

kom [EUR]	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
K	210111032.S	Zásuvka dvojnásobná na povrchovú montáž IP 44, 250V / 16A, vrátane zapojenia 2 x 2P + PE	ks	1,000	7,14	7,14
M	3450365093	Dvojítázásuvka nástenná IP44, 782377	ks	1,000	7,37	7,37
K	210111133.S	Priemyslová zásuvka vstavaná CEE 400 V / 16A, vrátane zapojenia, IEG 1643, 3P + PE, IEG 1653, 3P + N + PE	ks	1,000	3,46	3,46
M	345540004901.S	Zásuvka vstavaná priemyslová 5P 16A 400V IP54, 1653	ks	1,000	1,70	1,70
K	210193077.S	Domova rozvodnica do 144 M pre zapustenú montáž bez sekacích prác	ks	1,000	25,23	25,23
M	357150000337	Rozvádzač RP.2 (podľa schémy na výkrese č.10)	ks	1,000	870,96	870,96
K	210193079.S	Domova rozvodnica do 198 M pre zapustenú montáž bez sekacích prác	ks	1,000	32,83	32,83
M	357150000537.S	Rozvádzač RP.1 (podľa schémy na výkrese č.09)	ks	1,000	1 069,03	1 069,03
K	210193202.S	Zásuvková rozvodnica povrchová montáž IP 65	ks	1,000	9,18	9,18
M	357140008218.S	Zásuvková rozvodnica istená+chránič, IP54, 1x400V/32A, 1x400V/16A, 4x230V/16A	ks	2,000	67,17	134,34
K	210201345.S	Zapojenie svietidla IP66, LED, priemyselné stropného	ks	45,000	4,22	189,90
M	348320000910.S	Svietidlo priemyselné stropné 1275x215, širokožiarič, vymeniteľný zdroj, LED 96W, 15000lm, 4000K, IP65, IK10	ks	45,000	140,40	6 318,00
K	210201934.S	Montáž svietidla exteriérového na strop do 10 kg	ks	45,000	12,35	555,75
M	348320000911.S	Montážna sada pre prisadenú montáž (pre svietidlo do haly)	pár	45,000	0,70	31,50
K	210201510.S	Zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, núdzového, LED - núdzový režim	ks	42,000	3,38	141,96
M	3486801006	Stropné núdzové svietidlo LED HEL/1W/B/3/SE/AT/OP, IP42	ks	42,000	8,66	363,72
K	210201921.S	Montáž svietidla exteriérového na stenu do 1,0 kg	ks	6,000	4,54	27,24
M	3484301161	svietidlo D: LED reflektor s pohyb.senzorom, 20W, IP65	ks	6,000	10,42	62,52
K	210201922.S	Montáž svietidla exteriérového na stenu do 2 kg	ks	10,000	5,81	58,10
M	3483301095	Svietidlo F: priemyselné, stropné, LED, 40W, 5500lm, 4000K, IP65	ks	10,000	21,68	216,80
K	210201952.S	Montáž svietidla zapusteného do 2 kg	ks	65,000	5,70	370,50
M	3486301471	Svietidlo A: podhľadové 600x600, LED 23W, 3200lm, IP54	ks	65,000	13,17	856,05
K	210203040.S	Montáž a zapojenie stropného LED svietidla interiérového	ks	57,000	7,71	439,47
M	3486301454	Svietidlo B: so senzorom, kruhové D370mm, 27W, 2900lm, IP40	ks	9,000	12,16	109,44
M	3486301455	Svietidlo C: interiérové, kruhové D370mm, 27W, 2900lm, IP40	ks	48,000	8,26	396,48
M	3486301456	Svietidlo E: Svetidlo exteriérové stropné, nástenné, E-27, IP65	ks	1,000	13,24	13,24
M	3480571140	LED žiarovka 9W teplá biela E27 230V	ks	1,000	3,87	3,87
K	210220020.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn do 120 mm2 vrátane izolácie spojov	m	160,000	1,25	200,00
M	354410058800.S	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	152,320	1,09	166,03
K	210220021.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov Ø 10 mm	m	40,000	0,90	36,00
M	354410054800.S	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	25,000	1,21	30,25
K	210220040.S	Svorka na potrubie Bernard vrátane pásika Cu	ks	100,000	4,31	431,00
M	354410006200.S	Svorka uzemňovacia Bernard ZSA 16	ks	4,000	0,43	1,72
M	354410066900.S	Páska CU, bleskozvodný a uzemňovací materiál, dĺžka 0,5 m	ks	4,000	0,45	1,80
M	354410006205	Svorka ochranného pospojovania ZS4	ks	96,000	0,51	48,96
K	210220050.S	Označenie zvodov číselnými štítkami	ks	17,000	0,55	9,35
M	354410064700.S	Štítok orientačný nerezový na zvody (1-17)	ks	17,000	0,38	6,46
K	210220101.S	Podpery vedenia FeZn na plochú strechu PV21	ks	510,000	0,77	392,70
M	354410035100.S	Podpera vedenia FeZn na ploché strechy označenie PV 21 beton/plast 313112	ks	510,000	0,43	219,30
M	354410034900.S	Podložka plastová k podpere vedenia FeZn označenie podložka k PV 21	ks	510,000	0,07	35,70
K	210220107.S	Podpery vedenia FeZn PV17 na zateplené fasády	ks	79,000	2,06	162,74
M	311310008520.S	Hmoždinka 12x160 rámová KPR	ks	79,000	0,18	14,22
M	354410034300.S	Podpera vedenia FeZn na zateplené fasády označenie PV 17-4	ks	79,000	0,63	49,77

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
116	K	210220240.S	Svorka FeZn k zachytávacej, uzemňovacej tyči SJ	ks	5,000	1,77	8,85
117	M	354410001700.S	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči označenie SJ 02	ks	5,000	0,91	4,55
118	K	210220241.S	Svorka FeZn krížová SK a diagonálna krížová DKS	ks	12,000	1,77	21,24
119	M	354410002500.S	Svorka FeZn krížová označenie SK	ks	12,000	0,62	7,44
120	K	210220245.S	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	3,000	1,24	3,72
121	M	354410004000.S	Svorka FeZn pripájaca označenie SP 1	ks	3,000	0,44	1,32
122	K	210220246.S	Svorka FeZn na odkvapový žlab SO	ks	19,000	1,77	33,63
123	M	354410004200.S	Svorka FeZn odkvapová označenie SO	ks	19,000	0,75	14,25
124	K	210220247.S	Svorka FeZn skúšobná SZ	ks	17,000	1,77	30,09
125	M	354410004300.S	Svorka FeZn skúšobná označenie SZ	ks	17,000	0,89	15,13
126	K	210220250.S	Svorka FeZn univerzálna SU, SU A-B	ks	24,000	1,24	29,76
127	M	354410006001.S	Svorka ALU rýchlospojka 5311519	ks	24,000	1,63	39,12
128	K	210220253.S	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	30,000	1,24	37,20
129	M	354410000900.S	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 A	ks	30,000	0,68	20,40
130	K	210220260.S	Ochranný uholník FeZn OU	ks	8,000	7,50	60,00
131	M	354410053300.S	Uholník ochranný FeZn označenie OU 1,7 m	ks	8,000	3,24	25,92
132	K	210220265.S	Držiak ochranného uholníka FeZn univerzálny DOU	ks	16,000	2,74	43,84
133	M	311310008530.S	Hmoždinka 12x180 rámová KPR	ks	16,000	0,18	2,88
134	M	354410054500.S	Držiak FeZn ochranného uholníka univerzálny s klincom označenie DOU kl. 3	ks	16,000	0,87	13,92
135	K	210220293.S	Tvarovanie vedenia na povrchu, ochrannej rúrky, uholníka	ks	52,000	2,78	144,56
136	K	210220300.S	Ochranné pospájanie v prácovniach, kúpeľniach, voľne uložené, alebo v omietke Cu 4-16mm2	m	410,000	0,59	241,90
137	M	341110012200.S	Vodič medený H07V-U 4 mm2	m	350,000	0,48	168,00
138	M	341110013100.S	Vodič medený NYY 1x25 mm2 žz	m	60,000	3,09	185,40
139	K	210220311.S	Trojnožka k OB	ks	5,000	15,83	79,15
140	M	354410023301.S	Zachytávací stožiar Al 2500 D16/10	ks	5,000	75,99	379,95
141	M	354410023302.S	betónový podstavec	ks	15,000	11,15	167,25
142	M	354410023303.S	podložka k bet.podstavcu	ks	15,000	3,90	58,50
143	K	210220800.S	Uzemňovacie vedenie na povrchu AlMgSi drôt zvodový Ø 8-10	m	492,000	1,37	674,04
144	K	210220803.S	Skrytý zvod pri zatepľovacom systéme AlMgSi drôt zvodový Ø 8 mm	m	80,000	8,87	709,60
145	M	354410064200.S	Drôt bleskozvodový zliatina AlMgSi, d 8 mm, Al	kg	73,000	4,11	300,03
146	M	354410064400.S	Drôt bleskozvodový izolovaný zliatina AlMgSi označenie Ø 8 Al PVC	kg	32,000	1,26	40,32
147	K	210881075.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 3x1,5	m	1 900,000	0,78	1 482,00
148	M	341610014300.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH-J 3x1,5 mm2	m	1 700,000	0,74	1 258,00
149	M	341610014301.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH-O 3x1,5 mm2	m	120,000	0,76	91,20
150	K	210881076.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 3x2,5	m	1 500,000	0,89	1 335,00
151	M	341610014400.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH 3x2,5 mm2	m	1 500,000	1,11	1 665,00
152	K	210881084.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 4x50	m	10,000	1,73	17,30
153	M	341610016700.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH 5x50 mm2	m	10,000	15,54	155,40
154	K	210881085.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x70	m	15,000	1,98	29,70
155	M	341610015301.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH 5x70 mm2	m	15,000	27,21	408,15
156	K	210881098.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x35	m	50,000	1,64	82,00
157	M	341610016600.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH 5x35 mm2	m	50,000	15,54	777,00
158	K	210881100.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x1,5	m	300,000	0,86	258,00
159	M	341610016800.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH 5x1,5 mm2	m	300,000	1,14	342,00
160	K	210881101.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x2,5	m	40,000	0,71	28,40
161	M	341610016900.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH 5x2,5 mm2	m	40,000	1,20	48,00
162	K	210881102.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x4	m	100,000	0,93	93,00
163	M	341610017000.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH 5x4 mm2	m	100,000	2,15	215,00
164	K	210881103.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x6	m	55,000	1,10	60,50

