

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Modernizace šaten a sociálního zázemí na fotbalovém hřišti ve Vlčovicích
Objekt: 02 - SO 02 - TZB, elektro, ČOV a přečerpávání, akumul. nádrž a dešť. kanalizace,
nřelňka vodv
Část: **01 - 01 - TZB -zdravotechnika a vzduchotechnika**

JKSO: CC-CZ:
Místo: Vlčovice Datum: 31. 5. 2017

Objednatel: IČ:
DIČ:

Zhotovitel: IČ:
DIČ:

Projektant: IČ: 68342268
Architektonické studio Ing.arch.Kamil Mrva DIČ: CZ40720528

Zpracovatel: IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	1 014 957,99
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH **1 014 957,99**

DPH základní	21,00%	ze	1 014 957,99	213 141,18
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 1 228 099,17

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Modernizace šaten a sociálního zázemí na fotbalovém hřišti ve Vlčovicích
Objekt: 02 - SO 02 - TZB, elektro, ČOV a přečerpávání, akumul. nádrž a dešť. kanalizace, přeložka vody

Část: 01 - 01 - TZB -zdravotechnika a vzduchotechnika

Místo: Vlčovice Datum: 31. 5. 2017
Objednatel: Projektant: Architektonické studio Ing.
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	1 014 957,99
HSV - Práce a dodávky HSV	264 212,36
1 - Zemní práce	119 952,39
4 - Vodorovné konstrukce	6 872,06
8 - Trubní vedení	136 245,50
998 - Přesun hmot	1 142,41
PSV - Práce a dodávky PSV	750 745,63
713 - Izolace tepelné	17 337,95
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	85 805,11
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	188 434,12
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	345 807,63
726 - Zdravotechnika - předstěnové instalace	80 052,92
751 - Vzduchotechnika	33 307,90
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	1 014 957,99

ROZPOČET

Stavba: Modernizace šaten a sociálního zázemí na fotbalovém hřišti ve Vlčovicích

Objekt: 02 - SO 02 - TZB, elektro, ČOV a přečerpávání, akum.nádrž a dešť.kanalizace, přeložka vody

Část: 01 - 01 - TZB -zdravotechnika a vzduchotechnika

Místo: Vlčovice

Datum: 31. 5. 2017

Objednatel:

Projektant: Architektonické studio Ing.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

1 014 957,99

HSV - Práce a dodávky HSV

264 212,36

1 - Zemní práce

119 952,39

1	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 m ³ "dešť." 0,6*1,1*38,0 "splašková" 0,6*1,1*103,0 Součet	m ³	93,060	542,30	50 466,44
2	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 hornin tř. 3	m ³	93,060	153,50	14 284,71
3	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 0,000 do 10,000 m	m ³	44,873	216,90	9 732,95
			8,46+36,413		44,873		
4	K	162701109	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 0,000 do 10,000 m Příplatek k ceně za každých	m ³	224,365	16,60	3 724,46
			44,873*5 "Přepočtené koeficientem množství		224,365		
5	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m ³	44,873	13,90	623,73
6	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	71,797	136,40	9 793,11
			44,873*1,6 "Přepočtené koeficientem množství		71,797		
7	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách "dešťová" 25,08-2,28-10,26 "splašková" 0,6*1,1*103,0-6,18-26,153 Součet	m ³	48,187	74,30	3 580,29
					12,540		
					35,647		
					48,187		

