

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 22482_Dodatok5
Stavba: Bytový dom A (19 b.j.) Mesto Giraltovce

JKSO:
Miesto: Giraltovce

Objednávateľ:
Mesto Giraltovce, Dukelská 75/77, 087 01

Zhotoviteľ:
PEhAES, a.s., Bardejovská 2130/15, 08006 Ľubotica

Projektant:

Spracovateľ:
Zuzana Železníková

Poznámka:

KS:
Dátum: 23.8.2022

IČO: 00321982

IČ DPH:

IČO: 00155764

IČ DPH: SK2020517719

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH			1 185 567,31
DPH základná	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
znižená	20.00%	0,00	0,00
	20.00%	1 185 567,31	237 113,46
Cena s DPH	v	EUR	1 422 680,77

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

23.8.2022

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

GIRALTOVCE
Mesto Giraltovce
087 01
-1-

PEhAES
Bardejovská 2130/15
08006 Ľubotica

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 22482_Dodatok5

Stavba: Bytový dom A (19 b.j.) Mesto Giraltovce

Miesto: Giraltovce

Dátum: 23.08.2022

Objednávateľ: Mesto Giraltovce, Dukelská 75/77, 087 01

Projektant:

Zhotoviteľ: PEhAES, a.s., Bardejovská 2130/15, 08006 Lubotica

Spracovateľ:

Zuzana Železníková

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		1 185 567,31	1 422 680,77
SO 01	Bytový dom A	946 226,82	1 135 472,18
1	ASR	681 007,86	817 209,43
2	ZTI	44 028,44	52 834,13
3	VZT	30 917,37	37 100,84
3.1	VZT_špecka	30 917,37	37 100,84
4	Umelé osvetlenie a rozvody	44 463,53	53 356,24
4.1	Umelé osvetlenie a rozvody	43 609,51	52 331,41
4.2	Umelé osvetlenie a rozvody_Zsz	854,02	1 024,82
5	Vykurovanie	60 438,23	72 525,88
6	MaR	8 007,27	9 608,72
7	ELI - havarijne vypínanie	753,51	904,21
8	Naviac práce	76 610,61	91 932,73
SO 01	Bytový dom A	19 034,87	22 841,84
1	ASR	15 465,77	18 558,92
4	Umelé osvetlenie a rozvody	3 368,56	4 042,27
8	Doplnenie bleskozvodu	200,54	240,65
SO 11	Nepredvídané práce	57 575,74	69 090,89
SO 03	Vodovodná prípojka	27 908,85	33 490,62
SO 04	Splašková kanalizácia	14 470,08	17 364,10
SO 04	Splašková kanalizácia	11 934,56	14 321,47
SO 04	Splašková kanalizácia - práce navyč	2 535,52	3 042,62
SO 05	Teplovod	22 378,03	26 853,64
SO 05	Teplovod	12 931,18	15 517,42
SO 05	Teplovod - práce navyč	9 446,85	11 336,22
SO 06	NN rozvody	6 253,75	7 504,50
SO 07	Odberné el. zariadenie	4 361,95	5 234,34
SO 08	Verejnú osvetlenie	10 266,72	12 320,06
SO 09	Spevnené plochy	97 164,84	116 597,81
SO 09	Spevnené plochy	72 392,84	86 871,41
SO 09	Spevnené plochy - práce navyč	24 772,00	29 726,40
SO 10	Dažďová kanalizácia	56 536,27	67 843,52
SO 10	Dažďová kanalizácia	54 409,05	65 290,86
SO 10	Dažďová kanalizácia - práce navyč	2 127,22	2 552,66



ROZPOČET

Stavba:

Bytový dom A (19 b.j.) Mesto Gíraltovce

Objekt:

SO 01 - Bytový dom A

Časť:

1 - ASR

Miesto:

Gíraltovce

Dátum:

23.08.2022

Objednávateľ:

Mesto Gíraltovce, Dukelská 75/77, 087 01

Projektant:

Zhotoviteľ:

PEhAES, a.s., Bardejovská 2130/15, 08006 Lúbovice

Spracovateľ:

Zuzana Železníková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							681 007,86
D	D1		Práce HSV				382 678,73
D	D2		ZEMNÉ PRÁCE				4 204,42
1	K	121101102	Odstránenie ornice s vodorovným premiestnením na hromady, so zložením na vzdialenosť nad 50 do 100 m	M3	67,080	1,10	73,79
2	K	131201102	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	167,700	6,02	1 009,55
3	K	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	40,044	10,27	411,25
4	K	132211101	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	1,571	68,06	106,92
5	K	162601102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 5000 m	M3	14,210	4,24	60,25
6	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	14,210	0,77	10,94
7	K	171201211	Poplatok za uloženie výkopku na skládku	M3	14,210	5,44	77,30
8	K	174101102	Zásyp sypaninou v uzavretých priestoroch s urovaním povrchu zásypu	m3	195,105	12,58	2 454,42
D	D3		ZÁKLADY				29 901,93
9	K	271571111	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	m3	26,238	44,02	1 155,00
10	K	271101214	Uzemnenie FeZn v základových pásoch	m	76,300	3,31	252,55
11	K	273321311	Betón železový základových dosiek triedy C16/20 bez výstuže	m3	43,728	116,03	5 073,76
12	K	273351217	Debnenie základových dosiek, zhotovenie-tradičné	m2	11,325	13,86	156,96
13	K	273351218	Debnenie základových dosiek, odstránenie-tradičné	m2	11,325	4,65	52,66
14	K	273362442	Výstuž základových dosiek zo zváraných sietí KARI, priemer drôtu 6/6 mm, s veľkosťou oka 150x150 mm	m2	346,000	3,59	1 242,14
15	K	274262222	Vytvorenie prestupov v betonových základoch pre ležatú kanalizáciu- 200x200mm	KS	6,000	99,90	599,40
16	K	274262223	Vytvorenie prestupov v betonových základoch pre ležatú kanalizáciu-200x250mm	KS	8,000	118,78	950,24
17	K	274271304	Murivo základových pásov zo šal.tvárníc 50x40x25 s betónovou výplňou hr. 40 cm	m3	39,690	152,89	6 068,20
18	K	274313611	Betón základových pásov, prostý tr.C 16/20	m3	3,561	114,63	408,20
19	K	274321311	Betón základových pásov, železový (bez výstuže), tr.C 16/20	m3	65,915	114,78	7 565,72
20	K	274351215	Debnenie stien základného pásov, zhotovenie-dielce	m2	19,377	12,67	245,51
21	K	274351216	Debnenie stien základného pásov, odstránenie-dielce	m2	19,377	2,75	53,29
22	K	274351217	Debnenie stien základného pásov, zhotovenie-tradičné	m2	109,215	14,04	1 533,38
23	K	274351218	Debnenie stien základného pásov, odstránenie-tradičné	m2	109,215	4,73	516,59
24	K	274361821	Výstuž základových pásov z ocele 10505 č.v.2	t	2,231	978,70	2 183,48
25	K	279310156	Doteplenie základových konštrukcií XPS Styrodur o hr.100mm	m2	75,300	24,50	1 844,85
D	D4		ZVISLÉ KONŠTRUKCIE				114 968,14
26	K	311231472	Murivo nosné z tehál pálených POROTHERM na pero a drážku P+D 30x25x23.8 P12	M3	81,411	98,16	7 991,30
27	K	311231511	Porotherm murivo z akustických tehál pálených 30 AKU 200x300x238 mm P 20 na murovaciu maltu	m3	171,018	230,95	39 496,61
28	K	311234533	Porotherm murivo obvodových stien z tehál pálených 38 Ti 250x380x238 mm P10 na murovaciu maltu	m3	267,211	122,54	32 744,04

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
29	K	317162102	Keramický predpätý preklad POROTHERM KPP, šírky 120 mm, výšky 65 mm, dĺžky 1250 mm	ks	21,000	17,17	360,57
30	K	317162106	Keramický predpätý preklad POROTHERM KPP, šírky 120 mm, výšky 65 mm, dĺžky 2250 mm	ks	57,000	23,99	1 367,43
31	K	317162108	Keramický predpätý preklad POROTHERM KPP, šírky 120 mm, výšky 65 mm, dĺžky 2750mm	ks	12,000	27,64	331,68
32	K	317162109	Keramický predpätý preklad POROTHERM KPP, šírky 120 mm, výšky 65 mm, dĺžky 3000 mm	ks	102,000	29,31	2 989,62
33	K	317162132	Keramický preklad POROTHERM 23,8, šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 1250 mm	kus	208,000	24,65	5 127,20
34	K	317162135	Keramický preklad POROTHERM 23,8, šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 2000 mm	kus	16,000	32,80	524,80
35	K	317321311	Betón prekladov železový (bez výstuže) tr.C 16/20	m3	10,446	126,32	1 319,54
36	K	317351107	Debnenie prekladu zhotovenie	m2	87,924	19,02	1 672,31
37	K	317351108	Debnenie prekladu odstránenie	m2	87,924	7,01	616,35
38	K	317361221	Výstuž prekladov z ocele 10216	t	0,147	978,70	143,87
39	K	317361821	Výstuž prekladov z ocele 10505	t	0,458	978,70	448,24
40	K	342241910	Priečky z tehál pálených POROTHERM na pero a drážku P+D 11, 5 P10	M2	641,269	24,79	15 897,06
41	K	342254650	D+M - Sadrokartonová šachtová stena s inštal dvierkami	M2	42,798	39,98	1 711,06
42	K	346244351	Obmurovka kúpeľňových vaní z akéhokoľvek druhu pálených tehál plných a malty, hrúbky 65 mm	m2	25,004	29,39	734,87
43	K	346244371	Obmurovanie rýh alebo potrubí z akéhokoľvek druhu pálených tehál a malty hrúbky 125 mm	m2	24,245	24,79	601,03
44	K	346253211	Zakrytie šacht ELI a ÚVK doskami zo sadrokartónu s otvorami v stene s pož uzáverom	m2	23,850	37,34	890,56
D	D5		VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE				86 225,99
45	K	411321313	Betón stropov doskových železový tr.C 16/20	m3	185,519	123,62	22 933,86
46	K	411351101	Debnenie stropov doskových zhotovenie-dielce	m2	1 379,115	19,57	26 989,28
47	K	411351102	Debnenie stropov doskových odstránenie-dielce	m2	1 379,115	2,45	3 378,83
48	K	411354173	Podporná konštrukcia stropov pre zaťaženie do 12 kpa zhotovenie	m2	1 307,835	8,70	11 378,16
49	K	411354174	Podporná konštrukcia stropov pre zaťaženie do 12 kpa odstránenie	m2	1 307,835	2,41	3 151,88
50	K	411361821	Výstuž stropov a konzoly, z bet. ocele zn. 10505-č.v. 9, 10, 11, 12	t	12,645	978,70	12 375,66
51	K	416251104	Podhľad RIGIPS RF 1x15-upevnenie na kovovejkonštr.bez minerálnej vlny - ozn. d	M2	28,000	38,26	1 071,28
52	K	417321313	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 16/20	m3	1,482	128,27	190,10
53	K	417351115	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	7,800	13,05	101,79
54	K	417351116	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	7,800	3,43	26,75
55	K	417361221	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele 10216	t	0,014	978,70	13,70
56	K	417361821	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele 10505	t	0,036	978,70	35,23
57	K	430321313	Schodiskové konštrukcie, betón železový tr. C 16/20	m3	8,185	145,27	1 189,03
58	K	430361821	Výstuž schodiskových konštrukcií z betonárskej ocele 10505	t	1,328	978,70	1 299,71
59	K	431351121	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	48,997	24,65	1 207,78
60	K	431351122	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	36,630	4,92	180,22
61	K	434351141	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	38,171	14,72	561,88
62	K	434351142	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	38,171	3,69	140,85
D	D6		ÚPRAVA POVRCHOV				132 903,31
63	K	610991112	Zakrývanie výplní vonkajších okenných otvorov	m2	224,318	0,76	170,48
64	K	611250001	Zateplenie stropu lamelami hr. 100mm z min. vlny so skosenými hranami a povrchovou úpravou Z1	m2	56,850	33,51	1 905,04
65	K	611250002	Kontaktný zatepľovací systém stropu z min.vlny o hr. 100mm (penetrácia+kotvy 4ks/m2+lepiaca malta+arm.sieťka+tenkov.omietka)- Z2	m2	14,800	31,94	472,71
66	K	611421133	Vnútoraná omietka vápenná alebo vápennocementová stropov štuková	m2	1 015,322	10,12	10 275,06

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
66	K	611421133.	Vnútná omietka vápenná alebo vápenocementová stropov štuková	m2	53,438	12,72	679,73
67	K	612421637	Vnútná omietka vápenná alebo vápenocementová v podlaží a v schodisku stien štuková	m2	2 745,920	10,12	27 788,71
67	K	612421637.	Vnútná omietka vápenná alebo vápenocementová v podlaží a v schodisku stien štuková	m2	144,522	12,72	1 838,32
68	K	622464113	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová zo zmesi silikátová roztieraná stredozrná	m2	1 003,329	10,33	10 364,39
68	K	622464113.	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová zo zmesi silikátová roztieraná stredozrná	m2	52,807	12,98	685,43
69	K	622465112	Vonkajšia omietka stien zo zmesi marmolit mramorové zrná, strednozrná-"b"-sokef	m2	16,659	31,15	518,93
70	K	622481119	Potiahnutie vonkajších stien, sklotextílnou mriežkou+lepiacou maltou "b"	m2	16,659	5,33	88,79
71	K	625252414-1	Podlepenie polystyrénom o hr.50mm pod oplechovanie striešky nad vstupom	M2	2,875	25,05	72,02
72	K	625260121	Kontaktný zatepovací systém na báze polystyrénu EPS bez povrchovej úpravy hr.izolantu 150 mm - fasáda	m2	748,671	31,81	23 815,22
72	K	625260121.	Kontaktný zatepovací systém na báze polystyrénu EPS bez povrchovej úpravy hr.izolantu 150 mm - fasáda	m2	39,404	39,97	1 574,98
73	K	625991204	Kontaktný zatepovací systém na báze polystyrénu EPS bez povrchovej úpravy hr.izolantu 30mm - čelo loggie	M2	16,796	16,31	273,94
73	K	625991204.	Kontaktný zatepovací systém na báze polystyrénu EPS bez povrchovej úpravy hr.izolantu 30mm - čelo loggie	M2	0,884	20,49	18,11
74	K	625991204.1	Kontaktný zatepovací systém na báze polystyrénu EPS bez povrchovej úpravy hr.izolantu 30mm - čelo striešky nad vstupom	M2	1,235	16,31	20,14
74	K	625991204.1.	Kontaktný zatepovací systém na báze polystyrénu EPS bez povrchovej úpravy hr.izolantu 30mm - čelo striešky nad vstupom	M2	0,065	21,11	1,37
75	K	625991204.2	Kontaktný zatepovací systém na báze polystyrénu EPS bez povrchovej úpravy hr.izolantu 30mm - čelo rímsy strechy	M2	18,673	16,31	304,56
75	K	625991204.2.	Kontaktný zatepovací systém na báze polystyrénu EPS bez povrchovej úpravy hr.izolantu 30mm - čelo rímsy strechy	M2	0,983	20,49	20,14
76	K	625991204.3	Kontaktný zatepovací systém na báze polystyrénu EPS bez povrchovej úpravy hr.izolantu 30mm - stredný múr loggie	M2	56,689	16,31	924,60
76	K	625991204.3.	Kontaktný zatepovací systém na báze polystyrénu EPS bez povrchovej úpravy hr.izolantu 30mm - stredný múr loggie	M2	2,984	16,32	48,70
77	K	625991204.4	Kontaktný zatepovací systém na báze polystyrénu EPS bez povrchovej úpravy hr.izolantu 30mm - ostenie	M2	68,001	16,31	1 109,10
77	K	625991204.4.	Kontaktný zatepovací systém na báze polystyrénu EPS bez povrchovej úpravy hr.izolantu 30mm - ostenie	M2	3,579	20,49	73,33
78	K	625991206	Kontaktný zatepovací systém na báze polystyrénu EPS bez povrchovej úpravy hr.izolantu 60mm - strop loggii+ strop nad vstupom+podhľad rímsy strechy	M2	93,266	21,75	2 028,54
78	K	625991206.	Kontaktný zatepovací systém na báze polystyrénu EPS bez povrchovej úpravy hr.izolantu 60mm - strop loggii+ strop nad vstupom+podhľad rímsy strechy	M2	3,579	27,33	97,81
79	K	627990001	Dilatacia betonovej mazaniny- S	M	96,500	3,87	373,46
79	K	627990001.	Dilatacia betonovej mazaniny- S	M	96,500	4,86	468,99
80	K	631312611	Mazanina z betónu prostého tr.C 16/20 hr.60 mm - P2	m3	29,935	149,20	4 466,30
80	K	631312611.	Mazanina z betónu prostého tr.C 16/20 hr.60 mm - P2	m3	29,935	187,47	5 611,91
81	K	631313611	Mazanina z betónu prostého tr.C 16/20 hr.nad 80 do 120 mm-okapový chodník	m3	2,381	140,37	334,22
81	K	631313611.	Mazanina z betónu prostého tr.C 16/20 hr.nad 80 do 120 mm-okapový chodník	m3	2,381	176,37	419,94
82	K	631345122	Spádová vrstva z penobetónu hr.50-230mm v sklone 2,0% - S	M3	49,658	173,14	8 597,79
83	K	631351101	Debnenie bet.mazaniny - zhotovenie - okapový chodník	m2	12,904	16,40	211,63
84	K	631351102	Debneniebet.mazaniny - odstránenie - okapový chodník	m2	12,904	4,77	61,55
85	K	631571002	Náspyp pod podlahy z kameniva ťaženého 0 - 4 , tr I - okapový chodník	M3	6,349	65,32	414,72

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
86	K	631571003	Násyp zo štrkopiesku 0-32 (pre spevnenie podkladu)- pod základovú dosku	m3	39,021	52,60	2 052,50
87	K	632451044	Samonivelizujúci poterr hr.5mm-PVC	M2	435,420	9,21	4 010,22
87	K	632451044	Samonivelizujúci poterr hr.5mm-PVC	M2	435,420	11,57	5 037,81
88	K	632451045	Polymércementová stierka P1	M2	20,220	4,48	90,59
88	K	632451045	Polymércementová stierka P1	M2	20,220	5,63	113,84
89	K	632451055	Poter pieskovocementový hr. do 50 mm- P	m2	126,600	10,87	1 376,14
89	K	632451055	Poter pieskovocementový hr. do 50 mm- P	m2	126,600	13,66	1 729,36
90	K	632477415	Polymércementová stierka o hr. 15 P1 mm	m2	74,140	32,19	2 386,57
91	K	642942111	Osadenie dverných oceľových zárubní alebo rámov do 2,5 m2-ozn. 11, 12,13, 14, 15	ks	95,000	27,19	2 583,05
92	K	642945111	Osadenie oceľ.zárubní protipož. dveri s obetónov. jednokridlové do 2, 5 m2 - ozn.15,16	kus	22,000	54,37	1 196,14
93	K	627991017	Tesnenie špár silikónovými tmelom-okolo von.otvorov	M	365,220	2,72	993,40
94	K	627991055	Tesnenie špár oplechovania parapetov, atík, log.dosák tmelom	M	263,600	2,72	716,99
95	K	627991372	Tesnenie PU penou-podpenie parapetov	M	118,200	6,06	716,29
96	M	5533198000	Zárubňa oceľová 600x1970x140mm-ozn.11	ks	19,000	28,14	534,66
97	M	5533198200	Zárubňa oceľová 700x1970x140mm oz.12	ks	19,000	28,68	544,92
98	M	553319840	Zárubňa oceľová 800x1970x140mm, ozn.13,14	KUS	57,000	29,21	1 664,97
99	M	553330030	Oceľová zárubeň pre požiarne jednokridlové dvere 800x1970-ozn.15,16	KUS	22,000	46,60	1 025,20
	D	D7	OSTATNÉ PRÁCE				8 778,04
100	K	941942002	Montáž lešenia rámového systémového (napr. typ Layher, Sprint) s podlahami šírky do 0,75 m a výšky do 20 m	m2	1 087,023	1,09	1 184,86
100	K	941942002	Montáž lešenia rámového systémového (napr. typ Layher, Sprint) s podlahami šírky do 0,75 m a výšky do 20 m	m2	57,212	1,37	78,38
101	K	941942902	Priplatok za prvý a každý ďalší mesiac použitia lešenia šírky do 0,75 m, výšky nad 10 do 20 m	m2	1 087,023	1,63	1 771,85
101	K	941942902	Priplatok za prvý a každý ďalší mesiac použitia lešenia šírky do 0,75 m, výšky nad 10 do 20 m	m2	57,212	2,05	117,28
102	K	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m-Z1+Z2	m2	51,595	2,78	143,43
102	K	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m-Z1+Z2	m2	51,595	3,49	180,07
103	K	944944103	Ochranná sieť na lešenie - montáž	m2	1 087,023	0,54	586,99
103	K	944944103	Ochranná sieť na lešenie - montáž	m2	57,212	0,68	38,90
104	K	941941950	Záver verejného priestranstva	kpl	1,000	543,72	543,72
105	K	941942802	Demontáž lešenia rámového systémového (napr. typ Layher, Sprint) s podlahami, šírky do 0,75 m a výšky do 20m	m2	1 087,023	1,09	1 184,86
105	K	941942802	Demontáž lešenia rámového systémového (napr. typ Layher, Sprint) s podlahami, šírky do 0,75 m a výšky do 20m	m2	57,212	1,37	78,38
106	K	944944803	Ochranná sieť na boku lešenia zo siete - demontáž	m2	1 087,023	0,33	358,72
106	K	944944803	Ochranná sieť na boku lešenia zo siete - demontáž	m2	57,212	0,41	23,46
107	K	952901111	Výčistenie budov pri výške podlaží do 4m	m2	1 369,665	0,75	1 027,25
107	K	952901111	Výčistenie budov pri výške podlaží do 4m	m2	72,088	0,94	67,76
108	K	952901223	Výčistenie priestranstva okolo objektov po zateplení stavebných konštrukcií	M2	72,808	2,13	155,08
108	K	952901223	Výčistenie priestranstva okolo objektov po zateplení stavebných konštrukcií	M2	3,832	2,68	10,27
109	K	953945108	Profil soklový hliníkový SL 15	m	65,550	4,57	299,56
109	K	953945108	Profil soklový hliníkový SL 15	m	3,450	5,74	19,80
110	K	953945111	Lišta rohová	m	478,135	1,20	573,76
110	K	953945111	Lišta rohová	m	25,165	1,51	38,00
111	K	953945115	Lišta PVC s odkvapovým nosom	m	134,900	1,30	175,37
111	K	953945115	Lišta PVC s odkvapovým nosom	m	7,100	1,63	11,57
112	K	956951113	Dodanie a osadenie drevených latiek vnútorných, do múru alebo do betónu, prierezu do 30x30 mm, alebo do 90 mm2	m	4,800	22,65	108,72
	D	D8	PRESUNY HMÔT				5 696,90