EUR]	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
8,85	341610017100.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH 5x6 mm2	m	55,000	2,34	128,70
4,55	210881104.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x10	m	55,000	1,88	103,40
21,24	341610017200.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH 5x10 mm2	m	55,000	6,79	373,45
7,44	210881325.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH-FE 180/E30 0,6/1,0 kV 2x1,5	m	20,000	0,54	10,80
3,72	341610025000.S	Kábel medený bezhalogenový NHXH FE180/E30 2x1,5 mm2	m	20,000	0,56	11,20
1,32	210881392.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne NHXH-FE 180/E90 0,6/1,0 kV 2x1,5	m	120,000	0,56	67,20
33,55	341610031401.S	Kábel medený bezhalogenový 1-CHKE-V-O FE180/PS90 2x1,5 mm2	m	120,000	0,70	84,00
14,25	MV	Murárske výpomoci	%	316,276	0,70	221,39
30,06	PM	Podružný materiál	%	201,770	1,76	355,12
15,13	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	110,955	0,70	77,67
29,76						
39,12	22-M	Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení				4 586,50
37,20	210411112.S	Montáž modemu, prijímača	ks	3,000	2,11	6,33
20,40	PC05	LTE WiFi modem , 4xLAN, 1xWAN, dual band 2,4GHz+5GHz do dat.rozv.	ks	1,000	31,25	31,25
60,00	PC051	Wi-Fi prístupový bod, na stenu, 1xLAN, vst.anténa, dual band, PoE, IP20	ks	2,000	61,65	123,30
25,50	220320306.S	Montáž elektronicky ovládaného zámku do pripraveného priestoru dverí, zapojenie, preskúšanie funkcie	ks	1,000	4,10	4,10
43,94	PC21	elektrický zámok 374900	ks	1,000	17,75	17,75
2,80	220320321.S	Montáž tlačidlového zvonkového tabla do steny TZN 1 (9 tlačidiel, elektrický vrátnik)	ks	1,000	16,91	16,91
13,50	220490042.S	Montáž videotelefónu, zapojenie, vyskúš.a vysvetlenie manipulácie	ks	1,000	11,77	11,77
144,59	PC01	Video vstupná sada 7", biela, zrkadlový efekt, IP44, 369230 (vstupný panel, videotelefon, elektrický zámok)	kpl	1,000	169,55	169,55
185,40	220511001.S	Montáž zásuvky 1xRJ45 pod omietku	ks	1,000	2,10	2,10
79,15	3582010085	Datova zásuvka 1xRJ45, cat.6, 774232	ks	1,000	10,59	10,59
379,80	3450204890	jednorámček 774451	ks	1,000	0,67	0,67
167,25	220511020.S	Zapojenie zásuvky 1xRJ45	ks	1,000	2,93	2,93
58,50	220511025.S	Montáž konektoru (zástrčky)	ks	12,000	3,44	41,28
674,34	383150009100.S	Konektor RJ45 FTP - Cat.6	ks	12,000	2,71	32,52
709,80	220511034.S	Kábel voľne uložený na kabelovú lávku, alebo do žľabu	m	720,000	1,20	864,00
300,00	341230001800.S	Kábel medený dátový FTP-AWG Patch 4x2x24 AWG	m	700,000	0,30	210,00
40,00	341230001825.S	BT-Kábel BTICIMO 2 vodiče, Legrand 336904	m	20,000	91,14	1 822,80
1 452,00	220512001.S	Montáž závesného rozvadzača jednodielneho na stenu	ks	1,000	11,35	11,35
1 258,00	383180000900	Rozvádzač jednodielny 9U, 500x600x595 mm (vxšxh)	ks	1,000	69,67	69,67
91,20	383180001000.S	Rozvádzač jednodielny 19", nástenný, 12U, vxšxh 635x600x595 mm	ks	1,000	79,24	79,24
1 325,00	220512039.S	Montáž police do rozvadzača, perforovaná	ks	1,000	2,98	2,98
1 665,00	383180012600.S	Polica perforovaná 19", hĺbka 250 mm, výška 32.2 mm, nosnosť 20 kg	ks	1,000	9,04	9,04
170,00	220512046.S	Montáž rozvodného panelu s prepäťovou ochranou	ks	1,000	5,49	5,49
155,40	383180013400.S	Rozvodný panel 19", 5x230V, prepäťová ochrana, výška 57 mm, kábel 3 m	ks	1,000	15,23	15,23
25,00	220512053.S	Montáž ventilačnej jednotky strešnej, alebo podlahovej, 2x ventilátor	ks	1,000	11,08	11,08
408,00	383180014400.S	Ventilačná jednotka strešná, alebo podlahová, 30W, (2x ventilátor) s termostatom	ks	1,000	32,23	32,23
52,00	220512061.S	Montáž držiaka patch káblov, držiak plastový	ks	1,000	1,30	1,30
77,00	383180011100.S	Držiak patch káblov 19", plastový, výška 44,5 mm	ks	1,000	4,27	4,27
25,00	220512107.S	Montáž tieneneho patch panelu, 24xRJ45	ks	2,000	31,67	63,34
34,00	383150020200	Patch panel Cat.6A 24xRJ45/s, čierne, komplet osadený, KEP-C6A-S-10G, KELine	ks	2,000	49,40	98,80
28,00	220732125.S	Montáž a zapojenie kamery IP fixnej Dome antivandal na strop	ks	5,000	7,39	36,95
469,00	383130007631.S	IP kamera antivandal sieťová 5 Mpx, Poe, IP67, IR50m	ks	5,000	135,67	678,35
50,00	MV	Murárske výpomoci	%	45,471	0,70	31,83
215,00	PM	Podružný materiál	%	34,053	1,76	59,93

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
209	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	10,819	0,70	
D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach							2 573
210	K	460200164.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hĺbokej, v zemine triedy 4	m	180,000	10,01	1 802
211	K	460560164.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hĺbokej v zemine tr. 4	m	180,000	2,14	385
212	K	460620014.S	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 4, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	180,000	2,07	373
213	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	25,596	0,70	
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							1 490
214	K	HZS000112.S	Demontáže	hod	64,000	11,19	716
215	K	HZS000114.S	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	48,000	11,19	539
216	K	HZS000125.S	Oživenie, nastavenie SLP systémov a zaškolenie obsluhy	hod	10,000	11,19	112
217	K	HZS000312.S	Izolovanie zemných spojov uzemnenia	hod	10,000	12,56	126

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia športovej haly na ulici Športovcov

Objekt:

1 - Oprávnené náklady

Časť:

01 - SO 01 Rekonštrukcia športovej haly na ulici Športovcov, časť A zázemie

Uroveň 3:

6 - HPS - iné aktivity B

JKSO:

Miesto:

C-KN 1197, 1200/50 Čadca

Objednávateľ:

Mesto Čadca

Zhotoviteľ:

3 Energy SK, s.r.o., K cintorínu 36, 010 04 Žilina

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

IČO:

313971

IČ DPH:

2020552974

IČO:

51039508

IČ DPH:

SK2120572872

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

19 361,09

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	23,00%	0,00
znižená	19 361,09	23,00%	4 453,05

Cena s DPH

v EUR

23 814,14

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia športovej haly na ulici Športovcov

Objekt:

1 - Oprávnené náklady

Časť:

01 - SO 01 Rekonštrukcia športovej haly na ulici Športovcov, časť A zázemie

Úroveň 3:

6 - HPS - iné aktivity B

Miesto:

C-KN 1197, 1200/50 Čadca

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Čadca

Projektant: 0

Zhotoviteľ:

3 Energy SK, s.r.o., K cintorínu 36, 010 04 Žilina

Spracovateľ: 0

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

19 361,5

D1 - 1. HLASOVÁ SIGNALIZÁCIA POŽIARU - HSP

0,0

DĽA ponuky SECTRO r - HSP

8 815,5

DĽA CEN.921, 922M - ČASŤ "B"- MONTÁŽ DĽA CEN.921, 922M

5 356,5

PC 2018 - ČASŤ "C"- NOSNÝ MATERIÁL K CEN 921, 922M

4 192,5

HSV-801-1 - 3.MURÁRSKE VÝPOMOCI - STANOVENÉ DĽA POL. STAVEB. CEN. HSV- 8

117,5

D2 - 4.SKÚŠKY VYKONÁVANÉ V RÁMCI STAVEBNO MONT. PRÁC - OCENENÉ HZS

879,5

3 Energy SK, s.r.o.
K cintorínu 36, 010 04 Žilina
IČO: 61030508, DIČ: SK212057872
IČ DPH: SK212057872

ROZPOČET

Název:

Rekonštrukcia športovej haly na ulici Športovcov

Objekt:

1 - Oprávnené náklady

Časť:

01 - SO 01 Rekonštrukcia športovej haly na ulici Športovcov, časť A zázemie

Príloha 3:

6 - HPS - iné aktivity B

Miesto:

C-KN 1197, 1200/50 Čadca

Dátum:

Zadávateľ:

Mesto Čadca

Projektant: 0

Zhotoviteľ:

3 Energy SK, s.r.o., K cintorínu 36, 010 04 Žilina

Spracovateľ: 0

Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu						19 361,09
D1	1. HLASOVÁ SIGNALIZÁCIA POŽIARU - HSP					0,00
D1A	DĽA ponuky : HSP					8 815,63
M	LDANE08060S02	Riadiaca jednotka systému HSP NEO, 8x120W, 960W v RACKU 19" 600x600x1200 s príslušenstvom	ks	1,000	3 166,97	3 166,97
M	EQ241976	Napájací zdroj, nabíjač, 40A, 960W	ks	1,000	985,28	985,28
M	LDATFL2S01	Zakončovací člen linky pre systémy LDA	ks	7,000	35,19	246,33
M	LDAMPS8ZS02	Stanica hlásateľa k systémom LDA, 8 tl.	ks	1,000	457,45	457,45
M	ST600	Akumulátor ACEDIS 12V/65Ah, životnosť 10 rokov	ks	2,000	168,90	337,80
M	LDACH42TNS02	Stropný zápusťný reproduktor s krytom, 6W, EN54	ks	53,000	20,41	1 081,73
M	LDADS60TNS02	Reproduktor v kovovej skrínke, 6W, EN54	ks	51,000	27,45	1 399,95
M	LDAPCP20TNS01	Zvukový projektor, plastový, IP66, 20W, EN54	ks	6,000	52,78	316,68
K	LDACI225TNS01	Hliníkový stĺpový reproduktor IP66, 20W, EN54	ks	6,000	137,24	823,44
D1A	DĽA CEN.921 ČASŤ "B"- MONTÁŽ DĽA CEN.921, 922M					5 356,74
K	ODHAD	OŽIVENIE A UVEDENIE HSP DO PREVÁDZKY, UŽÍVATEĽSKÉ SPRACOVANIE SW, ZAŠKOLENIE OBSLUHY A VYPRACOVANIE VÝCH. SPRÁVY o OP a OS v EUR bez DPH	kpl	1,000	175,94	175,94
K	220370427/Z	MONT.- ÚSTREDNÁ HSP, obsahujúca.....RESP. RACK	ks	1,000	175,94	175,94
K	220370421/Z	MONT.- NAPÁJACÍ ZDROJ	ks	1,000	35,19	35,19
K	220370421/Z.1	MONT.- AKUMULÁOTR	ks	2,000	7,04	14,08
K	220...	MONT.- STANICA HLÁSATEĽA	ks	1,000	21,11	21,11
K	220370453/Z	MONT.STĽPOVÝ REPRODUKTOR	ks	6,000	10,56	63,36
K	220370453/Z.1	MONT.ZVUKOVÝ PROJEKTOR	ks	6,000	10,56	63,36
K	220370536/Z	MONT.STROPNÝ REPRODUKTOR SKRINKOVÝ BIELY s vyhotovením otvoru	ks	53,000	10,56	559,68
K	220370536	MONT.NÁSTENNÝ REPRODUKTOR SKRINKOVÝ BIELY	ks	51,000	10,56	538,56
K	220061701	MONT.- ZATIAHNUTIE KÁBLA DO OBJEKTU	m	1 100,000	0,35	385,00
K	220261661	VYZNAČENIE TRASY V OBJEKTE	m	1 100,000	0,14	154,00
K	220261623	OSADENIE PRÍCHYTKY do otvoru, do D 10 mm, cca	ks	3 850,000	0,49	1 886,50
K	220300621	UKONČ. KÁBLA cca	ks	128,000	1,06	135,68
K	220330191/Z	MERANIE CELISTVOSTI ÚSEKOV KÁBLOV / ŽILU - MERACIE PROTOKOLY/ cca	ks	116,000	1,06	122,96
K	220280021/Z	MONT.- KÁBEL N2XH-O 2x1,5, FE180/PS60 B2ca- s1, d1, a1, pevne na príchýtkách komplet. manipulácia s vodičom, do prierezu 2,5mm a počtu žíl 4	m	1 100,000	0,91	1 001,00
K	220280101/Z	MONT.- KÁBEL N2XH-O 2x1,5, FE180/PS60 B2ca- s1, d1, a1, pod omietkou komplet. manipulácia s vodičom, do prierezu 2,5mm a počtu žíl 4	m	15,000	1,06	15,90
K	210192721	MONT.- ŠTÍTKY PRE OZNAČENIE KÁBLOV "HSP-ZÓNA...", /GRAVIROVANÝ/ cca	ks	8,000	1,06	8,48
PC 2018	ČASŤ "C"- NOSNÝ MATERIÁL K CEN 921, 922M					4 192,19

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
27	M	PC	KÁBEL N2XH-O 2x1,5, FE180/PS60 B2ca- s1, d1, a1	m	1 155,000	0,84	970,20
28	M	OBO	PRÍCHYTKY OBO 822	ks	3 850,000	0,28	1 078,00
29	M	PC.1	- príslušenstvo k príchytкам upevňov. materiál / HM+ klince, šroby.../	kpl	1,000	812,85	812,85
30	M	PC OBO-r.2018	KRABICOVÁ ROZVODKA S POŽIARNOU ODOLNOSŤOU KSK100-P010J	ks	0,000		0,00
31	M	ODHAD	ŠTÍTKY PRE OZNAČENIE KÁBLOV "HSP-ZÓNA..." /GRAVIROVANÝ/	ks	10,000	1,06	10,60
32	K	Pol1	PODRUŽNÝ MATERIÁL K POL. Č.5/9 (SÁDRA.PRÍCHYTKY,KLINCE,ŠRÓBY,MATICE,DĽA ÚVODU CEN 921M)	%	28,717	2,11	60,59
33	K	Pol2	PRESUN DOD. ZPOLČ.1/8	%	28,717	3,52	101,10
34	K	Pol3	Mimostavenisková doprava	%	29,322	3,52	103,22
35	K	Pol4	Lešenie	kus	1,000	1 055,66	1 055,66

D HSV-801-1 3.MURÁRSKE VÝPOMOCI - STANOVENÉ DĽA POL. STAVEB. CEN. H 117,00

36	K	974082112	VYSEKANIE RÝH PRE VODIČE V OMIETKE DO š.3cm cca	m	10,000	2,82	28,20
37	K	971101020	VYVŔTANIE OTVORU JADRO KORUNKOVÉ	ks	63,000	1,41	88,83

D D2 4.SKÚŠKY VYKONÁVANÉ V RÁMCI STAVEBNO MONT. PRÁC - OCEN 879,50

38	K	PC	PRÁCE NUTNÉ NA KOMPLEXNÉ A PREDKOMPLEXNÉ	hod	50,000	17,59	879,50
----	---	----	--	-----	--------	-------	--------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia športovej haly na ulici Športovcov

Objekt:

1 - Oprávnené náklady

Časť:

01 - SO 01 Rekonštrukcia športovej haly na ulici Športovcov, časť A zázemie

Uroveň 3:

7 - EPS - iné aktivity B

JKSO:

Miesto:

C-KN 1197, 1200/50 Čadca

Objednávateľ:

Mesto Čadca

Zhotoviteľ:

3 Energy SK, s.r.o., K cintorínu 36, 010 04 Žilina

Projektant:

KS:

Dátum:

ÍČO:

313971

ÍČ DPH:

2020552974

ÍČO:

51039508

ÍČ DPH:

SK2120572872

ÍČO:

ÍČ DPH:

ÍČO:

ÍČ DPH:

Spracovateľ:

Poznámka:

Cena bez DPH

14 534,84

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	23,00%	0,00
DPH znížená	14 534,84	23,00%	3 343,01

Cena s DPH

v EUR

17 877,85

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia športovej haly na ulici Športovcov
 Objekt: 1 - Oprávnené náklady
 Časť: 01 - SO 01 Rekonštrukcia športovej haly na ulici Športovcov, časť A zázemie

Úroveň 3:

7 - EPS - iné aktivity B

Miesto: C-KN 1197, 1200/50 Čadca
 Objednávateľ: Mesto Čadca
 Zhotoviteľ: 3 Energy SK, s.r.o., K cintorínu 36, 010 04 Žilina

Dátum:
 Projektant: 0
 Spracovateľ: 0

Kód dielu - Popis

Cena celkom [€]

Náklady z rozpočtu

14 534,3

D1 - 1. ELEKTRO POŽIARNA SIGNALIZÁCIA - EPS

0,0

D2 - 1.EPS

0,0

DĽA SECTRO PC r - ČASŤ "A"- DODÁVKA

4 780,0

PC 2019 - ČASŤ "B"- MONTÁŽ DĽA CEN. 921, 922M

4 805,0

r.2019 - ČASŤ "C"- NOSNÝ MATERIAL K CEN 921, 922M

3 839,3

ODHAD - 1a. LEŠENIE

0,0

D3 - - montážna organizácia zväži rozsah použitia lešenia v rámci montáže- nutná obhliadk

