

ROZPOČET

Stavba: ZSS Skalica
 Objekt: Elektroinštalácia

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: RAJNIK BAU, s.r.o.

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 12. 4. 2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

D1 Dobudovanie spojovacej chodby medzi HB a P1 115 440,46

D2 Elektroinštalácie 115 440,46

1	R	210800606	Vodič Cu prepojovací v rúrkach CYA 6	m	440,000	0,48	211,20
2	341	341 010M125	Vodič Cu : CYA 6 GNYE lanko (RM) zel/žltý	m	440,000	0,79	347,60
3	R	210800609	Vodič Cu prepojovací v rúrkach CYA 25	m	280,000	1,20	336,00
4	341	341 010M146	Vodič Cu : CYA 25 GNYE lanko (RM) zel/žltý	m	280,000	3,27	915,60
10	R	210880305	Kábel medený CXKE-R-J 3x1,5 mm2	m	780,000	0,90	702,00
11	341	341999B40.0	Bezhalogenový kábel PRAFLAS. X-J 2X1,5	m	780,000	0,68	530,40
12	R	210880305	Kábel medený CXKE-R-J 3x1,5 mm2	m	3376,000	0,90	3038,40
13	341	341999B40.1	Bezhalogenový kábel PRAFLAS. X-J 3X1,5	m	3376,000	0,91	3072,16
14	R	210880306	Kábel uloženie CXKE-R 3x2,5 mm2	m	4120,000	1,00	4120,00
15	341	341999B40.2	Bezhalogenový kábel PRAFLAS. X-J 3X2,5	m	4120,000	1,33	5479,60
20	R	210880315	Kábel uloženie CXKE-R 5x1,5 mm2	m	922,000	1,10	1014,20
21	341	3410350888.1	Bezhalogenový kábel PRAFLAS. X-J 5X1,5	m	922,000	1,40	1290,80
22	R	210880316	Kábel uloženie CXKE-R 5x2,5 mm2	m	420,000	1,20	504,00
23	341	3410350890	Bezhalogenový kábel PRAFLAS. X-J 5X2,5	m	420,000	2,09	877,80
141	R	210880317	Kábel uloženie CXKE-R 5x4-6mm2	m	138,000	1,50	207,00
25	341	3410350891	Bezhalogenový kábel PRAFLAS. X-J 5X4	m	138,000	3,22	444,36
26	R	210880317	Kábel uloženie CXKE-R 5x4-6mm2	m	172,000	1,50	258,00
27	341	3410350889	Bezhalogenový kábel PRAFLAS. X-J 5X6	m	172,000	4,65	799,80
28	R	210880318	Kábel uloženie CXKE-R 5x10-16mm2	m	164,000	1,70	278,80
29	341	3410350892	Bezhalogenový kábel PRAFLAS. X-J 5X10	m	76,000	7,51	570,76
30	341	3410350892.1	Kábel ohybný H07RN-F 5G10 guma čiermy	m	88,000	8,48	746,24
31	R	210880318	Kábel uloženie CXKE-R 5x10-16mm2	m	84,000	1,70	142,80
32	341	3410350893	Bezhalogenový kábel PRAFLAS. X-J 5X16	m	84,000	11,50	966,00
33	R	210810026.S	Kábel uloženie CXKE-R 5x25 mm2	m	42,000	1,70	71,40
34	341	341EL-X119	Bezhalogenový kábel PRAFlaSafe X-J 5x25	m	42,000	19,60	823,20
35	R	210880451	Kábel uloženie CXKE-R 5x35 mm2	m	142,000	2,20	312,40
36	999	999B47.1	Bezhalogenový kábel PRAFlaSafe X-J 5x35	m	142,000	25,59	3633,78
37	R	210880324	Kábel uloženie CXKE-R 12x1,5-2,5 mm2	m	45,000	1,20	54,00
38	999	999B47.2	Bezhalogenový kábel NHXH-V(FE180/E30) 12Cx1,5 mm	m	45,000	3,11	139,95
9	R	210950201	Príplatok na zaťahovanie kábla do 0,75kg	m	9314,000	0,05	465,70
50	R	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2	ks	84,000	1,00	84,00
51	R	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	18,000	2,00	36,00
52	R	210100003	Ukončenie vodiča v rozvádzači a zapojenie 10-16	ks	24,000	3,00	72,00
53	R	210100005	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 35 mm2	ks	12,000	4,00	48,00
54	R	460680021	Prerazenie murivom	ks	2,000	15,50	31,00

55 R	971011311	Vybúr. výplní otvorov prefa dielcov hr. do 15 cm do 0,25 m2	ks	122,000	5,00	610,00
56 R	974031122	Vysekanie rýh v tehelnom murive hl. do 3 cm š. do 7 cm	m	1460,000	2,37	3460,20
57 R	210010026.2	Rúrka ohybná elektroinštalačná z PVC typ HFX25 uloženie	m	2772,000	0,50	1386,00
58 345	345070230.5	Rúrka ohybná bezhalogénová HFX 25 - šedá	m	2772,000	0,84	2328,48
59 R	210010027.1	Rúrka ohybná elektroinštalačná z PVC typ FXP 32, uložená pevne	m	954,000	0,50	477,00
60 345	345070230.1	I-Trubka HFX 32 - bezhalogénová, vrátane úchyto v a príslušenstva	m	954,000	2,04	1946,16
61 R	210010321	Škatuľa KR rozvodka kruhová (D68) vrátane zapojenia	ks	209,000	3,50	731,50
62 345	345 608D000	Škatuľa hlboká prístrojová resp rozvodná : pod omietku	ks	209,000	0,20	41,80
63 R	210010343	Škatuľa KR rozvodka pre ploché vodiče na omietku	ks	48,000	3,50	168,00
64 345	345 620D201	Škatuľa KR rozvodná uzatv. IP67 : 6455-11P/2, 5polova	ks	48,000	6,53	313,44
65 R	210110136	Montáž súmrakového spínača	ks	1,000	50,00	50,00
66 345	345460A020	Spínač súmrakový	ks	1,000	25,67	25,67
67 R	210011310.S	Osadenie príchytky	ks	2879,000	0,10	287,90
68 286	286 1J2-r1	Príchytka vr. vrutu	ks	2879,000	0,10	287,90
69 R	210020303	Káblový žľab - káblový nosný systém, pozink., vrátane príslušenstva, 62/50 mm vrátane veka a podpery	m	84,000	10,00	840,00
70 345	345750008600.S	Káblový žľab 62/50 elektroinštalačný materiál, obj.č 1100221	m	84,000	10,20	856,80
71 345	345750011200.S	Kryt žľabu 62 elektroinštalačný materiál, obj.č. 1100701	m	84,000	4,41	370,44
72 345	3450600343	Nosník 62 elektroinštalačný materiál, obj.č. 1570125	kus	84,000	2,86	240,24
73 R	210020304	Káblový žľab Mars, pozink. vrátane príslušenstva, 125/50 mm vrátane veka a podpery	m	46,000	10,00	460,00
74 345	3450600004	Káblový žľab 125/50 elektroinštalačný materiál, obj.č. 1100223	m	46,000	13,50	621,00
75 345	3450600031	Kryt žľabu 125 elektroinštalačný materiál, obj.č. 1512562	m	46,000	7,50	345,00
76 345	3450600344	Nosník 125 elektroinštalačný materiál, obj.č. 1570125	kus	46,000	3,99	183,54
77 R	210020305	Káblový žľab Mars, pozink. vrátane príslušenstva, 125/100 mm vrátane veka a podpery	m	132,000	10,00	1320,00
78 345	3450600005	Káblový žľab 125/100 elektroinštalačný materiál, obj.č. 1100521	m	132,000	18,48	2439,36
79 345	3450600031	Kryt žľabu 125 elektroinštalačný materiál, obj.č. 1512562	m	132,000	7,50	990,00
80 345	3450600344	Nosník 125 elektroinštalačný materiál, obj.č. 1570125	kus	132,000	3,99	526,68
81 R	210020305.E90	Káblový žľab pozink. 62/50 mm - E90 vrátane veka, podpery a príslušenstva	m	165,000	10,00	1650,00
82 539	53949_E90	Káblový žľab 62/50 - E90	m	165,000	10,20	1683,00
83 47_	47_E90	Kryt žľabu 62 - E90	m	165,000	4,41	727,65
84 60_	60_E90	Nosník žľabu 62- úchyt do steny - E90	ks	165,000	2,86	471,90
85 R	210040512	Montáž svorky wago	kus	506,000	0,10	50,60
86 345	345641G312	Svorka bezskrutková WAGO : 273-253 (3x1,0-2,5mm2) 400V, škatuľová, transparentná	kus	220,000	0,15	33,00

87	345	345641G412	Svorka bezskrutková WAGO : 273-254 (4x1,0-2,5mm ²) 400V, škatuľová, transparentná	kus	286,000	0,20	57,20
88	R	210110021	Montáž, spínač nástenný, zapustený IP54-65, rad.1	kus	8,000	3,00	24,00
89	345	345350A201	Spínač rad.1 :IP55,	kus	8,000	3,04	24,32
90	R	210110023	Montáž, spínač nástenný, zapustený IP54-65, rad.5	kus	3,000	3,00	9,00
91	345	345350A202	Spínač rad.5 :IP55,	kus	3,000	4,39	13,17
92	R	210110024	Spínač nástenný, zapustený IP55-65, rad.6, 6,1	kus	9,000	3,00	27,00
93	345	345 374A021	Prepínač rad.6 resp. 6+1:IP55,	kus	9,000	3,89	35,01
94	R	210110013	Montáž, regulátora nástenný, zapustený IP20- 44	kus	26,000	4,00	104,00
95	345	345300A40R	Regulátor intenzity osvetlenia, LMS DALI POTI, 5843200, IP20	kus	26,000	44,50	1157,00
96	R	210110041	Spínač zapustený IP20, rad.1	kus	32,000	3,00	96,00
97	345	345 300A401	Spínač rad.1	kus	32,000	2,12	67,84
98	R	210110003	Spínač zapustený IP20, rad.5	kus	4,000	3,00	12,00
99	345	345 313A401	Prepínač rad.5	kus	4,000	3,18	12,72
100	R	210110004	Prepínač zapustený IP20, rad.6	kus	14,000	3,00	42,00
101	345	345 324A401	Prepínač rad.6	kus	14,000	2,08	29,12
102	R	210110005	Prepínač zapustený IP20, rad.7	kus	2,000	3,00	6,00
103	345	345 324A402	Prepínač rad.7	kus	2,000	3,61	7,22
104	R	210111032	Zásuvka nást, zapust IP41-46, x-násobná 10/16A - 250V, priebežná	kus	22,000	2,50	55,00
105	345	345 420A121	Zásuvka 1-nás. IP20, nástenná	kus	16,000	2,20	35,20
106	345	345 420A125	Zásuvka 1-nás. IP55, nástenná	kus	6,000	4,80	28,80
107	R	210111061	Zásuvka domová nástenná IP20, vrátane zapojenia	kus	135,000	2,50	337,50
108	345	3450321700	Zásuvka dvojnásobná 16A IP20	kus	135,000	3,34	450,90
109	R	210140433	Spínač nástenný - centál stop, total stop	kus	2,000	5,00	10,00
110	358	3581300C02	Tlačidlo núdzové Centál Stop, pod omietku so sklom	kus	2,000	47,80	95,60
111	R	210201001.S	Zapojenie LED svietidla, stropného - nástenného interierového	kus	211,000	4,00	844,00
112	R	210201913.S	Montáž svietidla interierového na strop do 5 kg	kus	211,000	6,00	1266,00
113	348	3482B001	Svietidlo 10166410, 7016640, Siella G4 D2 OTA19 LED3800-840 ET s DALI, 35W, IP20	kus	96,000	159,92	15352,32
114	348	3482B002	Svietidlo 10173622, 7125040, OleveonF 15 B 6000-840 ET PC, 44W, IP66	kus	11,000	50,92	560,12
115	348	3482B003	Svietidlo 10263555, 7938440, Siella G7 M73 PW19 40-840 ET, 33W, IP40 + rámik pre prisadenie na povrch	kus	10,000	100,00	1000,00
116	348	3482B004	Svietidlo 10196273, 9002021958, SNS RD5 MRVFL-19 20-840 ET 0110W s DALI, 19W, IP20	kus	30,000	220,00	6600,00
117	348	3482B005	Svietidlo 10228350, 7585740, Limaro G2 WD1 20/14/10/ML-840ET, 9W, IP65	kus	14,000	92,65	1297,10
118	348	3482B006	Svietidlo košové s LED zdrojom 10W, IP44	kus	2,000	20,83	41,66
119	348	3482B007	Núdzové svietidlo	kus	48,000	25,81	1238,88
120	R	210202-rs1	Montáž snímača prítomnosti	kus	13,000	5,00	65,00
121	358	358 441rs1	Snímač prítomnosti	kus	13,000	19,13	248,69
122	R	210220321	Svorka na potrubie BERNARD s Cu pásom	kus	42,000	1,00	42,00
123	354	354 9040A90	Svorka na potrubie BERNARD pre Cu pás	kus	42,000	0,57	23,94
124	354	354 9040A91	Páska Cu uzemňovacia pre Bernard	kus	24,000	0,53	12,72
125	R	210220325	Ekvipotenciálna svorkovnica - pripojenie	kus	9,000	15,00	135,00
126	354	354 9090O20	Svorkovnica ekvipotenciálna 5015650 1801VDE 7x2,5-25 mm ² 100kA	kus	9,000	3,84	34,56

127 R	210270801	Označenie vývodu + štítok káblový	kus	214,000	0,50	107,00
128 R	210290752	Montáž motorického spotrebiča, napr. ventilátora nad 1.5 kW	kus	16,000	15,00	240,00
129 R	210190051	Montáž UPS	kus	1,000	500,00	500,00
130 921	921UPS	Záložný zdroj - UPS: Powerwat+ 3320X, 20kVA/18kW, 3f/3f, 37min pri záťaži 8kW	kus	1,000	7677,00	7677,00
131 R	210190052	Montáž rozvádzača	kus	1,000	500,00	500,00
132 921	921HR	ROZVÁDZAČ HR	kus	1,000	1384,00	1384,00
133 358	358HR	Pomocný materiál (Svorkovnice, lišty, poisťky, zbernice a podobne) a montáž	kus	1,000	189,54	189,54
134 R	HZS-001	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	hod	160,000	15,00	2400,00
135 R	HZS-002	Demontáž jestvujúcej elektroinštalácie	hod	250,000	15,00	3750,00
136 R	HZS-003	Dozbrojenie rozvádzačov	hod	250,000	15,00	3750,00
137 R	HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	16,000	15,00	240,00
138 R	MD	Mimostavenisková doprava	%	1,000	744,03	744,03
139 R	PD	Presun dodávok	%	3,000	744,03	2232,09
140 R	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	6,000	280,00	1680,00

Celkom

115 440,46

ROZPOČET

Stavba: ZSS Skalica
Objekt: Vykurovanie

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: RAJNIK BAU, s.r.o.

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 12. 4. 2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
D1 Práce PSV							44 715,45
713 IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ							2 348,30
R	713482301		Montáž trubíc MIRELON hr.6 mm, vnút.priemer 18 mm	m	681,000	2,30	1 566,30
R	713482303		Montáž trubíc MIRELON hr.6 mm, vnút.priemer 26 mm	m	194,000	2,76	535,44
R	713482304		Montáž trubíc MIRELON hr.5 mm, vnút.priemer 35 mm	m	14,000	2,99	41,86
484	484101102001		Polyetylénová trubicová izolácia hr. 6 mm	m	890,000	0,23	204,70
731 ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - KOTOLNE							9 981,29
R	731360581		Koncentrický komín DN 60/100 výšky 8 m	súb	5,000	1427,85	7 139,25
R	731360589		Priplatok k cene za 1 m koncentrického komína výšky od 8 m do 18 m	súb	15,000	184,63	2 769,45
R	998731101		Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) do 6 m	t	0,350	207,39	72,59
732 ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - STROJOVNE							4 202,54
R	732331515		Nádoba expanzná tlaková s membránou typ Expanzomat I bez poistného ventilu objemu 40 l	súb	2,000	14,42	28,84
484	4843885500		Ohrievač vody akumulčný vaillant VIH 150B s objemom 150 L	ks	2,000	1955,34	3 910,68
R	732219301		Montáž ohrievača vody zásobníkového stojateho kombinovaného do 200 l	súb	2,000	118,75	237,50
R	998732101		Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	t	0,300	85,05	25,52
733 ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ROZVOD POTRUBIA							18 292,18
484	4847161000		Kotol plynový Vaillant násten.ecotec VU 246/5-3, mont.rám 24kW prevedenie turbo pre externý zásob.TUV - vrátane dodávky a montáže odkalovača a odlučovača	ks	2,000	1273,50	2 547,00
R	73312500310		Potrubie z rúr z uhlíkovej ocele spájaných lisovaním D 15 x 1,2 mm + tvarovky	m	576,000	14,99	8 634,24
R	73312500510		Potrubie z rúr z uhlíkovej ocele spájaných lisovaním D 18 x 1,2 mm + tvarovky	m	105,000	15,87	1 666,35
R	73312500710		Potrubie z rúr z uhlíkovej ocele spájaných lisovaním D 22 x 1,5 mm + tvarovky	m	128,000	17,70	2 265,60
R	73312500910		Potrubie z rúr z uhlíkovej ocele spájaných lisovaním D 28 x 1,5 mm + tvarovky	m	66,000	21,57	1 423,62
R	73312501110		Potrubie z rúr z uhlíkovej ocele spájaných lisovaním D 35 x 1,5 mm + tvarovky	m	14,000	28,10	393,40
R	733190107		Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok do DN 40	m	889,000	0,61	542,29

R	998733101	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	t	1,600	62,30	99,68
R	62	Vykurovací skúška, revízie, nastavenie radiátor. ventilov	hod	48,000	15,00	720,00

734 ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY 220,14

R	734209115	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	kus	8,000	5,33	42,64
R	734231215	Ventil uzatvárací závitový G 1	kus	8,000	16,81	134,48
484	4848900840	Poistný ventil, mosadz, 3/4"x2,5 bar	ks	2,000	19,08	38,16
R	998734101	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	t	0,100	48,62	4,86

735 ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - VYKUROVACIE TELESÁ 9 671,00

R	735154112	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového, výška 300 mm, dĺžka 1000 až 1200 mm	kus	3,000	12,65	37,95
R	735154142	Montáž vykurovacích telies 2-radových panelových, výška 600 mm, dĺžka 1000-1200 mm	kus	63,000	14,23	896,49
R	735154353	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového, výška 900 mm, dĺžka 1400 až 1800 mm	kus	2,000	14,74	29,48
484	484175210106	KORAD Radiátor K11, 600x800 mm, spodné pripojenie	KU S	4,000	73,96	295,84
484	484175210107	KORAD Radiátor K11, 600x1000 mm, spodné pripojenie	KU S	22,000	86,16	1 895,52
484	484175210109	KORAD Radiátor K11, 600x1200 mm, spodné pripojenie	KU S	27,000	98,35	2 655,45
484	484175230107	KORAD Radiátor K21, 300x1000 mm, spodné pripojenie	KU S	3,000	95,22	285,66
484	484175230108	KORAD Radiátor K21, 600x1000 mm, spodné pripojenie	KU S	1,000	108,84	108,84
484	484175230110	KORAD Radiátor K21, 600x1400 mm, spodné pripojenie	KU S	6,000	141,90	851,40
484	484175290109	KORAD Radiátor K22, 900x1400 mm, spodné pripojenie	KU S	2,000	248,05	496,10
R	998735101	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	t	2,600	57,47	149,42
551	551054010403	HERZ Hlavica termostatická "Design" "Mini" GS so závitom M 28 x 1,5, s kvapalinovým snímačom a polohou "0", s priamymi drážkami, nastaviteľná protimrazová ochrana pri cca 6°C, teplotný rozsah 6 - 30 °C	KU S	65,000	11,87	771,55
319	319054042403	HERZ-3000 2R-Design, chróm, Rp 1/2"x M 22x1,5, pre 2-rúrkové sústavy, rohový, pripojenie vyk. telesa Rp 1/2",	KU S	65,000	18,42	1 197,30

Celkom

44 715,45

ROZPOČET

Stavba: ZSS Skalica
Objekt: EPS a HSP

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: RAJNIK BAU, s.r.o.