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
113	K	998011003	Presun hmôt pre budovy JKSO 801, 803,812,zvislá konštr.z tehál,tvárníc.z kovu výšky do 24 m	t	1 947,608	2,51	4 888,50
113	K	998011003.	Presun hmôt pre budovy JKSO 801, 803,812.zvislá konštr.z tehál,tvárníc.z kovu výšky do 24 m	t	256,636	3,15	808,40
D	D9		Práce PSV				298 329,13
D	D10		IZOLÁCIA PROTI VODE A VLNKOSTI				6 284,70
114	K	711111001	Izolácia proti zemnej vlhkosti vodorovná penetračným náterom za studena	m2	306,303	0,54	165,40
115	K	711111111	Izolácia vodorovná- tekutá hydroizolácia-pod dlažbu-kúpeľňa	M2	69,350	8,71	604,04
116	K	711111144	Izolácia zvislá- tekutá hydroizolácia-pod obklad-kúpeľňa	M2	250,800	10,50	2 633,40
117	K	711141559	Izolácia proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	306,303	4,89	1 497,82
118	K	711142560	Izolácia proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode -zvislá nopová fólia-ozn.a	M2	70,640	4,37	308,70
119	K	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	2,600	2,77	7,21
120	M	111631560	Lek asfaltový izolačný ALP - S - PENETRAL S sudy	T	0,077	1 468,04	113,04
121	M	628322840	Pásy asfaltové nastaviteľné	M2	352,248	2,49	877,10
122	M	6288000640	Dodávka - nopová fólia proti vlhkosti-zvislá	m2	84,768	0,92	77,99
D	D11		POVLAKOVÁ KRYTINA				6 312,03
123	K	7123617031	Zhotovenie povlak. krytiny striech hydroizolačnou fóliou z PVC	m2	354,700	6,18	2 192,05
124	K	712491171	Zhotov. povlak. krytiny striech šikmých do 30st. ostatné z ochrannej textilie podklad.vrstvy	M2	354,700	1,30	461,11
125	K	998712202	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	2,800	58,26	163,12
126	M	2833100500	Hydroizolačná strešná fólia PVC hr.2,0mm	M2	407,905	7,59	3 096,00
127	M	6936651300	Geotextília netkaná polypropylénová Tatrutex PP 300	m2	407,905	0,98	399,75
D	D12		TEPELNÉ IZOLÁCIE				37 555,76
128	K	713100003	D+M parozábrany asf.pás bodovo natavený-strecha	M2	407,905	8,16	3 328,50
129	K	713121111	Montáž tepelnej izolácie pásmi podláh, jednovrstvová-P	m2	253,200	1,09	275,99
130	K	713121111.1	Montáž tepelnej izolácie pásmi podláh, jednovrstvová-P2	m2	843,147	1,09	919,03
131	K	713141121	Montáž tepelnej izolácie pásmi striech, jednovrstvová -rimsa - S hr.160mm	m2	61,975	3,72	230,55
132	K	713141121.1	Montáž tepelnej izolácie pásmi striech, jednovrstvová 1x hr.160mm - S	m2	292,728	3,72	1 088,95
133	K	713141121.2	Montáž tepelnej izolácie pásmi striech, jednovrstvová 1x hr.140 mm- S	m2	292,728	3,72	1 088,95
134	K	713141175	D+M spádová doska z extrudovaného polystyrénu hr.20-40mm-logia-P1	M2	74,140	3,07	227,61
135	K	713191120	Izolácie tepelné-prekrytie tepelnej izolácie PE fóliou-P, P2	M2	548,174	0,87	476,91
135	K	713191120.	Izolácie tepelné-prekrytie tepelnej izolácie PE fóliou-P, P2	M2	548,174	1,09	597,51
136	K	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	1,249	116,51	145,52
136	K	998713202.	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	0,151	146,39	22,11
137	M	283000300	Dodávka fólie -P, P2	M2	630,400	0,49	308,90
137	M	283000300.	Dodávka fólie -P, P2	M2	630,400	0,62	390,85
138	M	2837650290	Extrudovaný polystyrén - hrúbka 120mm-P	m2	265,860	12,29	3 267,42
139	M	6314150650	Kročajová tepelná izolácia z minerálnej vlny hr.30mm P2	m2	430,005	4,78	2 055,42
139	M	6314150650.	Kročajová tepelná izolácia z minerálnej vlny hr.30mm P2	m2	430,005	6,01	2 584,33
140	M	631508150	Vlna minerálna -rimsa hr.160mm - S	M2	63,209	7,16	452,58
141	M	631630170	Doska izolačná PIR o hr.140mm	M2	298,583	31,41	9 378,49
142	M	631630870	Doska izolačná PIR o hr.160mm	M2	298,583	35,89	10 716,14
D	D13		ZTI-Zdravotechnika				284,16
143	K	7212731467	Ventilačná hlavica novodurová D 140	ks	8,000	35,52	284,16
D	D14		KONŠTRUKCIE TESÁRSKE				5 739,63

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
144	K	762335120	Montáž viazaných konštrukcií krovov krokvi vlašských z hraneého reziva plochy 120-288 cm2-S1	m	80,100	4,35	348,44
145	K	762395000	Spojovacie a ochranné prostriedky svorky, dosky, klince, pásová oceľ, vruty, impregnácia	m3	0,989	54,98	54,38
146	K	762421017	Obloženie z dosiek OSB hr.dosky 215mm-rimsa, kompl.D+M	m2	15,120	19,89	300,74
147	K	998762202	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12m	%	4,500	24,17	108,74
148	M	605/1	Dodávka reziva SM/JD -hranoly,late, dosky	m3	1,068	300,60	321,04
149	K	762/1	D+M pivničné steny - drevená priečka s laťkovými dverami s konečnou úpravou	m2	51,791	40,99	2 122,91
150	K	762/2	D+M pivničné steny - drevená priečka plná s konečnou úpravou	m2	60,585	40,99	2 483,38
	D	D15	SADROKARTÓNOVÉ KONŠTRUKCIE				1 614,83
151	K	763160001	M+D SDK kastliky, kapotáž rozvodov	m	49,800	32,40	1 613,52
152	K	998763402	Presun hmôt pre sádrokartónové konštrukcie v stavbách(objektoch)výšky od 7do 12 m	%	0,800	1,63	1,31
	D	D15	SADROKARTÓNOVÉ KONŠTRUKCIE				0,00
	D	D16	KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKE				9 452,12
153	K	764317202	Krytiny z poplastovaného plechu hladké strešné železobetónových dosiek-nad vstupom	M2	2,875	41,92	120,52
154	K	764321238	Oplechovanie odkapov na streche z poplastovaného plechu rš..400mm s lepenkovou krytinou	M	75,440	16,17	1 219,86
155	K	764323220_1	Oplechovanie z LP- plechu odkvapov na strechách s lepenkovou krytinou rš 250 mm	M	14,280	10,98	156,79
156	K	764333245	Lemovanie z poplastovaného plechu, múrov na plochých strechách rš.450mm	m	2,500	25,90	64,75
157	K	764352213	Klamp.poplast.žľab pododkvap.polkruh r.š.330mm	M	75,600	18,81	1 422,04
158	K	764358210	Hák pre žľaby 160mm	KS	80,000	5,44	435,20
159	K	764359211	Kotlík kónický pre rúry s priemerom do 100 mm	ks	4,000	23,10	92,40
160	K	764362232	D+M - Strešný výlez 1060x1460mm s univerzálnym lemovaním,	KUS	1,000	271,86	271,86
161	K	764393491	Oplechovanie loggie lakoplastovým plechom	M	70,800	24,40	1 727,52
162	K	764454200	Odpadové rúry z poplastovaného plechu kruhové s priemerom 125 mm	M	62,400	35,75	2 230,80
163	K	764454205	Odpadové rúry z pozinkovaného Pz plechu kruhové s priemerom 125mm	m	52,000	26,89	1 398,28
164	K	764459200	Objímka kruhová dvojdielná D=125mm	KUS	28,000	6,84	191,52
165	K	998764202	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	1,900	2,60	4,94
166	K	764394940	Ostatné prvky strešné z pozinkovaného Pz plechu príponka z plochej ocele pre uchytenie lemovania	kus	59,000	1,96	115,64
	D	D17	KONŠTRUKCIE STOLÁRSKE				76 619,46
167	K	766661412	Montáž dverového kridla kompletiz.otvárového protipožiar., jednokridlové, š. do 800 mm s priezorom-ozn.15	kus	19,000	34,70	659,30
168	K	766661413	Montáž dverového kridla kompletiz.otvárového protipožiar., jednokridlových, š. do 800 mm bez priezoru-ozn.16	kus	3,000	34,70	104,10
169	K	766661512	Montáž dverového kridla kompletiz.otvárového z dreva s polodrážkou, jednokridlové-ozn.11,12,14	ks	39,000	23,19	904,41
170	K	766662112	Montáž dverového kridla kompletiz.otvárového do zamurovanej rámovej zárubne, jednokridlové z 2/3 zasklenených ozn.13	ks	56,000	23,22	1 300,32
171	K	766695212	Montáž prahu dverí, jednokridlových-ozn.11,12,13,14,16	ks	116,000	9,39	1 089,24
172	K	998766202	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	0,800	1,09	0,87
173	K	611/0007	D+M - Plastové okno 2300x1500mm 6-kridlové 2-kridla sklápacie,4-kridla otvárové, zasklenie izol.trojsklom(podľa schémi) vrátane von.a vnút.parapetov-ozn.4	ks	1,000	620,38	620,38
174	K	611/0008	D+M - Plastové okno 1800x1500mm 2-kridlové otvárové a otvárovo-sklonné, zasklenie izol.trojsklom.(podľa schémi) vrátane von.a vnút.parapetom-ozn.2	ks	18,000	330,86	5 955,48
175	K	611/0019	D+M - Plastová presklinná balkonová stena 1500x1500+900x2325mm podľa schémi, zasklenie izol.trojsklom, vrátane von.a vnút.parapetom-ozn.6, 7	ks	19,000	524,61	9 967,59

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
176	K	611/0026	D+M - Plastové okno 900x600mm, 1-krídlové, otváracé, zasklenie izolačným trojsklom, podľa schémi, vrátane von.a vnút.parapetov - ozn.01	ks	3,000	108,70	326.10
177	K	611/010	D+M - Plastové okno 2400x1500mm 3-krídlové otváracé a otvárovo-sklonné, zasklenie izol.trojsklom,(podľa schémi) vrátane von.a vnút.parapetom-ozn.3	ks	19,000	439,88	8 357,72
178	K	611/02	D+M - Plastové okno 2300x1500mm 3-krídlové otváracé a otvárovo-sklonné, zasklenie izol.trojsklom,(podľa schémi) vrátane von.a vnút.parapetom-ozn.4	KS	3,000	428,58	1 285,74
179	K	766812-R5	D+M Kuchynská linka -spodné skrinky+ horné skrinky - dl.2350+600+600(horná skrinka)+el.sporák	KPL	19,000	1 366,34	25 960,46
180	M	61160R03	D - Drevené vchodové plné požiarna dvere jednokrídlové, PO- EW-C-30D3 800x1970mm, vrátane zárubne, priezor+zámok vložkový,kovanie kľučka-kľučka, ozn. 15	KUS	19,000	306,83	5 829,77
181	M	61160R04	D - Drevené plné vnútorné požiarna dvere jednokrídlové, PO- EW-C-30D3 800x1970mm, vrátane zárubne, zámok vložkový,kovanie kľučka-kľučka, samozatváreč ozn. 16	KUS	3,000	206,67	620,01
182	M	611617130	Dvere vnútorné 600x1970mm, plné vrátanie kovania:kľučka-kľučka, WC zámok -ozn. 11	KUS	19,000	129,81	2 466,39
183	M	611617170	Dvere vnútorné 700x1970mm, plné vrátanie kovania:kľučka-kľučka, zámok dizický -ozn. 12	KUS	19,000	129,81	2 466,39
184	M	611617210	Dvere vnútorné 800x1970mm, z 2/3 zasklenie vrátanie kovania:kľučka-kľučka, zámok dozický -ozn. 13	KUS	56,000	129,81	7 269,36
185	M	611617250	Dvere vnútorné 800x1970mm, plné vrátanie kovania:kľučka-kľučka, zámok vložkový -ozn. 14	KUS	1,000	6,84	6,84
186	M	6118736100	D - Prah bukový dĺžky 62 šírky 15 cm -ozn. 11	ks	19,000	9,94	188,86
187	M	611873810	D - Prah bukový dĺžky 72 cm, šírky 15 cm-ozn. 12	KUS	19,000	11,45	217,55
188	M	6118740100	D - Prah bukový dĺžky 82 šírky 15 cm - ozn. 13, 15, 16	ks	78,000	13,11	1 022,58
	D	D18	KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE				19 568,53
189	K	998767202	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	1,100	1,20	1,32
190	K	553/0	D+M Vchodová zsklená hlinikova stena 1800x2325mm s 1-krídlovými dverami podľa schémi, kovanie gufa-kľučka, zámok vložkový, samozatvárač, poštové schránky zvon.tablo - ozn.8	KS	1,000	2 540,81	2 540,81
191	K	553/09	D+M hliniková zasklená stena 1700x2325mm s 2-krídl.dverami 1700/2050mm+pevný nadsvetlík 1700x275mm, kovanie kľučka-kľučka, samozatvárač - ozn.9	KS	1,000	1 436,88	1 436,88
192	K	553042330	D+M - Zábradlie rovné pre loggie vrátane konečnej úpravy (3650+1150)x1250mm Z5 č.v.12	kpl	4,000	391,42	1 565,68
192	K	553042330.	D+M - Zábradlie rovné pre loggie vrátane konečnej úpravy (3650+1150)x1250mm Z5 č.v.12	kpl	4,000	491,81	1 967,24
193	K	553042331	D+M - Zábradlie rovné pre loggie vrátane konečnej úpravy (3650+310)x1250mm Z4 č.v.12	kpl	4,000	397,22	1 588,88
193	K	553042331.	D+M - Zábradlie rovné pre loggie vrátane konečnej úpravy (3650+310)x1250mm Z4 č.v.12	kpl	4,000	491,81	1 967,24
194	K	553042332	D+M - Zábradlie oceľové s dreveným madlom rovné ukončujúci kus 1180x1100mm- Z3	kpl	1,000	730,96	730,96
195	K	553042340	D+M - Zábradlie oceľové s dreveným madlom šikmé pre schodisko 2710x1100mm- Z1	kpl	1,000	1 509,28	1 509,28
196	K	553042340.1	D+M - Zábradlie oceľové s dreveným madlom šikmé pre schodisko 2720x110mm -Z2	kpl	7,000	894,32	6 260,24
	D	D19	PODLAHY A OBKLADY KERAMICKÉ-DLAŽBY				15 496,64
197	K	771271109	Montáž obkladov schodísk z dlaždíc keramických schodiskových stupňov do tmelu	M2	36,432	23,91	871,09
198	K	771271210	Priplatok za šparovanie schod.stupňov	M2	36,432	0,87	31,70
199	K	771445032	Montáž soklíkov z dlaždíc keramických do tmelu, schod.stupňovité	m	44,703	4,70	210,10
200	K	771473112	Montáž soklíkov keram.rovných do tmelu.rovné do 7,5cm	M	174,900	4,70	822,03
201	K	771575108	Montáž podláh z dlaždíc keram. ukladanie do tmelu - nástupnice a podstupnice -GRESS	m2	24,369	24,64	600,45
202	K	771575109	Montáž podláh z dlaždíc keram. ukladanie do tmelu	m2	90,250	18,55	1 674,14
203	K	771575206	Montáž podláh z dlaždíc keram. GRESS ukladanie do tmelu	m2	135,260	21,41	2 895,92
204	K	771575209	Priplatok za šparovanie	m2	289,440	0,87	251,81

PČ	Typ	Kod	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
205	K	771576106	Montáž podlahy z keramických dlaždíc mrazuvzdorných do flexibilného tmelu -loggia	m2	74,140	26,74	1 982,50
206	K	998771202	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	3,900	52,55	204,93
207	M	000189	Dodávka lepiacej malty	kg	629,330	0,54	339,84
208	M	000191	Dodávka lepiacej malty flexibilnej	kg	270,750	0,38	102,89
209	M	597-100	Dodávka keramickej dlažby	m2	108,536	15,03	1 631,30
210	M	597-5	Dodávka - GRES dlažby podľa výberu investora	M2	142,023	14,74	2 093,42
211	M	597-5.1	Dodávka protišmykovej dlažby podľa výberu investora-schody	M2	42,947	17,77	763,17
212	M	597-6	Dodávka mrazuvzdornej dlažby podľa výberu investora	m2	77,847	13,12	1 021,35
	D	775	Podlahy vlysové a parketové				33 387,99
226	K	775413120.S	Montáž podlahových soklikov alebo líšt obvodových skrutkovaním	m	888,257	4,79	4 254,75
227	M	611990004200.S	Lišta soklová	m	923,787	1,09	1 006,93
228	K	775550110.S	Montáž podlahy z laminátových a drevených parkiet, click spoj, položená voľne	m2	870,840	11,96	10 415,25
229	M	611980003005.S	Podlaha laminátová	m2	914,382	19,22	17 574,42
230	K	998775202.S	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	6 419,082	0,02	136,64
	D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				44 497,19
231	K	611461115	Príprava vnútorného podkladu stropov BAUMIT, penetračný náter Baumit BetonKontakt	m2	1 068,760	6,99	7 470,63
232	K	612460242.S	Vnútorná omietka stien vápennocementová jadrová (hrubá), hr. 15 mm	m2	2 890,442	12,81	37 026,56
	D	D21	PODLAHY A OBKLADY KERAMICKÉ-OBKLADY				18 207,23
218	K	781445107	Montáž obkladov stien z obkladačiek hutných, keramických do tmelu.	M2	306,426	20,49	6 278,67
233	K	781445107	Montáž obkladov stien z obkladačiek hutných, keramických do tmelu.	M2	115,000	20,49	2 356,35
219	K	781449703	Priplatok za škárovanie šparovacou hmotou	M2	306,426	0,87	266,59
234	K	781449703	Priplatok za škárovanie šparovacou hmotou	M2	115,000	0,87	100,05
220	K	998781202	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	2,200	3,00	6,61
221	M	000189	Dodávka lepiacej malty	kg	766,065	0,54	413,68
222	M	597-2	Dodávka keramického obkladu podľa výberu investora	M2	321,747	19,12	6 151,80
235	K	998781202	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	39,568	3,00	118,82
236	M	000189	Dodávka lepiacej malty	kg	287,500	0,54	155,25
237	M	597-2	Dodávka keramického obkladu podľa výberu investora	M2	123,400	19,12	2 359,41
	D	D22	NÁTERY				3 104,67
223	K	783225400	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntet. na vzduchu schnúce dvojnás. 1x email a tmelením - 105µm-zárubne+schod.zábradlie	m2	100,301	7,07	709,13
223	K	783225400	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntet. na vzduchu schnúce dvojnás. 1x email a tmelením - 105µm-zárubne+schod.zábradlie	m2	234,035	8,88	2 078,23
224	K	783892220	Nátery betonovej podlahy dvojnásobne-1.NP	m2	46,390	6,84	317,31
	D	D23	MALBY				20 204,19
225	K	784452380	Malby disperzná 1 far.dvojnásobná s penetráciou, odolná voči oteru, ekolog.	M2	2 890,442	6,99	20 204,19

ROZPOČET

Stavba:

Bytový dom A (19 b.j.) Mesto Gíraltovce

Objekt:

SO 01 - Bytový dom A

Časť:

2 - ZTI

Miesto:

Gíraltovce

Dátum:

23.09.2022

Objednávateľ:

Mesto Gíraltovce, Dukelská 75/77, 087 01

Projektant:

Zhotoviteľ:

PEhAES, a.s., Bardejovská 2130/15, 08006 Ľubotice

Spracovateľ:

Zuzana Železníková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							44 028,44
D	D1		PRÁCE A DODÁVKY PSV				39 743,34
D	D2		71 - IZOLÁCIE				2 404,78
D	D3		713 - Izolácie tepelné				2 404,78
1	M	71310-0160	Izolácia Hr.5- DN15 /20/	m	164,000	0,19	31,16
2	M	71310-0161	Izolácia Hr.5- DN20 /25/	m	103,000	0,24	24,72
3	M	71310-0162	Izolácia Hr.5- DN25 /32/	m	4,000	0,28	1,12
4	M	71310-0168	Izolácia Hr.9- DN32 /42/	m	115,000	0,59	67,85
5	M	71310-0170	Izolácia Hr.9- DN50 /60/	m	28,000	0,83	23,24
6	M	71310-0185	Izolácia Hr.20- DN15/22/	m	149,000	0,93	138,57
7	M	71310-0186	Izolácia Hr.20- DN20/28/	m	160,000	1,13	180,80
8	M	71310-0202	Izolácia Hr.25- DN25/35/	m	9,000	1,33	11,97
9	M	71310-0213	Izolácia Hr.30- DN32/42/	m	57,000	2,55	145,35
10	M	71310-0215	Izolácia Hr.30- DN50/60/	m	9,000	3,53	31,77
11	K	71310-0225	Montáž izolácia	m	798,000	1,77	1 412,46
12	M	71310-0226	Lepidlo pre izolácie	ks	27,000	6,78	183,06
13	M	71310-0230	Pvc páska	ks	40,000	2,90	116,00
14	K	99871-3203	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 24 m		23,681	1,55	36,71
D	D4		72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE				37 338,56
D	D5		721 - Vnútná kanalizácia				4 185,50
15	K	72117-1107	Potrubie kanal. z rúr hrdlových odpadné D 75x1.8	m	2,000	13,68	27,36
16	K	72117-1109	Potrubie kanal. z rúr hrdlových odpadné D 110x2.2	m	88,000	14,41	1 268,08
17	K	72117-1111	Potrubie kanal. z rúr hrdlových odpadné D 140X2.8	m	12,000	20,03	240,36
18	K	72117-1112	Potrubie kanal. z rúr hrdlových odpadné D 160/3.2	m	10,000	21,75	217,50
19	K	72117-3203	Potrubie kanal. z rúr pripojovacie D 32x1.8	m	15,000	5,83	87,45
20	K	72117-3204	Potrubie kanal. z rúr pripojovacie D 40x1.8	m	60,000	7,16	429,60
21	K	72117-3205	Potrubie kanal. z rúr pripojovacie D 50x1.8	m	70,000	7,39	517,30
22	K	72117-3206	Potrubie kanal. z rúr pripojovacie D 63x1.8	m	20,000	8,54	170,80
23	K	72119-4103	Vývedenie a upevnenie kanal. výpustiek D 32x1.8	kus	19,000	2,18	41,42
24	K	72119-4104	Vývedenie a upevnenie kanal. výpustiek D 40x1.8	kus	38,000	2,31	87,78
25	K	72119-4105	Vývedenie a upevnenie kanal. výpustiek D 50x1.8	kus	38,000	2,56	97,28
26	K	72119-4109	Vývedenie a upevnenie kanal. výpustiek D 110x2.3	kus	20,000	3,79	75,80
27	K	72121-1912	Montáž vpusti podlahových DN 50/75	kus	1,000	8,28	8,28
28	M	72121-2308	Vtok podlahový nerezový s nerezovou mriežkou DN70	kus	1,000	170,79	170,79
29	M	72127-3145	Ventilačné hlavice novodurové pr. 110/600	kus	4,000	96,55	386,20
30	K	72127-3245	Podomietk. záp. uzáver pre práčky a umývačky riadu	kus	19,000	4,31	81,89
31	K	72129-0111	Skúška tesnosti kanalizácie vodou do DN 125	m	21,000	0,72	15,12
32	K	72129-0112	Skúška tesnosti kanalizácie vodou DN 125-200	m	10,000	0,91	9,10
33	K	72129-0123	Skúška tesnosti kanalizácie dymom do DN 300	m	245,000	0,85	208,25
34	K	99872-1203	Presun hmôt pre vnút. kanalizáciu v objektoch výšky do 24 m		41,039	1,10	45,14