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
8	K	175151101	Obsypání potrubí strojně 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 hutnění bez přebytečné sypaniny	m3	36,413	176,40	6 423,25
			"dešt." 0,6*(0,15+0,3)*38,0		10,260		
			"splašková" 0,6*(0,1+0,3)*44,5+0,6*(0,125+0,3)*21,5 +0,6*(0,15+0,3)*37,0		26,153		
			Součet		36,413		
9	M	583313400	kamenivo těžené drobné prané frakce 0-4 pr.	t	72,826	292,80	21 323,45
			36,413*2 "Přepočtené koeficientem množství		72,826		
4 - Vodorovné konstrukce							6 872,06
10	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžené 0 až 4 mm	m3	8,460	812,30	6 872,06
			"dešt." 0,6*0,1*38,0		2,280		
			"splašková" 0,6*0,1*103,0		6,180		
			Součet		8,460		
8 - Trubní vedení							136 245,50
11	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 160	m	141,000	306,10	43 160,10
			"deštová" 0,5*10+1,0*2+2,0*3+5,0*5		38,000		
			"splašková" 0,5*55+1,0*10+2,0*2+3,0+0,5*15+1,0*10+ 2,0*2+0,5*10+1,0*10+2,0*3+3,0*2+5,0*2		103,000		
			Součet		141,000		
12	K	877265211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC [systém KG] nebo z polypropylenu [systém KG 2000] v otevřeném výkopu	kus	77,000	142,40	10 964,80
			"splašková" 15+2+60		77,000		
13	M	286113490	koleno kanalizace plastové KG 110x15°	kus	15,000	42,00	630,00
14	M	286113500	koleno kanalizace plastové KG 110x30°	kus	2,000	42,80	85,60
15	M	286113510	koleno kanalizace plastové KG 110x45°	kus	60,000	44,50	2 670,00
16	K	877265221	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC [systém KG] nebo z polypropylenu [systém KG 2000] v otevřeném výkopu	kus	3,000	237,90	713,70
			"splašková" 3		3,000		
17	M	286113870	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 100/100/45°	kus	3,000	102,00	306,00
18	K	877265271	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC [systém KG] nebo z polypropylenu [systém KG 2000] v otevřeném výkopu lapač střešních splavenin DN 100	kus	3,000	143,60	430,80
19	M	552441010	lapač střešních splavenin - geiger DN 125 mm	kus	3,000	1 511,70	4 535,10
20	K	877275211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC [systém KG] nebo z polypropylenu [systém KG 2000] v otevřeném výkopu	kus	36,000	152,80	5 500,80
			"splašková" 6+26+4		36,000		

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
21	M	286113540	koleno kanalizace plastové KG 125x15°	kus	6,000	60,80	364,80
22	M	286113560	koleno kanalizace plastové KG 125x45°	kus	20,000	64,90	1 298,00
23	M	286115020	redukce kanalizace plastová KG 125/110	kus	4,000	45,10	180,40
24	K	877275221	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC [systém KG] nebo z polypropylenu [systém KG 2000] v otevřeném výkopu "splašková" 10+2	kus	12,000	254,60	3 055,20
					12,000		
25	M	286113890	odbočka kanalizační plastová PVC s hrdlem KG 125/125/45°	kus	10,000	149,10	1 491,00
26	M	286113891	odbočka kanalizační plastová PVC s hrdlem KG 125/125/45°	kus	2,000	143,60	287,20
27	K	877315211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC [systém KG] nebo z polypropylenu [systém KG 2000] v otevřeném výkopu "dešťová" 8+9+3 "splašková" 16+6 Součet	kus	42,000	168,80	7 089,60
					20,000		
					22,000		
					42,000		
28	M	286113590	koleno kanalizace plastové KG 150x15° 8+6	kus	14,000	108,30	1 516,20
					14,000		
29	M	286113610	koleno kanalizace plastové KG 150x45° 9+10	kus	19,000	107,00	2 033,00
					19,000		
30	M	286115060	redukce kanalizace plastová KG 160/125	kus	6,000	83,80	502,80
31	M	286115040	redukce kanalizace plastová KG 160/110	kus	3,000	79,20	237,60
32	K	877315221	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC [systém KG] nebo z polypropylenu [systém KG 2000] v otevřeném výkopu "dešťová" 1 "splašková" 5 Součet	kus	6,000	280,30	1 681,80
					1,000		
					5,000		
					6,000		
33	M	286113900	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 150/110/45°	kus	2,000	166,60	333,20
34	M	286113910	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 150/125/45°	kus	1,000	197,40	197,40
35	M	286113920	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 150/150/45° 1+2	kus	3,000	255,90	767,70
					3,000		
36	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	141,000	17,30	2 439,30
37	K	894812201	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 425 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 425/150 průtočné "Dešťová" 1 "splašková" 3 Součet	kus	4,000	2 844,70	11 378,80
					1,000		
					3,000		
					4,000		
38	K	894812204	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 425 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 425/150 sběrné tvaru X "Dešťová" 1 "splašková" 2 Součet	kus	3,000	3 191,10	9 573,30
					1,000		
					2,000		
					3,000		

