

REKAPITULÁCIA STAVBY

Príloha č. 1

Kód:
Stavba: Sanácia, rekonštrukcia a modernizácia objektu nocľahárne a nízkoprahového denného centra

JKSO:
Miesto: Trenčín

KS:
Dátum:

Objednávateľ:
Mesto Trenčín

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
SOAR sk, a.s., Žilina

IČO:
IČ DPH:

Projektant:

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

524 757,49

DPH základná	Sadzba dane	Základ dane
znižená	20,00%	0,00
	20,00%	524 757,49

Výška dane
0,00
104 951,50

Cena s DPH v **EUR**

629 708,99

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód:

Stavba: Sanácia, rekonštrukcia a modernizácia objektu nocľahárne a nízkoprahového denného centra

Miesto: Trenčín

Dátum:

Objednávateľ: Mesto Trenčín

Projektant:

Zhotoviteľ: SOAR sk, a.s., Žilina

Spracovateľ:

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		524 757,49	629 708,99
SO-01	Objekt nocľahárne	496 964,55	596 357,46
SO-01	Objekt nocľahárne	494 972,52	593 967,02
4	Plynoinštalácia	1 992,03	2 390,44
SO-02	Vodovodná prípojka	4 020,22	4 824,26
SO-03	Kanalizačná prípojka	2 477,51	2 973,01
SO-04	Oplotenie	14 787,34	17 744,81
SO-05	Spevnené plochy a chodníky	6 507,87	7 809,44

ROZPOČET

Stavba:

Sanácia, rekonštrukcia a modernizácia objektu nocľahárne a nízkoprahového denného centra

Objekt:

SO-01 - Objekt nocľahárne

Miesto:

Trenčín

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Trenčín

Projektant:

Zhotoviteľ:

SOAR sk, a.s., Žilina

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							494 972,52
D	D1		PRÁCE A DODÁVKY HSV				210 455,01
D	1		ZEMNE PRÁCE				5 043,11
1	K	11310-7131	Odstránenie podkladov alebo krytov z betónu prost. hr. do 150 mm, do 200 m ²	m ²	3,000	13,31	39,93
2	K	13121-1101	Hĺbenie jám v hornine 3 ručne	m ³	2,844	39,67	112,82
3	K	13220-1202	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 nad 100 do 1 000 m ³	m ³	161,520	8,50	1 372,92
4	K	13220-1209	Príplatok za lepivosť horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm	m ³	161,520	0,84	135,68
5	K	16110-1101	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 nad 1 m do 2,5 m	m ³	161,520	7,21	1 164,56
6	K	16230-1101	Vodorovné premiestnenie výkopku do 500 m horn. tr. 1-4	m ³	161,520	0,91	146,98
7	K	16710-1103	Skladanie alebo prekladanie výkopu v horn. tr. 1-4	m ³	161,520	4,72	762,37
8	K	17110-1121	Násypy zhut. z hornín nesúdržných kamenistých	m ³	16,800	1,52	25,54
9	M	583 438960	Kamenivo drvené hrubé 8-32	t	30,862	26,32	812,29
10	K	17410-1101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu	m ³	161,520	2,91	470,02
D	2		ZÁKLADY				17 656,90
11	K	27332-1411	Základové dosky zo železobetónu tr. C20/25, XC1-CI0,4-Dmax 16-S3	m ³	27,847	111,13	3 094,64
12	K	27336-2021	Výstuž základových dosiek zo zvarovaných sietí KARI	t	1,077	1 779,68	1 916,72
13	K	27531-3612	Základové pätky z betónu prostého tr. C20/25, XC1-CI0,4-Dmax 16-S3	m ³	2,899	110,17	319,38
281	K	279100014.S	Prestup v základoch z vláknoce. rúr dĺžky do 500 mm, DN 100, potrubie vonk.pr. 20-65 mm (bez tesniacej sady)	ks	2,000	60,23	120,46
282	K	279100051.S	Prestup v základoch z vláknoce. rúr dĺžky do 250 mm, DN 250, potrubie vonk.pr. 142-187 mm (bez tesniacej sady)	ks	3,000	100,44	301,32
283	K	279100054.S	Prestup v základoch z vláknoce. rúr dĺžky do 500 mm, DN 250, potrubie vonk.pr. 142-187 mm (bez tesniacej sady)	ks	2,000	138,52	277,04
14	K	28260-1224	Podrezanie a zaizolovanie tehlobého muriva hr. 15 cm	m	12,000	15,08	180,96
15	K	28260-1226	Podrezanie a zaizolovanie tehlového muriva hr. 45 cm	m	56,720	36,53	2 071,98
16	K	28260-2214	Chemická mikropilóta I 2000 mm s osadením celozávitovou tyčou CKT pr. 32 mms príslušenstvom s kotevnou zmesou	kus	9,000	873,60	7 862,40
17	K	28260-4227	Injektáž tlaková chemická - statické zabezpečenie trhlín muriva 2 zložkový polyuretán. hr. 450 mm	m	5,000	134,40	672,00
18	K	28260-5215	Injektáž tlaková chemická - statické zabezpečenie trhlín klenby	m	5,000	168,00	840,00
D	3		ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE				38 251,11
19	K	31123-1311	Murivo nosné z tehál (tehloblokov) hr.44 cm, P10 MVC 2,5	m ³	16,438	168,05	2 762,41
20	K	31123-1501	Murivo nosné z tehál (tehloblokov) hr.25 cm, P12 MVC 2,5	m ³	9,601	170,47	1 636,68
21	K	31123-1502	Murivo nosné z tehál (tehloblokov) hr.30 cm, P12 MVC 2,5	m ³	80,137	173,01	13 864,50
22	K	31714-1106	Montáž keram. prekladov pre svetl. otvoru do 100 cm	kus	33,000	10,45	344,85
23	M	593 406515	Keramický preklad predpätý KPP12, dĺ. 85 cm	kus	2,000	6,94	13,88
24	M	593 406520	Keramický preklad predpätý KPP12, dĺ. 100 cm	kus	9,000	7,62	68,58

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	M	593 407850	Keramický preklad predpätý nosný KP7, dl. 100 cm	kus	22,000	10,19	224,18
26	K	31714-1107	Montáž keram. prekladov pre svetl. otvoru nad 100 do 180 cm	kus	32,000	15,17	485,44
27	M	593 406530	Keramický preklad predpätý KPP12, dl. 125 cm	kus	17,000	8,74	148,58
28	M	593 407860	Keramický preklad predpätý nosný KP7, dl. 125 cm	kus	3,000	13,40	40,20
29	M	593 407870	Keramický preklad predpätý nosný KP7, dl. 150 cm	kus	8,000	16,46	131,68
30	M	593 407880	Keramický preklad predpätý nosný KP7, dl. 175 cm	kus	4,000	19,99	79,96
31	K	31714-1108	Montáž keram. prekladov pre svetl. otvoru nad 180 cm	kus	11,000	20,82	229,02
32	M	593 406570	Keramický preklad predpätý KPP12, dl. 225 cm	kus	1,000	16,52	16,52
33	M	593 406580	Keramický preklad predpätý KPP12, dl. 250 cm	kus	2,000	18,48	36,96
34	M	593 407890	Keramický preklad predpätý nosný KP7, dl. 200 cm	kus	4,000	23,46	93,84
35	M	593 407900	Keramický preklad predpätý nosný KP7, dl. 225 cm	kus	4,000	26,99	107,96
36	K	31732-4143	Spevnenie a nadbetonávka prievlakov z I-240 zo ŽB C20/25 v priestore stiesnenom nad klenbou	m3	2,657	164,12	436,07
37	K	31735-1101	Debnenie prievlakov - nadbetonávka I-240 v klenbovom strope - zhotovenie	m2	26,568	32,17	854,69
38	K	31735-1102	Debnenie prievlakov - nadbetonávka I-240 v klenbovom strope - odstránenie	m2	26,568	11,21	297,83
39	K	31736-1018	Výstuž pre spevnenie prievlakov I-240 z ocele 10 505	t	0,714	2 646,42	1 889,54
40	K	31794-4317	Demontáž a spätné osad. valcov. nosníkov I 24 v klenbovom strope a do priprav.otvorov a vysek. kapias do obvod. muriva	t	1,069	3 822,78	4 086,55
41	K	33032-1410	Stĺpy a piliere zo železobetónu tr. C20/25, XC1-CI0,4-Dmax 16-S3	m3	2,393	113,75	272,20
42	K	33035-1121	Debnenie stĺpov. pilierov hranatých	m2	28,700	23,54	675,60
43	K	33035-1129	Oddebnenie stĺpov, pilierov hranatých	m2	28,700	2,43	69,74
44	K	33036-1131	Vystuženie stĺpov, pilierov hranatých B oceľ. 10505 kont. strmienky	t	0,094	1 712,67	160,99
45	K	34224-8312	Priečky hr. 115 mm P+D pevnosti P 10 na MVC 5	m2	362,811	25,42	9 222,66
D 4			VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE				30 515,67
46	K	41132-1414	Stropy doskové zo železobetónu tr. C20/25, XC1-CI0,4-Dmax 16-S3	m3	48,400	115,85	5 607,14
47	K	41135-1101	Debnenie stropov doskových zhotovenie	m2	242,000	14,17	3 429,14
48	K	41135-1102	Debnenie stropov doskových odstránenie	m2	242,000	4,59	1 110,78
49	K	41135-4175	Podperná konštr. stropov pre zaťaženie do 20 kPa zhotovenie	m2	242,000	9,14	2 211,88
50	K	41135-4176	Podperná konštr. stropov pre zaťaženie do 20 kPa odstránenie	m2	242,000	1,95	471,90
51	K	41136-1821	Výstuž stropov BSt 500 (10505)	t	3,330	1 641,31	5 465,56
52	K	41136-2021	Výstuž stropov zo zvarovaných sietí KARI	t	0,081	1 782,04	144,35
53	K	41332-1515	Nosníky zo železobetónu tr. C20/25, XC1-CI0,4-Dmax 16-S3	m3	1,916	115,85	221,97
54	K	41335-1107	Debnenie nosníkov bez podpernej konštrukcie zhotovenie	m2	18,611	19,49	362,73
55	K	41335-1108	Debnenie nosníkov bez podpernej konštrukcie odstránenie	m2	18,611	3,36	62,53
56	K	41335-1215	Podperná konštr. nosníkov pre zaťaženie do 20 kPa zhotovenie	m2	5,083	17,77	90,32
57	K	41335-1216	Podperná konštr. nosníkov pre zaťaženie do 20 kPa odstránenie	m2	5,083	4,50	22,87
58	K	41336-1821	Výstuž nosníkov, trámov, prievlakov BSt 500 (10505)	t	0,299	1 642,34	491,06
59	K	41732-1414	Stužujúce pásy a vence zo železobetónu tr. C20/25, XC1-CI0,4-Dmax 16-S3	m3	20,458	117,88	2 411,59
60	K	41735-1115	Debnenie stužujúcich pásov a vencov zhotovenie	m2	166,203	18,60	3 091,38
61	K	41735-1116	Debnenie stužujúcich pásov a vencov odstránenie	m2	166,203	6,44	1 070,35
62	K	41736-1821	Výstuž stužujúcich pásov, vencov BSt 500 (10505)	t	1,119	1 624,61	1 817,94
63	K	43032-1414	Schodišťové konštrukcie zo železobetónu tr. C20/25, XC1-CI0,4-Dmax 16-S3	m3	5,367	129,70	696,10
64	K	43036-1821	Výstuž schodišťových konštrukcií BSt 500 (10505)	t	0,592	1 700,87	1 006,92
65	K	43335-1131	Debnenie schodníc, podest, nosníkov priamočiarych s podpernou konštr. do 4 m zhotovenie	m2	23,723	17,68	419,42