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	D	D6	722 - Vnútorný vodovod				18 943,53
35	K	72211-0005	PP potrubie 63x8,7 /DN50/	m	4,000	23,42	93,68
36	K	72213-0211	Potrubie vod. z ocel. rúrok závit. pozink. DN 15	m	313,000	11,12	3 480,56
37	K	72213-0212	Potrubie vod. z ocel. rúrok závit. pozink. DN 20	m	263,000	11,32	2 977,16
38	K	72213-0213	Potrubie vod. z ocel. rúrok závit. pozink. DN 25	m	13,000	14,64	190,32
39	K	72213-0214	Potrubie vod. z ocel. rúrok závit. pozink. DN 32	m	172,000	16,25	2 795,00
40	K	72213-0216	Potrubie vod. z ocel. rúrok závit. pozink. DN 50	m	41,000	23,91	980,31
41	K	72219-0401	Prípojky vod. ocel. rúrky záv. poz. upev. výpust. DN 15	kus	135,000	6,72	907,20
42	K	72219-0403	Prípojky vod. ocel. rúrky záv. poz. upev. výpust. DN 25	kus	3,000	6,72	20,16
43	M	72222-4110	Ventil odvodušňovací - DN15	kus	15,000	7,86	117,90
44	M	72222-4112	Armat. vodov. s 1 závitom, kohút plniaci a vypúšťací G 3/4	kus	1,000	7,74	7,74
45	M	72222-9201	Uzáver guľový -15	kus	3,000	5,33	15,99
46	M	72222-9202	Uzáver guľový -20	kus	38,000	7,94	301,72
47	M	72222-9221	Uzáver guľový s vypušťaním DN20	kus	4,000	8,33	33,32
48	M	72222-9222	Uzáver guľový s vypušťaním DN25	kus	2,000	14,55	29,10
49	M	72222-9223	Uzáver guľový s vypušťaním DN32	kus	9,000	22,42	201,78
50	M	72222-9225	Uzáver guľový s vypušťaním DN50	kus	4,000	51,65	206,60
51	M	72223-1063	Armat. vodov. s 2 závitmi, ventil spätný G 1	kus	1,000	56,86	56,86
52	M	72223-1066	Armat. vodov. s 2 závitmi, ventil spätný G 2	kus	1,000	8,33	8,33
53	M	72223-1143	Armat. vod. ventil poistný DN32	kus	1,000	0,51	0,51
54	K	72223-9101	Montáž vodov. armatúr s 2 závitmi G 1/2	kus	18,000	4,47	80,46
55	K	72223-9102	Montáž vodov. armatúr s 2 závitmi G 3/4	kus	43,000	5,58	239,94
56	K	72223-9103	Montáž vodov. armatúr s 2 závitmi G 1	kus	3,000	3,78	11,34
57	K	72223-9104	Montáž vodov. armatúr s 2 závitmi G 5/4	kus	10,000	4,45	44,50
58	K	72223-9106	Montáž vodov. armatúr s 2 závitmi G 2	kus	5,000	8,68	43,40
59	K	72225-4262	Požiarne prisl., hadic. navij. 25/30 pod omielku 696x696x280mm	súbor	3,000	425,61	1 276,83
	P		Poznámka k položke. skrinka+hadica+prúdnica +bubon				
60	K	72226-2201	Montáž vodomera pre vodu do 30 st. C závitového G 3/4	kus	20,000	31,73	634,60
61	M	72226-3110	Vodomer SV -15	kus	20,000	38,47	769,40
62	M	72226-3111	Vodomer TUV -15	kus	20,000	38,70	774,00
63	K	72226-3404	Montáž vodomera pre vodu do 100 st. C závitového G 1/2	kus	20,000	24,19	483,80
64	K	72229-0226	Tlakové skúšky vodov. potrubia závitového do DN 50	m	802,000	1,31	1 050,62
65	K	72229-0234	Preplachovanie a dezinfekcia vodov. potrubia do DN 80	m	802,000	0,94	753,88
66	M	72250-9903	L profil 50x50x5 1m=3.75kg	kg	75,000	2,90	217,50
67	K	99872-2203	Presun hmôt pre vnút. vodovod v objektoch výšky do 24 m		185,354	0,75	139,02
	D	D7	724 - Strojné vybavenie				747,87
68	M	72412-6009	Čerpadlo -25	súbor	1,000	340,29	340,29
69	K	72413-9102	Montáž čerpadiel	súbor	1,000	36,46	36,46
70	M	72423-1125	Meracie prisl. dom. vodárni, tlakomer	súbor	1,000	269,80	269,80
71	M	72423-1151	Meracie prisl. dom. vodárni, teplomer priamy	súbor	1,000	97,23	97,23
72	K	99872-4203	Presun hmôt pre strojné vybavenie v objektoch výšky do 24 m		5,922	0,69	4,09
	D	D8	725 - Zariaďovacie predmety				13 461,66
73	M	72511-2363	Zách. misa z biel. dit. komp. odpad zad. šikmý	súbor	19,000	53,47	1 015,93
74	M	72511-2371	Sedatko záchodové	súbor	19,000	9,72	184,68
75	K	72511-9305	Montáž záchodovým mís kombinovaných	súbor	19,000	30,38	577,22
76	M	72521-2205	Umyvadlo z bieleho diturvitu so zápach. uzáv.	súbor	19,000	60,77	1 154,63
77	K	72521-9401	Montáž umyvadiel keramických so záp. uzáv. na skrutky	súbor	19,000	33,16	630,04
78	M	72522-4138	Vaňa oceľová smalt. dl. 1700 mm so zápach. uzáv.	súbor	19,000	91,15	1 731,85
79	K	72522-9102	Montáž vaní oceľových so zápach. uzáv.	súbor	19,000	58,33	1 108,27
80	K	72531-9101	Montáž drezov jednoduchých smaltované	súbor	19,000	20,66	392,54
81	M	72532-4354	Drez 400/400 nerez	súbor	19,000	58,33	1 108,27
82	M	72533-2340	Výlevka keramická	súbor	1,000	133,69	133,69

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
83	K	72533-3352	Výlevka montáž	súbor	1,000	17,28	17,28
84	M	72581-0403	Ventil rohový+rúrka G 1/2	súbor	19,000	14,58	277,02
85	M	72582-0720	Batéria drezová jednopáková do 1 otvoru	kus	19,000	59,26	1 125,94
86	M	72582-1249	Batéria drezová 1 páková nástenná	súbor	1,000	34,44	34,44
87	M	72582-1401	Batéria umývadlová jednopáková do 1 otvoru	kus	19,000	54,69	1 039,11
88	K	72582-9301	Montáž batérií umýv. a drez. ostatných typov stojank. G 1/2	kus	39,000	8,49	331,11
89	K	72583-9203	Montáž batérií vaňových nást. G 1/2	súbor	19,000	11,09	210,71
90	M	72584-0200	Batéria vaňová nástenná	súbor	19,000	85,07	1 616,33
91	M	72586-0113	Zápachová uzávierka pre drez jednodielny D50	kus	19,000	7,30	138,70
92	K	72586-9101	Montáž zápach. uzávierok umývadlových D 40	kus	19,000	6,08	115,52
93	K	72586-9204	Montáž zápach. uzávierok drez. jednod. D 50	kus	19,000	8,50	161,50
94	K	72586-9209	Montáž zápach. uzávierok vaňových DN 32	kus	19,000	6,08	115,52
95	M	72598-0123	Dvierka prístupové k inštaláciám z plastov 30/30	kus	19,000	9,72	184,68
96	K	72598-9101	Montáž dvierok kovových lakovaných 300/300 mm	kus	19,000	0,51	9,69
97	K	99872-5203	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky do 24 m		106,804	0,44	46,99
D	D9		OSTATNÉ				4 285,10
98	K	99999-9999	Rozdiel z prepočtu SKK na EUR		0,000	0,00	0,00
99	K	Pol001	kotvenie zvislého potrubia kanalizácie a vody	kpl	1,000	4 285,10	4 285,10

ROZPOČET

Stavba

Bytový dom A (19 b.j.) Mesto Giraltovce

Objekt:

SO 01 - Bytový dom A

Časť:

3 - VZT

Úroveň 3:

3.1 - VZT_špecka

Miesto: Giraltovce

Dátum: 23.08.2022

Objednávateľ: Mesto Giraltovce, Dukelská 75/77, 087 01

Projektant:

Zhotoviteľ: PEHAES, a.s., Bardejovská 2130/15, 08006 Lubotice

Spracovateľ: Zuzana Železníková

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

Náklady z rozpočtu

30 917,37

1	K	Pol72	Vzduchotechnika - viď samostatný rozpočet (špecka)	kpl	1,000	17 614,14	17 614,14
	P		<i>Poznámka k položke Vzduchový výkon ventilátora 90m3/h, 33,4-39,6dB(A), 220 - 240 V / 50Hz / 1ph el príkon 30W el prúd -0,13A, Priemer pripojovacieho potrubia DN100, tlmene vibrácií, silikón, spätná klapka, Dvojotáčkové motory, Príslušenstvo</i>				
	D	Z.č.1	odvetranie kupelni a WC				8 276,01
2	K	1.4	Odbočka SPIRO D 250/100	ks	29,000	19,15	555,35
3	K	1.5	Ohybné flexo potrubie, vyrobené z jednovrstvového (hrúbka 80 mikrónov) zdrsneného hliníka napr. SEMIVAC	bm	48,000	2,70	129,60
4	K	1.6	Koncový kryt DRL 250	ks	2,000	6,15	12,30
5	K	1.7	SPIRO potrubie D 250, l = 1,5 m izolované	ks	2,000	39,00	78,00
6	K	1.8	Výfukový kus D250	ks	2,000	16,18	32,36
7	K	K001	SPIRO potrubie D 250, 3m	ks	8,000	55,34	442,72
8	K	K002	- SPIRO potrubie D125, l = 0,5 m	ks	19,000	9,80	186,20
9	K	K003	- izolácia 0,45m2/ks	ks	19,000	13,06	248,14
10	K	K004	- Krycia mriežka DN 125 - exteriér	ks	19,000	26,12	496,28
11	K	K005	- T anierový ventil DN 125 - interiér	ks	19,000	19,59	372,21
12	K	K006	Závesný, montážny a tesniaci materiál	kpl	1,000	326,56	326,56
13	K	K007	Montáž zariadenia	kpl	1,000	2 449,20	2 449,20
14	K	K008	Buracie práce DN 125 (300mm) - jadrove vrtanie	ks	19,000	89,80	1 706,20
15	K	K010	Buracie práce DN 125 (100mm)	ks	19,000	65,31	1 240,89
	D	Z.č.2	Odvod od digestorov 1 .NP až 5 .NP				4 511,63
16	K	2.5	Koncový kryt DRL 200	ks	2,000	4,01	8,02
17	K	2.6	SPIRO potrubie D 200, l = 1,5 m izolované	ks	2,000	35,02	70,04
18	K	2.7	Výfukový kus D250	ks	2,000	16,18	32,36
19	K	K006.2	Závesný, montážny a tesniaci materiál	kpl	1,000	163,28	163,28
20	K	K007.2	Montáž zariadenia	kpl	1,000	898,04	898,04
21	K	K011	SPIRO potrubie D 200, 3m	ks	8,000	44,41	355,28
22	K	K012	SPIRO potrubie D 125, l = 1,5 m	ks	19,000	19,59	372,21
23	K	K013	Buracie práce DN 100 (100mm)	ks	40,000	65,31	2 612,40
	D	O	Ostatné				515,59
24	K	K014	Kompletizačná činnosť	kpl	1,000	326,56	326,56
25	K	K015	mimostavenisková doprava	%	5,000	37,81	189,03

ROZPOČET

Stavba:

Bytový dom A (19 b.j.) Mesto Gíraltovc

Objekt:

SO 01 - Bytový dom A

Časť:

4 - Umelé osvetlenie a rozvody

Úroveň 3:

4.1 - Umelé osvetlenie a rozvody

Miesto:

Gíraltovc

Dátum:

23.09.2022

Objednávateľ:

Mesto Gíraltovc, Dukelská 75/77, 087 01

Projektant:

Zuzana Železníková

Zhotoviteľ:

PEhAES, a.s., Bardejovská 2130/15, 08006 Lúbovice

Spracovateľ:

Zuzana Železníková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							43 609,51
D	D1	PRÁCE A DODÁVKY M					43 609,51
D	M21	155 Elektromontáže					33 215,03
1	K	21001-0001	Rúrka ohybná PVC pod omietkou 13mm	m	130,000	0,95	123,50
2	M	345 650I201	Rúrka el-inšt PVC ohybná 019855 : FX 16, svetlosivá	m	130,000	0,47	61,10
3	K	21001-0125	Rúrka PE uložená voľne 100mm	m	25,000	2,12	53,00
4	M	345 658I004	Chránička HD-PE kábelová ohybná 041344 : FXKVR 110, čierna	m	25,000	2,60	65,00
5	K	21001-0321	Škatuľa KR rozvodka kruhová (D68) vrátane zapojenia	kus	300,000	5,20	1 560,00
6	M	345 608D000	Škatuľa KR rozvodná : 6400-221 (D72x42) (KU 68/2-1903) kompletná	kus	300,000	3,02	906,00
7	K	21004-0737	Vyrezanie rýh v betonovom murive hl.2,5cm š.4cm frézovaním	m	3 000,000	1,54	4 620,00
8	K	21010-0001	Ukončenie vodiča v rozvádzači a zapojenie do 2,5	kus	386,000	0,77	297,22
9	K	21010-0002	Ukončenie vodiča v rozvádzači a zapojenie 4-6	kus	196,000	0,77	150,92
10	K	21011-0041	Spínač zapustený IP20, rad.1	kus	110,000	2,47	271,70
11	M	345 300L161	Spínač rad.1 : 774401 Valena, s krytom, bez rámika, biely	kus	79,000	5,01	395,79
12	M	345 300P01	Spínač pohybu IP44, 230V, 10A	m	12,000	7,07	84,84
13	M	345 330L261	Ovládač tlač. rad.1/0 : 774216 Valena™ (P-Zv) s krytom, bez rámika, biely	kus	19,000	5,11	97,09
14	K	21011-0043	Spínač zapustený IP20, rad.5	kus	19,000	2,84	53,96
15	M	345 313L161	Prepínač rad.5 : 774405 Valena, s krytom, bez rámika, biely	kus	19,000	6,61	125,59
16	K	21011-0045	Prepínač zapustený IP20, rad.6	kus	38,000	2,84	107,92
17	M	345 324L161	Prepínač rad.6 : 774406 Valena, s krytom, bez rámika, biely	kus	38,000	8,83	335,54
18	M	345 531L161	Rámik 1-násobný Valena 774451, biely	kus	155,000	4,46	691,30
19	K	21011-0082	Spínač - šporáková prípojka zapustená, rad.3	kus	7,000	5,34	37,38
88	K	21011-0082	Spínač - šporáková prípojka zapustená, rad.3	kus	12,000	6,71	80,52
20	M	345 308A321	Šporáková prípojka rad.3 : 3425A-0344 B, Tango®, biela	kus	7,000	14,87	104,09
89	M	345308A321	Šporáková prípojka rad.3 : 3425A-0344 B, Tango®, biela	kus	12,000	18,68	224,16
21	K	21011-1012	Zásuvka zapustená IP20, x-násobná 10/16A - 250V, priebežná	kus	222,000	5,48	1 216,56
22	M	345 400L261	Zásuvka 1-nás. 774396 Valena™, bez rámika, biela	kus	19,000	7,08	134,52
23	M	345 410L461	Zásuvka 2-nás. 774390 Valena, kompletná, biela	kus	237,000	10,45	2 476,65
24	K	21019-0001	Montáž rozvodnice do 20kg	kus	20,000	15,49	309,80
25	M	357 ATYP963	Rozvodnica RB	ks	19,000	114,02	2 166,38
26	M	357 ATYP965	Rozvodnica RS	ks	1,000	80,86	80,86
27	K	21020-0004	Svietidlo žiarovkové IP20, 1x60W	kus	24,000	5,88	141,12
28	M	348 2ENS001	G- typ AVR 72.018+13, 13W, nást. so spínačom pohybu IP44, Ensto	ks	1,000	39,04	39,04
29	M	348 3M00051	Svietidlo typ I2D DMO16 WH+, 16W, IP40 (AMI)	ks	27,000	34,23	924,21
30	K	21020-0039	Svietidlo žiarovkové nástenné núdzové, IP20	kus	12,000	5,88	70,56
31	M	348 3SEC04	Svietidlo LED núdzové s vlastným zdrojom, EVOLUX 8W.1h, 1x8W, IP 20 (SEC)	ks	12,000	49,70	596,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
32	K	21022-0022	Vedenie uzemňovacie v zemi FeZn D 8-10mm, vrátane svoriek	m	25,000	8,09	202,25
33	M	354 9000A01	Drôt uzemňovací, zvodový FeZn D10	kg	12,500	1,28	16,00
34	K	21022-0025	Vedenie uzemňovacie v zemi FeZn do 120mm ²	m	85,000	8,15	692,75
35	M	354 9000A34	Pásovina uzemňovacia FeZn 30x4	kg	85,000	1,28	108,80
36	K	21022-0101	Vodič zberný, zvodový s podperami FeZn D10, Al D10, Cu D8mm	m	210,000	1,03	216,30
37	M	354 9000A00	Drôt uzemňovací, zvodový FeZn D8	kg	105,000	1,61	169,05
38	M	354 9010A02	- podpera vedenia do muriva PV 03 (250x20)mm	kus	60,000	0,90	54,00
39	M	354 9020A10	- podpera vedenia PV 21, na ploché strechy, plastová	kus	100,000	3,35	335,00
40	K	21022-0301	Svorka bleskozvodná do 2 skrutiek (SS,SP1,SR 03)	kus	105,000	2,47	259,35
41	M	354 9040A01	Svorka SJ 01, pre zvodové a uzemňovacie tyče D20mm	kus	94,000	1,58	148,52
42	M	354 9040A10	Svorka SK, krížová	kus	1,000	0,92	0,92
43	M	354 9040A20	Svorka SS, spojovacia (2xM8)	kus	35,000	0,55	19,25
44	M	354 9040A34	Svorka SO, žlabová pre pripojenie odkvapových žlabov	kus	5,000	1,14	5,70
45	M	354 9040A36	Svorka SZ, skúšobná	kus	5,000	1,61	8,05
46	M	354 9040A79	Svorka ST 10, na potrubie D50-150mm	kus	48,000	2,69	129,12
47	M	354 9040A90	Svorka na potrubie BERNARD pre Cu pás	kus	10,000	2,69	26,90
48	M	354 9040A91	Páska Cu uzemňovacia pre Bernard	kus	10,000	0,60	6,00
49	K	21022-0325	Ekvipotenciálna svorkovnica - pripojenie	kus	1,000	22,72	22,72
50	M	354 9070K03	Škatuľa pre bleskozvodné svorky : KO 125 E (150x150x77) s viečkom	kus	1,000	3,52	3,52
51	M	354 9090D02	Pripojnica potenciálového vyrovnania : EVP-S, bez krytu	kus	1,000	10,21	10,21
52	K	21022-0372	Uholník ochranný s držiakmi do muriva	kus	5,000	12,65	63,25
53	M	354 9060A02	Uholník ochranný OU 2 (2m)	kus	5,000	6,58	32,90
54	M	354 9060A05	- držiak ochranného uholníka DU Z, do muriva	kus	10,000	1,04	10,40
55	K	21022-0451	Ochranné pospojovanie vodičom Cu 4-25mm ² , voľne uložené	m	300,000	4,55	1 365,00
56	M	341 010M025	Vodič Cu : CY 6 GNYE drôt (RE) zel/žltý	m	300,000	0,54	162,00
57	K	21080-0101	Kábel 750V uložený pod omietkou CYKY 2x1,5	m	300,000	0,19	57,00
58	M	341 203M001	Kábel Cu 750V : CYKY-O 2x1,5	m	300,000	0,32	96,00
59	M	341 210M011	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKE-R-O 2x1,5	m	40,000	1,02	40,80
60	K	21080-0105	Kábel 750V uložený pod omietkou CYKY 3x1,5	m	4 060,000	0,43	1 745,80
61	M	341 203M100	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x1,5	m	3 550,000	0,41	1 455,50
62	M	341 203M101	Kábel Cu 750V : CYKY-O 3x1,5	m	200,000	0,41	82,00
63	M	341 210M110	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKE-R-J 3x1,5	m	310,000	1,03	319,30
64	K	21080-0106	Kábel 750V uložený pod omietkou CYKY 3x2,5	m	3 100,000	0,48	1 488,00
65	M	341 203M110	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x2,5	m	3 100,000	0,64	1 984,00
66	K	21080-0108	Kábel 750V uložený pod omietkou CYKY 3x6-16	m	20,000	0,27	5,40
67	M	341 210M140	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKE-R-J 3x6	m	20,000	2,89	57,80
68	K	21080-0118	Kábel 750V uložený pod omietkou CYKY 5x6-16	m	650,000	0,54	351,00
69	M	341 211M340	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 5x6	m	650,000	4,28	2 782,00
70	K	21080-0629	Vodič Cu prepojovací voľne uložený CYA 25	m	25,000	0,57	14,25
71	M	341 010M146	Vodič Cu : CYA 25 GNYE lanko (RM) zel/žltý	m	25,000	2,62	65,50
D	M22		156 Montáž oznamovacích, signalizačných a zabezpeč. zariadení				4 737,66
72	K	22028-0021	Kábel uložený na stenu : SYKFY 1-5x2x0,5	m	200,000	2,37	474,00
73	M	341 610M024	Kábel Cu telefónny : SYKFY 3x2x0,5	m	200,000	0,21	42,00
74	M	357 SLABO312	Kľúč DEK	ks	38,000	2,45	93,10
75	M	357 SLABO313	Dotyková plocha 99021 8775	ks	1,000	10,06	10,06
76	M	357 SLABO3131	Chránička dotykovej plochy 99021 8774	ks	1,000	11,78	11,78
77	M	357 SLABO3132	Operačná jednotka 4FN 170 24/1	ks	1,000	99,35	99,35
78	M	357 SLABO321	Elektrický zámok 4FN 877 02 Štandardný striedavý s aretáciou	ks	1,000	20,16	20,16
79	M	357 SLABO355	Domáci videotelefón: 4FP 211 04	sada	19,000	186,42	3 541,98
80	M	357 SLABO357	Videovrátnik EVV kompletná sada	sada	1,000	445,23	445,23
D	M46		202 Zemné práce vykonávané pri externých mon				156,10
81	K	46020-0164	Káblové ryhy šírky 35, hĺbky 80, zemina tr 4	m	10,000	11,33	113,30