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
39	K	894812231	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 425 roura šachtová korugovaná bez hrdla. světlé hloubky 1500 mm	kus	5,000	1 539,00	7 695,00
40	K	894812242	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 425 roura šachtová korugovaná teleskopická (včetně těsnění) 750 mm	kus	2,000	1 195,60	2 391,20
41	K	894812258	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 425 poklop plastový (pro zatížení) s plastovým konusem (nad 1,5 t)	kus	7,000	1 819,30	12 735,10
			"dešťová" 2		2,000		
			"splášková" 5		5,000		
			Součet		7,000		

998 - Přesun hmot

1 142,41

42	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	1,462	781,40	1 142,41
----	---	-----------	--	---	-------	--------	----------

PSV - Práce a dodávky PSV

750 745,63

713 - Izolace tepelné

17 337,95

43	K	713463111	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry bez povrchové úpravy (izolační materiál ve specifikaci) staženými pozinkovaným drátem potrubí D do 100 mm jednovrstevně	m	242,000	31,60	7 647,20
			40,0+60,0+10,0+4,0+2,0+12,0+32,0+4,0+4,0+26,0+22,0+6,0+20,0		242,000		

44	M	283770940	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 15 x 9 mm	m	40,000	10,00	400,00
45	M	283770950	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 15 x 13 mm	m	60,000	13,00	780,00
46	M	283771010	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 18 x 9 mm	m	10,000	11,30	113,00
47	M	283771050	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 18 x 13 mm	m	4,000	16,80	67,20
48	M	283771410	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 20 x 9 mm	m	2,000	13,10	26,20
49	M	283771420	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 20 x 13 mm	m	12,000	16,80	201,60
50	M	283771120	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 28 x 13 mm	m	4,000	20,10	80,40
51	M	283770510	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 32 x 9 mm	m	4,000	17,10	68,40
52	M	283770520	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 32 x 13 mm	m	26,000	27,80	722,80
53	M	283770580	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 40 x 13 mm	m	22,000	32,30	710,60
54	M	283770504	izolace potrubí Mirelon Stabil 32 x 13 mm	m	6,000	77,40	464,40
55	M	283770505	izolace potrubí Mirelon Stabil 40 x 13 mm	m	20,000	89,10	1 782,00
56	M	247501000	lepidlo chloroprenové kaučukové pro nesavé mat. 500 ml / 385 g	kus	4,000	61,80	247,20
57	M	283771300	spona na izolace tepelné z pěnového polyetyleny	kus	250,000	0,50	125,00

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
58	K	713463112	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry bez povrchové úpravy (izolační materiál ve specifikaci) staženými pozinkovaným drátem potrubí D přes 100 mm jednorázově	m	53,000	36,70	1 945,10
					3,0+15,0+3,0+32,0	53,000	
59	M	631431531	Plst' čedičová a výrobky z ní (desky, skruže, pásy, rohože) NOBASIL - technické izolace NOBASIL skruž KPS 041 AluR (Klima Pipe Section), tepelná izolace potrubních rozvodů s Al folií a skelnou mřížkou vnitřní průměr/	m	3,000	18,00	54,00
60	M	631431532	Plst' čedičová a výrobky z ní (desky, skruže, pásy, rohože) NOBASIL - technické izolace NOBASIL skruž KPS 041 AluR (Klima Pipe Section), tepelná izolace potrubních rozvodů s Al folií a skelnou mřížkou vnitřní průměr/	m	15,000	20,90	313,50
61	M	631431533	Plst' čedičová a výrobky z ní (desky, skruže, pásy, rohože) NOBASIL - technické izolace NOBASIL skruž KPS 041 AluR (Klima Pipe Section), tepelná izolace potrubních rozvodů s Al folií a skelnou mřížkou vnitřní průměr/	m	3,000	30,00	90,00
62	M	631431534	Plst' čedičová a výrobky z ní (desky, skruže, pásy, rohože) NOBASIL - technické izolace NOBASIL skruž KPS 041 AluR (Klima Pipe Section), tepelná izolace potrubních rozvodů s Al folií a skelnou mřížkou vnitřní průměr/	m	32,000	44,10	1 411,20
63	K	998713101	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky	t	0,077	733,60	56,49
64	K	998713181	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,077	411,20	31,66

