

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 2024
Stavba: Odstránenie dvojzmennej prevádzky v ZŠ Varhaňovce

JKSO:
Miesto: Varhaňovce

KS:
Dátum: 29. 10. 2024

Objednávateľ:
Obec Varhaňovce

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
L&M Gold s.r.o., Jenisejská 45A, 040 12 Košice

IČO: 54 581 460
IČ DPH: SK2121740379

Projektant:

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			1 079 336,76
DPH základná znižená	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
	20,00%	0,00	0,00
	20,00%	1 079 336,76	215 867,35
Cena s DPH v EUR			1 295 204,11

Projektant Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ Zhotoviteľ

L&M Gold s. r. o.
Jenisejská 45A/040 12 Košice
IČO: 54581460
DIČ: 2121740379

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: 31.10.2024 Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód:	2024		
Stavba:	Odstránenie dvojzmennej prevádzky v ZŠ Varhaňovce		
Miesto:	Varhaňovce	Dátum:	29. 10. 2024
Objednávateľ:	Obec Varhaňovce	Projektant:	
Zhotoviteľ:	L&M Gold s.r.o., Jenisejská 45A, 040 12 Košice	Spracovateľ:	

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		1 079 336,76	1 295 204,11
01- ASR	Architektonicko stavebná časť	753 443,78	904 132,54
04- ELI	ELEKTROINŠTALÁCIA a ochrana pred bleskom	56 130,44	67 356,53
05.1	Rozvody vody, kanalizácie v zemine	9 245,09	11 094,11
05.2	Zdravotechnika 1	33 060,46	39 672,55
06.1	Vykurovanie 1	28 862,93	34 635,52
06.2	Zdroj tepla	69 738,88	83 686,66
07	Vzduchotechnika	18 867,96	22 641,55
2.1	Búracie práce	27 176,20	32 611,44
2.2	Oporný múr a dažďová kanalizácia	28 122,20	33 746,64
2.3	Spevnené plochy	29 118,68	34 942,42
SO 03	ÚPRAVA ELEKTRICKEJ PRÍPOJKY	10 465,38	12 558,46
SO 04	FOTOVOLTAICKÝ LOKÁLNY ZDROJ	15 104,76	18 125,71

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Odstránenie dvojzmennej prevádzky v ZŠ Varhanovce

Objekt:

01- ASR - Architektonicko stavebná časť

JKSO:

Miesto: Varhanovce

KS:

Dátum: 29. 10. 2024

Objednávateľ:

Obec Varhanovce

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

L&M Gold s.r.o., Jenisejská 45A, 040 12 Košice

IČO:

54581460

IČ DPH:

SK2121740379

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

753 443,78

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	753 443,78	20,00%	150 688,76

Cena s DPH

v EUR

904 132,54

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Odstránenie dvojzmennej prevádzky v ZŠ Varhaňovce

Objekt: **01- ASR - Architektonicko stavebná časť**

Miesto: Varhanovce

Objednávateľ: Obec Varhanovce

Zhotoviteľ: L&M Gold s.r.o., Jenisejská 45A, 040 12 Košice

Dátum: 29. 10. 2024

Projektant:

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu		753 443,78
HSV - Práce a dodávky HSV		428 922,73
1 - Zemné práce		24 156,68
2 - Zakladanie		74 309,34
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie		86 925,49
4 - Vodorovné konštrukcie		51 862,86
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie		146 399,72
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		19 205,71
99 - Presun hmôt HSV		26 062,93
PSV - Práce a dodávky PSV		317 056,99
783 - Dokončovacie práce - nátery		2 635,48
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti		7 994,03
713 - Izolácie tepelné		32 300,27
762 - Konštrukcie tesárske		24 976,78
763 - Konštrukcie - drevostavby		50 881,65
764 - Konštrukcie klampiarske		29 262,45
766 - Konštrukcie stolárske		60 524,95
767 - Konštrukcie doplnkové kovové		50 937,26
771 - Podlahy z dlaždíc		7 742,18
775 - Podlahy vlysové a parketové		171,14
776 - Podlahy povlakové		26 035,43
781 - Dokončovacie práce a obklady		16 100,56
784 - Maľby		7 494,81
VRN - Investičné náklady neobsiahnuté v cenách		3 776,45
M - Práce a dodávky- doplnenie položiek		3 687,61
D1 - Doplnenie položiek č.1		3 687,61

ROZPOČET

Stavba: Odstránenie dvojzmennej prevádzky v ZŠ Varhaňovce

Objekt: 01- ASR - Architektonicko stavebná časť

Miesto: Varhanovce

Objednávateľ: Obec Varhanovce

Zhotoviteľ: L&M Gold s.r.o., Jenisejská 45A, 040 12 Košice

Dátum: 29. 10. 2024

Projektant:

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 753 443,78

D HSV Práce a dodávky HSV 428 922,73

D 1 Zemné práce 24 156,68

1	K	121101111.S	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	212,463	0,99	210,34
2	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	237,500	12,04	2 859,50
3	K	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Priplatok za lepivosť horniny 3	m3	237,500	0,95	225,63
4	K	132201202.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	294,766	11,77	3 469,40
5	K	132201209.S	Priplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	294,766	1,17	344,88
6	K	162201102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	532,266	1,63	867,59
7	K	162301101.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 500 m	m3	429,366	1,77	759,98
8	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	102,900	4,05	416,75
9	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1 543,500	0,41	632,84
10	K	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	315,363	0,76	239,68
11	K	175101201.S	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	216,903	26,83	5 819,51
12	K	1712090021.S1	Poplatok za uloženie zeminy - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	154,350	24,11	3 721,38
13	K	181301107.S	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr. do 500 mm	m2	424,926	10,80	4 589,20

D 2 Zakladanie 74 309,34

14	K	271583011.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením z recyklátu betónového fr.8-32 mm so zhutnením - násyp do základov	m3	367,680	34,00	12 501,12
15	K	271573001.S	Násyp pod základové konštrukcie bet. pásov so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	82,088	47,49	3 898,36
16	K	273351217.S	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-tradičné	m2	39,028	16,71	652,16
17	K	273351218.S	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-tradičné	m2	39,028	4,00	156,11
18	K	274361821.S	Výstuž základových pásov z ocele B500 (10505)	t	4,738	1 504,54	7 128,51
19	K	274313711.S	Betón základových pásov, prostý tr. C 25/30	m3	170,825	110,05	18 799,29
20	K	274271031.S	Murivo základových pásov (m3) z betónových debniaciach tvárnic s betónovou výplňou C 16/20 hrúbky 250 mm	m3	0,230	173,21	39,84
21	K	274271041.S	Murivo základových pásov (m3) z betónových debniaciach tvárnic s betónovou výplňou C 16/20 hrúbky 300 mm	m3	0,340	171,05	58,16
22	K	274271051.S	Murivo základových pásov (m3) z betónových debniaciach tvárnic s betónovou výplňou C 16/20 hrúbky 400 mm	m3	74,635	168,34	12 564,06
23	K	273362441.S	Výstuž základových dosiek zo zvár. sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 100x100 mm	m2	542,782	8,30	4 505,09
24	K	273313711.S	Betón základových dosiek, prostý tr. C 25/30	m3	71,274	111,29	7 932,08

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	K	274361825.S	Výstuž pre murivo základových pásov z betónových debniaciach tvárnic s betónovou výplňou z ocele B500 (10505)	t	4,135	1 469,06	6 074,56
D 3			Zvislé a kompletne konštrukcie				86 925,49
26	K	311233031.S	Murivo nosné (m3) z tehál pálených dierovaných nebrúsených na pero a drážku hrúbky 380 mm, na klasickú maltu	m3	156,483	217,71	34 067,91
27	K	311233041.S	Murivo nosné (m3) z tehál pálených dierovaných nebrúsených na pero a drážku hrúbky 300 mm, na klasickú maltu	m3	89,382	200,93	17 959,53
28	K	311233061.S	Murivo nosné (m3) z tehál pálených dierovaných nebrúsených na pero a drážku hrúbky 250 mm, na klasickú maltu	m3	39,320	200,34	7 877,37
29	K	311275021.S	Murivo nosné (m3) z pórobetónových tvárnic hladkých pevnosti P2 až P4, nad 400 do 600 kg/m3 hrúbky 250 mm	m3	9,785	203,75	1 993,69
30	K	317160132.S	Keramický preklad nenosný šírky 120 mm, výšky 65 mm, dĺžky 1000 mm	ks	3,000	12,53	37,59
31	K	317160133.S	Keramický preklad nenosný šírky 120 mm, výšky 65 mm, dĺžky 1250 mm	ks	12,000	16,45	197,40
32	K	317160311.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 1000 mm	ks	18,000	27,32	491,76
33	K	317160312.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 1250 mm	ks	102,000	31,34	3 196,68
34	K	317160313.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 1500 mm	ks	8,000	36,16	289,28
35	K	317160315.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 2000 mm	ks	8,000	40,18	321,44
36	K	317160316.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 2250 mm	ks	116,000	44,73	5 188,68
37	K	317160318.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 2750 mm	ks	12,000	48,94	587,28
38	K	342240041.S	Priečky z tehál pálených dierovaných nebrúsených na pero a drážku hrúbky 115 mm, na klasickú maltu	m2	64,890	28,84	1 871,43
39	K	342240061.S	Priečky z tehál pálených dierovaných nebrúsených na pero a drážku hrúbky 140 mm, na klasickú maltu	m2	306,415	34,04	10 430,37
40	K	317321411.S	Betón prekladov železový (bez výstuže) tr. C 25/30	m3	2,248	119,75	269,20
41	K	317351107.S	Debnenie prekladu vrátane podpornej konštrukcie výšky do 4 m zhotovenie	m2	28,963	25,09	726,68
42	K	317351108.S	Debnenie prekladu vrátane podpornej konštrukcie výšky do 4 m odstránenie	m2	28,963	8,19	237,21
43	K	317361821.S	Výstuž prekladov z ocele B500 (10505)	t	0,349	1 806,07	630,32
44	K	342272011.S	Priečky z pórobetónových tvárnic hladkých s objemovou hmotnosťou do 600 kg/m3 hrúbky 50 mm	m2	0,845	21,58	18,24
45	K	342272051.S	Priečky z pórobetónových tvárnic hladkých s objemovou hmotnosťou do 600 kg/m3 hrúbky 150 mm	m2	15,782	33,80	533,43
D 4			Vodorovné konštrukcie				51 862,86
46	K	411133902.S	Montáž stropného panelu z predpät. betónu Spiroll v budovách výšky do 18 m, hmotnosti nad 1,5 do 3 t	ks	58,000	58,14	3 372,12
47	M	593430007200.S	Stropný panel predpätý SPIROLL hrúbky 265-8/12,5, PPD.../268, lxšxv 1000x1190x265 mm, max. dĺžka 12000 mm	m	334,400	72,16	24 130,30
48	K	411321414.S	Betón stropov doskových a trámových, železový tr. C 25/30- dobetonávka stropu	m3	13,100	113,50	1 486,85
49	K	411321414.S1	Betón stropov doskových a trámových, železový tr. C 25/30- výplň špár	m3	4,522	120,69	545,76
50	K	411361821.S	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových,konzolových alebo balkónových, B500 (10505)- dobetonávka stropu	t	1,386	1 659,11	2 299,53
51	K	411361821.S1	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových,konzolových alebo balkónových, B500 (10505)- výplň špár	t	0,405	1 657,51	671,29
52	K	341351152	Debnenie VELOX stien nosných, hrúbky 150 až 380 mm, obojstranné z dosiek hr. 35 mm	m2	99,420	22,70	2 256,83
53	K	417270125.S	U profil pórobetónový 250x500x250	m	36,000	12,69	456,84
54	K	417351115.S	Debnenie bočníc stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	282,720	14,47	4 090,96
55	K	417351116.S	Debnenie bočníc stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	282,720	3,76	1 063,03
56	K	417361821.S	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele B500 (10505)	t	4,301	1 356,25	5 833,23

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
57	K	417321515.S	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 25/30	m3	32,605	113,63	3 704,91
58	K	431351121.S	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	15,460	26,81	414,48
59	K	431351122.S	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	15,460	5,13	79,31
60	K	434351141.S	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	11,540	16,36	188,79
61	K	434351142.S	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	11,540	3,85	44,43
62	K	430361821.S	Výstuž schodiskových konštrukcií z betónárskej ocele B500 (10505)	t	0,480	1 446,14	694,15
63	K	430321414.S	Schodiskové konštrukcie, betón železový tr. C 25/30	m3	4,032	131,46	530,05
D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							146 399,72
64	K	610991111.S	Zakrývanie výplní vnútorných okenných otvorov, predmetov a konštrukcií	m2	202,320	1,69	341,92
65	K	611460151.S	Príprava vnútorného podkladu stropov cementovým prednástrekom, hr. 3 mm	m2	29,600	5,42	160,43
66	K	611460201.S	Vnútorná omietka stropov vápenná jadrová (hrubá), hr. 10 mm	m2	29,600	7,59	224,66
67	K	611460206.S	Vnútorná omietka stropov vápenná štuková (jemná), hr. 3 mm	m2	29,600	7,49	221,70
68	K	612460151.S	Príprava vnútorného podkladu stien cementovým prednástrekom, hr. 3 mm	m2	2 119,212	5,26	11 147,06
69	K	612460201.S	Vnútorná omietka stien vápenná jadrová (hrubá), hr. 10 mm	m2	2 119,212	9,59	20 323,24
70	K	612481021.S	Okenný a dverový plastový dilatačný profil pre hrúbku omietky 6 mm	m	293,700	2,57	754,81
71	K	612460206.S	Vnútorná omietka stien vápenná štuková (jemná), hr. 3 mm	m2	1 844,112	8,13	14 992,63
72	K	620991121.S	Zakrývanie výplní vonkajších otvorov s rámami a zárubňami, zábradlí, oplechovania, atď. zhotovené z lešenia akýmkoľvek spôsobom	m2	156,956	1,85	290,37
73	K	621460112.S	Príprava vonkajšieho podkladu podhládov na betónové podklady kontaktným mostíkom	m2	7,350	3,82	28,08
74	K	621461052.S	Vonkajšia omietka podhládov pastovitá silikónová roztieraná, hr. 1,5 mm	m2	7,350	16,79	123,41
75	K	621481119.S	Potiahnutie vonkajších podhládov sklotextilnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	7,350	8,41	61,81
76	K	622461053.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá silikónová roztieraná, hr. 2 mm	m2	654,950	16,10	10 544,70
77	K	622461281.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá dekoratívna mozaiková, mramorové zrná, strednozmerná	m2	73,815	31,93	2 356,91
78	K	622481119.S	Potiahnutie vonkajších stien sklotextilnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	49,680	8,02	398,43
79	K	625250548.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 100 mm, skrutkovacie kotvy	m2	123,600	39,83	4 922,99
80	K	625250612.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti ostenia hr. 20 mm	m2	0,248	30,92	7,67
81	K	625250710.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 150 mm, skrutkovacie kotvy	m2	599,800	55,64	33 372,87
82	K	625250762.S	Kontaktný zatepľovací systém ostenia z minerálnej vlny hr. 30 mm	m2	50,796	34,24	1 739,26
83	K	625254017.S	Zateplenie stropov bez výstužnej vrstvy z minerálnej vlny hr. 150 mm, lepené	m2	1,650	49,38	81,48
84	K	625254020.S	Zateplenie stropov bez výstužnej vrstvy z minerálnej vlny hr. 200 mm, lepené	m2	5,700	58,64	334,25
85	K	629451112.S	Vyrovnávacia vrstva z cementovej malty pod klampiarskymi prvkami šírky nad 150 do 300 mm (pod parapety okien vonkajšie a vnútorné)	m	119,600	3,37	403,05
86	K	632001021.S	Zhotovenie okrajovej dilatačnej pásky z PE	m	581,300	0,27	156,95
87	M	283320004800.S	Okrajová dilatačná páska z PE 100/5 mm bez fólie na oddielovanie poterov od stenových konštrukcií	m	581,300	0,43	249,96
88	K	632452221.S	Cementový poter, pevnosti v tlaku 20 MPa, hr. do 60 mm	m2	769,400	32,51	25 013,19
89	K	632001011.S	Zhotovenie separačnej fólie v podlahových vrstvách z PE	m2	769,400	0,17	130,80
90	M	283230007500.S	Oddelovacia fólia na potery	m2	846,340	0,57	482,41
91	K	632001051.S	Zhotovenie dvojnásobného penetračného náteru pre potery a stierky	m2	790,300	2,58	2 038,97
92	K	632452269.S	Cementový poter (vhodný aj ako spádový), pevnosti v tlaku 25 MPa, hr. 170 mm	m2	7,200	71,11	511,99