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 12. 4. 2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

M Práce a dodávky M 79 263,20

EPS 1.1 Ústredňa 3 728,02

1	808	808003	Ústredna EPS IQ8control C VdS G 299044	ks	1,000	1422,55	1 422,55
2	772	772477	Periferný modul PZ, OPPO a 1 MM pozice	ks	1,000	269,18	269,18
3	804	804382.D0	Mikromodul sběrnice esserbus®-Plus	ks	2,000	293,62	587,24
4	786	786016	Čelní ovl. panel IQ8Control C/M, SK	ks	1,000	625,39	625,39
5	018	018011	Akumulátor 12 V / 12 Ah	ks	2,000	30,68	61,36
6	789	789303	Rozšiřující skříň pro 8000C/M	ks	1,000	262,30	262,30
7	R	2208011001	Montáž a zapojenie ústredne EPS vr. modulov	kpl	1,000	500,00	500,00

EPS 1.2 Záložný zdroj 820,45

8	960	960001.10.GB	Síťový zdroj 24VDC/3A, 17 Ah EN 54-4/A2	ks	1,000	596,45	596,45
9	018	018007	Akumulátor 12 V DC / 17 Ah	ks	2,000	17,38	34,76
10	R	2208011003	Montáž a zapojenie sieťového zdroja	ks	1,000	189,24	189,24

EPS 1.3 Zariadenia 24 565,26

11	805	805590	Standardní patice hlásiče IQ8Quad	ks	126,000	9,43	1 188,18
12	R	2208011005	Montáž a zapojenie päťice hlásiča	ks	126,000	4,33	545,58
13	802	802371	Optickokouřový hlásič IQ8Quad	ks	120,000	91,15	10 938,00
14	802	802373	OT multisenzorový hlásič IQ8Quad	ks	6,000	106,98	641,88
15	805	805576	Popisovací štítek pro patice	.	13,000	0,14	1,82
16	R	2208011006	Montáž a zapojenie požiarneho hlásiča	ks	126,000	4,55	573,30
17	804	804905	IQ8 modul elektroniky tlačítkového hlásiče s oddělovačem	ks	26,000	100,95	2 624,70
18	704	704900	Kryt se sklem, červený, odstín obdobný RAL 3020	ks	26,000	62,29	1 619,54
19	704	704910	Náhradní tabulka skla pro kryt tlačítkového hlásiče 70490x	bal	1,000	16,96	16,96
20	R	2208011007	Montáž a zapojenie tlačidlového hlásiča	ks	26,000	8,74	227,24
21	808	808610.10	esserbus® koppler 12 relé (8 bit)	ks	1,000	334,23	334,23
22	R	2208011008	Montáž a zapojenie kopplera 12R	ks	1,000	100,04	100,04
23	807	807214RR	Optické signalizační zařízení IQ8Alarm EN 54-23 kat. W, červený maják	ks	11,000	311,37	3 425,07
24	R	2208011009	Montáž a zapojenie optickej signalizácie	ks	11,000	91,13	1 002,43
25	CWS	CWSO-RR-S1	Sířena - červená nízké provedení	ks	1,000	55,12	55,12
26	R	2208011010	Montáž a zapojenie zvukovej signalizácie	ks	1,000	23,66	23,66
27	960	960122	Přidržený magnet 24V s dist. 325 mm	ks	4,000	174,95	699,80
28	R	2208011011	Montáž a zapojenie prídržného magnetu	ks	4,000	52,48	209,92
29	sed	seda842L	GSM komunikátor FVK-842 Lite PLUS - PCB	ks	1,000	259,82	259,82
30	R	2208011012	Montáž a zapojenie GSM komunikátora	ks	1,000	77,97	77,97

EPS 2.1		Ostatné výkony	3 346,14			
31 R	2210111245	Programovanie požiarnej ústredne, preskúšanie funkcie požiarnej ústredne, uvedenie do prevádzkového stavu	kpl	1,000	1375,00	1 375,00
32 R	2210111246	Uvedenie požiarneho zariadenia do trvalej prevádzky, kontrola, preskúšanie funkcie	ks	168,000	5,23	878,64
33 R	2210111249	Kontrola zariadenia podľa vyhlášky 726/2002 a spracovanie protokolu	kpl	1,000	475,00	475,00
34 R	2210111251	Zaškolenie obsluhy a spracovanie požiarnej knihy	kpl	1,000	617,50	617,50

HSP 1.1		Ustredna	11 826,32			
35 583	583941	Comprio 4-24 (sam.system) EN54-16	ks	1,000	6102,56	6 102,56
36 580	580243	Vykon. zesil. 4XD250B, 100V, vc. PSU EN54	ks	1,000	2174,95	2 174,95
37 583	583414	Kabel.sada 4XD125B - Comprio	ks	1,000	65,89	65,89
38 583	583444	Záložní kabel RC44	ks	1,000	168,71	168,71
39 583	583477.21	Vystup kabel zes.-DOM, 4kanal	ks	1,000	144,95	144,95
40 583	583491	Kabel DOM-XV (NF)	ks	2,000	23,71	47,42
41 583	583520	Digitální stanice hlasatele DCS Plus	ks	1,000	1685,48	1 685,48
42 581	581732	Akumulátor 12V / 65 Ah	ks	2,000	166,18	332,36
43 R	2208011022	Montáž a zapojenie ústredne	kpl	1,000	1104,00	1 104,00

EPS 1.3		Zariadenia	15 705,16			
44 582	582470	4" nástenný reproduktor 6W, EN 54, kovový	ks	138,000	93,36	12 883,68
45 R	2208011023	Montáž a zapojenie reproduktora	ks	138,000	18,22	2 514,36
46 Rac	Rack	19" skriňa 27U, 800x800 komplet vr. ventilačnej jednotky	ks	1,000	164,62	164,62
47 R	2208011024	Montáž a zapojenie Racku vr. vent. jednotky	kpl	1,000	142,50	142,50

EPS 2.1		Ostatné výkony	563,00			
48 R	2210111506	Skúšanie, nastavenie a vyregulovanie reproduktora	ks	138,000	1,00	138,00
49 R	2210111507	Programovanie, uvedenie zariadenia do prevádzky, nastavenie jednotlivých rozhlasových linkiek	kpl	1,000	150,00	150,00
50 R	2210111508	Kontrola zariadenia podľa vyhlášky 726/2002 a spracovanie protokolu	kpl	1,000	150,00	150,00
51 R	2210111509	Meranie zrozumiteľnosti reči	kpl	1,000	25,00	25,00
52 R	2210111510	Zaškolenie obsluhy	kpl	1,000	100,00	100,00

TRAK		Kabeláž a trasy pre EPS a HSP	11 136,90			
53 1x2	1x2x0,8	JE-H(St)H-V 1x2x0,8 B2ca s1, d1	m	1650,000	0,73	1 204,50
54 R	2208011035	Montáž kábla JE-H(St)H-V 1x2x0,8 B2ca s1, d1	m	1650,000	0,65	1 072,50
55 4x2	4x2x0,8	JE-H(St)H-V 4x2x0,8 B2ca s1, d1	m	200,000	2,38	476,00
56 R	2208011036	Montáž kábla JE-H(St)H-V 4x2x0,8 B2ca s1, d1	m	200,000	0,65	130,00
57 2Ox	2Ox2,5	NHXH-V(FE180/E30) 2Ox2,5 mm2	m	1790,000	2,76	4 940,40
58 R	2208011037	Montáž kábla NHXH-V(FE180/E30) 2Ox2,5 mm2	m	1790,000	0,65	1 163,50
59 FXP	FXP 25	Chránička FXP 25	m	2500,000	0,48	1 200,00
60 R	2208011038	Montáž a osadenie chráničky	m	2500,000	0,38	950,00

ost		Ostatné	8 134,95			
61 R	2208011051	Prieraz stropom/stenou	ks	300,000	9,73	2 919,00
62 R	2208011052	Drážkovanie v stene/strope	m	300,000	3,23	969,00
63 PO	PO tmel	Požiarový tmel vr. montáže	kpl	1,000	356,25	356,25

64 R	NPP	Nešpecifikované pomocné práce	hod	50,000	15,00	750,00
65	PM	Podružný materiál	%	3,000	571,90	1 715,70
66 942	942942211	Pojazdné lešenie, rebríky	kpl	1,000	1425,00	1 425,00

Celkom

79 263,20

ROZPOČET

Stavba: ZSS Skalica
Objekt: Vzduchotechnika a chladenie

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: RAJNIK BAU, s.r.o.

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 12. 4. 2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
D2 - odvod vzduchu							1 557,60
1 R	Pol1		Odstredivý stenový ventilátor Vort Quadro Medio T - 80 až 120 m3/h,180-150Pa	ks	8,000	181,70	1 453,60
2 R	Pol2		Gravitačná mriežka pretlaková GGR 125	ks	8,000	13,00	104,00
D3 Kruhové potrubie Spiro - z pozinkovaného plechu							451,80
R	Pol3		- z pozinkovaného plechu do obvodu 125, 40 % tvarovky	bm	45,000	10,04	451,80
D2 - odvod vzduchu							1 142,20
4 R	Pol1		Odstredivý stenový ventilátor Vort Quadro Medio T - 80 až 120 m3/h,180-150Pa	ks	6,000	181,70	1 090,20
5 R	Pol2		Gravitačná mriežka pretlaková GGR 125	ks	4,000	13,00	52,00
D3 Kruhové potrubie Spiro - z pozinkovaného plechu							230,92
R	Pol4		- z pozinkovaného plechu do obvodu 125, 40 % tvarovky	bm	23,000	10,04	230,92
D5 Zar.č.3 - Klimatizácia miestnosti 1.20 a 1.20a na 1.NP							2 489,86
7 R	Pol5		Split system inverter - tepelné čerpadlo - GC CU-Z25YKEA vonkajšia jednotka	ks	2,000	562,83	1 125,66
R	Pol6		- konzola pre montáž na stenu jednotky NO22	ks	4,000	46,00	184,00
8 R	Pol7		Klimatizačná nástenná jednotka s priamym výparníkom - vnútorná jednotka	ks	2,000	298,52	597,04
9 R	Pol8		Potrubný rozvodný systém pozostávajúci z:	bm	22,000	18,98	417,56
R	Pol9		Doplňkové chladivo R 32	kg	1,000	62,10	62,10
R	Pol10		odvodňovacie potrubie kondenzátu hadica VP 13	bm	15,000	6,90	103,50
D6 Zar.č.4 - Vetranie CHÚC-tytu B							1 934,32
10 R	Pol11		Stenový ventilátor Vario V300/12" ARI LL S + KIT MU stena 300 mm	ks	1,000	519,34	519,34
11 R	Pol12		Stenový ventilátor Vario V230/9" ARI + KIT MU stena 300 mm	ks	1,000	479,55	479,55
12 R	Pol13		Strešný ventilátor TFSR 315B Sileo	ks	1,000	479,55	479,55
13 R	Pol14		Protidažďová žalúzia PZ AL 400 x 200 UR-P do potrubia, prívod vzduchu	ks	2,000	82,80	165,60
14 R	Pol15		Výstka dvojradová do hranatého potrubia NOVA-A-2-1- 400 x 200-R1-H-AN	ks	4,000	59,92	239,68
R	Pol16		Kruhový stropný difuzor DR160-250	ks	1,000	50,60	50,60

D7		Hranaté potrubie vyrobené z pozinkovaného plechu hr 0,8 mm s prírubami R20				12,87
R	Pol17	Hranaté potrubie - z pozinkovaného plechu do obvodu 1200, 30% tvarovky	bm	0,200	64,34	12,87
D3		Kruhové potrubie Spiro - z pozinkovaného plechu				25,96
R	Pol18	- z pozinkovaného plechu do obvodu 250, 0 % tvarovky	bm	2,000	12,98	25,96
D8		Zar.č.5 - Vetranie zasadačky 1.11 na 1.NP				3 783,50
17 R	Pol19	Aktívna vetracia rekuperačná jednotka NILAN - VPL 15 (750x418x680 mm)	ks	1,000	3783,50	3 783,50
D3		Kruhové potrubie Spiro - z pozinkovaného plechu				35,49
R	Pol20	- z pozinkovaného plechu do obvodu 160, 60 % tvarovky	bm	3,000	11,83	35,49
D3		Kruhové potrubie Spiro - z pozinkovaného plechu				35,49
R	Pol20	- z pozinkovaného plechu do obvodu 160, 60 % tvarovky	bm	3,000	11,83	35,49
D11		Odvod opotrebovaného vzduchu - červená				52,44
20 R	Pol21	Prívodný a odsávací tanierový difuzor TFF 160	ks	3,000	17,48	52,44
D3		Kruhové potrubie Spiro - z pozinkovaného plechu				165,62
R	Pol22	- z pozinkovaného plechu do obvodu 160, 40 % tvarovky	bm	14,000	11,83	165,62
D12		modrá				52,44
22 R	Pol21	Prívodný a odsávací tanierový difuzor TFF 160	ks	3,000	17,48	52,44
D3		Kruhové potrubie Spiro - z pozinkovaného plechu				130,13
R	Pol23	- z pozinkovaného plechu do obvodu 160, 40 % tvarovky	bm	11,000	11,83	130,13
D13		Pomocný materiál a práce				8 789,15
24 R	Pol24	Odvodňovacie potrubie kondenzátu Ekoplastik DN 20 včítane tvaroviek	bm	5,000	10,35	51,75
25 R	Pol25	Stavebná výpomoc - zhotovenie otvorov a vyspravka obvod. steny, strop, strecha	cel ok	1,000	420,00	420,00
26 R	Pol26	Izolácia prívodného a odsávacieho potrubia - Izoflex 13 zo samolepom	m2	80,000	19,55	1 564,00
27 R	Pol27	Izolácia prívodného potrubia CHÚC - Nobasil s požiarou odolnosťou EI30	m2	70,000	39,10	2 737,00
28 R	Pol28	Samolepiaca páska hliníková š. 50 mm x 50 m	ks	18,000	9,80	176,40
29 R	Pol29	Držiak potrubia - DPZ a DPK 100, 125, 160	ks	65,000	6,00	390,00
30 R	Pol30	Pomocný materiál na zhotovenie konzol pod jednotku podpier potrubia	kpl	1,000	520,00	520,00
31 R	Pol31	Spojovací, kotviaci a tesiaci materiál	kg	25,000	50,00	1 250,00
R	Pol32	Doprava	%	6,000	105,00	630,00

R	Pol33	Zaregulovanie VZT	%	3,000	105,00	315,00
R	Pol34	Presun materiálu	%	1,000	105,00	105,00
R	Pol35	PPV	%	6,000	105,00	630,00

Celkom

20 876,92

ROZPOČET

Stavba: ZSS Skalica
Objekt: Zdravotechnika

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: RAJNIK BAU, s.r.o.