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
66	K	43335-1132	Debnenie schodníc, podest, nosníkov priamočiarych s podpernou konštr. do 4 m odstránenie	m2	23,723	6,44	152,78
67	K	43435-1141	Debnenie stupňov priamočiarych zhotovenie	m2	6,462	18,21	117,67
68	K	43435-1142	Debnenie stupňov priamočiarych odstránenie	m2	6,462	6,08	39,29
	D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				79 259,69
69	K	61142-1122	Omietka vnút. váp. stropov rovných hladká	m2	186,810	13,44	2 510,73
280	K	611460121.S	Príprava vnútorného podkladu stropov penetráciou základnou	m2	190,000	2,42	459,80
70	K	61240-4110	Príprava podkladu, prednástrek pod sanačné omietky stien vonkajších, prekrytie 100%	m2	113,100	8,60	972,66
71	K	61240-4333	Vnútorná omietka stien sanačná biela na perlitovom základe, hr. 30 mm	m2	214,180	22,56	4 831,90
72	K	61240-5151	Vyspravenie podkladu pod hydroizoláciu MC s prísadou	m2	113,100	2,37	268,05
73	K	61242-1637	Omietka vnút. stien vápenná hladká	m2	1 229,138	12,32	15 142,98
74	K	61246-3117	Povrchová úprava sanačných omietok silikátová, minerálna farba	m2	214,180	8,45	1 809,82
75	K	62099-1121	Zakrývanie výplní vonk. otvorov z lešenia	m2	34,696	1,25	43,37
76	K	62246-3253	Ochrana, čistenie a sanácia obvod. plášťa vysprav. povrchu maltou MVC 10-20%	m2	87,360	1,39	121,43
77	K	62246-3255	Ochrana, čistenie a sanácia obvod. plášťa, penetračný náter podkladu	m2	606,108	1,78	1 078,87
78	K	62247-2026	Príprava podkladu, prednástrek pod sanačné omietky stien vonkajších, prekrytie 50%	m2	101,080	5,16	521,57
79	K	62290-9010	Očistenie vonkajšej omietky vysokotlakovou súpravou WAP	m2	606,108	4,13	2 503,23
80	K	62500-0115	Dodávka a montáž profil soklový hliníkový pre 15 cm izolant	m	73,450	5,74	421,60
81	K	62500-0131	Dodávka a montáž lišta perforovaná rohová 25x25 mm, profil okenný, dverový	m	94,820	2,54	240,84
82	K	62500-0135	Dodávka a montáž APU lišta, profil okenný, dverový	m	94,820	5,03	476,94
83	K	62512-4115	Zateplenie stien TKS (ETICS) expand. polystyrén EPS 70F hr.15 cm	m2	365,612	42,35	15 483,67
84	K	62512-4410	Zateplenie sokla TKS (ETICS) extrud. polystyrén hr.10 cm	m2	60,100	37,60	2 259,76
85	K	62512-5110	Zateplenie stien TKS (ETICS) minerálna vlna MW hr.10 cm	m2	11,146	42,54	474,15
86	K	62512-5115	Zateplenie stien TKS (ETICS) minerálna vlna MW hr.15 cm	m2	156,691	52,88	8 285,82
87	K	62512-5203	Zateplenie ostenia TKS (ETICS) minerálna vlna MW hr.3 cm	m2	23,705	34,80	824,93
88	K	62512-6516	Vonk. omietka stien ZS Silikátová	m2	606,108	11,13	6 745,98
89	K	62945-1112	Výrovnávacia vrstva pod parapety MC šírky 150-300 mm	m	19,131	2,51	48,02
273	K	632001021.S	Zhotovenie okrajovej dilatačnej pásky z PE	m	3 600,000	0,15	540,00
274	M	283320004800.S	Okrajová dilatačná páska z PE 100/5 mm bez fólie na oddielovanie poterov od stenových konštrukcií	m	3 636,000	0,38	1 381,68
271	K	632001051.S	Zhotovenie jednonásobného penetračného náteru pre potery a stierky	m2	376,800	0,36	135,65
272	M	585520008700.S	Penetračný náter na nasiakavé podklady pod potery, samonivelizačné hmoty a stavebné lepidlá	kg	77,621	5,51	427,69
275	K	632311001.S	Brúsenie nerovností nových betónových podláh - zbrúsenie povlaku hrúbky do 2 mm	m2	376,800	1,89	712,15
90	K	63243-3331	Poter samonivelačný hr. 5 mm	m2	376,810	7,48	2 818,54
91	K	63243-3361	Poter betónový samonivelizačný hr. do 60 mm tr. C25/30	m2	171,320	14,42	2 470,43
92	K	63243-3371	Poter betónový samonivelizačný hr. do 70 mm tr. C25/30	m2	162,890	15,84	2 580,18
93	K	63248-1213	Separáčna vrstva z PE fólie	m2	433,332	0,66	286,00
94	K	64294-2611	Osadenie dverných zárubní kovových do 2,5 m2 s mont. penou	kus	31,000	32,19	997,89
95	M	553 300840	Zárubňa oceľová CGH 60x197x10cm L komaxit.	kus	9,000	41,36	372,24
96	M	553 300850	Zárubňa oceľová CGH 60x197x10cm P komaxit.	kus	2,000	41,36	82,72
97	M	553 300880	Zárubňa oceľová CGH 80x197x10cm L komaxit.	kus	5,000	41,92	209,60
98	M	553 300890	Zárubňa oceľová CGH 80x197x10cm P komaxit.	kus	6,000	41,92	251,52
99	M	553 300900	Zárubňa oceľová CGH 90x197x10cm L komaxit.	kus	8,000	42,48	339,84
100	M	553 300910	Zárubňa oceľová CGH 90x197x10cm P komaxit.	kus	3,000	42,48	127,44
	D	9	OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE				39 728,53
101	K	94194-1042	Montáž lešenia ľahk. radového s podlahami š. do 1,2 m v. do 30 m	m2	612,472	1,34	820,71

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
102	K	94194-1292	Priplatok za prvý a každý ďalší mesiac použitia lešenia k pol. -1042	m2	612,472	1,68	1 028,95
103	K	94194-1842	Demontáž lešenia ľahk. radového s podlahami š. do 1,2 m v. do 30 m	m2	612,472	0,90	551,22
284	K	941955002.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	80,000	3,63	290,40
104	K	96203-1136	Búranie priečok z tvár. MV, MVC hr. do 15 cm, plocha nad 4 m2	m2	130,704	2,07	270,56
105	K	96203-2231	Búranie muriva z tehál na MV, MVC alebo otvorov nad 4 m2	m3	57,072	18,39	1 049,55
106	K	96305-3935	Búranie schodísk. ramien želbet. monolit. obojstr. zamurov.	m2	16,906	30,80	520,70
107	K	96504-3341	Búranie bet. podkladu s poterom hr. do 10 cm	m3	13,722	66,56	913,34
108	K	96504-3441	Búranie bet. podkladu s poterom hr. do 15 cm nad 4 m2	m3	9,900	66,56	658,94
109	K	96508-1713	Búranie dlažieb xylolit. alebo keram. hr. do 1 cm nad 1 m2	m2	48,000	1,86	89,28
110	K	96508-2933	Odstránenie násypov pod podlahy hr. do 20 cm	m3	35,200	10,73	377,70
111	K	96508-2941	Odstránenie násypov pod podlahy hr. nad 20 cm	m3	14,400	8,53	122,83
112	K	96806-2355	Vybúranie rámov okien plast. dvojité alebo zdvoj. do 2 m2	m2	3,525	5,77	20,34
113	K	96807-2455	Vybúranie kov. dverných zárubní do 2 m2	m2	18,124	16,49	298,86
114	K	96807-2456	Vybúranie kov. dverných zárubní nad 2 m2	m2	5,713	12,36	70,61
115	K	97801-3191	Otlčenie vnút. omietok stien váp. vápenocem. - pod sanačné omietky do 100 %	m2	214,180	2,62	561,15
116	K	97801-3192	Otlčenie vnút. omietok stien váp. vápenocem. - pod nové VCM omietky do 100 %	m2	537,309	2,62	1 407,75
117	K	97901-1111	Zvislá doprava sute a vybúr. hmôt za prvé podlažie	t	320,678	9,09	2 914,96
118	K	97908-1111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	320,678	9,98	3 200,37
119	K	97908-1121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	t	6 413,560	0,28	1 795,80
120	K	97908-7212	Nakladanie sute a vybúraných hmôt na dopravný prostriedok	t	320,678	3,23	1 035,79
121	K	97913-1409	Poplatok za ulož. a znešk. staveb. sute na vymedzených skládkach "O"-ostatný odpad	t	320,678	50,00	16 033,90
122	K	99801-1002	Presun hmôt pre budovy murované výšky do 12 m	t	628,567	9,06	5 694,82
D D2			PRÁCE A DODÁVKY PSV				195 249,79
D 711			Izolácie proti vode a vlhkosti				10 015,29
123	K	71125-1118	Hydroizolačný náter, spotreba 4,5 kg/m2	m2	221,350	7,55	1 671,19
124	K	71125-1133	Poistná pružná páska do sanačného systému	bm	208,773	20,48	4 275,67
125	K	71141-1112	Zhotovenie hydroizolačnej vrstvy - 1-komponent. elast. lepidla na dlažbu v hr. cca 2 mm	m2	63,950	13,96	892,74
126	K	71141-1113	Zhotovenie hydroizolačnej vrstvy - 1-komponent. elast. lepidla na dlažbu zubová stierka 4x4 mm	m2	63,950	13,96	892,74
127	K	71167-1051	Zhotovenie izolácie obj. pod zemou položením fólie PVC voľne, rubové	m2	364,000	2,03	738,92
128	M	283 1J2003	Fólia nopolová 8, v. role 2 m - 104989	m2	425,880	1,40	596,23
129	K	71169-1172	Zhotovenie izolácie obj. pod zemou položením ochrannej textílie, rubové	m2	364,000	0,82	298,48
130	M	693 D00107	Geotextília - 200 g/m2 - 102896	m2	382,200	1,01	386,02
131	K	99871-1202	Presun hmôt pre izolácie proti vode v objektoch výšky do 12 m	%	97,520	2,70	263,30
D 713			Izolácie tepelné				14 143,14
132	K	71311-1111	Montáž tep. izolácie stropov, polozenie na vrch	m2	190,000	3,11	590,90
133	M	283 1F0323	Doska z polystyrénu EPS 150 S - hr. 30 mm	m2	195,700	3,09	604,71
134	K	71312-1111	Montáž tep. izolácie podláh 1 x polozenie	m2	104,670	3,09	323,43
135	M	283 1F0336	Doska z polystyrénu EPS 150 S - hr. 170 mm	m3	18,684	103,04	1 925,20
136	K	71313-1141	Montáž tep. izol. stien a základov lepením celopl. rohoží, pásov dielcov, dosiek	m2	201,900	8,08	1 631,35
137	M	283 1F0808	Doska z polystyrénu EPS Perimeter - hr. 100 mm	m2	211,995	15,90	3 370,72
138	K	71315-1132	Montáž tep. izolácie striech šikm. voľne medzi krokvy rohože, pásy, dosky do 45° hr. do 20 cm	m2	290,000	4,64	1 345,60
139	M	631 5A0329	Rola izolačná z minerálnej vlny - hr. 200 mm	m2	298,700	10,05	3 001,94
140	K	71319-1131	Izolácia tepelná striech prekrytie PE fóliou hr. 0,2 mm	m2	290,000	0,62	179,80
141	M	283 2B0203	Fólia PE hydroizolačná poistná paropriepustná	m2	333,500	0,90	300,15