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
93	K	632452613.S	Cementová samonivelizačná stierka, pevnosti v tlaku 20 MPa, hr. 5 mm	m2	790,300	8,36	6 606,91
94	K	642942111.S	Osadenie ocelevej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	32,000	52,40	1 676,80
95	M	553310001700.S	Zárubňa kovová šxv 300-1195x500-1970 a 2100 mm, jednodielna zamurovacía	ks	32,000	201,40	6 444,80
96	K	642942221.S	Osadenie ocelevej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru nad 2,5 do 4,5 m2	ks	1,000	65,25	65,25
97	M	553310002000.S	Zárubňa kovová šxv 1450x 1970 mm, jednodielna zamurovacía	ks	1,000	189,96	189,96
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							19 205,71
98	K	941941031.S	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	899,640	2,60	2 339,06
99	K	941941191.S	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	3 598,560	1,42	5 109,96
100	K	941941831.S	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	899,640	1,70	1 529,39
101	K	941955001.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	804,600	3,26	2 623,00
102	K	952901111.S	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4 m	m2	804,600	4,72	3 797,71
103	K	953945314.S	Hliníkový soklový profil šírky 153 mm	m	81,400	7,99	650,39
104	K	953945351.S	Hliníkový rohový ochranný profil s integrovanou mriežkou	m	225,400	2,61	588,29
105	K	953995406.S	Okenný a dverový čistiaci profil s integrovanou sklotextilnou mriežkou	m	238,900	5,00	1 194,50
106	K	953995411.S	Nadokenný profil so skrytou okapničkou	m	67,900	3,31	224,75
107	K	953995416.S	Parapetný profil s integrovanou sieťovinou	m	59,800	3,81	227,84
108	K	989542212.1	Dodávka a montáž hasiaceho prenosného prístroja práškoveho P6- 6kg	ks	6,000	153,47	920,82
D 99 Presun hmôt HSV							26 062,93
109	K	998009101.S	Presun hmôt samostatne budovaného lešenia bez ohľadu na výšku	t	47,670	99,23	4 730,29
110	K	998011002.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 12 m	t	2 518,611	8,47	21 332,64
D PSV Práce a dodávky PSV							317 056,99
D 783 Dokončovacie práce - nátery							2 635,48
111	K	7831801009.p	Nátery oceľových konštrukcií protipožiarne vypeňovacie stredných a plnostenných pre dosiahnutie REI 30	kpl	1,000	2 249,80	2 249,80
112	K	783226100.S.2	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce základný - 35µm (zárubne)	m2	41,695	3,22	134,26
113	K	783222100.S.2	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické farby na vzduchu schnúce dvojnásobné - 70µm	m2	41,695	6,03	251,42
D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti							7 994,03
114	K	711111001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	456,850	0,61	278,68
115	M	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,472	1 929,16	910,56
116	K	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	97,020	0,76	73,74
117	M	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,097	1 929,16	187,13
118	K	711132107	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti nopovou fóliou položenou voľne na ploche zvislej	m2	98,230	2,49	244,59
119	M	283230002700.S	Nopová HDPE fólia hrúbky 0,5 mm, výška nopu 8 mm, proti zemnej vlhkosti s radónovou ochranou, pre spodnú stavbu	m2	108,053	1,49	161,00
120	M	5628471000.1	Lišta soklová plastová hnedá- krycia pre nopovú fóliu, Dodávka a montáž	m	89,300	1,98	176,81
121	K	711141559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	456,850	4,72	2 156,33
122	M	6283100012001	Pás asfaltový pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov (protiradónová izolácia)	m2	525,378	5,38	2 826,53
123	K	711142559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	97,020	5,11	495,77
124	M	628310001000.S	Pás asfaltový s posypom hr. 3,5 mm vystužený sklenenou rohožou	m2	101,870	3,74	380,99
125	K	998711101.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	3,996	25,50	101,90
D 713 Izolácie tepelné							32 300,27

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
126	K	713111121.S	Montáž tepelnej izolácie stropov rovných minerálnou vlnou, spodkom s úpravou viazacím drôtom	m2	871,730	4,39	3 826,89
127	M	631440004500.S	Doska z minerálnej vlny hr. 180 mm, izolácia pre šikmé strechy, nezaťažené stropy, priečky	m2	871,730	22,62	19 718,53
128	K	713122111.S	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v jednej vrstve	m2	794,500	1,61	1 279,15
129	M	2837200080099.S	Doska EPS 150S hr. 130 mm, na zateplenie podláh	m2	407,190	14,30	5 822,82
130	M	283720002700.S	Doska EPS 150S hr. 30 mm, na zateplenie podlahy	m2	427,035	2,43	1 037,70
131	K	713132133.S	Montáž tepelnej izolácie stien polystyrénom, bodovým prilepením	m2	23,064	3,31	76,34
132	M	283720022600.S	Doska fasádna EPS 70 F hr. 80 mm	m2	24,217	6,98	169,03
133	K	998713101.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	10,682	34,62	369,81
D 762 Konštrukcie tesárske							24 976,78
134	K	7623321109.S	Montáž viazaných konštrukcií - väzníkový krovov striech	m2	504,000	9,01	4 541,04
135	M	6054100002009.p	Dodávka krovu, Sušené, hobľované, certifikované, smrekové rezivo pevnostnej triedy C24, sušené na 18%	m2	504,000	19,45	9 802,80
136	K	762341004.S	Montáž debnenia jednoduchých striech, na krokvy a kontralaty z dosiek na zraz	m2	510,000	4,74	2 417,40
137	M	6051100065009.S	Dosky a fošne z mäkkého reziva neopracované neomietané akosť A hr. 24-32 mm, š. 60-160 mm	m3	13,388	281,65	3 770,73
138	K	762341021.S	Montáž debnenia odkvapov z dosiek pre všetky druhy striech -	m2	22,560	12,73	287,19
139	M	605110008900.S	Dosky a fošne z mäkkého reziva neopracované neomietané hr. 13-32 mm	m3	0,592	309,77	183,38
140	K	762341251.S	Montáž kontralát pre sklon do 22°	m	593,800	2,08	1 235,10
141	M	605120002800.S	Hranoly z mäkkého reziva neopracované nehranené, prierez 25-100 cm2	m3	1,485	296,92	440,93
142	K	762395000.S	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovov, debnenie a laťovanie, nadstrešné konštr., spádové klíny - svorky, dosky, klince, pásová oceľ, vruty	kpl	1,000	361,58	361,58
143	K	998762102.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	t	48,979	39,54	1 936,63
D 763 Konštrukcie - drevostavby							50 881,65
144	K	763137145	Dodávka a montáž kazetový podhľad 600 x 600 mm, vrátane konštrukcie	m2	723,300	50,74	36 700,24
145	K	763137160.S	Dodávka a montáž kazetový podhľad 600 x 600 mm, hydroizolačný-impregnovaný	m2	35,200	61,28	2 157,06
146	K	763138221.S	Podhľad SDK závesný na dvojúrovňovej oceľovej podkonštrukcií CD+UD, doska protipožiarna DF 12.5 mm	m2	392,300	29,33	11 506,16
147	K	998763301	Presun hmôt pre sádkokartónové konštrukcie v objektoch výšky do 7 m	t	12,051	43,00	518,19
D 764 Konštrukcie klampiarske							29 262,45
148	K	764171322.S	Montáž krytiny falcovanej, sklon strechy do 30°	m2	510,000	29,05	14 815,50
149	M	553450016800	Krytina strešná FALCOVANÁ, lakoplast	m2	561,000	15,81	8 869,41
150	K	764322221.Sp	Montáž oplechovania z farbeného pozinkovaného PZ plechu, styk striesky a steny r.s.150mm	m	6,100	11,59	70,70
151	K	764327220.S	Oplechovanie z pozinkovaného farbeného PZf plechu, odkvapov na strechách r.š. 330 mm	m	22,950	16,66	382,35
152	K	764359341.Sp	Montáž príslušenstva k žlabom z farbeného pozinkovaného PZ plechu, hák k pododkvapovým polkruhovým d 150mm	ks	58,000	3,65	211,70
153	M	553440036900.S p	Hák s prelisom polkruhový farbený pozinkovaný	ks	58,000	1,32	76,56
154	K	764352223.Sp	Žľaby z farbeného pozinkovaného PZ plechu, pododkvapové polkruhové d 150mm	m	52,300	24,75	1 294,43
155	K	764321220.Sp	Oplechovanie z farbeného pozinkovaného PZ plechu, ríms pod nadrímsovým žlabom vrátane podkladového plechu r.š. 200 mm	m	52,300	20,95	1 095,69
156	K	764359213.Sp	Kotlík kónický z farbeného pozinkovaného PZ plechu, pre rúry s priemerom od 125 do 150 mm	ks	4,000	27,00	108,00
157	K	764430250.Sp	Oplechovanie muríva a atík z farbeného pozinkovaného PZ plechu, vrátane rohov r.š. 560 mm	m2	0,620	27,33	16,94
158	K	764451202.Sp	Zvodové rúry z farbeného pozinkovaného PZ plechu, kruhové vrátane kolien d 100 mm	m	31,800	23,36	742,85

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
159	K	764331230.S	Lemovanie z farbeného pozinkovaného PZ plechu, pri štítovej doske r.š. 330 mm	m	39,100	20,33	794,90
160	K	764393230.Sp	Hrebeň strechy z farbeného pozinkovaného PZ plechu, r.š. 400 mm	m2	26,150	21,61	565,10
161	K	998764101.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	t	4,093	53,34	218,32
D 766 Konštrukcie stolárske							60 524,95
162	K	766121210.S	Montáž a dodávka drevených zásten plných, sanitárnych, v. do 2,5 m	m2	46,630	250,09	11 661,70
163	K	766231001.S	Montáž stropných sklápacích schodov do vopred pripraveného otvoru	ks	1,000	50,12	50,12
164	M	612330099.Sp	Schody stropné sklápacie skladacie zateplené 700x1200 mm pre výšku 3450mm PROTIPOŽIARNE EW15D3	ks	1,000	522,28	522,28
165	K	766621400.S	Montáž okien a dverí plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	270,600	13,18	3 566,51
166	M	283290005800.S 1	Tesniaca paropriepustná fólia polymér-flisová, š. 70 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z exteriéru	m	284,130	0,73	207,41
167	M	283290006200.S 1	Tesniaca paronepriepustná fólia polymér-flisová, š. 70 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z interiéru	m	284,130	0,73	207,41
168	M	611410091030.S	Okno plastové 1750x2000, vid. vypis okien, s parapetmi a doplnkami- vlastnosti vo výpise, ozn. 1	ks	25,000	1 090,33	27 258,25
169	M	611410091040.S	Okno plastové 2250x2000, vid. vypis okien, s parapetmi a doplnkami- vlastnosti vo výpise, ozn. 2	ks	3,000	1 587,35	4 762,05
170	M	611410091050.S	Okno plastové 900x1500, vid. vypis okien, s parapetmi a doplnkami- vlastnosti vo výpise, ozn. 3	ks	6,000	363,35	2 180,10
171	M	611410091090.S	Okno plastové 750x1500, vid. vypis okien, s parapetmi a doplnkami- vlastnosti vo výpise, ozn. 4	ks	2,000	240,25	480,50
172	M	611410091100.S	Okno plastové 1750x1500, vid. vypis okien, s parapetmi a doplnkami- vlastnosti vo výpise, ozn. 5	ks	1,000	1 081,49	1 081,49
173	M	611410091070.S	Okno plastové 650x2000, vid. vypis okien, s parapetmi a doplnkami- vlastnosti vo výpise, ozn. 6	ks	1,000	286,83	286,83
174	M	553410091091.S	Dvere plastové 1100x2900, ozn. B4, s doplnkami- vlastnosti vo výpise	ks	1,000	1 597,08	1 597,08
175	K	766662112.S	Montáž dverového krídla otočného jednokrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	32,000	21,56	689,92
176	M	611610002900.S	Dvere vnútorné jednokrídlové, šírka 600-1000 mm, výplň DTD doska, povrch HPL laminát, mechanicky odolné plné	ks	32,000	154,94	4 958,08
177	K	766662132.S	Montáž dverového krídla otočného dvojkridlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	1,000	30,84	30,84
178	M	6116100029001.S	Dvere vnútorné 2-kridlové, šírka 1450 mm, výplň DTD doska, povrch HPL laminát, mechanicky odolné plné	ks	1,000	290,87	290,87
179	M	549150000600.S	Kľučka dverová a rozeta 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	33,000	18,56	612,48
180	K	998766101.S	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	t	1,672	48,46	81,03
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							50 937,26
181	K	76710011	Montáž nerezového sklopného madla Z15	ks	1,000	16,63	16,63
182	M	76710012	Nerezové madlo dvojtyčové s oblúkom sklopné dĺžka 800-830 mm, lesklý povrch	ks	1,000	171,95	171,95
183	K	76710021	Montáž nerezového pevného madla Z14	ks	1,000	16,63	16,63
184	M	76710022	Nerezové madlo dvojtyčové s oblúkom pevné dĺžka 900 mm, lesklý povrch	ks	1,000	148,85	148,85
185	K	76710031	Montáž nerezového pevného zvislého madla Z16	ks	1,000	16,63	16,63
186	M	76710032	Nerezové madlo dvojtyčové s oblúkom pevné dĺžka 600 mm, lesklý povrch	ks	1,000	66,89	66,89
187	K	7671611301.S	Montáž a dodávka zábradlia nerezového pre schody z oc. profilov, s hmotnosťou 1 metra zábradlia do 45 kg	bm	9,710	207,83	2 018,03
188	K	7671611302.S	Montáž a dodávka madla nerezového pre schody z oc. profilov, s hmotnosťou 1 metra zábradlia do 45 kg	bm	13,320	120,93	1 610,79
189	K	767310110.S	Montáž výlezu do šikmej strechy so zatepľovacou sadou a lemovaním pre vykurované priestory	ks	1,000	101,03	101,03