0,0

HSV-801-1 - 3.MURÁRSKE VÝPOMOCI - STANOVENÉ DĽA POL. STAVEB. CEN. HSV- €

141,5

D4 - 4.SKÚŠKY VYKONÁVANÉ V RÁMCI STAVEBNO MONT. PRÁC - OCENENÉ HZS

967,8

ROZPOČET

Rekonštrukcia športovej haly na ulici Športovcov

1 - Oprávnené náklady

01 - SO 01 Rekonštrukcia športovej haly na ulici Športovcov, časť A zázemie

3:

7 - EPS - iné aktivity B

C-KN 1197, 1200/50 Čadca

Dátum:

Mesto Čadca

Projektant: 0

3 Energy SK, s.r.o., K cintorínu 36, 010 04 Žilina

Spracovateľ: 0

Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu					14 534,84
D1	1. ELEKTRO POŽIARNA SIGNALIZÁCIA - EPS				0,00
D2	1.EPS				0,00
DLA SECTR(ČASŤ "A"- DODÁVKA					4 780,78
ODHAD	OŽIVENIE A UVED. EPS DO PREVÁDZKY , UŽIVATEĽSKÉ SPRACPV. SW, ZAŠKOLENIE OBSLUHY	kpl	1,000	211,13	211,13
SK1MX-5201V	Ústredňa EPS Advanced, 1-2 slučky, 240-480 adries	ks	1,000	950,09	950,09
MXP-502	Karta do ústredne Advanced, 1slučka, 240 adries	ks	1,000	175,94	175,94
ST90	Akumulátor ACEDIS 12V/8,5Ah, životnosť 5 rokov	ks	2,000	35,19	70,38
VMIC404	4 vstupy, 4 reléové výstupy, na stenu, s krabicou	ks	1,000	70,38	70,38
A1000	Inteligentný optický hlásič s duálnym izolátorom	ks	98,000	21,11	2 068,78
A2000	Multisenzorový intelig. hlásič Altair s izolátorom	ks	2,000	24,63	49,26
ALCP100	Resetovateľné červené tlačidlo Altair s izolátorom	ks	22,000	31,67	696,74
LAB1000	Pätica k hlásičom a majákom Altair,popisný štítok	ks	100,000	2,46	246,00
CBE1002	Konvenčný maják na strop bez päťice, EN54-23	ks	8,000	28,15	225,20
LAB1000	Pätica k hlásičom a majákom Altair,popisný štítok	ks	8,000	2,11	16,88
PC 2019 ČASŤ "B"- MONTÁŽ DI'A CEN. 921, 922M					4 805,83
ODHAD.1	MONT.- ADRESOVATEĽ-ÚSTREDŇA EPS	kpl	1,000	105,57	105,57
Z20330101	MONT.- TLAČIDLOVÝ HLÁSIČ POŽIARU	ks	22,000	10,56	232,32
Z20330111	MONT.-ZÁSUVKA-SVORKOVNICA HLASICA POŽIARU	ks	108,000	3,52	380,16
Z20330121	MONT.- PRÍSLUŠENSTVA PRE ZÁSUVKU	ks	108,000	1,06	114,48
Z20330133	MONT.- AUTOMATICKÝ OPTICKO-DYMOVÝ HLÁSIČ POŽIARU	ks	98,000	7,04	689,92
Z20330133/Z	MONT.- MULTISENZOROVÝ HLÁSIČ POŽIARU	ks	2,000	7,04	14,08
Z20.....PC	MONT.- VSTUPNO-VÝSTUPNÝ MODUL	ks	1,000	21,11	21,11
Z20260357	MONT.- SKRINKA MX_EPS , VIĎ. PREDB. ŠPECIFIKÁCIU	ks	1,000	17,59	17,59
Z20061701	MONT.- ZATIAHNUTIE KÁBLA DO OBJEKTU	m	1 150,000	0,14	161,00
Z20261661	VYZNAČENIE TRASY V OBJEKTE	m	1 150,000	0,14	161,00
Z20280021/Z	MONT.- KÁBEL JE-H(ST)H-EFK 1x2x0,8 Bd,B2ca-s1, d0, a1, cca, pevne na príchytkách OBO 822, komplet. manipulácia s vodičom, do prierezu 2,5mm a počtu žíl 4	m	1 100,000	0,84	924,00
Z20280101/Z	MONT.- KÁBEL JE-H(ST)H-EFK 1x2x0,8 Bd,B2ca-s1, d0, a1, cca, pod omietkou, komplet. manipulácia s vodičom, do prierezu 2,5mm a počtu žíl 4	m	50,000	0,84	42,00
Z20261623/Z	OSADENIE PRÍCHYTKY do otvoru, D 10 mm cca	ks	3 450,000	0,56	1 932,00
Z10192721	MONT.- ŠTÍTKY PRE OZNAČENIE KÁBLOV " "EPS-ZÓNA...", /GRAVIROVANÝ / cca	ks	10,000	1,06	10,60
PC 2019 ČASŤ "C"- NOSNÝ MATERIAL K CEN 921, 922M					3 839,24

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
26	M	PC- ELKOND	KÁBEL JE-H(St)H 1x2x0,8 , FE180/PS60 ,B2ca-s1, d1, a1	m	1 205,000	0,70	843,50
27	M	OBO	PRÍCHYTKY OBO 822	ks	3 450,000	0,28	966,00
28	M	PC	- príslušenstvo k príchytкам upevňov. materiál / HM+ klince, šroby.../	kpl	1,000	728,40	728,40
29	M	ODHAD	ŠTÍTKY PRE OZNAČENIE KÁBLOV " "EPS-ZÓNA..." , /GRAVIROVANÝ /	ks	10,000	1,06	10,60
30	K	Pol5	MIMOSTAVENIŠTNÁ DOPRAVA	%	26,023	3,52	91,60
31	K	Pol6	PODRUŽNÝ MATERIÁL K POL. Č.5 (SÁDRA.PRÍCHYTKY,KLINCE,ŠRÓBY,MATICE,DĽA ÚVODU CEN 921M)	%	25,485	2,11	53,77
32	K	Pol7	PRESUN DOD. ZPOLČ.1	%	25,485	3,52	89,70
33	K	Pol8	Lešenie	kus	1,000	1 055,66	1 055,66

D ODHAD 1a. LEŠENIE

D D3 - montážna organizácia zväži rozsah použitia lešenia v rámci montáže- n

D HSV-801-1 3.MURÁRSKE VÝPOMOCI - STANOVENÉ DĽA POL. STAVEB. CEN. H: 141,5

34	K	974082112	VYSEKANIE RÝH PRE VODIČE V OMIETKE DO cca	m	22,000	2,82	62,04
35	K	971101020	VYVŔTANIE OTVORU JADRO KORUNKOVÉ	ks	75,000	1,06	79,50

D D4 4.SKÚŠKY VYKONÁVANÉ V RÁMCI STAVEBNO MONT. PRÁC - OCEN 967,4

36	K	PC	PRÁCE NUTNÉ NA KOMPLEXNÉ A PREDKOMPLEXNÉ SKÚŠKY,PREDPÍSANÉ MERANIA,VYPRACOVANIE REVÍZNEJ SPRÁVY A UVEDENIE DO PREVÁDZKY 55	hod	55,000	17,59	967,40
	W						
	W						
	W				55,000		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia športovej haly na ulici Športovcov
 Objekt: 1 - Oprávnené náklady
 Časť: 01 - SO 01 Rekonštrukcia športovej haly na ulici Športovcov, časť A zázemie

Úroveň 3:
8 - MaR - energetické aktivity A

JKSO: C-KN 1197, 1200/50 Čadca
 Miesto: C-KN 1197, 1200/50 Čadca

Objednávateľ: Mesto Čadca

Zhotoviteľ: 3 Energy SK, s.r.o., K cintorínu 36, 010 04 Žilina

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS: Dátum:
 IČO: 313971
 IČ DPH: 2020552974
 IČO: 51039508
 IČ DPH: SK2120572872
 IČO:
 IČ DPH:
 IČO:
 IČ DPH:

Cena bez DPH			10 780,69
Základ dane		Sadzba dane	Výška dane
0,00		23,00%	0,00
10 780,69		23,00%	2 479,56
Cena s DPH			13 260,25

Projektant Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia športovej haly na ulici Športovcov

Objekt:

1 - Oprávnené náklady

Časť:

01 - SO 01 Rekonštrukcia športovej haly na ulici Športovcov, časť A zázemie

Úroveň 3:

8 - MaR - energetické aktivity A

Miesto:

C-KN 1197, 1200/50 Čadca

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Čadca

Projektant: 0

Zhotoviteľ:

3 Energy SK, s.r.o., K cintorínu 36, 010 04 Žilina

Spracovateľ: 0

Kód dielu - Popis

Cena celkom [€]

Náklady z rozpočtu

HSV - Práce a dodávky HSV

10 780

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

455

M - Práce a dodávky M

10 146

21-M - Elektromontáže

8 337

22-M - Montáže oznam. a zabezp. zariadení

1 808

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

588

3 Energy SK, s.r.o.
K cintorínu 36, 010 04 Žilina
IČO: 51038508, DIČ: SK215027875
IČ DPH: SK215027875

ROZPOČET

Rekonštrukcia športovej haly na ulici Športovcov

1 - Oprávnené náklady

01 - SO 01 Rekonštrukcia športovej haly na ulici Športovcov, časť A zázemie

3:

8 - MaR - energetické aktivity A

Mesto: C-KN 1197, 1200/50 Čadca

Dátum:

Nadávateľ: Mesto Čadca

Projektant: 0

Staviteľ: 3 Energy SK, s.r.o., K cintorínu 36, 010 04 Žilina

Spracovateľ: 0

Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu						10 780,69
455	HSV	Práce a dodávky HSV				45,54
45	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				45,54
1455	K 971042151.S	Vybúranie otvoru v betónových priečkach a stenách do profilu 60 mm, hr. do 450 mm, -0,00100t	ks	3,000	15,18	45,54
8 3577	M	Práce a dodávky M				10 146,55
1 8067	21-M	Elektromontáže				8 337,77
588	K 210010011.S	Rúrka ohybná elektroinštalčná typ 23-20, uložená pod omietkou	m	2,000	1,65	3,30
	345710009100	Rúrka ohybná vlnitá pancierová PVC-U, FXP D 20 (k vonk.čidlu)	m	2,000	0,55	1,10
	K 210010026.S	Rúrka ohybná elektroinštalčná z PVC typ FXP 25, uložená pevne	m	8,000	1,90	15,20
	345710009800	Rúrka ohybná vlnitá pancierová PVC-P, FXPM D 25 (do podlahy)	m	8,000	1,00	8,00
	K 210010028.S	Rúrka ohybná elektroinštalčná z PVC typ FXP 40, uložená pevne	m	4,000	2,39	9,56
	345710009900	Rúrka ohybná vlnitá pancierová PVC-P, FXPM D 40	m	4,000	1,81	7,24
	K 210010112.S	Lišta elektroinštalčná z PVC 80x40, uložená pevne, vkladacia	m	26,000	4,13	107,38
	345750057100	Kanál elektroinštalčný HD z PVC, EKD 80x40 mm	m	26,000	6,16	160,16
	345750064100	Priečka do inštalčných kanálov PEKD 40 dĺžka 2 m	m	22,000	1,56	34,32
	K 210010351.S	Krabicová rozvodka z lisovaného izolantu vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov typ 6455-11 do 4 m	ks	9,000	14,00	126,00
	345410013000.S	Krabica rozvodná PVC na stenu 6455-11, IP 66	ks	9,000	2,57	23,13
	K 210010802.S	Lišta elektroinštalčná z PVC 20x20, uložená pevne, vkladacia	m	46,000	2,03	93,38
	345750064610	Lišta hranatá z PVC, LHD 20x20 HC	m	46,000	1,18	54,28
	K 210011306.S	Osadenie polyamidovej príchytky HM 8 do ostro pálených tehál, alebo betónu	ks	150,000	1,00	150,00
	311310002800.S	Hmoždinka klasická, sivá, M 8x40 mm	ks	150,000	0,12	18,00
	K 210100001.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm ²	ks	64,000	0,96	61,44
	K 210100002.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm ²	ks	5,000	1,43	7,15
	K 210100003.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm ²	ks	20,000	1,86	37,20
	K 210100004.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 25 mm ²	ks	17,000	2,52	42,84
	K 210100006.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 50 mm ²	ks	5,000	3,56	17,80
	K 210100501.S	Zapojenie teplotného snímača	ks	7,000	10,00	70,00
	389610002305.S	Snímač teploty príložný, rozsah použitia -35 až +90 °C	ks	3,000	52,67	158,01
	389610003200.S	Snímač teploty ponorný bez ochranného puzdra, rozsah použitia -30 až +125°C	ks	2,000	43,51	87,02
	389610001200.S	Snímač vonkajšej teploty, rozsah použitia -50 až +70°C	ks	2,000	38,89	77,78
	K 210100502.S	Zapojenie čerpadla	ks	10,000	6,30	63,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
27	K	210100503.S	Zapojenie servopohonu zmiešavača	ks	3,000	6,57	19,71
28	K	210110016.S	Tlačítko - radenie 1/0 nástenný IP 55, vrátane zapojenia	ks	2,000	8,16	16,32
29	M	345340003010	Tlačítko hribové v skrini, IP54, červené STOP	ks	2,000	59,80	119,60
30	K	210110068.S	Spínač špeciálny vrátane zapojenia, termostat v krabici	ks	2,000	20,19	40,38
31	M	374350003304	Termostat-regulátor ochrany pred zamŕzaním, nástenný, IP44, DEVIreg 610 s káblovým snímačom NTC	ks	2,000	167,57	335,14
32	K	210110507.S	Prepínač vačkový S 63 J, JPD 1103 A6	ks	1,000	9,15	9,15
33	M	358120005891.S	Spínač vačkový 100A v plast. škatuli, typ S100 JPD 1103 A6, IP65	ks	1,000	43,96	43,96
34	K	210111031.S	Zásuvka na povrchovú montáž IP 44, 250V / 16A, vrátane zapojenia 2P + PE	ks	1,000	9,77	9,77
35	M	3450365092	Jednózásuvka nástenná IP44, 782375	ks	1,000	3,72	3,72
36	K	210111032.S	Zásuvka dvojnásobná na povrchovú montáž IP 44, 250V / 16A, vrátane zapojenia 2 x 2P + PE	ks	1,000	7,14	7,14
37	M	3450365093	Dvojitázásuvka nástenná IP44, 782377	ks	1,000	6,64	6,64
38	K	210193082.S	Domova rozvodnica do 42 M povrchová montáž IP 40	ks	1,000	20,78	20,78
39	M	357140008117	Rozvádzač plastový nástenný RK (podľa schémy na výkrese č.04)	ks	1,000	1 200,00	1 200,00
40	K	210193085.S	Domova rozvodnica do 96 M povrchová montáž IP 30	ks	1,000	36,87	36,87
41	M	357140008119	Rozvádzač plastový nástenný RP.K (podľa schémy na výkrese č.08)	ks	1,000	1 600,00	1 600,00
42	K	210220040.S	Svorka na potrubie Bernard vrátane pásika Cu	ks	20,000	4,31	86,20
43	M	354410006200.S	Svorka uzemňovacia Bernard ZSA 16	ks	20,000	0,43	8,60
44	M	354410066900.S	Páska CU, bleskozvodný a uzemňovací materiál, dĺžka 0,5 m	ks	20,000	0,45	9,00
45	K	210220300.S	Ochranné pospájanie v prácovníach, kúpeľniach, voľne uložené, alebo v omietke Cu 4-16mm2	m	90,000	0,59	53,10
46	M	341110012200.S	Vodič medený H07V-U 4 mm2	m	60,000	0,48	28,80
47	M	341110013100.S	Vodič medený NYY 1x25 mm2 žz	m	30,000	3,09	92,70
48	K	210452017.S	Montáž elektrického vykurovacieho kábla pre ochranu potrubia	m	12,000	1,18	14,16
49	M	341710020201.S	Vykurovací vodič dvojžilový 10 W/m, pre ochranu potrubia-pipeguard, modrý	m	12,000	78,77	945,24
50	M	341710020202.S	Koncovka na vykurovací vodič dvojžilový-thermon	ks	6,000	15,00	90,00
51	K	210800164.S	Kábel medený uložený pevne 230V + nn - pre tep. čerpadlá	m	30,000	1,20	36,00
52	M	PC01	Prepojovací kábel 230V + nn - Tep. čerp. - regulácia, dl. 15m	ks	2,000	161,67	323,34
53	K	210872120.S	Kábel signálny uložený pevne JYTY 250 V 2x1	m	110,000	0,89	97,90
54	M	341210001400.S	Kábel medený signálny JYTY 2x1 mm2	m	110,000	0,77	84,70
55	K	210881075.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 3x1,5	m	105,000	0,78	81,90
56	M	341610014300.S	Kábel medený bezhalogénový N2XH-J 3x1,5 mm2	m	80,000	0,74	59,20
57	M	341610014301.S	Kábel medený bezhalogénový N2XH-O 3x1,5 mm2	m	25,000	0,76	19,00
58	K	210881076.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 3x2,5	m	60,000	0,89	53,40
59	M	341610014400.S	Kábel medený bezhalogénový N2XH 3x2,5 mm2	m	60,000	1,11	66,60
60	K	210881097.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x25	m	8,000	3,08	24,64
61	M	341610016500.S	Kábel medený bezhalogénový N2XH 5x25 mm2	m	8,000	29,25	234,00
62	K	210881100.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x1,5	m	70,000	0,86	60,20
63	M	341610016800.S	Kábel medený bezhalogénový N2XH 5x1,5 mm2	m	70,000	1,14	79,80
64	K	210881104.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x10	m	25,000	1,88	47,00
65	M	341610017200.S	Kábel medený bezhalogénový N2XH 5x10 mm2	m	25,000	6,79	169,75
66	K	MV	Murárske výpomoci	%	79,567	3,10	245,75
67	K	PM	Podružný materiál	%	61,488	4,70	288,90
68	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	15,189	8,85	134,42

1 802

D	22-M	Montáže oznam. a zabezp. zariadení					
69	K	220550913.S	Montáž transformátorov do skrine, trafo 230/24 V	ks	1,000	46,00	46,00
70	M	PC006	Transformátor 230/24V AC 36W, HDR-30-24	ks	1,000	29,57	29,57
71	K	220711012.S	Montáž a zapojenie ústredne GABA v rozvádzači	ks	1,000	73,00	73,00