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
142	K	71319-1412	Izolácia tepelná polozenie parozábrany z PE folie	m2	331,320	0,62	205,42
143	M	283 2B0409	Parozábrana - 160g/m2	m2	381,018	1,23	468,65
144	K	99871-3202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 12 m	%	139,479	1,40	195,27
	D	721	Vnútorná kanalizácia				27 509,06
145	K	721-7-25 R	1.4 Vnútorná kanalizácia, vnút. vodovod, zariadenie predmety	kpl	1,000	27 172,19	27 172,19
146	K	72124-2116	Lapače strešných splavenín liatinové DN 125	kus	4,000	83,30	333,20
147	K	99872-1202	Presun hmôt pre vnút. kanalizáciu v objektoch výšky do 12 m	%	3,332	1,10	3,67
	D	722	Vnútorný vodovod				1 256,18
148	K	72225-1151	Hadica požiarna tvarovo stála polyesterové D 25	m	60,000	0,88	52,80
149	K	72225-4233	Požiarnie prísl., hadic. navij. NOHA typ A25/30 na stenu 800x800x200mm	súbor	2,000	414,62	829,24
150	K	72225-9116	Požiarnie príslušenstvo, prenosný hasiaci prístroj - oxid uhličitý (5kg/kus)	kus	1,000	60,29	60,29
151	K	72225-9118	Požiarnie príslušenstvo, prenosný hasiaci prístroj práškový (6kg/kus)	kus	7,000	43,50	304,50
152	K	99872-2202	Presun hmôt pre vnút. vodovod v objektoch výšky do 12 m	%	12,468	0,75	9,35
	D	731	Kotolne				17 875,92
153	K	73100-111R	1.51 Kotolne, záves. kotol Buderus, výkon 6,3-47,9 kW	kpl	1,000	17 875,92	17 875,92
	D	735	Vykurovacie telesá				12 746,77
154	K	73510-122R	1.55 Vykurovacie telesá KORAD + Rozvody UK	kpl	1,000	12 746,77	12 746,77
	D	762	Konštrukcie tesárske				15 172,58
155	K	76233-1811	Demontáž viazaných konštr. krovov prier. plocha do 120 cm2	m	70,000	1,00	70,00
156	K	76233-1812	Demontáž viazaných konštr. krovov prier. plocha nad 120 do 224cm2	m	349,300	1,25	436,63
157	K	76233-1813	Demontáž viazaných konštr. krovov prier. plocha nad 224 do 288 cm2	m	171,000	1,50	256,50
158	K	76233-2110	Montáž krovov viazaných prierez. plocha do 120 cm2	m	133,000	3,87	514,71
159	K	76233-2120	Montáž krovov viazaných prierez. plocha nad 120 do 224 cm2	m	213,000	4,84	1 030,92
160	K	76233-2130	Montáž krovov viazaných prierez. plocha nad 224 do 288 cm2	m	87,500	6,70	586,25
161	K	76233-2140	Montáž krovov viazaných prierez. plocha nad 288 do 450 cm2	m	182,000	7,23	1 315,86
162	K	76233-2150	Montáž krovov viazaných prierez. plocha nad 450 do 550 cm2	m	10,500	8,49	89,15
163	M	605 160461	Hranol MD 1 60x180, 100x200, 140x240, 160x160, 200x240, 625-900	m3	14,600	430,00	6 278,00
164	K	76234-2203	Montáž latovania striech, rozpätie 22 až 36 cm, vrátane vyrez. otvor. do 0,25 m2	m2	290,000	1,09	316,10
165	M	605 171123	Strešná lata 4x6cm SM 1 400-600cm	m	1 160,000	1,03	1 194,80
166	K	76234-2204	Montáž kontralatí, rozpätie 80-120 cm	m2	145,000	1,65	239,25
167	M	605 171125	Kontra lata 4x5cm SM 1 0-600cm	m	580,000	0,86	498,80
168	K	76234-2811	Demontáž latovania striech os. vzdial. do 22 cm	m2	260,000	1,03	267,80
169	K	76239-5000	Spojovacie a ochranné prostriedky k montáži krovov	m3	18,776	35,56	667,67
170	K	76281-1811	Demontáž záklopu z dosiek hrubých hr. do 32 mm	m2	224,003	1,24	277,76
171	K	76282-2830	Demontáž stropnic z reziva prier. plochy 288-450 cm2	m	175,000	1,46	255,50
172	K	76284-1812	Demontáž podblijania z dosiek hrubých s omietkou	m2	176,000	1,27	223,52
173	K	99876-2202	Presun hmôt pre tesárske konštr. v objektoch výšky do 12 m	%	145,192	4,50	653,36
	D	763	Konštrukcie - drevostavby				10 770,00
174	K	76313-4041	Podhlady sadrokartón. dvojvrstvové zavesené 2x RF hr.15 mm - protipožiarny PO-EI 60 - "SDK 1"	m2	220,700	37,37	8 247,56
175	K	76313-4042	Podhlady sadrokartón. dvojvrstvové zavesené 2x RF hr.15 mm - protipožiarny PO-EI 30 - "SDK 2"	m2	31,800	33,10	1 052,58
176	K	76313-4043	Podhlady sadrokartón. dvojvrstvové zavesené 2x RF hr.15 mm - bez PO - "SDK 3"	m2	32,000	31,44	1 006,08
177	K	99876-3201	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	%	103,062	4,50	463,78

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D	764		Konštrukcie klampiarske				3 284,81
178	K	76435-2203	Klomp. PZ pl. žľaby pododkvap. polkruh. rš 330	m	49,350	16,88	833,03
179	K	76435-9232	Klomp. PZ pl. žľaby kotlík 200x300x400	kus	3,000	28,19	84,57
180	K	76439-1220	Klomp. PZ pl. lišta odkvapová rš 330	m	98,700	9,80	967,26
181	K	76439-1230	Klomp. PZ pl. lišta odkvapová rš 400	m	31,000	11,58	358,98
182	K	76441-0350	Klomp. AL hr. 0,8 oplechovanie parapetov rš 330	m	19,341	12,19	235,77
183	K	76441-0850	Klomp. demont. parapetov rš 330	m	19,341	0,77	14,89
184	K	76443-0260	Klomp. PZ pl. oplechovanie atiky rš 800	m	12,000	24,64	295,68
185	K	76445-4203	Klomp. PZ pl. rúry odpadové kruhové d-120	m	20,475	17,77	363,84
186	K	76445-4233	Montáž PZ výtokové koleno KCV 120 d-120	kus	3,000	5,46	16,38
187	M	553 442972	Koleno "V" PZ cínované dolné KCV d-120	kus	3,000	4,14	12,42
188	M	553 443821	Objímka lisovaná "OSH" d-120, šrobovací hrot	kus	14,000	2,91	40,74
189	K	99876-4202	Presun hmôt pre klampiarske konštr. v objektoch výšky do 12 m	%	32,236	1,90	61,25
D	765		Krytiny tvrdé				14 038,12
190	K	76531-2810	Demontáž do sute jednodr. škridl. na sucho	m2	260,000	2,87	746,20
191	K	76533-9217	Zastrešenie krytina betónová grafit, strecha jednoduchá, pultová, sedlová, sklon do 22-38°	m2	290,000	35,01	10 152,90
192	K	76533-9412	Zastrešenie krytina betónová grafit, hrebenáč na sucho sklon do 35°	m	12,000	39,97	479,64
193	K	76533-9611	Zastrešenie krytina betónová grafit, zak. štít. hran kraj.	m	14,200	19,69	279,60
194	K	76533-9631	Zastrešenie krytina betónová grafit, úžľabie, Al pás. š. 500 mm	m	8,600	39,00	335,40
195	K	76590-1156	Zakr šíkm striech podstr hydroizol vysokodifúzna kontaktná fólia	m2	333,500	3,71	1 237,29
196	K	99876-5202	Presun hmôt pre krytiny tvrdé na objektoch výšky do 12 m	%	132,310	6,10	807,09
D	766		Konštrukcie stolárske				10 547,54
197	K	76666-1112	Montáž dvier kompl. otvár. do zárubne 1-kridl. do 0,8m	kus	1,000	277,70	277,70
198	M	611 617140	Dvere vnútorné plné 60x197 dyhované šedé - "D12, D13"	kus	9,000	117,60	1 058,40
199	M	611 617222	Dvere vnútorné plné 80x197 dyhované šedé - "D10, D11"	kus	10,000	117,60	1 176,00
200	M	611 617261	Dvere vnútorné plné 90x197 dyhované šedé - "D8, D9"	kus	3,000	117,60	352,80
201	K	76666-1412	Montáž dvier kom. otv. protipož. do zár. 1-kr. do 0,8m	kus	1,000	73,62	73,62
202	M	611 653041	Dvere vnútor. s pož. odoln. 30 min. PO EW-30, 60x197 dyhované šedé - "D6, D7"	kus	2,000	252,00	504,00
203	M	611 653120	Dvere vnútor. s pož. odoln. 30 min. PO EW-30, 80x197 dyhované šedé - "D5"	kus	1,000	252,00	252,00
204	K	76666-1413	Montáž dvier kom. otv. protipož. do zár. 1-kr. nad 0,8m	kus	8,000	24,54	196,32
205	M	611 653161	Dvere vnútor. s pož. odoln. 30 min. PO EW-30, 90x197 dyhované šedé - "D1"	kus	5,000	252,00	1 260,00
206	M	611 653162	Dvere vnútor. s pož. odoln. 30 min. PO EW-30, 90x197 dyhované šedé - "D2"	kus	1,000	252,00	252,00
207	M	611 653163	Dvere vnútor. s pož. odoln. 45 min. PO EW-45, 90x197 dyhované šedé - "D3"	kus	1,000	296,80	296,80
208	M	611 653164	Dvere vnútor. s pož. odoln. 45 min. PO EW-45, 90x197 dyhované šedé - "D4"	kus	1,000	296,80	296,80
209	K	76667-2006	Okná strešné kyvné 78x118 cm - "W5"	kus	2,000	374,07	748,14
210	K	76667-2007	Okná strešné kyvné 78x140 cm - "W6"	kus	9,000	413,25	3 719,25
211	K	99876-6202	Presun hmôt pre konštr. stolárske v objektoch výšky do 12 m	%	104,638	0,80	83,71
D	767		Konštrukcie doplnk. kovové stavebné				27 505,27
212	K	76716-1220	Montáž zábradlia rovného z rúrok na ocel. konšt. do 30 kg	m	446,366	1,12	499,93
213	M	553 000026	OK - Nosná konštrukcia zábradlia exteriér.schodiska ocel' S235, TR 48,3x3,2, kotev.platn. r 75mm	kg	446,366	4,37	1 950,62
214	K	76716-2110	Montáž zábradlia rovného z profil. ocele do muriva, do 20 kg	m	24,255	44,80	1 086,62
215	M	553 000321	OK - Zábradlie vnútorného schodiska ocel' S235, Jäckl 50x50x3mm, Jäckl 50x200x2mm, tyč. ocel' plochá 20x8mm	kg	253,435	19,31	4 893,83
216	K	76724-9114	Montáž výplne zábradlia Tahokov - panelov pre exteriérové schodisko	m2	26,200	28,00	733,60