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

85 805,11

65	K	721174025	Potrubí z plastových trub polypropylenové [HT systém] odpadní	m	22,000	461,70	10 157,40
					1,0*6+2,0*5+3,0*2	22,000	
66	K	721174042	Potrubí z plastových trub polypropylenové [HT systém]	m	2,250	270,80	609,30
					0,25*3+0,5*3	2,250	
67	K	721174043	Potrubí z plastových trub polypropylenové [HT systém]	m	13,000	309,00	4 017,00
					0,15*15+0,25*15+0,5*10+1,0*2	13,000	
68	K	721174044	Potrubí z plastových trub polypropylenové [HT systém]	m	2,000	356,60	713,20
					0,15*5+0,25*5	2,000	
69	K	721174045	Potrubí z plastových trub polypropylenové [HT systém]	m	7,000	460,20	3 221,40
					0,15*5+0,25*5+0,5*10	7,000	
70	K	721194105	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	3,000	59,40	178,20
71	K	721194107	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 70	kus	16,000	71,50	1 144,00

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
72	K	721194109	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	7,000	89,50	626,50
73	K	721211405	Podlahové vpusti s vodorovným odtokem DN 40/50 s automatickým a ručním uzávěrem [HL70]	kus	2,000	2 722,30	5 444,60
74	K	721212114	Odtokové sprchové žlaby se zápachovou uzávěrkou a krycím roštem délky 1000 mm	kus	6,000	7 426,50	44 559,00
75	K	721226513	Zápachové uzávěrky podomítkové (Pe) s krycí deskou pro pračku a myčku DN 40/50 s přípojem vody a elektřiny [HL 405E]	kus	2,000	1 733,30	3 466,60
76	K	721273153	Ventilační hlavice z polypropylenu (PP) DN 110 [HL 810]	kus	3,000	579,50	1 738,50
77	K	721273159.R	Těsnící prostup střechoh HL DN 110	kus	3,000	426,10	1 278,30
78	K	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125	m	46,250	17,10	790,88
					2,25+13,0+2,0+7,0+22,0		46,250

79	K	7219901.R	Zednické výpomoci - sekání drážek a prostupů, likvidace sutí, těsnění prostupů, omítky rýh a malých ploch po bouracích pracích - mimo drážky pro ležatou kanalizaci	sou bor	1,000	7 788,40	7 788,40
80	K	998721101	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky	t	0,088	480,40	42,28
81	K	998721181	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,088	335,80	29,55

