

ROZPOČET

Stavba: Zvýšenie kapacít MŠ v obci Kendice

Objekt: 02 - SO 01 - časť zdravotníka

Miesto: Kendice, p.č. 757/4,757/3, k.ú.

Dátum: 9. 5. 2018

Objednávateľ: Obec Kendice, 082 01 Kendice 274

Projektant: Ing. Marek Gmitro, Prešov

Zhotoviteľ: PEhAES a.s., Bardejovská 15, 080 06 Ľubotice

Spracovateľ: JZ

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

18 708,76

PSV - Práce a dodávky PSV

18 708,76

721 - Zdravotníka - vnútorná kanalizácia

5 625,02

1	K	721170040	Ohyb odpadného potrubia PVC D 40	ks	19,000	1,77	33,63
2	K	721170050	Ohyb odpadného potrubia PVC D 50	ks	6,000	2,39	14,34
3	K	721170063	Ohyb odpadného potrubia PVC D 63	ks	4,000	2,78	11,12
4	K	721171205	Potrubie z rúr PE 63/3 odpadné zavesené	m	16,000	33,12	529,92
5	K	721171206	Potrubie z rúr PE 75/3 odpadné zavesené	m	5,000	31,66	158,30
6	K	721171208	Potrubie z rúr PE 110/4,3 odpadné zavesené	m	10,000	35,16	351,60
9	K	721171406	Potrubie z rúr PE 75/3 odpadné zvislé	m	56,000	28,00	1 568,00
10	K	721171408	Potrubie z rúr PE 110/4,3 odpadné zvislé	m	14,000	37,47	524,58
11	K	721171502	Potrubie z rúr PE 40/3 odpadné prípojné	m	19,000	11,82	224,58
12	K	721171503	Potrubie z rúr PE 50/3 odpadné prípojné	m	22,500	11,75	264,38
13	K	721171505	Potrubie z rúr PE 63/3 odpadné prípojné	m	16,400	14,83	243,21
14	K	721171508	Potrubie z rúr PE T 110/4,3 odpadné prípojné	m	16,000	22,64	362,24
15	K	721194104	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 40x1,8	ks	19,000	2,34	44,46
16	K	721194105	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50x1,8	ks	6,000	2,60	15,60
17	K	721194106	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 63x1,8	ks	2,000	3,05	6,10
18	K	721194109	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110x2,3	ks	14,000	3,84	53,76
97	K	721220801	montáž zápachovej uzávierky do DN 70, - 0,00310t	ks	6,000	3,73	22,38
19	K	721223406	Zápachová uzávierka vaňová a sprchová T 1436	ks	8,000	5,31	42,48
20	K	721273146	Ventilačná hlavica novodurová D 140/600	ks	11,000	17,91	197,01
98	K	721274102	Ventilačné hlavice strešná - plastové DN 70 HUL 807	ks	12,000	28,56	342,72
21	K	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	143,900	0,72	103,61
22	K	998721101	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	t	2,274	20,71	47,09
23	M	2864700040	PE čistiaci kus DN 110 s ručne snímateľným viečkom	ks	1,000	31,19	31,19
99	M	2864700125	Čistiaci kus 90°, D 75, s viečkom, plast, sanitárny systém, GEBERIT	ks	12,000	16,26	195,12
24	M	5524157700	Hlavica liatinová vetilačná 125x500	Kus	12,000	19,80	237,60

722 - Zdravotníka - vnútorný vodovod

3 606,98

127	K	722130213	Potrubie z ocel.rúr pozink.bežšvík.bežných-11 353.0,10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 25	m	3,000	14,96	44,88
128	K	722130214	Potrubie z ocel.rúr pozink.bežšvík.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 32	m	12,500	16,62	207,75

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
100	K	722171221	Potrubié z plastických hmôt rad ťažký z rPE D 20/3, 3	m	59,500	10,62	631,89
101	K	722171222	Potrubié z plastických hmôt rad ťažký z rPE D 25/4, 2	m	26,000	10,62	276,12
102	K	722171223	Potrubié z plastických hmôt rad ťažký z rPE D 32/5, 3	m	33,000	23,69	781,77
43	K	722181111	Ochrana potrubia plstenými pásmi do DN 20	m	59,500	1,05	62,48
44	K	722181113	Ochrana potrubia plstenými pásmi DN 25	m	26,000	1,28	33,28
45	K	722181114	Ochrana potrubia plstenými pásmi DN 32 a DN 40	m	33,000	1,88	62,04
46	K	722181131	Ochrana potrubia gumovými vložkami do upevňovacích prvkov proti prenášaní hluku do DN 25	ks	43,000	1,38	59,34
47	K	722181134	Ochrana potrubia gumovými vložkami do upevňovacích prvkov proti prenášaní hluku nad 25 do DN 50	ks	17,000	2,21	37,57
48	K	722212440	Orientačný štítok na stenu ON 73 6621	sub	1,000	6,27	6,27
49	K	722220111	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre výtokový ventil G 1/2	ks	14,000	4,55	63,70
50	K	722220121	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre batériu G 1/2	pár	21,000	9,10	191,10
104	K	722221035	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 2	ks	1,000	6,98	6,98
105	M	5511870050	Guľový uzáver pre vodu PERFECTA, 2",	ks	1,000	35,07	35,07
51	K	722229101	Montáž ventilu výtok., plavák., vypúšť., odvodňov., kohút. plniace ho, vypúšťacieho PN 0.6, ventilov G 1/2	ks	12,000	3,06	36,72
103	M	5511084800	Ventil k armatúram KE 181 A 6/4"	ks	2,000	56,20	112,40
53	M	5517400560	Armatúry a príslušenstvo guľový kohút 1" voda	ks	6,000	5,17	31,02
54	K	722229105	Montáž ventilu výtok., plavák., vypúšť., odvodňov., kohút. plniace ho, vypúšťacieho PN 0.6, ventilov G 6/4	ks	12,000	2,13	25,56
106	K	722229106	Montáž ventilu výtok., plavák., vypúšť., odvodňov., kohút. plniaceho, vypúšťacieho PN 0.6, ventilov G 2	ks	1,000	2,44	2,44
107	M	5511084800	Ventil k armatúram KE 181 A 6/4"	ks	1,000	56,20	56,20
108	K	722250005	Montáž hydrantového systému s tvarovo stálou hadicou D 25	súb.	1,000	13,67	13,67
109	M	4493202990	Hydrantový systém s tvarovo stálou hadicou D 25 PH - PLUS - 30 bm. Skriňa 710x710x245; plné dvierka; prúdnicia ekv. 10 PHHP	ks	1,000	328,97	328,97
110	K	722250040	Montáž skrinky nástenného hydrantu bez vybavenia	ks	1,000	5,69	5,69
111	M	4493203900	Skriňa nástenného hydrantu D 25 (460x460x110 bez vybavenia) PHHP	ks	1,000	32,15	32,15
112	K	722250045	Montáž nástenného hydrantu D 25	ks	1,000	5,48	5,48
113	M	4493201290	Nástenný hydrant Ms D 25 (Ventil 3/4", PN 10) - so spojkou Al PHHP	ks	1,000	14,44	14,44
114	K	722250055	Montáž požiarnej hadice D 25	m	30,000	0,26	7,80
117	K	722250110	Montáž požiarnej prúdnicie D 25	ks	1,000	3,40	3,40
118	M	4493201010	Požiarňa prúdnicia priama D 25 so spojkou Al PHHP	ks	1,000	3,81	3,81
119	K	722250130	Montáž zaslepovacieho viečka pre požiarne hadice D 25	ks	3,000	0,94	2,82
120	M	4493201680	Viečko zaslepovacie D25 polypropylen PHHP	ks	3,000	2,30	6,90
57	K	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	180,800	1,33	240,46
58	K	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	180,800	0,95	171,76
59	K	998722101	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	t	0,269	18,77	5,05