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
190	M	611310005700.S	Strešné okno drevené kyvné, šxv 780x1180 mm s kľučkou	ks	1,000	377,25	377,25
191	M	611380003000.S	Lemovanie hliníkové, šxv 780x1180 mm bez zateplovacej sady, pre profilovanú strešnú krytinu do 120 mm	ks	1,000	92,74	92,74
192	M	611380006400.S	Zateplovacia sada pre osadenie strešného okna alebo výlezu, šxv 780x1180 mm	ks	1,000	48,02	48,02
193	K	767612100.S	Montáž okien a dverí hliníkových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	72,000	20,65	1 486,80
194	M	283290005800.S	Tesniaca paropriepustná fólia polymér-flísová, š. 70 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z exteriéru	m	84,000	0,73	61,32
195	M	283290006200.S	Tesniaca paronepriepustná fólia polymér-flísová, š. 70 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z interiéru	m	84,000	0,73	61,32
196	M	553410091030.S	Hliníková stena 3000x3300, ozn. B1, s doplnkami- vlastnosti vo výpise	ks	1,000	4 013,89	4 013,89
197	M	553410091031.S	Hliníková stena 1750x2800, ozn. B2, s doplnkami- vlastnosti vo výpise	ks	1,000	2 616,68	2 616,68
198	M	553410091090.S	Hliníkové dvere 1100x2800, ozn. B3, s doplnkami- vlastnosti vo výpise	ks	2,000	1 766,58	3 533,16
199	M	553410091100.S	Hliníková stena interiérová 3000x3300, ozn. A1, s doplnkami- vlastnosti vo výpise	ks	1,000	1 595,46	1 595,46
200	M	553410091101.S	Hliníková stena interiérová 1750x2750, ozn. A2, s doplnkami- vlastnosti vo výpise	ks	1,000	1 326,26	1 326,26
201	M	553410091102.S	Hliníkové okno interiérové výsuvné 1550x2000, ozn. O1, s doplnkami- vlastnosti vo výpise	ks	1,000	5 540,52	5 540,52
202	M	553410091103.S	Hliníkové okno interiérové výsuvné 1000x2000, ozn. O2, s doplnkami- vlastnosti vo výpise	ks	1,000	4 618,69	4 618,69
203	K	767330251.S	Montáž markízy uchytenej na stenu šírky do 3000 mm	ks	4,000	169,18	676,72
204	M	611540008500.S	Presklenná markíza, šírka 1,40 m, výsun 1,0 m, s reguláciou ramien- OK1- podľa popisu v PD	ks	4,000	422,36	1 689,44
205	K	767584702.S	Montáž podhládov ostatných z tvarovaných plechov, pripevnených skrutkovaním	m2	36,500	9,14	333,61
206	M	138310000200.S	Plech trapézový pozink farebný, výška profilu 8 mm, hr. 0,5 - 0,75 mm	m2	40,150	11,11	446,07
207	K	767995103.S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 10 do 20 kg	kg	2 134,190	4,07	8 686,15
208	K	767995230.S	Výroba atypického výrobku - oceľové schody OK2	kg	1 456,370	3,32	4 835,15
209	K	767995220.S	Výroba atypického kovového pozinkovaného zábradlia šikmého pre schody OK2	kg	303,630	4,46	1 354,19
210	K	767995250.S	Výroba doplnku stavebného atypického o hmotnosti do 100,0 kg stupňa zložitosti 4 - kovové pozinkované podlahové rosty pre schody OK2	kg	374,190	8,48	3 173,13
211	K	998767101.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	2,666	76,24	203,26
D 771			Podlahy z dlaždíc				7 742,18
212	K	771271107	Montáž obkladov schodiskových stupňov dlaždicami do malty veľ. 300-500 x 300-500 mm	m2	21,030	25,71	540,68
213	M	597740001000.S	Dlaždice keramické schodové s protišmykovým povrchom, lxx 300x300 mm, jednofarebné	m2	23,133	17,68	408,99
214	K	771275901	Montáž profilu schodiskovej hrany	m	39,950	2,17	86,69
215	M	5978650460	Hliníková schodová lišta	m	41,948	8,52	357,40
216	K	771415004.1	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu výšky 100 mm	m	57,100	4,18	238,68
217	M	597640000100.1	Obkladačky keramické glazované jednofarebné hladké výška 100 mm	m2	6,281	17,68	111,05
218	K	771575525.S	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu veľ. 333-500 x 333-500 mm	m2	149,000	19,15	2 853,35
219	M	597740001110.S	Dlaždice keramické- PROTIŠMYKOVÉ, lxxvhr 333-500 x 333-500x8 mm, gresové glazované	m2	150,944	19,40	2 928,31
220	M	597740001111.S p	Dlaždice keramické exteriérové- PROTIŠMYKOVÉ, lxxvhr 333-500 x 333-500 x10 mm, gresové glazované	m2	6,996	22,62	158,25
221	K	998771101.S	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	t	3,355	17,52	58,78
D 775			Podlahy vlysové a parketové				171,14
222	K	775413220.1	Montáž prechodovej lišty priskrutkovaním	m	10,000	7,15	71,50
223	M	6119800959.1	Lišta prechodová hliníková skrutkovacia, 40 mm,s farebným povrchom	m	10,500	9,48	99,54
224	K	998775101.1	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky do 6 m	t	0,003	32,75	0,10

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 776 Podlahy povlakové							26 035,43
225	K	776420011	Lepenie podlahových soklov z PVC vytiahnutím- sokel 100mm fabión vrátane dodávky a montáže ukončujúcej a kútovej lišty	m	399,200	7,35	2 934,12
226	K	776521100.S	Lepenie povlakových podláh z PVC homogénnych pásov	m2	626,900	8,45	5 297,31
227	M	284110002300	Podlaha PVC homogénna iQ Optima, hrúbka 2 mm, trieda záťaže 34/43, Bfl-s1, najvyššia trieda, nízka abrazívnosť, +7% stratné	m2	766,843	22,45	17 215,63
228	K	776990110.S	Penetrovanie podkladu pred kladením povlakových podláh	m2	626,900	0,82	514,06
229	K	998776101.S	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky do 6 m	t	2,325	31,96	74,31
D 781 Dokončovacie práce a obklady							16 100,56
230	K	781445109.S	Montáž obkladov vonkajších stien z obkladačiek kladených do tmelu veľ. cca 500-600x500-600 mm	m2	16,440	20,09	330,28
231	M	597740003200.S	Dlaždice keramické na fasádu, lxxvhr cca 500-600x500-600x10 mm, gresové glazované	m2	17,426	22,50	392,09
232	K	781445126.S	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu v obmedzenom priestore	m2	296,910	28,07	8 334,26
233	M	597640001800.S	Obkladačky keramické interiérové 250-500 x 250-500	m2	311,756	21,57	6 724,58
234	K	781491111.S	Montáž plastových profilov pre obklad do tmelu - roh steny	m	86,500	0,87	75,26
235	M	283410018290.S	Profil ukončovaci v tvare L na vonkajší roh pre hr. dlaždic 10 mm, PVC	m	86,500	1,37	118,51
236	K	998781101.S	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	t	7,168	17,52	125,58
D 784 Maľby							7 494,81
237	K	784410100.S	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	1 873,700	1,15	2 154,76
238	K	784452261.S	Maľby z maliarskych zmesí na vodnej báze, ručne nanášané jednonásobné základné na podklad jemnozrnný výšky do 3,80 m	m2	1 873,700	2,85	5 340,05
D VRN Investičné náklady neobsiahnuté v cenách							3 776,45
239	K	000600011.S	Zariadenie staveniska	kpl	1,000	964,20	964,20
240	K	000600014.S	Zariadenie staveniska - dočasné oplotenie staveniska počas trvania stavby	kpl	1,000	1 607,00	1 607,00
241	K	000700011.S	Dopravné náklady - mimostavenisková doprava objektivizácia dopravných nákladov materiálov	kpl	1,000	1 205,25	1 205,25
D M Práce a dodávky- doplnenie položiek							3 687,61
D D1 Doplnenie položiek č.1							3 687,61
242	K	712290020.S	Zhotovenie parozábrany pre strechy šikmé do 30°	m2	397,400	0,98	389,45
243	M	283290003800.S	Parozábrana, plošná hmotnosť 110 g/m2	m2	457,010	0,88	402,17
244	K	998712102.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,050	28,59	1,43
245	K	765901144.S	Strešná fólia paropriepustná, na krokvy, sklon od 10° do 35°, plošná hmotnosť 135 g/m2	m2	510,000	5,66	2 886,60
246	K	998765102.S	Presun hmôt pre tvrdé krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,255	31,20	7,96

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Odstránenie dvojzmennej prevádzky v ZŠ Varhaňovce
Objekt:
04- ELI - ELEKTROINŠTALÁCIA a ochrana pred bleskom

JKSO:
Miesto: Varhanovce

Objednávateľ:
Obec Varhanovce

Zhotoviteľ:
L&M Gold s.r.o., Jenisejská 45A, 040 12 Košice

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 29. 10. 2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 54581460
IČ DPH: SK2121740379

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			56 130,44
DPH základná znižená	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
	0,00	20,00%	0,00
	56 130,44	20,00%	11 226,09
Cena s DPH		v EUR	67 356,53

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Dátum a podpis:Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Dátum a podpis:Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Odstránenie dvojzmennej prevádzky v ZŠ Varhaňovce

Objekt: **04- ELI - ELEKTROINŠTALÁCIA a ochrana pred bleskom**

Miesto: Varhanovce

Objednávateľ: Obec Varhanovce

Zhotoviteľ: L&M Gold s.r.o., Jenisejská 45A, 040 12 Košice

Dátum: 29. 10. 2024

Projektant:

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	56 130,44
HSV - Práce a dodávky HSV	8 911,02
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	1 978,46
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	6 932,56
M - Práce a dodávky M	46 159,67
21-M - Elektromontáže	34 701,96
22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení	11 457,71
OST - Ostatné	1 059,75

ROZPOČET

Stavba:

Odstránenie dvojzmennej prevádzky v ZŠ Varhaňovce

Objekt:

04- ELI - ELEKTROINŠTALÁCIA a ochrana pred bleskom

Miesto: Varhanovce

Dátum: 29. 10. 2024

Objednávateľ: Obec Varhanovce

Projektant:

Zhotoviteľ: L&M Gold s.r.o., Jenisejská 45A, 040 12 Košice

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

56 130,44

D HSV Práce a dodávky HSV

8 911,02

D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie
---	---	------------------------------------

1 978,46

1	K	612403399.S	Hrubá výplň ryh na stenách akoukoľvek maltou, akékoľvek šírky ryhy	m2	165,700	11,94	1 978,46
---	---	-------------	--	----	---------	-------	----------

D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie
---	---	-------------------------------------

6 932,56

2	K	971033131.S	Vybúranie otvoru v murive tehl. priemeru profilu do 60 mm hr. do 150 mm, -0,00100t	ks	24,000	1,15	27,60
3	K	971033151.S	Vybúranie otvoru v murive tehl. priemeru profilu do 60 mm hr. do 450 mm, -0,00200t	ks	18,000	4,58	82,44
4	K	972056004.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stropov - železobetónových -0,00005t	cm	162,000	1,22	197,64
5	K	974031121.S	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 30 mm a š. do 30 mm, - 0,00200 t	m	1 280,000	1,47	1 881,60
6	K	974031122.S	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 30 mm a š. do 70 mm, - 0,00400 t	m	890,000	1,83	1 628,70
7	K	974031123.S	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 30 mm a š. do 100 mm, - 0,00500t	m	650,000	2,06	1 339,00
8	K	974031221.S	Vysekanie rýh v murive tehlovom na akúkoľvek maltu v priestore prífahlom k stropnej konštrukcii do hĺbky 30 mm a š. do 30 mm, -0,00200 t	m	250,000	1,91	477,50
9	M	585410000130.S	Sadra šedá, balenie 30 kg	ks	15,000	7,92	118,80
10	K	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	9,930	10,72	106,45
11	K	979011121.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	9,930	7,51	74,57
12	K	979011131.S	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne do 3,5 m	t	9,930	23,98	238,12
13	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	9,930	13,13	130,38
14	K	979082111.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	9,930	10,83	107,54
15	K	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	9,930	52,59	522,22