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

188 434,12

82	K	722173200.R	Potrubí vodovodní plastové PEX-AL-PEX D 16x2,0 mm	m	100,000	139,30	13 930,00
83	K	722173201.R	Potrubí vodovodní plastové PEX-AL-PEX D 18x2,0 mm	m	15,000	136,30	2 044,50
84	K	722173202.R	Potrubí vodovodní plastové PEX-AL-PEX D 20x2,0 mm	m	15,000	158,60	2 379,00
85	K	722173203.R	Potrubí vodovodní plastové PEX-AL-PEX D 26x3,0 mm	m	25,000	228,50	5 712,50
86	K	722173204.R	Potrubí z plastových trubek ze síťovaného polyethylenu (PE - Xa) spojované mechanicky násuvnou objímkou kovovou (systém Rehau) D	m	30,000	364,20	10 926,00
87	K	722173205.R	Potrubí z plastových trubek ze síťovaného polyethylenu (PE - Xa) spojované mechanicky násuvnou objímkou kovovou (systém Rehau) D	m	45,000	561,10	25 249,50
88	K	722173233	Potrubí z plastových trubek pevné [systém GIRPI SYSTÉM' O] spojované lepením D 25 x 2,8	m	20,000	408,40	8 168,00
89	K	722173351	Potrubí z plastových trubek Příplatek k ceně za členitý rozvod (v koupelnách, WC a pod.) trubek spojovaných násuvnou objímkou D 16/2.2 kovovou	m	100,000	126,90	12 690,00
90	K	722173352	Potrubí z plastových trubek Příplatek k ceně za členitý rozvod (v koupelnách, WC a pod.) trubek spojovaných násuvnou objímkou D 20/2.8 kovovou	m	30,000	148,10	4 443,00
					15*2		30,000

91	K	722173353	Potrubí z plastových trubek Příplatek k ceně za členitý rozvod (v koupelnách, WC a pod.) trubek spojovaných násuvnou objímkou D 25/3.5 kovovou	m	25,000	179,40	4 485,00
----	---	-----------	--	---	--------	--------	----------

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
92	K	722173354	Potrubí z plastových trubek Příplatek k ceně za členitý rozvod (v koupelnách, WC a pod.) trubek spojovaných násuvnou objímkou D 32/4,4 kovovou	m	30,000	288,80	8 664,00
93	K	722173355	Potrubí z plastových trubek Příplatek k ceně za členitý rozvod (v koupelnách, WC a pod.) trubek spojovaných násuvnou objímkou D 40/5,4 kovovou	m	45,000	458,40	20 628,00
94	K	722190401	Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění výpustek do DN 25	kus	28,000	150,30	4 208,40
					7+2+8+2+1+1+6+1	28,000	
95	K	722220111	Armatury s jedním závitem nástěnky pro výtokový ventil G 1/2	kus	6,000	164,90	989,40
96	K	722220121	Armatury s jedním závitem nástěnky pro baterii G 1/2	pár	10,000	327,50	3 275,00
97	K	722229101	Armatury s jedním závitem montáž vodovodních armatur s jedním závitem ostatních typů G 1/2	sou bor	9,000	51,10	459,90
98	M	551119921	ventil rohový s filtrem 1/2" x 3/8" SCHELL	kus	7,000	318,20	2 227,40
99	M	551119925	ventil rohový se zpětnou klapkou 1/2" x 3/4" SCHELL	kus	2,000	141,10	282,20
100	K	722230113	Armatury se dvěma závity ventily přímé s odvodňovacím ventilem [Ke 125 T] G 1	kus	3,000	564,20	1 692,60
101	K	722230114	Armatury se dvěma závity ventily přímé s odvodňovacím ventilem [Ke 125 T] G	kus	1,000	867,30	867,30
102	K	722231072	Armatury se dvěma závity ventily zpětné mosazné PN 10 do 110 st.C [R	kus	1,000	176,80	176,80
103	K	722231074	Armatury se dvěma závity ventily zpětné mosazné PN 10 do 110 st.C [R	kus	2,000	294,80	589,60
104	K	722231143	Armatury se dvěma závity ventily pojistné rohové [R 140 Giacomini] G 1	kus	2,000	738,90	1 477,80
105	K	722232103	Armatury se dvěma závity kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnější a vnitřní závit [R 254 D Giacomini] G 1/2	kus	4,000	206,60	826,40
106	K	722232105	Armatury se dvěma závity kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnější a vnitřní závit [R 254 D Giacomini] G 1	kus	2,000	413,60	827,20
107	K	722232122	Armatury se dvěma závity kulové kohouty PN 42 do 185 st.C plnoprůtokové [s koulí „DADO“] vnitřní závit [R 910 Giacomini] G 1/2	kus	2,000	211,50	423,00
108	K	722258001.R	Bezpečnostní skupina SMVT	ks	1,000	3 460,40	3 460,40
109	K	722259001.R	Čerpadlo cirkulační GRUNDFOS COMFORT AUTOADAPT UP 20-14 BXUT, časový a teplotní spínač	ks	1,000	14 224,40	14 224,40
110	K	722290226	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN	m	250,000	35,10	8 775,00
111	K	722290234	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN	m	250,000	30,70	7 675,00
					100,0+15,0+15,0+25,0+30,0+45,0+20,0	250,000	
112	K	7229901.R	Zednické výpomoci - sekání drážek a prostupů, likvidace sutí, těsnění prostupů, omítky rýh a malých ploch po bouracích pracích	sou bor	1,000	16 546,70	16 546,70
113	K	998722101	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky	t	0,148	424,70	62,86
114	K	998722181	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,148	319,30	47,26