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 12. 4. 2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

PSV Práce a dodávky PSV 47 989,20

713 Izolácie tepelné 3 069,39

1 R	713482111.S		Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	165,000	3,74	617,10
2 283	283310001100.S		Izolačná PE trubica dxhr. 18x6 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotechniky	m	56,100	0,57	31,98
3 283	283310001300.S		Izolačná PE trubica dxhr. 22x6 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotechniky	m	36,720	0,63	23,13
4 283	283310001500.S		Izolačná PE trubica dxhr. 28x6 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotechniky	m	12,240	0,71	8,69
5 283	283310001600.S		Izolačná PE trubica dxhr. 35x6 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotechniky	m	63,240	0,92	58,18
6 R	713482112.S		Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	19,000	4,20	79,80
7 283	283310001900.S		Izolačná PE trubica dxhr. 48x6 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotechniky	m	19,380	1,21	23,45
8 R	713482131.S		Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	324,000	3,60	1 166,40
9 283	283310006100.S		Izolačná PE trubica dxhr. 18x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotechniky	m	142,800	3,25	464,10
10 283	283310004600.S		Izolačná PE trubica dxhr. 18x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotechniky	m	60,180	1,57	94,48
11 283	283310006200.S		Izolačná PE trubica dxhr. 22x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotechniky	m	86,700	3,46	299,98
12 283	283310006300.S		Izolačná PE trubica dxhr. 28x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotechniky	m	20,400	3,58	73,03
13 283	283310006400.S		Izolačná PE trubica dxhr. 35x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotechniky	m	20,400	4,03	82,21
14 R	998713203.S		Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	%	30,225	1,55	46,85

721 Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia 11 177,03

15 R	721170965.S		Oprava odpadového potrubia novodurového prepojenie doterajšieho potrubia	ks	3,000	19,06	57,18
16 R	721171109.S		Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 110 mm	m	3,000	24,29	72,87
17 R	721171110.S		Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 125 mm	m	5,000	24,53	122,65

18 R	721171112.S	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 160 mm	m	15,000	30,63	459,45
19 R	721172107.S	Potrubie z PVC - U odpadové zvislé hrdlové Dxt 75x1,8 mm	m	37,000	13,54	500,98
20 R	721172109.S	Potrubie z PVC - U odpadové zvislé hrdlové Dxt 110x2,2 mm	m	95,000	18,25	1 733,75
21 R	721172110.S	Potrubie z PVC - U odpadové zvislé hrdlové Dxt 125x3,2 mm	m	40,000	19,09	763,60
22 R	721172112.S	Potrubie z PVC - U odpadové zvislé hrdlové Dxt 160x3,9 mm	m	62,000	33,24	2 060,88
23 R	721172351.S	Montáž čistiaceho kusu potrubia DN 50	ks	1,000	5,61	5,61
24 286	286540018900.S	Čistiaci kus HT DN 50, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu	ks	1,000	2,03	2,03
25 R	721172357.S	Montáž čistiaceho kusu HT potrubia DN 100	ks	2,000	8,04	16,08
26 286	286540019100.S	Čistiaci kus HT DN 100, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu	ks	2,000	3,71	7,42
27 R	721172363.S	Montáž čistiaceho kusu HT potrubia DN 150	ks	2,000	12,54	25,08
28 286	286540019300.S	Čistiaci kus HT DN 150, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu	ks	2,000	22,33	44,66
29 R	721172393.S	Montáž vetracej hlavice pre HT potrubie DN 100	ks	5,000	6,68	33,40
30 429	429720001200.S	Hlavica vetracia DN 100, PP systém pre rozvod vnútorného odpadu	ks	5,000	10,88	54,40
31 R	721172396.S	Montáž vetracej hlavice pre HT potrubie DN 125	ks	1,000	8,09	8,09
32 429	429720001300.S	Hlavica vetracia DN 125, PP systém pre rozvod vnútorného odpadu	ks	1,000	19,26	19,26
33 R	721173205.S	Potrubie z PVC - U odpadné pripájacie D 50 mm	m	96,000	13,63	1 308,48
34 R	721229013.S	Montáž podlahového odtokového žlabu dĺžky 1000 mm pre montáž do stredu	ks	3,000	44,09	132,27
35 552	552240007200.S	Žlab sprchový bez krytu nerezový DN 50, zvislý odtok, dl. 1000 mm, montáž do priestoru	ks	3,000	487,54	1 462,62
36 R	721232107.S	Strešný vtok DN 150	ks	8,000	44,84	358,72
37 R	721242117.S	Lapač strešných splavenín DN 150	ks	8,000	177,95	1 423,60
38 R	721290111.S	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	8,000	1,10	8,80
39 R	721290123.S	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch dymom do DN 300	m	283,000	1,32	373,56
40 R	998721203.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	110,540	1,10	121,59

722

Zdravotechnika - vnútorný vodovod**16 625,41**

41 R	722130213.S	Potrubie z ocefových rúr pozink. bezšvíkových bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 25	m	57,000	23,42	1 334,94
42 R	722130216.S	Potrubie z ocefových rúr pozink. bezšvíkových bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 50	m	69,000	39,93	2 755,17
43 R	722131936.S	Oprava vodovodného potrubia závitového prepojenie doterajšieho potrubia DN 50	ks	3,000	44,28	132,84
44 R	722172111.S	Potrubie z plastických rúr PP-R D 20 mm - PN16, polyfúznym zvaraním	m	254,000	10,36	2 631,44
45 R	722172112.S	Potrubie z plastických rúr PP-R D 25 mm - PN16, polyfúznym zvaraním	m	121,000	12,51	1 513,71
46 R	722172113.S	Potrubie z plastických rúr PP-R D 32 mm - PN16, polyfúznym zvaraním	m	32,000	15,27	488,64
47 R	722172114.S	Potrubie z plastických rúr PP-R D 40 mm - PN16, polyfúznym zvaraním	m	82,000	18,38	1 507,16
48 R	722172115.S	Potrubie z plastických rúr PP-R D 50 mm - PN16, polyfúznym zvaraním	m	19,000	23,74	451,06

49 R	722221010.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 1/2	ks	4,000	3,17	12,68
50 551	551110004900.S	Guľový uzáver pre vodu 1/2", niklovaná mosadz	ks	4,000	7,74	30,96
51 R	722221025.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 5/4	ks	4,000	6,89	27,56
52 551	551110005200.S	Guľový uzáver pre vodu 5/4", niklovaná mosadz	ks	4,000	31,83	127,32
53 R	722221030.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 6/4	ks	1,000	8,92	8,92
54 551	551110005900.S	Guľový uzáver pre vodu 6/4", niklovaná mosadz	ks	1,000	45,89	45,89
55 R	722221035.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 2	ks	2,000	10,71	21,42
56 551	551110006000.S	Guľový uzáver pre vodu 2", niklovaná mosadz	ks	2,000	74,82	149,64
57 R	722221185.S	Montáž poistného ventilu závitového pre vodu G 5/4	ks	2,000	6,87	13,74
58 551	551210022600.S	Ventil poistný pre kúrenie 1 1/4", PN 10, mosadz	ks	2,000	47,21	94,42
59 R	722221305.S	Montáž spätnej klapky závitovej pre vodu G 1/2	ks	2,000	3,18	6,36
60 551	551190000800.S	Spätná klapka vodorovná závitová 1/2", PN 10, pre vodu, mosadz	ks	2,000	9,46	18,92
61 R	722221320.S	Montáž spätnej klapky závitovej pre vodu G 5/4	ks	2,000	6,88	13,76
62 551	551190001100.S	Spätná klapka vodorovná závitová 5/4", PN 10, pre vodu, mosadz	ks	2,000	24,93	49,86
63 R	722221330.S	Montáž spätnej klapky závitovej pre vodu G 2	ks	1,000	10,69	10,69
64 551	551190001300.S	Spätná klapka vodorovná závitová 2", PN 10, pre vodu, mosadz	ks	1,000	52,87	52,87
65 R	722222012.S	Montáž uzatváracieho ventilu na pitnú vodu DN 15	ks	3,000	4,72	14,16
66 551	551210034200.S	Ventil termostatický zmiešavací pre teplú vodu 1/2", + 30-48 °C, PN 10, niklovaná mosadz	ks	3,000	100,47	301,41
67 R	722222014.S	Montáž uzatváracieho ventilu šikmého na pitnú vodu DN 20	ks	5,000	5,31	26,55
68 551	551210034300.S	Ventil termostatický zmiešavací pre teplú vodu 3/4", + 30-48 °C, PN 10, niklovaná mosadz	ks	5,000	105,66	528,30
69 R	722229101.S	Montáž ventilu vypúšťacieho, plniaceho, G 1/2	ks	2,000	5,05	10,10
70 551	551210009500.S	Ventil odvzdušňovací automatický, 1/2"	ks	2,000	10,30	20,60
71 R	722229104.S	Montáž ventilu vypúšťacieho, plniaceho, G 5/4	ks	2,000	6,01	12,02
72 551	6	Ventil výtokový DN32	ks	2,000	10,40	20,80
73 R	722229104.S	Montáž ventilu vypúšťacieho, plniaceho, G 5/4	ks	4,000	6,01	24,04
74 551	551270005700.S1	Odvzdušňovací ventil 1 1/4"	ks	4,000	12,71	50,84
75 R	722250005.S	Montáž hydrantového systému s tvarovo stálou hadicou D 25	súb	5,000	21,33	106,65
76 449	449150003100	Hydrantový systém s tvarovo stálou hadicou D 25, hadica 30 m, skriňa 650x650x285 mm, plné dvierka, prúdnicia ekv.10	ks	5,000	341,05	1 705,25
77 R	722290226.S	Tlaková skúška vodovodného potrubia do DN 50	m	634,000	2,00	1 268,00
78 R	722290234.S	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	634,000	1,44	912,96
79 R	998722203.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	165,017	0,75	123,76

724

Zdravotechnika - strojné vybavenie

78,29

80 R	724231111.S	Montáž príslušenstva vodárne, meracie, vodoznačná armatúra	súb	2,000	3,30	6,60
81 388	388410000300.S	Tlakomer deformačný kruhový d 160 mm	ks	2,000	35,63	71,26
82 R	998724203.S	Presun hmôt pre strojné vybavenie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	0,779	0,55	0,43

725

Zdravotechnika - zariadenie predmety

16 311,20

83 R	725119109.S	Montáž tlakového tlačidlového splachovača	ks	10,000	13,77	137,70
84 115	115.240.KJ.1	Ovládacie tlačidlo pre dvojité splachovanie: alpská biela	ks	10,000	52,25	522,50
85 R	725119415.S	Montáž záchodovej misy keramickej bezbariérovej	ks	3,000	25,47	76,41
86 H82	H8206420000001	Klozet záv. JIKA biela, vxšxl 700x360x365 mm	ks	3,000	122,55	367,65
87 R	725149715.S	Montáž predstenového systému záchodov do ľahkých stien s kovovou konštrukciou	ks	10,000	35,56	355,60
88 552	552370000300	Predstenový systém DuoFix pre závesné WC, výška 1120 mm so splachovacou podomietkovou nádržou Sigma 12, bezbariérový, š.42,5cm, č.výrobku 111.350.00.5	ks	3,000	449,35	1 348,05
89 552	552370000700.S	Predstenový systém pre závesné WC so splachovacou podomietkovou nádržou pre pripojenie medzi dve steny	ks	7,000	217,55	1 522,85
90 R	725219401.S	Montáž umývadla keramickeho na skrutky do muriva, bez výtokovej armatúry	ks	32,000	30,22	967,04
91 129	1296	umývadlo 60cm biele	ks	28,000	37,05	1 037,40
92 128	1284	MIO zdravotné umývadlo 64 cm	ks	4,000	60,83	243,32
93 R	725219601.S	Montáž stĺpa umývadla	ks	32,000	5,32	170,24
94 642	642910000100.S	Stĺp biely k umývadlu	ks	32,000	56,04	1 793,28
95 R	725229113.S	Montáž vane akrylátovej klasickej, bez výtokovej armatúry	ks	2,000	67,73	135,46
96 554	554210003600.S	Vaňa akrylátová klasická pravouhlá	ks	2,000	305,51	611,02
97 R	725245124.S	Montáž sprchovej zásteny dvojkridlovej do výšky 2000 mm a šírky 1500 mm	ks	3,000	60,02	180,06
98 552	552260001100.S	Sprchové dvere posúvne dvojdielne rozmer 1000x1500 mm, 6 mm bezpečnostné sklo	ks	3,000	362,05	1 086,15
99 R	725245273.S	Montáž sprchových kútov kompletných štvrtkruhových nad 900x900 mm	ks	1,000	255,96	255,96
100 552	552230000500.S	Kút sprchový štvrtkruhový, štvordielny, rozmer 900x900x1950 mm, 6 mm bezpečnostné sklo	ks	1,000	551,98	551,98
101 R	725291112.S	Montáž záchodového sedadla s poklopom	ks	10,000	3,23	32,30
102 501	501.559.01.1	WC sedadlo, bezbariérové, antibakteriálne	ks	3,000	42,75	128,25
103 554	554330000300.S	Záchodové sedadlo plastové s poklopom	ks	7,000	30,32	212,24
104 R	725319121.S	Montáž kuchynských drezov jednoduchých, ostatných typov hranatých, bez výtokových armatúr	ks	1,000	23,26	23,26
105 R24	R2419532	Kuchynský drez nerezový	ks	1,000	243,68	243,68
106 R	725332320.S	Montáž výlevky keramickej závesnej bez výtokovej armatúry	ks	2,000	30,09	60,18
107 642	642710000100.S1 5	Výlevka závesná keramická s plastovou mrežou	ks	2,000	119,23	238,46
108 R	725819402.S	Montáž ventilu bez pripojovacej rúrky G 1/2	ks	10,000	8,52	85,20
109 551	551110020000.S	Guľový ventil rohový, 1/2" - 1/2", s filtrom, chrómovaná mosadz	ks	10,000	10,99	109,90
110 R	725829201.S	Montáž batérie umývadlovej a drezovej nástennej pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	2,000	9,57	19,14

111	551	551450000200.S	Batéria výlevková nástenná jednopáková, chróm	ks	2,000	106,75	213,50
112	R	725829601.S	Montáž batérie umývadlovej a drezovej stojankovej, pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	33,000	15,88	524,04
113	551	551450003800.S	Batéria umývadlová stojanková páková	ks	32,000	52,83	1 690,56
114	551	551450000600.S	Batéria drezová stojanková páková	ks	1,000	49,16	49,16
115	R	725839215.S	Montáž batérie vaňovej nástennej	ks	2,000	4,72	9,44
116	551	551450001200.S	Batéria vaňová nástenná páková, chróm	ks	2,000	56,42	112,84
117	R	725849201.S	Montáž batérie sprchovej nástennej pákovej, klasickej	ks	4,000	4,31	17,24
118	551	551450002600.S2	Batéria sprchová nástenná páková+set	ks	4,000	71,25	285,00
119	R	725869301.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlovej do D 40 mm	ks	32,000	9,40	300,80
120	HL1	HL137.1/40	Umyvadlov zápachový uzáver DN40x5/4"	ks	32,000	13,49	431,68
121	R	725869310.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, drezovej do D 40 mm (pre jeden drez)	ks	1,000	9,64	9,64
122	551	551620006800.S	Zápachová uzávierka- sífón pre jednodielne drezy DN 40	ks	1,000	18,93	18,93
123	R	725869330.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, vaňovej do D 50 mm	ks	2,000	11,93	23,86
124	551	551620001200.S	Zápachová uzávierka - sífón pre vane DN 40/50	ks	2,000	12,18	24,36
125	R	725869340.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, sprchovej do D 50 mm	ks	1,000	9,44	9,44
126	551	551620003400.S	Zápachová uzávierka sprchových vaničiek DN 40/50	ks	1,000	18,54	18,54
127	R	998725203.S	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	162,543	0,35	56,89

732

Ústredné kúrenie - strojovne

434,64

128	R	732491000.S	Montáž cirkulačného čerpadla výtlak do 1,4 m rozpon 80 mm	ks	2,000	7,44	14,88
129	426	426150001400	Čerpadlo cirkulačné COMFORT 15-14 BXA PM	ks	2,000	207,41	414,82
130	R	998732202.S	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	4,297	1,15	4,94

763

Konštrukcie - drevostavby

293,24

131	R	763170041.S	Revízne dvierka uzamknateľné 300x300 mm	ks	8,000	36,22	289,76
132	R	998763403.S	Presun hmôt pre sádkartónové konštrukcie v stavbách (objektoch) výšky od 7 do 24 m	%	2,898	1,20	3,48

HZS

Hodinové zúčtovacie sadzby

225,00

133	R	HZS000111.S	Stavebno montážne práce -drobné stavebné práce nezahrnuté v položkách	hod	15,000	15,00	225,00
-----	---	-------------	---	-----	--------	-------	--------

Celkom

48 214,20

ZADANIE

Stavba: ZSS Skalica
Objekt: Plynofikácia

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: RAJNIK BAU, s.r.o.