725 - Zdravotechnika - zariadenia, predmety

9 476,76

60	K	725119109	Montáž tlakového tlačidlového splachovača	ks	14,000	12,47	174,58
61	M	6424310574	Tlačidlo k nádrži Nova/Fondo 6 l Stop, chróm, č. A94005 KOLO	ks	14,000	5,60	78,40
62	M	6424310580	Splachovač tlakový Schellomat Basic, č. 96017 KOLO	ks	14,000	68,11	953,54

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
65	M	5516721000	Sedadlo záchodové detské PVC	ks	10,000	11,00	110,00
66	M	5516739000	Sedadlo záchodové T 3545 biele	ks	4,000	6,72	26,88
67	M	5516691000	Rúrka splachovacia D 30 mm T 2534	ks	14,000	11,69	163,66
68	M	5516661300	Rúrka odpadová pre WC HL 202.	KUS	14,000	3,90	54,60
123	K	725119401	Montáž záchodovej misy voľne stojacej s šikmým odpadom	ks	14,000	28,28	395,92
124	M	6423092600	Misa záchodová farebná vonkajši šikmý odpad V	ks	13,000	40,20	522,60
125	M	6423340300	Misa záchodová pre imobilných	ks	1,000	236,25	236,25
71	K	725219201	Montáž umývadla bez výtokovej armatúry z bieleho diturvitu so zápachovou uzávierkou na konzoly	sub	19,000	30,06	571,14
72	M	6421374200	Umývadlo biele výber 60cm 1434	kus	7,000	26,30	184,10
73	M	6424310373	Umývadlo keramické PRIMO 360x275mm s otvorom pre batériu vpravo, s prepacom, č. K82236 KOLO	ks	12,000	27,67	332,04
126	K	725219201	Montáž umývadla bez výtokovej armatúry z bieleho diturvitu so zápachovou uzávierkou na konzoly	sub	19,000	30,06	571,14
74	K	725240811	montáž sprchovej kabíny a misy bez výtokových armatúr kabín, -0,08800t	súb.	4,000	8,34	33,36
75	K	725241113	Montáž - vanička sprchová akrylátová štvorcová 1000x1000 mm	súb.	4,000	41,85	167,40
76	M	5542303700	Vanička sprchová akrylátová DA 31 100x100x14 cm	ks	4,000	200,00	800,00
77	M	5542350580	sprchový štvrtkruhový kút komplet 100x100x195, vysoká vanička	ks	4,000	481,68	1 926,72
78	M	5516232100	Uzávierka zápachová umyvadlová HL 134 D 40,50 mm	KUS	19,000	2,76	52,44
79	K	725333350	Montáž výlevky smaltovanej závesnej bez výtokovej armatúry	súb.	2,000	17,08	34,16
80	M	5523400000	Výlevka smaltovaná	ks	2,000	62,73	125,46
81	K	725829201	Montáž batérie umývadlovej a drezovej nástennej chromovanej	ks	21,000	7,41	155,61
82	M	5514360200	Umývadlová batéria s odtok.súpravou, vytah. výtokom	kus	21,000	28,90	606,90
83	K	725859101	Montáž ventilu odpadového pre zariadenie predmety do DN 32	ks	14,000	3,55	49,70
84	K	725869101	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlová do D 40	ks	19,000	2,59	49,21
85	M	5516131100	Uzávierka záp. umyv. T 7105 s vent. D 40mm z AKV	Kus	19,000	15,00	285,00
86	M	2861110500	Rúrka splachovacia horná časť	Kus	14,000	1,08	15,12
87	M	2861110600	Rúrka splachovacia koleno -spoDNá časť	kus	14,000	0,98	13,72
88	M	2861188523	Montážny prvok DuoFix pre výlevku, 1300 mm, pre nástennú batériu 1200x78x523, voda, kov, pozinkovaný povrch, GEBERIT	ks	2,000	175,52	351,04
89	M	5511875250	Batéria nástenná sprchová termostatická, bez príslušenstva, rozostup 150 mm, pochrómovaná mosadz IVAR	ks	4,000	80,00	320,00
90	M	5513006170	batéria nástenná pre výlevku DINO, 290x215x270 mm, chróm	ks	2,000	22,24	44,48
115	M	4493201420	Spojka požiarne tlaková (hadicová) D 25 Al PHHP	ks	1,000	5,21	5,21
116	M	4493202480	Požiarne hadica PH - ZÁSAH D 25 - Al spojka (20m) PHHP	ks	1,000	36,24	36,24
94	K	998725201	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky do 6 m	%	100,476	0,30	30,14

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zvýšenie kapacít MŠ v obci Kendice
Objekt: 03 - SO 01 - časť ústredné kúrenie

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Projektant:
Ing. Marek Gmitro, Prešov

Spracovateľ:
JZ

Poznámka:

KS:
Dátum: 9. 5. 2018
IČO: 00327247
IČO DPH:
IČO: 00155764
IČO DPH: 2020517719
IČO:
IČO DPH:
IČO:
IČO DPH:

Náklady z rozpočtu				21 901,83
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				21 901,83
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	21 901,83	4 380,37
Cena s DPH		v	EUR	26 282,20

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka



Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

08-11-2018

PEhAES a.s.
Bardejovská 15
080 06 Lubotice
23

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zvýšenie kapacít MŠ v obci Kendice

Objekt: 03 - SO 01 - časť ústredné kúrenie

Miesto:

Dátum:

9. 5. 2018

Objednávateľ:

Projektant:

Ing. Marek Gmitro, Prešov

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

JZ

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

21 901,83

PSV - Práce a dodávky PSV

18 524,50

713 - Izolácie tepelné

362,82

732 - Ústredné kúrenie, strojovne

1 473,49

733 - Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie

9 706,88

734 - Ústredné kúrenie, armatúry.