D	M	Práce a dodávky M
---	---	-------------------

46 159,67

D	21-M	Elektromontáže
---	------	----------------

34 701,96

16	K	210010025.S	Rúrka ohybná elektroinštalčná z PVC typ FXP 20, uložená pevne	m	650,000	1,37	890,50
17	M	345710009100.S	Rúrka ohybná vlnitá pancierová so strednou mechanickou odolnosťou z PVC-U, D 20	m	650,000	0,68	442,00
18	K	210010026.S	Rúrka ohybná elektroinštalčná z PVC typ FXP 25, uložená pevne	m	25,000	1,46	36,50
19	M	345710009200.S	Rúrka ohybná vlnitá pancierová so strednou mechanickou odolnosťou z PVC-U, D 25	m	25,000	0,80	20,00
20	K	210010114.S	Lišta elektroinštalčná z PVC 120x40, uložená pevne, vkladacia	m	15,000	5,11	76,65
21	M	345750057300.S	Kanál elektroinštalčný z PVC, 120x40 mm	m	15,000	7,08	106,20
22	K	210010301.S	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	86,000	1,45	124,70
23	M	345410002400.S	Krabica inštalčná KU 68-1901 KA pod omietku	ks	86,000	0,31	26,66
24	K	210010302.S	Krabica prístrojová dvojnásobná, bez zapojenia (1901, KZ 3)	ks	40,000	2,46	98,40
25	M	345410001400.S	Krabica prístrojová z PVC dvojnásobná pod omietku KP 64/2	ks	40,000	2,13	85,20
26	K	210010303.S	Krabica prístrojová trojnásobná, bez zapojenia (1901, KZ 3)	ks	6,000	3,70	22,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
27	M	345410001500.S	Krabica prístrojová z PVC trojnásobná pod omietku KP 64/3	ks	6,000	3,07	18,42
28	K	210010304.S	Krabica prístrojová štvornásobná, bez zapojenia (1901, KZ 3)	ks	1,000	4,93	4,93
29	M	345410001600.S	Krabica prístrojová z PVC štvornásobná pod omietku KP 64/4	ks	1,000	3,62	3,62
30	K	210010314.SX	Montáž - krabica pre skúšobnú svorku do zateplenia	ks	6,000	8,26	49,56
31	M	3454100129199.S	Krabica pre skúšobnú svorku do zateplenia, UV odolná	ks	6,000	14,57	87,42
32	K	210010802.S	Lišta elektroinštalčná z PVC 20x20, uložená pevne, vkladacia	m	35,000	1,56	54,60
33	M	345750064610.S	Lišta hranatá z PVC, 20x20 mm	m	35,000	0,75	26,25
34	K	210011301.S	Osadenie polyamidovej príchytky (hmoždinky) HM 6, do tehlového muriva	ks	1 050,000	0,89	934,50
35	M	311310002700.S	Hmoždinka klasická, sivá, M 6x30 mm	ks	1 050,000	0,02	21,00
36	K	210011302.S	Osadenie polyamidovej príchytky (hmoždinky) HM 8, do tehlového muriva	ks	450,000	0,94	423,00
37	M	311310002800.S	Hmoždinka klasická, sivá, M 8x40 mm	ks	450,000	0,02	9,00
38	K	210011304.S	Osadenie polyamidovej príchytky (hmoždinky) HM 12, do tehlového muriva	ks	12,000	1,10	13,20
39	M	311310003000.S	Hmoždinka klasická, sivá, M 12x60 mm	ks	12,000	0,10	1,20
40	K	210100001.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	465,000	1,08	502,20
41	K	210100002.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	36,000	1,60	57,60
42	K	210100003.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	40,000	2,09	83,60
43	K	210100004.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 25 mm2	ks	4,000	2,83	11,32
44	K	210100005.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 35 mm2	ks	8,000	3,51	28,08
45	K	210110041.S	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia jednopólový - radenie 1	ks	10,000	2,34	23,40
46	M	345340004500.S	Prístroj spínača, radenie 1,1So	ks	10,000	4,87	48,70
47	M	345350001500.S	Kryt spínača	ks	10,000	1,96	19,60
48	M	345350002300.S	Rámček 1-násobný	ks	10,000	1,10	11,00
49	K	210110043.S	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia sériový - radenie 5	ks	17,000	3,07	52,19
50	M	345340007955.S	Spínač sériový polozapustený a zapustený, radenie č.5	ks	17,000	4,95	84,15
51	M	345350004320.S	Rámik jednoduchý pre spínače a zásuvky	ks	17,000	0,94	15,98
52	K	210110045.S	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia stried.prep.- radenie 6	ks	14,000	2,68	37,52
53	M	345330003510.S	Prepínač striedavý polozapustený a zapustený, radenie č.6	ks	14,000	4,01	56,14
54	M	345350004320.S	Rámik jednoduchý pre spínače a zásuvky	ks	14,000	0,94	13,16
55	K	210110082.S	Sporáková prípojka pre zapustenú montáž vrátane tlejivky	ks	1,000	6,48	6,48
56	M	345320003400.S	Vypínač - sporáková prípojka radenie 3	ks	1,000	16,49	16,49
57	K	210110095.S	Spínače snímač pohybu do stropu	ks	10,000	7,21	72,10
58	M	404610002800.S	Pohybový snímač alebo čidlo pre ovládanie osvetlenia	ks	10,000	42,01	420,10
59	K	210110099.S2	Montáž rekuperáciu vrátane zapojenia (dodávka TZB)	ks	21,000	10,17	213,57
60	K	210111011.S	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená 250 V / 16A, vrátane zapojenia 2P + PE	ks	249,400	4,35	1 084,89
61	M	345350004320.S	Rámik jednoduchý pre spínače a zásuvky	ks	43,000	0,94	40,42
62	M	345350002600.S	Rámček 2-násobný vodorovný	ks	68,800	1,81	124,53
63	M	345350003000.S	Rámček 3-násobný vodorovný	ks	10,320	2,75	28,38
64	M	345350003400.S	Rámček 4-násobný vodorovný	ks	1,720	3,61	6,21
65	M	345520000430.S	Zásuvka jednonásobná polozapustená, radenie 2P+PE, komplet	ks	249,400	3,23	805,56
66	K	210140431	Montáž - ovládač pomocných obvodov v skrine vrátane zapojenia jednotlačidlový	ks	1,000	4,15	4,15
67	M	216524	CS - ovládacie hlavice, signálky - tlačidlo červené v skrine 1x NC, ochrana proti neumyšelnému stlačeniu (STOP TLAČIDLO), 230V/6A, IP65	ks	1,000	51,50	51,50
68	K	210190002.S	Montáž oceľoplechovej rozvodnice do váhy 50 kg	ks	1,000	29,24	29,24
69	M	AIL24131001	Rozvádzač RP1 - kompletne vyzbrojená a zapojená rozvodnica v zmysle projektovej dokumentácie dodaná s výrobnou dokumentáciou	ks	1,000	2 641,52	2 641,52

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
70	K	210190003.S	Montáž oceľoplechovej rozvodnice do váhy 100 kg	ks	1,000	56,23	56,23
71	M	AIL24131002	<i>Rozvádzač RH - kompletne vyzbrojená a zapojená rozvodnica v zmysle projektovej dokumentácie dodaná s výrobnou dokumentáciou</i>	ks	1,000	3 471,73	3 471,73
72	K	210201080.S	Zapojenie LED svietidla IP20, stropného - nástenného	ks	80,000	5,16	412,80
73	M	AIL2413100SA	<i>Svietidlo A - LED lineárne 1200 x 300mm, montáž na strop, 230V/50Hz, 33W, 4300lm, 4000K, IP20</i>	ks	56,000	46,79	2 620,24
74	M	AIL2413100SB	<i>Svietidlo B - LED, lieneárne, stropné, AC 230V/50Hz, 32W, 4400lm, 4000K, min IP20</i>	ks	14,000	52,23	731,22
75	M	AIL2413100SE	<i>Svietidlo E - LED, 600x600mm, montáž na strop, AC 230V/50Hz, 40 W, 4400lm, 4000K, IP20</i>	ks	10,000	50,40	504,00
76	K	210201081.S	Zapojenie LED svietidla IP44, stropného - nástenného	ks	61,000	6,02	367,22
77	M	AIL2413100SC	<i>Svietidlo C - LED, okrúhle, priemer 215mm, prisadená montáž, AC 230V/50Hz, 30 W, 3000lm, 4000K, IP44</i>	ks	23,000	43,65	1 003,95
78	M	AIL2413100SD	<i>Svietidlo D - LED, okrúhle, priemer 215mm, prisadená montáž, AC 230V/50Hz, 24 W, 3000lm, 4000K, IP44</i>	ks	38,000	38,94	1 479,72
79	K	210201510.S	Zapojenie núdzového svietidla IP22, 1x svetelný LED zdroj - núdzový režim	ks	7,000	5,50	38,50
80	M	348150000600.S	<i>Svietidlo N1 - nástenné núdzové s piktogramom, LED 3W, 230V/50Hz, IP20, autonómnosť 1 hod.</i>	ks	7,000	42,86	300,02
81	K	210201520.S	Zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, núdzového, podhládového, LED - núdzový režim	ks	4,000	6,02	24,08
82	M	348150001001.S	<i>Svietidlo N2 - prisadené núdzové orientačné, lineárna optika, Power-LED 5W, 230V/50Hz, IP20, autonómnosť 1 hod.</i>	ks	4,000	45,77	183,08
83	K	210201905.S	Montáž svietidla interiérového na stenu do 1,5 kg	ks	7,000	7,39	51,73
84	K	210201915.S	Montáž svietidla interiérového na strop do 1,5 kg	ks	145,000	7,91	1 146,95
85	K	210220020.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn do 120 mm2 vrátane izolácie spojov	m	155,000	2,03	314,65
86	M	354410058800.S	<i>Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm</i>	kg	147,250	1,94	285,67
87	K	210220021.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10 mm	m	30,000	1,46	43,80
88	M	354410054800.S	<i>Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm</i>	kg	18,750	1,78	33,38
89	K	210220040.S	Svorka na potrubie Bernard vrátane pásika Cu	ks	10,000	4,94	49,40
90	M	354410006200.S	<i>Svorka uzemňovacia Bernard ZSA 16</i>	ks	10,000	0,60	6,00
91	M	354410066900.S	<i>Páska CU, bleskozvodný a uzemňovací materiál, dĺžka 0,5 m</i>	ks	10,000	0,59	5,90
92	K	210220050.S	Označenie zvodov číselnými štítkami	ks	12,000	0,89	10,68
93	M	354410064600.S	<i>Výstražná značka (Text: "Pri búrke je zakázané zdržiavať sa vo vzdialenosti menšej ako 3m v okolí budovy" alebo podobného významu)</i>	ks	6,000	1,75	10,50
94	M	354410064800.S	<i>Štítok orientačný nerezový na zvody 1</i>	ks	1,000	0,63	0,63
95	M	354410064900.S	<i>Štítok orientačný nerezový na zvody 2</i>	ks	1,000	0,63	0,63
96	M	354410065000.S	<i>Štítok orientačný nerezový na zvody 3</i>	ks	1,000	0,63	0,63
97	M	354410065100.S	<i>Štítok orientačný nerezový na zvody 4</i>	ks	1,000	0,63	0,63
98	M	354410065200.S	<i>Štítok orientačný nerezový na zvody 5</i>	ks	1,000	0,63	0,63
99	M	354410065300.S	<i>Štítok orientačný nerezový na zvody 6 alebo 9</i>	ks	1,000	0,63	0,63
100	K	210220102.S	Podpery vedenia FeZn na vrchol krovu PV15 A-F +UNI	ks	30,000	2,01	60,30
101	M	354410033650.S	<i>Podpera vedenia FeZn univerzálna na vrchol krovu označenie PV 15 UNI stredná</i>	ks	30,000	1,59	47,70
102	K	210220104.S	Podpery vedenia FeZn na plechové strechy PV23, PV24	ks	78,000	2,01	156,78
103	M	354410037300.S	<i>Podpera vedenia FeZn na plechové strechy označenie PV 23</i>	ks	78,000	0,60	46,80
104	M	354410067000.S	<i>Tesniaci set</i>	ks	78,000	1,26	98,28
105	K	210220204.S	Zachytávacia tyč FeZn bez osadenia JP 10, JP 15, JP 20	ks	3,000	7,19	21,57
106	M	354410023000.S	<i>Tyč zachytávacia FeZn na upevnenie do muriva označenie JP 10</i>	ks	3,000	6,08	18,24
107	K	210220240.S	Svorka FeZn k zachytávacej, uzemňovacej tyči SJ	ks	6,000	2,87	17,22
108	M	354410001500.S	<i>Svorka FeZn k uzemňovacej tyči označenie SJ 01</i>	ks	6,000	1,44	8,64
109	K	210220241.S	Svorka FeZn krížová SK a diagonálna krížová DKS	ks	12,000	2,87	34,44
110	M	354410002500.S	<i>Svorka FeZn krížová označenie SK</i>	ks	12,000	0,96	11,52