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
82	K	46042-0001	Zriadenie káblového lôžka 65/5 cm, zeminou	m	10,000	1,40	14,00
83	K	46049-0011	Zakrytie káblov výstražnou fóliou PVC šírky 22cm	m	10,000	0,46	4,60
84	K	46056-0164	Zásyp ryhy šírky 35, hĺbky 80, zemina tr 4	m	10,000	2,42	24,20
	D	MCE	ostatné				5 500,72
85	M	900 000140	Podružný materiál 3%	%	3,000	106,95	320,85
86	K	90000-0139	PPV 2% (Pomocné práce)	%	2,000	183,93	367,87
87	K	99000-0100	Východzia revízia	hod	120,000	40,10	4 812,00

3

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom A (19 b.j.) Mesto Giraltovice

Objekt: SO 01 - Bytový dom A

Časť: 4 - Umelé osvetlenie a rozvody

Úroveň 3
4.2 - Umelé osvetlenie a rozvody_Zsz

Miesto: Giraltovice
Objednávateľ: Mesto Giraltovice, Dukelská 75/77, 087 01
Zhotoviteľ: PEhAES, a.s., Bardejovská 2130/15, 08006 Lubotice

Dátum: 23.09.2022

Projektant:
Spracovateľ: Zuzana Železniková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							854,02
D	D1		Rozvádzač RB atypický, krytie IP40/IP20				652,56
D	D1		Rozvádzač RB atypický, krytie IP40/IP20				652,56
1	M	Pol1	Zapustený rozvádzač KLV-U-2/28-F	ks	1,000	54,35	54,35
2	M	Pol2	Vypínač IS-40/3, 40A	ks	1,000	23,84	23,84
3	M	Pol3	Istič LPN 10B/1	ks	1,000	6,91	6,91
4	M	Pol4	Istič LPN 16B/1	ks	4,000	5,49	21,96
0	M	Pol5	Istič LPN 16B/3	ks	4,000	18,92	75,68
5	M	Pol6	Prudový chránič OFI-25/4/0.03	ks	1,000	49,60	49,60
6	M	Pol7	Zvodič preätia FLP-12.5 V/4	ks	1,000	269,63	269,63
7	K	Pol8	Montáž 30% dodávky	kpl	1,000	150,59	150,59
D	D1		Rozvádzač RB atypický, krytie IP40/IP20				201,46
D	D1		Rozvádzač RB atypický, krytie IP40/IP20				201,46
1	M	Pol9	Zapustený rozvádzač 1R KLV-U-1/14-F	ks	1,000	30,17	30,17
2	M	Pol10	Vypínač IS-25/1, 25A	ks	1,000	8,49	8,49
3	M	Pol3	Istič LPN 10B/1	ks	2,000	6,91	13,82
4	M	Pol4	Istič LPN 16B/1	ks	1,000	5,49	5,49
5	M	Pol11	Istič LPN 6B/1	ks	1,000	7,06	7,06
6	M	Pol12	Sieťový napájač - 4FN 672 49	ks	1,000	69,54	69,54
7	K	Pol8	Montáž 30% dodávky	kpl	1,000	66,89	66,89

ROZPOČET

Stavba:

Bytový dom A (19 b.j.) Mesto Giraltovce

Objekt:

SO 01 - Bytový dom A

Časť:

5 - Vykurovanie

Miesto:

Giraltovce

Dátum:

23.08.2022

Objednávateľ:

Mesto Giraltovce, Dukelská 75/77, 087 01

Projektant:

Spracovateľ: Zuzana Železníková

Zhotoviteľ:

PEhAES, a.s., Bardejovská 2130/15, 08006 Ľubotice

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							60 438,23
D	D1		PRÁCE A DODÁVKY PSV				55 167,79
D	713		Izolácie tepelné				5 089,22
1	K	71346-2131	Montáž tep. izolácie potrubia skružami PE prilepené na potr. DN 16	m	905,000	3,26	2 950,30
2	K	71346-2132	Montáž tep. izolácie potrubia skružami PE prilepené na potr. DN 20	m	235,000	3,26	766,10
3	K	71346-2133	Montáž tep. izolácie potrubia skružami PE prilepené na potr. DN 25	m	120,000	3,26	391,20
4	K	71346-3211	Montáž tep. izol. potrubia rúrk. puzdrami s Al fóliou a Al páskou 1x D do 5 cm	m	62,000	3,26	202,12
5	M	631 5D3503	Puzdro potrubné rezané PIPO ALS hr.25mm, vnútorný priemer 34mm	m	18,000	3,74	67,32
6	M	631 5D3523	Puzdro potrubné rezané PIPO ALS hr.30mm, vnútorný priemer 42mm	m	12,000	3,99	47,88
7	M	631 5D3524	Puzdro potrubné rezané PIPO ALS hr.30mm, vnútorný priemer 49mm	m	15,000	4,20	63,00
8	M	631 5D3564	Puzdro potrubné rezané PIPO ALS hr 50mm, vnútorný priemer 60mm	m	22,000	7,07	155,54
9	M	TUB 001805	Izolačná hadica TUBOLIT DG d.18/5mm (DN10), teplota do 102°C	m	905,000	0,23	208,15
10	M	TUB 002205	Izolačná hadica TUBOLIT DG d.22/5mm (DN15), teplota do 102°C	m	235,000	0,25	58,75
11	M	TUB 002505	Izolačná hadica TUBOLIT DG d.25/5mm, teplota do 102°C	m	120,000	0,28	33,60
12	M	TUB PASPE050	Pásky pre izoláciu Tubolit, PE 50mm x 15m x 3mm	kus	5,000	15,99	79,95
13	K	99871-3201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	50,239	1,30	65,31
P			<i>Poznámka k položke 713 - Izolácie tepelné spolu.</i>				
D	732		Strojovne				5 495,35
14	K	73211-1120	Rozdelovače a zberače, telesá DN 40	kus	10,000	82,83	828,30
15	K	73211-1311	Rozdelovače a zberače, rúrkové hrdlá bez prírub DN 15	kus	40,000	34,59	1 383,60
16	K	73211-1314	Rozdelovače a zberače, rúrkové hrdlá bez prírub DN 25	kus	10,000	52,38	523,80
17	K	73219-9100	Montáž orientačných štítkov	súbor	7,000	2,65	18,55
18	M	404 960320	Orientačný štítok	kus	7,000	0,62	4,34
19	K	73221-9315	Montáž ohrievačov vody stojatých PN 0,6/0,6 MPa 1000 l	súbor	1,000	115,48	115,48
20	M	HOV -7004395	HOVAL Ohrievač vody stojatý CombiVal ESR (400)/370lit	kus	1,000	893,32	893,32
P			<i>Poznámka k položke vykurovacia plocha hada 3,8m2, v cene izolácia</i>				
21	K	73242-9111	Montáž čerpadiel obehových špirál. DN 25	súbor	2,000	6,93	13,86
22	M	GRD 00525153	Skrutkovanie liatina GRUNDFOS, G1 1/2-Rp1, vč. 00525153	sada	2,000	10,85	21,70
23	M	GRD 95047504	Obehové čerpadlo GRUNDFOS ALPHA2 25-60 180, vč. 95047504	kus	1,000	728,83	728,83
P			<i>Poznámka k položke * Menovitá napätie(V) 1 x 230-240 / 50 Hz Veľkosť sacieho a výťažč. hrdla - G 1 1/2, Max prípustný prevádz. tlak - 10 bar, Prikon P1 5-45 W,</i>				
24	M	GRD 97924245	Obehové čerpadlo GRUNDFOS MAGNA3 25-60 vč.97924245, U=230V,PN10	kus	1,000	907,36	907,36
25	K	99873-2202	Presun hmôt pre strojovne umiestnené vo výške do 12 m	%	48,881	1,15	56,21
P			<i>Poznámka k položke 732 - Strojovne spolu.</i>				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	D	733	Rozvodné potrubia				10 020,86
26	K	73311-1105	Potrubie z rúrok závit. bezošvých bežných nízkotlak. DN 25	m	18,000	11,61	208,98
27	K	73311-1106	Potrubie z rúrok závit. bezošvých bežných nízkotlak. DN 32	m	12,000	14,12	169,44
28	K	73311-1107	Potrubie z rúrok závit. bezošvých bežných nízkotlak. DN 40	m	10,000	16,36	163,60
29	K	73311-1108	Potrubie z rúrok závit. bezošvých bežných nízkotlak. DN 50	m	22,000	20,39	448,58
30	K	73332-2102	Potrubie plastové PE-X spojené plastovou objímkou priem. 16x2,2 Rautitan flex	m	905,000	5,61	5 077,05
	P		<i>Poznámka k položke</i> V ceme sú zadhrnuté kolená, spojky, prechody, vodiace oblúky, skrinky, montáž				
31	K	73332-2103	Potrubie plastové PE-X spojené plastovou objímkou priem. 20x2,8 Rautitan flex	m	235,000	6,45	1 515,75
	P		<i>Poznámka k položke</i> V ceme sú zadhrnuté kolená, spojky, prechody, vodiace oblúky, skrinky, montáž				
32	K	73332-2104	Potrubie plastové PE-X spojené plastovou objímkou priem. 25x3,5 Rautitan flex	m	120,000	7,77	932,40
	P		<i>Poznámka k položke</i> V ceme sú zadhrnuté kolená, spojky, prechody, vodiace oblúky, skrinky, montáž				
33	M	286 3K6201	Garnitúra kolenová pripojovacia 16 - 266242-001 dl 250 mm	kus	158,000	8,65	1 366,70
34	K	99873-3201	Presun hmôt pre potrubie UK v objektoch výšky do 6 m	%	98,825	1,40	138,36
	P		<i>Poznámka k položke</i> 733 - Rozvod potrubia spolu				
	D	734	Armatúry				18 876,27
35	K	73420-9103	Montáž armatúr s jedným závitom G 1/2	kus	169,000	0,92	155,48
36	K	73420-9104	Montáž armatúr s jedným závitom G 3/4	kus	158,000	0,96	151,68
37	K	73420-9113	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 1/2	kus	81,000	3,22	260,82
38	K	73420-9115	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 1	kus	12,000	3,62	43,44
39	K	73420-9116	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 5/4	kus	12,000	4,32	51,84
40	K	73420-9118	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 2	kus	17,000	6,69	113,73
41	K	73420-9124	Montáž armatúr s tromi závitmi G 3/4	kus	80,000	4,23	338,40
42	M	319 441760	Prechodka redukovaná č. 241 138240 pozinkovaná DN 5/4x3/4	kus	2,000	1,44	2,88
43	M	319 441770	Prechodka redukovaná č. 241 138240 pozinkovaná DN 5/4x 1	kus	3,000	1,63	4,89
44	M	319 441870	Prechodka redukovaná č. 241 138240 pozinkovaná DN 2 x 1	kus	3,000	3,47	10,41
45	M	319 441880	Prechodka redukovaná č. 241 138240 pozinkovaná DN 2 x 5/4	kus	1,000	3,31	3,31
46	M	422 3D0716	Ventil guľový DADO - páka, 1"1/4 - R910X026	kus	4,000	17,85	71,40
47	M	422 3D0718	Ventil guľový DADO - páka, 2" - R910X028	kus	7,000	41,73	292,11
48	M	422 3D0823	Ventil guľový DADO - motýľ, 1/2" - R911X023	kus	1,000	5,92	5,92
49	M	422 3D0825	Ventil guľový DADO - motýľ, 1" - R911X025	kus	5,000	14,50	72,50
50	M	422 3K0422	Kohút guľový vypúšťací s páčkou 1/2" - 301010102	kus	10,000	2,98	29,80
51	M	422 8C0354	Klapka spätná EURA ľahká 5/4" - 8030114	kus	1,000	13,11	13,11
52	M	422 8C0356	Klapka spätná EURA ľahká 2" - 8030200	kus	1,000	26,93	26,93
53	M	436 1P1503	Filter závitový 1/2" - 08412012	kus	20,000	4,88	97,60
54	M	436 1P1508	Filter závitový 2" - 08412200	kus	2,000	36,27	72,54
55	M	CER 000027740	CERTIMA-Flexvent plavákový odvzdušňovač G1/2"	kus	1,000	13,29	13,29
56	M	DA0 03L0282	DANFOSS-Radiátorové šróbenie s uzatvorením a vypúšťaním RLV-K DN15 (G1/2"), rohové pripojenie 3/4"	kus	79,000	18,92	1 494,68
	P		<i>Poznámka k položke</i> rozstup 50mm, 3/4"-1/2"				
57	M	DA0 03L7641	Uzatvárací, merací, regulačný vyvažovací ventil a impulzný ASV-I, DN15, vnútorný závit	kus	20,000	46,74	934,80
58	M	DA0 03Z0621	DANFOSS-Regulátor tlakovej diferencie ASV-PV, DN50, závitový	kus	1,000	398,16	398,16
	P		<i>Poznámka k položke</i> tlaková diferenc. 0,20-0,40bar				
59	M	DA0 03Z4003	DANFOSS-Uzatvárací, merací, regulačný ventil LENO MSV-BD, DN25, vnútorný závit	kus	5,000	128,89	644,45
60	M	DA0 03Z4046	DANFOSS-Uzatvárací, merací, regulačný ventil ASV-BD, DN50, vnútorný závit	kus	1,000	232,26	232,26
61	M	DA0 13G4125	DANFOSS-Zverná spojka pre meď 15x1, prípoj G3/4" vnútorný	kus	158,000	3,96	625,68

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
62	M	DA0 13G5134	DANFOSS-Termostatická hlavica RAE-K 5134 pre VK KORAD	kus	79,000	10,05	793,95
	P		Poznámka k položke zabudovaný snímač, upevnenie matkou M30x1,5 a protimrazová ochrana, piné zatvorenie ventilu				
63	M	DA0 82G5514	DANFOSS-Dvojpolohový prepínací ventil AMZ 112 2-cestný, DN32, závitový	kus	1,000	206,74	206,74
	P		Poznámka k položke ovládacie napätie 230V				
64	M	DA0 87G1043	DANFOSS-Kompaktný ultrazvukový merač tepla SONOMETER 1100 Qn 2,5m3/h 130 DN20 PN16 MBUS	kus	1,000	428,65	428,65
	P		Poznámka k položke Výstup M-bus				
65	M	DA0 87G1045	DANFOSS-Kompaktný ultrazvukový merač tepla SONOMETER 1100 Qn 6m3/h 260 DN25 PN16 MBUS	kus	1,000	815,65	815,65
	P		Poznámka k položke. Výstup M-bus				
66	M	DA0 87G6073	Sada skrútkovania 120°C -R1 x G5/4"B	sada	1,000	10,21	10,21
67	M	DA0 87H0190	DANFOSS-Prvotné overenie prietokomerov SONOCAL DN15-20	kus	21,000	34,45	723,45
68	M	DA0 87H0191	DANFOSS-Prvotné overenie prietokomerov SONOCAL DN25-40	kus	1,000	34,45	34,45
69	M	DA1 87F0504	Kompaktný ultrazvukový merač tepla SONOMETER 500 Qn 0,6m3/h 110 DN15 PN16 MBUS	kompakt	20,000	427,92	8 558,40
	P		Poznámka k položke Výstup M-bus				
70	M	DA1 87F0593	Guľový kohút DN15- 1/2" pre priamy snímač teploty	kus	20,000	9,21	184,20
71	M	ESB VRG133216	Trojcestný zmiešavač závitový ESBE typ VRG 131 DN32, kvs=16m3/h	kus	1,000	65,30	65,30
	P		Poznámka k položke. Cena bez pohonu				
72	M	IV0 603032SP	Skrútkovanie priame mosadzné typ SP603 G5/4"	kus	2,000	3,81	7,62
73	M	IV5 08041	Automatický radiátorový odzdušovací ventil HYGRO G 1/2", PN10, teplota do 120°C	kus	79,000	5,26	415,54
	P		Poznámka k položke IVAR				
74	K	73441-1111	Teplomery s ochranným púzdom priame typ 160 prev. A	kus	7,000	20,75	145,25
75	K	73442-1130	Tlakomery deformačné so spodným prípojom 03313 pr. 160	kus	4,000	69,42	277,68
76	K	99873-4201	Presun hmôt pre armatúry UK v objektoch výšky do 6 m	%	27,669	0,25	6,92
	P		Poznámka k položke 734 - Armatúry spolu.				
76	K	99873-4201.	Presun hmôt pre armatúry UK v objektoch výšky do 6 m	%	127,877	0,31	40,15
	P		Poznámka k položke 734 - Armatúry spolu.				
	D	735	Vykurovacie telesá				15 587,51
77	K	735 r-oz-m	Montáž rozdeľovača, zberača a skrinky rozdeľovača	kus	5,000	11,50	57,50
78	M	831 F00123	Skriňa rozdeľovača nástenná 830 mm	kus	5,000	100,59	502,95
79	K	73515-8110	Vykur. telesá panel. 1 radové, tlak. skúšky telies vodou	kus	50,000	4,50	225,00
80	K	73515-8120	Vykur. telesá panel. 2 radové, tlak. skúšky telies vodou	kus	29,000	8,72	252,88
81	K	73515-9619	Montáž vyhr. telies oc.doskové jednoduché bez odvzd. KORAD-11K Hdo600/Ldo2000mm	kus	50,000	11,32	566,00
82	M	484 9D1991	Radiátor KORAD, Typ 11 VK(P,L) - dĺž.400 x výš.600 mm	kus	2,000	101,99	203,98
83	M	484 9D1999	Radiátor KORAD, Typ 11 VKP,L - dĺž.1200 x výš.600 mm	kus	27,000	151,02	4 077,54
84	M	484 9D2001	Radiátor KORAD, Typ 11 VK(P,L) - dĺž.1400 x výš.600 mm	kus	13,000	163,31	2 123,03
85	M	484 9D2003	Radiátor KORAD, Typ 11 VK(P,L) - dĺž.1600 x výš.600 mm	kus	6,000	175,56	1 053,36
86	M	484 9D2005	Radiátor KORAD, Typ 11 VK(P,L) - dĺž.1800 x výš.600 mm	kus	2,000	187,77	375,54
87	K	73515-9639	Montáž vyhr. telies oc.doskové dvojité bez odvzd. KORAD-21K Hdo600/Ldo2000mm	kus	8,000	12,30	98,40
88	M	484 9D2609	Radiátor KORAD, Typ 21 VKP,L - dĺž.1200 x výš.600 mm	kus	5,000	190,20	951,00
89	M	484 9D2613	Radiátor KORAD, Typ 21 VK(P,L) - dĺž.1600 x výš.600 mm	kus	3,000	222,63	667,89
90	K	73515-9641	Montáž vyhr. telies oc.doskové dvojité bez odvzd. KORAD-21K Hdo900/Ldo2000mm	kus	19,000	12,55	238,45
91	M	484 9D2632	Radiátor KORAD, Typ 21 VKP,L - dĺž.500 x výš.900 mm	kus	11,000	164,75	1 812,25

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
92	M	484 9D2633	Radiátor KORAD, Typ 21 VKP.L - dĺž. 600 x výš. 900 mm	kus	8,000	176,95	1 415,60
93	K	73515-9645	Montáž vyhr. telies oc.doskové dvojité bez odvzd. KORAD-22K Hdo600/Ldo2000mm	kus	2,000	12,30	24,60
94	M	484 9D2892	Radiátor KORAD, Typ 22 VK(P,L) - dĺž. 500 x výš. 600 mm	kus	1,000	144,54	144,54
95	M	484 9D2907	Radiátor KORAD, Typ 22 VK(P,L) - dĺž. 2000 x výš. 600 mm	kus	1,000	299,52	299,52
96	M	USS 00000KD90	Závesná konzola K90 + opierka D90	kpl	79,000	3,19	252,01
97	K	99873-5201	Presun hmôt pre vykur. telesá UK v objektoch výšky do 6 m	%	5,605	1,60	8,97
	P		<i>Poznámka k položke</i> 735 - Vykurovacie telesá spolu				
97	K	99873-5201	Presun hmôt pre vykur. telesá UK v objektoch výšky do 6 m	%	117,684	2,01	236,50
	P		<i>Poznámka k položke</i> 735 - Vykurovacie telesá spolu				
D		783	Nátery				98,58
98	K	78342-4140	Nátery synt. kov. potrubia do DN 50mm dvojnás. a základ.	m	62,000	1,59	98,58
	P		<i>Poznámka k položke</i> 783 - Nátery spolu, PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu				
D		D2	ostatné				5 270,44
99	K	HZS 1-	Vykurovacia skúška zariadenia	Nh	72,000	2,55	183,60
	P		<i>Poznámka k položke</i> Uvažovaná jedným pracovníkom po dobu 72 hodín nepretržite				
100	K	K016	Prestup cez ŽB dosku (stupačka UK)	ks	8,000	182,75	1 462,00
101	K	K017	prestup rozvodu UK cez konštrukciu (pod zarubňou)	ks	60,000	11,43	685,80
102	K	K018	kotvenie rozvodov vykurovania - ležatý rozvod, stupačky	set	1,000	2 041,00	2 041,00
103	K	K019	Tlaková skúška potrubia	kpl	1,000	898,04	898,04