	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
W	PC001	Ústredňa detektorov úniku plynov CTS 32/Z	ks	1,000	363,60	363,60
K	220711030.S	Montáž a zapojenie klavesnice	ks	1,000	10,48	10,48
W	PC002	Display CD 32	ks	1,000	172,76	172,76
K	220711085.S	Montáž a zapojenie dymového detektoru	ks	1,000	15,32	15,32
W	PC004	Detektor 2S11/CT (metán)	ks	1,000	300,00	300,00
K	220711086.S	Montáž a zapojenie CO-plyn detektoru	ks	1,000	20,59	20,59
W	PC005	Detektor 2S12/CT (CO)	ks	1,000	193,35	193,35
K	220711090.S	Montáž a zapojenie piezo sirény interierovej	ks	1,000	8,82	8,82
W	PC003	Siréna 106dB PSS-0020	ks	1,000	70,08	70,08
K	220711110.S	Nastavenie a konfigurácia ústredne, funkčné skúšky	ks	1,000	300,00	300,00
K	MD	Mimostavenisková doprava	%	11,294	5,00	56,47
K	MV	Murárske výpomoci	%	16,589	3,10	51,43
K	PD	Presun dodávok	%	11,294	4,90	55,34
K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	4,742	8,85	41,97
z	HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby				588,60
K	HZS000113.S	Nastavenie regulácie, oživenie a funkčná skúška	hod	18,000	18,50	333,00
K	HZS000114.S	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	12,000	21,30	255,60

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia športovej haly na ulici Športovcov

Objekt:

1 - Oprávnené náklady

Časť:

01 - SO 01 Rekonštrukcia športovej haly na ulici Športovcov, časť A zázemie

Úroveň 3:

9 - Fotovoltaické zariadenie - energetické aktivity A

JKSO:

Miesto:

C-KN 1197, 1200/50 Čadca

Objednávateľ:

Mesto Čadca

Zhotoviteľ:

3 Energy SK, s.r.o., K cintorínu 36, 010 04 Žilina

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

IČO:

313971

IČ DPH:

2020552974

IČO:

51039508

IČ DPH:

SK2120572872

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

109 203,94

DPH základná
znižovaná

Základ dane

0,00

109 203,94

Sadzba dane

23,00%

23,00%

Výška dane

0,00

25 116,94

Cena s DPH

v EUR

134 320,88

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

KAPITULÁCIA ROZPOČTU

Rekonštrukcia športovej haly na ulici Športovcov

1 - Oprávnené náklady

21 - SO 01 Rekonštrukcia športovej haly na ulici Športovcov, časť A zázemie

9 - Fotovoltaické zariadenie - energetické aktivity A

C-KN 1197, 1200/50 Čadca

Dátum:

Mesto Čadca

Projektant: 0

3 Energy SK, s.r.o., K cintorínu 36, 010 04 Žilina

Spracovateľ: 0

Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

109 203,94

SV - Práce a dodávky HSV

10,41

E - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

10,41

M - Práce a dodávky M

108 464,73

M - Elektromontáže

108 449,43

M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení

15,30

ZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

728,80

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia športovej haly na ulici Športovcov

Objekt:

1 - Oprávnené náklady

Časť:

01 - SO 01 Rekonštrukcia športovej haly na ulici Športovcov, časť A zázemie

Úroveň 3:

9 - Fotovoltaické zariadenie - energetické aktivity A

Miesto:

C-KN 1197, 1200/50 Čadca

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Čadca

Projektant: 0

Zhotoviteľ:

3 Energy SK, s.r.o., K cintorínu 36, 010 04 Žilina

Spracovateľ: 0

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

109 203

Náklady z rozpočtu

D HSV Práce a dodávky HSV

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1	K	971033141.S	Vybúranie otvoru v murive tehl. priemeru profilu do 60 mm hr. do 300 mm, -0,00100t	ks	3,000	3,47	
---	---	-------------	--	----	-------	------	--

108 464

D M Práce a dodávky M

D 21-M Elektromontáže

2	K	210010025.S	Rúrka ohybná elektroinstalačná z PVC typ FXP 20, uložená pevne	m	640,000	1,26	
3	M	345710009100	Rúrka ohybná vlnitá pancierová PVC-U, FXP D 20	m	640,000	0,55	
4	M	345710002102	príchytky CL20	ks	600,000	0,09	
5	M	345710002103	spojka SM 20	ks	20,000	0,18	
6	M	247710003500.S	Páska sťahovacia 1xš 200x4,8 mm	ks	20,000	0,02	
7	K	210010110.S	Lišta elektroinstalačná z PVC 40x40, uložená pevne, vkladacia	m	8,000	2,03	
8	M	345750065150	Lišta hranatá z PVC, LHD 40x40 mm (prepoje medzi strieďačom a R.FVZ a zvody zo stropu k nim)	m	8,000	1,73	
9	K	210011306.S	Osadenie polyamidovej príchytky (hmoždinky) HM 8 do ostro pálených tehál, alebo stredne tvrdého kameňa	ks	200,000	1,00	
10	M	311310002800.S	Hmoždinka klasická, sivá, M 8x40 mm	ks	200,000	0,12	
11	M	345410005561.S	Držiak káblov-GRIP pre 10 káblov	ks	10,000	0,70	
12	K	210100001.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	14,000	0,96	
13	K	210100002.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	24,000	1,43	
14	M	348110002611.S	Konektor MC4 (male/female)	pár	8,000	2,97	
15	K	210100004.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 25 mm2	ks	12,000	2,52	
16	K	210160802.S	Montáž meracieho transformátora prúdu 100 - 150A/5A na DIN lištu	ks	3,000	9,23	
17	M	389810003540.S	Transformátor prúdu malý 100A/5A, 3VA, tr. 1, pre montáž na DIN lištu	ks	3,000	19,80	
18	K	210161012.S	Smart Contoller, trojfázové pripojenie cez prúdové transformátory	ks	1,000	75,00	
19	M	389810001351.S	Smart energy Controller SEC1000	ks	1,000	461,63	
20	K	210193084.S	Domova rozvodnica do 72 M povrchová montáž IP 30	ks	1,000	22,14	
21	M	357140008116	Rozvádzač R.FVZ (podľa schémy na výkrese č.02)	ks	1,000	1 056,38	
22	K	210220300.S	Ochranné pospájanie v pracovniach, kúpeľniach, voľne uložen., alebo v omietke Cu 4-25mm2	m	30,000	0,83	
23	M	341110013100.S	Vodič medený NYY 1x25 mm2 žz	m	30,000	3,09	
24	K	210501001.S	Prípravné práce pre zahájením montáže do 8 panelov	súb.	16,000	15,06	
25	K	210501100.S	Montáž fotovoltaického panela na rošt vr. konštrukcie pre panely	Wp	41 500,000	1,75	
26	M	346510000125.S	FV panel, monokryštalický, technológia MBB, 415Wp, čierny, 1722x1134x35mm, váha 21,5kg	ks	100,000	196,55	
27	M	346510004000.S	Trojuholníkový systém ,25 stupňov pre 4 FV panely	ks	25,000	225,00	

Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
592170002300.S	Obrubník cestný, dlxšxv 330x150x260 mm, skosenie 120/40 mm, 28,3kg	ks	132,000	3,74	493,68
210501202.S	Montáž a zapojenie solárnej rozvodnej skrine, vstup/výstup 4/4	súb.	1,000	424,00	424,00
346510002601.S	String box STR-4 (pre 4 stringy), IP65, 4x otočný vypínač 25A/DC, prep. ochr. 2-pól. DIN35-DC-170/600V, poistky 30A v plast. skrinke	ks	1,000	687,00	687,00
210501251.S	Montáž a zapojenie meniča napätia trojfázového z DC/AC	súb.	1,000	336,00	336,00
346510001912.S	Striedač 50kVA-AC, Wi-Fi, 4xMPPT (30/30/20/20A), 200-1000V, IP65, 788x586x264mm, 59kg	ks	1,000	2 625,08	2 625,08
210800164.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 7x1,5	m	2,000	0,88	1,76
341110002500.S	Kábel medený CYKY-O 7x1,5 mm2	m	2,000	1,43	2,86
210800524.S	Vodič medený uložený v rúrke H07V-U (CY) 450/750 V 4	m	680,000	0,45	306,00
341110012312.S	Solárny kabel H1Z2Z2-K 1x4 mm2	m	680,000	1,22	829,60
210881097.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x25	m	12,000	3,08	36,96
341610016500.S	Kábel medený bezhalogénový N2XH 5x25 mm2	m	12,000	29,25	351,00
PM	Podružný materiál	%	324,179	2,50	810,45
22-M	Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení				15,30
220511025.S	Montáž konektoru (zástrčky)	ks	2,000	3,44	6,88
383150009100.S	Konektor RJ45 FTP - Cat.6	ks	2,000	2,71	5,42
220511034.S	Kábel voľne uložený na kabelovú lávku, alebo do žlabu	m	2,000	1,20	2,40
341230001800.S	Kábel medený dátový FTP-AWG Patch 4x2x24 mm2	m	2,000	0,30	0,60
HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby				728,80
HZS000113.S	Uvedenie FVZ do prevádzky, nastavenie, zaškolenie obsluhy,	hod	8,000	48,50	388,00
HZS000114.S	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	16,000	21,30	340,80

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia športovej haly na ulici Športovcov

Objekt:

1 - Oprávnené náklady

Časť:

01 - SO 01 Rekonštrukcia športovej haly na ulici Športovcov, časť A zázemie

Úroveň 3:

10 - Vzduchotechnika - energetické aktivity A

JKSO:

Miesto: C-KN 1197, 1200/50 Čadca

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Čadca

IČO:

313971

IČ DPH:

2020552974

Zhotoviteľ:

3 Energy SK, s.r.o., K cintorínu 36, 010 04 Žilina

IČO:

51039508

IČ DPH:

SK2120572872

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

129 123,70

DPH základná
znižená

Základ dane

0,00

Sadzba dane

23,00%

Výška dane

0,00

129 123,70

23,00%

29 698,40

Cena s DPH

v EUR

158 822,10

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Rekonštrukcia športovej haly na ulici Športovcov

1 - Oprávnené náklady

01 - SO 01 Rekonštrukcia športovej haly na ulici Športovcov, časť A zázemie

01 - SO 01

10 - Vzduchotechnika - energetické aktivity A

C-KN 1197, 1200/50 Čadca

Dátum:

Mesto Čadca

Projektant: 0

3 Energy SK, s.r.o., K cintorínu 36, 010 04 Žilina

Spracovateľ: 0

Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

129 123,70

01 - Zariadenie č.1	68 267,83
02 - Zariadenie č.2	12 661,86
03 - Zariadenie č.3	12 608,19
08 - Zariadenie č.8	35 585,82

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia športovej haly na ulici Športovcov

Objekt: 1 - Oprávnené náklady

Časť: 01 - SO 01 Rekonštrukcia športovej haly na ulici Športovcov, časť A zázemie

Úroveň 3: 10 - Vzduchotechnika - energetické aktivity A

Miesto: C-KN 1197, 1200/50 Čadca

Dátum:

Objednávateľ: Mesto Čadca

Projektant: 0

Zhotoviteľ: 3 Energy SK, s.r.o., K cintorínu 36, 010 04 Žilina

Spracovateľ: 0

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

Náklady z rozpočtu

129 123

68 267

D	D1	Zariadenie č.1					
2	K	769011000-1.01	VVS075-LFRMHCV/VVS075-R-FVMR s príslušenstvom a MaR (podľa CP 256C/MM/2022-22) VTS	kpl	1,000	27 765,61	27 765,61
3	K	769011000-1.02	AHUKZ-03D (podľa CP 773039 Rev.2) CLIVET (VTS)	ks	1,000	533,25	533,25
4	K	769011000-1.03	MV6i-XMi 500 (podľa CP 773039 Rev.2) CLIVET (VTS)	ks	1,000	10 316,03	10 316,03
5	K	769011000-1.04	Tlmič hluku pozostávajúci: 1x RR 1500x750/1000 9x G 250x500x1000.2 (Greifakustik)	kpl	2,000	825,82	1 651,64
6	K	769011000-1.05	Tlmič hluku pozostávajúci: 1x RR 1500x750/1500 9x G 250x500x1500.1 (Greifakustik)	kpl	1,000	1 180,95	1 180,95
7	K	769011000-1.06	FDS-3G-500x500-H2 Systemair	ks	2,000	209,93	419,86
8	K	769011000-1.07	FDS-3G-800x500-H2 Systemair	ks	1,000	249,57	249,57
9	K	769011000-1.08	PTD-H 800/30000 BB/NHE-8AL/GY+1IN (1xC710 F) s príslušenstvom (podľa CP PTD-373032022) Filteko	ks	1,000	2 060,60	2 060,60
10	K	769011000-1.09	PTD-C 500/34000 FB/NHE-4+7H/GY s príslušenstvom (podľa CP PTD-373032022) Filteko	ks	1,000	2 062,84	2 062,84
11	K	769011000-1.10	NOVA-B-1-1-1000x300-R1-H-ZN Systemair	ks	4,000	74,92	299,68
12	K	769011000-1.11	štvorhranné VZT potrubie vrátane čistiacich kusov a tvaroviek		0,000		
13	K	769011000-1.11a	obv. 4500/40%tv.	m	6,000	151,05	906,30
14	K	769011000-1.11b	obv. 4070/100%tv.	m	4,000	180,14	720,56
15	K	769011000-1.11c	obv. 2600/40%tv.	m	30,000	105,41	3 162,30
16	K	769011000-1.11d	obv. 2230/100%tv.	m	0,500	106,67	53,34
17	K	769011000-1.11e	obv. 2000/30%tv.	m	37,000	69,25	2 562,25
18	K	769011000-1.12	chladiarenské Cu potrubie 19,1/31,8mm vrátane kaučukovej tepelnej izolácie	mp	10,000	56,70	567,00
19	K	769011000-1.13	teplná izolácia hr.100mm (minerálna vlna) s oplechovaním - exteriér	m2	93,000	96,07	8 934,51
20	K	769011000-1.14	Klimafix samolep hr.20mm - interiér	m2	85,000	10,80	918,00
21	K	769011000-1.15	Chladivo R410A	kg	3,000	63,68	191,04
22	K	769011000-1.16	CYKY 2x1,5 + FTP kábel prepojenie ovl. s VZT jedn. (osadenie podľa investora, max 100m)	m	50,000	6,75	337,50
23	K	769011000-1.16a	Montážny materiál	kpl	1,000	3 375,00	3 375,00

12 66

D	D2	Zariadenie č.2					
24	K	769011000-2.01	DUPLEX 1100 Multi Eco Atrea	ks	1,000	8 511,55	8 511,55
25	K	769011000-2.02	EPO-V 250/3,0 Atrea	ks	1,000	365,00	365,00
26	K	769011000-2.03	Nasávací hlavica so sitom DN250	ks	1,000	78,10	78,10
27	K	769011000-2.04	Výfuková hlavica so sitom DN250	ks	1,000	107,09	107,09
28	K	769011000-2.05	Tlmič hluku pozostávajúci: 1x RR 500x200/1000 1x G 200x500x1000.1 (Greifakustik)	ks	1,000	112,53	112,53
29	K	769011000-2.06	GDH DN250(450)/1000 Greifakustik	ks	1,000	166,32	166,32
30	K	769011000-2.07	VVKR-A-S-400-16-B-SW Systemair	ks	6,000	27,13	162,78
31	K	769011000-2.08	PB-VVK-S-400-160-S-H-D1 Systemair	ks	3,000	44,91	134,73

Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
K	769011000-2.09	PB-VVK-S-400-160-E-H-D1 Systemair	ks	1,000	38,99	38,99
K	769011000-2.10	PB-VVK-S-400-160-E-V-D1 Systemair	ks	2,000	39,09	78,18
K	769011000-2.11	TFF 100 + RFP 100 Systemair	ks	2,000	12,11	24,22
K	769011000-2.12	Strešný prechod vrátane tepelnej izolácie pre DN250	ks	2,000	231,04	462,08
K	769011000-2.13	Pružná manžeta DN250	ks	1,000	25,58	25,58
K	769011000-2.14	Pružná manžeta 300x200	ks	1,000	42,01	42,01
K	769011000-2.15	štvorhranné VZT potrubie vrátane čistiach kusov a tvaroviek		0,000		0,00
K	769011000-2.15a	obv. 1400/30%tv.	m	2,000	51,99	103,98
K	769011000-2.15b	obv. 1100/80%tv.	m	1,500	53,93	80,90
K	769011000-2.15c	obv. 1000/100%tv.	m	0,500	49,27	24,64
K	769011000-2.15d	obv. 920/80%tv.	m	1,000	46,51	46,51
K	769011000-2.16	Spiro potrubie vrátane čistiach kusov a tvaroviek		0,000		0,00
K	769011000-2.16a	DN250/30%tv.	m	25,000	20,38	509,50
K	769011000-2.16b	DN200/40%tv.	m	11,000	18,94	208,34
K	769011000-2.16c	DN160/40%tv.	m	10,000	17,19	171,90
K	769011000-2.16d	DN100/10%tv.	m	2,000	7,55	15,10
K	769011000-2.17	Ohybné potrubie		0,000		0,00
K	769011000-2.17a	Sonovac 25 DN160	m	3,000	6,59	19,77
K	769011000-2.17b	Aluvac 45 DN160	m	3,000	2,59	7,77
K	769011000-2.17c	Aluvac 45 DN100	m	2,000	1,66	3,32
K	769011000-2.18	Tepelná izolácia hr.50mm (minerálna vlna) s oplechovaním - exteriér	m2	1,000	96,05	96,05
K	769011000-2.19	K Flex H DUCT metal samolep hr.20mm - interiér	m2	25,000	16,39	409,75
K	769011000-2.20	Larock 40 ALS hr.20mm vrátane tŕňov a pásky	m2	1,000	13,77	13,77
K	769011000-2.21	SYKFY 2x2x0,5 kábel prepojenie ovl. s VZT jedn. (osadenie podľa investora, max 50m)	m	30,000	3,38	101,40
K	769011000-2.21a	Montážny materiál	kpl	1,000	540,00	540,00