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

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

345 807,63

115	K	725119125	Zařízení záchodů montáž klozetových mís závěsných na nosné stěny	kus	7,000	1 620,80	11 345,60
116	M	642360210	klozet závěsný keramický hluboké splachování bílý 490x360x350 mm	kus	6,000	2 227,90	13 367,40
117	M	642360411	klozet keramický závěsný hluboké splachování bílý prodloužený	kus	1,000	2 460,20	2 460,20
118	M	551673811	Příslušenství k vanám, umyvadlům, klozetům - jiné sedátka klozetová plastová s poklopem, bílé	kus	7,000	1 525,50	10 678,50
119	K	725129102	Pisoárové záchodky montáž ostatních typů automatických	kus	3,000	545,00	1 635,00
120	M	642513140	pisoár keramický se senzorovým splachovačem 6 V zdroje 305x535x340 mm	kus	3,000	10 041,80	30 125,40
121	K	725211681	Umyvadla keramická bez výtokových armatur zdravotní se zápachovou uzávěrkou připevněná na stěnu šrouby bílá 640 mm	sou bor	1,000	2 727,00	2 727,00
122	K	725219101	Umyvadla montáž umyvadel ostatních typů na konzoly	sou bor	2,000	1 139,30	2 278,60
123	M	642110440	umyvadlo keramické závěsné bílé 500x410x185 mm	kus	2,000	935,20	1 870,40
124	M	642110309	šrouby umývadlové	ks	2,000	23,00	46,00
125	K	725249101	Sprchové vaničky, boxy, kouty a zástěny montáž sprchových vaniček	sou bor	1,000	1 490,80	1 490,80
126	M	554230321	Mísy sprchové akrylátové čtverec 90x90x15 cm bílá	kus	1,000	7 224,30	7 224,30
127	K	725249103	Sprchové vaničky, boxy, kouty a zástěny montáž sprchových koutů	sou bor	1,000	866,50	866,50
128	M	554844901	kout sprchový RAVAK SKCP4 90	kus	1,000	8 479,70	8 479,70
129	K	725319111	Dřezy bez výtokových armatur montáž dřezů ostatních typů	sou bor	1,000	732,10	732,10
130	M	552313600	dřez nerez vestavný s odkapní deskou 900x600 levý	kus	1,000	2 206,10	2 206,10
131	K	725410001.R	Žlab nerezový, závěsný opláštěný - SLUN 10P	sou bor	4,000	12 002,80	48 011,20
132	K	725539201	Elektrické ohřivače zásobníkové montáž tlakových ohřivačů závěsných (svislých nebo vodorovných) do 15 l	sou bor	1,000	274,10	274,10
133	M	541322861	nádrž pod umyvadlo SHU 5 SLi 5 l 2 kW/ 230V	kus	1,000	2 696,80	2 696,80
134	K	725539305	Elektrické ohřivače zásobníkové montáž tlakových ohřivačů stacionárních přes 300 do 500 l	sou bor	2,000	4 036,00	8 072,00
135	M	541322901	zásobníkový ohřivač TUV OKCE 500S/ 1MPa, objem 455 l, stacionární, el. vložka	kus	2,000	42 876,00	85 752,00
136	M	541322909	topná tyč TPK 210-12, příkon 8-12 kW	kus	2,000	3 378,20	6 756,40
137	K	725599001.R	Expanzní nádoba na teplou vodu Reflex Refix DD 33/10	kus	1,000	13 054,10	13 054,10
138	K	725599002.R	Průtočná armatura flowjw 1"	kus	2,000	631,90	1 263,80
139	K	725829111	Baterie dřezové montáž ostatních typů stojánkových G 1/2	kus	1,000	153,70	153,70
140	M	551439011	baterie dřezová stojánková METALIA 56 páková , chrom,NOVASERVIS	ks	1,000	3 098,80	3 098,80
141	K	725829121	Baterie umyvadlové montáž ostatních typů nástěnných pákových nebo klasických	kus	8,000	178,80	1 430,40
142	M	5514440001	baterie umývadlová nástěnná páková METALIA 56, chrom,ECO kartuš, rozteč 150 mm	ks	8,000	2 399,00	19 192,00