ROZPOČET

Stavba:

Bytový dom A (19 b.j.) Mesto Gíraltoyce

Objekt:

SO 01 - Bytový dom A

Časť:

6 - MaR

Miesto:

Gíraltoyce

Dátum:

23.08.2022

Objednávateľ:

Mesto Gíraltoyce, Dukelská 75/77, 087 01

Projektant:

Zhotoviteľ:

PEhAES, a.s., Bardejovská 2130/15, 08006 Lúbotice

Spracovateľ:

Zuzana Železníková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							8 007,27
D D1 Riadiaci systém							2 839,53
1	M	Pol13	Kompaktné podstanica Desigo PX, 8UI, 4DI, 4AO, 6DO Rozhranie: Ethernet, HMI, PPS2: Protokol: BACnet	ks	1,000	1 284,10	1 284,10
2	M	Pol14	Ovládací panel (HMI) malý pre desigo PX s grafickým displejom Rozhranie: RS232 pre pripojenie na HMI rozhranie regulátora	ks	1,000	344,86	344,86
3	M	Pol15	Prepojovací kábel	ks	1,000	21,40	21,40
4	K	PC	Zapojenie riadiaceho systému	ks	1,000	1 189,17	1 189,17
D D2 Periférie							2 259,47
1	M	Pol16	Káblový snímač teploty LG Ni 1000, -25...95 °C	ks	1,000	29,74	29,74
2	K	360410430	Montáž káblového snímača teploty	ks	1,000	3,47	3,47
3	M	Pol17	Snímač tlaku kvapaln a plynov, 0...6 bar, 0...10 V	ks	1,000	632,68	632,68
4	K	360410076	Montáž snímača tlaku a podtlaku	ks	1,000	18,80	18,80
5	M	Pol18	Kondenzačná slučka	ks	2,000	14,86	29,72
6	M	Pol19	Kohút tlakomerný trojcestný G1/2	ks	2,000	17,50	35,00
7	M	Pol20	Prevlečná matica M20/1,5xG1/2	ks	2,000	1,19	2,38
8	M	Pol21	Redukčná matica M20/1,5xM12/1,5	ks	1,000	0,84	0,84
9	M	Pol22	Snímač vonkajšej teploty LG Ni1000, -50...70°C	ks	2,000	44,01	88,02
10	K	360410400	Montáž exterierového snímača teploty	ks	2,000	7,16	14,32
11	M	Pol23	Príložný snímač teploty, LG Ni 1000, -30...130 °C	ks	2,000	52,34	104,68
12	K	360410410	Montáž príložného snímača teploty na potrubie	ks	2,000	6,23	12,46
13	M	Pol24	Hladinový spínač 24-230V/3,5V AC, IP40	ks	1,000	82,58	82,58
14	K	210110065	Spínač špeciálny vrátane zapojenia, hladinový spínač HRH-1, HRH-5	ks	1,000	13,94	13,94
15	M	Pol25	Elektroda ponorná	ks	2,000	4,86	9,72
16	K	360410182	Montáž ponornej elektródy	ks	2,000	6,25	12,50
17	M	Pol26	Elektromagnetická húkačka 230VAC/20VA, IP54, 90dB/1m	ks	1,000	37,62	37,62
18	K	210140736	Elektrická húkačka vrátane zapojenia	ks	1,000	13,75	13,75
19	M	Pol27	Motorický pohon 24VAC/DC / 8VA, 6Nm, ovládací signál DC 0...10V alebo 4...20mA, 90°, 45/120s, IP41	ks	1,000	384,10	384,10
20	M	Pol28	Guľový ventil regulačný priamy, PN40, vnútorný závit, DN32, kvs=25	ks	1,000	172,90	172,90
21	M	Pol29	Elektromotorický pohon na guľové ventily 24 V AC, 0-10 V DC, prestav.čas 90/15s, fcia prestavenia, vratná pružina	ks	1,000	257,04	257,04
22	K	360430140	Montáž servopohonu na škrtiace klapky a 3-cestné ventily	ks	2,000	10,85	21,70
23	M	Pol30	Príložný sledovač teploty, 0...90°C (nastav. pod krytom)	ks	1,000	30,99	30,99
24	K	360411015	Montáž príložného termostatu kapilárneh	ks	1,000	3,47	3,47
25	M	Pol31	Regulátor tlaku vlnovcový 60...600kPa, IP54	ks	1,000	68,67	68,67
26	K	360412106	Montáž regulátora tlaku	ks	1,000	178,38	178,38
D D3 Montáže a material							2 366,77
1	M	Pol32	Kábel oznamovací JYTY-O 2x1	m	55,000	0,40	22,00
2	K	210872120	Kábel pre riadiace a automatizačné systémy elektrární pevne uložený JYTY s Al fóliou 2x1 mm	m	55,000	0,34	18,70

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
3	M	Pol33	Kábel oznamovací JYTY-O 3x1	m	20,000	0,57	11,40
4	K	210872121	Vodič signálny uložený pevne JYTY 250 V 3x1	m	20,000	0,34	6,80
5	M	Pol34	Kábel oznamovací JYTY-O 4x1	m	7,000	0,68	4,76
6	K	210872122	Kábel pre riadiace a automatizačné systémy elektrárni pevne uložený JYTY s Al fóliou 4x1 mm	m	7,000	0,36	2,52
7	M	Pol35	Kábel oznamovací JXFE-R 1x2x0.8	m	30,000	0,64	19,20
8	K	210872120	Kábel pre riadiace a automatizačné systémy elektrárni pevne uložený JYTY s Al fóliou 2x1 mm	m	30,000	0,34	10,20
9	M	Pol36	Kábel silový CYKY-J 3x1,5	m	30,000	0,39	11,70
10	M	Pol37	Kábel silový CYKY-O 3x1,5	m	6,000	0,40	2,40
11	K	210800146	Silový kábel 750 - 1000 V /mm2/ pevne uložený CYKY-CYKYm 750 V 3x1.5	m	36,000	0,79	28,44
12	M	Pol38	Kábel silový CHKE-R-J 3x4	m	15,000	2,07	31,05
13	K	210800148	Silový kábel 750 - 1000 V /mm2/ pevne uložený CYKY-CYKYm 750 V 3x4	m	15,000	0,93	13,95
14	M	Pol39	Kábel silový H05VV-F 3G1	m	20,000	0,39	7,80
15	K	210802389	Šnúry a bânске káble medené pevne uložené	m	20,000	0,90	18,00
16	M	Pol40	H07 V-K 6 žz	m	51,000	0,69	35,19
17	K	210220301	Ochranné pospájanie v práčovniach, kúpeľniach, voľne uložená alebo v omietke Cu 4-16mm2	m	54,000	2,30	124,20
18	M	Pol41	Svorkovnica pospájania	ks	1,000	8,94	8,94
19	K	210220031	Svorka ekvipotenciálna	ks	1,000	25,61	25,61
20	M	Pol42	Bernard svorka + Cu páska	ks	6,000	1,43	8,58
21	K	210220040	Svorka na potrubie "BERNARD" vrátane pásika Cu	ks	6,000	4,74	28,44
22	K	210100101	Ukončenie Cu a Al drôtov a lán včítane zapojenie, jedna žila, vodič s prierezom do 16 mm2	ks	12,000	1,03	12,36
23	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2	ks	51,000	0,89	45,39
24	K	210100260	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 5 x 4 mm2	ks	20,000	6,88	137,60
25	K	210100301	Priplatok za ukončenie tienenia vrátane zapojenia	ks	10,000	2,63	26,30
26	K	210950201	Priplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 0.75 kg	m	31,000	0,34	10,54
27	M	Pol43	Plastový vkladací žľab LV 40x40	m	4,000	1,60	6,40
28	M	Pol44	Plastový vkladací žľab LV 40x60	m	4,000	2,10	8,40
29	M	Pol45	Plastový vkladací žľab LV 24x24	m	2,000	0,85	1,70
30	K	210260732	Káblový žľab PVC vkladací do 40x60	m	10,000	2,37	23,70
31	M	Pol46	I-Trubka UPRM 16	m	12,000	0,49	5,88
32	M	Pol47	I-Prichytka CL 16 siva	ks	12,000	0,10	1,20
33	M	Pol48	I-Spojka SM 16 sivá	ks	1,000	0,25	0,25
34	K	210010057	Rúrka tuhá elektroinšt. z PVC uložená pevne 16mm	m	12,000	1,19	14,28
35	M	Pol49	I-Trubka UPRM 20	m	2,000	0,19	0,38
36	M	Pol50	I-Prichytka CL 20 siva	ks	2,000	0,11	0,22
37	K	210010060	Rúrka tuhá elektroinštalačná z PVC typ 1529-29, uložená pevne	m	2,000	1,52	3,04
38	M	Pol51	I-Trubka FXP 16	m	16,000	0,30	4,80
39	M	Pol52	I-Trubka FXP 20	m	1,000	0,30	0,30
40	K	210010024	Rúrka ohybná elektroinštalačná typ 23-48, uložená pevne	m	17,000	1,24	21,08
41	M	Pol53	Rozvádzač DTR1 (podľa výkresu MaR-02)	ks	1,000	594,58	594,58
42	K	210190003	Montáž ocefolechovej rozvodnice	ks	1,000	54,00	54,00
43	K	210111021	Domová zásuvka v krabici obyč. alebo do vlhka, vrátane zapojenia 10/16 A 250 V 2P + Z	ks	1,000	6,61	6,61
44	M	Pol54	Zasuvka 230V AC 16A IP44	ks	1,000	6,39	6,39
45	K	210010351	Škatuľová rozvodka z lisov. izolantu vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov typ 6455-11 do 4 mm2	ks	5,000	12,12	60,60
46	M	Pol55	Krabica odbočná ACEDUR 6455-11	ks	5,000	3,27	16,35
47	M	Pol56	Hmoždina d8	ks	28,000	0,04	1,12
48	M	Pol57	Vrut 4x45	ks	28,000	0,03	0,84
49	K	210011302	Osadenie polyamidovej prichytky do tehlového muriva HM 8	ks	28,000	0,93	26,04
50	M	Pol58	Hmoždina d10	ks	4,000	0,04	0,16

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
51	M	Pol59	Vrut 5x50	ks	4,000	0,03	0,12
52	K	210011303	Osadenie polyamidovej prichytky do tehlového muriva HM 10	ks	4,000	0,99	3,96
53	M	Pol60	Štitok kab. zatvaraci 40x16 gph	ks	40,000	0,19	7,60
54	K	210270801	Označovaci káblový štítok z PVC rozmer 4x8cm(15-22 znak.)	ks	40,000	0,24	9,60
55	M	Pol61	Stratné	%	5,000	47,56	237,82
56	M	Pol62	Podružný materiál	ks	1,000	53,54	53,54
57	K	210290741	Montáž motorického spotrebiča, elektromotora (s prenesením do 5 m) do 1 kW	ks	2,000	6,18	12,36
58	K	HZS	Nešpecifikované práce	hod	4,000	17,84	71,36
59	K	HZS.1	Pomocné stavebné práce -sekanie drážky 25m	hod	8,000	17,84	142,72
60	K	Pol63	PPV	%	6,000	49,55	297,30

D	D4	Softvare a ostatné práce					541,50
1	K	Pol64	Predkomplexná skúška	hod	4,000	7,72	30,88
2	K	Pol65	Komplexné skúšky	hod	12,000	7,72	92,64
3	K	Pol66	Zaškolenie obsluhy	hod	3,000	7,72	23,16
4	K	Pol67	Koordinácia s dodávateľmi technológie	hod	4,000	7,72	30,88
5	K	Pol68	Aplikačný program pre procesnú stanicu	I/O	20,000	2,98	59,60
6	K	Pol69	Oživenie aplikačného programu procesnej podstanice	I/O	20,000	2,98	59,60
7	K	Pol70	Skreslenie skutkového stavu realizácie	ks	1,000	59,46	59,46
8	K	Pol71	Revízia	hod	24,000	7,72	185,28

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom A (19 b.j.) Mesto Giraltovce
Objekt: SO 01 - Bytový dom A

Časť: 7 - ELI - havarijne vypinanie

Miesto: Giraltovce
Objednávateľ: Mesto Giraltovce, Dukelská 75/77, 087 01
Zhotoviteľ: PEhAES, a.s., Bardejovská 2130/15, 08006 L'ubotice

Dátum: 23.03.2022
Projektant:
Spracovateľ: Zuzana Železníková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							753,51
0		D1	Nosný materiál				395,55
1	M	M009	Havarijné tlačidlo presklené LE380011	ks	1,000	95,33	95,33
2	M	M010	Istič 80A/3P/B LE409015	ks	1,000	188,80	188,80
3	M	M011	Vypinacia spúšť LE 406278	ks	1,000	28,45	28,45
4	M	M012	Poistkový odpínač LE05808	ks	1,000	9,23	9,23
5	M	M013	Poistka 10x38 2A LE13302	ks	1,000	1,70	1,70
6	M	M014	Prepojovacie vodiče, označ. štítky	kpl.	1,000	28,26	28,26
7	M	M015	Kábel N2XH-O 3x1,5	m	15,000	1,47	22,05
8	M	M016	Trubka FXP20	m	12,000	0,85	10,20
9	M	M017	Podružný materiál 3%	%	3,000	3,84	11,53
0		D3	Práce v hodinovej zúčtovacej sadzbe (HZS)				357,96
10	K	K021	Elektro práce, uprava pripojkovej skrine SPP, montáž hav. Tlačidla , kábla	kpl.	1,000	357,96	357,96

ROZPOČET

Stavba:

Bytový dom A (19 b.j.) Mesto Gíraltovce

Objekt:

SO 01 - Bytový dom A

Časť:

8 - Naviac práce

Úroveň 4:

1 - ASR

Miesto:

Gíraltovce

Dátum:

23.08.2022

Objednávateľ:

Mesto Gíraltovce, Dukelská 75/77, 087 01

Projektant:

Zhotoviteľ:

PEhAES, a.s., Bardejovská 2130/15, 08006 Ľubotice

Spracovateľ:

Zuzana Železníková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							15 465,77
D	D1		Práce HSV				12 330,77
D	D2		ZEMNÉ PRÁCE				165,03
3	K	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	10,800	10,27	110,92
5	K	162601102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 5000 m	M3	10,800	4,24	45,79
6	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	10,800	0,77	8,32
D	D3		ZÁKLADY				1 858,72
9	K	271571111	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	m3	1,200	44,02	52,82
19	K	274321311	Betón základových pásov, železový (bez výstuže), tr.C 16/20	m3	10,800	114,78	1 239,62
0	K	273362442.S	Výstuž základových dosiek zo zvár. sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	36,000	15,73	566,28
D	D4		ZVISLÉ KONŠTRUKCIE				1 710,52
29	K	317162102	Keramický predpätý preklad POROTHERM KPP, šírky 120 mm, výšky 65 mm, dĺžky 1250 mm	ks	38,000	17,17	652,46
35	K	317321311	Betón prekladov železový (bez výstuže) tr.C 16/20	m3	7,400	126,32	934,77
36	K	317351107	Debnenie prekladu zhotovenie	m2	3,120	19,02	59,34
37	K	317351108	Debnenie prekladu odstránenie	m2	3,120	7,01	21,87
38	K	317361221	Výstuž prekladov z ocele 10216	t	0,043	978,70	42,08
D	D8		PRESUNY HMÔT				119,65
113	K	998011003	Presun hmôt pre budovy JKSO 801, 803,812,zvislá konštr.z tehál,tvárníc,z kovu výšky do 24 m	t	47,671	2,51	119,65
D	4		Vodorovné konštrukcie				7 060,05
0	K	411354511	Denný prenájom podperného systému Doka Staxo 40 pre jednoduché pôdorysy výšky od 8 do 20 m, zaťaženie do 7 kN/m2	m3	8 700,000	0,58	5 046,00
0	K	411354551	Montáž podperného systému Doka Staxo 40 pre jednoduché pôdorysy výšky od 8 do 20 m	m3	435,000	2,59	1 126,65
0	K	411354571	Demontáž podperného systému Doka Staxo 40 pre jednoduché pôdorysy výšky od 8 do 20 m	m3	435,000	2,04	887,40
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				1 416,80
0	K	953996121	PCI okenný APU profil s integrovanou tkaninou	m	560,000	2,53	1 416,80
D	D9		Práce PSV				3 135,00
D	767		Konštrukcie doplnkové kovové				3 135,00
0	K	767163030.1	D+M zábradlia na loggie	kpl	3,000	1 045,00	3 135,00

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom A (19 b.j.) Mesto Giraltovec
 Objekt: SO 01 - Bytový dom A
 Časť: 8 - Naviac práce

Uroveň 4:
4 - Umelé osvetlenie a rozvody

Miesto: Giraltovec
 Objednávateľ: Mesto Giraltovec, Dukelská 75/77, 087 01
 Zhotoviteľ: PEhAES, a.s., Bardejovská 2130/15, 08006 Ľubotice

Dátum: 23.08.2022
 Projektant:
 Spracovateľ: Zuzana Železníková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							3 368,56
D	D1		PRÁCE A DODÁVKY M				3 296,34
D	M21		155 Elektromontáže				2 857,12
0	K	210100001	UKONČ. VODIČA-ROZVÁDZAČ ZAP 2,5	KUS	202,000	0,95	191,90
0	M	M004	Skrutková svorka do 4mm - ukončenie svetelných vývodov	ks	607,000	0,07	42,49
0	K	210010321	KRABICA ODBOČNÁ KR 68 SO ZAPOJENÍM	KUS	38,000	5,47	207,86
0	M	M006	Krabica KP68 - kúpeľne a WC	ks	38,000	0,33	12,54
0	K	210140461	OVLADAC DOMOV TLACIT BEZ SIGNALKY	KUS	38,000	2,21	83,98
0	M	M007	Tlačidlo 764501 + rámček - ovládanie ventilátorov WC a kúpeľne	ks	38,000	7,15	271,70
0	K	210800107	KÁBEL CYKY 750V 3X4 UL POD OMIET	M	20,000	1,23	24,60
0	M	M002	Kábel CYKY-J 3x4 - rozvádzač výmenníka	m	20,000	2,43	48,60
0	K	210800115	KÁBEL CYKY 750V 5X1,5 UL POD OMIET	M	195,000	1,23	239,85
0	M	M005	Kábel CYKY-J 5x1,5 - ventilátory kúpeľne a WC	m	195,000	1,44	280,80
0	K	210800116	KÁBEL CYKY 750V 5X2,5 UL POD OMIET	M	260,000	1,23	319,80
0	M	M001	Kábel CYKY-J 5x2,5 - napojenie šporákov	m	260,000	2,38	618,80
0	K	210802319	ŠNÚRA CYSY 5X2,50 VOLNE	M	60,000	0,95	57,60
0	M	M003	Šnúra CYSY 5x2,5 - el. šporák	m	60,000	2,40	144,00
0	M	341203M101	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x1,5 - svetlo kúpeľňa	m	60,000	0,41	24,60
0	K	K020	DRAZKA PRE RURKU, KÁBEL DO D29 MM	M	60,000	4,80	288,00
D	M22		Montáž oznamovacích, signalizačných a zabezpeč. zariadení				439,22
0	K	220320306	MONT ELEKTR.OVLADANEHO ZAMKU	KUS	1,000	8,76	8,76
0	K	220320307	MONT HLASITEHO VRATNIKA	KUS	19,000	9,50	180,50
0	K	220320325	MONT TAB DO STENY TZN 5	KUS	1,000	61,46	61,46
0	K	HZS	OZIVENIE SYSTEMU VIDEOVRATNIKA	KPL.	1,000	188,50	188,50
D	MCE		ostatné				72,22
85	M	900 000140	Podružný materiál 3%	%	3,000	13,14	39,42
86	K	90000-0139	PPV 2% (Pomocné práce)	%	2,000	16,40	32,80

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom A (19 b.j.) Mesto Giraltovce

Objekt: SO 01 - Bytový dom A

Časť: 8 - Naviac práce

Úroveň 4: 8 - Doplnenie bleskozvodu

Miesto: 3 Giraltovce
Objednávateľ: Mesto Giraltovce, Dukelská 75/77, 087 01
Zhotoviteľ: PEhAES, a.s., Bardejovská 2130/15, 08006 Ľubotice

Dátum: 23.09.2022
Projektant:
Spracovateľ: Zuzana Železníková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							200,54
D	1		Nosný materiál				102,94
1	M	M018	Zachytávacia tyč DEHN 103220	ks	2,000	18,54	37,08
2	M	M019	Betonový podstavec DEHN 102340	ks	2,000	17,69	35,38
3	M	M020	Svorka na tyč DEHN 392050	ks	2,000	3,05	6,10
4	M	M021	Svorka SS	ks	4,000	0,83	3,32
5	M	M022	Vodič AlMgSi 8mm	kg	2,000	9,03	18,06
6	M	M023	Podružný materiál 3%	%	3,000	1,00	3,00
D	3		Práce v hodinovej zúčtovacej sadzbe (HZS)				97,60
7	K	K024	Montážne práce	h	5,000	19,52	97,60

ROZPOČET

Stavba:

Bytový dom A (19 b.) Mesto Gíraltovcé

Objekt


SO 01 - Bytový dom A

Časť

8 - Naviac práce

Uroveň 3:

SO 11 - Nepredvídané práce

Miesto:  Gíraltovcé
 Objednávateľ: Mesto Gíraltovcé, Dukelská 75/77, 087 01
 Zhotoviteľ: PEhAES, a.s., Bardejovská 2130/15, 08006 Lúbotice