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 12. 4. 2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV Práce a dodávky HSV 2 025,17

1 Zemné práce 1 626,90

1 R	131211111.S	Hĺbenie jám v hornine tr.3 nesúdržných - ručným náradím	m3	4,800	73,11	350,93
2 R	131211119.S	Príplatok za lepivosť pri hĺbení jám ručným náradím v hornine tr. 3	m3	4,800	14,63	70,22
3 R	132211111.S	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 nesúdržných - ručným náradím	m3	7,000	93,96	657,72
4 R	132211119.S	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š do 600 mm ručným náradím v hornine tr. 3	m3	7,000	18,78	131,46
5 R	175101102.S	Obsyp potrubia a zasyp ryhy sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	11,800	34,54	407,57
6 R	181101102.S	Úprava pláne v hornine 1-4 so zhutnením	m2	18,000	0,50	9,00

8 Rúrové vedenie 19,00

7 R	899721133.S	Označenie plynovodného potrubia v zemi žltou výstražnou fóliou	m	16,000	1,03	16,48
8 283	283230008300.S	Výstražná fólia PE, š. 300 mm, pre plyn, farba žltá	m	18,000	0,14	2,52

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 379,26

9 R	971033231.S	Vybúranie otvoru v murive teh. plochy do 0,0225 m2 hr. do 150 mm, -0,00400t (prechody cez priečky)	ks	4,000	2,77	11,08
10 R	971052251.S	Vybúranie otvoru v železobet. priečkach a stenách plochy do 0,0225 m2, do 450 mm, - 0,02500t (prechody cez stenu pod stropom cez ž.b. veniec)	ks	8,000	40,99	327,92
11 R	972054141.S	Vybúranie otvoru v stropoch železob. plochy do 0,0225 m2, hr.n ad 120 mm, -0,00800t (prechody cez strop do 2.n.p.)	ks	2,000	8,63	17,26
12 R	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,232	15,85	3,68
13 R	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	2,320	0,48	1,11
14 R	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	0,232	13,35	3,10
15 R	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	0,232	1,50	0,35
16 R	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	0,232	63,65	14,77

PSV Práce a dodávky PSV 7 785,12

723 Zdravotechnika - vnútorný plynovod 7 693,63

17 R	723100102.S	Potrubie plynové z medených rúrok tvrdých vrátane tvaroviek D 20 mm	m	6,000	28,95	173,70
18 R	723100103.S	Potrubie plynové z medených rúrok tvrdých vrátane tvaroviek D 28 mm	m	6,000	54,92	329,52
19 R	723100105.S	Potrubie plynové z medených rúrok tvrdých vrátane tvaroviek D 42 mm	m	36,000	100,04	3 601,44
20 R	723100106.S	Potrubie plynové z medených rúrok tvrdých vrátane tvaroviek D 54 mm	m	12,000	163,93	1 967,16
21 R	723150305.S	Potrubie z oceľových rúrok hladkých čiernych spájaných zvarov. vrátane tvaroviek akost' 11 353.0 Dxt 38x2,6 mm	m	10,000	19,86	198,60
22 R	723150312.S	Potrubie z oceľových rúrok hladkých čiernych spájaných zvarov. vrátane tvaroviek akost' 11 353.0 Dxt 57x2, 9 mm	m	10,000	28,08	280,80
23 196	196730047770.S	Prechodka CU/ocel D/DN 28/50 mm	ks	1,000	77,36	77,36
24 R	723150318.S	Potrubie z oceľových rúrok hladkých čiernych spájaných zvarov. akost' 11 353.0 Dxt 219/6,3 mm	m	2,000	167,04	334,08
25 551	551280005300.S	Dienko varné d 219 mm, PN 16, DN 200	ks	4,000	20,18	80,72
26 R	723150367.S	Potrubie z oceľových rúrok hladkých čiernych, chránička Dxt 57x2,9 mm	m	3,000	23,05	69,15
27 R	723231009.S	Montáž guľového uzáveru plynu priameho G 3/4	ks	2,000	5,19	10,38
28 551	551340004800.S	Guľový uzáver na plyn 3/4", plnoprietokový, niklovaná mosadz	ks	2,000	14,75	29,50
29 R	723231015.S	Montáž guľového uzáveru plynu priameho G 5/4	ks	1,000	6,94	6,94
30 551	551340005000.S	Guľový uzáver na plyn 5/4", plnoprietokový, niklovaná mosadz	ks	1,000	36,15	36,15
31 R	723555000.S	Označenie plynového potrubia žltou páskou	m	2,000	5,23	10,46
32 R	723999 M	Pomocný, drobný pridružený materiál pre plynovod	%	3,000	66,26	198,78
33 R	723999 S	Pomocné stavebné práce pre plynovod	%	6,000	36,71	220,26
34 R	998723201.S	Presun hmôt pre vnútorný plynovod v objektoch výšky do 6 m	%	76,250	0,90	68,63

783 Nátery 91,49

35 R	783424340.S	Nátery kov.potr.a armatúr syntetické potrubie do DN 50 mm dvojnás. 1x email a základný náter - 140µm	m	23,000	3,23	74,29
36 R	783426370.S	Nátery kov.potr.a armatúr syntetické do DN 200 mm farby bielej dvojnás. 1x email a základným náterom	m	2,000	8,60	17,20

M Práce a dodávky M 1 285,40

23-M Montáže potrubia 1 285,40

37 R	230201184.S	SDR11 zvarovaných elektrotvarovkami D 40x3,7 mm	m	16,000	0,43	6,88
38 286	286130026800.S	Rúra dvojvrstvová na plyn SDR11, 40x3,7 mm x 100 m, materiál: PE 100 RC	m	18,000	2,79	50,22
39 R	230203183.S	Montáž kolena 90° elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 40 mm	ks	6,000	6,87	41,22
40 286	286530187000.S	Koleno 90° elektrotvarovkové 90° PE 100 SDR 11 D 40 mm	ks	6,000	14,26	85,56
41 R	230203563.S	Montáž prechodka PE/ocel PE 100 SDR11 D 40/DN32 mm	ks	3,000	17,20	51,60
42 286	286220031100.S	Prechodka PE/ocel PE 100 SDR 11 D/DN 40/32	ks	3,000	50,98	152,94
43 R	230230016.S	Hlavná tlaková skúška vzduchom 0,6 MPa DN 50	m	140,000	3,19	446,60

44 R	230230121.S	Príprava na tlakovú skúšku vzduchom do 0,6 MPa	úsek	1,000	102,94	102,94
45 R	230230201.S	Príprava na odstránenie plynu z potrubia dusíkom	úsek	1,000	78,74	78,74
46 R	230230211.S	Odstránenie plynu z potrubia dusíkom do DN 50	m	140,000	0,49	68,60
47 R	230230291.S	Uzavretie alebo otvorenie uzáveru v DRZ	ks	2,000	1,35	2,70
48 R	230230292.S	Napustenie potrubia OPZ	m	140,000	1,41	197,40

Celkom

11 095,68

ROZPOČET

Stavba: ZSS Skalica
Objekt: VODOVODNÁ PRÍPOJKA

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 12. 4. 2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV Práce a dodávky HSV 5 472,13

1 Zemné práce 1 688,77

1 R	113107123.S		Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m2	4,400	21,00	92,40
2 R	113107142.S		Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,25000t	m2	4,400	7,41	32,60
3 R	113307132.S		Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	4,400	45,46	200,02
4 R	132201201.S		Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	12,896	25,07	323,30
5 R	132201209.S		Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m3	12,896	1,38	17,80
6 R	132301201.S		Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 4 do 100 m3	m3	8,597	41,76	359,01
7 R	132301209.S		Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovaním dna v hornine 4	m3	8,597	2,87	24,67
8 R	151101101.S		Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	39,078	5,04	196,95
9 R	151101111.S		Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	39,078	3,23	126,22
10 R	162301101.S		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 500 m	m3	11,668	1,91	22,29
11 R	171201101.S		Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovaním nezhutnených	m3	11,668	1,10	12,83
12 R	174101001.S		Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	14,929	4,49	67,03
13 583	583410004400.S		Štrkodrva frakcia 0-63 mm	t	9,187	18,67	171,52
14 R	175101101.S		Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	0,673	21,69	14,60
15 583	583310000600.S		Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-4 mm	t	1,211	20,63	24,98
16 R	181101102.S		Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	5,060	0,50	2,53

4 Vodorovné konštrukcie 108,02

17 R	451573111.S		Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	1,931	55,94	108,02
------	-------------	--	--	----	-------	-------	--------

5 Komunikácie 444,27

18 R	566902124.S	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy do 15 m2 štrkodrvou, po zhutnení hr. 300 mm	m2	5,060	17,38	87,94
19 R	566902163.S2	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy do 15 m2 podkladovým betónom PB I tr. C 20/25 hr. 250 mm	m2	5,060	43,12	218,19
20 R	577134231.S	Asfaltový betón vrstva obrušná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	5,060	12,45	63,00
21 R	577144331.S	Asfaltový betón vrstva obrušná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	5,060	14,85	75,14

8

Rúrové vedenie**1 699,15**

22 R	871221462.S	Potrubie vodovodné z PE 100 SDR17/PN10 zvárané natupo D 63x3,8 mm	m	12,000	6,28	75,36
23 R	877221006.S	Montáž tvarovky vodovodného potrubia z PE 100 zváranej natupo D 63 mm	ks	1,000	13,83	13,83
24 286	286530249400.S	Koncovka PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 11 D 50 mm	ks	1,000	8,28	8,28
25 R	879172199.S	Priplatok k cene za montáž vodovodných prípojok DN od 32 do 80	ks	1,000	10,09	10,09
26 R	891213111.S	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, ventil hlavný pre prípojky DN 50	ks	1,000	13,62	13,62
27 551	551110006000.S	Guľový uzáver pre vodu 2"	ks	1,000	74,82	74,82
28 422	422210001600.S	Zemná súprava posúvačová D 50 mm	ks	1,000	43,58	43,58
29 R	891249111.S	Montáž navrtávacieho pásu s ventilom menovitého tlaku 1 MPa na potrubí z rúr liat., ocef.,plast. DN 80	ks	1,000	66,23	66,23
30 551	551180005000.S	Navrtávaci pás D 90 - 1" až 2" pri utesňovaní navrtávok vodovodného potrubia z PE a PVC	ks	1,000	47,23	47,23
31 R	892233111.S	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 40 do 70	m	12,000	4,43	53,16
32 R	892241111.S	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	12,000	0,96	11,52
33 R	892372111.S	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300	ks	2,000	262,62	525,24
34 R	899331111.Spp	Výšková úprava jestv. šachty, práce s tým súvisiace-prehľbenie, podbetonovanie ,izolácie, poklop	ks	1,000	111,41	111,41
35 R	899401111.S	Osadenie poklopu liatinového ventilového	ks	1,000	23,30	23,30
36 552	552410000300.S	Poklop ventilový pre vodu,	ks	1,000	23,28	23,28
37 R	899721131.S	Označenie vodovodného potrubia modrou výstražnou fóliou	m	11,700	1,03	12,05
38 R	899912101.S	Montáž oceľových chráničiek D 159x10	m	4,000	44,55	178,20
39 142	142110002400.S	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 159 mm, hr. steny 10,0 mm, ozn. 11 353.0	m	4,000	95,62	382,48
40 R	899912132.S	Montáž klznej dištančnej objímky montovanej na potrubie DN 150	ks	1,000	12,45	12,45
41 423	423410000700.S	Podpera klzna D 80 mm	ks	1,000	13,02	13,02

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie**717,99**

42 R	919735112.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	8,000	4,76	38,08
43 R	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	5,060	1,86	9,41
44 R	979082219.S	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	45,540	0,40	18,22
45 R	979087212.S	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	5,060	5,41	27,37

46 R	979089612.S	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	5,060	123,50	624,91
------	-------------	--	---	-------	--------	--------

99 Presun hmôt HSV 813,93

47 R	998276101.S	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	20,585	39,54	813,93
------	-------------	--	---	--------	-------	--------

PSV Práce a dodávky PSV 588,00

722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod 588,00

48 R	722131906.S65	Oprava vodovodného potrubia redukcia dn 2" na 5/4"	ks	2,000	28,50	57,00
49 R	722170947.S	Oprava vodovodného potrubia z PE rúrok spojky-prechodky pre rúrky G 2	ks	2,000	33,41	66,82
50 R	722221035.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 2	ks	2,000	10,71	21,42
51 551	551110006000.S	Guľový uzáver pre vodu 2"	ks	1,000	74,82	74,82
52 551	551110007600.S	Guľový uzáver pre vodu s odvodnením, 2" FF, páčka, niklovaná mosadz	ks	1,000	79,32	79,32
53 R	722221290.S	Montáž spätného ventilu závitového G 2	ks	1,000	10,70	10,70
54 551	551110016900.S	Spätný ventil kontrolovateľný, 2" FF, PN 16,	ks	1,000	122,20	122,20
55 R	722263417.S	Montáž vodomeru závitového jednovtokového suchobežného G 5/4	ks	1,000	29,67	29,67
56 236	236687	Vodomer 5/4",QN 6,prip.závit 6/4"	ks	1,000	96,50	96,50
57 136	136041114	Nadstavec k vodoměru,	ks	2,000	12,73	25,46
58 R	998722201.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	5,839	0,70	4,09

M Práce a dodávky M 682,40

23-M Montáže potrubia 682,40

59 R	230200120.S	Nasunutie potrubnej sekcie do oceľovej chráničky DN 150	m	4,000	44,92	179,68
60 170	17063020	Tesnenie koncov chráničky	ks	2,000	24,23	48,46
61 R	MD	Mimostavenisková doprava	%	1,000	18,30	18,30
62 R	MV	Murárske výpomoci	%	3,000	42,34	127,02
63 R	PD	Presun dodávok	%	3,000	18,30	54,90
64 R	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	6,000	42,34	254,04

Celkom

6 742,53

ROZPOČET

Stavba: ZSS Skalica
Objekt: VONKAJŠIA KANALIZÁCIA

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 12. 4. 2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV Práce a dodávky HSV 31 577,79

1 Zemné práce 12 350,94

1 R	131201102.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	243,556	7,99	1 946,01
2 R	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	243,556	1,10	267,91
3 R	131301102.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 4, nad 100 do 1000 m3	m3	162,371	11,06	1 795,82
4 R	131301109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 4	m3	162,371	2,22	360,46
5 R	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	54,244	25,07	1 359,90
6 R	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m3	54,244	1,38	74,86
7 R	132301201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 4 do 100 m3	m3	36,163	41,76	1 510,17
8 R	132301209.S	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovaním dna v hornine 4	m3	36,163	2,87	103,79
9 R	151101101.S	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	145,616	5,04	733,90
10 R	151101111.S	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	145,616	3,23	470,34
11 R	162301101.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 500 m	m3	90,651	1,91	173,14
12 R	171201101.S	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovaním nezhutnených	m3	90,651	1,10	99,72
13 R	174101002.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	405,693	4,21	1 707,97
14 R	175101101.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodovania sypaniny	m3	29,095	21,69	631,07
15 583	583310000600.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-4 mm	t	52,371	20,63	1 080,41
16 R	175101201.S	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodovania sypaniny	m3	0,540	31,72	17,13
17 583	583410004300.S	Štrkodrva frakcia 0-32 mm	t	0,972	18,86	18,33

2 Zakladanie 100,73

18 R	273362442.S	Výstuž základových dosiek zo zvr. sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	13,818	7,29	100,73
------	-------------	--	----	--------	------	--------

4 Vodorovné konštrukcie 1 203,79

19 R	451541111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodry 0-63 mm	m3	5,753	52,53	302,21
20 R	451572111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	0,893	65,99	58,93
21 R	451573111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	9,488	55,94	530,76
22 R	452311141.S	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	1,974	136,37	269,19
23 R	452351101.S	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	2,250	18,98	42,71

8

Rúrové vedenie

13 832,11

24 R	831263195.S	Príplatok k cene za zriadenie kanalizačnej prípojky DN od 100 do 300 mm	ks	6,000	35,88	215,28
25 R	871315542.S	Potrubie kanalizačné PVC-U gravitačné hladké plnostenné SN 8 DN 150	m	57,500	16,25	934,38
26 R	877326004.S	Montáž kanalizačného PVC-U kolena DN 150	ks	6,000	5,09	30,54
27 286	286510004400	Koleno PVC-U, DN 160x45° hladká pre gravitačnú kanalizáciu KG potrubia, WAVIN	ks	6,000	4,44	26,64
28 R	877355121.S	Výrez a montáž odbočnej tvarovky na potrubí z kanalizačných rúr z tvrdého PVC DN 200	ks	6,000	19,44	116,64
29 117	11715511200.1	Awadock-Hlavné potrubie DN/OD 200, prípojovacie potrubie DN/OD 160	ks	6,000	112,10	672,60
30 R	892311000.S	Skúška tesnosti kanalizácie D 150 mm	m	57,500	1,88	108,10
31 R	894101112.S	Osadenie akumuláčnej nádrže železobetónovej, hmotnosti nad 4 do 10 t	ks	1,000	153,80	153,80
32 TT	TT 14	Železobetónová nádrže TT14, 4300x2400x1700 mm, so stropom, TECHNO TIP	ks	1,000	4856,40	4 856,40
33 R	894170034.S	Montáž filtračno-usadzovacej šachty DN1000, výška 2000 mm	ks	1,000	114,00	114,00
34 286	286610047700	Filtračno-usadzovacia šachta AFS250 s poklopom, DN 1000, výška 2 m, EKODREN	ks	1,000	865,26	865,26
35 R	894170040.S	Montáž filtračnej prepážky do betónovej šachty DN1000, výška 700 mm	ks	1,000	3,04	3,04
36 286	286650001300	Filtračná prepážka do betónovej šachty DN 1000, EKODREN	ks	1,000	242,83	242,83
37 R	894401111.S	Osadenie betónového dielca pre šachty, rovná alebo prechodová skruž TBS	ks	2,000	9,98	19,96
38 MF7	MF720040	Prechodový konus 600/1000	ks	1,000	48,45	48,45
39 TBH	TBH 100-25/12 S	Šachtová skruž 100-25/12 S	ks	1,000	26,60	26,60
40 R	894810000.S	Montáž PP revíznej kanalizačnej šachty priemeru 425 mm do výšky šachty 3 m s plastovým poklopom	ks	4,000	34,29	137,16
41 286	286610032600.S	Šachtové dno prietočné DN 160x0°-90°, ku kanalizačnej revíznej šachte 425 mm, PP	ks	4,000	192,77	771,08
42 286	286610044600.S	Vlnovcová šachtová rúra kanalizačná 425 mm, dĺžka 2 m, PP	ks	4,000	129,65	518,60
43 286	286610045800.S	Spojka šachtovej rúry ku kanalizačnej revíznej šachte 425 mm, PP	ks	4,000	138,91	555,64
44 286	286620000800.S	Plastový PP poklop pachotesný 425 mm s madlom na šachtovú rúru	ks	4,000	34,32	137,28
45 286	286710035800.S	Gumové tesnenie šachtovej rúry 425 mm ku kanalizačnej revíznej šachte 425 mm	ks	8,000	14,79	118,32
46 R	895970006.S	Montáž vsakovacieho bloku inšpekčného 600x600x600 mm vrátane geotextílie	m3	17,280	25,01	432,17
47 286	286650000300	Vsakovací blok DRENBLOK DB60, 600x600x600 mm, pre vsakovanie dažďovej vody, PP, EKODREN	ks	80,000	32,02	2 561,60

48 693	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	40,320	1,01	40,72
49 R	899103111.S	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 100 do 150 kg	ks	1,000	32,87	32,87
50 552	552410002200.S	Poklop liatinový B125 priemer 600 mm	ks	1,000	92,15	92,15

99 Presun hmôt HSV 4 090,22

51 R	998276101.S	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	103,445	39,54	4 090,22
------	-------------	--	---	---------	-------	----------

Celkom

31 577,79

ROZPOČET

Stavba: ZSS Skalica
Objekt: Vonkajšie osvetlenie

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: RAJNIK BAU, s.r.o.