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
111	K	210220243.S	Svorka FeZn spojovacia SS	ks	36,000	2,01	72,36
112	M	354410003400.S	Svorka FeZn spojovacia označenie SS 2 skruty s príložkou	ks	36,000	0,52	18,72
113	K	210220245.S	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	10,000	2,01	20,10
114	M	354410004000.S	Svorka FeZn pripájaca označenie SP 1	ks	10,000	0,68	6,80
115	K	210220246.S	Svorka FeZn na odkvapový žlab SO	ks	6,000	2,87	17,22
116	M	354410004200.S	Svorka FeZn odkvapová označenie SO	ks	6,000	1,19	7,14
117	K	210220247.S	Svorka FeZn skúšobná SZ	ks	6,000	2,87	17,22
118	M	354410004300.S	Svorka FeZn skúšobná označenie SZ	ks	6,000	1,42	8,52
119	K	210220252.S	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR 01, SR 02 (pásovina do 120 mm2)	ks	20,000	2,87	57,40
120	M	354410000600.S	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M8)	ks	20,000	0,88	17,60
121	K	210220253.S	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	14,000	2,01	28,14
122	M	354410000900.S	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 A	ks	14,000	1,11	15,54
123	K	210220800.S	Uzemňovacie vedenie na povrchu AlMgSi drôt zvodový Ø 8-10 mm	m	145,000	2,24	324,80
124	M	354410064200.S	Drôt bleskozvodový zliatina AlMgSi, d 8 mm, Al	kg	20,300	5,71	115,91
125	K	210220800.S	Uzemňovacie vedenie na povrchu AlMgSi drôt zvodový Ø 8-10 mm	m	40,000	2,24	89,60
126	M	354410064400.S	Drôt bleskozvodový izolovaný zliatina AlMgSi označenie O 8 Al PVC	kg	8,000	9,47	75,76
127	K	210290751.S	Montáž motorického spotrebiča, ventilátora do 1.5 kW, bez zapojenia	ks	12,000	3,56	42,72
128	K	210872120.S1	Kábel signálny uložený pevne J-H(ST)H 1x2x0,8	m	80,000	0,69	55,20
129	M	KPE000002072	Kábel pevný tienový J-H(ST)H 1x2x0,8 B2cas1d1a1 bezhalogénový oranžový	m	80,000	0,62	49,60
130	K	210872122.S1	Kábel signálny uložený pevne J-H(ST)H 2x2x0,8	m	50,000	0,78	39,00
131	M	KPE000002020	Kábel pevný tienový J-H(ST)H 2x2x0,8 B2cas1d1a1 bezhalogénový oranžový	m	50,000	0,92	46,00
132	K	210881056.S	Vodič bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 6	m	75,000	0,71	53,25
133	M	341610012400.S	Vodič medený bezhalogenový N2XH-J 1x6 mm2 B2ca - s1d1a1	m	75,000	1,40	105,00
134	K	210881058.S	Vodič bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 16	m	40,000	1,10	44,00
135	M	341610012600.S	Vodič medený bezhalogenový N2XH-J 1x16 mm2 B2ca -s1d1a1	m	40,000	2,97	118,80
136	K	210881059.S	Vodič bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 25	m	50,000	1,26	63,00
137	M	341610012700.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH-J 1x25 mm2 B2ca -s1d1a1	m	50,000	4,75	237,50
138	K	210881070.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 2x2,5	m	230,000	0,95	218,50
139	M	341610013800.S3	Kábel medený bezhalogenový N2XH-O 2x2,5 B2ca - s1d1a1	m	230,000	1,03	236,90
140	K	210881075.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 3x1,5	m	2 070,000	0,88	1 821,60
141	M	341610014300.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH-J 3x1,5 mm2 B2ca -s1d1a1	m	1 650,000	0,85	1 402,50
142	M	341610014300.S1	Kábel medený bezhalogenový N2XH-O 3x1,5 mm2 RE	m	380,000	0,72	273,60
143	M	341610014300.S2	Kábel medený bezhalogenový N2XH-O 3x1,5 FE 180/PS90 B2ca -s1d1a1	m	40,000	1,22	48,80
144	K	210881076.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 3x2,5	m	1 050,000	1,00	1 050,00
145	M	341610014400.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH-J 3x2,5 mm2 B2ca -s1d1a1	m	1 050,000	1,25	1 312,50
146	K	210881091.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 4x1,5	m	75,000	0,97	72,75
147	M	341610015900.S3	Kábel medený bezhalogenový N2XH-J 4x1,5 mm2 B2ca -s1d1a1	m	75,000	1,43	107,25
148	K	210881098.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 4x35	m	35,000	2,67	93,45
149	M	341610016600.S3	Kábel medený bezhalogenový N2XH-J 4x35 B2ca - s1d1a1	m	35,000	25,98	909,30
150	K	210881100.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x1,5	m	125,000	0,98	122,50
151	M	341610016800.S3	Kábel medený bezhalogenový N2XH-J 5x1,5 B2ca - s1d1a1	m	90,000	1,26	113,40
152	M	341610016800.S4	Kábel medený bezhalogenový N2XH-O 5x1,5 mm2 B2ca -s1d1a1	m	35,000	1,28	44,80
153	K	210881102.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x4	m	55,000	1,52	83,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
154	M	341610017000.S3	Kábel medený bezhalogenový N2XH-J 5x4 mm2 B2ca - s1d1a1	m	55,000	3,83	210,65
155	K	210881103.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x6	m	50,000	1,79	89,50
156	M	341610017100.S3	Kábel medený bezhalogenový N2XH-J 5x6 mm2 b2ca - s1d1a1	m	50,000	4,80	240,00
157	K	210881104.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x10	m	25,000	2,15	53,75
158	M	341610017200.S3	Kábel medený bezhalogenový N2XH-J 5x10 B2ca - s1d1a1	m	25,000	8,62	215,50
159	K	210881104.S1	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x16	m	25,000	2,15	53,75
160	M	341610017201.S3	Kábel medený bezhalogenový N2XH-J 5x16 mm2 B2ca -s1d1a1	m	25,000	13,53	338,25
D 22-M Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení							11 457,71
161	K	220370421.S	Montáž jednotky zosilňovača 400 W upevnenie,nastavenie elektrických hodnôt a odskúšanie	ks	2,000	42,31	84,62
162	K	220370423.S	Montáž riadiaceho pracoviska rozhlasovej ústredne-1 programového,osadenie,zapojenie,nastavenie	ks	1,000	633,11	633,11
163	K	220370424.S	Montáž výkon. stojana zosilňovača, osadenie,zhotovenie a zapojenie privodu,nastavenie,odskúšanie	ks	1,000	157,32	157,32
164	M	384120001000.S	Výkonový zosilňovač 100 V, 400 W, do racku	ks	1,000	656,62	656,62
165	M	384120001007.S	Mixážny pult pre školský rozhlas s mikrofónom, 3 vstupmi a automatickým zvončekom.	ks	1,000	1 138,25	1 138,25
166	M	384120001012.S	Skriňa pre osadenie mixu a zosilňovačov rozhlasu, cca 600c600c1000mm	ks	1,000	353,25	353,25
167	K	220370436.S	Montáž mixážneho pultu,upevnenie,zapojenie modulačných vedení vstupu a výstupu,nastavenie,odskúšanie	ks	1,000	78,73	78,73
168	K	220370441.S	Montáž reproduktorovej skrine do 10 W,upevnenie,pripojenie k vedeniu a zapojenie nastav.optim.hlasnosti	ks	9,000	25,88	232,92
169	K	220370442.S	Montáž reproduktorovej skrine do 20 W,upevnenie,pripojenie k vedeniu a zapojenie nastav.optim.hlasnosti	ks	6,000	30,78	184,68
170	M	384430002300.S	Reproskrinka dvojpásmová plast 100 V, 15 W, do interiéru, na stenu 215x170x150 mm, 80-20000 Hz	ks	6,000	44,82	268,92
171	M	384430001500.S	Reproduktor štvorcový stropný/stenový, plast s kovovou mriežkou, 204x204 mm, 100 V, 6-3-1,5 W	ks	9,000	29,06	261,54
172	M	384430002200.S	Reproduktorový stĺpový 100 V, 30 W do interiéru	ks	1,000	72,84	72,84
173	K	220370476.S	Montáž regulátora hlasnosti s plynulou aj skokovou reguláciou na na panel vr.odskúšania	ks	10,000	19,17	191,70
174	M	384120000800.S	Regulátor hlasitosti 100 V/30 W, montáž pod omietku	ks	10,000	24,83	248,30
175	K	220511001.S	Montáž zásuvky 1xRJ45 pod omietku	ks	2,000	3,34	6,68
176	M	383150000200.S	Zásuvka dátová 1x RJ45, Cat.6A, STP 360° kov. tienenie, farba biela, IP20, komplet osadená	ks	2,000	9,58	19,16
177	K	220511002	Montáž zásuvky 2xRJ45 pod omietku	ks	24,000	4,61	110,64
178	M	383150004400	Zásuvka dátová 2x RJ45, Cat.6A, STP 360° kov. tienenie, farba biela, IP20, komplet osadená	ks	24,000	14,60	350,40
179	K	220511012.S	Montáž zásuvky HDMI pod omietku	ks	12,000	4,61	55,32
180	M	EZA000001992	Zásuvka HDMI v1.4 biela	ks	12,000	52,68	632,16
181	K	220511020.S	Zapojenie zásuvky 1xRJ45	ks	2,000	4,69	9,38
182	K	220511021	Zapojenie zásuvky 2xRJ45	ks	24,000	5,20	124,80
183	K	220511025	Montáž konektoru (zástrčky)	ks	50,000	3,86	193,00
184	M	383150009800	Konektor RJ45/s, Cat.6	ks	50,000	1,88	94,00
185	K	220511026	Montáž gumovej kábelovej prechodky	ks	50,000	0,30	15,00
186	M	383150028600	Prechodka gumová kábelová na konektor RJ45/čierna	ks	50,000	0,07	3,50
187	K	220511031.S	Kábel v rúrkach	m	1 420,000	1,02	1 448,40
188	M	341230001800.S	Kábel medený dátový STP 4x2xAWG23, Cat.6A, 500MHz, LSOH	m	1 420,000	1,33	1 888,60
189	K	220512025.S	Montáž stojanového rozvadzača 19", výšky od 1970 do 2105 mm, hĺbky 600-800 mm	ks	1,000	42,46	42,46
190	M	383180007500.S	Rozvádzač stojanový 19", vxšxh 1980x600x800 mm	ks	1,000	477,27	477,27
191	K	220512039.S	Montáž police do rozvadzača, perforovaná	ks	2,000	4,76	9,52
192	M	383180012600.S	Polica perforovaná 19", hĺbka 250 mm, výška 32.2 mm, nosnosť 20 kg	ks	2,000	13,01	26,02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
193	K	220512046.S	Montáž rozvodného panelu s prepäťovou ochranou	ks	1,000	8,77	8,77
194	M	383180013500.S	Rozvodný panel 19", 6x250V, prepäťová ochrana, výška 45 mm, kábel 2,5 m	ks	1,000	24,00	24,00
195	K	220512051.S	Montáž ventilačnej jednotky, 2x ventilátor	ks	1,000	5,35	5,35
196	M	383180014200.S	Ventilačná jednotka 19", 30W, výška 89 mm, (2x ventilátor) s termostatom	ks	1,000	92,66	92,66
197	K	220512060.S	Montáž držiaka patch káblov, držiak kovový	ks	3,000	2,08	6,24
198	M	383180011000.S	Držiak patch káblov 19", kovový, výška 44,5 mm	ks	3,000	4,96	14,88
199	K	220512107.S	Montáž tieneného patch panelu, 24xRJ45	ks	3,000	22,44	67,32
200	M	383150020200.S	Patch panel Cat.6A 24xRJ45/s, 10G, komplet osadený	ks	3,000	97,74	293,22
201	K	220512110.S	Zapojenie jedného portu do patch panelu - 1xRJ45	ks	50,000	4,46	223,00
202	K	220512124.S	Montáž patch kábla S-FTP, Cat.5, 5E, 6 - do 3m, uloženého v lište	m	50,000	2,70	135,00
203	M	383150015900.S	Patch kábel STP, Cat.6, LSOH bezhalogénový, 1 m	ks	50,000	1,21	60,50
204	K	220512127.S3	Montáž kábla HDMI do 10m v rúrke	m	6,000	2,28	13,68
205	M	383150011100.S 1	Kábel HDMI v1.4 dĺžka 10m	ks	6,000	8,05	48,30
206	K	220512130.S	Značenie zásuviek	ks	62,000	0,89	55,18
207	K	220512131.S	Značenie prípojných miest na strane rozvadzača	ks	50,000	0,89	44,50
208	K	220512135.S	Meranie certifikácie cat.6A, vystavenie protokolu	ks	50,000	5,92	296,00

D	OST	Ostatné	1 059,75				
209	K	OST-001	Odborná prehliadka a skúška elektrických zariadení	ks	1,000	353,25	353,25
210	K	OST-002	Zapojenie regulátorov od výrobcu zariadení vykurovania servisným technikom, uvedenie zariadenia do prevádzky, zaškolenie obsluhy	ks	6,000	117,75	706,50

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Odstránenie dvojzmennej prevádzky v ZŠ Varhaňovce
Objekt:
05.1 - Rozvody vody, kanalizácie v zemine

JKSO:
Miesto: Varhanovce

Objednávateľ:
Obec Varhanovce

Zhotoviteľ:
L&M Gold s.r.o., Jenisejská 45A, 040 12 Košice

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 29. 10. 2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 54581460
IČ DPH: SK2121740379

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			9 245,09
DPH základná znižovaná	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
	0,00	20,00%	0,00
	9 245,09	20,00%	1 849,02
Cena s DPH		v EUR	11 094,11

Projektant	Spracovateľ
------------	-------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
--------------	------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Odstránenie dvojzmennej prevádzky v ZŠ Varhaňovce
Objekt: 05.1 - Rozvody vody, kanalizácie v zemine

Miesto: Varhanovce
Objednávateľ: Obec Varhanovce
Zhotoviteľ: L&M Gold s.r.o., Jenisejská 45A, 040 12 Košice

Dátum: 29. 10. 2024
Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	9 245,09
2 - Zakladanie	81,35
HSV - Práce a dodávky HSV	3 498,57
1 - Zemné práce	2 806,72
8 - Rúrové vedenie	691,85
4 - Vodorovné konštrukcie	328,00
PSV - Práce a dodávky PSV	5 337,17
721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	5 337,17

ROZPOČET

Stavba:

Odstránenie dvojzmennej prevádzky v ZŠ Varhaňovce

Objekt:

05.1 - Rozvody vody, kanalizácie v zemi

Miesto: Varhanovce

Dátum: 29. 10. 2024

Objednávateľ: Obec Varhanovce

Projektant:

Zhotoviteľ: L&M Gold s.r.o., Jenisejská 45A, 040 12 Košice

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

9 245,09

D	2	Zakladanie					81,35
1	K	279100015r	Prestup v základoch pre kanal.potrubia dĺžky 600 mm (po stenách polyst.10mm, zvyšok openiť pur penou)	ks	5,000	16,27	81,35

D HSV

Práce a dodávky HSV

3 498,57

D 1			Zemné práce	2 806,72			
2	K	130201001	Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.3 ručne	m3	43,392	29,57	1 283,10
3	K	130001101.S	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín - pre všetky triedy	m3	43,392	20,24	878,25
4	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	22,680	12,34	279,87
5	K	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepidlosť horniny 3	m3	22,680	0,94	21,32
6	K	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 500 m	m3	17,465	1,28	22,36
7	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	48,607	2,60	126,38
8	K	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodnotením sypaniny	m3	10,440	18,72	195,44

D 8

Rúrové vedenie

691,85

9	K	871221462.S	Potrubié vodovodné z PE 100 SDR17/PN10 zvárané natupo D 63x3,8 mm	m	40,000	5,66	226,40
10	K	894810000.S	Montáž PP revíznej kanalizačnej šachty priemeru 425 mm do výšky šachty 2 m s plastovým poklopom	ks	1,000	29,36	29,36
11	M	286610032600.S	Šachtové dno prietochné DN 160x0°-90°, ku kanalizačnej revíznej šachte 425 mm, PP	ks	1,000	164,70	164,70
12	M	286610044600.S	Vlnovcová šachtová rúra kanalizačná 425 mm, dĺžka 2 m, PP	ks	1,000	111,02	111,02
13	M	286610045800.S	Spojka šachtovej rúry ku kanalizačnej revíznej šachte 425 mm, PP	ks	1,000	118,95	118,95
14	M	286620000600.S	Plastový PP poklop tr. zaťaženia A15, 425 mm na vlnovcovú šachtovú rúru	ks	1,000	16,08	16,08
15	M	286710035800.S	Gumové tesnenie šachtovej rúry 425 mm ku kanalizačnej revíznej šachte 425 mm	ks	2,000	12,67	25,34

D 4

Vodorovné konštrukcie

328,00

16	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	5,854	56,03	328,00
----	---	-----------	--	----	-------	-------	--------

D PSV

Práce a dodávky PSV

5 337,17

D	721	Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia					5 337,17
17	K	721171308.S	Potrubie z rúr PE-HD Dxt 110x4,3 mm ležaté	m	47,000	23,28	1 094,16
18	K	721171309	Potrubie z rúr PE-HD 125/4,9 mm ležaté	m	37,000	28,64	1 059,68
19	K	721171310.S	Potrubie z rúr PE-HD 160/6,2 mm ležaté	m	21,000	46,00	966,00
20	K	721172296.S	Montáž kolena HT potrubia DN 100	ks	48,000	6,78	325,44
21	M	286530066700.S	Koleno 45° PE-HD, DN/D 100/110 mm	ks	48,000	6,04	289,92
22	K	721172299	Montáž kolena HT potrubia DN 125	ks	20,000	8,38	167,60
23	M	286530066800.S	Koleno 45° PE-HD, DN/D 125/125 mm	ks	20,000	8,31	166,20
24	K	721172300.S	Montáž kolena HT potrubia DN 150	ks	1,000	10,57	10,57
25	M	286530066900.S	Koleno 45° PE-HD, DN/D 150/160 mm	ks	1,000	15,07	15,07
26	K	721172315.S	Montáž odbočky HT potrubia DN 100	ks	4,000	6,78	27,12

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
27	M	286530140400.S	Odbočka kanalizačná PE-HD, D 110/110 mm	ks	4,000	8,83	35,32
28	K	721172318	Montáž odbočky HT potrubia DN 125	ks	13,000	8,38	108,94
29	M	286530140900	Odbočka kanalizačná PE-HD, D 125/125 mm	ks	5,000	13,05	65,25
30	M	286530140800.S	Odbočka kanalizačná PE-HD, D 125/110 mm	ks	8,000	13,07	104,56
31	K	721172333.S	Montáž redukcie HT potrubia DN 100	ks	12,000	6,77	81,24
32	M	286530122500.S	Redukcia excentrická krátka PE-HD, D 110/75 mm	ks	12,000	2,45	29,40
33	K	721172336	Montáž redukcie HT potrubia DN 125	ks	5,000	8,38	41,90
34	M	286530123200.S	Redukcia excentrická krátka PE-HD, D 125/110 mm	ks	5,000	8,55	42,75
35	K	721172339	Montáž redukcie HT potrubia DN 150	ks	1,000	10,57	10,57
36	M	286530123800.S	Redukcia excentrická dlhá PE-HD, D 160/125 mm	ks	1,000	46,02	46,02
37	K	721172339r	Tvarovky nad rámec (% z ceny)	%	588,430	0,81	478,69
38	K	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	124,000	0,60	74,40
39	K	721290112.S	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou DN 150 alebo DN 200	m	21,000	1,17	24,57
40	K	998721201	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	58,843	0,81	47,87
41	K	998721292	Vnútorná kanalizácia, prípl.za presun nad vymedz. najväč. dopr. vzdial. do 100m	%	58,843	0,41	23,93

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Odstránenie dvojzmennej prevádzky v ZŠ Varhaňovce
Objekt:
05.2 - Zdravotechnika 1