Dátum: 23.08.2022
 Projektant:
 Spracovateľ: Zuzana Železníková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							57 575,74
D		HSV	Práce a dodávky HSV				48 188,91
D		1	Zemné práce				27 656,07
1	K	120001101.S	Priplatok k cenám výkopov za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín	m3	6,482	16,96	109,93
2	K	120901122.S	Búranie konštrukcii z betónu prostého prekľadaného kameňom v odkopávkach	m3	26,788	190,92	5 114,36
3	K	122401101.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 5, do 100 m3	m3	95,625	19,45	1 859,91
4	K	131411111.S	Hĺbenie jám v hornine tr.5 nesúdržných - ručným alebo pneumatickým náradím	m3	6,482	173,27	1 123,14
5	K	132401101.S	Výkop rýhy do šírky 600 mm v horn.5 pre akékoľvek množstvo	m3	110,016	103,85	11 425,16
6	K	151101102.S	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložne do 4 m	m2	366,720	8,26	3 029,11
7	K	151101112.S	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložne hĺbky do 4 m	m2	366,720	4,27	1 565,89
8	K	162201151.S	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 5-7 do 20m	m3	102,107	4,24	432,93
9	K	162501212.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.5-7, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	12,827	5,71	73,24
10	K	167101151.S	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.5-7 do 100 m3	m3	12,827	15,73	201,77
11	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	12,827	0,78	10,01
13	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šacht, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	89,280	4,79	427,65
14	K	175101102.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	19,200	27,70	531,84
15	K	181101104.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 5 so zhutnením	m2	510,535	0,57	291,00
16	K	182101102.S	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 5	m2	510,535	2,86	1 460,13
D		4	Vodorovné konštrukcie				815,47
17	K	451572111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	14,400	56,63	815,47
D		8	Rúrové vedenie				14 160,07
18	K	871379021.S1	Úprava kanalizačného potrubia	kpl	1,000	8 061,80	8 061,80
19	K	871379021.S2	Úprava teplovodného potrubia	kpl	1,000	6 098,27	6 098,27
D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				1 963,63
20	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	64,319	13,61	875,38
21	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	950,940	0,42	399,39
22	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	64,319	10,71	688,86
D		99	Presun hmôt HSV				3 593,67
23	K	998276101.S	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	92,169	38,99	3 593,67
D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby				8 043,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
24	K	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročne, pomocné alebo manupulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	240,000	24,47	5 872,80
25	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	80,000	27,13	2 170,40
	D	VRN	Investičné náklady neobsiahnuté v cenách				1 343,63
27	K	001000033.S	Inžinierska činnosť - skúšky a revízie zaťažkávacie skúšky	eur	1,000	878,53	878,53
28	K	001000034.S	Inžinierska činnosť - skúšky a revízie ostatné skúšky	eur	1,000	465,10	465,10

ROZPOČET

Stavba

Bytový dom A (19 b.j.) Mesto Giraltovcce

Objekt

SO 03 - Vodovodná prípojka

Miesto: Giraltovcce

Dátum: 23.09.2022

Objednávateľ: Mesto Giraltovcce, Dukelská 75/77, 087 01

Projektant:

Zhotoviteľ: PEhAES, a.s., Bardejovská 2130/15, 08006 Lubotice

Spracovateľ: Zuzana Železníková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							27 908,85
D	D1		PRÁCE A DODÁVKY HSV				27 230,20
D	1		ZEMNE PRÁCE				1 599,67
D	D2		11 - Pripravné a pridružené práce				13,07
1	K	11310-6121	Rozobratie dlažby pre chodcov z betón. dlaždíc alebo tvárnic	m2	2,500	2,04	5,10
2	K	11320-2111	Vytrhanie krajníkov alebo obrubníkov stojatých	m	1,000	2,71	2,71
3	M	592 174510	Obrubník chodníkový ABO 2-15 100x15x25	kus	1,000	5,26	5,26
D	D3		13 - Hĺbené vykopávky				1 586,60
4	K	13220-1202	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3	m3	116,320	12,42	1 444,69
5	K	13220-1209	Príplatok za lepivosť	m3	116,320	1,22	141,91
D	15		Prerážanie				3 361,69
6	K	15110-1101	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	m2	280,300	4,54	1 272,56
7	K	15110-1111	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	m2	280,300	2,83	793,25
D	D4		16 - Premiestnenie výkopku				948,66
8	K	16270-1105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	m3	60,540	5,13	310,57
9	K	16710-0111	G-N Nakladanie výkopu	m3	60,540	10,54	638,09
D	D5		17 - Konštrukcie zo zemín				347,22
10	K	17120-0131	G-N Uloženie sypaniny na skládku	m3	60,540	0,93	56,30
11	K	17410-1101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachtíet alebo okolo objektu	m3	74,025	3,93	290,92
D	4		VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE				2 673,81
D	D6		45 - Podkladné a vedľajšie konštrukcie				2 673,81
12	K	45157-2111	Lôžko pod potrubie, stoky v otv. výk. z kam. drob. ťaženého	m3	47,580	55,23	2 627,84
13	K	45231-3131	Podkladné bloky z betónu tr. B 12.5-B15 v otv. výk. pod potrubie	m3	0,232	116,75	27,09
14	K	45231-3192	Prípl. za práce v štôlni pre podkladné bloky	m3	0,034	5,37	0,18
15	K	45235-3101	Debnenie podkl. blokov pod potrubie v otv. výkope	m2	0,981	16,74	16,42
16	K	45235-3102	Debnenie podkl. blokov	m2	0,136	16,74	2,28
D	5		KOMUNIKÁCIE				38,75
D	D7		59 - Dlažby a predlažby poz.kom.a s				38,75
17	K	59681-1111	Kladenie betónovej dlažby do lôžka z kameniva ťaženého	m2	2,500	15,50	38,75
D	6		ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE				209,74
D	D8		63 - Podlahy a podlahové konštrukcie				209,74
18	K	63157-1003	Násyp zo štrkopiesku 0-32 spevňujúceho	m3	3,453	60,74	209,74
D	8		RÚROVÉ VEDENIA				18 464,54
D	D9		85 - Potrubie z liatinových rúr				2 306,82
19	K	85031-5121	Výrez alebo výsek na potrubí z rúr liat. tlakových DN 150	kus	1,000	157,57	157,57
20	M	552 542160	Presuvka hrdlová DN 150	kus	1,000	8,66	8,66
21	K	85726-2121	Montáž tvaroviek liat. 1-osých potr. príř. otv. výk. DN 100	kus	7,000	29,08	203,56
22	M	552 504780	Kus-T prířubový DN 50/50	kus	2,000	265,16	530,32

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
23	M	552 504980	Kus-T prírubový DN 150/100	kus	1,000	412,53	412,53
24	M	552 506480	Koleno prírubové s pätkou PP DN 100	kus	1,000	183,90	183,90
25	M	552 541160	Tvarovka prírubová s hladkým koncom DN 150	kus	1,000	161,66	161,66
26	M	552 585060	Tvarovka liatin. tlaková prírubová E DN 150	kus	1,000	106,93	106,93
27	K	85731-1121	Montáž tvaroviek liat. 1-osých potr. hrdl. otv. výk. DN 150	kus	1,000	31,58	31,58
28	K	85731-2121	Montáž tvaroviek liat. 1-osých potr. príř. otv. výk. DN 150	kus	2,000	40,14	80,28
29	K	85731-4121	Montáž tvaroviek liat. odboč. potr. príř. otv. výk. DN 150	kus	1,000	46,00	46,00
30	M	319 416300	Nátrubok č. 240 138237 čierna liatina DN 2 x6/4	kus	1,000	1,80	1,80
31	M	319 418580	Vsuvka redukovaná č. 245 138244 čierna liatina DN 2x5/4	kus	1,000	20,50	20,50
32	M	319 436390	Koleno č.92 138207 pozinkované DN 2	kus	1,000	0,72	0,72
33	M	319 4A0706	Príruba krková, DN 50 PN 16	kus	8,000	22,37	178,96
34	M	552 521500	Rúra liatinová tlaková prírubová DN 100 dĺžka 100	kus	1,000	130,28	130,28
35	M	552 521540	Rúra liatinová tlaková prírubová DN 100 dĺžka 200	kus	1,000	51,57	51,57
D	D10		87 - Potrubie z plast., sklen., čadič. rúr				1 538,45
36	M	286 3A3505	Prechodka PE/oc. USTN 612 586 d 63, R 2"	kus	1,000	97,38	97,38
37	M	286 3A3914	Prechodka MUN PE/mos. 612 722 d 63, R 1 1/4"	kus	2,000	97,69	195,38
38	M	286 3A5359	Nákrúžok lemový E 800 284 d 110	kus	2,000	16,55	33,10
39	M	286 3B00606	Koleno 90st.753 101 611 d 63	kus	2,000	64,97	129,94
40	M	286 3B01102	T-kus 90st.753 201 814 d 110	kus	1,000	100,08	100,08
41	K	87121-1121	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetyl. DN 63	m	70,500	0,86	60,63
42	M	141 474220	Rúrky závit. zosilené bez nátrubkov 11353 okované 5/4	m	0,800	7,90	6,32
43	M	141 474260	Rúrky závit. zosilené bez nátrubkov 11353 okované 2	m	2,000	11,84	23,68
44	M	286 1D0205	Potrubie vodovodné HDPE - 63x5.8 - 2160063	m	70,500	6,21	437,81
45	M	286 1D0208	Potrubie vodovodné HDPE - 110x10.0 - 2160110	m	17,000	15,40	261,80
46	K	87125-1121	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetyl. DN110	m	17,000	1,25	21,25
47	K	87917-2199	Prípl. za montáž vodov. prípojok DN 32-80	kus	2,000	8,82	17,64
48	M	TV- 018004	Ručne ovládané koleso ku šupatku v šachte	ks	4,000	38,36	153,44
D	D11		89 - Ost. konštr. a práce na rúr. vedení				14 619,27
49	K	89121-1111	Montáž vodov. posúvačov v otv. výk. alebo šachte DN 50	kus	4,000	23,83	95,32
50	M	422 243910	Posúvač S24-118-610 PN10 DN 50	kus	4,000	171,07	684,28
51	M	422 244000	Posúvač S24-118-610 PN10 DN 100	kus	2,000	210,89	421,78
52	M	422 912A020	Zemná súprava pre posúvač. teleskopická DN 100, 1,1-1,7 m	kus	2,000	68,43	136,86
53	M	422 913520	Príklop Y4504-posúvačový	kus	2,000	71,06	142,12
54	K	89121-5321	Montáž spätných klapiek DN 50	kus	2,000	12,26	24,52
55	M	HNW 007050	Honeywell RV283A-DN50A, spätný ventil prírubový, 2xodvodnenie R1/4"	ks	2,000	501,37	1 002,74
56	K	89126-1111	Montáž vodov. posúvačov v otv. výk. alebo šachte DN 100	kus	2,000	36,21	72,42
57	K	89126-7211	Montáž hydrantov nadzemných DN 100	kus	1,000	32,62	32,62
58	M	422 736130	Hydrant nadzemný Štandard DN100 PN16	kus	1,000	595,11	595,11
59	M	422 914520	Príklop Y4522-hydrantový	kus	1,000	71,06	71,06
60	K	89224-1111	Tlaková skúška vodov. potrubia DN do 80	m	70,500	0,84	59,22
61	K	89227-1111	Tlaková skúška vodov. potrubia DN 100-125	m	17,000	0,86	14,62
62	K	89227-3111	Preplach. a dezinfekcia vodov. potrubia DN 80-125	m	17,000	5,71	97,07
63	K	89237-2111	Zabezpečenie koncov vodov. potrubia DN do 300	kus	2,000	275,12	550,24
64	K	89324-2111	Šachty armat. betónové, strop z dielcov, vn. pl. do 4.50 m2	kus	1,000	2 327,21	2 327,21
65	K	89910-3111	Osadenie poklopov liatinových. ocel. s rámom do 150 kg	kus	1,000	30,56	30,56
66	M	552 431110	Poklop ťažký s rámom 600x600	kus	1,000	135,20	135,20
67	M	593 215100	Preklad železobetónový RZP 3-120	kus	10,100	223,71	2 259,47
68	M	593 215150	Preklad železobetónový RZP 4-225	kus	14,140	407,98	5 768,84
69	K	89973-9101	Montáž výstraž. PVC fólia-biela vodovod hr.0,2-0,3mm, š.20 až 30cm na obsyp	m	87,500	0,59	51,63

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
70	M	283 230322	Výstražná PVC-P fólia hr. 0,2mm, š. 30cm bez potlače biela-vodovody	m	87,500	0,53	46,38
	D	9	OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE				10,87
	D	D12	91 - Dopln.konšt.a práce komun.a sp				10,87
71	K	91786-2111	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojateho s oporou do lôžka z betónu	m	1,000	10,87	10,87
	D	99	Vnútrostaveniskový presun hmôt				871,13
72	K	99827-6101	Presun hmôt pre potrubie z rúr plast. a sklolam. v otv. výk.	t	132,390	6,58	871,13
	D	D13	PRÁCE A DODÁVKY PSV				335,01
	D	71	IZOLÁCIE				335,01
	D	D14	711 - Izolácie proti vode a vlhkosti				335,01
73	K	71111-1001	Izolácia proti vlhkosti za studena vodor. naterom asfalt. lak. penetr.	m2	8,410	0,26	2,19
74	K	71111-2001	Izolácia proti vlhkosti za studena zvisla naterom asfalt. lak. penetr.	m2	22,040	0,33	7,27
75	K	71113-1101	Izolácia proti vlhkosti pásmi na sucho vodor. AIP	m2	8,410	4,09	34,40
76	K	71114-1559	Izolácia proti vlhkosti pritavením vodor. NAIP	m2	11,600	4,88	56,61
77	K	71114-2559	Izolácia proti vlhkosti pritavením zvisla NAIP	m2	44,080	5,29	233,18
78	K	99871-1101	Presun hmôt pre izolácie proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,034	40,06	1,36
	D	D15	PRÁCE A DODÁVKY M				343,64
	D	272	Vedenie diaľkové a prípojn. - plynovody				343,64
79	K	80322-1010	Vyhľadávací vodič na potrubí z PE D do 150	m	87,500	1,29	112,88
80	K	80322-2000	Montáž vývodu signalizačného vodiča	kus	3,000	4,54	13,62
81	M	PLZ 01001	Autozásuvka - vyvedenie signalizačného vodiča	ks	3,000	72,38	217,14

ROZPOČET

Stavba:

Bytový dom A (19 b.j.) Mesto Gíraltovce

Objekt:

SO 04 - Splašková kanalizácia

Miesto: Gíraltovce

Dátum: 23.09.2022

Objednávateľ: Mesto Gíraltovce, Dukelská 75/77, 087 01

Projektant:

Zhotoviteľ: PEhAES, a.s., Bardejovská 2130/15, 08006 Ľubotice

Spracovateľ:

Zuzana Železníková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							11 934,56
D	D1		PRÁCE A DODÁVKY HSV				11 934,56
D	1		ZEMNE PRÁCE				4 943,94
D	D2		13 - Hĺbené vykopávky				1 587,09
1	K	13220-1202	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3	m3	116,100	12,45	1 445,45
2	K	13220-1209	Priplatok za lepivosť horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm	m3	116,100	1,22	141,64
D	D3		15 - Prerážanie				1 901,46
3	K	15110-1101	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	m2	258,000	4,54	1 171,32
4	K	15110-1111	Odstánenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	m2	258,000	2,83	730,14
D	D4		16 - Premiestnenie výkopku				1 063,31
5	K	16270-1105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	m3	77,500	5,13	397,58
6	K	16710-1101	Nakladanie výkopku do 100 m3 v horn. tr. 1-4	m3	77,500	8,59	665,73
D	D5		17 - Konštrukcie zo zemín				392,08
7	K	17120-4111	Uloženie sypaniny bez zhut. na skl.	m3	77,500	0,84	65,10
8	K	17410-1101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu	m3	83,200	3,93	326,98
D	4		VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE				1 397,38
D	D6		45 - Podkladné a vedľajšie konštrukcie				1 397,38
9	K	45157-3111	Lôžko pod potrubie, stoky v otv. výk. z piesku a štrkopiesku	m3	34,830	36,97	1 287,67
10	K	45211-2111	Osad. bet. prsten. rámov pod poklapy a mreže výška do 10 cm	kus	4,000	9,24	36,96
11	K	45211-2121	Osad. bet. prsten. rámov pod poklapy a mreže výška do 20 cm	kus	5,000	13,87	69,35
12	K	45231-2121	Sedlové lôžka z betónu tr. B 10 v otv. výk. pod potrubie	m3	0,029	117,16	3,40
D	8		RÚROVÉ VEDENIA				5 009,11
D	D7		87 - Potrubie z plast.,sklen.,čadič. rúr				1 323,97
13	K	87131-3121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr tvr. PVC otv. výk. DN150	m	3,000	0,92	2,76
14	M	286 111200	Rúrka PVC kanalizačná hrdlová 160x4,0x5000	kus	1,186	73,51	87,18
15	K	87135-3121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr tvr. PVC otv. výk. DN200	m	64,500	1,04	67,08
16	M	286 110250	Rúrka PVC kanalizačná spoj gum. krúžkom 200x5,9x5000	kus	15,480	64,56	999,39
17	K	87731-3122	Montáž presuviek na kanaliz. potr. z PVC otv. výk. DN150	kus	2,000	4,61	9,22
18	K	87735-3122	Montáž presuviek na kanaliz. potr. z PVC otv. výk. DN200	kus	12,000	5,16	61,92
19	M	286 508430	Presuvka kanalizačná PVC - šachtová d 160mm	kus	2,000	3,93	7,86
20	M	286 508440	Presuvka kanalizačná PVC - šachtová d 200mm	kus	12,000	7,38	88,56
D	D8		89 - Ost. konštr. a práce na rúr. vedení				3 685,14
21	K	89210-1111	Skúška tesnosti kanalizačného potrubia DN do 200 vodou	m	64,500	2,24	144,48
22	K	89442-1111	Osadenie prefa šachiet do 4 t	kus	6,000	51,47	308,82
23	M	266 1110226	Dno šachtové - potrubie DN200/3 otv.	ks	2,000	270,93	541,86
24	M	266 1110227	Dno šachtové - potrubie DN200/2 otv.	ks	4,000	302,19	1 208,76
25	M	266 1110400	Šachtová skruž D1000/250/90	ks	4,000	36,71	146,84
26	M	266 1110401	Šachtová skruž D1000/500/90	ks	1,000	55,39	55,39

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
27	M	266 1110403	Prechodová skruž DN1000/600/90 - kónus	ks	3,000	70,02	210,06
28	M	266 1110411	Kanalizačná železobetónová zákrytová doska TZD100/30-65	ks	3,000	125,01	375,03
29	M	266 1110420	Vyrovnávací prstenec D625/100	ks	2,000	11,49	22,98
30	K	89910-311	Osadenie poklopov liatinových, oceľ. s rámom do 150 kg	kus	6,000	30,56	183,36
31	M	552 434400	Poklop vstupný šachtový d 600 C	kus	6,000	81,26	487,56
	D	9	OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE				5,75
	D	D9	97 - Prerážanie otvorov a ost.búr.p				5,75
32	K	97104-2231	Vybúr. otvorov do 0,0225 m2 v betón. murive hr. do 15 cm	kus	1,000	5,75	5,75
	P		<i>Poznámka k položke</i> <i>Zaustenie navrhovanej pripojky do jestv šachty</i>				
	D	99	Vnútrostaveniskový presun hmôt				578,38
33	K	99827-6101	Presun hmôt pre potrubie z rúr plast. a sklolam. v otv. výk.	t	87,900	6,58	578,38

ROZPOČET

Stavba:

Bytový dom A (19 b.j.) Mesto Gíraltovc

Objekt:

SO 04 - Splašková kanalizácia

Časť:

SO 04 - ~~S~~plášková kanalizácia - práce navyiac

Miesto:

Gíraltovc

Dátum:

23.09.2022

Objednávateľ:

Mesto Gíraltovc, Dukelská 75/77, 087 01

Projektant:

Zhotoviteľ:

PEhAES, a.s., Bardejovská 2130/15, 08006 L'ubotice

Spracovateľ:

Zuzana Železníková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							2 535,52
D		HSV	Práce a dodávky HSV				2 535,52
D		1	Zemné práce				1 974,72
0	K	131211101.S	Hĺbenie jám v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	22,000	70.99	1 561.78
0	K	131211119.S	Priplatok za lepivosť pri hĺbení jám ručným náradím v hornine tr. 3	m3	22,000	14.21	312.62
0	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	22,000	4.56	100.32
D		8	Rúrové vedenie				560.80
1	K	899501311.1	Úprava jestvujúcej betónovej šachty	kpi	1,000	560.80	560.80

ROZPOČET

Stavba

Bytový dom A (19 b.j.) Mesto Giraltovce

Objekt

SO 05 - Teplovod

Miesto: Giraltovce

Dátum: 23.08.2022

Objednávateľ: Mesto Giraltovce, Dukelská 75/77, 087 01

Projektant:

Zhotoviteľ: PEhAES, a.s., Bardejovská 2130/15, 08006 Lubotice

Spracovateľ: Zuzana Železníková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							12 931,18
D	D1		PRÁCE A DODÁVKY HSV				2 622,80
D	1		ZEMNE PRÁCE				1 366,85
1	K	13220-1200	Híbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 nad 100 m3	m3	43,200	22,13	956,02
2	K	17510-1101	Obsyp potrubia bez prehodena sypaniny	m3	21,600	19,02	410,83
D	6		ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE				1 255,95
3	K	63157-1007	Zásyp z piesku	m3	12,170	19,02	231,47
4	M	581 5A0109	Piesok kopaný zásypový (nedeklarovaný v EN)	t	21,900	46,78	1 024,48
D	D2		PRÁCE A DODÁVKY PSV				9 545,33
5	K	46049-0012	Rozvinutie výstražnej fólie	m	70,550	0,59	41,62
6	M	272 441400	Výstražná fólia š 300 zelená	m	72,000	0,24	17,28
D	723		Vnútorný plynovod				101,28
7	K	72315-0373	Chránička potrubie D 159/4.5	m	1,400	72,34	101,28
D	733		Rozvod potrubia				9 385,15
8	K	733PI-PEUKD	fi. PIPECO doprava	km	160,000	3,70	592,00
9	M	PI-CP06852	PIPECO Predizolované potrubie cenová ponuka CP č. 6904	subor	1,000	5 104,78	5 104,78
10	K	733PI-PEUKM	fi. PIPECO Montáž potrubia	m	80,000	36,85	2 948,00
11	M	GAW 00C0015	Kĺzne dištančné objímky RACI, segment "C" výška 15mm	kus	3,000	13,16	39,48
12	M	GAW 00I0015	Kĺzne dištančné objímky RACI, segment "I" výška 15mm	kus	3,000	19,74	59,22
13	M	GAW DU110160	Tesniaca manžeta model "DU" 110x160mm	kus	3,000	74,53	223,59
14	K	733PI-PEUKZ	fi. PIPECO Zaškolenie pracovníkov	suma	1,000	328,98	328,98
15	K	99873-3201	Presun hmôt pre potrubie UK v objektoch výšky do 6 m	%	53,200	1,67	89,10
D	D3		PRÁCE A DODÁVKY M				573,69
D	270		Montáž potrubia (M23 okrem plynovodov)				573,69
16	K	80712-0016	Odmasťovanie potrubia 40	m	19,800	1,41	27,92
17	K	80712-0018	Odmasťovanie potrubia 65	m	60,200	2,39	143,88
18	K	80712-0043	Čistenie potrubia prefukovaním alebo preplachovaním 50	m	80,000	2,51	200,80
19	K	80717-0002	Príprava pre skúšku tesnosti potrubia DN nad 40 do 80	sada	1,000	137,09	137,09
20	K	80717-0012	Skúška tesnosti potrubia DN nad 40 do 80	m	80,000	0,80	64,00
D	D4		OSTATNÉ				189,36
21	K	HZS 1-	Vykurovacia skúška zariadenia	Nh	72,000	2,63	189,36
P			<i>Poznámka k položke</i> <i>Uvažovaná jeden pracovník po dobu 72 hodín</i>				