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 12. 4. 2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

D1 M - Skalica - Dobudovanie spojovacej chodby medzi HB a P1 47 648,79

D2 21-M - Vonkajšie osvetlenie 14 346,24

1 R	210860221		Montáž, kábel Cu signálny uložený pevne JYTY 2x1	m	320,000	1,05	336,00
2 341	3410351309		Kábel, tieneny JYTY 2x1,5	m	320,000	0,57	182,40
3 R	210800146.S		Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	120,000	1,05	126,00
4 341	3410105000		Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	120,000	0,58	69,60
5 R	210800159		Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	82,000	1,36	111,52
6 341	3410350098		Kábel medený CYKY 5x2,5 mm2	m	82,000	1,65	135,30
7 R	210800160		Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x4	m	96,000	1,64	157,44
8 341	3410350099		Kábel medený CYKY 5x4 mm2	m	96,000	3,28	314,88
9 R	210800161.S		Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x6	m	320,000	2,08	665,60
10 341	341110002200.S		Kábel medený CYKY 5x6 mm2	m	320,000	3,29	1 052,80
11 R	210220021		Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek, prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	320,000	1,86	595,20
12 354	3544112000		Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	320,000	2,01	643,20
13 R	210100001		Ukončenie vodičov v rozváždač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2	ks	2,000	1,00	2,00
14 R	210100002.S		Ukončenie vodičov v rozváždač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	18,000	2,08	37,44
15 R	220010101		Montáž, stožiar J na rovine s pätkou dl. 4m	ks	9,000	88,97	800,73
16 St6	St60		Stĺp osvetľovací žiarovo-zinkovaný dl.4m	ks	9,000	125,00	1 125,00
17 R	210204122		Stožiarová pätká betónová	ks	9,000	12,45	112,05
18 593	5931100022		Základ pre stĺpy	ks	9,000	52,39	471,51
19 593	5931100028		Montážne prvky pre stĺp	ks	9,000	30,00	270,00
20 R	210204201		Elektrovýstroj stožiara pre 1 okruh	ks	9,000	28,20	253,80
21 ERS	ERS000002927		Svorkovnica stožiarová EKM 2035-2D2 (JOR-94424) 2xE27 pre verejné osvetlenie	ks	9,000	39,16	352,44
22 R	210120003		Odpínače valcových poistkových vložiek 10 x 38 jednopólové do 32 A	ks	9,000	5,26	47,34
23 345	345290014600.S		Poistka patrónová D01 E14 2211002 4A 400V gG/gL	ks	9,000	18,20	163,80
24 R	210204104		Výložník oceľový jednoramenný - nad hmotn. 35 kg	ks	9,000	47,38	426,42
25 V10	V100-1		Jednoramenný vyložník dl.1m - Adaptačná hlavica	ks	9,000	72,50	652,50
26 R	210201963		Montáž svetidla na stožiar do 5 kg	ks	9,000	20,60	185,40
27 R	210200084		Zapojenie parkové a záhradné svetidlá LED na stĺp kryt mm, IP 65	ks	9,000	11,83	106,47
28 348	34800000001		"A" - SVIETIDLO S LED ČÍPOM, nim. 1x30W, IP65 s DALI riadením	ks	9,000	395,60	3 560,40

29 R	PD	Presun dodávok	%	3,000	119,00	357,00	
30 R	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	6,000	172,00	1 032,00	
D3		46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach				33 302,55	
31 R	460010024.S	Vytýčenie trasy M21 kábel vedenia v zastavanom priestore	km	0,300	550,00	165,00	
32 R	460050703.S	Výkop jamy pre stožiar verejného osvetlenia do 2 m3 vrátane, ručný výkop v zemina triedy 3	ks	8,000	65,61	524,88	
33 R	460050621.S	Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do prírodnej zeminy bez debnenia	ks	8,000	30,00	240,00	
34 589	5893123300	Betón B5 SVCp nad 22mm ZP 10-60mm	m3	9,900	95,00	940,50	
35 R	460200683	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 65 cm širokej a 120 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	82,000	19,25	1 578,50	
36 R	460420041.S	Zriadenie káblového lôžka z piesku a cementu bez zakrytia, v ryhe šírky do 100 cm, hr. vrstvy 12 cm	m	82,000	8,57	702,74	
37 583	5831214500	Piesok	m3	11,000	24,90	273,90	
38 R	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	82,000	0,71	58,22	
39 283	2830002000	Fólia červená v m	m	82,000	0,12	9,84	
40 R	460560683	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 65 cm širokej, 120 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	82,000	8,65	709,30	
41 R	460620013.S	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	54,000	2,64	142,56	
42 R	460680021	Prerazenie murivom	ks	2,000	15,50	31,00	
43 R	210021501	Protipožiarno utesnenie káblových prestupov systémom HILTI CP 671 C/F	m2	1,000	631,05	631,05	
44 345	3450000830	Systém požiarnych prestupov min E90 (protipožiarna pena, malta, minerálne bloky)	m2	1,000	178,00	178,00	
45 R	460030081	Rezanie drážky v asfalte, betóne	m	168,000	10,94	1 837,92	
46 R	965043441	Búr. podkl. betón alebo liat. asfalt hr. nad 10 cm nad 4 m2	m3	66,000	103,53	6 832,98	
47 R	57111	Chodník z liateho asf. 30mm šírka 3m (podkl.bet.100mm,štrkop.150mm,bet.obrub.)	m2	252,000	39,29	9 901,08	
48 R	578131111	Liaty asfalt z kameniva jemnozrnný š. do 3 m hr. 3 cm	m2	252,000	17,18	4 329,36	
49 R	571902111	Posyp podkladu alebo krytu, kam. drveným alebo ťaženým v množstve nad 5 do 10 kg/m2	m2	252,000	0,46	115,92	
50 R	HZS-001	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	hod	24,000	15,00	360,00	
51 R	HZS-002	Demontáž jestvujúcich osvetľovacích telies	hod	30,000	15,00	450,00	
52 R	HZS-003	Nešpecifikované práce	hod	16,000	15,00	240,00	
53 R	HZS-004	Žeriav	hod	23,000	45,00	1 035,00	
54 R	HZS-005	Nakladanie a odvoz zeminy	hod	40,000	15,00	600,00	
55 R	HZS-006	Zameranie jestvujúceho stavu elektroinštalácie - vytýčenie el. káblov, vývodov	hod	24,000	15,00	360,00	
56 R	MD	Mimostavenisková doprava	%	1,000	46,20	46,20	
57 R	PD	Presun dodávok	%	3,000	46,20	138,60	
58 R	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	6,000	145,00	870,00	

Celkom

47 648,79

ROZPOČET

Stavba: ZSS Skalica
Objekt: Bleskozvod

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: RAJNIK BAU, s.r.o.

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 12. 4. 2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

D1 D0 - Skalica - Dobudovanie spojovacej chodby medzi HB a P1 14 795,97

D2 D1 - Bleskozvod 14 795,97

1	R	210220800.S	Uzemňovacie vedenie na povrchu AlMgSi drôt zvodový O 8-10	m	660,000	1,50	990,00
2	354	354410064200.S	Drôt bleskozvodový zliatina AlMgSi, d 8 mm, Al	kg	91,000	7,85	714,35
3	R	210220021.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10 mm	m	90,000	1,80	162,00
4	354	354410054800.S	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	57,000	1,90	108,30
5	R	210220025	Montáž uzemňovacieho vedenia v zemi, FeZn pás do 120mm ² , spojenie svorkami	m	620,000	1,80	1 116,00
6	354	354410058800.S	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	620,000	1,74	1 078,80
7	R	210220302	Svorka bleskozvodná nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	kus	449,000	1,00	449,00
8	354	354410000600.S	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M8)	ks	80,000	0,92	73,60
9	354	354410004300.S	Svorka FeZn skúšobná označenie SZ	ks	60,000	1,39	83,40
10	354	354410004200.S	Bleskozvodná svorka SO	ks	77,000	1,24	95,48
11	354	354410003400.S	Bleskozvodná svorka SS	ks	215,000	0,59	126,85
35	354	354410003404.S	Svorka k uzemňovacej tyči ocelová žiarovo zinkovaná označenie SJ 01	ks	17,000	1,44	24,48
12	R	210220101.S	Podpery vedenia FeZn na plochú strechu PV21	ks	520,000	1,00	520,00
13	354	354410035000.S	Podpera vedenia FeZn na ploché strechy označenie PV 21 plast	ks	520,000	0,96	499,20
14	354	3544100350014.S	Podložka k podpere PV 21 170mm plast	ks	520,000	0,01	5,20
15	R	210220260.S	Ochranný uholník FeZn OU	ks	28,000	4,00	112,00
16	354	354410053300.S	Uholník ochranný FeZn označenie OU	ks	28,000	6,34	177,52
17	R	210220261.S	Držiak ochranného uholníka FeZn DU-Z, D a DOU	ks	56,000	1,50	84,00
18	354	354410053600.S	Držiak FeZn ochranného uholníka do muriva označenie DU Z	ks	56,000	1,45	81,20
19	R	210220204.S	Zachytávacia tyč FeZn bez osadenia a s osadením JP10-30	ks	17,000	12,00	204,00
20	354	354410023200.S	Tyč zachytávacia FeZn na upevnenie do muriva označenie JP 20	ks	17,000	26,20	445,40
21	354	354410023201	Podstavec k zachytávacej tyči JP a OB 350x350mm Bet/FeZn 14kg	ks	17,000	33,19	564,23
22	R	210010314	Krabica (KT 250) odbočná s viečkom, bez zapojenia	ks	28,000	10,00	280,00
23	341	3410301487	Revízne dvierka - pod omietku (St-FS) : 5106133, typ 5800 VZ (180x230)mm, pre skúšobnú svorku	ks	28,000	14,67	410,76
24	R	210220050.S	Označenie zvodov číselnými štítkami	ks	28,000	0,50	14,00
25	354	354410064800.S	Štítk orientáčny nerezový na zvody	ks	28,000	0,65	18,20

26 R	460200163	Káblové ryhy šírky 35, hĺbky 80, zemina tr 3	m	356,000	5,00	1 780,00
27 R	460560163	Zásyp ryhy šírky 35, hĺbky 80, zemina tr 3	m	356,000	3,00	1 068,00
28 R	122201109	Príplatok k cenám za lepidlo horniny tr.3	m3	74,000	5,00	370,00
29 R	HZS-001	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	hod	24,000	15,00	360,00
30 R	HZS-002	Odborná prehliadka a skúška	hod	8,000	15,00	120,00
31 R	HZS-003	Ostatné náklady stavby - práce na ťažko prístupných miestach práce vo výškach resp. hĺbkach	kpl	1,000	500,00	500,00
32 R	MD	Mimostavenisková doprava	%	1,000	85,00	85,00
33 R	PD	Presun dodávok	%	3,000	85,00	255,00
34 R	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	6,000	95,00	570,00
37 R	PPV0	Revízna správa	kpl	1,000	400,00	400,00
36 R	PPV1	Demontáž existujúceho bleskozvodu	kpl	1,000	850,00	850,00

Celkom

14 795,97

ROZPOČET

Stavba: ZSS Skalica

Objekt: Uzemnenie

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: RAJNIAK BAU, s.r.o.

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 12. 4. 2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

D1 **D0 - Skalica - Dobudovanie spojovacej chodby medzi HB a P1** **1 310,91**

D2 **D1 - Uzemnenie** **1 310,91**

1	R	210800606	Vodič Cu prepojovací v rúrkach CYA 6	m	44,000	0,48	21,12
2	341	341010M125	Vodič Cu : CYA 6 GNYE lanko (RM) zel/žltý	m	44,000	0,86	37,84
3	R	210800609	Vodič Cu prepojovací v rúrkach CYA 25	m	39,000	1,20	46,80
4	341	341010M146	Vodič Cu : CYA 25 GNYE lanko (RM) zel/žltý	m	39,000	3,06	119,34
5	R	210220021.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10 mm	m	25,000	1,80	45,00
6	354	354410054800.S	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	15,000	1,90	28,50
7	R	HZS-001	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	hod	24,000	15,00	360,00
8	R	HZS-002	Príslušenstvo pre uzemnenie	ks	1,000	350,00	350,00
9	R	MD	Mimostavenisková doprava	%	1,000	120,60	120,60
10	R	PD	Presun dodávok	%	3,000	20,19	60,57
11	R	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	6,000	20,19	121,14

Celkom

1310,91

Rozpočet

Stavba: ZSS Skalica
Objekt: Architektúra

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: RA JNIAK BAU,s.r.o

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 2.9.2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV Práce a dodávky HSV 601 574,90

1 Zemné práce 25 487,17

1 R	113106612R		Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche nad 20 m2, šetrne odstránenie z dôvodu spätnej pokladky	m2	26,000	3,83	99,58
2 R	113107143		Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 100 do 150 mm, -0,31600t	m2	136,350	13,01	1 773,91
3 R	113207111R		Demontáž okapového chodníka z bet. dlažbových kociek, -0,11500t	m	35,000	3,06	107,10
4 R	113307122		Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	80,000	13,27	1 061,60
5 R	113307132		Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	32,000	47,85	1 531,20
6 R	131311101		Hĺbenie jám v hornine tr.4 súdržných - ručným alebo pneumatickým náradím	m3	82,200	32,58	2 678,08
7 R	132311101		Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.4 súdržných - ručným alebo pneumatickým náradím	m3	244,800	37,37	9 148,18
8 R	162201151		Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 5-7 do 20m	m3	196,120	2,67	523,64
9 R	162501212		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.5-7, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	196,120	5,45	1 068,85
10 R	162501213		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.5-7, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	5883,600	0,48	2 824,13
11 R	171201201		Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	196,120	0,86	168,66
12 R	171209002		Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	353,016	11,00	3 883,18
13 R	174101001		Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	130,880	4,73	619,06

2 Zakladanie 27 973,12

14 R	271521111		Vankúše zhutnené pod základové pásy, exteriérové chodníky	m3	14,175	59,55	844,12
15 R	27152R		Obsyp bleskozvodu, potrubia a el. kabeláže	m3	34,356	51,58	1 772,08
16 R	271573001R		Násyp z dunajského štrku pod oc. schodisko SCH1,2	m3	18,930	59,10	1 118,76
17 R	273321311		Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr.C 16/20 -XC2, XA1-CI 0,4-D max 22-S3	m3	57,600	106,55	6 137,28
18 R	279100.1		Prestup v základoch z PPR potrubia priemeru 200 mm	ks	15,000	23,90	358,50

19 R	279100.2	Prestup v základoch z PPR potrubia priemeru 100 mm	ks	5,000	23,11	115,55
20 R	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	973,000	0,71	690,83
21 283	2830002000	Fólia	m	973,000	0,12	116,76
22 R	271521111.1	Štrkové lôžko pod základovú dosku fr. 16-63 mm	m3	28,600	51,58	1 475,19
23 R	273361821	Výstuž základových dosiek z ocele 10505	t	0,691	1308,24	903,99
24 R	273362422	Výstuž základových dosiek zo zvár. sietí KARI, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	150,000	4,60	690,00
25 R	273362442	Výstuž základových dosiek zo zvár. sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	49,800	7,67	381,97
26 R	274271303	Murivo základových pásov (m3) DT30 s betónovou výplňou C 16/20 hr. 300 mm	m3	19,800	132,96	2 632,61
27 R	274271304	Murivo základových pásov (m3) 50x40x25 s betónovou výplňou C 16/20 hr. 400 mm	m3	6,500	145,55	946,08
28 R	274321311	Betón základových pásov, železový (bez výstuže), tr.C 16/20 - XC2, XA1 - CI 0,4-D max 22-S3	m3	58,155	105,01	6 106,86
29 R	274361821	Výstuž základových pásov z ocele 10505	t	1,821	1307,19	2 380,39
30 R	274361825	Výstuž pre murivo základových pásov (DT tvárnice) s betónovou výplňou z ocele 10505	t	0,900	1164,50	1 048,05
31 R	771271107R	Metličková úprava betónu s uzatváracím lakom	m2	35,000	7,26	254,10

3

Zvislé a kompletne konstrukcie

110 390,76

32 R	310279841	Zamurovanie otvoru s plochou do 4m2 v murive nadzákladného	m3	12,841	112,49	1 444,48
33 R	311272122	Murivo nosné (m3) z tvárníc hr. 200 mm P2-450 hladkých, na MVC a maltu (200x249x499)	m3	2,167	160,74	348,32
34 R	311272123	Murivo nosné (m3) z tvárníc hr. 250 mm P2-450 hladkých, na MVC a maltu (250x249x499)	m3	48,400	176,95	8 564,38
35 R	311272124	Murivo nosné (m3) z tvárníc hr. 300 mm P2-450 hladkých, na MVC a maltu (300x249x499)	m3	320,650	186,41	59 772,37
36 R	317161205R	Preklad nosný keramický KP 14,5 2x145/71, dĺžky 2000 mm	ks	2,000	56,12	112,24
37 R	317161205R3	Preklad nosný keramický KP 14,5 2x145/71, dĺžky 1250 mm	ks	2,000	28,20	56,40
38 R	317161205R1	Dodávka a montáž preklad nosný - oceľový preklad 2xL 100x100x8, dĺžky 1300 mm	ks	2,000	150,06	300,12
39 R	317161205R2	Dodávka a montáž preklad nosný - oceľový preklad 2xHEA 140, dĺžky 2250 mm	ks	4,000	204,10	816,40
40 R	317161205R4	Dodávka a montáž preklad nosný - oceľový preklad 2xHEA 140, dĺžky 2000 mm	ks	2,000	182,00	364,00
41 R	317161205R5	Dodávka a montáž preklad nosný - oceľový preklad 2xHEA 140, dĺžky 1900 mm	ks	2,000	172,90	345,80
42 R	317162139	Keramický preklad POROTHERM 23,8, šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 3000 mm	ks	5,000	67,34	336,70
43 R	317165122	Prekladový trámec šírky 150 mm, výšky 124 mm, dĺžky 1300 mm	ks	17,000	49,06	834,02
44 R	317165123	Prekladový trámec šírky 150 mm, výšky 124 mm, dĺžky 1500 mm	ks	9,000	59,23	533,07
45 R	317165124	Prekladový trámec šírky 150 mm, výšky 124 mm, dĺžky 1750 mm	ks	1,000	79,23	79,23
46 R	317165125	Prekladový trámec šírky 150 mm, výšky 124 mm, dĺžky 2000 mm	ks	1,000	79,20	79,20