2 461,33

735 - Ústredné kúrenie, vykurovacie telesá

4 443,46

783 - Nátery

76,52

M - Práce a dodávky M

1 187,83

23-M - Montáže potrubia

1 187,83

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

2 189,50

2) Ostatné náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

21 901,83

ROZPOČET

Stavba: Zvýšenie kapacít MŠ v obci Kendice

Objekt: 03 - SO 01 - časť ústredné kúrenie

Miesto:

Dátum: 9. 5. 2018

Objednávateľ:

Projektant: Ing. Marek Gmitro, Prešov

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: JZ

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

21 901,83

PSV - Práce a dodávky PSV

18 524,50

713 - Izolácie tepelné

362,82

58	M	1595	Tub. DG 28 x 13 izolácia-trubica AZ FLEX Armac..	m	5,000	0,73	3,65
186	M	2837640024	Izolácia potrubia DN32, TUB... DG-A HR.20MM, 42x20MM	m	70,000	1,89	132,30
2	K	713482121	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38	m	5,000	2,68	13,40
187	K	713482122	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	70,000	2,98	208,60
188	K	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	3,480	1,40	4,87

732 - Ústredné kúrenie, strojovne

1 473,49

194	M	307556	Rozdeľovač pre 2 okruhy so skrutkovým spojením, rozstup 180 mm, izolácia	ks	1,000	350,00	350,00
199	M	8214300	Expanzná nádoba Reflex typ N tlak 6 barov s membránou 250 l šedá	ks	1,000	219,48	219,48
200	M	7613100	Expanzná nádoba Reflex typ Príslušenstvo	ks	1,000	63,50	63,50
189	M	2090449	Gulový kohút so zaistením MK 1"	ks	1,000	320,38	320,38
190	K	732111238	Úsporné obehové čerpadlo YON. MAX. 30/0,5-7	ks	1,000	320,38	320,38
191	K	732111238	Rozdeľovač a zberač, príplatok k cene za každých ďalších i začatých 0,5 m dĺžky telesa DN 150	ks	2,000	18,17	36,34
191	K	732111313	Rozdeľovač a zberač, rúrkové hrdlo rozdeľovača a zberača bez príruby akost' nor. 11 353.0 DN do 32	ks	2,000	18,17	36,34
193	K	732111434	Montáž združeného rozdeľovača a zberača MINI 3.0	ks	1,000	48,39	48,39
196	K	732199100	Montáž orientačného štítka	sub	5,000	2,05	10,25
197	K	732229111a	Montáž zariadenia Refl... - 16% z dodávky (360,- €)	súb	1,000	360,00	360,00
192	K	732429112	Montáž čerpadla (do potrubia) obehového špirálového DN 40	súb.	1,000	11,40	11,40
130	K	732890802	Vnútrostav. premiestnenie vyburaných hmôt strojovni vodorovne 100 m z objektov výšky nad 6 do 12 m	t	0,030	54,45	1,63
132	K	998732202	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	13,720	1,15	15,78

733 - Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie

9 706,88

72	M	11303701100	Univerzálna rúrka RAUT... flex 16x2,2 , 100m kotúč	m	212,000	3,43	727,16
74	M	11303801100	Univerzálna rúrka RAUT... flex 20x2,8 , 100m kotúč	m	134,000	4,67	625,78
75	M	11303901050	Univerzálna rúrka RAUT... flex 25x3,5 , 50m kotúč	m	96,000	8,65	830,40
76	M	11304001050	Univerzálna rúrka RAUT... flex 32x4,4 , 50m kotúč	m	33,000	5,99	197,67
92	M	11371401050	Ochranná rúrka 16x2,2/17x2,0	m	212,000	0,98	207,76
93	M	11371501050	Ochranná rúrka 20x2,8/20x2,0	m	134,000	1,05	140,70
94	M	11371601025	Ochranná rúrka 25x3,5/25x2,3	m	96,000	1,39	133,44
95	M	11371701025	Ochranná rúrka 32x4,4/32x2,9	m	33,000	1,92	63,36

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
203	M	11601011001	T-kus, odbočka rozšírená 16-20-16 PX, REH...	ks	4,000	5,36	21,44
204	M	11600811001.1	T-kus, odbočka a prietok redukované 20-16-16 PX, REH...	ks	11,000	5,65	62,15
205	M	11600851001	T-kus, odbočka a prietok redukované 25-20-20 PX, REH...	ks	4,000	6,43	25,72
77	M	11600811001	T-kus, odbočka a prietok redukované 20-16-16 PX	ks	6,000	5,65	33,90
78	M	11600611001	T-kus, odbočka redukovaná 20-16-20 PX	ks	11,000	5,80	63,80
79	M	11600831001	T-kus, odbočka a prietok redukované 25-16-20 PX	ks	6,000	6,43	38,58
80	M	11600621001	T-kus, odbočka redukovaná 25-16-25 PX	ks	10,000	6,72	67,20
81	M	11600911001	T-kus, odbočka a prietok redukované 32-25-25 PX	ks	4,000	15,09	60,36
133	M	11600631001	T-kus, odbočka redukovaná 25-20-25 PX	ks	2,000	8,27	16,54
202	M	11600641001	T-kus, odbočka redukovaná 32-16-32 PX	ks	8,000	13,42	107,36
83	M	11600011001	Násuvná objímka 16 PX	ks	131,000	0,77	100,87
84	M	11600021001	Násuvná objímka 20 PX	ks	55,000	0,87	47,85
85	M	11600031001	Násuvná objímka 25 PX	ks	46,000	1,17	53,82
86	M	11600041001	Násuvná objímka 32 PX	ks	24,000	2,36	56,64
87	M	11372361001	Pájkovací a Press prechod RAUT... (červený bronz) 32-L28	ks	4,000	17,60	70,40
73	M	12662421001	Pripojovacie garnitúry L na vykurovacie telesá pre RAUT... L 16/250	ks	66,000	16,12	1 063,92
88	M	12406011001	Pripoj. skrutkový spoj G3/4-15 matný	pár	33,000	3,40	112,20
89	M	12573881002	Hmoždinkový hák pre 2 rúry dĺžky 100mm	ks	124,000	0,66	81,84
90	M	12584081002	Vod. (fixačný) oblúk 90° pre rúrky 16/17	ks	66,000	0,71	46,86
258	K	733111105	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných nízkotlakových DN 25	m	5,000	11,13	55,65
259	K	733111106	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných nízkotlakových DN 32	m	70,000	13,74	961,80
24	K	733123128	Montáž zariadenia REH. - celok, 16% z dodávky (3.183,52)	kpl	1,000	3 183,52	3 183,52
123	K	733110806	Demontáž potrubia z ocelových rúrok závitových nad 15 do DN 32	m	2,000	0,73	1,46
97	K	733151012	Potrubie z medených rúrok polotvrdých spájaných mäkkou spájkou D 28/1,0 mm	m	5,000	22,69	113,45
260	K	733190217	Tlaková skúška potrubia z ocelových rúrok do priem. 89/5	m	75,000	0,57	42,75
261	K	733191201	Tlaková skúška medeného potrubia do D 35 mm	m	5,000	0,57	2,85
262	K	733191301	Tlaková skúška plastového potrubia do 32 mm	m	475,000	0,41	194,75
124	K	733890803	Vnútrostav. premiestnenie vybraných hmôt rozvodov potrubia vodorovne do 100 m z obj. výš. do 24m	t	0,200	59,68	11,94
136	K	998733203	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	53,990	1,50	80,99