JKSO:
Miesto: Varhanovce

Objednávateľ:
Obec Varhanovce

Zhotoviteľ:
L&M Gold s.r.o., Jenisejská 45A, 040 12 Košice

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 29. 10. 2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 54581460
IČ DPH: SK2121740379

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			33 060,46
DPH základná znížená	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
	0,00	20,00%	0,00
	33 060,46	20,00%	6 612,09
Cena s DPH		v EUR	39 672,55

Projektant	Spracovateľ
------------	-------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
--------------	------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Odstránenie dvojzmennej prevádzky v ZŠ Varhaňovce

Objekt: **05.2 - Zdravotechnika 1**

Miesto: Varhanovce

Objednávateľ: Obec Varhanovce

Zhotoviteľ: L&M Gold s.r.o., Jenisejská 45A, 040 12 Košice

Dátum: 29. 10. 2024

Projektant:

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu		33 060,46
HSV - Práce a dodávky HSV		927,72
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie		51,32
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		876,40
PSV - Práce a dodávky PSV		32 059,36
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti		169,82
713 - Izolácie tepelné		1 330,55
721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia		4 043,37
722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod		14 085,73
725 - Zdravotechnika - zariadenie predmety		12 429,89
23-M - Montáže potrubia		73,38

ROZPOČET

Stavba: Odstránenie dvojzmennej prevádzky v ZŠ Varhaňovce
Objekt: 05.2 - Zdravotechnika 1

Miesto: Varhanovce
Objednávateľ: Obec Varhanovce
Zhotoviteľ: L&M Gold s.r.o., Jenisejská 45A, 040 12 Košice

Dátum: 29. 10. 2024
Projektant:
Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 33 060,46

D HSV Práce a dodávky HSV 927,72

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 51,32

1	K	612403399.S	Hrubá výplň rýh na stenách akoukoľvek maltou, akejkolvek šírky rýhy	m2	4,200	12,22	51,32
---	---	-------------	---	----	-------	-------	-------

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 876,40

2	K	972056004.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stropov - železobetónových -0,00005t	cm	270,000	1,24	334,80
3	K	972056006.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 70 mm do stropov - železobetónových -0,00009t	cm	135,000	1,57	211,95
4	K	972056012.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 130 mm do stropov - železobetónových -0,00032t	cm	54,000	2,13	115,02
5	K	974031132.S	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 50 mm a š. do 70 mm, - 0,00600t	m	58,500	2,69	157,37
6	K	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	0,790	10,97	8,67
7	K	979011121.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	0,790	7,69	6,08
8	K	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	0,790	53,81	42,51

D PSV Práce a dodávky PSV 32 059,36

D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti 169,82

9	K	711767278.S	Zhotovenie detailov, oprac.rúr.prestupov	ks	2,000	27,50	55,00
10	M	R2516	Prestup parozábranou	ks	2,000	54,62	109,24
11	K	998711202.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	2,045	2,17	4,43
12	K	998711294.S	Izolácia proti vode, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	%	2,045	0,52	1,07
13	K	998711299.S	Izolácia proti vode, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopr. vzdial. za k. d. i začatých 1000m	%	2,045	0,04	0,08

D 713 Izolácie tepelné 1 330,55

14	K	713482305	Montáž trubíc hr. do 13 mm, vnút.priemer 22 - 42 mm	m	299,500	2,68	802,66
15	M	283310003300.S	Izolačná PE trubica dxhr. 35x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníky	m	7,500	1,29	9,68
16	M	283310003500.S	Izolačná PE trubica dxhr. 42x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníky	m	24,000	1,53	36,72
17	M	283310003100.S	Izolačná PE trubica dxhr. 28x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníky	m	50,000	0,98	49,00
18	M	283310003200.S	Izolačná PE trubica dxhr. 32x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníky	m	24,000	1,13	27,12
19	M	283310002800.S	Izolačná PE trubica dxhr. 20x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníky	m	164,000	0,80	131,20
20	M	283310003400.S	Izolačná PE trubica dxhr. 40x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníky	m	30,000	1,46	43,80
21	K	713482306.S	Montáž trubíc na báze PE peny hr. do 13 mm, vnút.priemer 43-52 mm	m	6,000	2,84	17,04
22	M	283310003700.S	Izolačná PE trubica dxhr. 50x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníky	m	6,000	1,78	10,68
23	K	713482307.S	Montáž trubíc na báze PE peny hr. do 13 mm, vnút.priemer 53 - 64 mm	m	10,000	3,06	30,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
24	M	283310004000.S	Izolačná PE trubica dxhr. 64x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	10,000	2,18	21,80
25	K	713530810.S	Montáž protipožiarnej manžety na prestup potrubia d 92-125 mm, EI120, z jednej strany	ks	2,000	22,74	45,48
26	M	449410001710.S	Protipožiarna manžeta 110/4", pre tesnenie potrubia D 110 mm v prestupoch	ks	2,000	40,61	81,22
27	K	998713201.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	16,288	1,04	17,01
28	K	998713294.S	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	%	16,288	0,36	5,89
29	K	998713299.S	Izolácie tepelné, prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	%	16,288	0,04	0,65

D		721	Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia				4 043,37
30	K	721171410.S	Potrubie z rúr PE-HD 75/3 odpadné zvislé	m	30,000	24,28	728,40
31	K	721171411.S	Potrubie z rúr PE-HD 110/4,3 odpadné zvislé	m	30,000	34,82	1 044,60
32	K	721171502.S	Potrubie z rúr PE-HD Dxt 40x3 mm odpadné prípojn	m	9,000	13,00	117,00
33	K	721171503.S	Potrubie z rúr PE-HD Dxt 50x3 mm odpadné prípojn	m	6,000	14,14	84,84
34	K	721171505.S	Potrubie z rúr PE-HD Dxt 63x3 mm odpadné prípojn	m	1,200	17,47	20,96
35	K	721171506.S	Potrubie z rúr PE-HD Dxt 75x3 mm odpadné prípojn	m	1,700	18,96	32,23
36	K	721171508.S	Potrubie z rúr PE-HD Dxt 110x4,3 mm odpadné prípojn	m	8,000	26,16	209,28
37	K	721174051.S	Montáž tvarovky kanalizačného potrubia z PE-HD zvaraného natupo D 75 mm	ks	20,000	11,83	236,60
38	M	286530263800.S	Čistiaca tvarovka PE 90° s kruhovým servisným otvorom, D 75 mm	ks	4,000	17,29	69,16
39	M	286530138900.S	Odbočka kanalizačná PE-HD, D 75/50 mm	ks	2,000	5,88	11,76
40	M	286530138800.S	Odbočka kanalizačná PE-HD, D 75/40 mm	ks	4,000	5,88	23,52
41	M	286530139200.S	Odbočka kanalizačná PE-HD, D 75/75 mm	ks	2,000	5,96	11,92
42	M	286530067400.S	Koleno 88,5° PE-HD, DN/D 70/75 mm	ks	8,000	4,02	32,16
43	K	721174057	Montáž tvarovky kanalizačného potrubia z PE-HD zvaraného natupo D 110 mm	ks	11,000	11,98	131,78
44	M	286530140400.S	Odbočka kanalizačná PE-HD, D 110/110 mm	ks	2,000	8,63	17,26
45	M	286530148700.S	Odbočka dvojnásobná guľová kanalizačná PE-HD 88,5°/135°, D 110/110 mm	ks	5,000	30,97	154,85
46	M	286530264000	Čistiaca tvarovka PE 90° s kruhovým servisným otvorom, D 110 mm,	ks	4,000	26,78	107,12
47	K	721180923r	Spojovací materiál kolená, spojky, odbočky nad vymedzené množstvo (10 % z ceny)	%	454,490	0,80	365,05
48	K	721194104	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 40x1, 8	ks	25,000	2,97	74,25
49	K	721194105	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50x1, 8	ks	12,000	3,29	39,48
50	K	721194109	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110x2, 3	ks	18,000	4,88	87,84
51	K	721213015.S	Montáž podlahového vpustu s zvislým odtokom DN 110	ks	2,000	10,44	20,88
52	M	286630029100.S	Podlahový vpust, vertikálny odtok DN 110, mriežka/krytka nerez, zápachová uzávierka	ks	2,000	82,01	164,02
53	K	721274103.S	Ventilačná hlavica strešná plastová DN 100	ks	2,000	11,77	23,54
54	K	721290009.S	Montáž privzdušňovacieho ventilu pre odpadové potrubia DN 75	ks	1,000	1,66	1,66
55	M	551610000300.S	Privzdušňovacia hlavica DN 75, vnútorná kanalizácia, PP	ks	1,000	44,21	44,21
56	K	721290012.S	Montáž privzdušňovacieho ventilu pre odpadové potrubia DN 110	ks	1,000	1,72	1,72
57	M	551610000100.S	Privzdušňovacia hlavica DN 110, vnútorná kanalizácia, PP	ks	1,000	45,82	45,82
58	K	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	124,000	0,92	114,08
59	K	998721201	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	22,725	0,80	18,25
60	K	998721292	Vnútorná kanalizácia, prípl.za presun nad vymedz. najväč. dopr. vzdial. do 100m	%	22,725	0,40	9,13

D		722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod				14 085,73
61	K	722131316.S	Potrubie z uhlíkovej ocele pozinkované, rúry lisovacie d 35x1,5 mm	m	7,500	23,49	176,18
62	K	722131317.S	Potrubie z uhlíkovej ocele pozinkované, rúry lisovacie dxt 42x1,5 mm	m	24,000	28,59	686,16
63	K	722171132.S	Plasthliníkové potrubie v tyčiach spájané lisovaním d 20 mm (vrátane odbočiek, kolien, redukcií)	m	164,000	18,05	2 960,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
64	K	722171133.S	Plasthliníkové potrubie v tyčiach spájané lisovaním d 26 mm (vrátane odbočiek, kolien, redukcií)	m	50,000	23,45	1 172,50
65	K	722171134.S	Plasthliníkové potrubie v tyčiach spájané lisovaním d 32 mm (vrátane odbočiek, kolien, redukcií)	m	24,000	28,98	695,52
66	K	722171135.S	Plasthliníkové potrubie v tyčiach spájané lisovaním d 40 mm (vrátane odbočiek, kolien, redukcií)	m	30,000	43,80	1 314,00
67	K	722171136.S	Plasthliníkové potrubie v tyčiach spájané lisovaním d 50 mm (vrátane odbočiek, kolien, redukcií)	m	6,000	62,71	376,26
68	K	722172633.S	Plasthliníkové potrubie v tyčiach spájané lisovaním d 63 mm (vrátane odbočiek, kolien, redukcií)	m	10,000	81,70	817,00
69	K	722221020.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 1	ks	4,000	4,85	19,40
70	M	551110005100.S	Guľový uzáver pre vodu 1", niklovaná mosadz	ks	4,000	17,32	69,28
71	K	722221025.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 5/4	ks	2,000	5,72	11,44
72	M	551110005200.S	Guľový uzáver pre vodu 5/4", niklovaná mosadz	ks	2,000	27,90	55,80
73	K	722221030.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 6/4	ks	2,000	7,40	14,80
74	M	551110005900.S	Guľový uzáver pre vodu 6/4", niklovaná mosadz	ks	2,000	40,84	81,68
75	K	722221035.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 2	ks	1,000	8,89	8,89
76	M	551110006000.S	Guľový uzáver pre vodu 2", niklovaná mosadz	ks	1,000	66,69	66,69
77	K	722221070.S	Montáž guľového kohúta závitového rohového pre vodu G 1/2	ks	72,000	2,63	189,36
78	M	551110007700.S	Guľový uzáver pre vodu rohový 1/2", niklovaná mosadz	ks	72,000	14,08	1 013,76
79	K	722221082	Montáž guľového kohúta vypúšťacieho závitového G 1/2	ks	2,000	2,63	5,26
80	M	551110011200	Guľový uzáver vypúšťací s páčkou, 1/2" M, mosadz	ks	2,000	5,37	10,74
81	K	722221170.S	Montáž poistného ventilu závitového pre vodu G 1/2	ks	2,000	2,63	5,26
82	M	551210021100.S	Ventil poistný pre kúrenie 1/2", PN 10, mosadz	ks	2,000	13,28	26,56
83	K	722221200.S	Montáž tlakového redukčného závitového ventilu bez manometru G 1	ks	2,000	4,97	9,94
84	M	551110017800.S	Tlakový redukčný ventil, 1" mm, so šróbením, filtračným sítkom, bez manometru, PN 16, mosadz, plast	ks	2,000	139,49	278,98
85	K	722221210.S	Montáž tlakového redukčného závitového ventilu bez manometru G 6/4	ks	1,000	7,53	7,53
86	M	551110018000.S	Tlakový redukčný ventil, 6/4" mm, so šróbením, filtračným sítkom, bez manometru, PN 16, mosadz, plast	ks	1,000	419,04	419,04
87	K	722221285.S	Montáž spätného ventilu závitového G 6/4	ks	1,000	7,39	7,39
88	M	551110016800.S	Spätný ventil kontrolovateľný, 6/4" FF, PN 16, mosadz, disk plast	ks	1,000	70,44	70,44
89	K	722221290.S	Montáž spätného ventilu závitového G 2	ks	1,000	8,88	8,88
90	M	551110016900.S	Spätný ventil kontrolovateľný, 2" FF, PN 16, mosadz, disk plast	ks	1,000	100,70	100,70
91	K	722231139r	Montáž ostatných potrubných tvaroviek nad vymedzené množstvo (5 % z ceny)	%	825,575	0,80	663,10
92	K	722220111	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre výtokový ventil G 1/2	ks	17,000	4,21	71,57
93	M	198730043300	Nástenka 90° s vnútorným závitom, d 20 mm - 1/2", l 52 mm, červený bronz, O-kružok EPDM	ks	17,000	13,98	237,66
94	K	722220121	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre batériu G 1/2	pár	39,000	8,21	320,19
95	M	RP-AAD20/20U	Nástenka dvojité U D 20 mm, PeX-Al-PeX systém	ks	35,000	9,88	345,80
96	K	722250005	Montáž hydrantového systému s tvarovo stálou hadicou D 25	súb.	2,000	17,70	35,40
97	M	449150003000	Hydrantový systém s tvarovo stálou hadicou D 25, hadica 30 m, skriňa 650x650x285 mm, plné dvierka, prúdnicia ekv.6	ks	2,000	333,87	667,74
98	K	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia do DN 50	m	315,500	1,67	526,89
99	K	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	315,500	1,20	378,60
100	K	998722201	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	165,115	0,56	92,83
101	K	998722292	Vodovod, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100m	%	165,115	0,40	66,31