Číslo	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
217	M	553 176501	Výplň zábradlia panelov exteriér.schodiska - Tahokov štvor.oko SO30, vr. lišty a príponiek	m2	28,820	95,20	2 743,66
218	K	76758-464R	Montáž a dodávka vodor. a zvislý AL rošt 50x50 mm + výplň TI z minerálnej vlny, hr. 2x 50 mm	m2	284,500	29,20	8 307,40
219	K	76763-1104	Montáž okien plastových jednokridlových 640 x 1000 mm	kus	5,000	66,19	330,95
220	M	611 4B1648	Okno plast.1-kridlové OS -výš.100, šír.64 cm, izol. trojskl - "W7"	kus	5,000	179,20	896,00
221	K	76763-1114	Montáž okien plastových jednokridlových 850 x 1250 mm	kus	1,000	84,67	84,67
222	M	611 4B1149	Okno plast.1-kridlové P -výš.125, šír.85 cm - protipožiarnie okno PO EI-45 - "D7"	kus	1,000	302,40	302,40
223	K	76763-1178	Montáž okien plastových jednokridlových 1400 x 2000 mm	kus	1,000	139,44	139,44
224	M	611 4B1879	Okno plast.1-kridlové OS -výš.200, šír.145 cm, izol. trojsklo - "W8"	kus	1,000	812,00	812,00
225	K	76764-1302	Montáž dverí plastových jednokridlových vchodových 900 x 2000 mm	kus	1,000	162,40	162,40
226	M	611 432713	Dvere plastové vstupné 1-kridl lamelové 900x2000 mm, izol. trojsklo - "W3"	kus	1,000	571,20	571,20
227	K	76764-1303	Montáž dverí plastových jednokridlových vchodových 900 x 2075 mm	kus	1,000	168,00	168,00
228	M	611 432724	Dvere plastové vstupné 1-kridl presklené 900x2075 mm, izol. trojsklo - "W4"	kus	1,000	588,00	588,00
229	K	76764-1323	Montáž dverí plastových jednokridlových vchodových 1100 x 2325 mm	kus	1,000	196,00	196,00
230	M	611 432742	Dvere plastové vstupné 1-kridl presklené 1100x2325 mm, izol. trojsklo - "W2"	kus	1,000	806,40	806,40
231	K	76764-1337	Montáž dverí plastových jednokridlových vchodových s nadsvetlíkom 1100 x 3400 mm	kus	1,000	302,40	302,40
232	M	611 432791	Dvere plastové vstupné 1-kridl s nadsvetlíkom 1100x(2900+500) mm, lamelové plné + izol. trojsklo - "W1"	kus	1,000	1 176,00	1 176,00
233	K	76764-4121	Oprava dverí existuj. plastové vstupné 2-kridl, 1450x2860 mm, doplnenie syst otárania ovládaný EPS	kus	1,000	392,00	392,00
234	K	76781-1111	Montáž vetracích mriežok 300 x 300 mm	kus	4,000	6,10	24,40
235	M	553 9C2305	Vetracia mriežka PVC, 300 x 300 mm, biela	kus	4,000	9,52	38,08
236	K	99876-7202	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 12 m	%	272,060	1,10	299,27
	D	771	Podlahy z dlaždíc keramických				6 104,58
237	K	77141-3113	Montáž soklov pórov.rovných do lepidla do 12cm	m	126,700	4,48	567,62
238	M	597 64049	Soklik gres. negl. keram. výška 100 mm	m2	13,304	16,80	223,51
239	K	77157-5111	Montáž podláh z dlaždíc keram. gres. 300x300 do flexibil. lepidla	m2	94,210	20,16	1 899,27
240	M	597 637251	Dlažba keram. gres. 300x300x10 mm	m2	98,921	13,44	1 329,50
241	K	77157-5112	Montáž podláh schodiska z dlaždíc keram. gres. protišmyk. 300x300 do flexibil. lepidla	m2	50,820	22,40	1 138,37
242	M	597 637253	Dlažba keram. gres. protišmyková 300x300x10 mm	m2	53,361	13,44	717,17
243	K	99877-1202	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 12 m	%	58,754	3,90	229,14
	D	776	Podlahy povlakové				9 027,87
244	K	77642-1100	Lepenie podlahových soklikov alebo lišt z mäččených plastov	m	230,080	2,24	515,38
245	M	284 1A9002	Sokel PVC výšky 100 mm	m	241,584	3,58	864,87
246	K	77652-1100	Lepenie povlakových podláh plastových pásov	m2	295,730	7,28	2 152,91
247	M	284 1A0207	Krytina podlahová štand., hr.1,5; š. 1500 mm	m2	304,602	17,70	5 391,46
248	K	77655-1830	Odstránenie povlakových podláh voľne položených	m2	138,000	0,52	71,76
249	K	99877-6202	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky do 12 m	%	89,964	0,35	31,49
	D	781	Obklady z obkladačiek a dosiek				6 049,92
250	K	78141-5015	Montáž obkladov vnút. z obklad. pórovín. 300x200 do tmelu	m2	200,206	20,16	4 036,15
251	M	597 671550	Obklad keramický 300x200x8 OT3 I	m2	210,216	8,96	1 883,54
252	K	99878-1202	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 12 m	%	59,197	2,20	130,23
	D	783	Nátery				3 807,75
278	K	783122110.S	Nátery oceľ.konštr. syntetické na vzduchu schnúce ťažkých A dvojnásobné - 70µm	m2	41,250	2,87	118,39
253	K	78312-5131	Nátery oceľ. konštr. syntetické dvojnásobné	m2	197,712	3,78	747,35

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
254	K	78312-5730	Nátory ocel. konštr. syntetické základné	m2	197,712	1,67	330,18
255	K	78320-1824	Odstránenie náterov z ocel. valc. nosníkov opieskovaním	m2	69,461	3,09	214,63
256	K	78322-5100	Nátory kov. stav. doplnk. konštr. syntet. dvojnás.+1x email	m2	105,761	6,04	638,80
257	K	78322-6100	Nátory kov. stav. doplnk. konštr. syntet. základné	m2	105,761	2,08	219,98
258	K	78378-1002	Nátory tesárskych konštr. karbolínom dvojnásobné	m2	743,200	2,07	1 538,42
D		784	Maľby				5 394,99
277	K	784410030.S	Oblepenie soklov, stykov, okrajov a iných zariadení, výšky miestnosti do 3,80 m	m	330,000	0,26	85,80
259	K	78441-3301	Pačok 2x váp. mliekom s bielením 1x v miestnosti v. do 3,8m	m2	1 720,096	0,67	1 152,46
276	K	784418012.S	Zakrývanie podláh a zariadení papierom v miestnostiach alebo na schodisku	m2	433,000	0,75	324,75
260	K	78444-7131	Maľba latex. vyhladenie tmelom jednonásobné v miest. do 3,8m	m2	331,320	2,74	907,82
261	K	78445-2471	Maľba zo zmesi tekut. 2 far. dvojnás. b. strop miest. do 3,8m	m2	1 720,096	1,70	2 924,16
D		D3	PRÁCE A DODÁVKY M				88 467,72
D		M21	155 Elektromontáže				44 834,59
262	K	21001-011R	Umelé osvetlenie, vnútorné silnoprúdové rozvody	kpl	1,000	36 952,69	36 952,69
263	K	21001-014R	Elektroinštalácia kotolne	kpl	1,000	3 098,10	3 098,10
264	K	21022-012R	Uzemňovacie vedenie - bleskozvod	kpl	1,000	4 783,80	4 783,80
D		M22	156 Montáž oznam. signal. a zab. zariadení				26 537,14
265	K	22032-021R	Hlasová ignalizácia požiaru - HSP, VM-3240VA-Integr. systém Venas funkciu evakuačného a ozvuč.syst, zosilňovač 240W/100V	kpl	1,000	15 047,35	15 047,35
266	K	22033-034R	Elektrická požiarňa signalizácia - EPS, B7-X1-C, požiarňa ústredňa INTEGRAL IP BX, tlačidlový hlásič, elektromagn. zámok	kpl	1,000	11 489,79	11 489,79
D		M24	158 Montáž VZT zariadení a sušiarňí				4 492,88
267	K	24001-014R	Vzduchotechnika - Ventilátory, tlmič hluku, výfukové hlavice	kpl	1,000	4 492,88	4 492,88
D		M43	172 Montáž oceľových konštrukcií				12 343,89
268	K	43086-123R	Montáž OK - exteriérové únikové schodisko	kg	2 003,552	1,68	3 365,97
269	M	134 852151	OK exteriérové schodisko - tyč ocel. UPE S 235 JR G1 (11 373) označ. prierezu UPE180, MSH 100x100x5, L 50x50x5	t	2,004	4 480,00	8 977,92
D		999	MCE ostatné				259,22
270	K	99043-0402	Presun hmôt pre M 43 výška 12 m	%	123,439	2,10	259,22
D		VRN	Investičné náklady neobsiahnuté v cenách				800,00
279	K	000300013.S	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie priebehu nadzemného alebo podzemného existujúceho aj plánovaného vedenia	eur	1,000	800,00	800,00

ROZPOČET

Stavba:

Sanácia, rekonštrukcia a modernizácia objektu nocľahárne a nízkoprahového denného centra

Objekt:

SO-01 - Objekt nocľahárne

Časť:

1 - Zdravotechnika - úprava

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Trenčín

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							27 172,19
D	D1		PRÁCE A DODÁVKY HSV				7 496,25
D	1		ZEMNE PRÁCE				6 008,65
1	K	11001-1010	Vytýčenie trasy vodovodu, kanalizácie v rovine	km	0,048	8 000,00	384,00
2	K	11310-7131	Odstránenie podkladov alebo krytov z betónu prost. hr. do 150 mm, do 200 m2	m2	10,000	13,31	133,10
3	K	11315-1214	Frézovanie živ. krytu hr. do 50 mm, š. nad 750 mm alebo nad 500 m2, bez prekážok	m2	15,000	4,59	68,85
4	K	13230-1201	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 4 do 100 m3	m3	96,000	21,34	2 048,64
5	K	13230-1209	Príplatok za lepivosť horniny tr.4 v rýhach š. do 200 cm	m3	96,000	1,42	136,32
6	K	16110-1101	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 nad 1 m do 2,5 m	m3	96,000	7,21	692,16
7	K	16260-1102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 5000 m horn. tr. 1-4	m3	28,800	3,48	100,22
8	K	16710-1101	Nakladanie výkopku do 100 m3 v horn. tr. 1-4	m3	28,800	6,91	199,01
9	K	17120-1201	Uloženie sypaniny na skládku	m3	28,800	1,55	44,64
10	K	17120-1202	Poplatok za skládku	m3	28,800	27,00	777,60
11	K	17410-1101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu	m3	67,200	3,16	212,35
12	K	17510-1101	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	m3	21,600	15,47	334,15
13	M	583 371010	Štrkopiesok 0-8 B1	m3	21,600	31,36	677,38
14	K	17510-1109	Obsyp potrubia príplatok za prehodenie sypaniny	m3	21,600	9,27	200,23
D	4		VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE				568,64
15	K	45131-5126	Podkladná alebo výplňová vrstva z betónu tr. C 25/30 hr. do 150 mm	m2	14,000	20,56	287,84
16	K	45157-3111	Lôžko pod potrubie, stoky v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku	m3	7,200	39,00	280,80
D	5		KOMUNIKÁCIE				470,40
17	K	57714-1132	Betón asfaltový tr. 1 protišm. PAB plyn. čiara zrnitosti, š. do 3 m hr. 50 mm	m2	16,800	28,00	470,40
D	9		OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE				448,56
18	K	91973-5111	Rezanie stávajúceho živичného krytu alebo podkladu hr. do 50 mm	m	28,000	2,13	59,64
19	K	91973-5124	Rezanie stávajúceho betónového krytu alebo podkladu hr. 150-200 mm	m	28,000	13,89	388,92
D	D2		PRÁCE A DODÁVKY PSV				19 675,94
D	72		ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE				0,00
D	721		Vnútna kanalizácia				3 054,56
20	K	72117-4024	Potrubie kanalizačné z PP odpadové DN 70	m	6,000	9,24	55,44
21	K	72117-4025	Potrubie kanalizačné z PP odpadové DN 100	m	18,000	12,10	217,80
22	K	72117-4026	Potrubie kanalizačné z PP odpadové DN 125	m	35,000	16,83	589,05
23	K	72117-4027	Potrubie kanalizačné z PP odpadové DN 150	m	46,000	22,42	1 031,32
24	K	72117-4042	Potrubie kanalizačné z PP pripojovacie DN 40	m	6,000	6,20	37,20
25	K	72117-4043	Potrubie kanalizačné z PP pripojovacie DN 50	m	36,000	7,11	255,96
26	K	72119-4105	Vyvedenie a upevnenie kanal. výpustiek D 50x1.8	kus	4,000	1,56	6,24
27	K	72119-4106	Vyvedenie a upevnenie kanal. výpustiek D 63x1.8	kus	4,000	1,83	7,32