734 - Ústredné kúrenie, armatúry.

2 461,33

141	M	1210003	Guľový kohút DN25, PN50, s upcháv., pákový ov., IGxIG závit, obj.č.1210003	ks	2,000	12,14	24,28
207	M	1210004	Guľový kohút DN32, PN40, s upcháv., pákový ov., IGxIG závit, obj.č.1210004	ks	5,000	16,98	84,90
142	M	1421733	Ventil DN25 STR... GM, priamy, vyvažovací, s merac. ventilčekmi pre meranie tlakovej diferencie, IGxIG	ks	3,000	62,64	187,92
208	M	1421734	Ventil DN32 STR... GM, priamy, vyvažovací, s merac. ventilčekmi pre meranie tlakovej diferencie, IGxIG	ks	1,000	110,00	110,00
209	M	1421735	Ventil DN40 STR... GM, priamy, vyvažovací, s merac. ventilčekmi pre meranie tlakovej diferencie, IGxIG	ks	1,000	130,80	130,80
210	M	1411104	Filter DN32, veľkosť oka sieťoviny 0,4 mm, vnútorný x vnútorný závit	ks	1,000	28,88	28,88
31	M	1306612	Her. Bypass 3000 rohový, vypúšťanie vľavo, Rp 1/2 x G 3/4 obj.č.1306612	ks	31,000	18,81	583,11
153	M	4845517200230	Rohový ventiliál typ HM, R 1/2" s termost. hlavicou pre rebrik KLMM	ks	2,000	6,50	13,00
221	M	4848900840B	Poistný ventil DU 3/4" X 1" KD, o.p.=0,25MPa, Sv=176,6mm ² , aw=0,565	ks	3,000	24,40	73,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
32	M	5517102600	Termostatická hlavica MINI "0"-H, so závitom M 30x1,5, o.č.9200.68	ks	31,000	12,41	384,71
211	M	1403720	Ventil DN20, kvs=6,3, 3-cestný zmiešavací a rozdeľovací	ks	1,000	20,33	20,33
218	M	1771211	Pohon k 3 cestnému ventilu 24V, 500N, 2-,3-bodová alebo plynulá regulácia, s regulátorom polohy	ks	1,000	229,00	229,00
263	K	734030032	Automatický ovzdušňovací ventil, DN15	KUS	2,000	15,11	30,22
239	K	734209101	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom do G 1/2	ks	10,000	0,89	8,90
240	K	734209104	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom G 3/4	ks	3,000	0,92	2,76
241	K	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	31,000	2,59	80,29
242	K	734209115	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	ks	3,000	3,49	10,47
243	K	734209116	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 5/4	ks	7,000	4,16	29,12
145	K	734223020	Montáž ventilu závitového regulačného G 1 stupačkového	ks	3,000	3,82	11,46
245	K	734223030	Montáž ventilu závitového regulačného G 5/4 stupačkového	ks	1,000	4,49	4,49
246	K	734223040	Montáž ventilu závitového regulačného G 6/4 stupačkového	ks	1,000	5,81	5,81
146	K	734223208	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	33,000	1,42	46,86
212	K	734242216	Ventil spätný závitový Ve 3038 - zvislý G 5/4	ks	1,000	14,54	14,54
222	K	734291112	Ostané armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 3/8	ks	2,000	5,39	10,78
213	K	734291350	Montáž filtra závitového G 1 1/4	ks	1,000	4,50	4,50
148	K	734296160	Montáž zmiešavacej armatúry trojcestnej do DN 20 so servopohonom	ks	1,000	4,22	4,22
155	K	734411141	Teplomer technický s pevnou stopkou a nádržkou, rozsah do 200° C DTR s dĺžkou stopky 60 mm	KUS	4,000	18,13	72,52
150	K	734419111	Montáž teplomera s ochranným púzdom alebo s pevnou stonkou	ks	4,000	6,87	27,48
151	K	734499211	Ostatné meracie armatúry, montáž návarka M 20 x 1,5	ks	4,000	3,74	14,96
219	K	735000911	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu a kohútika s ručným ovládaním	ks	36,000	2,00	72,00
38	K	735000912	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	33,000	4,00	132,00
152	K	998734203	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	26,060	0,30	7,82