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
143	K	725829131	Baterie umyvadlové montáž ostatních typů stojánkových G 1/2	kus	3,000	112,70	338,10
144	M	551440011	baterie umyvadlová stojánková Metalia 56 NOPVASERVIS bez výpusti, chrom	ks	2,000	2 918,50	5 837,00
145	M	551440012	baterie umyvadlová stojánková Metalia 56 NOPVASERVIS bez výpusti, chrom	ks	1,000	3 100,40	3 100,40
146	K	725841333	Baterie sprchové podomítkové (zápustné) s přepínačem a pevnou	sou bor	6,000	4 448,90	26 693,40
147	K	725849413	Baterie sprchové montáž nástěnných baterií termostatických	kus	1,000	302,50	302,50
148	M	551454001	baterie sprchová nástěnná termostatická METALIA 57, rozteč 150 mm, chrom, včetně příslušenství,	ks	1,000	8 332,60	8 332,60
149	K	725861391.R	Zápachové uzávěrky zařízení předmětů pro umyvadla podomítkové DN 40/50 [HL134]	kus	2,000	925,20	1 850,40
150	K	725861392.R	Zápachové uzávěrky zařízení předmětů pro umyvadla podomítkové DN 40/50 [HL134]	kus	4,000	753,70	3 014,80
151	K	725862103	Zápachové uzávěrky zařízení předmětů pro dřezu DN 40/50 [HL 100G]	kus	1,000	294,30	294,30
152	K	725865322	Zápachové uzávěrky zařízení předmětů pro vany sprchových koutů s kulovým kloubem na odtoku DN 40/50 [HL 524] a přepadovou trubicí	kus	1,000	887,10	887,10
153	K	725865411	Zápachové uzávěrky zařízení předmětů pro pisoáry DN 32/40 [HL 130]	kus	3,000	532,70	1 598,10
154	K	725869101	Zápachové uzávěrky zařízení předmětů montáž zápachových uzávěrek umyvadlových do DN 40	kus	3,000	100,50	301,50
155	M	551613191	Uzávěrky zápachové, vpusti - sifony umyvadlové a bidetové s řetízku a zátkou T 1016 B DN 40 z PH	kus	3,000	1 861,70	5 585,10
156	K	998725101	Přesun hmot pro zařízení předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky	t	0,455	498,10	226,64
157	K	998725181	Přesun hmot pro zařízení předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,455	344,60	156,79

726 - Zdravotechnika - předstěnové instalace

80 052,92

158	K	726131041	Předstěnové instalační systémy do lehkých stěn [GEBERIT] s kovovou konstrukcí pro závěsné klozety ovládání zepředu, stavební výška 1120 mm	sou bor	7,000	9 284,10	64 988,70
159	K	72620001.R	Ovládací tlačítko GEBERIT BOLERO, bílé	ks	7,000	2 136,00	14 952,00
160	K	998726111	Přesun hmot pro instalační prefabrikáty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky	t	0,131	502,40	65,81
161	K	998726181	Přesun hmot pro instalační prefabrikáty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,131	354,30	46,41