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
28	K	72119-4109	Vyvedenie a upevnenie kanal. výpustiek D 110x2.3	kus	8,000	2,30	18,40
29	K	72121-1401	Podlahové vpusty s vod. odtokom DN 40/50 s nerez mriežkou 115x115	kus	4,000	83,55	334,20
30	K	72122-6431	Zápachová uzávierka pre dvojdrezy s prípojkou pre pračku alebo umývačku DN 40	kus	3,000	40,54	121,62
31	K	72122-6511	Zápachová uzávierka pre pračku a umývačku DN 40/50	kus	1,000	44,58	44,58
32	K	72124-2115	Lapače strešných spavenín liatinové DN 100	kus	3,000	49,84	149,52
33	K	72127-3153	Ventilačné hlavice polypropylen PP DN 110	kus	3,000	29,57	88,71
34	K	72129-0111	Skúška tesnosti kanalizácie vodou do DN 125	m	66,000	0,45	29,70
35	K	72129-0112	Skúška tesnosti kanalizácie vodou DN 125-200	m	81,000	0,59	47,79
36	K	99872-1101	Presun hmôt pre vnút. kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	t	1,416	13,92	19,71
D 722 Vnútorný vodovod							10 727,72
37	K	72213-0234	Potrubie vod. z ocel. rúrok závit. pozink. 11343 DN 32	m	8,000	17,77	142,16
38	K	72213-0235	Potrubie vod. z ocel. rúrok závit. pozink. 11343 DN 40	m	14,000	20,54	287,56
39	K	72217-1215	Potrubie vodov. z rúrok PE rad stred. ťažk. rPE D 50/5,4	m	2,000	17,85	35,70
40	K	72217-3103	Potrubie vodovodné plastové PE-Xa spoj násuvnou objímkou plastovou D 20x2,8 mm	m	46,000	11,31	520,26
41	K	72217-3104	Potrubie vodovodné plastové PE-Xa spoj násuvnou objímkou plastovou D 25x3,5 mm	m	132,000	15,25	2 013,00
42	K	72217-3105	Potrubie vodovodné plastové PE-Xa spoj násuvnou objímkou plastovou D 32x4,4 mm	m	52,000	27,42	1 425,84
43	K	72217-3106	Potrubie vodovodné plastové PE-Xa spoj násuvnou objímkou plastovou D 40x5,5 mm	m	43,000	42,82	1 841,26
44	K	72217-3107	Potrubie vodovodné plastové PE-Xa spoj násuvnou objímkou plastovou D 50x6,9 mm	m	4,000	60,61	242,44
45	K	72218-2111	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon DN 16	m	46,000	4,31	198,26
46	K	72218-2112	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon DN 20	m	132,000	4,54	599,28
47	K	72218-2113	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon DN 25	m	52,000	4,70	244,40
48	K	72218-2114	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon DN 32	m	51,000	4,87	248,37
49	K	72218-2115	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon DN 40	m	18,000	5,15	92,70
50	K	72222-0111	Arm. vod. s 1 závitom, nástenka K 247 pre výt. ventil G 1/2	kus	2,000	6,61	13,22
51	K	72222-0121	Arm. vod. s 1 závitom, nástenka K 247 pre batériu G 1/2x150mm	pár	18,000	13,27	238,86
52	K	72222-0235	Prechodka dGK PPR PN 20 D 50 x G 6/4 s kovovým vnútorným závitom	kus	1,000	54,49	54,49
53	K	72222-1117	Armat. vodov. s 1 závitom, ventil výtokový K1d G 1/2	súbor	2,000	14,06	28,12
54	K	72223-1022	Armat. vodov. s 2 závitmi, ventil priamy KE 125 T G 3/4	kus	4,000	36,90	147,60
55	K	72223-1072	Armat. vodov. s 2 závitmi, ventil spätný G 3/4	kus	2,000	17,70	35,40
56	K	72223-1073	Armat. vodov. s 2 závitmi, ventil spätný G 1 (BA armatúra STN 1717)	kus	1,000	153,89	153,89
57	K	72223-1074	Armat. vodov. s 2 závitmi, ventil spätný G 5/4	kus	2,000	17,42	34,84
58	K	72223-1163	Armat. vod. s 2 závit. ventil poistný priamy ON 137030 G 1	kus	2,000	54,49	108,98
59	K	72223-2044	Kohút guľový priamy G 3/4 PN 42 do 185°C vnútorný závit	kus	4,000	9,97	39,88
60	K	72223-2045	Kohút guľový priamy G 1 PN 42 do 185°C vnútorný závit	kus	6,000	13,97	83,82
61	K	72223-2046	Kohút guľový priamy G 1 1/4 PN 42 do 185°C vnútorný závit	kus	4,000	19,17	76,68
62	K	72223-2047	Kohút guľový priamy G 1 1/2 PN 42 do 185°C vnútorný závit	kus	1,000	28,26	28,26
63	K	72223-2064	Kohút guľový priamy G 1 1/4 PN 42 do 185°C vnútorný závit s vypúšťaním	kus	1,000	23,65	23,65
64	K	72223-2065	Kohút guľový priamy G 1 1/2 PN 42 do 185°C vnútorný závit s vypúšťaním	kus	2,000	34,94	69,88
65	K	72223-4234	Zariadenie pre magnetickú úpravu vody závit. MÚV G 6/4	kus	1,000	330,40	330,40
66	K	72225-4265	Požiarne prísl., hadic. navij. NOHA typ B25/30 pod omietku 796x796x185mm	súbor	2,000	461,48	922,96
67	K	72229-0226	Tlakové skúšky vodov. potrubia závitového do DN 50	m	279,000	0,96	267,84
68	K	72229-0234	Preplachovanie a dezinfekcia vodov. potrubia do DN 80	m	279,000	0,60	167,40
69	K	99872-2101	Presun hmôt pre vnút. vodovod v objektoch výšky do 6 m	t	0,823	12,54	10,32
D 725 Zariaďovacie predmety							5 893,66

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
70	K	72511-2100	Zách. misa závesná s hlbokým splachovaním pre imobilných + madlá	súbor	2,000	252,00	504,00
71	K	72511-2300	Záchodová misa z diturvitu kompletná, štandardná kvalita	súbor	4,000	128,80	515,20
72	K	72513-2100	Pisoárové stánie z diturvitu štandardná kvalita bez nádrže	súbor	1,000	72,80	72,80
73	M	642 5D0201	<i>Splachovač pisoarový APIS 4K1</i>	kus	1,000	244,83	244,83
74	K	72521-1603	Umývadlo keram prípev. na stenu skrutk biele bez krytu na sifón 600mmm	súbor	5,000	97,22	486,10
75	K	72521-1611	Umývadlo keram prípev. na stenu skrutk biele bez krytu na sifón pre imobilných	súbor	2,000	117,82	235,64
76	K	72521-1701	Umývátka keramické stenové 400 mm	súbor	1,000	91,95	91,95
77	K	72524-1513	Vanička sprchová keramická štvorcová 900x900 mm	súbor	5,000	155,01	775,05
78	K	72531-2200	Drez jednoduchý z diturvitu štandardná kvalita	súbor	3,000	109,98	329,94
79	K	72533-9101	Montáž výleviek keramíc., liat, a i. hmoty bez výtok armat. a splach nádrže	súbor	2,000	12,66	25,32
80	M	642 7A0101	<i>Výlevka MIRA 5104.6, biela</i>	kus	2,000	131,60	263,20
81	M	642 7A9001	<i>Mriežka ku výlevke MIRA</i>	kus	2,000	22,40	44,80
82	K	72581-9401	Montáž ventilov rohových s pripojovacou rúrkou G 1/2	súbor	23,000	3,93	90,39
83	M	286 3G5802	<i>Teplomer, 0-120 C, 1/2"- R540Y003</i>	kus	2,000	12,88	25,76
84	M	388 410090	<i>Tlakomer d 100 mm 382 0-2,5 MPa</i>	kus	2,000	47,71	95,42
85	M	422 5E0954	<i>Ventil zmiešavací trojcestný zmiešavací Teplomix DN 32</i>	kus	1,000	104,38	104,38
86	M	484 1I0504	<i>Expanzná nádoba, 35 litrov</i>	kus	2,000	172,82	345,64
87	M	484 F08212	<i>Čerpadlo obehové UPS 25-60</i>	kus	2,000	112,00	224,00
88	K	72582-0200	Batéria drezová nástenná G 1/2 štandardná kvalita	súbor	2,000	58,86	117,72
89	K	72582-0300	Batéria drezová stojanková G 1/2 štandardná kvalita	kus	3,000	52,42	157,26
90	K	72582-1300	Batéria umývadlová stojanková G 1/2 štandardná kvalita	súbor	8,000	56,28	450,24
91	K	72584-0200	Batéria sprchová nástenná G 1/2 štandardná kvalita	súbor	5,000	129,25	646,25
92	K	72598-0121	Dvierka prístupové k inštaláciám z plastov 15/15	kus	3,000	14,17	42,51
93	K	99872-5101	Presun hmôt pre zariad. predmety v objektoch výšky do 6 m	t	0,361	14,58	5,26

ROZPOČET

Stavba:

Sanácia, rekonštrukcia a modernizácia objektu nocľahárne a nízkoprahového denného centra

Objekt:

SO-01 - Objekt nocľahárne

Časť:

2 - Napojenie vykurovacích telies

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Trenčín

Projektant:

Zhotoviteľ:

SOAR sk, a.s., Žilina

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							30 622,69
D	D1		Kotolňa				17 875,92
1	M	Pol1	Plynový závesný kondenzačný kotol Buderus Logamax plus GB 192 50i, výkon 6,3-47,9 kW, prevedenie poloturbo, alebo ekvivalent	kus	1,000	2 856,00	2 856,00
2	M	Pol2	Odvod spalín z kotla	súbor	1,000	728,00	728,00
3	M	Pol3	Odvod kondenzátu z kotla	súbor	1,000	280,00	280,00
4	M	Pol4	Tlaková expanzná nádoba s membránou, objem 50 l, 3,0 bar, plniaci pretlak 110 kPa + servisný kohút	kus	1,000	144,03	144,03
5	M	Pol5	Neutralizátor kondenzátu + náplň	kus	1,000	510,94	510,94
6	M	Pol6	Odkalovač DN 40 s magnetom	kus	1,000	216,38	216,38
7	M	Pol7	Trojcestný prepínací ventil pre kotol GB 192 50i, alebo ekvivalent	kus	1,000	125,89	125,89
8	M	Pol8	Zásobník TUV AF 500/2-C, s jednou ohrevnou špirálou objem 500 l, alebo ekvivalent	kus	2,000	1 775,20	3 550,40
9	M	Pol9	Úprava vody pre kotle s výmenníkom zo zliatiny hliníka - Eral 30, alebo ekvivalent	kus	1,000	969,02	969,02
11	M	Pol10	Prestabo rúrka 28x1,5 vrátane prirážky na tvarovky	m	20,000	20,75	415,00
12	M	Pol11	Prestabo rúrka 35x1,5 vrátane prirážky na tvarovky	m	6,000	30,52	183,12
13	M	Pol12	Prestabo rúrka 40x1,5 vrátane prirážky na tvarovky	m	25,000	34,89	872,25
15	M	Pol13	Potrubie PE-X DN 20	m	10,000	10,51	105,10
D	D2		Všetky armatúry pre vykurovanie musia byť pre tlak min. 0.6 MPa a teplotu min 110 °C				6 919,79
18	M	Pol14	Guľový uzáver DN 15	kus	1,000	5,94	5,94
19	M	Pol15	Guľový uzáver DN 20	kus	5,000	7,73	38,65
20	M	Pol16	Guľový uzáver DN 25	kus	2,000	12,77	25,54
21	M	Pol17	Guľový uzáver DN 32	kus	1,000	18,37	18,37
22	M	Pol18	Guľový uzáver DN 40	kus	7,000	29,68	207,76
23	M	Pol19	Vyvažovací ventil HERZ STROMAX GM 2013, DN 20	kus	2,000	65,18	130,36
24	M	Pol20	Vyvažovací ventil HERZ STROMAX GM 2013, DN 25	kus	2,000	74,14	148,28
25	M	Pol21	Vyvažovací ventil HERZ STROMAX GM 2013, DN 32	kus	1,000	94,08	94,08
26	M	Pol22	Tlakomer + návarok + tlakomerový kohút	kus	1,000	100,35	100,35
27	M	Pol23	Teplomer dvojkovový ponorný 0-120 + jímka + návarok	kus	2,000	110,21	220,42
28	M	Pol24	Teplomer dvojkovový príložný 0-120	kus	2,000	14,34	28,68
29	M	Pol25	Automatický odvzdušňovací ventil Flamco, DN 10	kus	6,000	10,99	65,94
30	M	Pol26	Vypúšťací kohút DN 20 + T kus	kus	14,000	16,69	233,66
31	M	Pol27	Drobné armatúry, šróbenia	súbor	1,000	504,00	504,00
33	M	Pol28	Tubolit DG hr. 30 mm; d = 28 mm	m	20,000	1,74	34,80
34	M	Pol29	Tubolit DG hr. 30 mm; d = 35 mm	m	6,000	1,96	11,76
35	M	Pol30	Tubolit DG hr. 30 mm; d = 42 mm	m	25,000	2,24	56,00
37	M	Pol31	Pomocný materiál, závesy potrubia ...	kg	70,000	9,52	666,40
41	K	Pol32	Montážne práce, revízie, prevádzkový poriadok	súbor	1,000	3 544,80	3 544,80
42	K	Pol33	Uvedenie kotla do prevádzky	súbor	1,000	224,00	224,00
43	K	Pol34	Preplach systému	súbor	1,000	280,00	280,00
44	K	Pol35	Tlakové skúšky, napustenie upravenou vodou	súbor	1,000	280,00	280,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D	D3		Vykurovacie telesá + rozvody				12 746,77
53	M	Pol36	KORAD 10 VKP 600/400	ks	1,000	71,46	71,46
54	M	Pol37	KORAD 11 VKP 600/500	ks	4,000	92,90	371,60
55	M	Pol38	KORAD 21 VKP 600/400	ks	2,000	106,29	212,58
56	M	Pol39	KORAD 21 VKP 600/900	ks	2,000	145,15	290,30
57	M	Pol40	KORAD 22 VKP 600/600	ks	2,000	128,91	257,82
58	M	Pol41	KORAD 22 VKP 600/700	ks	1,000	139,89	139,89
59	M	Pol42	KORAD 22 VKP 600/800	ks	3,000	150,98	452,94
60	M	Pol43	KORAD 22 VKP 600/900	ks	1,000	161,95	161,95
61	M	Pol44	KORAD 22 VKP 600/1000	ks	3,000	173,04	519,12
62	M	Pol45	KORAD 22 VKP 600/1400	ks	1,000	217,39	217,39
63	M	Pol46	KORAD 22 VKP 600/1600	ks	1,000	239,23	239,23
64	M	Pol47	KORAD 22VKP 600/500	ks	1,000	117,82	117,82
65	M	Pol48	KORAD 22VKP 600/800	ks	1,000	150,98	150,98
66	M	Pol49	KORAD 33 VKP 600/1600	ks	1,000	350,39	350,39
67	M	Pol50	KORAD 33 VKP 900/600	ks	1,000	237,94	237,94
69	M	Pol51	Rozdeľovač bez prietokomerov, DN25 11 okruhov	ks	1,000	274,40	274,40
70	M	Pol52	Rozdeľovač bez prietokomerov, DN25 14 okruhov	ks	1,000	347,20	347,20
71	M	Pol53	Skrinka rozdeľovača šírka 1050 mm	ks	1,000	106,40	106,40
72	M	Pol54	Skrinka rozdeľovača šírka 900 mm	ks	1,000	98,00	98,00
73	M	Pol55	HERZ guľový kohút MODUL DN 25 (1 pár)	pár	2,000	16,35	32,70
75	M	Pol56	Rúrka HERZ - HT (tyč) 16x2,0 (120 (24x5))	m	845,000	1,96	1 656,20
76	M	Pol57	Rúrka HERZ - HT (tyč) 32x3,0 (50 (10x5))	m	6,000	6,94	41,64
77	M	Pol58	Rúrka HERZ - HT (tyč) 26x3,0 (122 (24x5))	m	24,000	5,15	123,60
78	M	Pol59	Rúrka HERZ - HT (tyč) 40x3,5 (51 (10x5))	m	15,000	10,81	162,15
79	M	Pol60	Prechodka na plastové rúrky (G 3/4) 16x2	ks	98,000	3,02	295,96
80	M	Pol61	Prechodka na plastové rúrky (G 3/4) 20x2	ks	2,000	3,02	6,04
81	M	Pol62	Termostatická hlavica Mini pre VT s kvapalinovým snímačom, s automatickou protimrazovou poistkou (6-30 °C)	ks	25,000	13,72	343,00
83	M	Pol63	HERZ TS-3000 rohové (2 rúrková sústava) R 1/2 x G 3/4	ks	25,000	25,87	646,75
84	M	Pol27	Drobné armatúry, šróbenia	súbor	1,000	560,00	560,00
86	M	Pol64	Tubolit DG hr. 13 mm; d =18 mm	m	845,000	0,44	371,80
87	M	Pol28	Tubolit DG hr. 30 mm; d = 28 mm	m	24,000	1,74	41,76
88	M	Pol29	Tubolit DG hr. 30 mm; d = 35 mm	m	6,000	1,96	11,76
89	M	Pol65	Tubolit DG hr. 30 mm; d =42 mm	m	15,000	2,24	33,60
91	M	Pol31	Pomocný materiál, závesy potrubia ...	kg	60,000	9,52	571,20
95	K	Pol66	Montážne práce	súbor	1,000	2 671,20	2 671,20
96	K	Pol34	Preplach systému	súbor	1,000	280,00	280,00
97	K	Pol35	Tlakové skúšky, napustenie upravenou vodou	súbor	1,000	280,00	280,00

ROZPOČET

Stavba:

Sanácia, rekonštrukcia a modernizácia objektu nocľahárne a nízkoprahového denného centra

Objekt:

SO-01 - Objekt nocľahárne

Časť:

3 - Elektroinštalácia

Úroveň 3:

3.1 - Bleskozvod

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							4 783,80
D	D1		PRÁCE A DODÁVKY M				4 783,80
D	M21		155 Elektromontáže				4 084,99
1	K	21001-0023	Rúrka tuhá izolačná PVC uložená pod omietkou do 32mm	m	58,000	2,11	122,38
2	M	345 653I304	Rúrka el-inšt PVC tuhá UPRM-Turbo ® 32, s hrdlom	m	58,000	1,62	93,96
3	K	21004-0702	Drážka pre skrytý zvod bleskozvodu do D48mm	m	58,000	4,39	254,62
4	K	21022-0022	Vedenie uzemňovacie v zemi FeZn D 8-10mm, vrátane svoriek	m	70,000	3,36	235,20
5	M	354 9000A01	Drôt uzemňovací, zvodový FeZn D10	kg	43,400	3,36	145,82
6	K	21022-0101	Vodič zvodový s podperami FeZn D10, Al D10, Cu D8 mm	m	146,000	3,36	490,56
7	M	354 9001A70	Drôt uzemňovací, zvodový AlMgSi D8	kg	19,710	3,36	66,23
8	M	354 9021A05	- podpera vedenia PV 15, na vrchole krovu	kus	16,000	1,85	29,60
9	M	354 9021A20	- podpera vedenia PV 22, na škridlové a lepenkové strechy	kus	64,000	1,12	71,68
10	K	21022-0201	Tyč zvodová, upevnenie na hrebeň strechy do 3m	kus	4,000	32,04	128,16
11	M	354 9030A32	Tyč zvodová JP 20, bez osadenia (D20x2000)mm	kus	4,000	14,00	56,00
12	M	354 9030A70	- držiak zvodovej tyče DJ 4h, na krov horná (pre tyče D20)	kus	4,000	4,76	19,04
13	M	354 9030A71	- držiak zvodovej tyče DJ 4d, na krov dolná (pre tyče D20)	kus	4,000	7,56	30,24
14	M	354 9030A80	- strieška ochranná OS 01, horná, otvor D20mm	kus	4,000	2,02	8,08
15	K	21022-0301	Svorka bleskozvodná do 2 skrutiek (SS,SP1,SR 03)	kus	30,000	3,14	94,20
16	M	354 9040A20	Svorka SS, spojovacia (2xM8)	kus	30,000	0,62	18,60
17	K	21022-0302	Svorka bleskozvodná nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	kus	38,000	3,14	119,32
18	M	354 9040A01	Svorka SJ 01, pre zvodové a uzemňovacie tyče D20mm	kus	4,000	1,79	7,16
19	M	354 9040A05	Svorka SJ 02, pre uzemňovacie tyče D25mm	kus	24,000	1,79	42,96
20	M	354 9040A10	Svorka SK, krížová	kus	1,000	1,01	1,01
21	M	354 9040A34	Svorka SO, žľabová pre pripojenie odkvapových žľabov	kus	3,000	1,51	4,53
22	M	354 9040A36	Svorka SZ, skúšobná	kus	6,000	1,79	10,74
23	K	21022-0361	Tyč zemniaca ZT do 2m, zarazenie do zeme, pripojenie vedenia	kus	12,000	43,58	522,96
24	M	354 9050A03	Tyč zemniaca ZT 2 kruhová D25 (2m)	kus	12,000	21,06	252,72
25	K	21022-0401	Štítok na označenie zvodu	kus	6,000	1,33	7,98
26	M	354 9071A01	Štítok označovací na bleskozvod	kus	6,000	0,73	4,38
27	K	21022-0403	Škatuľa pre bleskozvodné svorky	kus	6,000	25,64	153,84
28	M	354 9070K03	Škatuľa pre bleskozvodné svorky : KO 125 E (150x150x77) s viečkom	kus	6,000	4,42	26,52
29	K	21022-0431	Tvarovanie montážneho dielu - zberača, ochr. rúrky, uholníka...	kus	24,000	8,97	215,28
30	K	21022-0463	Montáž vysúvacieho rebrika na budovách na 1 zvod	kus	6,000	63,47	380,82
31	K	21329-0150	Drobné elektroinštalačné práce	hod	12,000	16,80	,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
32	K	21329-1000	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	hod	16,000	16,80	268,80
	D	M46	202 Zemné práce vykonávané pri externých mon				698,81
33	K	46020-0153	Káblové ryhy šírky 35, hĺbky 70, zemina tr 3	m	46,000	8,38	385,48
34	K	46042-0001	Zriadenie káblového lôžka preosiatou zeminou	m	46,000	2,53	116,38
35	K	46056-0153	Zásyp ryhy šírky 35, hĺbky 70, zemina tr 3	m	46,000	3,20	147,20
36	K	46062-0013	Provizórna úprava terénu, zemina tr 3	m2	16,100	3,09	49,75

ROZPOČET

Stavba:

Sanácia, rekonštrukcia a modernizácia objektu nocľahárne a nízkoprahového denného centra

Objekt:

SO-01 - Objekt nocľahárne

Časť:

3 - Elektroinštalácia

Úroveň 3:

3.2 - Elektroinštalácia kotolne

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							3 098,10
D	D1		PRÁCE A DODÁVKY M				3 098,10
D	M21		155 Elektromontáže				2 930,10
1	K	21001-0022	Rúrka tuhá izolačná PVC uložená pevne 25mm	m	48,000	1,97	94,56
2	M	345 650I503	Rúrka el-inšt PVC ohybná FXP-Turbo © 25, sivá	m	48,000	0,52	24,96
3	K	21002-0521	Žľab káblový ZPA 40x40 úzky	m	24,000	9,89	237,36
4	M	345 710I010	Lišta el-inšt PVC minižľab 004865 : MIK 40/40, biely	m	24,000	3,36	80,64
5	K	21010-0101	Ukončenie Cu lana do 16mm2 pre ochr.pospájanie	kus	26,000	2,97	77,22
6	K	21010-0204	Ukončenie šnúry v gumovej hadici do 3x4	kus	16,000	8,20	131,20
7	K	21010-0219	Ukončenie šnúry v gumovej hadici do 5x6	kus	2,000	14,36	28,72
8	K	21010-0301	Príplatok za ukončenie tienenia, panciera kábla	kus	12,000	4,08	48,96
9	K	21011-1021	Zásuvka domová v krabici z izolantu, 230V/2P+Z	kus	6,000	9,23	55,38
10	M	345 420A201	Zásuvka 1-nás. 5518-2929 B, Praktik IP44, nástenná s viečkom, biela	kus	6,000	4,03	24,18
11	K	21011-1502	Vidlica 10/16A, 2P+Z	kus	3,000	6,10	18,30
12	M	345 520500	Vidlica 16A 5632-5009	kus	3,000	7,50	22,50
13	K	21022-0321	Svorka na potrubie BERNARD s Cu pásom	kus	8,000	11,54	92,32
14	M	354 420710	Páska Cu uzemňovacia ZS 1620 20x500x0,5	kus	8,000	0,84	6,72
15	M	354 421500	Svorka uzemňovacia 32x29x2mm	kus	8,000	1,34	10,72
16	K	21022-0325	Prípojnicia potenciálového vyrovňania - pripojenie / SOP /	kus	1,000	30,76	30,76
17	M	354 9090001	Prípojnicia potenciálového vyrovňania 5015650 : 1801 VDE, s plastovým krytom	kus	1,000	31,02	31,02
18	K	21022-0452	Ochranné pospájanie vodičom Cu 4-25 mm2, pevne uložené	m	204,000	1,46	297,84
19	M	341 010M125	Vodič Cu : CYA 6 GNYE lanko (RM) zel/žltý	m	180,000	0,84	151,20
20	M	341 010M139	Vodič Cu : CYA 16 GNYE lanko (RM) zel/žltý	m	24,000	2,24	53,76
21	K	21080-2252	Šnúra 500V pevne uložená CMFM 2x0,75	m	76,000	1,46	110,96
22	K	21080-2331	Šnúra 500V pevne uložená CYSY 2x0,75	m	18,000	1,46	26,28
23	M	341 450M206	Kábel ohybný Cu 500V : (CYSY) H05VV-F 2X0,75	m	18,000	0,39	7,02
24	K	21080-2336	Šnúra pevne uložená CYSY 3x0,75	m	12,000	1,46	17,52
25	M	341 450M225	Kábel ohybný Cu 500V : (CYSY) H05VV-F 3G0,75	m	12,000	0,56	6,72
26	K	21080-2346	Šnúra pevne uložená CYSY 5x0,75	m	14,000	1,46	20,44
27	M	341 450M265	Kábel ohybný Cu 500V : (CYSY) H05VV-F 5G0,75	m	14,000	0,84	11,76
28	K	21081-0046	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x2,5	m	44,000	1,46	64,24
29	M	341 203M110	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x2,5	m	44,000	0,95	41,80
30	K	21101-0011	Montáž upevňovacieho bodu	kus	80,000	1,68	134,40
31	M	345 955K001	Materiál pre upevňovací bod	kus	80,000	0,28	22,40
32	K	21329-0150	Drobné elektroinštalačné práce	hod	16,000	16,80	268,80
33	K	21329-1000	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	hod	20,000	16,80	336,00
34	K	21329-2000	Montáž a zapojenie zariadení MaR	kpl	1,000	89,60	89,60
35	M	pon uk.cena1	Regulátor vykurovania a prípravy TUV, typ BUDERUS RC310	kus	1,000	191,35	191,35

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
36	M	pon uk.cena2	Snímač vonkajšej teploty AF	kus	1,000	15,01	15,01
37	M	pon uk.cena3	Snímač teploty vykurovacej vody MF	kus	1,000	23,74	23,74
38	M	pon uk.cena4	Snímač teploty TUV typ SF	kus	1,000	23,74	23,74
	D	M36	165 Montáž prevádz., merac. a regulač. zar.				168,00
39	K	360-n-ast.	Nastavenie regulácie a zaučenie obsluhy	kpl	1,000	168,00	168,00

ROZPOČET

Stavba:

Sanácia, rekonštrukcia a modernizácia objektu nocľahárne a nízkoprahového denného centra

Objekt:

SO-01 - Objekt nocľahárne

Časť:

3 - Elektroinštalácia

Úroveň 3:

3.3 - Umelé osvetlenie a vnútorné silnoprúdové rozvody

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							36 952,69
D	D1		PRÁCE A DODÁVKY HSV				6 965,50
D	6		ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE				1 912,06
1	K	61245-3551	Omiетка rýh stien šír.15 cm MC hladkých oceľou hlad.	m2	63,000	29,44	1 854,72
2	M	585 9D0407	Omiетка, bal.40 kg	40 kg	7,000	5,60	39,20
3	M	921 AN33280	Sádra 1/30KG	kus	2,000	9,07	18,14
D	9		OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE				5 053,44
4	K	97103-3131	Vybúr. otvorov D do 6 cm v murive tehl. hr. do 15 cm	kus	28,000	2,06	57,68
5	K	97103-3141	Vybúr. otvorov D do 6 cm v murive tehl. hr. do 30 cm	kus	1,000	5,07	5,07
6	K	97103-3151	Vybúr. otvorov D do 6 cm v murive tehl. hr. do 45 cm	kus	1,000	8,25	8,25
7	K	97103-3231	Vybúr. otvorov do 0,0225 m2 mur. tehl. hr. do 15 cm	kus	4,000	4,07	16,28
8	K	97103-3241	Vybúr. otvorov do 0,0225 m2 mur. tehl. hr. do 30 cm	kus	1,000	6,76	6,76
9	K	97103-3251	Vybúr. otvorov do 0,0225 m2 mur. tehl. hr. do 45 cm	kus	1,000	15,12	15,12
10	K	97201-2211	Vybúranie otvorov v stropoch hr. nad 12 cm do 0,09 m2	kus	2,000	175,58	351,16
11	K	97303-1344	Výsek. kapias v murive z tehál do 0,25 m2 hl. do 15 cm / RSx /	kus	2,000	13,56	27,12
12	K	97303-1616	Výsek. kapias pre špalíky v murive z tehál do 10 x 10 x 5 cm / KP, KR /	kus	300,000	2,44	732,00
13	K	97303-1619	Výsek. kapias pre špalíky v murive z tehál do 15 x 15 x 10 cm / EP, SOP, špor.príp. /	kus	10,000	5,40	54,00
14	K	97403-1132	Vysekanie rýh v tehelnom murive hl. do 5 cm š. do 7 cm	m	720,000	4,75	3 420,00
15	K	97403-1134	Vysekanie rýh v tehelnom murive hl. do 5 cm š. do 15 cm	m	60,000	6,00	360,00
D	D2		PRÁCE A DODÁVKY M				0,00
D	D2		PRÁCE A DODÁVKY M				29 987,19
16	K	spe cif. 01	Rozvádzač RS1	kus	1,000	2 298,61	2 298,61
17	K	spe cif. 02	Rozvádzač RS2	kus	1,000	1 518,87	1 518,87
D	M21		155 Elektromontáže				26 169,71
18	K	21001-0002	Rúrka ohybná PVC pod omietkou 16mm	m	600,000	1,85	1 110,00
19	M	345 650I201	Rúrka el-inšt PVC ohybná 019855 : FX 16	m	80,000	0,19	15,20
20	M	345 651I201	Rúrka el-inšt PP-Blend ohybná 080818 : HFX 16, svetlosivá	m	520,000	0,67	348,40
21	K	21001-0004	Rúrka ohybná pod omietkou do 29mm	m	360,000	2,11	759,60
22	M	345 650I203	Rúrka el-inšt PVC ohybná 019857 : FX 25	m	40,000	0,41	16,40
23	M	345 651I213	Rúrka el-inšt PP-Blend ohybná 038947 : HFX 25, biela	m	320,000	0,95	304,00
24	K	21001-0005	Rúrka ohybná PVC pod omietkou do 36mm	m	460,000	2,21	1 016,60
25	M	345 650I204	Rúrka el-inšt PVC ohybná 019858 : FX 32	m	50,000	0,53	26,50
26	M	345 650I504	Rúrka el-inšt PVC ohybná 083272 : FXP-Turbo ® 32	m	30,000	0,95	28,50
27	M	345 651I204	Rúrka el-inšt PP-Blend ohybná 080821 : HFX 32, svetlosivá	m	380,000	1,23	467,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
28	K	21001-0301	Škatuľa prístrojová bez zapojenia	kus	192,000	2,21	424,32
29	M	345 600K000	Škatuľa KP prístrojová 1-násobná	kus	192,000	0,20	38,40
30	K	21001-0321	Škatuľa KR D68, rozvodka kruhová, vrátane zapojenia	kus	108,000	9,41	1 016,28
31	M	345 608K000	Škatuľa KR rozvodná kompletná	kus	108,000	5,58	602,64
32	K	21001-0351	Škatuľa KR rozvodka IP66, vodiče do 4mm2 (6455-11)	kus	8,000	16,27	130,16
33	M	345 620D600	Škatuľa KR rozvodná uzatv. IP66 : 6455-11, 4x vstup P16 (5x4/4mm2) plast	kus	8,000	3,47	27,76
34	K	21002-0951	Tabuľka výstražná A3-A4	kus	10,000	2,24	22,40
35	M	548 230220	Tabuľka výstražná dvojfarebná 21x15	kus	10,000	3,92	39,20
36	K	21010-0101	Ukončenie Cu lana pre ochranné posp. do 25mm2	kus	95,000	4,30	408,50
37	K	21010-0251	Ukončenie káblov celoplastových do 4x10mm2	kus	54,000	9,17	495,18
38	K	21010-0252	Ukončenie káblov celoplastových 4x16-25	kus	2,000	11,97	23,94
39	K	21010-0258	Ukončenie káblov celoplastových do 5x4	kus	8,000	8,41	67,28
40	K	21010-0259	Ukončenie káblov celoplastových do 5x6-10	kus	2,000	10,18	20,36
41	K	21011-0041	Spínač zapustený IP20, rad.1	kus	19,000	3,56	67,64
42	M	345 300L161	Spínač radenie 1, s krytom, bez rámy, biely	kus	19,000	3,19	60,61
43	K	21011-0043	Spínač zapustený IP20, rad.5	kus	9,000	4,67	42,03
44	M	345 313L161	Prepínač radenie 5, s krytom, bez rámy, biely	kus	9,000	4,59	41,31
45	K	21011-0044	Spínač zapustený IP20, dvojité rad. 5A, 5B, 1+1, 6+1, 6+6...	kus	4,000	7,22	28,88
46	M	345 319L161	Prepínač radenie 5B (6+6), s krytom, bez rámy, biely	kus	4,000	5,82	23,28
47	K	21011-0045	Prepínač zapustený IP20, rad.6	kus	10,000	4,08	40,80
48	M	345 324L161	Prepínač radenie 6, s krytom, bez rámy, biely	kus	10,000	3,58	35,80
49	K	21011-0046	Prepínač zapustený IP20, rad.7	kus	5,000	4,59	22,95
50	M	345 327L161	Prepínač radenie 7, s krytom, bez rámy, biely	kus	5,000	5,71	28,55
51	K	21011-0047	Spínač zapustený IP20, rad.1S (signálna tlejivka)	kus	2,000	4,08	8,16
52	M	345 325L161	Prepínač radenie 1S, s krytom, bez rámy, biely	kus	2,000	6,94	13,88
53	K	21011-0082	Spínač - šporáková prípojka zapustená, rad.3	kus	2,000	3,92	7,84
54	M	345 308A351	Šporáková prípojka rad.3 : 400V/20A, biela, zapustená	kus	2,000	17,92	35,84
55	K	21011-1012	Zásuvka zapust. IP20, X-násobná 10/16A - 250V, priebežná	kus	116,000	3,92	454,72
56	M	345 400L261	Zásuvka 1-násobná, bez rámy, biela	kus	116,000	3,30	382,80
57	K	21011-1032	Zásuvka nást. zapust IP44-66, x-násobná 10/16A - 250V, priebežná	kus	20,000	3,92	78,40
58	M	345 420L111	Zásuvka 1-násobná, IP44, zapustená (oc) bez rámy, s viečkom, biela	kus	20,000	8,23	164,60
59	K	21011-1103	Zásuvka priemys. nástenná IP44, 16A/500V, 3P+N+PE	kus	1,000	5,60	5,60
60	M	358 000D600	Zásuvka 400V/16A nástenná 3P+N+PE, IP44, červená	kus	1,000	4,42	4,42
61	K	21011-5001	Kompletáž vypínačov a zásuviek	hod	8,000	16,80	134,40
62	M	345 531L161	Rámik 1-násobný, IP20, biely	kus	43,000	0,73	31,39
63	M	345 532L161	Rámik 2-násobný, IP20, vodorovný, biely	kus	47,000	1,51	70,97
64	M	345 532L712	Rámik 2-násobný, IP44, s klapkou, vodorovný, biely	kus	10,000	1,57	15,70
65	M	345 533L161	Rámik 3-násobný, IP20, vodorovný, biely	kus	8,000	2,52	20,16
66	M	345 534L161	Rámik 4-násobný, IP20, vodorovný, biely	kus	2,000	3,75	7,50
67	K	21014-0431	Ovládač pomocných obvodov 1-tlač v skrinke, zapustená montáž, IP55	kus	1,000	5,60	5,60
68	M	358 1300C04	Tlačidlo pre CS, kat.č.676.25100 do krabice typ 875.4303, SCAME electrical solutions	kus	1,000	50,40	50,40
69	K	21014-0461	Ovládač tlač. zapustený IP20-44, rad.1/0	kus	7,000	3,92	27,44
70	M	345 330L161	Ovládač tlač. rad. 1/0, s krytom, bez rámy, biely	kus	7,000	6,66	46,62
71	K	21019-0003	Montáž rozvádzača RSx	kus	2,000	56,00	112,00
72	K	21020-1-no1	NO - Montáž a zapojenie svetidla pre Núčové osvetlenie, prisadené	kus	10,000	11,20	112,00
73	M	348 8S00359	NO - Svetidlo so zdrojom LED, 2W/230V, IP65, svietiace pri výpadku, autonómnosť 1 hod.	kus	10,000	44,80	448,00
74	K	21020-1050a	A - Montáž a zapojenie svetidla, závesné	kus	5,000	16,80	84,00
75	M	348 241500a	A - Svetidlo so zdrojom LED, 40W/230V, 4100lm, 3000K, IP20	kus	5,000	67,20	336,00
76	K	21020-1050b	B - Montáž a zapojenie svetidla, závesné	kus	7,000	16,80	117,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
77	M	348 241500b	B - Svetidlo so zdrojom LED, 20W/230V, 2000lm, 3000K, IP20	kus	7,000	44,80	313,60
78	K	21020-1050c	C - Montáž a zapojenie svetidla, prisadené	kus	43,000	16,80	722,40
79	M	348 241500c	C - Svetidlo so zdrojom LED, 27W/230V, 2900lm, 3000K, IP40	kus	43,000	50,40	2 167,20
80	K	21020-1050d	D - Montáž a zapojenie svetidla, prisadené	kus	20,000	16,80	336,00
81	M	348 241500d	D - Svetidlo so zdrojom LED, 14W/230V, 1500lm, 3000K, IP40	kus	20,000	33,60	672,00
82	K	21020-1050e	E - Montáž a zapojenie svetidla, prisadené, senzorové	kus	7,000	16,80	117,60
83	M	348 241500e	E - Svetidlo so zdrojom LED, 29W/230V, 2700lm, 3000K, IP44	kus	7,000	56,00	392,00
84	K	21022-0321	Svorka na potrubie BERNARD s Cu pásom	kus	6,000	11,54	69,24
85	M	354 9040A90	Svorka na potrubie BERNARD pre Cu pás	kus	6,000	0,67	4,02
86	M	354 9040A91	Páska Cu uzemňovacia pre Bernard	kus	6,000	0,84	5,04
87	K	21022-0325	Prípojnica potenciálového vyrovnaní - pripojenie / EP, SOP /	kus	8,000	24,86	198,88
88	M	354 9090O10	Prípojnica potenciálového vyrovnaní 5015081 : 1809/M, s plastovým krytom	kus	1,000	9,52	9,52
89	M	354 9090O20	Prípojnica potenciálového vyrovnaní 5015065 : 1809/UP, v škatuli, pod omietku	kus	1,000	64,40	64,40
90	M	354 9090O45	Prípojnica potenciálového vyrovnaní 2000296 : A10/BP, v škatuli pre kúpelky	kus	6,000	9,63	57,78
91	K	21022-0331	Svorka zemniaca ZS4	kus	34,000	2,58	87,72
92	M	921 AN36127	Svorka ZS 4 vod. potrubie	kus	34,000	0,90	30,60
93	K	21022-0452	Ochr. pospojovanie vodičom Cu 4-25 mm ² , pevne uložen.	m	600,000	1,12	672,00
94	M	341 010M118	Vodič Cu : CYA 4 GNYE lanko (RM) zel/žltý	m	80,000	0,63	50,40
95	M	341 023M007	Vodič bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKE-R-J 1x4 drôt (RE) B2ca (s1,d1,a1)	m	260,000	1,10	286,00
96	M	341 023M011	Vodič bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKE-R-J 1x16 drôt (RE) B2ca (s1,d1,a1)	m	120,000	3,14	376,80
97	M	341 023M013	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKE-R-J 1x25 lano (RM) B2ca (s1,d1,a1)	m	140,000	4,42	618,80
98	K	21081-0041	Kábel 750V pevne uložený Cu 2x1,5	m	100,000	1,12	112,00
99	M	341 203M001	Kábel Cu 750V : CYKY-O 2x1,5	m	12,000	0,45	5,40
100	M	341 210M011	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKE-R-O 2x1,5 B2ca (s1,d1,a1)	m	84,000	0,84	70,56
101	M	341 220M011	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKE-V-O 2x1,5 B2ca (s1,d1,a1)	m	4,000	0,84	3,36
102	K	21081-0045	Kábel 750V pevne uložený Cu 3x1,5	m	1 080,000	1,01	1 090,80
103	M	341 203M100	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x1,5	m	64,000	0,56	35,84
104	M	341 203M101	Kábel Cu 750V : CYKY-O 3x1,5	m	8,000	0,56	4,48
105	M	341 210M110	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKE-R-J 3x1,5 B2ca (s1,d1,a1)	m	876,000	1,10	963,60
106	M	341 210M111	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKE-R-O 3x1,5 B2ca (s1,d1,a1)	m	132,000	1,10	145,20
107	K	21081-0046	Kábel 750V pevne uložený Cu 3x2,5	m	1 150,000	1,01	1 161,50
108	M	341 203M110	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x2,5	m	96,000	0,91	87,36
109	M	341 210M120	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKE-R-J 3x2,5 B2ca (s1,d1,a1)	m	1 054,000	1,40	1 475,60
110	K	21081-0054	Kábel 750V pevne uložený Cu 4x16	m	16,000	1,12	17,92
111	M	341 211M260	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKE-R-J 4x16 B2ca (s1,d1,a1)	m	16,000	9,41	150,56
112	K	21081-0055	Kábel 750V pevne uložený Cu 5x1,5	m	190,000	1,12	212,80
113	M	341 203M300	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x1,5	m	18,000	1,01	18,18
114	M	341 210M310	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKE-R-J 5x1,5 B2ca (s1,d1,a1)	m	172,000	1,65	283,80
115	K	21081-0056	Kábel 750V pevne uložený CYKY 5x2,5	m	16,000	1,12	17,92
116	M	341 203M310	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x2,5	m	16,000	1,62	25,92
117	K	21081-0057	Kábel 750V pevne uložený Cu 5x4-16	m	72,000	1,12	80,64
118	M	341 211M330	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 5x4 B2ca (s1,d1,a1)	m	60,000	3,79	227,40
119	M	341 211M350	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKE-R-J 5x10 B2ca (s1,d1,a1)	m	12,000	9,86	118,32
120	K	21081-0058	Kábel 750V pevne uložený Cu 7x1,5	m	36,000	1,12	40,32
121	M	341 210M410	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKE-R-J 7x1,5 B2ca (s1,d1,a1)	m	36,000	3,81	137,16
122	K	21101-0011	Montáž upevňovacieho bodu	kus	250,000	1,46	365,00
123	M	562 846K01	Materiál pre upevňovací bod	kus	250,000	0,22	55,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
124	K	21329-0001	Montáž a zapojenie zdroja pre pisoárové zariadenie	kus	1,000	18,48	18,48
125	M	374 9445G03	Zdroj 230V/12V/50VA	kus	1,000	71,68	71,68
126	K	21329-0040	Demontáž existujúceho el. zariadenia a likvidácia do zberu	hod	32,000	16,80	537,60
127	K	21329-0150	Drobné elektroinštalačné práce	hod	16,000	16,80	268,80
128	K	21329-1000	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	hod	32,000	16,80	537,60

ROZPOČET

Stavba: Sanácia, rekonštrukcia a modernizácia objektu nocľahárne a nízkoprahového denného centra

Objekt: SO-01 - Objekt nocľahárne

Časť: 3 - Elektroinštalácia

Uroveň 4: 3.3.1 - Rozvádzač RS1

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							2 298,61
D	D1		PRÁCE A DODÁVKY M				2 298,61
D	M21		155 Elektromontáže				2 298,61
1	M	357 001F004	Rozvodnica BF-U-5/120-C, dvere - oceľový biely plech, IP30 (Z)	kus	1,000	174,72	174,72
2	M	358 4410F01	Schodiskový automat Z-TLE - 16A/230V-AC (0,5-10 min) (1MD)	kus	1,000	27,44	27,44
3	M	358 5101F04	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) PL7-B10/1	kus	5,000	5,49	27,45
4	M	358 5106F07	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) PL7-C2/1	kus	2,000	8,85	17,70
5	M	358 5106F12	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) PL7-C16/1	kus	21,000	5,82	122,22
6	M	358 5301F05	Istič 3-pólový - 10kA (3MD) PL7-B20/3	kus	1,000	19,94	19,94
7	M	358 5301F06	Istič 3-pólový - 10kA (3MD) PL7-B25/3	kus	1,000	21,50	21,50
8	M	358 5306F08	Istič 3-pólový - 10kA (3MD) PL7-C16/3	kus	1,000	18,82	18,82
9	M	358 5380F06	Vypínač výkonový 3-pólový, 63A, typ LN1-63-I	kus	1,000	95,20	95,20
10	M	358 5381F53	Spúšť vypínacia NZM1-XA208-250AC/DC	kus	1,000	55,44	55,44
11	M	358 5381F92	Montážna základňa NZM1-XC35, pre montáž na prístrojovú lištu	kus	1,000	14,11	14,11
12	M	358 5510F22	Chránič prúdový 4-pól. PF7-25/4/003 - AC (4MD)	kus	4,000	64,96	259,84
13	M	358 5522F03	Chránič prúdový s ističom 1+N-pól 10kA (2MD) PFL7-10/1N/B/003/AC	kus	1,000	70,34	70,34
14	M	358 5600F21	Zvodič blesk. prúdov tr. I (B) SPI-35/440, 1-pól, 440V-AC, 35kA (1MD)	kus	3,000	154,56	463,68
15	M	358 5602F52	Zvodič prepätia 2tr. II (C) SPC-S-20/460/3, 460V-AC, 3x20kA (3MD)	kus	1,000	117,60	117,60
16	M	358 5641F50	Odpínač poistkový VLC14 3P, pre poistky 14x51 (1,5MD)	kus	1,000	22,23	22,23
17	M	358 5681F13	Poistka valcová 14x51 - C14-32A gL/gG	kus	3,000	1,06	3,18
18	K	odb.o-dhad 01	Pomocný materiál	kpl	1,000	95,20	95,20
19	K	odb.o-dhad 02	Montáž a zapojenie	hod	24,000	16,80	403,20
20	K	odb.o-dhad 03	Kusová skúška vr. protokolu	hod	16,000	16,80	268,80