47 R	317165126	Prekladový trámec šírky 150 mm, výšky 124 mm, dĺžky 2250 mm	ks	1,000	97,55	97,55
48 R	317165221	Nosný preklad šírky 300 mm, výšky 249 mm, dĺžky 1300 mm	ks	1,000	129,66	129,66
49 R	317165222	Nosný preklad šírky 300 mm, výšky 249 mm, dĺžky 1500 mm	ks	7,000	152,41	1 066,87
50 R	317165223	Nosný preklad YTONG šírky 300 mm, výšky 249 mm, dĺžky 1750 mm	ks	6,000	175,87	1 055,22
51 R	317165224	Nosný preklad šírky 300 mm, výšky 249 mm, dĺžky 2000 mm	ks	4,000	199,41	797,64
52 R	317165225	Nosný preklad šírky 300 mm, výšky 249 mm, dĺžky 2250 mm	ks	3,000	226,01	678,03
53 R	341321410	Betón stien a priečok, železový (bez výstuže) tr.C 25/30	m3	55,920	111,22	6 219,42
54 R	341351101	Debnenie stien a priečok jednostranné, zhotovenie-dielce	m2	467,000	19,63	9 167,21
55 R	341351102	Debnenie stien a priečok jednostranné, odstránenie-dielce	m2	467,000	5,10	2 381,70
56 R	341351.1	Vydebnenie otvorov v stenách a stropoch vyť šachty	ks	20,000	30,00	600,00
57 R	341322801	Steny, podkladová doska z betónu železového vodostav. deliacich priečok, stien, podlahy - tr C 16/20 - betón dna vyť. šachty	m3	8,600	121,62	1 045,93
58 R	341322.1	Dodávka a montáž napučniavacej bentonitovej pásky	m	49,200	0,60	29,52
59 R	341361821	Výstuž stien a priečok 10505	t	6,111	1319,33	8 062,43
60 R	341362021	Výstuž stien a priečok zo zváraných sietí KARI	t	0,286	1422,43	406,81
61 R	342272101	Obmurovka z tvárnic YTONG hr. 75 mm P2-500 hladkých, na MVC a maltu YTONG (75x249x599)	m2	5,100	30,67	156,42
62 R	342272102R	Priečky z tvárnic hr. 100 mm P2-500 hladkých, na MVC a maltu (100x249x599), dilatáciu pri strope vyplniť PUR penou	m2	16,500	36,99	610,34
63 R	342272104R	Priečky z tvárnic hr. 150 mm P2-500 hladkých, na MVC a maltu (150x249x599), dilatáciu pri strope vyplniť PUR penou	m2	110,305	35,35	3 899,28

4

Vodorovné konštrukcie**88 599,39**

64 R	411123012R	Dodávka a montáž filigránovej dosky hr. 160 mm rozmerov 2,18x2,265 m	ks	2,000	48,41	96,82
65 R	411123012R1	Dodávka a montáž filigránovej dosky hr. 200 mm rozmerov 2,85x2,4 m	ks	2,000	48,41	96,82
66 R	411123012R2	Dodávka a montáž filigránovej dosky hr. 200 mm rozmerov 2,85x1,27 m	ks	1,000	51,72	51,72
67 R	411123012R3	Dodávka a montáž filigránovej dosky hr. 200 mm rozmerov 2,85x1,45 m	ks	1,000	57,24	57,24
68 R	411354175	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 20 kPa zhotovenie	m2	35,000	15,46	541,10
69 R	411354176	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 20 kPa odstránenie	m2	35,000	4,21	147,35
70 R	411321414	Betón stropov doskových a trámových, železový tr.C 25/30 - XC1-CI 0,4-Dmax 16 - S3	m3	7,350	123,99	911,33
71 R	411362021	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových, konzolových alebo balkónových, zo zváraných sietí KARI	t	1,561	1359,68	2 122,46
72 R	411121125R	Montáž panela stropného prefabrikovaného z dutinového panelu	ks	185,000	16,19	2 995,15
73 593	5934311100R	<i>Stropný dutinový panel</i>	ks	185,000	71,75	13 273,75
74 R	413351217	Podporná konštrukcia nosníkov výšky do 4 m zaťaženia do 30 kPa - zhotovenie	m2	53,520	25,34	1 356,20

75 R	413351218	Podporná konštrukcia nosníkov výšky do 4 m zaťaženia do 30 kPa - odstránenie	m2	53,520	6,15	329,15
76 R	417321515	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 25/30	m3	107,352	111,14	11 931,10
77 R	936457112R	Zálievka špár medzi panelmi + zalievková výstuž 2xR10	m3	37,000	155,09	5 738,33
78 R	411162360R	Strop z betónových nosníkov a vložiek s betónovou vrstvou nadbetonávky hr. 50 mm	m2	105,000	62,48	6 560,40
79 R	413351002	Denný prenájom podperného systému pre montované stropy svetlej výšky miestnosti do 3700 mm	m2	6300,000	0,20	1 260,00
80 R	413351041	Montáž podperného systému pre montované stropy	m2	105,000	1,64	172,20
81 R	413351051	Demontáž podperného systému pre montované stropy	m2	105,000	0,89	93,45
82 R	389381001	Dobetónovanie prefabrikovaných konštrukcií	m3	5,250	193,93	1 018,13
83 R	411321414	Betón stropov doskových a trámových, železový tr.C 25/30 - XC1-CI 0,4-Dmax 16 - S3	m3	14,826	123,99	1 838,28
84 R	411351101	Debnenie stropov doskových zhotovenie-dielce	m2	107,500	16,73	1 798,48
85 R	411351102	Debnenie stropov doskových odstránenie-dielce	m2	107,500	4,41	474,08
86 R	411354175	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 20 kPa zhotovenie	m2	107,500	15,46	1 661,95
87 R	411354176	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 20 kPa odstránenie	m2	107,500	4,21	452,58
88 R	411355321	Montáž debnenia čela dosky svorkou Doka uloženej na bet. alebo žb. stene vrátane debniacej dosky	m	45,500	8,79	399,95
89 R	411355331	Demontáž debnenia čela dosky svorkou Doka uloženej na bet. alebo žb. stene vrátane debniacej dosky	m	45,500	5,85	266,18
90 R	411361821	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových,konzolových alebo balkónových, 10505	t	6,962	1325,22	9 226,18
91 R	411362021	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových,konzolových alebo balkónových, zo zváraných sietí KARI	t	1,121	1359,68	1 524,20
92 R	413361821	Výstuž nosníkov a trámov, bez rozdielu tvaru a uloženia, 10505	t	1,500	1327,33	1 991,00
93 R	417321515R	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 25/30 - nadbetonávka	m3	16,400	121,14	1 986,70
94 R	417351115	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	441,264	17,91	7 903,04
95 R	417351115R	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie-nadbetonávka	m2	117,000	17,91	2 095,47
96 R	417351116	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	441,264	5,23	2 307,81
97 R	417351116R	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie - nadbetonávka	m2	117,000	5,23	611,91
98 R	417361821	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele 10505	t	1,780	1309,38	2 330,70
99 R	417361821R	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele 10505 - nadbetonávka , výstuž bude prepojena z exist. vencom navrtaním	t	0,900	1309,38	1 178,44
100 R	430321414	Schodiskové konštrukcie, betón železový tr.C 25/30 - XC1-CI 0,4-D max 16-S3	m3	1,620	155,87	252,51
101 R	430361821	Výstuž schodiskových konštrukcií z betonárskej ocele 10505	t	0,194	1436,00	278,58

102 R	431351121	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	17,666	27,32	482,64
103 R	431351122	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	17,666	4,14	73,14
104 R	431351128	Príplatok za podpornú konštrukciu podest a podstupňových dosiek výšky nad 4 do 6 m zhotovenie	m2	17,666	3,55	62,71
105 R	431351129	Príplatok za podpornú konštrukciu podest a podstupňových dosiek výšky nad 4 do 6 m odstránenie	m2	17,666	0,89	15,72
106 R	434351141	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	5,400	22,77	122,96
107 R	434351142	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	5,400	5,36	28,94
108 R	451571222R	Obsyp okolo objektu z okrasného kameniva, hr. nad 100 do 150 mm	m2	42,000	11,49	482,58

5

Komunikácie

5 558,69

405 221	564730211.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného vef. 16-32 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 100 mm	m2	47,000	3,91	183,77
109 R	564931211	Podklad alebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm	m2	129,000	3,80	490,20
110 R	577134231.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	129,000	12,45	1 606,05
111 R	577144331.S	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	129,000	14,85	1 915,65
112 R	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m2	m2	36,456	14,41	525,33
113 592	5922900020	Zamková dlažba hr. 6 cm	m2	47,393	9,60	454,97
114 R	596911212	Kladenie zámkovej dlažby hr. 8 cm pre peších nad 20 m2 - vrátane dodávky	m2	26,000	14,72	382,72

6

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

191 753,36

115 R	611461115	Príprava vnútorného podkladu stropov , penetračný náter	m2	2108,200	2,43	5 122,93
116 R	611461146	Vnútorná omietka stropov tenkovrstvová , strojné nanášanie, Vápenná tenkovrstvová omietka hr. 6 mm	m2	1054,100	9,51	10 024,49
117 R	611461201	Vnútorná omietka stropov , strojné nanášanie, Jadrová omietka hr. 8 mm	m2	1199,100	12,92	15 492,37
118 R	611481119	Potiahnutie vnútorných stropov sklotextílnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	1054,100	5,16	5 439,16
119 R	612425931	Omietka vápenná vnútorného ostenia okenného alebo dverného štuková	m2	95,800	22,53	2 158,37
120 R	612462028	Príprava vnútorného podkladu stien - , emulzia na zvýšenie prílnavosti weber.betonkontakt	m2	2162,530	1,75	3 784,43
121 R	612462111	Vnútorná omietka stien štuková zo zmesi „štuková stierka univerzal	m2	2162,530	6,04	13 061,68
122 R	612481119	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	2162,530	4,67	10 099,02
123 R	621462115	Príprava vonkajšieho podkladu podhľadov , penetračný náter	m2	16,000	4,63	74,08
124 R	621462222	Vonkajšia omietka podhľadov tenkovrstvová , škrabaná, hr. 2 mm - farebná	m2	16,000	19,14	306,24

125 R	621481119	Potiahnutie vonkajších podhľadov sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	16,000	10,47	167,52
126 R	622463059	Vonkajšia omietka stien jadrová , strojné nanášanie	m2	605,500	9,90	5 994,45
127 R	622464232	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová, škrabaná, hr. 2 mm - farebná	m2	1392,650	10,84	15 096,33
128 R	631583052R	Násyp pod podlahy z cementom stmelenej zmesy	m3	7,200	79,63	573,34
129 R	953995113	Rohová lišta z PVC	m	383,400	3,26	1 249,88
130 R	612425921R	Vonkajšia omietka ostenia okenného alebo dverného, škrabaná, hr. 2 mm - farebná	m2	58,800	11,06	650,33
131 R	622465111	Vonkajšia omietka stien, marmolit, mramorové zrná, jemnozrná	m2	26,000	25,63	666,38
132 R	622466115	Príprava vonkajšieho podkladu stien , penetračný náter	m2	1816,500	2,37	4 305,11
133 R	625251283R	Kontaktný zatepľovací systém vonkajších podhľadov hr. 50 mm - štandardné riešenie (XPS), skrutkovacie kotvy vrátane Okenný a dverový začisťovací profil (APU), Nadokenných, Parapetných, Dilatačných a Kútových profilov	m2	16,000	35,35	565,60
134 R	625251358R	Kontaktný zatepľovací systém hr. 200 mm - minerálne riešenie, zatĺkacie kotvy vrátane Okenný a dverový začisťovací profil (APU), Nadokenných, Parapetných, Dilatačných a Kútových profilov	m2	1392,650	47,85	66 638,30
135 R	625251385	Kontaktný zatepľovací systém hr. 100 mm - riešenie pre sokel (XPS), skrutkovacie kotvy	m2	26,000	44,49	1 156,74
136 R	632450489R	Spádový poter vystúžený , spádová vrstva na balkónoch, lodžiách, terasách, hr. 60 mm	m2	16,000	78,41	1 254,56
137 R	632451055	Poter pieskocementový hr. 55 mm	m2	1050,000	13,20	13 860,00
138 R	411362402	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových, konzolových alebo balkónových, zo zvár. sietí KARI, priemer drôtu 4/4 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	1050,000	2,61	2 740,50
139 R	632477001	Liaty samonivelačný poter KNAUF kontaktný, pevne spojený s podkladovou betónovou konštrukciou hr.25 mm	m2	1050,000	5,98	6 279,00
140 R	632477203	Samonivelačná podl. hmota nivelit, na nasiakavý podklad, vnútorné použitie, hr. 5 mm	m2	490,000	7,12	3 488,80
141 R	775592111	Montáž fólie - fólia PE	m2	1185,000	0,96	1 137,60
142 283	2830010400	Fólia PE	m2	1220,550	0,30	366,17

8

Rúrové vedenie

330,97

143 R	899912102	Montáž oceľových chráničiek D 200x10	m	3,100	49,16	152,40
144 142	1422121100	Rúrka hladká kruhová D 200 mm hrúbka 5,6 mm	m	3,255	54,86	178,57

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

138 624,18

145 R	916561112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	48,000	9,43	452,64
146 592	5921954660	Premac OBRUBNÍK PARKOVÝ 100x20x5 cm SIVY	ks	48,480	2,20	106,66
147 R	919735114	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	199,000	8,51	1 693,49
148 R	919R	Demontáž samostatného prístrešku z oceľ. konštrukcii + strecha z trapez. plechu, viť výkres ARS - 01	kpl	1,000	50,00	50,00

149 R	919R0	Demontáž prístrešku pri existujúcej spojovacej chodbe SO 04.A z ocele. konštrukcii + strecha z trapez. plechu, viť výkres ARS - 01	kpl	1,000	100,00	100,00
150 R	919R2	Demontáž existujúcej spojovacej chodby SO 04.A z ocele. konštrukcii + strecha z trapez. plechu, viť výkres ARS - 01	kpl	1,000	150,00	150,00
151 R	919R3	Demontáž opalstenia existujúcej spojovacej chodby SO 04.A z polykarbonátu	m2	37,500	5,00	187,50
152 R	919R4	Demontáž opalstenia existujúcej spojovacej chodby SO 04.A z azbestocementových dosiek vrátane dverných krídiel	m2	72,000	18,50	1 332,00
153 R	9419.12	Pomocné práce	hod	150,000	15,00	2 250,00
154 R	941941031	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	2016,000	3,23	6 511,68
155 R	941941191	Priplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	8064,000	0,60	4 838,40
156 R	941941831	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	2016,000	2,12	4 273,92
157 R	941955002	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	1500,000	3,72	5 580,00
158 R	952901111	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4m	m2	2852,000	1,32	3 764,64
159 R	953941211R	Montáž madla	ks	2,000	5,67	11,34
160 553	5530100001.1	Pevné nerezové madlo	ks	1,000	185,00	185,00
161 553	5530100001.2	Sklopné nerezové madlo	ks	1,000	285,00	285,00
162 R	7844.1	Predĺženie potrubia k odvetraniu miestnosti regulátra , ozn " 4"	m	9,500	22,50	213,75
163 R	959941123	Chemická kotva s kotevnou výstužou tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M12/95/220 mm - prepojenie základov	ks	15,000	8,26	123,90
164 R	961043111R	Búranie/prisekanie základov z betónu prostého alebo preloženého kameňom, - 2,20000t	m3	9,100	95,75	871,33
165 R	961055111	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 v základoch železobetónových, -2,40000t	m3	21,564	100,44	2 165,89
166 R	962031132	Búranie priečok z tehál pálených, plných alebo dutých hr. do 150 mm, -0,19600t	m2	8,500	3,70	31,45
167 R	962032231	Búranie muriva nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových,cementových na maltu, -1,90500t	m3	202,185	11,63	2 351,41
168 R	962032631	Búranie komínov. muriva z tehál nad strechou na akúkoľvek maltu x, -1,63300t	m3	27,600	46,23	1 275,95
169 R	962051116	Búranie priečok železobetónových hr.do 150 mm, -0,32400t ozn " 16"	m2	1,160	13,91	16,14
170 R	962051116R	Búranie žb venca na streche , -0,32400t	m2	90,000	13,91	1 251,90
171 R	962052211	Búranie muriva železobetónového nadzákladného, -2,40000t	m3	14,500	149,19	2 163,26
172 R	962086111	Búranie muriva priečok z plynosilikátu a siporexu hr. do 150mm, -0,07500t	m2	55,688	3,71	206,60
173 R	962086121	Búranie muriva z plynosilikátu a siporexu hr. do 300mm, -0,15000t	m2	72,000	14,18	1 020,96
174 R	963051113	Búranie železobetónových stropov doskových hr.nad 80 mm, -2,40000t	m3	3,531	130,78	461,78
175 R	963051113R	Búranie železobetónových konzol hr.nad 80 mm, -2,40000t - markíza ozn"5"	m3	3,910	130,78	511,35