D 725

Zdravotechnika - zariadenie predmetu

12 429,89

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
102	K	725129201	Montáž písoáru keramického bez splachovacej nádrže	súb.	5,000	20,79	103,95
103	M	642510000100.S	Pisoár keramický	ks	5,000	122,46	612,30
104	K	725149715.S	Montáž predstenového systému záchodov do ľahkých stien s kovovou konštrukciou	ks	13,000	46,06	598,78
105	M	552370000100.S	Predstenový systém pre závesné WC so splachovacou podomietkovou nádržou do ľahkých montovaných konštrukcií	ks	13,000	211,38	2 747,94
106	K	725149720.S	Montáž záchodu do predstenového systému	ks	13,000	7,77	101,01
107	M	642360004900.S	Misa záchodová keramická závesná bezbariérová, bez splachovacieho okruhu	ks	1,000	157,11	157,11
108	M	642360000500.S	Misa záchodová keramická závesná so splachovacím okruhom	ks	12,000	72,64	871,68
109	K	725190000.S	Montáž písoárovej deliacej steny plastovej	ks	3,000	4,71	14,13
110	M	642520000200.S	Pisoárová deliaca stena keramická	ks	3,000	63,08	189,24
111	K	725219401	Montáž umývadla na skrutky do muriva, bez výtokovej armatúry	súb.	24,000	33,45	802,80
112	M	642110000100	Umývadlo keramické, rozmer 550x420x185 mm, biela	ks	23,000	45,91	1 055,93
113	M	642110005300.S	Umývadlo keramické asymetrické	ks	1,000	104,57	104,57
114	K	725291112.S	Montáž doplnkov k WC	ks	13,000	2,67	34,71
115	M	554330000300.S	Záchodové sedadlo plastové s poklopom	ks	13,000	27,01	351,13
116	M	6420145010r	Tlačítko pre Geberit WC alebo ekvivalent	ks	13,000	31,37	407,81
117	K	725291114.S	Montáž doplnkov zariadení kúpeľní a záchodov, madlá	ks	2,000	3,31	6,62
118	M	552380012400.S	Madlo nerezové univerzálne pevné	ks	1,000	30,94	30,94
119	M	H3897150000001	Madlo toaletné sklopné 55cm	ks	1,000	68,94	68,94
120	K	725333360	Montáž výlevky keramickej voľne stojacej bez výtokovej armatúry	súb.	3,000	19,27	57,81
121	M	642710000200	Výlevka stojatá keramická, plastová mreža	ks	3,000	193,45	580,35
122	K	725539102.S	Montáž elektrického ohrievača závesného zvislého do 110 L	ks	2,000	125,09	250,18
123	M	247955.1	závesné tepelné čerpadlo pre ohrev vody, 110 l	ks	1,000	943,76	943,76
124	K	725829201	Montáž batérie umývadlovej a drezovej nástennej pákovej, alebo klasickej	ks	27,000	7,94	214,38
125	M	551450003400	Batéria umývadlová nástenná páková	ks	24,000	44,57	1 069,68
126	M	551450000200r	Batéria nástenná pre výlevku	ks	3,000	63,24	189,72
127	K	725869301	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlovej do D 40	ks	23,000	7,79	179,17
128	M	551620005800	Zápachová uzávierka kolenová pre umývadlá a bidety, d 40 mm, G 1 1/4", vodorovný odtok, alpská biela, plast	ks	23,000	9,12	209,76
129	K	725869302.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlovej do D 50 mm (podomietková)	ks	1,000	9,79	9,79
130	M	551620005600	Zápachová uzávierka podomietková - sifón pre umývadlo, d 50-56 mm, G 1 1/4", alpská biela, s krabicou pre montáž do steny, vodorovný odtok, plast,	ks	1,000	61,18	61,18
131	K	725869311.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, drezovej do D 50 mm (pre jeden drez)	ks	5,000	8,65	43,25
132	M	551620007100.S	Zápachová uzávierka- sifón pre jednodielne drezy DN 50	ks	5,000	16,10	80,50
133	K	725869313.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, drezovej do D 50 mm (pre dva drezy)	ks	1,000	10,58	10,58
134	M	551620007700.S	Zápachová uzávierka pre dvojdielne drezy DN 50	ks	1,000	14,50	14,50
135	K	725869370.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, písoárovej do D 40	ks	5,000	7,17	35,85
136	M	551620010800.S	Zápachová uzávierka - sifón pre písoáre DN 40	ks	5,000	20,51	102,55
137	K	725869380.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, ostatných typov do D 32 mm	ks	2,000	6,20	12,40
138	M	HL21	Lievík DN32 so zápachovým uzáverom	ks	2,000	14,29	28,58
139	K	998725201.S	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky do 6 m	%	146,180	0,24	35,22
140	K	998725294.S	Zariadenie predmety, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	%	146,180	0,24	35,22
141	K	998725299.S	Zariadenie predmety, prípl.za každých ďalších aj začatých 1000m nad 1000 m	%	146,180	0,04	5,87

D 23-M

Montáže potrubia

73,38

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
142	K	230203686.S	Montáž prechodka PE/mosadz s vonkajším závitom PE 100 SDR11 D 63/2"	ks	1,000	3,82	3,82
143	M	286220027500.S	Prechodka PE/ocel' s vonkajším závitom PE 100 SDR 11 D 63/2"	ks	1,000	69,56	69,56

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Odstránenie dvojzmennej prevádzky v ZŠ Varhaňovce
Objekt:
06.1 - Vykurovanie 1

JKSO:
Miesto: Varhanovce

Objednávateľ:
Obec Varhanovce

Zhotoviteľ:
L&M Gold s.r.o., Jenisejská 45A, 040 12 Košice

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 29. 10. 2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 54581460
IČ DPH: SK2121740379

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			28 862,93
DPH základná znížená	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
	0,00	20,00%	0,00
	28 862,93	20,00%	5 772,59
Cena s DPH		v EUR	34 635,52

ProjektantSpracovateľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

ObjednávateľZhotoviteľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Odstránenie dvojzmennej prevádzky v ZŠ Varhaňovce
Objekt: 06.1 - Vykurovanie 1

Miesto: Varhanovce
Objednávateľ: Obec Varhanovce
Zhotoviteľ: L&M Gold s.r.o., Jenisejská 45A, 040 12 Košice

Dátum: 29. 10. 2024
Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	28 862,93
HSV - Práce a dodávky HSV	258,28
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	258,28
PSV - Práce a dodávky PSV	27 763,86
713 - Izolácie tepelné	662,96
733 - Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie	13 295,50
734 - Ústredné kúrenie, armatúry.	1 457,41
735 - Ústredné kúrenie, vykurovacie telesá	12 347,99
M - Práce a dodávky M	283,44
36-M - Montáž prevádzkových, meracích a regulačných zariadení	283,44
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	557,35

ROZPOČET

Stavba:

Odstránenie dvojzmennej prevádzky v ZŠ Varhaňovce

Objekt:

06.1 - Vykurovanie 1

Miesto: Varhanovce

Dátum: 29. 10. 2024

Objednávateľ: Obec Varhanovce

Projektant:

Zhotoviteľ: L&M Gold s.r.o., Jenisejská 45A, 040 12 Košice

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

28 862,93

D	HSV	Práce a dodávky HSV					258,28
D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie					258,28
1	K	972056004.S	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 50 mm do stropov - železobetónových -0,00005t	cm	108,000	1,22	131,76
2	K	973031619	Vysekanie kapsy pre klátiky a krabice, veľkosti do 150x150x100 mm, -0,00300t	ks	40,000	2,99	119,60
3	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,090	13,13	1,18
4	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	0,090	0,40	0,04
5	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	0,090	10,83	0,97
6	K	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	0,090	52,60	4,73

D	PSV	Práce a dodávky PSV	27 763,86				
D	713	Izolácie tepelné	662,96				
7	K	713482121	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	32,000	3,37	107,84
8	M	283310003200.S	Izolačná PE trubica dxhr. 32x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckych	m	32,000	1,11	35,52
9	K	713482122.S	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	80,000	3,73	298,40
10	M	283310005000.S	Izolačná PE trubica dxhr. 42x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckych	m	50,000	2,21	110,50
11	M	283310005200.S	Izolačná PE trubica dxhr. 54x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckych	m	30,000	3,31	99,30
12	K	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	8,295	1,02	8,47
13	K	998713292	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 100 m	%	8,295	0,31	2,60
14	K	998713299.S	Izolácie tepelné, prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	%	8,295	0,04	0,33

	D	733	Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie				13 295,50
15	K	733167100.S	Montáž plastlinikového potrubia pre vykurovanie lisovaním D 16,2 mm	m	1 000,000	4,85	4 850,00
16	M	3D16009	Rúra plast-hliníková PE-RT 16x2, hr.A1 0,2 mm, s tepelnou izoláciou, hrúbka tepelnej izolácie 9 mm, v kotúči	m	1 000,000	2,56	2 560,00
17	K	733167109	Montáž plastlinikového potrubia lisovaním D 32x4,7	m	32,000	7,65	244,80
18	M	286210004100.S	Rúra plasthliníková D 32 mm, kotúč	m	32,000	4,27	136,64
19	K	733167127.S	Montáž plastlinikového flexibilného potrubia pre vykurovanie lisovaním D 40 mm	m	50,000	9,79	489,50
20	M	286130003500.S	Rúra flexibilná plasthliníková univerzálna D 40x5,5 mm, 6 m tyč	m	50,000	9,47	473,50
21	K	733167130.S	Montáž plastlinikového flexibilného potrubia pre vykurovanie lisovaním D 50 mm	m	30,000	15,29	458,70
22	M	286130003600.S	Rúra flexibilná plasthliníková univerzálna D 50x6,9 mm, 6 m tyč	m	30,000	17,35	520,50
23	K	733167157	Montáž plastlinikového prechodu lisovaním D 16	ks	160,000	3,66	585,60
24	M	1609803	Prechodka na plastovú rúrku 16 x 2, G 3/4", z PE-X-, PB a rúrky z kompozitných plastov, pozostáva z hadicovej prechodky, svorkového krúžku a prevlečnej matice G 3/4 s kužeľovým tesnením	ks	160,000	2,76	441,60
25	K	733167169.S	Montáž plastlinikového prechodu lisovaním D 40 mm	ks	4,000	8,07	32,28

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
26	M	P704014	Tvarovka lis. závitová - prechod 40 x 3,5 - R 1 1/4 vo.z.	ks	2,000	11,52	23,04
27	M	P704013	Tvarovka lis. závitová - prechod 40 x 3,5 - R 1" vo.z.	ks	2,000	11,44	22,88
28	K	733167172.S	Montáž plastlinikového prechodu lisovaním D 50 mm	ks	2,000	13,54	27,08
29	M	P705014	Tvarovka lis. závitová - prechod 50 x 4 - R 1 1/4" vo.z.	ks	2,000	26,82	53,64
30	K	733167187.S	Montáž plastlinikového kolena lisovaním D 32 mm	ks	12,000	6,37	76,44
31	M	286220007100.S	Koleno 90° pre plastlinikové potrubia s centrovacími záložkami D 32 mm	ks	12,000	12,96	155,52
32	K	733167190.S	Montáž plastlinikového kolena lisovaním D 40 mm	ks	18,000	8,21	147,78
33	M	286220007200.S	Koleno 90° pre plastlinikové potrubia s centrovacími záložkami D 40 mm	ks	18,000	21,99	395,82
34	K	733167193.S	Montáž plastlinikového kolena lisovaním D 50 mm	ks	8,000	13,54	108,32
35	M	197730010800.S	Koleno pre plastlinikové potrubia 90°, D 50 mm na inštaláciu pitnej vody a vykurovania, materiál: mosadz	ks	8,000	50,73	405,84
36	K	733167209.S	Montáž plastlinikového T-kusu lisovaním D 40 mm	ks	4,000	8,21	32,84
37	M	P724008	Tvarovka lis. - T-kus redukovaný, 40 x 3,5 - 40 x 3,5 - 32 x 3	ks	2,000	18,08	36,16
38	M	P724004	Tvarovky lis. - T-kus redukovaný, 40 x 3,5 - 32 x 3 - 32 x 3	ks	2,000	18,08	36,16
39	K	733167166	Montáž plastlinikového prechodu lisovaním D 32	ks	6,000	6,33	37,98
40	M	P703213	Tvarovka lis. závitová - prechod 32 x 3 - R 1" vo.z.	ks	6,000	7,80	46,80
41	K	733167212.S	Montáž plastlinikového T-kusu lisovaním D 50 mm	ks	2,000	13,54	27,08
42	M	P725008	Tvarovka lis. - T-kus redukovaný, 50 x 4 - 50 x 4 - 40 x 3,5	ks	2,000	41,06	82,12
43	K	733191301	Tlaková skúška plastového potrubia do 32 mm	m	1 032,000	0,51	526,32
44	K	998733201	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	165,961	1,10	182,39
45	K	998733293	Rozvody potrubia, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 100 m	%	165,961	0,47	78,17
D 734 Ústredné kúrenie, armatúry.							1 457,41
46	K	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	40,000	3,21	128,40
47	M	1376602	Diel pripájací, Rp 1/2"x G 3/4" priamy, pre 2-rúrkové systavy, obojstranne uzatvárateľné, pripojenie vykurovacieho telesa Rp 1/2", pripojenie na rúru vonkajším závitom G 3/4" s kužel. tesnením	ks	40,000	15,22	608,80
48	K	734209115.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	ks	4,000	4,32	17,28
49	M	1221113	Kohút guľový DN 25, PN 16, s motýlikovým ovládačom, 1 x vnútorný závit, 1 x pripájacia vsuvka, teleso s kovanej mosadze, poniklované	ks	4,000	15,20	60,80
50	K	734223208	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	40,000	1,76	70,40
51	M	1923098	Hlavica termostatická, závit M 30 x 1,5, s kvapalinovým snímačom a polohou "0", nastaviteľná protimrazová ochrana pri cca 6°C, teplotný rozsah 6 - 30 °C	ks	40,000	14,04	561,60
52	K	998734201	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	18,434	0,20	3,62
53	K	998734293	Armatúry, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100 m	%	18,434	0,35	6,51
D 735 Ústredné kúrenie, vykurovacie telesá							12 347,99
54	K	735000912	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	40,000	4,96	198,40
55	K	735153300	Príplatek k cene za odvzdušňovací ventil telies U. S. Steel Košice s príplatkom 8 %	ks	40,000	2,14	85,60
56	K	735154140.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 400-600 mm so spodným pripojením	ks	3,000	10,14	30,42
57	M	v00226004009016011	Radiátor typ 22 600x0400	ks	1,000	125,21	125,21
58	M	v00226006009016011	Radiátor typ 22 600x0600	ks	2,000	139,91	279,82
59	K	735154141.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm so spodným pripojením	ks	4,000	10,84	43,36
60	M	v00226007009016011	Radiátor typ 22 600x0700	ks	3,000	151,87	455,61