ROZPOČET

Stavba:

Bytový dom A (19 b.j.) Mesto Gíraltovc

Objekt:

SO 05 - Teplovod

Časť:

SO 05 - Teplovod - práce naviac

Miesto:

Gíraltovc

Dátum:

23.09.2022

Objednávateľ:

Mesto Gíraltovc, Dukelská 75/77, 087 01

Projektant:

Spracovateľ: Zuzana Železníková

Zhotoviteľ:

PEhAES, a.s., Bardejovská 2130/15, 08006 L'ubotice

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							9 446,85
D	D1		PRÁCE A DODÁVKY HSV				8 994,85
D	1		Zemné práce				8 994,85
0	K	130901121.S	Búranie konštrukcií z prostého betónu neprekladaného kameňom vo vykopávkach	m3	8,000	322,26	2 578,08
0	K	132201209.S	Príplatok k cenám za ľepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m3	57,600	1,51	86,98
0	K	132201401.S	Hĺbený výkop pod základmi s odhodením výkopku na vzdialenosť 3 m alebo naložením v hornine 3	m3	5,000	129,74	648,70
0	K	132211121.S	Hĺbenie rýh šírky nad 600 do 1300 mm v horninách tr. 3 súdržných - ručným náradím	m3	57,600	93,50	5 385,60
0	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	57,600	5,13	295,49
D	HSV		Práce a dodávky HSV				452,00
D	8		Rúrové vedenie				452,00
0	K	851479011.1	Demontáž teplovodného potrubia vypálením	kpl	1,000	452,00	452,00

ROZPOČET

Stavba

Bytový dom A (19 b.j.) Mesto Giraltovcce

Objekt

SO 06 - NN rozvody

Miesto: Giraltovcce

Dátum: 23.09.2022

Objednávateľ: Mesto Giraltovcce, Dukelská 75/77, 087 01

Projektant:

Zhotoviteľ: PEhAES, a.s., Bardejovská 2130/15, 08006 Lubotice

Spracovateľ: Zuzana Železníková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							6 253,75
D	D1		PRÁCE A DODÁVKY M				6 253,75
D	M21		155 Elektromontáže				3 337,98
1	K	21010-0643	Koncovka staničná pre celopl. káble 1kV do 4x240	kus	2,000	410,75	821,50
2	M	100 84269	Koncovka kab. 1kV, 120-240 mm ² , Tyco, typ EPKT-0063-L12	ks	2,000	4,47	8,94
3	K	21012-0102	Vložka poisťková, nožová do 500V	kus	7,000	1,00	7,00
4	M	100 76309	Poisťka NN 1. gG, 160 A, nožova typ PLN1 160A gG	ks	3,000	5,26	15,78
5	M	100 76320	Poisťka NN 2. gG, 200 A, nožova typ PLN2 200A gG	ks	2,000	8,46	16,92
6	M	100 76430	Prepojka veľk 2 skratovacia, 400A typ OEZ - ZP2	ks	2,000	19,74	39,48
7	K	21019-1502	Osadenie tenkocementovej skrine (SR)	kus	1,000	83,41	83,41
8	K	21019-1522	Usadenie koncovkového dielu KD3,5	kus	1,000	16,87	16,87
9	K	21019-1543	Montáž piliera PRIS 4	kus	1,000	528,50	528,50
10	M	100 82072	Skrina ist. rozp. pil. odpín. 2/3 W K Hasma, typ SR4 DIN00 VV 2/3 P2, IP2X+Keramz	ks	1,000	1 067,97	1 067,97
11	K	21022-0010	Náter zemniaceho pásika do 120mm ² , vrátane svoriek	m	1,000	1,22	1,22
12	K	21022-0021	Vedenie uzemňovacie v zemi FeZn do 120mm ² , vrátane svoriek	m	20,000	1,74	34,80
13	M	100 83379	Páska FeZn 30x4 mm uzemňovacia pozink.	kg	20,000	1,51	30,20
14	K	21022-0301	Svorka bleskozvodná do 2 skrutiek (SS, SP1, SR 03)	kus	1,000	2,54	2,54
15	M	100 83386	Svorka SZ skusobna	ks	1,000	1,78	1,78
16	K	21090-1076	Kábel 1kV voľne uložený AYKY 3x150+70	m	45,000	2,55	114,75
17	M	009 96051	Kabel NAYY-J 4x150 SE 0,6/1kV	ks	45,000	11,78	530,10
18	K	21095-0001	Odjutowanie a očistenie kábla do 300mm ²	m	2,000	1,84	3,68
19	K	21095-0101	Štítok označovaci na kábel	kus	2,000	0,37	0,74
20	M	100 75659	Štítok kablovy 90 X 50 mm, Popisovanie smerovania káblov, materiál z plasty	ks	2,000	1,63	3,26
21	K	21095-0202	Priplatok na zaťahovanie kábla do 2kg	m	7,000	1,22	8,54
D	M46		202 Zemné práce vykonávané pri externých mon				1 527,33
22	K	46001-0011	Vytýčenie trasy M21 NN vedenia v prehľadnom teréne	km	0,034	2 632,08	89,49
23	K	46005-0602	Jama - základ, ručne zemina tr 3-4	m ³	0,500	48,35	24,18
24	K	46008-0001	Betónový základ z prostého betónu do zeminy	m ³	0,500	140,82	70,41
25	K	46020-0164	Káblové ryhy šírky 35, hĺbky 80, zemina tr 4	m	35,000	14,59	510,65
26	K	46020-0304	Káblové ryhy šírky 50, hĺbky 120, zemina tr 4	m	10,000	27,72	277,20
27	K	46042-0022	Zriadenie káblového lôžka 65/10 cm, pieskom	m	34,000	1,66	56,44
28	K	46049-0012	Zakrytie káblov výstražnou fóliou PVC šírky 33cm	m	34,000	0,59	20,06
29	K	46051-0021	Priestup káblový z PVC rúr D 10,5 cm	m	15,000	1,37	20,55
30	M	100 81831	Chranická kab. HDPE 90 ohybna vlnita typ FXKVR 90 (75,0)	m	15,000	1,63	24,45
31	K	46056-0164	Zásyp ryhy šírky 35, hĺbky 80, zemina tr 4	m	35,000	3,12	109,20
32	K	46056-0304	Zásyp ryhy šírky 50, hĺbky 120, zemina tr 4	m	10,000	6,67	66,70
33	K	46062-0014	Provizórna úprava terénu, zemina tr 4	m ²	20,000	3,03	60,60
34	K	46065-0022	Vozovka z betónu, jedna vrstva 10cm	m ²	10,000	19,74	197,40
D	MCE		ostatné				1 388,44
35	K	90000-0135	Podružný materiál 3%	%	3,000	109,67	329,01
36	K	90000-0138	PPV 1% (Pomocné práce)	%	1,000	236,89	236,89
37	K	99000-0100	Východzia revízia	hod	8,000	41,13	329,04

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
38	K	99000-0116	Príprava ku komplexnému vyskúšanju	hod	5,000	13,16	65,80
39	K	99000-0117	Komplexné vyskúšanie	hod	5,000	13,16	65,80
40	K	99000-0118	Skúšobná prevádzka	hod	5,000	13,16	65,80
41	K	99000-0121	Nešpecifikované práce odsúhlasené investorom	hod	5,000	19,74	98,70
42	K	99000-0199	Nepredpokladané práce HZS VSE	hod	5,000	39,48	197,40

ROZPOČET

Stavba:

Bytový dom A (19 b.j.) Mesto Giraltovcce

Objekt:

SO 07 - Odberné el. zariadenie

Miesto: Giraltovcce

Dátum: 23.09.2022

Objednávateľ: Mesto Giraltovcce, Dukelská 75/77, 087 01

Projektant:

Zhotoviteľ: PEhAES, a.s., Bardejovská 2130/15, 08006 Lubotice

Spracovateľ: Zuzana Železniková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							4 361,95
D	D1		PRÁCE A DODÁVKY M				4 361,95
D	M21		155 Elektromontáže				2 267,82
1	K	21010-0641	Koncovka staničná pre celopl. káble 1kV do 4x35	kus	6,000	32,90	197,40
2	M	354 358R03	Koncovka na kábel 1kV, typ : EPKT 0015, 4x(4-35)	kus	6,000	13,53	81,18
3	K	21012-0102	Vložka poistková, nožová do 500V	kus	9,000	1,00	9,00
4	M	358 5702O30	Poistka nožová PN1 - 07225 - 63A gG	kus	9,000	3,70	33,30
5	K	21019-1531	Usadenie rozvádzača ER 2.0	kus	3,000	84,41	253,23
6	M	357 001H0123	Skriňa elektromerová typ ER 2.0 4xF663 4x25A P2-plastová pilierova	ks	1,000	315,85	315,85
7	M	357 001H0124	Skriňa elektromerová typ ER 2.0 F1060 8x25A P2-plastová pilierova	ks	1,000	289,53	289,53
8	M	357 001H0125	Skriňa elektromerová typ ER 2.0 F1063 7 x 25A P2+RE 2.1 F1063 1 x 25A P2-plastov	ks	1,000	368,49	368,49
9	K	21081-0014	Kábel 750V voľne uložený CYKY 4x16	m	60,000	2,55	153,00
10	M	341 203M250	Kábel Cu 750V : CYKY-J 4x16	m	60,000	8,25	495,00
11	K	21095-0001	Odjutovanie a očistenie kábla do 300mm2	m	6,000	1,84	11,04
12	K	21095-0101	Štítok označovaci na kábel	kus	6,000	0,37	2,22
13	M	100 75659	Štítok kablovy 90 X 50 mm, Popisovanie smerovania káblov, materiál z plastu	ks	6,000	1,63	9,78
14	K	21095-0202	Príplatok na zaťahovanie kábla do 2kg	m	40,000	1,22	48,80
D	M46		202 Zemné práce vykonávané pri externých mon				1 034,67
15	K	46001-0011	Vytýčenie trasy M21 NN vedenia v prehľadnom teréne	km	0,025	2 632,48	65,81
16	K	46005-0602	Jama - stožiar, základ, kotva ..., ručne, zemina tr 3-4	m3	1,500	48,35	72,53
17	K	46008-0001	Betónový základ z prostého betónu do zeminy	m3	1,500	140,82	211,23
18	K	46020-0164	Káblové ryhy šírky 35, hĺbky 80, zemina tr 4	m	25,000	14,59	364,75
19	K	46042-0301	Zriadenie kábl lôžka š 35cm, zemina, tehly v smere	m	25,000	2,01	50,25
20	K	46049-0012	Zakrytie káblov výstražnou fóliou PVC šírky 33cm	m	25,000	0,59	14,75
21	K	46051-0021	Priestup káblový z PVC rúr D 10,5 cm	m	40,000	1,37	54,80
22	M	345 658I001	Chránička HD-PE kábelová ohybná 032332 : FXKVR 63, čierna	m	40,000	1,17	46,80
23	K	46056-0164	Zásyp ryhy šírky 35, hĺbky 80, zemina tr 4	m	25,000	3,12	78,00
24	K	46062-0014	Provizórna úprava terénu, zemina tr 4	m2	25,000	3,03	75,75
D	MCE		ostatné				1 059,46
25	K	90000-0135	Podružný materiál 3%	%	3,000	109,67	329,01
26	K	90000-0138	PPV 1% (Pomocné práce)	%	1,000	236,89	236,89
27	K	99000-0100	Východzia revízia	hod	12,000	41,13	493,56

ROZPOČET

Stavba:

Bytový dom A (19 b.j.) Mesto Gíraltovc

Objekt:

SO 08 - Verejné osvetlenie

Miesto:

Gíraltovc

Dátum:

23.09.2022

Objednávateľ:

Mesto Gíraltovc, Dukelská 75/77, 087 01

Projektant:

Zhotoviteľ:

PEhAES, a.s., Bardejovská 2130/15, 08006 Lúbotice

Spracovateľ:

Zuzana Železníková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							10 266,72
D	D1	PRÁCE A DODÁVKY M					10 266,72
D	M21	155 Elektromontáže					6 485,37
1	K	21001-0123	Rúrka PE uložená vo_ne 47 mm	m	32,000	1,99	63,68
2	M	345 650I504	Rúrka el-inšt PVC ohybná 083272 : FXP-Turbo 32, sivá	m	32,000	0,87	27,84
3	K	21006-4008	Číslovanie stožiarov	kus	3,000	6,50	19,50
4	K	21010-0252	Ukončenie káblov celoplastových smršť. záklopkou 4x16-25	kus	6,000	8,53	51,18
5	K	21010-0601	Koncovka prírub. 1-cestná, celopl. káble 1kV 4x16	kus	6,000	11,59	69,54
6	M	354 358R03	Koncovka na kábel 1kV, typ : EPKT 0015, 4x(4-35)	kus	6,000	13,53	81,18
7	K	21020-2010	Svietidlo LED na stožiar	kus	3,000	6,21	18,63
8	M	348 30SVO1015	Svietidlo LED MiniLuma 40Led R7 38W 4500lm IP66 (Indal)	ks	2,000	1 144,67	2 289,34
9	M	348 30SVO104	Svietidlo LED na výložník typ Luma1, 40Led, 9000 lm, R4, 85W, IP66 (Philips)	ks	1,000	1 250,24	1 250,24
10	K	21020-4002	Stožiar osvetľovací sadový oceľový	kus	2,000	24,33	48,66
11	M	316 720E505	Stožiar osvetľovací kužeľový STK 60/60/3 - ZZ výška 6m	kus	2,000	332,56	665,12
12	K	21020-4011	Stožiar osvetľovací oceľový do 12m	kus	1,000	80,88	80,88
13	M	316 720E507	Stožiar osvetľovací kužeľový STK 60/80/3 - ZZ výška 8m	kus	1,000	470,63	470,63
14	K	21020-4103	Výložník oceľový 1-ramenný do 35kg	kus	1,000	40,51	40,51
15	M	316 780E102	Výložník 1-ramenný V1T-05-D60, ZN, dĺžka 0,5 m	kus	1,000	4,17	4,17
16	K	21020-4201	Elektrovýstroj stožiarov pre 1 okruh	kus	3,000	23,50	70,50
17	M	921 AN33192	Výzbroj 721 AL stožiarová	kus	3,000	34,27	102,81
18	K	21022-0022	Vedenie uzemňovacie v zemi FeZn D 8,10 mm, vrátane svoriek	m	66,000	10,42	687,72
19	M	354 9000A01	Drôt uzemňovací, zvodový FeZn D10	kg	42,000	1,65	69,30
20	K	21022-0301	Svorka bleskozvodná do 2 skrutiek (SS.SP1,SR 03)	kus	9,000	2,54	22,86
21	M	354 9040A20	Svorka SS, spojovacia (2xM8)	kus	6,000	0,57	3,42
22	M	354 9040A30	Svorka SP 1, pripájacia pre spojenie kovových súčiastok	kus	3,000	0,78	2,34
23	K	21081-0005	Kábel 750V voľne uložený CYKY 3x1,5	m	30,000	2,78	83,40
24	M	341 203M100	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x1,5	m	30,000	0,53	15,90
25	K	21090-1015	Kábel 750V voľne uložený AYKY 4x16	m	80,000	0,91	72,80
26	M	341 400M140	Kábel Al 750V : AYKY-J 4x16	m	80,000	1,71	136,80
27	K	21095-0001	Odjutowanie a očistenie kábla do 300mm2	m	6,000	1,84	11,04
28	K	21095-0101	Štítko označovacie na kábel	kus	6,000	0,37	2,22
29	M	921 AN33464	Štítky kábelové	kus	6,000	0,16	0,96
30	K	21095-0201	Prípatok na zaťahovanie kábla do 0,75 kg	m	60,000	0,37	22,20
D	M46	202 Zemné práce vykonávané pri externých mon					2 721,90
31	K	46001-0012	Vytýčenie trasy M21 VN vedenia v prehľadnom teréne	km	0,070	119,76	8,38
32	K	46005-0602	Jama - stožiar, základ, kotva ..., ručne, zemina tr 3-4	m3	1,035	48,35	50,04
33	K	46008-0001	Betónový základ z prostého betónu do zeminy	m3	1,050	140,82	147,86
34	K	46020-0164	Káblové ryhy šírky 35, hĺbky 80, zemina tr 4	m	31,000	14,59	452,29
35	K	46020-0304	Káblové ryhy šírky 50, hĺbky 120, zemina tr 4	m	39,000	27,72	1 081,08
36	K	46042-0001	Zriadenie káblového lôžka 65/5 cm, zeminou	m	70,000	1,80	126,00
37	K	46049-0012	Zakrytie káblov výstražnou fóliou PVC šírky 33 cm	m	70,000	0,59	41,30

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
38	K	46051-0021	Priestup káblový z PVC rúr D 10,5 cm	m	75,000	1,37	102,75
39	M	921 AN19993	Rúrka FXKVR 50	m	75,000	1,91	143,25
40	K	46056-0164	Zásyp ryhy šírky 35, hĺbky 80, zemina tr 4	m	31,000	3,12	96,72
41	K	46056-0304	Zásyp ryhy šírky 50, hĺbky 120, zemina tr 4	m	39,000	6,67	260,13
42	K	46062-0014	Provizórna úprava terénu, zemina tr 4	m2	70,000	3,03	212,10
	D	MCE	ostatné				1 059,45
43	M	900 000140	Podružný materiál 3%	%	3,000	109,67	329,00
44	K	90000-0138	PPV 1% (Pomocné práce)	%	1,000	236,89	236,89
45	K	99000-0100	Východzia revízia	hod	12,000	41,13	493,56

ROZPOČET

Stavba:

Bytový dom A (19 b.j.) Mesto Giraltovce

Objekt:

SO 09 - Spevnené plochy

Miesto:

Giraltovce

Dátum:

23.08.2022

Objednávateľ:

Mesto Giraltovce, Dukelská 75/77, 087 01

Projektant:

Zhotoviteľ:

PEhAES, a.s., Bardejovská 2130/15, 08006 Ľubotice

Spracovateľ:

Zuzana Železníková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							72 392,84
D	D1	PRÁCE A DODÁVKY HSV					72 329,60
D	D2	1 - ZEMNE PRÁCE					28 388,28
1	K	11310-6121	Rozobratie dlažby pre chodcov z betón. dlaždíc alebo tvárnic	m2	26,500	2,04	54,06
2	K	11320-2111	Vytrhanie krajníkov alebo obrubníkov stojatých	m	24,000	2,71	65,04
3	K	11320-4111	Vytrhanie obrubníkov záhonových	m	8,000	1,61	12,88
4	K	12110-1101	Odstránenie ornice s premiestnením do 50 m	m3	400,000	1,18	472,00
5	K	12220-1103	Odkopávky a prekopávky nezapaž. v horn. tr. 3 nad 1 000 do 10 000 m3	m3	1 453,000	2,74	3 981,22
6	K	12220-1109	Príplatok za lepivosť horniny tr.3	m3	1 453,000	1,21	1 758,13
7	K	12220-2202	Odkopávky pre cesty v horn. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3	m3	365,000	3,88	1 416,20
8	K	12220-2209	Príplatok za lepivosť horn. tr. 3 pre cesty	m3	365,000	1,25	456,25
9	K	13220-1102	Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v horn. tr. 3 nad 100 m3	m3	18,190	19,37	352,34
10	K	13220-1109	Príplatok za lepivosť horniny tr. 3 v rýhach š. do 60 cm	m3	18,190	10,24	186,27
11	K	13320-1101	Hĺbenie šachiet v horn. tr. 3 do 100 m3	m3	2,000	54,82	109,64
12	K	13320-1109	Príplatok za lepivosť horniny tr.3	m3	2,000	7,49	14,98
13	K	16230-1101	Vodorovné premiestnenie výkopku do 500 m horn. tr. 1-4	m3	155,000	2,07	320,85
14	K	16260-1102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 5000 m horn. tr. 1-4	m3	1 957,950	5,14	10 063,86
15	K	16710-1102	Nakladanie výkopku nad 100 m3 v horn. tr. 1-4	m3	275,000	2,34	643,50
16	K	17110-1103	Násypy z hornín súdržných zhutnených do 100% PS	m3	30,000	2,49	74,70
17	K	17120-1101	Násypy nezhutnené	m3	125,000	1,17	146,25
18	K	17120-1201	Uloženie sypaniny na skládku	m3	1 957,950	0,93	1 820,89
19	K	18040-2111	Založenie parkového trávnikára výsevom v rovine	m2	285,000	0,91	259,35
20	K	18040-2113	Založenie parkového trávnikára výsevom vo svahu do 1:1	m2	962,500	1,76	1 694,00
21	K	18110-1101	Úprava pláne v zárezoch v horn. tr. 1-4 bez zhutnenia	m2	285,000	0,29	82,65
22	K	18110-1102	Úprava pláne v zárezoch v horn. tr. 1-4 so zhutnením	m2	613,250	0,53	325,02
23	K	18130-1111	Rozprestretie ornice, sklon do 1:5 nad 500 m2 hr. do 10 cm	m2	285,000	0,46	131,10
24	K	18210-1101	Svahovanie v zárezoch v horn. tr. 1-4	m2	727,500	1,99	1 447,73
25	K	18220-1101	Svahovanie násypu	m2	235,000	1,74	408,90
26	K	18230-1131	Rozprestretie ornice, sklon nad 1:5 nad 500 m2 hr. do 10 cm	m2	962,500	1,36	1 309,00
27	K	18340-3153	Obrobenie pôdy hrabaním v rovine	m2	285,000	0,20	57,00
28	K	18340-3353	Obrobenie pôdy hrabaním na svahu do 1:1	m2	962,500	0,38	365,75
29	M	005 724000	Zmes trávna parková sídlisková	kg	39,290	9,13	358,72
D	D3	2 - ZÁKLADY					1 157,27
30	K	21275-2127	Tratívdody z flexodrenážnych rúr DN 160 so štrk. lôžkom a obsypom	m	45,000	13,65	614,25
31	M	286 112250	Rúrka PVC drenážna flexibilná d 160 mm	m	45,000	4,70	211,50
32	K	27431-3311	Základové pásy z betónu prostého tr. B 10 (C8/10)	m3	2,390	138,71	331,52
D	D4	3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE					620,61
33	K	31127-1201	Murivo nosné z bet. tvárnic PREMAC DT20 hr. 200mm bez výplne	m3	3,648	51,58	188,16
34	K	31131-1911	Nadzákladové múry nosné z betónu tr. B 20	m3	1,640	143,79	235,82
35	K	31136-1721	Výstuž nadzákladových múrov nosných 10425	t	0,158	1 184,34	187,13