735 - Ústredné kúrenie, vykurovacie telesá

4 443,46

237	M	4845500985	Vykurovací rebrik radiátor KORA.. ocel'.rebrík KORALUX LINEAR CLASSICKLC 750 x 1500	ks	2,000	72,66	145,32
238	M	4845501625	Vykurovací tyč s regulátorom 700 W pre radiátor KORA.. RADIK COMBI a KORALUX elektrický	ks	2,000	42,42	84,84
224	M	S 11VK 600x900	Vykurovacie teleso doskové ocelové STEL... SOFT... COMPACT 11VK 600x900	ks	4,000	80,05	320,20
225	M	S 11VK 600x1200	Vykurovacie teleso doskové ocelové STEL... SOFTLINE COMPACT 11VK 600x1200	ks	1,000	118,34	118,34
226	M	S 11VK 600x1400	Vykurovacie teleso doskové ocelové STEL... SOFTLINE COMPACT 11VK 600x1400	ks	11,000	127,96	1 407,56
232	M	S 11VK 600x1400A	Vykurovacie teleso doskové ocelové STEL... SOFTLINE COMPACT 11VKL 600x1400	ks	5,000	127,96	639,80
227	M	S 21VK 600x800	Vykurovacie teleso doskové ocelové STEL... SOFTLINE COMPACT 21VK 600x800	ks	1,000	123,67	123,67
228	M	S 21VK 600x900	Vykurovacie teleso doskové ocelové STEL... SOFTLINE COMPACT 21VK 600x900	ks	2,000	130,01	260,02
229	M	S 21VK 600x1000	Vykurovacie teleso doskové ocelové STEL... SOFTLINE COMPACT 21VK 600x1000	ks	4,000	136,38	545,52
230	M	S 22VK 600x1000	Vykurovacie teleso doskové ocelové STEL... SOFTLINE COMPACT 22VK 600x1000	ks	2,000	151,82	303,64
231	M	S 22VK 600x1100	Vykurovacie teleso doskové ocelové STEL... SOFTLINE COMPACT 22VK 600x1100	ks	1,000	159,47	159,47
247	K	735154041	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	4,000	6,13	24,52

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
248	K	735154042	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	1,000	6,49	6,49
249	K	735154043	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	16,000	8,29	132,64
250	K	735154141	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	3,000	6,28	18,84
251	K	735154142	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	7,000	6,68	46,76
235	K	735162240	Montáž vykurovacieho telesa rúrkového elektrického výšky 1500 mm	ks	2,000	11,16	22,32
42	K	735191910	Napustenie vody do vykurovacieho systému vrátane potrubia o v. pl. vykurovacích telies	m2	54,000	0,39	21,06
177	K	998735203	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	37,850	1,65	62,45

783 - Nátery

76,52

252	K	783226100	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. syntetické farby sedej na vzduchu schnúce základný	M2	5,000	2,54	12,70
254	K	783424140	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. potrubie do DN 50 mm dvojnás. so základným náterom - 105µm	m	19,000	1,48	28,12
255	K	783424740	Nátery kov.potr.a armatúr syntetické potrubie do DN 50 mm farby bielej základný	M	70,000	0,51	35,70

M - Práce a dodávky M

1 187,83

23-M - Montáže potrubia

1 187,83

44	K	230050031	Montáž doplnkových konštrukcií - z profilov. materiálov	KG	90,000	2,46	221,40
122	M	1323101800	Tyč oceľová prierezu L 25x25x3 mm, ozn. 11 373, podľa EN ISO 5235JRG1	t	0,020	632,44	12,65
253	M	1323105200	Tyč oceľová prierezu L 40x40x3 mm, ozn. 11 373, podľa EN ISO 5235JRG1	t	0,070	608,85	42,62
45	K	230050033	Zhotovenie doplnkových konštrukcií	KG	90,000	4,43	398,70
48	K	M23-MD	Mimostavenisková doprava	%	6,570	25,00	164,25
49	K	M23-MV	Murárske výpomoci	%	6,570	25,00	164,25
50	K	M23-PD	Presun dodávok	%	6,570	15,00	98,55
51	K	M23-PM	Podružný materiál	%	6,570	5,00	32,85
52	K	M23-PPV	Podiel pridružených výkonov	%	6,570	8,00	52,56

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

2 189,50

180	K	HZS1	Vykurovací skúška zariadenia podľa STN 060310, čl.131-134	HOD.	36,000	5,00	180,00
181	K	HZS3	Vykurovací skúška prirážka 14% za dobu od 14 do 20 hodiny	HOD.	9,000	3,00	27,00
182	K	HZS4	Vykurovací skúška prirážka 28% za dobu od 20 do 06 hodiny	HOD.	15,000	5,00	75,00
183	K	HZS5	Zaregulovanie systému	HOD.	36,000	15,00	540,00
184	K	HZS12	Dovoz a napustenie upravenej vody do systému	hod.	4,500	15,00	67,50
185	K	HZS16	Osvedčenie ku projektu a úradné skúšky	kpl	1,000	450,00	450,00
257	K	HZS6	Revízia správa tlakových zariadení	kpl.	4,000	62,50	250,00
256	K	HZS11	Úradná skúška tlakových zariadení	hod.	4,000	150,00	600,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zvýšenie kapacít MŠ v obci Kendice

Objekt: 04 - SO 01 - časť ELI

JKSO:
Miesto: Kendice, p.č. 757/4,757/3, k.ú.

Objednávateľ:
Obec Kendice, 082 01 Kendice 274

Zhotoviteľ:
PEhAES a.s., Bardejovská 15, 080 06 Ľubotice

Projektant:
Ing. Marek Gmitro, Prešov

Spracovateľ:
JZ

Poznámka:

KS:
Dátum: 9. 5. 2018

IČO: 00327247
IČO DPH:

IČO: 00155764
IČO DPH: 2020517719

IČO:
IČO DPH:

IČO:
IČO DPH:

Náklady z rozpočtu	29 441,66
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	29 441,66

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	29 441,66	5 888,33

Cena s DPH	v EUR	35 329,99
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

[Handwritten signature]

12.11.2018

Dátum a podpis:

Pečiatka



Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

[Handwritten signature]
08-11-2018

Dátum a podpis:

Pečiatka

PEhAES a.s.
Bardejovská 15
080 06 Ľubotice
23

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zvýšenie kapacít MŠ v obci Kendice

Objekt: 04 - SO 01 - časť ELI

Miesto: Kendice, p.č. 757/4,757/3, k.ú.

Dátum:

9. 5. 2018

Objednávateľ: Obec Kendice, 082 01 Kendice 274

Projektant:

Ing. Marek Gmitro, Prešov

Zhotoviteľ: PEhAES a.s., Bardejovská 15, 080 06 Ľubotice

Spracovateľ:

JZ

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

29 441,66

OBJEKT: - SILNOPRÚDOVÉ ROZVODY ,SLABOPRÚD, BLESKOZVOD

29 441,66

D2 - Material Elektroinštalácia

4 246,84

D3 - Material - DOMÁCI TELEFÓN

477,00

D4 - Material - ŠTRUKTUROVANÁ KABELAŽ / LAN

334,90

D5 - Material BLESKOZVOD

760,83

D1 - Názov materiálu

8 455,87

D6 - Montazne prace ELI

4 234,50

D7 - Montážne prace - DOMÁCI TELEFÓN

1 407,37

D8 - Montážne práce - ŠTRUKTUROVANÁ KABELAŽ / LAN

816,53

D9 - Montážne práce BLESKOZVOD

567,90

D10 - Zemné práce M-46

924,02

D11 - ROZVÁDZAČ RS1

442,50

D12 - ROZVÁDZAČ RS2

6 773,40

2) Ostatné náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

29 441,66

ROZPOČET

Stavba: Zvýšenie kapacít MŠ v obci Kendice

Objekt: 04 - SO 01 - časť ELI

Miesto: Kendice, p.č. 757/4,757/3, k.ú.