176 R	965043441	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón s poterom, teracom hr.do 150 mm, plochy nad 4 m2 -2,2000t	m3	7,956	103,53	823,68
177 R	967031132	Prikresanie rovných ostení, bez odstupu, po hrubomvybúraní otvorov, v murive tehl. na maltu, -0,05700t	m2	15,300	9,02	138,01
178 R	967041112	Prikresanie rovných ostení bez odstupu, po hrubom vybúraní otvorov, v betóne, - 0,06600t	m2	30,600	41,74	1 277,24
179 R	968061125	Vyvesenie dreveného dverného krídla do suti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	39,690	0,92	36,51
180 R	968061126	Vyvesenie dreveného dverného krídla do suti plochy nad 2 m2, -0,02700t	ks	21,574	1,67	36,03
181 R	968072455	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy do 2 m2, -0,07600t	m2	39,690	20,02	794,59
182 R	968072456	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy nad 2 m2, -0,06300t	m2	21,574	22,51	485,63
183 R	968082355R	Vybúranie plastových rámov okien a a dverí vrátane krídiel, parapetu, žalúzií	m2	67,370	14,63	985,62
184 R	96808.1	Demontáž klimatizačných jednotiek a ich spätná montáž, nutné predĺženie konzoly stojana o hrúbku tepelnej izolácie ozn "9"	ks	7,000	50,00	350,00
185 R	96808.2	Demontáž klimatizačných jednotiek	ks	1,000	75,00	75,00
186 R	96808.3	Zrezanie trapezového plechu v kolízii s novým zateplením	m	48,000	5,50	264,00
187 R	96808.4	Demontáž oc. rebríka	ks	5,000	50,00	250,00
188 R	96808.5	Demontáž VZT plechových zariadení na streche	ks	11,000	55,00	605,00
189 R	96808.6	Demontáž plechového komína	ks	11,000	40,00	440,00
190 R	96808.7	Demontáž odvetrávacích hlavíc	ks	10,000	10,00	100,00
191 R	96808.8	Demontáž technológie jedálenského výťahu vrátane vrát a celej konštrukcie	kpl	1,000	200,00	200,00
192 R	971024451	Vybúranie otvoru v murive kamennom alebo zmiešanom plochy do 0, 25 m2, hr. do 450mm, -0,24800t	ks	18,000	29,40	529,20
193 R	971024471	Vybúranie otvoru v murive kamennom alebo zmiešanom plochy do 0, 25 m2, hr. do 750 mm, -0,38200t	ks	25,000	32,89	822,25
194 R	971033141	Vybúranie otvoru v murive tehl. priemeru profilu do 60 mm hr.do 300 mm, -0,00100t	ks	19,000	3,65	69,35
195 R	971033441	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0, 25 m2 hr.do 300 mm, -0,14600t	ks	9,000	14,67	132,03
196 R	971033531	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 1 m2 hr.do 150 mm, -0,28100t	m2	1,440	11,95	17,21
197 R	971033631	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 4 m2 hr.do 150 mm, -0,27000t	m2	3,120	6,74	21,03
198 R	971033651	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 4 m2 hr.do 600 mm, -1,87500t	m3	0,800	79,06	63,25
199 R	971038241	Vybúranie otvoru v murive z tvárnic veľ. plochy do 0, 0225 m2 hr.do 300 mm, - 0,00800t	ks	7,000	2,98	20,86
200 R	971038341	Vybúranie otvoru v murive z tvárnic veľ. plochy do 0, 09 m2 hr.do 300 mm, -0,03100t	ks	11,000	4,34	47,74
201 R	733120819	Demontáž potrubia z oceľových rúrok hladkých nad 38 do D 60,3, -0,00473t - plynové potrubie ozn "17"	m	61,000	2,92	178,12
202 R	972056015	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 160 mm do stropov - železobetónových - 0,00048t	cm	680,000	3,31	2 250,80
203 R	972056019	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 225 mm do stropov - železobetónových - 0,00095t	cm	750,000	5,10	3 825,00

204 R	978021161	Otlčenie omietok stien vnútorných cementových v rozsahu do 50 %, -0,02500t	m2	1211,000	3,52	4 262,72
205 R	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	864,039	9,92	8 571,27
206 R	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	864,039	4,76	4 112,83
207 R	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	864,039	12,82	11 076,98
208 R	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	34561,560	0,50	17 280,78
209 R	979082111	Vnútrostavenskú dopravu sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	864,039	10,05	8 683,59
210 R	979082121	Vnútrostavenskú dopravu sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	4320,195	1,58	6 825,91
211 R	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	864,039	17,90	15 466,30
212 R	979089411	Poplatok za skladovanie - izolačné materiály a materiály obsahujúce azbest (17 06), nebezpečné	t	5,560	237,00	1 317,72
213 R	97908.1	Príplatok za zneškodnenie nebezpečných látok	kpl	1,000	1750,00	1 750,00

99 Presun hmôt HSV 12 857,26

214 R	998011002	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 12 m	t	2015,245	6,38	12 857,26
-------	-----------	---	---	----------	------	-----------

HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 3 765,00

215 R	HZS000111.S	Stavebno montážne práce -drobné stavebné práce - sekacie práce pre rozvody UK, VZT, ELI, EPS, HSP	hod	150,000	15,00	2 250,00
216 R	HZS000111.S1	Stavebno montážne práce -drobné stavebné práce - murarske práce pre rozvody UK, VZT, ELI, EPS, HSP vrátane materiálu na vyspravky	hod	101,000	15,00	1 515,00

PSV Práce a dodávky PSV 504 595,27

711 Izolácie proti vode a vlhkosti 32 449,17

217 R	711111001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	2356,560	0,76	1 790,99
218 111	1116315000	Lak asfaltový v sudoch	t	1,571	1457,00	2 288,95
219 R	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	275,000	0,94	258,50
220 111	1116315000	Lak asfaltový v sudoch	t	0,157	1457,00	228,75
221 R	711113131	Izolácie proti zemnej vlhkosti a povrchovej vode - (dvojzložková flexibilná hydroizolačná stierka) hr. 2 mm na ploche vodorovnej	m2	32,000	19,48	623,36
222 R	711113141	Izolácia proti zemnej vlhkosti a povrchovej vode- (dvojzložková flexibilná hydroizolačná stierka) hr. 2 mm na ploche zvislej	m2	3,200	20,46	65,47
223 R	711131102	Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu vodorovnú	m2	88,000	0,66	58,08
224 693	6936651400	Geotextília netkaná polypropylénová PP 400	m2	101,200	2,62	265,14
225 R	711132107	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti nopovou fóliou položenou voľne na ploche zvislej	m2	35,000	4,62	161,70
226 628	6288000640	Nopová fólia proti vlhkosti s radónovou ochranou PLUS 500, výška nopu 8 mm	m2	40,250	1,50	60,38

227 R	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	2356,560	3,17	7 470,30
228 628	6283228800	Pás asfaltový	m2	2710,044	4,50	12 195,20
229 R	711142559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	275,000	6,36	1 749,00
230 628	6283228800	Pás asfaltový	m2	235,714	4,50	1 060,71
231 R	711211501	Jednozlož. hydroizolačná hmota , kúpeľňová hydroizolácia dvojnásobná, vodorová	m2	33,564	8,91	299,06
232 R	711212501	Jednozlož. hydroizolačná hmota , kúpeľňová hydroizolácia dvojnásobná, zvislá	m2	295,800	10,88	3 218,30
233 R	998711102	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	15,332	42,74	655,29

712

Izolácie striech

40 951,35

234 R	712290010R	Zhotovenie folie pre strechy ploché do 10°	m2	1554,240	1,14	1 771,83
235 283	2832990190	Viacvrstvomá vysúšená perforovaná hliníková fólia	m2	1748,520	1,82	3 182,31
236 R	712300833	Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých 10° trojvrstvovej, -0,01400t	m2	1016,700	1,09	1 108,20
237 R	712370070	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou upevnenou prikotvením so zvarovaním spoju	m2	1554,240	8,99	13 972,62
238 283	2832990650	Kotviaca technika - vrut	ks	6216,960	0,20	1 243,39
239 283	2833000150	hydroizolačná fólia hr.1,50 mm, š.1,3m šedá	m2	1865,088	8,90	16 599,28
240 R	712990040	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	1554,240	0,78	1 212,31
241 693	6936651300	Geotextília netkaná polypropylénová PP 300	m2	1631,952	0,99	1 615,63
242 R	998712102	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	5,350	45,94	245,78

713

Izolácie tepelné

104 611,48

243 R	713000014	Odstránenie tepelnej izolácie stropov uchytené prbitím, kotvením z vláknitých materiálov hr. do 10 cm -0,00492t - štablon	m2	73,800	1,59	117,34
244 R	713000015	Odstránenie tepelnej izolácie stropov uchytené prbitím, kotvením z vláknitých materiálov hr. nad 10 cm -0,00636t	m2	597,000	1,66	991,02
245 R	713000038	Odstránenie tepelnej izolácie stien lepenej z polystyrénu hr. do 10 cm -0,009t	m2	180,000	1,34	241,20
246 R	713000043	Odstránenie nadstresnej tepelnej izolácie striech plochých kladenej voľne z polystyrénu hr. nad 10 cm -0,0049t	m2	2448,000	0,98	2 399,04
247 R	713121111	Montáž tepelnej izolácie podláh minerálnou vlnou, kladená voľne v jednej vrstve	m2	1045,000	1,27	1 327,15
248 631	6314150610.1	Tepelné izolácie podlahy , minerálna izolácia - doska 30x600x1000 (kročajová izolácia)	m2	1064,000	4,75	5 054,00
249 R	713122111	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v jednej vrstve	m2	130,000	1,36	176,80
250 283	2837650010	Extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 30mm	m2	143,000	3,30	471,90
251 R	713122111	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v jednej vrstve	m2	16,000	1,36	21,76
252 283	2837650130R	Extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 20-50mm - spadový XPS	m2	16,320	2,25	36,72
253 R	713122121	polystyrénom, kladeným voľne v dvoch vrstvách	m2	1152,800	2,76	3 181,73
254 283	2837653605	Podlahové XPS hr. 50 mm v dvoch vrstvách	m2	2536,160	5,51	13 974,24
255 R	713132132	Montáž tepelnej izolácie stien polystyrénom, celoplošným prílepením	m2	266,200	7,25	1 929,95

256	283	2837653402	XPS hrúbka 100 mm	m2	271,524	11,01	2 989,48
257	R	713132132R	Montáž tepelnej izolácie stien polystyrénom, celoplošným prilepením - dilatážna špára medzi objektami	m2	345,600	7,25	2 505,60
258	283	2837650010	Extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 30mm	m2	351,360	3,30	1 159,49
259	R	713142155	Montáž TI striech plochých do 10° polystyrénom,	m2	1100,000	8,61	9 471,00
260	283	2837653423R	Spádová vrstvá napr. EPS 150 S hr 20- 100 mm	m2	1100,000	5,90	6 490,00
261	R	713142155R1	Montáž TI striech plochých do 10° polystyrénom, prikotvením -atika	m2	265,860	8,61	2 289,05
262	283	2837653419	100S penový polystyrén hrúbka 50 mm	m2	265,860	3,21	853,41
263	R	713142165	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° - atikové klíny z polystyrénu	m	243,000	1,72	417,96
264	631	6314151860R	Nabehový klín	m	267,300	1,50	400,95
265	R	713142255	Montáž TI striech plochých do 10° polystyrénom, rozloženej v dvoch vrstvách, prikotvením	m2	1152,381	6,07	6 994,95
266	283	2837653428	150S penový polystyrén hrúbka 200 mm	m2	1324,800	14,90	19 739,52
267	283	2837653428R	150S penový polystyrén hrúbka 180 mm	m2	1324,800	13,30	17 619,84
268	R	713300821R	Odstránenie tepelnej izolácie telies pásmi alebo fóliami plôch rovných, -0,00220t	m2	557,200	4,59	2 557,55
269	R	998713102	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	25,875	46,37	1 199,82

721 Zdravotech. vnútorná kanalizácia 108,48

270	R	721210823	Demontáž strešného vtoku DN 125, - 0,02011t	ks	12,000	9,04	108,48
-----	---	-----------	---	----	--------	------	--------

762 Konštrukcie tesárske 6 799,93

271	R	762123110R	Montáž drevených hranolov	m3	1,990	7,60	15,12
272	605	6051505800	Hranol mäkké rezivo - omietané borovica hranolček akost' I prierez 76-100mm L=100-175cm	m3	2,189	375,00	820,88
273	R	762331811R	Demontáž väzníkového krovu, pôdorysná plocha krovu 199 m2	m2	199,000	2,31	459,69
274	R	762341811	Demontáž debnenia striech rovných, oblúkových do 60°, z dosiek hrubých, hobľovaných, -0.01600t	m2	235,200	1,95	458,64
275	R	762421315R	Obloženie atiky z dosiek OSB skrutkovaných hr. dosky 25 mm	m2	265,860	17,64	4 689,77
276	R	762841811	Demont.podbíjania stropov a striech sklonu do 60st., z dosiek hr.do 35 mm bez omietky, - 0.01400t - štablon	m2	57,400	1,95	111,93
277	R	762841821R	Demont. OSB dosiek atiky , -0.04500t	m2	90,000	2,71	243,90

763 Konštrukcie - drevostavby 17 566,02

278	R	763122111R	SDK kapotáž potrubí + SDK obklad, jednoduchá kca UD a CD dosky GKB hr. 12,5 mm	m2	10,560	32,88	347,21
279	R	76312.1	Revízne plastové dvierka, rozmery 300x500 mm - dodávka a montáž	ks	1,000	79,50	79,50
280	R	763132110	SDK podhľad , závesná dvojvrstvomá kca profil montážny CD a nosný UD, dosky GKB hr. 12,5 mm	m2	462,857	34,19	15 825,08
281	R	763139532	Demontáž sadrokartónového podhľadu s jednovrstvou nosnou konštrukciou z oceľových profilov, dvojité opláštenie, - 0,03460t	m2	199,000	5,36	1 066,64

282 R	998763303	Presun hmôt pre sádrokartónové konštrukcie v objektoch výšky od 7 do 24 m	t	5,618	44,07	247,59
764		Konštrukcie klampiarske				26 095,80
283 R	764430420RI	Odvodňovací systém - oplechovanie balkóna - PVC lišty	m	7,000	22,36	156,52
284 R	764172464	Strešné krytiny z trapézového plechu SAT 35 - prestrešenie vstupu	m2	36,000	31,64	1 139,04
285 R	764311822R	Demontáž krytiny plechovej, so sklonom do 30st., -0,00732t	m2	240,200	1,78	427,56
286 R	764321820	Demontáž oplechovania ríms pod nadrímsovým žľabom vrátane podkladového plechu, do 30° rš 500 mm, -0,00420t - atikový plech	m	225,000	1,15	258,75
287 R	764351830	Demontáž žľabov pododkvap. štvorhanných rovných, oblúkových, do 30° rš 500 mm, -0,00440t	m	107,000	1,78	190,46
288 R	7643I	Oplechovanie atiky, r.š.750 mm , poplastovaný plech ozn "K1"	m	200,000	39,19	7 838,00
289 R	7643I1	Oplechovanie atiky, r.š.880 mm , poplastovaný plech ozn "K2"	m	14,000	41,56	581,84
290 R	7643I13	Oplechovanie ukončenia nad okapom, r.š.725 mm , poplastovaný plech ozn "K3"	m	85,000	39,19	3 331,15
291 R	764430420R	Ventilačná mriežka z vysoko kvalitného hliníka s výstuhou 500x250 mm ozn "K4"	ks	2,000	22,36	44,72
292 R	764430430	Lemovací plech, r.š.950 mm , poplastovaný plech ozn "K5"	m	25,000	25,96	649,00
293 R	764430460	Okapový plech ozn "K6"	m	12,000	43,98	527,76
294 R	7644544	Lemovací plech, r.š.450 mm , poplastovaný plech ozn "K7"	m	35,000	19,56	684,60
295 R	7644544.1	Žľabový hak ozn "K8"	ks	60,000	3,10	186,00
296 R	7644544.2	Podokapový zlab , poplastovaný plech, rš 330mm ozn "K9"	m	60,000	5,77	346,20
297 R	7644544.3	Žľabový kotlík, poplastovaný plech ozn "K10"	ks	10,000	12,58	125,80
298 R	7644544.4	odpadová rúra, poplastovaný plech ozn "K11"	m	66,000	12,50	825,00
299 R	7644544.5	Odpadové koleno, poplastovaný plech ozn "K12"	ks	30,000	7,00	210,00
300 R	7644544.6	Objímka, poplastovaný plech ozn "K13"	ks	30,000	2,90	87,00
301 R	7644544.7	Lapač strešny priamy, poplastovaný plech ozn "K14"	ks	8,000	15,70	125,60
302 R	7644544.8	Čelo žľabu, poplastovaný plech ozn "K15"	ks	14,000	5,50	77,00
303 R	764454453	Soklova AL lišta s okapničkou "K16"	m	300,000	3,50	1 050,00
304 R	764454453.1	prechodová lišta - nerezový plech slzičkový, hr. 5 mm "K17"	m	4,000	455,00	1 820,00
305 R	764454803	Demontáž odpadových rúr kruhových, s priemerom 150 mm, -0,00356t	m	45,100	1,57	70,81
306 R	764454.1	Dodávka a montáž schodiskového zábradlia , materiál nerez ozn " ZS1"	m	7,000	205,50	1 438,50
307 R	764454.12	Dodávka a montáž schodiskového zábradlia , materiál nerez ozn " ZS2"	m	7,000	205,50	1 438,50
308 R	764454.13	Dodávka a montáž balkonového zábradlia , materiál nerez ozn " ZS3"	m	12,000	205,50	2 466,00
766		Konštrukcie stolárske				41 839,35
309 R	767661561R	Montáž interierovej hliníkovej žalúzie	m2	188,408	15,36	2 893,95
310 553	5534314840	Interierová žalúzia hliníková	m2	188,408	22,00	4 144,98
311 R	M018	D+ M okna hliníkového fixného, izolačné trojsklo, vonkajší a vnútorný parapet. rozmery 850x1700,požiarná odolnosť EI 30/D1 ozn " O1"	ks	11,000	512,60	5 638,60