751 - Vzduchotechnika

33 307,90

162	K	713463111	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry bez povrchové úpravy (izolační materiál ve specifikaci) staženými pozinkovaným drátem potrubí D do 100 mm jednovrstvé	m	14,000	31,30	438,20
-----	---	-----------	---	---	--------	-------	--------

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
163	M	631544191	<i>pozdro potrubní izolační - potrubí 110, izolace tl.100mm</i>	m	14,000	335,10	4 691,40
164	K	713463112	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pozdro bez povrchové úpravy (izolační materiál ve specifikaci) staženými pozinkovaným drátem potrubí D přes 100 mm i odpočet	m	8,000	36,80	294,40
165	M	631544192	<i>pozdro potrubní izolační - potrubí 110, izolace tl.100mm</i>	m	8,000	379,10	3 032,80
166	K	751398041	Montáž ostatních zařízení protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na kruhové potrubí, průměru do 300 mm	kus	1,000	189,60	189,60
167	M	1139737	<i>Ventilátory bytové Příslušenství PROTIDESTOVA ZALUZIE WFK-25-02</i>	KS	1,000	723,60	723,60
168	K	751525051	Montáž potrubí plastového kruhového s přírubou, průměru do 100 mm	m	12,000	117,30	1 407,60
169	M	286112290	<i>trubka kanalizační plastová s hrdlem KG KOEX 110X3,2X1M SN4</i>	kus	12,000	101,70	1 220,40
170	K	751525052	Montáž potrubí plastového kruhového s přírubou, průměru přes 100 do 200 mm	m	6,000	136,60	819,60
171	M	286112390	<i>trubka kanalizační plastová s hrdlem KG KOEX 150X4,0X1M SN4</i>	kus	6,000	193,50	1 161,00
172	K	751526151	Montáž oblouku do plastového potrubí kruhového s přírubou, průměru do 100 mm	kus	10,000	81,80	818,00
173	M	286113510	<i>koleno kanalizace plastové KG 110x45°</i>	kus	6,000	42,90	257,40
174	M	286113530	<i>koleno kanalizace plastové KG 110x87°</i>	kus	4,000	52,00	208,00
175	K	751526152	Montáž oblouku do plastového potrubí kruhového s přírubou, průměru přes 100 do 200 mm	kus	6,000	89,60	537,60
176	M	286113610	<i>koleno kanalizace plastové KG 150x45°</i>	kus	6,000	108,90	653,40
177	K	751526235	Mtž odbočky do plast potrubí s přírubou D do 100 mm	kus	2,000	90,40	180,80
178	M	286113870	<i>odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 100/100/45°</i>	kus	2,000	97,90	195,80
179	K	751526236.R	Mtž odbočky D do 200 mm	kus	2,000	115,60	231,20
180	M	286113900	<i>odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 150/110/45°</i>	kus	2,000	164,30	328,60
181	K	751526299.R	Montáž kalhotového kusu nebo odbočky jednostranné do plastového potrubí kruhového s přírubou, průměru do 100 mm	kus	2,000	91,90	183,80
182	M	2869901	<i>odvodňovací tvarovka</i>	kus	2,000	233,80	467,60
183	K	751526735	Montáž protidešťové stříšky nebo výfukové hlavice do plastového potrubí kruhové s přírubou, průměru do 100 mm	kus	2,000	134,60	269,20
184	M	562312220	<i>souprava ventilační střešní plastová DN110</i>	kus	2,000	542,00	1 084,00
185	K	751990001.R	Podomítkový sifon HL 138 s mechanickým uzávěrem	kus	2,000	960,60	1 921,20
186	K	751990002.R	Potrubí PPR 25	m	6,000	329,90	1 979,40
187	K	751990003.R	Žednické výpomoci, 2 kusy prostupu přes střechu, 1 kus prostup přes fasádu	sou bor	1,000	3 394,30	3 394,30
188	K	751990091.R	Revizní zkoušky VZT	sou bor	1,000	4 750,90	4 750,90
189	K	751990092.R	Seřízení systému a spuštění do provozu	sou bor	1,000	1 868,10	1 868,10