Dátum: 9. 5. 2018

Objednávateľ: Obec Kendice, 082 01 Kendice 274

Projektant: Ing. Marek Gmitro, Prešov

Zhotoviteľ: PEhAES a.s., Bardejovská 15, 080 06 Ľubotice

Spracovateľ: JZ

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

29 441,66

OBJEKT: - SILNOPRÚDOVÉ ROZVODY ,SLABOPRÚD, BLESKOZVOD

29 441,66

D2 - Material Elektroinštalácia

4 246,84

1	M	Pol1	Kábel CYKY -O 2x1,5	M	80,000	0,33	26,40
2	M	Pol2	Kábel CYKY-O 3x1,5	M	180,000	0,44	79,20
3	M	Pol3	Kábel CYKY- J 3x1,5	M	320,000	0,44	140,80
4	M	Pol4	Kábel CYKY-J 3x2,5	M	400,000	0,71	284,00
5	M	Pol5	Kábel CYKY-J 5x1,5	M	80,000	0,74	59,20
6	M	Pol6	Kábel CYKY-J 5x10mm	M	15,000	4,66	69,90
7	M	Pol7	Kábel JYTY 2x1mm	M	40,000	0,30	12,00
8	M	Pol8	Kábel CYSY 4x1,5mm	M	10,000	0,73	7,30
9	M	Pol9	Kábel SYKFY 5x2x0,5mm	KUS	120,000	0,33	39,60
10	M	Pol10	VODIC CYY 2,5mm2 ZELENOLTY	M	80,000	0,25	20,00
11	M	Pol11	VODIC CYY 10 mm2 ZELENOLTY	M	15,000	0,16	2,40
12	M	Pol12	SPINAC JEDNOPOLOVÝ -1 ,IP20	KUS	24,000	2,90	69,60
13	M	Pol13	SPINAC SERIOVY -5, IP20	KUS	1,000	3,60	3,60
14	M	Pol14	SPINAC STRRIEDAVÝ -6 ,IP20	KUS	36,000	3,30	118,80
15	M	Pol15	SPINAC KRIŽOVY -7 ,IP20	KUS	8,000	4,90	39,20
16	M	Pol16	POHYBOVÝ SENZOR	KUS	2,000	39,60	79,20
17	M	Pol17	ZASUVKA 2x230V/ 16A-IP 20/ BIELA /	KUS	41,000	5,90	241,90
18	M	Pol18	ROZVODKA KRABICOVA KR68/2	KUS	110,000	0,23	25,30
19	M	Pol19	ROZVODKA KRABICOVA KP68/2	KUS	108,000	0,24	25,92
20	M	Pol20	RURKA OHYBNA fí 29mm	M	1 500,000	0,31	465,00
21	M	Pol21	SVORKOVNICA UZEMŇOVACIA / PA /	KUS	1,000	8,60	8,60
22	M	Pol22	Svorka Pripojovacia / Pospojovanie	KUS	20,000	0,69	13,80
23	M	Pol23	Regulátor KOMEXTHERM RVT / + snímač TV, TA /	KUS	1,000	960,00	960,00
24	M	Pol24	ROZVADZAC RS1	KUS	1,000	574,50	574,50
25	M	Pol25	ROZVADZAC RS2	KUS	1,000	880,62	880,62

D3 - Material - DOMÁCI TELEFÓN

477,00

26	M	Pol26	Krabica prístrojova KO 110	ks	10,000	2,96	29,60
27	M	Pol27	Trubka LPE - 16/2316 ohybná	ks	80,000	0,30	24,00
28	M	Pol28	Kábel SYKFY 10x2x0,5mm	KUS	80,000	0,60	48,00
29	M	Pol29	Domáci telefon - DT	ks	6,000	28,60	171,60
30	M	Pol30	Elektrický vrátnik - EV	ks	1,000	159,60	159,60
31	M	Pol31	Elektrický zámok - EZ	ks	1,000	44,20	44,20

D4 - Material - ŠTRUKTUROVANÁ KABELAŽ / LAN

334,90

32	M	Pol27	Trubka LPE - 16/2316 ohybná	ks	100,000	0,33	33,00
33	M	Pol32	Štitok označovaci na kábely	KUS	8,000	0,45	3,60
34	M	Pol33	Zásuvka polozapustená 2xRJ45/s	KUS	3,000	14,90	44,70
35	M	Pol34	Koncovka kabelova RJ45	KUS	4,000	9,60	38,40
36	M	Pol35	Krabica prístrojova KU 68	KUS	3,000	0,20	0,60
37	M	Pol36	Kábel FTP 4 x 2 x 0,4 AWG	KUS	100,000	0,30	30,00
38	M	Pol37	Router, Cat.6e, 1U, 16 x RJ45/s,FTP	ks	1,000	55,60	55,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
39	M	Pol38	WIFI vysielateľ	ks	2,000	64,50	129,00

D5 - Material BLESKOZVOD

760,83

40	M	Pol39	LANO AlFe fi 8 mm /260M	KG	52,000	3,30	171,60
41	M	Pol40	VODIČ FeZn fi 8 mm / 15M	KG	6,300	1,30	8,19
42	M	Pol41	SVORKA SPOJOVACIA SS	KUS	66,000	0,44	29,04
43	M	Pol42	SVORKA KRÍŽOVA SK	KUS	28,000	0,93	26,04
44	M	Pol43	SVORKA SKÚŠOBNÁ SZ	KUS	8,000	1,40	11,20
45	M	Pol44	SVORKA Okapova SO	KUS	6,000	0,96	5,76
46	M	Pol45	PODPERA VEDEŇIA PV	KUS	240,000	1,20	288,00
47	M	Pol46	POPISNÝ ŠTITOK	KUS	8,000	0,60	4,80
48	M	Pol47	OCHRANNÝ UHOLNIK	KUS	8,000	8,60	68,80
49	M	Pol48	DRŽIAK UHOLNIKA Duz	KUS	16,000	1,29	20,64
50	M	Pol49	SVORKA UZEMŇOVACIA SR02	KUS	4,000	0,38	1,52
51	M	Pol50	JIMACIA TYČ JP 15+ PRISLUŠENSTVO	KUS	3,000	14,90	44,70
52	M	Pol51	ZEMNIACA TYČ D28/2000 mm	KUS	4,000	14,60	58,40
53	M	Pol52	Podružný materiál	%	3,000	7,38	22,14