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
36	K	31192-1111	Osadenie krycej platne do mrazuvzdorného lepidla	m2	2,560	3,71	9,50
D	D5		5 - KOMUNIKÁCIE				31 905,78
37	K	56424-1111	Podklad zo štrkopiesku hr. 12 cm	m2	59,000	4,87	287,33
38	K	56483-1111	Podklad zo štrkodrtu hr. 10 cm	m2	92,500	4,16	384,80
39	K	56485-1111	Podklad zo štrkodrtu hr. 15 cm	m2	315,000	5,86	1 845,90
40	K	56486-1111	Podklad zo štrkodrtu hr. 20 cm	m2	490,000	7,59	3 719,10
41	K	57190-010	Úprava podlažia premiešaním s vápnom a cementom do hl. cca 35 cm	m2	490,000	5,22	2 557,80
42	K	57321-1111	Postrek živичný spojovací z cestného asfaltu do 0,7 kg/m2	m2	546,000	0,46	251,16
43	K	57714-2212	Betón asfalt. tr. 2 stred. AC11(ABS), hrub.AC16(ABH), AC8(ABJ) š.nad 3 m hr.5cm	m2	273,000	14,37	3 923,01
44	K	57714-2322	Betón asfalt. tr. 3 ložný AC16 (ABL) š. nad 3 m hr. 5 cm	m2	273,000	13,71	3 742,83
45	K	59621-1132	Kládanie zámkovej dlažby pre chodcov hr. 6 cm sk. C do 300m2	m2	59,000	20,77	1 225,43
46	M	500 8030	Dodávka kábelového žľabu	m	25,000	3,42	85,50
47	M	500 8031	Dodávka červenej fólie š=0,33 m	m	25,000	0,09	2,25
48	M	592 960015	Dlažba 200*100*60 sivá	m2	13,130	10,86	142,59
49	M	592 960016	Dlažba 200*100*80 sivá	m2	253,200	12,74	3 225,77
50	M	592 960017	Dlažba 200*100*80 antracit	m2	7,200	16,20	116,64
51	M	592 960039	Dlažba 200*100*80 oker	m2	111,000	16,20	1 798,20
52	M	592 960044	Dlažba 200*100*60 oker	m2	51,700	12,75	659,18
53	M	593 00003	Betónová krycia platňa so stieškou 26x40x5,5 cm (sivá)	ks	33,330	4,38	145,99
54	M	595 01001	Plotová tvárnica MACLIT 39,6*19*14,8, farba sivá	ks	323,200	3,74	1 208,77
55	M	595 01002	Plotová tvárnica MACLIT -kus1/4 9,3*19*14,8, farba sivá	ks	7,575	2,26	17,12
56	M	595 01003	Plotová tvárnica MACLIT -kus3/4 29,3*19*14,8, farba sivá	ks	7,575	3,15	23,86
57	K	59621-1233	Kládanie zámkovej dlažby pre chodcov hr. 8 cm sk. C nad 300m2	m2	315,000	20,77	6 542,55
D	D6		6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE				125,82
58	K	63157-1001	Násyp pod podlahy z kameniva ťaženého 0-4 spevňujúceho	m3	2,000	62,91	125,82
D	D7		9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE				10 131,84
59	K	91000-01	Uloženie kábelového žľabu	m	25,000	4,21	105,25
60	K	91400-1111	Osadenie zvislých cest. dopr. značiek na stĺpiky, konzoly alebo objekty	kus	5,000	22,92	114,60
61	M	404 454205	P2 700 mm AL lisovaná	kus	1,000	55,27	55,27
62	M	404 455015	P8 500x500 mm AL lisovaná	kus	2,000	38,16	76,32
63	M	404 455165	IP16 500x700 mm AL lisovaná	kus	1,000	47,37	47,37
64	M	404 456225	E15 500x500 mm AL lemovaná	kus	1,000	38,16	38,16
65	M	404 459610	Stĺpik AI 60/5 hladký drážkový	m	14,000	7,90	110,60
66	K	91656-1111	Osadenie záhonového obrubníka betónového do lôžka z betónu s bočnou oporou	m	222,000	10,53	2 337,66
67	K	91786-2111	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojateho s oporou do lôžka z betónu	m	118,000	10,87	1 282,66
68	M	592 172000	Betónový obrubník parkový 500/200/50	ks	448,440	1,33	596,43
69	M	592 174510	Obrubník chodníkový ABO 2-15 100x15x25	kus	120,000	5,26	631,20
70	K	91973-5111	Rezanie stávajúceho živичného krytu alebo podkladu hr. do 5 cm	m	20,000	13,16	263,20
71	K	96104-4111	Búranie základov z betónu prostého alebo otvorov nad 4 m2	m3	20,000	100,25	2 005,00
72	K	97908-2213	Vodor. doprava sute po suchu do 1 km	t	40,000	1,99	79,60
73	K	97908-2219	Priplatok za každý ďalší 1 km sute	t	360,000	0,42	151,20
74	K	97908-4216	Vodor. doprava vybúraných hmôt po suchu do 5 km	t	8,385	27,09	227,15
75	K	97908-4219	Priplatok za každých ďalších 5 km búr, hmôt nad 5km	t	8,385	1,20	10,06
76	K	97908-8111	Poplatok za uloženie sute a vyb. hmôt na skladku	t	40,000	19,74	789,60
77	K	99822-5111	Presun hmôt pre komunikácie a plochy letísk, kryt živичný	t	478,464	2,53	1 210,51
D	D8		PRÁCE A DODÁVKY PSV				63,24
D	D9		711 - Izolácie proti vode a vlhkosti				63,24

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
78	K	71112-1131	Zhotov. izolácie proti vlhkosti za horúca vodor. náterom asfalt.	m2	5,120	0,58	2,97
79	K	71114-1559	Zhotov. izolácie proti vlhkosti pritavením NAIP vodor.	m2	5,120	4,88	24,99
80	M	111 613440	Asfalt AO SI 85/40 bubny	t	0,008	1 573,87	12,59
81	M	628 311550	Pás ťažký asfaltový IPA 380/SH S 40 /LHP380/SH S40/	m2	5,888	3,61	21,26
82	K	99871-1101	Presun hmôt pre izolácie proti vode v objektoch výšky do 6 m	l	0,037	38,70	1,43

ROZPOČET

Stavba: Bytový dom A (19 b.j.) Mesto Gíraltovce

Objekt: SO 09 - Spevnené plochy

Časť: SO 09 - Spevnené plochy - práce naviac

Miesto: Gíraltovce
 Objednávateľ: Mesto Gíraltovce, Dukelská 75/77, 087 01
 Zhotoviteľ: PEhAES, a.s., Bardejovská 2130/15, 08006 Lúbovice

Dátum: 23.09.2022
 Projektant:
 Spracovateľ: Zuzana Železníková

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							24 772,00
D	D1	PRÁCE A DODÁVKY HSV					19 649,35
D	D2	1 - ZEMNE PRÁCE					1 305,99
1	K	12220-2202	Odkopávky pre cesty v horn. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3	m3	98,640	4,08	402,45
2	K	12220-2209	Priplatok za lepivosť horn. tr. 3 pre cesty	m3	98,640	1,31	129,22
3	K	16260-1102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 5000 m horn. tr. 1-4	m3	98,640	5,39	531,67
4	K	16710-1102	Nakladanie výkopku nad 100 m3 v horn. tr. 1-4	m3	98,640	2,46	242,65
D	D5	5 - KOMUNIKÁCIE					16 260,39
15	K	56485-1111	Podklad zo štrkodrte hr. 15 cm	m2	328,800	6,15	2 022,12
16	K	56486-1111	Podklad zo štrkodrte hr. 20 cm	m2	328,800	7,97	2 620,54
6	K	57321-1111	Postrek žvičiny spojovaci z cestného asfaltu do 0,7 kg/m2	m2	61,600	0,48	29,57
7	K	57714-2212	Betón asfalt. tr. 2 stred. AC11(ABS), hrub.AC16(ABH), AC8(ABJ) š.nad 3 m hr.5cm	m2	30,800	15,09	464,77
8	K	57714-2322	Betón asfalt. tr. 3 ložný AC16 (ABL) š. nad 3 m hr. 5 cm	m2	30,800	14,40	443,52
9	M	592 960016	Dlažba 200*100*80 sivá	m2	312,900	13,37	4 183,47
10	K	59621-1233	Kladenie zámkovej dlažby pre chodcov hr. 8 cm sk. C nad 300m2	m2	298,000	21,80	6 496,40
D	D7	9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE					2 082,97
11	K	91656-1111	Osadenie záhonového obrubníka betónového do lôžka z betónu s bočnou oporou	m	55,300	11,05	611,07
12	K	91786-2111	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojateho s oporou do lôžka z betónu	m	81,500	11,41	929,92
13	M	592 172000	Betónový obrubník parkový 500/200/50	ks	57,300	1,40	80,22
14	M	592 174510	Obrubník chodníkový ABO 2-15 100x15x25	kus	83,500	5,53	461,76
D	HSV	Práce a dodávky HSV					5 122,65
D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie					5 122,65
17	K	935114435	Osadenie odvodňovacieho betónového žľabu ochrannou hranou vnútornej šírky 200 mm a s roštom triedy E 600	m	15,000	25,13	376,95
18	M	3044	FASERFIX SUPER 200, odvodň. žľab typ 020, rám z pozink. ocele, tr. F900, dxšxv=1000x290x400 mm	ks	15,000	149,46	2 241,90
	P		Poznámka k položke bez spádu dna				
19	M	3068	FASERFIX SUPER 200, GUGI - liat. kryt čierny, oká 15/25, tr. E 600, dxšxv=500x277x40 mm	ks	30,000	76,94	2 308,20
20	M	99938	FASERFIX SUPER 100, skrutka so 6-hranou hlavou s ozubenou prírubou, nerezová	ks	120,000	1,63	195,60

ROZPOČET

Stavba:

Bytový dom A (19 b.j.) Mesto Giraltovce

Objekt:

SO 10 - Dažďová kanalizácia

Miesto:

Giraltovce

Dátum:

23.08.2022

Objednávateľ:

Mesto Giraltovce, Dukelská 75/77, 087 01

Projektant:

Zhotoviteľ:

PEhAES, a.s., Bardejovská 2130/15, 08006 Lubotice

Spracovateľ:

Zuzana Železniková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							54 409,05
	D	D1	PRÁCE A DODÁVKY HSV				50 501,81
	D	D2	1 - ZEMNE PRÁCE				19 643,56
	D	D3	11 - Prípravné a pridružené práce				110,16
1	K	11310-6121	Rozobratie dlažby pre chodcov z betón. dlaždíc alebo tvárnic	m2	54,000	2,04	110,16
	D	D4	13 - Hĺbené vykopávky				7 917,51
2	K	13220-1202	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3	m3	580,463	12,42	7 209,35
3	K	13220-1209	Príplatok za lepivosť horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm	m3	580,463	1,22	708,16
	D	D5	15 - Prerážanie				6 559,59
4	K	15110-1101	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	m2	890,040	4,54	4 040,78
5	K	15110-1111	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	m2	890,040	2,83	2 518,81
	D	D6	16 - Premiestnenie výkopku				3 637,17
6	K	16270-1105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	m3	265,100	5,13	1 359,96
7	K	16710-1101	Nakladanie výkopku do 100 m3 v horn. tr. 1-4	m3	265,100	8,59	2 277,21
	D	D7	17 - Konštrukcie zo zemín				1 419,13
8	K	17120-4111	Uloženie sypaniny bez zhut. na skl.	m3	265,100	0,84	222,68
9	K	17410-1101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu	m3	304,440	3,93	1 196,45
	D	D8	4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE				9 782,28
	D	D9	45 - Podkladné a vedľajšie konštrukcie				9 782,28
10	K	45157-3111	Lôžko pod potrubie, stoky v otv. výk. z piesku a štrkopiesku	m3	262,920	37,00	9 728,04
11	K	45211-2111	Osad. bet. prsten. rámov pod poklapy a mreže výška do 10 cm	kus	4,000	9,24	36,96
12	K	45211-2121	Osad. bet. prsten. rámov pod poklapy a mreže výška do 20 cm	kus	1,000	13,87	13,87
13	K	45231-2121	Sedlové lôžka z betónu tr. B 10 v otv. výk. pod potrubie	m3	0,029	117,51	3,41
	D	D10	5 - KOMUNIKÁCIE				837,00
	D	D11	59 - Dlažby a predlažby poz.kom.a s				837,00
14	K	59681-1111	Kladenie betónovej dlažby do lôžka z kameniva ťaženého	m2	54,000	15,50	837,00
	D	D12	6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE				2 346,99
	D	D13	63 - Podlahy a podlahové konštrukcie				2 346,99
15	K	63157-1003	Násyp zo štrkopiesku 0-32 spevňujúceho	m3	38,640	60,74	2 346,99
	D	D14	8 - RÚROVÉ VEDENIA				17 886,23
	D	D15	87 - Potrubie z plast.,sklen.,čadič. rúr				6 503,87
16	K	87131-3121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr tvr. PVC otv. výk. DN150	m	8,000	0,92	7,36
	P		<i>Poznámka k položke</i>				
17	M	286 111200	Rúrka PVC kanalizačná hrdlová 160x4,0x5000	kus	1,700	73,51	124,97
	P		<i>Poznámka k položke</i> 15,50/5*1,093 = 3,388				
18	K	87135-3121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr tvr. PVC otv. výk. DN200	m	142,500	1,04	148,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
19	M	286 110250	Rúrka PVC kanalizačná spoj gum. krúžkom 200x5,9x5000	kus	31,150	64,56	2 011,04
20	K	87137-3121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr tvr. PVC otv. výk. DN300	m	105,500	1,29	136,10
	P		Poznámka k položke 37,50+68,0 = 105,500				
21	M	286 111220	Rúrka PVC kanalizačná hrdlová 315x7,7x5000	kus	23,062	148,27	3 419,40
	P		Poznámka k položke 105 50/5,0*1,093 = 23 062				
22	K	87735-3123	Montáž tvar. 1-osých na kanaliz. potr. z PVC otv. výk. DN200	kus	18,000	5,16	92,88
23	M	286 508430	Presuvka kanalizačná PVC - šachtová d 160mm	kus	4,000	3,93	15,72
24	M	286 508440	Presuvka kanalizačná PVC - šachtová d 200mm	kus	18,000	7,38	132,84
25	K	87737-3123	Montáž tvar. 1-osých na kanaliz. potr. z PVC otv. výk. DN300	kus	10,000	6,42	64,20
26	M	286 508450	Presuvka kanalizačná PVC - šachtová d 315mm	kus	10,000	33,10	331,00
27	M	286 509130	Radukcia PVC nesúsová kanalizačná d200/160	kus	4,000	5,04	20,16
	D	D16	89 - Ost. konštr. a práce na rúr. vedení				11 382,36
28	K	89210-1111	Skúška tesnosti kanalizačného potrubia DN do 200 vodou	m	142,500	2,24	319,20
29	K	89210-1112	Skúška tesnosti kanalizačného potrubia DN 300 vodou	m	105,500	2,82	297,51
30	K	89442-1111	Osadenie prefa šachiet do 4 t	kus	4,000	51,47	205,88
31	M	266 1110226	Dno šachtové - potrubie DN200/3 otv.	ks	3,000	271,34	814,02
32	M	266 1110227	Dno šachtové - potrubie DN200/2 otv.	ks	1,000	302,19	302,19
33	M	266 1110400	Šachtová skruž D1000/250/90	ks	3,000	36,71	110,13
34	M	266 1110401	Šachtová skruž D1000/500/90	ks	3,000	55,39	166,17
35	M	266 1110403	Prechodová skruž DN1000/600/90 - kónus	ks	3,000	70,02	210,06
36	M	266 1110411	Kanalizačná železobetónová zákrytová doskaTZD100/30-65	ks	1,000	125,01	125,01
37	M	266 1110420	Vyrovňavací prstenec D625/100	ks	4,000	11,49	45,96
38	M	266 11112	Šachta DN600, dno, výška 560 mm priamy vtok	ks	5,000	263,80	1 319,00
39	M	266 111121	Šachta DN600, dno, výška 560 mm vľavo, vpravo vtok	ks	3,000	263,19	789,57
40	M	266 11113	Šachta DN600, vlnitá stena L=1000 mm	ks	5,000	136,86	684,30
41	M	266 111131	Šachta DN600, vlnitá stena L=1200 mm	ks	1,000	150,02	150,02
42	M	266 111132	Šachta DN600, vlnitá stena L=1500 mm	ks	2,000	218,44	436,88
43	M	266 111133	Šachta DN600, teleskopický adaptér DN625	ks	8,000	271,08	2 168,64
44	M	266 111135	Šachta DN600, Betónový roznášací prstenec DN625	ks	8,000	144,75	1 158,00
45	M	266 111136	Šachta DN600, Liatinový poklop DN625	ks	8,000	130,28	1 042,24
46	K	89594-1111	Zhot. vpusti uličnej z bet. dielcov typ UV-50 normálny	kus	1,000	83,11	83,11
47	K	89910-3111	Osadenie poklopov liatinových, ocel. s rámom do 150 kg	kus	4,000	30,56	122,24
48	M	552 434400	Poklop vstupný šachtový d 600 C	kus	4,000	81,26	325,04
49	K	89920-3111	Osadenie mreží liatinových s rámom do 150 kg	kus	1,000	36,87	36,87
50	M	552 425100	Mreža pre vozovku s nálevkou	kus	1,000	19,54	19,54
51	M	592 238211	Vpusť uličná betónová vyrovnáv prstenec 625/60	ks	1,000	11,16	11,16
52	M	592 238212	Vpusť uličná betónová horný diel 450/295	ks	1,000	12,00	12,00
53	M	592 238213	Vpusť uličná betónová stredný diel 450/295	ks	1,000	11,99	11,99
54	M	592 238214	Vpusť uličná betónová stredný diel 450/450 s odtokom DN 200	ks	1,000	23,33	23,33
55	M	592 238215	Vpusť uličná betónová dno 450/300 s odkalištom	ks	1,000	129,11	129,11
56	M	592 2382501	Filtračná vložka ORL pre uličné vpuste	ks	1,000	263,19	263,19
	D	D17	9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE				5,75
	D	D18	97 - Prerážanie otvorov a ost.búr.p				5,75
57	K	97104-2231	Vybúr. otvorov do 0,0225 m2 v betón. murive hr. do 15 cm	kus	1,000	5,75	5,75
	P		Poznámka k položke Zaustavenie navrhovanej prípojky do jestv. šachty				
	D	D19	99 - Vnútrostaveniskový presun hmôt				3 907,24
58	K	99827-6101	Presun hmôt pre potrubie z rúr plast. a sklolam. v otv. výk.	t	593,805	6,58	3 907,24

ROZPOČET

Stavba:

Bytový dom A (19 b.j.) Mesto Gíraltovce

Objekt:

SO 10 - Dažďová kanalizácia

Časť:

SO 10 - Dažďová kanalizácia - práce navyč

Miesto:

Gíraltovce

Dátum:

23.08.2022

Objednávateľ:

Mesto Gíraltovce, Dukelská 75/77, 087 01

Projektant:

Spracovateľ: Zuzana Železníková

Zhotoviteľ:

PEHAES, a.s., Bardejovská 2130/15, 08006 Lúbovice

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							2 127,22
D	D1		PRÁCE A DODÁVKY HSV				1 071,05
D	D2		1 - ZEMNE PRÁCE				772,49
D	D4		13 - Hĺbené vykopávky				285,00
2	K	13220-1202	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3	m3	25 000	10,38	259 50
3	K	13220-1209	Priplatok za lepivosť horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm	m3	25 000	1,02	25 50
D	D5		15 - Prerážanie				114,15
4	K	15110-1101	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	m2	18,500	3,80	70,30
5	K	15110-1111	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	m2	18,500	2,37	43 85
D	D6		16 - Premiestnenie výkopku				286,75
6	K	16270-1105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	m3	25 000	4,29	107,25
7	K	16710-1101	Nakladanie výkopku do 100 m3 v horn. tr. 1-4	m3	25,000	7,18	179,50
D	D7		17 - Konštrukcie zo zemín				86,59
8	K	17120-4111	Uloženie sypaniny bez zhut. na skl.	m3	25,000	0,70	17 50
9	K	17410-1101	Zásyp zhutnený jám. rýh, šachiet alebo okolo objektu	m3	21,000	3,29	69 09
D	D8		4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE				123,60
D	D9		45 - Podkladné a vedľajšie konštrukcie				123,60
10	K	45157-3111	Lôžko pod potrubie, stoky v otv. výk. z piesku a štrkopiesku	m3	4,000	30,90	123,60
D	D14		8 - RÚROVÉ VEDENIA				174,96
D	D15		87 - Potrubie z plast., sklen., čadič. rúr				174,96
18	K	87135-3121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr tvr. PVC otv. výk. DN200	m	15,000	0,87	13,05
19	M	286 110250	Rúrka PVC kanalizačná spoj gum. krúžkom 200x5,9x5000	kus	3,000	53,97	161,91
D	PSV		Práce a dodávky PSV				1 056,17
D	721		Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia				1 056,17
0	K	721242117.S	Lapač strešných splavenín zo šedej liatiny DN 150	ks	4,000	217,64	870,56
0	K	998721203.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	8,706	21,32	185,61

