x 1,45 m Výška do 4,5m	sada	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			1*3 1 sada /3 pařra		3,00								
98		946941192R00	Nájemné pojizdných Alu věží 2,5 x 1,45 m	den	180,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			1*3*60 60dni/3 sady		180,00								
99		946941802R00	Demontáž pojizdných Alu věží 2,5 x 1,45 m	sada	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			1*3 1 sada/3 pařra		3,00								
97			Prorážení otvorů a ostatní bourací práce										
100		974031155R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 10 x 20 cm	m	25,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,00	0,96	RTS I / 2018
			1*25		25,00								
101		974031164R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 15 x 15 cm, zpětné zapravení	m	30,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,00	1,21	RTS I / 2018
			1*30		30,00								
102		970051100R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 100 mm	m	1,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			5*0,25		1,25								
103		970031100R00	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 100 mm	m	1,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			5*0,25		1,25								
S			Přesuny sutí										
104		979011111R00	Svislá doprava sutí a vzbour. hmot	t	2,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			2,2		2,20								
105		979081111R00	Odvoz sutí a vzbour. hmot na skládku do 1 km - meziskládka	t	2,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			2,2		2,20								
106		979083117R00	Vodorovné přemístění sutí na skládku do 6000 m	t	2,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			2,2		2,20								
107		979083191R00	Připlatek za dalších započatých 1000 m nad 6000 m	t	30,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			14*2,2 celkem 20km		30,80								
108		979990101R00	Poplatek za skládku sutí - směs betonu a cihel - ekologická likvidace	t	2,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2018
			2,2		2,20								
Poznámka:							Celkem:		0,00				