D1 - Názov materiálu

8 455,87

54	M	A	EGLO 22888, GIRON, IP20	KUS	48,000	17,10	820,80
55	M	B	AMI, lineárne svietidlo, d=1172, IP20	KUS	59,000	116,90	6 897,10
56	M	C	RENDL - MERIDO R10429, IP44	KUS	2,000	28,90	57,80
57	M	D	ELEKTO LUMEN - 1118, IP 20	KUS	2,000	15,20	30,40
58	M	N	MULTILUX SEC 1x8W/ NUDZ /, IP44/	KUS	15,000	26,90	403,50
59	M	ČP1	Podružný materiál	%	3,000	82,09	246,27

D6 - Montazne prace ELI

4 234,50

60	K	210 810001	Kabel CYKY -O 2x1,5	M	80,000	0,91	72,80
61	K	210 810005	Kabel CYKY-O 3x1,5	M	180,000	1,17	210,60
62	K	210 810006	Kabel CYKY- J 3x1,5	M	320,000	1,17	374,40
63	K	210 810015	Kabel CYKY-J 3x2,5	M	400,000	0,91	364,00
64	K	210 810015.1	Kabel CYKY-J 5x1,5	M	80,000	1,20	96,00
65	K	210 901078	Kabel CYKY-J 5x10mm	M	15,000	1,20	18,00
66	K	210 810015.2	Kábel SYKFY 5x2x0,5mm	M	120,000	1,25	150,00
67	K	210 810006.1	Kábel JYTY 2x1mm	M	40,000	0,91	36,40
68	K	210 810006.2	Kábel CYSY 4x1,5mm	M	10,000	1,12	11,20
69	K	210 220002	OCHRANNE POSPOJOVANIE CU2,5-10 mm	M	80,000	1,20	96,00
70	K	210220302	Svorka pre pospájanie	KUS	20,000	0,60	12,00
71	K	210 110041	VYPINAC JEDNOPOLOVY -1	KUS	24,000	0,99	23,76
72	K	210 110043	PREPINAC SERIOVY -5	KUS	1,000	0,80	0,80
73	K	210 110045	PREPINAC STRIERDAVÝ -6	KUS	36,000	0,80	28,80
74	K	210110046	PREPINAC STRIERDAVÝ -7	KUS	8,000	0,80	6,40
75	K	210 111021	ZASUVKA 230V/16A ,	KUS	41,000	1,00	41,00
76	K	210010311	MONTÁŽ INŠTALAČNEJ KRABICE	KS	108,000	2,28	246,24
77	K	210010321	MONTÁŽ ROZVODNEJ KRABICE	M	110,000	0,70	77,00
78	K	210040715	Vrtanie krabice 68 mm	KUS	218,000	0,65	141,70
79	K	210 200116	MONTÁŽ EL. ZARIADENIA / senzor, snímač, servopohon /	KUS	6,000	6,00	36,00
80	K	210000000	Trúпка PVC D 29	ks	1 200,000	0,32	384,00
81	K	210 200116.1	SVIETIDLO MONTÁŽ	KUS	126,000	1,60	201,60
82	K	210 190003	MONTAZ ROZVADZAČA	KUS	2,000	300,00	600,00
83	K	210000000.1	REZANIE DRAŽKY PRE VODIČ DO 29 mm	M	400,000	2,00	800,00
84	K	210040712	REZANIE OTVORU PRE PLASTOVY ROZVÁDZAČ	KUS	2,000	6,00	12,00
85	K	210 100257	POPISNÝ ŠTITOK na kable	KS	40,000	0,30	12,00
86	K	210 100001	UKONC, VODIČOV V ROZVÁDZAČI DO 2,5mm	KUS	100,000	0,90	90,00
87	K	210 100252	UKONCENIE VODIČOV V ROZVÁDZAČI DO 16mm	KUS	12,000	0,90	10,80
88	K	210 100251	UKONC, KAB, BEZ KONCOVKY v rozvadžači	KUS	40,000	0,90	36,00
89	K	210000000.2	Montáž a oživenie MaR / Sada Komextherm RVT /	KUS	1,000	20,00	20,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
90	K	210000000.3	Úpravy v rozvádzači RM / napojenie MaR /	KUS	1,000	25,00	25,00

D7 - Montážne práce - DOMÁCI TELEFÓN

1 407,37

91	K	220260026	Krabica prístrojova KO 110	ks	10,000	9,79	97,90
92	K	220260111	Odvičkovacie krabice	ks	10,000	0,33	3,30
93	K	220 270 322	Kábel SYKFY 10x2x0,5	M	80,000	1,12	89,60
94	K	220260551	Trubka PVC D16	M	80,000	3,78	302,40
95	K	220490011	DOMÁCI TELEFÓN DT	ks	6,000	15,61	93,66
96	K	220320276	Elektrický vrátnik EV	ks	1,000	2,00	2,00
97	K	220320306	Elektrický zámok EZ	ks	1,000	6,11	6,11
98	K	210040701	Drážka pre trúbku do 16 mm	ks	80,000	6,00	480,00
99	K	220260026.1	Sekanie otvoru pre krabicu 110	ks	10,000	5,00	50,00
100	K	210950203	Zatiahnutie vodiča do trubky	M	80,000	1,62	129,60
101	K	220261661	Značenie trasy vedenia	M	80,000	0,41	32,80
102	K	220320271	Preskúšanie vývodu	ks	10,000	12,00	120,00

D8 - Montážne práce - ŠTRUKTUROVANÁ KABELAŽ / LAN

816,53

103	K	220 270 322.1	Kábel FTP 4 x 2 AWG	M	100,000	0,90	90,00
104	K	220 320 281	Zásuvka polozapustená 2xRJ45/s	KUS	3,000	5,00	15,00
105	K	220 320 281.1	Koncovka RJ45	KUS	4,000	2,00	8,00
106	K	220 300 404	Ukončenie kábla v prepoj. panely	KUS	8,000	0,60	4,80
107	K	220 300 404.1	Ukončenie prepoj. kábla na zásuvke	KUS	8,000	0,60	4,80
108	K	220 370 082	Záverečné meranie a práce v ústredni LAN	KUS	1,000	2,00	2,00
109	K	220260553	Trúбка PVC D 16	M	100,000	4,91	491,00
110	K	220260022	Krabica prístrojova KU 68	ks	3,000	3,83	11,49
111	K	210040701.1	VRTANIE PRECHODU CEZ STENU-BETÓN 20 mm	M	3,000	3,00	9,00
112	K	220260022.1	SEKANIE OTVORU PRE KU 68	ks	3,000	6,00	18,00
113	K	220320271	Preskúšanie vývodu	ks	8,000	0,40	3,20
114	K	210950203.1	Zatiahnutie vodiča do trubky	ks	100,000	0,60	60,00
115	K	220261661	Značenie trasy vedenia	M	100,000	0,41	41,00
116	K	220730154	Montáž antény WIFI	ks	2,000	29,12	58,24