312 R	M019	D+ M okna plastového, izolačné trojsklo, vonkajší a vnútorný parapet. rozmery 850x1700, ozn " O2"	ks	1,000	258,94	258,94
313 R	M020	D+ M okna plastového, izolačné trojsklo, vonkajší a vnútorný parapet. rozmery 1500x1500, ozn " O3"	ks	52,000	284,90	14 814,80
314 R	M021	D+ M okna plastového fixného, izolačné trojsklo, vonkajší a vnútorný parapet. rozmery 1000x600, ozn " O4"	ks	2,000	107,10	214,20
315 R	M022	D+ M okna hlinikového izolačné trojsklo, vonkajší a vnútorný parapet. Rozmery 2700x2000, fixné protipožiarne s odolnosťou EI30 , ozn " O5"	ks	1,000	2047,14	2 047,14
316 R	M022.5	D+ M okna plastového, izolačné trojsklo, vonkajší a vnútorný parapet. Rozmery 750x1500, ozn " O6"	ks	6,000	190,70	1 144,20
317 R	M023	D+ M okna plastového, izolačné trojsklo, vonkajší a vnútorný parapet. Rozmery 2700x2000, ozn " O7"	ks	2,000	1137,30	2 274,60
318 R	M024	D+ M okna plastového, izolačné trojsklo, vonkajší a vnútorný parapet. Rozmery 1200x1500 mm , ozn " O8"	ks	3,000	398,15	1 194,45
319 R	M025	D+ M okna plastového, izolačné trojsklo, vonkajší a vnútorný parapet. Rozmery 1000x1500, ozn " O9"	ks	1,000	378,15	378,15
320 R	M030	D+ M presklennej hlinikovej steny, izolačné trojsklo, vonkajší a vnútorný parapet. Rozmery 3300x2950 mm, fixne okno , protipožiarne - CHUC, styk steny a rámu zrealizovať dymotesne , ozn "ZS1"	ks	1,000	2994,26	2 994,26
321 R	M031	D+ M presklennej hlinikovej steny, izolačné trojsklo, vonkajší a vnútorný parapet. Rozmery 1650x2950 mm, fixne okno , protipožiarne - CHUC, styk steny a rámu zrealizovať dymotesne , ozn "ZS2"	ks	1,000	2578,71	2 578,71
322 R	M033	D+ M presklennej plastovej steny, izolačné trojsklo, vonkajší a vnútorný parapet. Rozmery 3300x2550 mm, ozn "ZS3"	ks	1,000	1262,38	1 262,38

767

Konštrukcie doplnkové kovové

48 531,94

323 R	767641110	Montáž dverí + zárubní	ks	67,000	52,07	3 488,69
324 M00	M001	Exteriérové dvere hlinikové 1650x2450 mm, vrátane kľučiek a zámkov, panikové kovanie, koordinátor zatvárania dverí, samozatvarač + zárubňa " D1"	ks	2,000	2068,33	4 136,66
325 M00	M002	Exteriérové dvere hlinikové 1650x1970 mm, vrátane kľučiek a zámkov, panikové kovanie, koordinátor zatvárania dverí, samozatvarač + zárubňa " D2"	ks	1,000	2049,34	2 049,34
326 M00	M003	Dvere 900x1970 mm, foliované, vrátane kľučiek a zámkov - protipožiarne EI 2 45-C3 + zárubeň, samozatvarač "D3"	ks	2,000	869,00	1 738,00
327 M00	M004	Dvere 900x1970 mm, foliované, vrátane kľučiek a zámkov - protipožiarne EW 30-CO + zárubeň, samozatvarač "D4"	ks	1,000	318,40	318,40
328 M00	M005	Dvere 900x1970 mm, foliované, vrátane kľučiek a zámkov - protipožiarne EI 2 45-C3 + zárubeň, samozatvarač "D5"	ks	5,000	869,00	4 345,00
329 M00	M006	Dvere 1650x1970 mm, foliované, vrátane kľučiek a zámkov - protipožiarne EI 2 45-C3 + zárubeň, samozatvarač "D6"	ks	1,000	1125,93	1 125,93
330 M00	M007	Dvere oceľové 900x1970 mm, foliované, vrátane kľučiek a zámkov - protipožiarne EI 30/D1-CO + zárubeň, samozatvarač "D7"	ks	1,000	592,55	592,55

331	M00	M008	Dvere oceľové 1400x1970 mm, foliované, vrátane kľučiek a zámkov - protipožiarne EW 30-C3, NVU,PZ + zárubeň, samozatvarač "D8"	ks	2,000	1025,50	2 051,00
332	M00	M009	Dvere hlinkové 1800x1970 mm, vrátane kľučiek a zámkov - Panikové Kovanie, Koordinator samozatvarania + zárubeň, samozatvarač "D9"	ks	2,000	2393,23	4 786,46
333	M01	M010	Drevené dvere 900x1970 drevené, foliované + obložková zárubeň, vrátane kľučiek a zámkov "D10"	ks	15,000	197,33	2 959,95
334	M01	M011	Plastové dvere 1400x1970 + zárubeň, vrátane kľučiek a zámkov , samozatvarač "D11"	ks	1,000	1307,93	1 307,93
335	M01	M0112	Dvere 700x1970 mm, foliované, vrátane kľučiek a zámkov - protipožiarne EW 15- C3 + zárubeň, samozatvarač "D12"	ks	1,000	315,60	315,60
336	M00	M0021356	Drevené dvere 600x1970 drevené, foliované + obložková zárubeň, vrátane kľučiek a zámkov "D13"	ks	2,000	197,33	394,66
337	M00	M00213	Dvere 600x1970 mm, foliované, vrátane kľučiek a zámkov - protipožiarne EI 2 30-C3 + zárubeň, samozatvarač "D14"	ks	1,000	315,60	315,60
338	M00	M00213.259	Dvere 1650x1970 mm, foliované, vrátane kľučiek a zámkov - protipožiarne EI 2 30-C3, PK, KZ, AU + zárubeň, samozatvarač "D15"	ks	2,000	665,00	1 330,00
339	M00	M00213.2562	Dvere 900x1970 mm, foliované, vrátane kľučiek a zámkov - protipožiarne EI 2 30-C3, + zárubeň, samozatvarač "D16"	ks	2,000	669,00	1 338,00
340	M00	M00213.25621	Drevené dvere 1100x1970 drevené, foliované + obložková zárubeň, vrátane kľučiek a zámkov "D17"	ks	14,000	251,49	3 520,86
341	M00	M00213.296l	Dvere 900x1970 mm, foliované, vrátane kľučiek a zámkov - protipožiarne EW 15 - C3 + zárubeň, samozatvarač "D18"	ks	1,000	315,60	315,60
342	M00	M00213.298k	Dvere 1650x1970 mm, foliované, vrátane kľučiek a zámkov - protipožiarne EI 2 30-C3, PK, KZ, AU + zárubeň, samozatvarač "D19"	ks	1,000	669,00	669,00
343	M00	M00213.29	Dvere 1650x1970 mm, foliované, vrátane kľučiek a zámkov - protipožiarne PK, KZ, + zárubeň, samozatvarač "D20"	ks	1,000	665,00	665,00
344	M00	M00213.298	Drevené dvere 800x1970 drevené, foliované + obložková zárubeň, vrátane kľučiek a zámkov "D21"	ks	1,000	197,33	197,33
345	M00	M00213.2981	Dvere 1650x1970 mm, foliované, vrátane kľučiek a zámkov - protipožiarne EW 15 - C3, PK, KZ, + zárubeň, samozatvarač "D22"	ks	1,000	669,00	669,00
346	M00	M00213.292	Dvere 1650x1970 mm, hliníkové foliované, vrátane kľučiek a zámkov - protipožiarne EI / 15 - C-3, PK, KZ + zárubeň, samozatvarač "D23"	ks	1,000	2749,34	2 749,34
347	M00	M00213.12	Dvere 1650x1970 mm, hliníkové foliované, vrátane kľučiek a zámkov - protipožiarne PK, KZ + zárubeň, samozatvarač "D24"	ks	1,000	2749,34	2 749,34
348	M00	M00213.13	Dvere 700x1970 mm, plastové, vrátane kľučiek a zámkov + zárubeň, samozatvarač "D25"	ks	2,000	676,60	1 353,20
349	M00	M00213.125	Dvere 1650x1970 mm, foliované, vrátane kľučiek a zámkov - protipožiarne EI 2 30-C3 + zárubeň, samozatvarač "D26"	ks	1,000	869,00	869,00
350	M00	M00213.1251	Dvere 1650x1970 + 450 mm, foliované, vrátane kľučiek a zámkov - protipožiarne EI 2 30-C3 + zárubeň, samozatvarač "D27"	ks	1,000	1124,50	1 124,50

351	M00	M00213.78	Dvere 1100x1970 mm, foliované, vrátane kľučiek a zámkov - protipožiarne EI2 30 - C - 3 + zárubeň, samozatvarač "D28"	ks	1,000	1056,00	1 056,00
-----	-----	-----------	--	----	-------	---------	----------

771 Podlahy z dlaždíc 39 875,13

352	R	771271107	Montáž obkladov schodiskových stupňov dlaždicami do malty	m2	28,115	29,29	823,49
353	597	5976498320	Dlaždice keramické	m2	28,604	19,50	557,78
354	R	771411003	Montáž soklíkov z obkladačiek do malty	m	290,000	3,49	1 012,10
355	597	5978651190	Ker. sokel	ks	1160,000	4,90	5 684,00
356	R	771411051	Montáž soklíkov z obkladačiek schodiskových šikmých do malty	m	25,000	26,09	652,25
357	597	5976409000	Dlaždice keramické s hladkým povrchom A 250x65x10 3 la	m2	6,071	33,50	203,38
358	R	771571112	Montáž podláh z dlaždíc keramických do malty	m2	630,000	21,54	13 570,20
359	597	5978650320	Ker. dlaždice - veľkoformátová napr. 60x60 cm	m2	666,750	20,90	13 935,08
360	R	771571112.1	Montáž podláh z dlaždíc keramických do malty - mrazuvzdorna	m2	16,000	23,54	376,64
361	597	5978650320.10	Ker. dlaždice, - mrazuvzdorné	m2	16,320	25,90	422,69
362	R	771411004	Montáž soklíkov z obkladačiek do malty	m	20,000	3,64	72,80
363	597	5978650820	Ker. sokel, - mrazuvzdorný	ks	68,000	8,50	578,00
364	R	777651900R	Penetračný náter	m2	674,000	1,20	808,80
365	R	998771102	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	39,822	29,58	1 177,93

776 Podlahy povlakové 20 634,15

366	R	776470010	Lepenie a rezanie podlahových soklov z koberca	m2	35,000	3,75	131,25
367	697	6970005200	Koberec typu uzlík, vyrobený zo zmesi vlákna polypropylénu a polyamidu, Materiál: 90% PP, 10% PA, Váha vlasu: 570 g/m2, Podklad: filc	m2	42,000	22,56	947,52
368	R	776560010	Lepenie povlakových podláh z prírodného linolea + soklove lišty	m2	55,000	22,12	1 216,60
369	284	2843105000	Prírodné linoleum - 2,0mm ; trieda záťaž 32/41 + soklová lišta	m2	56,650	28,30	1 603,20
370	R	776572310	Lepenie textilných podláh - kobercov z pásov	m2	400,000	16,98	6 792,00
371	697	6970005200	Koberec typu uzlík, vyrobený zo zmesi vlákna polypropylénu a polyamidu, Materiál: 90% PP, 10% PA, Váha vlasu: 570 g/m2, Podklad: filc	m2	440,000	22,56	9 926,40
372	R	998776102	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,701	24,52	17,19

781 Dokončovacie práce a obklady 12 670,05

373	R	781445020	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu	m2	295,800	21,38	6 324,20
374	597	5976498050	Dlaždice keramické - veľkoformátový napr. 30x60 cm	m2	301,434	20,60	6 209,54
375	R	998781102	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	4,608	29,58	136,30

783 Dokončovacie práce - nátery 151,02

376	R	783880010R	Nátery podlahy - protiprášny náter na betón	m2	14,952	10,10	151,02
-----	---	------------	---	----	--------	-------	--------

784 Dokončovacie práce 11 783,94

377 R	784452251	Malby z maliarskych zmesí , umývateľný interiérový náter na jemnozrný podklad výšky do 3, 80 m - Penetrácia + dvojnásobný náter, tónovaná farba podľa výberu investora	m2	3717,330	3,17	11 783,94
-------	-----------	--	----	----------	------	-----------

OO		Ostatné	100 277,46			
378 R	2656	Vytýčenie existujúcich podzemných vedení	kpl	1,000	500,00	500,00
379 R	784452251.1	Výťah V1(miestnosť 1.07) - osobný, trakčný, lanový, evakuačný, strojovnový, lôžkový výťah, UT 1275, počet stanic 2, nosnosť výťahu 1275kg, dopravná rýchlosť 1m/s, riadenie mikroprocesorové, požiarne odolnosť EI60+ technická dokumentácia	kpl	1,000	20250,00	20 250,00
380 R	784452251.125	Výťah V2(miestnosť 1.09) -osobný, trakčný, lanový, evakuačný, strojovnový, lôžkový výťah, UT 1275, počet stanic 2, nosnosť výťahu 1275kg, dopravná rýchlosť 1m/s, riadenie mikroprocesorové + technická dokumentácia	kpl	1,000	20250,00	20 250,00
381 R	7844.1254	Dodávka + montáž dopravného značenia - 621 " cikcak čiara" (biela farba, dĺžka čiary 16m) , aplikácia na zamkovú dlažbu	ks	1,000	105,00	105,00
382 R	7844.0	Predĺženie komína nad uroveň atiky strechy (demontáž existujúcej hlavice, montáž novej hlavice) , ozn " 3"	m	16,500	45,50	750,75
384 R	7844.2	Dodávka + montáž oceľového rebríka vrátane pororoštu, povrchová úprava pozink	kg	422,600	4,90	2 070,74
385 R	7844.4	Dodávka + montáž oceľového schodiska vrátane pororoštu, povrchová úprava pozink ozn "schodisko 1"	kg	3057,450	3,55	10 853,95
386 R	7844.5	Dodávka + montáž oceľového schodiska vrátane pororoštu, povrchová úprava pozink ozn "schodisko 2"	kg	3065,150	3,55	10 881,28
387 R	7844.7	Dielenská dokumentácia k oceľovým konštrukciám	ks	1,000	150,00	150,00
388 R	7844.8	Presun oc. konštrukcii žeriavom	hod	50,000	65,00	3 250,00
389 R	7844.6	Dodávka + montáž prístrešku pred vstupom, povrchová úprava základny + 2krat vrchný náter, farbu prispôbiť farebnému riešeniu existujúceho prestrešenia	kg	624,580	4,55	2 841,84
390 R	7844.3	Predĺženie koncentrickej rúry plynového komína nad úroveň nadstavby , ozn "7"	m	15,500	75,00	1 162,50
391 R	7844.9	Dodávka a montáž stropného zdvíhacieho systému- stropna hrazda, nosnosť 255 kg, rýchlosť zdvíhu 40mm/s, pohon elektrický, na batérie s aut. nabíjaním, vertikálny, ovládanie el. tlačidlove, montáž do stropu, ozn. " 7"	kpl	1,000	7900,00	7 900,00
392 R	7844.10	Demontáž a spätná montáž svietidiel a kabeláže v miestnostiach 1.52, 1.53 po demontáži existujúcej stropnej a strešnej konštrukcii	kpl	1,000	250,00	250,00
393 R	7844.11	Demontáž a spätná montáž svietidiel a kabeláže v miestnosti 1.11,1.35,1.37, 1.38, 1.47, 1.50 , predĺženie kabeláže na nový SDK pohľad	kpl	1,000	750,00	750,00
394 R	7844.12	Dodávka a montáž oceľového prekladu L100x100x5, dl 1300mm, ozn . OKP1	ks	2,000	67,90	135,80
395 R	7844.15	Prenájom mobilného žeriavu	hod	150,000	45,00	6 750,00
396 R	7844.16	Dodávka a montáž kuchynskej linky, spodné + horné skrinky, dĺžka linky 3m	kpl	1,000	5850,00	5 850,00
397 R	7844.17	Dodávka a montáž odvetrávacej šachty s ventilačnou hlavicom, celohliniková vent. hlavica priemeru 355 mm , rozmery 450x400 mm ozn "K1x"	ksl	1,000	895,60	895,60

398 R	7844.18	Dodávka a montáž cezaticového chrliča s PVC manžetou 125	ks	2,000	125,00	250,00
399 R	7844.19	Dodávka a montáž strešného výlezu 700x1200 mm FDA WIPPRO + rebrík	ks	1,000	2920,00	2 920,00
400 R	7844.20	Dodávka a montáž prenosného hasiaceho prístroja snehového CO2, hmotnosť 5kg	ks	9,000	45,00	405,00
401 R	7844.21	Dodávka a montáž prenosného hasiaceho prístroja práškového ABC , hmotnosť 6 kg	ks	17,000	65,00	1 105,00
	OP	Ostatné práce				250,00
404 R	6546.56	Projekt skutočného vyhotovenia	kpl	1,000	250,00	250,00

Celkom

1 109 935,17