D3 Zariadenie č.3

12 608,19

K	769011000-3.01	DUPLEX 1100 Multi Eco Atrea	ks	1,000	8 525,46	8 525,46
K	769011000-3.02	EPO-V 250/3,0 Atrea	ks	1,000	365,00	365,00
K	769011000-3.03	Nasávacía hlavica so sítom DN250	ks	1,000	78,10	78,10
K	769011000-3.04	Výfuková hlavica so sítom DN250	ks	1,000	108,15	108,15
K	769011000-3.05	tlmič hluku pozostávajúci: 1x RR 500x200/1000 1x G 200x500x1000.1 (Greifakustik)	ks	1,000	112,95	112,95
K	769011000-3.06	GDH DN250(450)/1000 Greifakustik	ks	1,000	156,71	156,71
K	769011000-3.07	VVKR-A-S-400-16-B-SW Systemair	ks	6,000	24,79	148,74
K	769011000-3.08	PB-VVK-S-400-160-S-H-D1 Systemair	ks	3,000	44,48	133,44
K	769011000-3.09	PB-VVK-S-400-160-E-H-D1 Systemair	ks	1,000	38,47	38,47
K	769011000-3.10	PB-VVK-S-400-160-E-V-D1 Systemair	ks	2,000	38,48	76,96
K	769011000-3.11	Strešný prechod vrátane tepelnej izolácie pre DN250	ks	2,000	231,04	462,08
K	769011000-3.12	neobsadená		0,000		0,00
K	769011000-3.13	Pružná manžeta DN250	ks	1,000	25,58	25,58
K	769011000-3.14	Pružná manžeta 300x200	ks	1,000	42,01	42,01
K	769011000-3.15	štvorhranné VZT potrubie vrátane čistiach kusov a tvaroviek		0,000		0,00
K	769011000-3.15a	obv. 1400/30%tv.	m	1,500	51,52	77,28
K	769011000-3.15b	obv. 1100/80%tv.	m	1,500	54,96	82,44
K	769011000-3.15c	obv. 1000/100%tv.	m	0,500	49,52	24,76
K	769011000-3.15d	obv. 920/80%tv.	m	3,500	45,09	157,82
K	769011000-3.16	Spiro potrubie vrátane čistiach kusov a tvaroviek		0,000		0,00
K	769011000-3.16a	DN250/40%tv.	m	22,000	23,09	507,98

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
78	K	769011000-3.16b	DN200/20%tv.	m	5,000	14,60	73,00
79	K	769011000-3.16c	DN160/20%tv.	m	20,000	12,14	242,80
80	K	769011000-3.17	Ohybné potrubie		0,000		0,00
81	K	769011000-3.17a	Sonovac 25 DN160	m	3,000	6,58	19,74
82	K	769011000-3.17b	Aluvac 45 DN160	m	3,000	2,55	7,65
83	K	769011000-3.18	Tepelná izolácia hr.50mm (minerálna vlna) s oplechovaním - exteriér	m2	1,000	95,51	95,51
84	K	769011000-3.19	K Flex H DUCT metal samolep hr.20mm - interiér	m2	24,000	16,26	390,24
85	K	769011000-3.20	Larock 40 ALS hr.20mm vrátane trňov a pásky	m2	1,000	13,92	13,92
86	K	769011000-3.21	SYKFY 2x2x0,5 kábel prepojenie ovl. s VZT jedn. (osadenie podľa investora, max 50m)	m	30,000	3,38	101,40
87	K	769011000-3.21a	Montážny materiál	kpl	1,000	540,00	540,00

35 585,50

D		D8	Zariadenie č.8				
131	K	769011000-8.01	PRANA 200G standard vrátane IR ovládača Prana	ks	10,000	654,75	6 547,50
132	K	769011000-8.01a	Montážny materiál	kpl	1,000	270,00	270,00
133	K	769011000-9.01	Montáž	kpl	1,000	19 316,94	19 316,94
134	K	769011000-9.02	Dopravné, balné, skladné	kpl	1,000	1 707,16	1 707,16
135	K	769011000-9.03	Posúdenie dokumentácie TISR	kpl	1,000	1 620,00	1 620,00
136	K	769011000-9.04	Zdvíhacie zariadenie / lešenie	kpl	1,000	2 749,22	2 749,22
137	K	769011000-9.05	Skúšobný chod, zaregulovanie systému, zaučenie obsluhy	kpl	1,000	3 375,00	3 375,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Objekt: Rekonštrukcia športovej haly na ulici Športovcov

1 - Oprávnené náklady

01 - SO 01 Rekonštrukcia športovej haly na ulici Športovcov, časť A zázemie

Príloha 3:
11 - Vzduchotechnika - iné aktivity B

Miesto: C-KN 1197, 1200/50 Čadca

Objednávateľ:
Mesto Čadca

Zhotoviteľ:
3 Energy SK, s.r.o., K cintorínu 36, 010 04 Žilina

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum:
IČO: 313971
IČ DPH: 2020552974
IČO: 51039508
IČ DPH: SK2120572872
IČO:
IČ DPH:
IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH 5 669,85

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	23,00%	0,00
znižovaná	5 669,85	23,00%	1 304,07

Cena s DPH v EUR 6 973,92

Projektant Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia športovej haly na ulici Športovcov
 Objekt: 1 - Oprávnené náklady
 Časť: 01 - SO 01 Rekonštrukcia športovej haly na ulici Športovcov, časť A zázemie
 Úroveň 3:

11 - Vzduchotechnika - iné aktivity B

Miesto: C-KN 1197, 1200/50 Čadca
 Objednávateľ: Mesto Čadca
 Zhotoviteľ: 3 Energy SK, s.r.o., K cintorínu 36, 010 04 Žilina

Dátum:
 Projektant: 0
 Spracovateľ: 0

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

D4 - Zariadenie č.4	5 669,50
D5 - Zariadenie č.5	2 240,30
D6 - Zariadenie č.6	311,50
D7 - Zariadenie č.7	333,40
	2 784,50

ROZPOČET

Rekonštrukcia športovej haly na ulici Športovcov

1 - Oprávnené náklady

01 - SO 01 Rekonštrukcia športovej haly na ulici Športovcov, časť A zázemie

Príloha 3:

11 - Vzduchotechnika - iné aktivity B

C-KN 1197, 1200/50 Čadca

Dátum:

Staviteľ:

Mesto Čadca

Projektant: 0

Staviteľ:

3 Energy SK, s.r.o., K cintorínu 36, 010 04 Žilina

Spracovateľ: 0

Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu					5 669,85
D4	Zariadenie č.4				2 240,39
769011000-4.01	K 160 EC Systemair	ks	2,000	243,34	486,68
769011000-4.02	Medio IT Klimavex	ks	2,000	165,45	330,90
769011000-4.03	Výfuková hlavica so sitom DN200	ks	1,000	81,98	81,98
769011000-4.04	TFF 100 + RFP 100 Systemair	ks	10,000	13,28	132,80
769011000-4.05	NOVA-D-1-400x200-UR1-AN Systemair	ks	3,000	47,67	143,01
769011000-4.06	RSKT 160 Multivac	ks	2,000	11,90	23,80
769011000-4.07	Strešný prechod vrátane tepelnej izolácie pre DN200	ks	1,000	182,66	182,66
769011000-4.08	Spiro potrubie vrátane čistiacech kusov a tvaroviek		0,000		0,00
769011000-4.08a	DN200/20%tv.	m	10,000	15,69	156,90
769011000-4.08b	DN160/50%tv.	m	6,000	19,58	117,48
769011000-4.08c	DN100/10%tv.	m	12,000	11,01	132,12
769011000-4.09	Ohybné potrubie		0,000		0,00
769011000-4.09a	Sonovac 25 DN160	m	2,000	5,81	11,62
769011000-4.09b	Aluvac 45 DN160	m	2,000	3,48	6,96
769011000-4.09c	Aluvac 45 DN100	m	12,000	2,91	34,92
769011000-4.10	Tepelná izolácia hr.50mm (minerálna vlna) s oplechovaním - exteriér	m2	1,000	66,03	66,03
769011000-4.10a	Montážny materiál	kpl	1,000	332,53	332,53
D5	Zariadenie č.5				311,39
769011000-5.01	Medio IT Klimavex	ks	1,000	165,45	165,45
769011000-5.02	IGC 125 Systemair	ks	1,000	11,70	11,70
769011000-5.03	Spiro potrubie vrátane čistiacech kusov a tvaroviek		0,000		0,00
769011000-5.03a	DN125/50%tv.	m	0,500	19,54	9,77
769011000-5.03b	DN100/10%tv.	m	5,000	11,01	55,05
769011000-5.04	Ohybné potrubie		0,000		0,00
769011000-5.04a	Aluvac 45 DN100	m	1,000	2,91	2,91
769011000-5.04b	Montážny materiál	kpl	1,000	66,51	66,51
D6	Zariadenie č.6				333,41
769011000-6.01	Medio I Klimavex	ks	1,000	165,45	165,45
769011000-6.02	IGC 125 Systemair	ks	1,000	11,70	11,70
769011000-6.03	Spiro potrubie vrátane čistiacech kusov a tvaroviek		0,000		0,00
769011000-6.03a	DN125/50%tv.	m	0,500	19,54	9,77
769011000-6.03b	DN100/10%tv.	m	7,000	11,01	77,07
769011000-6.04	Ohybné potrubie		0,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
119	K	769011000-6.04a	Aluvac 45 DN100	m	1,000	2,91	2,91
120	K	769011000-6.04b	Montážny materiál	kpl	1,000	66,51	66,51

2 784,56

D		D7	Zariadenie č.7				
121	K	769011000-7.01	Medio IT Klimavex	ks	5,000	165,45	827,25
122	K	769011000-7.02	Medio I Klimavex	ks	1,000	165,45	165,45
123	K	769011000-7.03	Výfuková hlavica so sitom DN100	ks	6,000	55,23	331,38
124	K	769011000-7.04	Strešný prechod vrátane tepelnej izolácie pre DN100	ks	6,000	128,54	771,24
125	K	769011000-7.05	Spiro potrubie vrátane čistiacich kusov a tvaroviek		0,000		0,00
126	K	769011000-7.05a	DN100/10%tv.	m	19,000	11,01	209,19
127	K	769011000-7.06	Ohybné potrubie		0,000		0,00
128	K	769011000-7.06a	Aluvac 45 DN100	m	6,000	2,91	17,46
129	K	769011000-7.07	Tepelná izolácia hr.50mm (minerálna vlna) s oplechovaním - exteriér	m2	6,000	66,03	396,18
130	K	769011000-7.07a	Montážny materiál	kpl	1,000	66,51	66,51