D9 - Montážne práce BLESKOZVOD

567,90

117	K	210 220101	VODIČ Alfe fi 8 mm / NA STRECHE	M	260,000	0,90	234,00
118	K	210 220101.1	VODIČ FeZn 8mm / V ZEMI /	M	15,000	0,90	13,50
119	K	210 220301	SVORKA SPOJOVACIA SS	KUS	66,000	1,20	79,20
120	K	210 220302	SVORKA KRÍŽOVA SK	KUS	28,000	1,10	30,80
121	K	210 220302.1	SVORKA SKÚŠOBNÁ SZ	KUS	8,000	1,10	8,80
122	K	210 220302.2	SVORKA Okapova SO	KUS	6,000	1,10	6,60
123	K	210 220302.3	SVORKA UZEMŇOVACIA SR 03-02	KUS	2,000	2,00	4,00
124	K	210 220301.1	PODPERA VEDENIA PV	KUS	240,000	0,60	144,00
125	K	210010313	MONTÁŽ ZEMNIAČA TYČ	KUS	4,000	1,20	4,80
126	K	210 220000	ŠTITOK POPISNÝ	KUS	8,000	0,30	2,40
127	K	210010313.1	JIMACIA TYČ JP 15	KUS	3,000	1,00	3,00
128	K	210220302.1	DRŽIAK Duz	KUS	16,000	1,50	24,00
129	K	210010313.2	OCHRANNÝ UHOLNIK	KUS	8,000	1,60	12,80

D10 - Zemné práce M-46

924,02

130	K	46020164	VYKOP KABEL, RYHY 35X80 CM RUCNE, ZEM, TR, 4	M	8,000	21,33	170,64
131	K	46056164	ZAHŮZ KABEL, RYHY 35X80 CM RUCNE, ZEM, TR, 4	M	8,000	3,00	24,00
132	K	46049012	FOLIA VYSTRAŽNA Z PVC , SIRKA 33 CM	M	8,000	0,05	0,40
133	K	46062014	PROVIZORNA UPRAVA TERENU ZEMINOU TR, 4	M2	8,000	0,60	4,80
134	K	460 010024	VYTÝCENIE TRASY KABEL, VED, V ZAST, PRIEST,	KM	0,010	0,50	0,01
135	M	Pol53	PPV	%	6,000	19,00	114,00
136	M	Pol54	GZS	%	3,250	3,13	10,17
137	M	Pol55	HZS - NEPREDVIDANÉ PRÁCE, DEMONTÁŽE	HOD	50,000	6,00	300,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
138	M	Pol56	HZS - KOMPLEXNE SKUSKY A REVIZIE	HOD	50,000	6,00	300,00

D11 - ROZVÁDZAČ RS1

442,50

139	M	Pol57	PREPEŤOVA OCHRANA 120kA, TR. 1-2, B-C	KUS	1,000	330,00	330,00
140	M	Pol58	HLAVNÝ VYPINAČ ASN 63A/4	KUS	1,000	26,50	26,50
141	M	Pol59	ISTIČ 6B/1-6A	KUS	1,000	3,00	3,00
142	M	Pol60	ISTIČ 10B/1-10A	KUS	13,000	2,00	26,00
143	M	Pol61	ISTIČ 16B/1-16A	KUS	6,000	2,00	12,00
144	M	Pol62	ISTIČ 25B/3-25A	KUS	1,000	10,00	10,00
145	M	Pol63	ISTIČ 20B/3-20A	KUS	0,000	0,00	0,00
146	M	Pol64	ISTIČ 16B/3-16A	KUS	0,000	0,00	0,00
147	M	Pol65	PRUD. CHRÁNIČ 16/1N/0,03/B	KUS	0,000	0,00	0,00
148	M	Pol66	PRUD. CHRÁNIČ 10/1N/0,03/B	KUS	0,000	0,00	0,00
149	M	Pol67	PRUD. CHRÁNIČ 25/3N/0,03/B	KUS	0,000	0,00	0,00
150	M	Pol68	SVORKA RS 2,5mm	KUS	50,000	0,70	35,00
151	M	Pol69	NULOVA PRÍPOJNICA TN-C-S/ AL 3x23mm	KUS	0,000	0,00	0,00
152	M	Pol70	TRAFO 230/12V, 100W	KUS	0,000	0,00	0,00
153	K	Pol71	MONTÁŽ 30%	%	30,000	0,00	0,00

D12 - ROZVÁDZAČ RS2

6 773,40

154	M	Pol72	PLASTOVA ROZVODNICA 56 MODULOV	KUS	1,000	107,00	107,00
155	M	Pol57	PREPEŤOVA OCHRANA 120kA, TR. 1-2, B-C	KUS	0,000	0,00	0,00
156	M	Pol73	HLAVNÝ VYPINAČ ASN 40A/4	KUS	1,000	22,00	22,00
157	M	Pol59	ISTIČ 6B/1-6A	KUS	1,000	3,00	3,00
158	M	Pol60	ISTIČ 10B/1-10A	KUS	1,000	2,00	2,00
159	M	Pol61	ISTIČ 16B/1-16A	KUS	1,000	2,00	2,00
160	M	Pol64	ISTIČ 16B/3-16A	KUS	0,000	0,00	0,00
161	M	Pol65	PRUD. CHRÁNIČ 16/1N/0,03/B	KUS	8,000	25,00	200,00
162	M	Pol66	PRUD. CHRÁNIČ 10/1N/0,03/B	KUS	11,000	25,00	275,00
163	M	Pol68	SVORKA RS 2,5mm	KUS	50,000	0,70	35,00
164	M	Pol69	NULOVA PRÍPOJNICA TN-C-S/ AL 3x23mm	KUS	2,000	4,50	9,00
165	M	Pol70	TRAFO 230/12V, 100W	KUS	1,000	22,40	22,40
166	K	Pol71	MONTÁŽ 30%	%	30,000	203,20	6 096,00