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
61	M	V00226008009016011	Radiátor typ 22 600x0800	ks	1,000	163,86	163,86
62	K	735154142.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm so spodným pripojením	ks	5,000	11,54	57,70
63	M	v00226012009016011	Radiátor typ 22 600x1200	ks	4,000	211,79	847,16
64	M	V00226010009016011	Radiátor typ 22 600x1000	ks	1,000	187,82	187,82
65	K	735154143.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1400-1800 mm so spodným pripojením	ks	19,000	14,84	281,96
66	M	v00226014009016011	Radiátor typ 22 600x1400	ks	6,000	235,74	1 414,44
67	M	v00226016009016011	Radiátor typ 22 600x1600	ks	13,000	259,70	3 376,10
68	K	735154241.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	2,000	12,38	24,76
69	M	484530038200.S	Teleso vykurovacie doskové trojradové oceľové, vxlxhl 600x700x155 mm, pripojenie pravé spodné	ks	2,000	219,19	438,38
70	K	735154242.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	1,000	13,59	13,59
71	M	484530038700.S	Teleso vykurovacie doskové trojradové oceľové, vxlxhl 600x1200x155 mm, pripojenie pravé spodné	ks	1,000	300,33	300,33
72	K	735154243.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	6,000	17,83	106,98
73	M	484530038800.S	Teleso vykurovacie doskové trojradové oceľové, vxlxhl 600x1400x155 mm, pripojenie pravé spodné	ks	3,000	343,26	1 029,78
74	M	484530038900.S	Teleso vykurovacie doskové trojradové oceľové, vxlxhl 600x1600x155 mm, pripojenie pravé spodné	ks	3,000	379,23	1 137,69
75	K	735158120.S	Vykurovacie telesá panelové dvojradové, tlaková skúška telesa vodou	ks	40,000	9,58	383,20
76	K	735191910	Napustenie vody do vykurovacieho systému vrátane potrubia o v. pl. vykurovacích telies	m2	70,000	0,49	34,30
77	K	735311570.S	Montáž zostavy rozdeľovač / zberač na stenu typ 8 cestný	ks	1,000	11,54	11,54
78	M	1863418	Rozdeľovač tyčový z nerezovej ocele, 8-okruhový, DN25, pre vykurovacie telesá, na rozdeľovači a zberači záslepky, prípojky okruhov G 3/4", pripojenie na rozvod vnútorným závitom G1"	ks	1,000	101,78	101,78
79	K	735311590.S	Montáž zostavy rozdeľovač / zberač na stenu typ 10 cestný	ks	1,000	11,92	11,92
80	M	1863420	Rozdeľovač tyčový z nerezovej ocele, 10-okruhový, DN25, pre vykurovacie telesá, na rozdeľovači a zberači záslepky, prípojky okruhov G 3/4", pripojenie na rozvod vnútorným závitom G1"	ks	1,000	119,40	119,40
81	K	735311610.S	Montáž zostavy rozdeľovač / zberač na stenu typ 11 cestný	ks	2,000	12,12	24,24
82	M	1863421	Rozdeľovač tyčový z nerezovej ocele, 11-okruhový, DN25, pre vykurovacie telesá, na rozdeľovači a zberači záslepky, prípojky okruhov G 3/4", pripojenie na rozvod vnútorným závitom G1"	ks	2,000	125,04	250,08
83	K	735311760.S	Montáž skrinky rozdeľovača pod omietku 5-8 okruhov	ks	1,000	12,32	12,32
84	M	484650041700.S	Skrinka rozdeľovača pre montáž pod omietku, 5 - 8 okruhov, šxvxhl 750x715-895x110-150 mm, oceľový plech	ks	1,000	113,88	113,88
85	K	735311770.S	Montáž skrinky rozdeľovača pod omietku 9-12 okruhov	ks	3,000	13,13	39,39
86	M	484650041800.S	Skrinka rozdeľovača pre montáž pod omietku, 9 - 12 okruhov, šxvxhl 950x715-895x110-150 mm, oceľový plech	ks	3,000	125,03	375,09
87	K	998735201.S	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	%	153,937	1,26	193,34
88	K	998735294.S	Vykurovacie telesá, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopr. vzdial. do 1000 m	%	153,937	0,47	72,50
89	K	998735299.S	Vykurovacie telesá, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	153,937	0,04	6,04

D M Práce a dodávky M 283,44

D 36-M Montáž prevádzkových, meracích a regulačných zariadení 283,44

90	K	360411020.S	Montáž priestorového termostatu	ks	2,000	3,55	7,10
----	---	-------------	---------------------------------	----	-------	------	------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
91	M	484120038200.S	Ovládanie diaľkové, káblové (izbový termostat) pre 1 vykurovací okruh k regulácii slúžiacej pre ekvitermickú prevádzku	ks	2,000	138,17	276,34
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							557,35
92	K	HZS000213	Uvedenie technológie a zariadení do prevádzky	sub	1,000	274,75	274,75
93	K	HZS000312	Skúšobná prevádzka vykurovacieho systému, vyregulovanie	hod	36,000	7,85	282,60

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Odstránenie dvojzmennej prevádzky v ZŠ Varhaňovce
Objekt:
06.2 - Zdroj tepla

JKSO:
Miesto: Varhanovce

Objednávateľ:
Obec Varhanovce

Zhotoviteľ:
L&M Gold s.r.o., Jenisejská 45A, 040 12 Košice

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 29. 10. 2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 54581460
IČ DPH: SK2121740379

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			69 738,88
DPH základná znižená	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
	0,00	20,00%	0,00
	69 738,88	20,00%	13 947,78
Cena s DPH		v EUR	83 686,66

ProjektantSpracovateľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

ObjednávateľZhotoviteľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Odstránenie dvojzmennej prevádzky v ZŠ Varhaňovce

Objekt: **06.2 - Zdroj tepla**

Miesto: Varhanovce

Objednávateľ: Obec Varhanovce

Zhotoviteľ: L&M Gold s.r.o., Jenisejská 45A, 040 12 Košice

Dátum: 29. 10. 2024

Projektant:

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu		69 738,88
HSV - Práce a dodávky HSV		4 784,00
1 - Zemné práce		177,21
4 - Vodorovné konštrukcie		83,09
8 - Rúrové vedenie		4 510,68
99 - Presun hmôt HSV		13,02
725 - Zdravotechnika - zariad'. predmety		0,00
PSV - Práce a dodávky PSV		62 675,32
713 - Izolácie tepelné		162,30
722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod		76,11
731 - Ústredné kúrenie - kotolne		3 826,82
732 - Ústredné kúrenie, strojovne		52 692,83
733 - Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie		2 709,09
734 - Ústredné kúrenie, armatúry.		1 988,70
735 - Ústredné kúrenie, vykurov. telesá		0,00
791 - Zariadenia veľkokuchýň		1 219,47
M - Práce a dodávky M		2 279,56
21-M - Elektromontáže		102,90
36-M - Montáž prevádzkových, meracích a regulačných zariadení		2 176,66

ROZPOČET

Stavba: Odstránenie dvojzmennej prevádzky v ZŠ Varhaňovce
Objekt: 06.2 - Zdroj tepla

Miesto: Varhanovce
Objednávateľ: Obec Varhanovce
Zhotoviteľ: L&M Gold s.r.o., Jenisejská 45A, 040 12 Košice

Dátum: 29. 10. 2024
Projektant:
Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 69 738,88

D HSV Práce a dodávky HSV 4 784,00

D 1 Zemné práce 177,21

1	K	132101201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 1-2 do 100 m3	m3	4,800	11,43	54,86
2	K	132201109	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna. Príplatok k cene za lepivosť horniny 3	m3	4,800	9,56	45,89
3	K	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	4,800	1,13	5,42
4	K	162201101.S	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 do 20m	m3	4,800	1,39	6,67
5	K	162301102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4, do 1000 m	m3	1,255	3,10	3,89
6	K	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	1,255	7,89	9,90
7	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	1,255	0,68	0,85
8	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1,883	23,40	44,06
9	K	174201101	Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov v týchto vykopávkach do 100 m3	m3	3,545	1,60	5,67

D 4 Vodorovné konštrukcie 83,09

10	K	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-63 mm	m3	0,895	43,13	38,60
11	K	452311146.S	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 20/25	m3	0,376	118,33	44,49

D 8 Rúrové vedenie 4 510,68

12	K	862231101.S	Montáž predizolovaného potrubia do 145 °C pre ÚK, kondenzát, horúcovod, ulož.podzemné, DN 65, hr.st.2,9 mm, izol. štandardná D 140 mm	m	12,000	20,53	246,36
13	M	114APE175175	plastové predizolované potrubie ÚK single PE-Xa SDR 11, max 95 °C, PN6; U = 0,1756 W/mK; strata 10,54 W/m; d75; s 6,8; di 61,4; DN 65; DA 175;	m	12,000	60,91	730,92
14	K	862231121.S	Montáž oblúka 45°, 90°, redukcie, zmršť. koncovky, pevného bodu, prechod stenou, armatúry, kompenzátora na predizolované potrubie do 145 °C, DN 65, izol. štandardná D 140 mm	ks	16,000	51,20	819,20
15	M	116ISE003	Doizolovanie spoja - koleno 90° DA125/145/175/200	ks	4,000	84,16	336,64
16	M	116ENO200080	zmršťovacia ukončovacia manžeta single DA175-DA200 / 1xd63-1xd75	ks	4,000	38,63	154,52
17	M	314003075075	lisované koleno 90° pre PE-Xa SDR 11, max 95 °C, PN6, d75	ks	4,000	378,37	1 513,48
18	M	116HED175250	vstup do domu, tlaková voda 250/DA175	ks	2,000	277,76	555,52
19	M	116AFS175	fixácia potrubia (pevný bod pri prechode na kov) d75	ks	2,000	77,02	154,04

D 99 Presun hmôt HSV 13,02

20	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	0,401	32,46	13,02
----	---	-----------	--	---	-------	-------	-------

D 725 Zdravotechnika - zariaď. predmety 0,00

D PSV Práce a dodávky PSV 62 675,32

D 713 Izolácie tepelné 162,30

21	K	713482122.S	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnúť.priemer 39-70 mm	m	2,000	3,78	7,56
----	---	-------------	---	---	-------	------	------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
22	M	283310005000.S	Izolačná PE trubica dxhr. 42x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	2,040	2,19	4,47
23	M	283310005200.S	Izolačná PE trubica dxhr. 54x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	20,000	3,29	65,80
24	K	713482212	Montáž trubíc z PE, hr.11-20 mm,na tvarovky	ks	20,000	4,08	81,60
25	K	998713201.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	2,044	1,01	2,07
26	K	998713294.S	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	%	2,044	0,35	0,72
27	K	998713299.S	Izolácie tepelné, prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	%	2,044	0,04	0,08
D 722			Zdravotníka - vnútorný vodovod				76,11
28	K	210230132	Kohútik manometrový, skúšobný	ks	2,000	6,26	12,52
29	M	551240012200.S	Kohút tlakomerový obyčajný M 20x1,5 mm	ks	2,000	17,58	35,16
30	M	551290000700.S	Prípojka tlakomerová 752104 G 1/2"	ks	2,000	2,43	4,86
31	K	230330201	Manometre do rozvodu D 60	ks	2,000	2,37	4,74
32	M	388430000500.S	Manometer axiálny d 63 mm, pripojenie 1/4", 3 bar	ks	2,000	7,80	15,60
33	K	722229101	Montáž ventilu výtok., plavák.,vypúšť.,odvodňov.,kohút.plniaceho,vypúšťacieho o PN 0.6, ventilov G 1/2	ks	1,000	2,39	2,39
34	K	998722201	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	0,969	0,55	0,53
35	K	998722292	Vodovod, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100m	%	0,803	0,39	0,31
D 731			Ústredné kúrenie - kotolne				3 826,82
36	K	731251015.S	Montáž kotla oceľového elektrického 41-50 kW	ks	1,000	157,88	157,88
37	M	484140001100.S	Elektrokotol nástenný bez expanznej nádoby, výkon 45 kW	ks	1,000	1 099,76	1 099,76
38	M	7172174	komunikačný modul LON	ks	1,000	156,78	156,78
39	M	7143497	koncový odpor (2ks)	bal	1,000	7,02	7,02
40	M	484120021600	Snímač ponorný na meranie teploty hydraulickéj výhybky v spojení s rozširovacou sadou pre kotly	ks	1,000	59,29	59,29
41	M	7415056	Konektor pre čerpadlo vykurovacieho okruhu, systémový konektor s 5 zástrčkami, 3-pólový, 3 kusy.	sub	2,000	10,92	21,84
42	M	7415057	Konektor pre motor zmiešavača, systémový konektor s 5 zástrčkami, 4-pólový, 3 kusy.	sub	2,000	10,92	21,84
43	M	484120041900	Snímač príložný NTC 10 kOhm, dĺžka 5,8	ks	4,000	59,28	237,12
44	K	731291080.S	Montáž rýchlomontážnej sady s 3-cestným zmiešavačom DN 32	ks	3,000	58,25	174,75
45	M	484810006000.S	Rýchlomontážna sada so zmiešavačom, DN 32, vrátane integrovaného obehového čerpadla - max. dopravná výška 6 m, výkon 51/25,5 kW	sada	2,000	579,27	1 158,54
46	M	484120021400	Servomotor SR 10, 230 V/50 Hz pre zmiešavač, voliteľná ručná/automatická prevádzka pre rýchlomontážne sady	ks	2,000	141,30	282,60
47	K	731370030.S	Montáž hydraulického vyrovnávača dynamických tlakov - anuloidu prírubového, prietok 4 m3/h, DN 50	ks	1,000	57,24	57,24
48	M	484120043400	Výhybka hydraulická typ Q80, prietok do 4,5 m3/h, pripojovacie hrdlá R 1 1/4 vonkajší závit, Rp 1/2 hrdlá pre odvzdušnenie, vypúšťanie a ponorné púzdro pre snímač teploty, vrátane izolácie	ks	1,000	230,88	230,88
49	K	998731201.S	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) do 6 m	%	46,994	2,57	120,96
50	K	998731294.S	Kotolne, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	%	46,994	0,82	38,49
51	K	998731299.S	Kotolne, prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	%	46,994	0,04	1,83
D 732			Ústredné kúrenie, strojovne				52 692,83
52	K	732222095.S	Montáž doskového výmenníka tepla pripojenie G 2, 30 dosiek	ks	1,000	186,15	186,15
53	M	2071887	Výmenník tepla 50kW	ks	1,000	1 275,30	1 275,30
54	K	732230009.S	Montáž akumulačnej nádoby vykurovacej vody bez výmenníka s izoláciou objem nad 700 do 900 l	ks	1,000	126,76	126,76
55	M	484420016800.S	Zásobník akumulačný vykurovacej vody v spojení so solárnymi tepelnými čerpadlami a kotlami, objem 750 l	ks	1,000	1 330,51	1 330,51

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
56	K	732331012.S	Montáž expanznej nádoby tlak do 6 bar s membránou 35 l	ks	1,000	10,34	10,34
57	M	484630006400.S	Nádoba expanzná s membránou, objem 35 l, 3/1,5 bar, 6/1,5 bar	ks	1,000	59,52	59,52
58	K	732331015.S	Montáž expanznej nádoby tlak do 6 bar s membránou 50 l	ks	1,000	11,84	11,84
59	M	484630006500.S	Nádoba expanzná s membránou, objem 50 l, 3/1,5 bar, 6/1,5 bar	ks	1,000	93,72	93,72
60	K	732331054.S	Montáž expanznej nádoby tlak 6 barov s membránou 200 l	ks	1,000	39,82	39,82
61	M	484630006900.S	Nádoba expanzná s membránou, objem 200 l, 6 bar	ks	1,000	372,54	372,54
62	K	732331866.S	Montáž expanznej nádoby pre solárne systémy tlak 10 barov s vakom objem 50 l	ks	1,000	70,93	70,93
63	M	484620007800.S	Nádoba expanzná s vymeniteľným vakom pre solárne systémy, objem 50 l, 10 bar	ks	1,000	154,92	154,92
64	K	732331922.S	Doplňovacie zariadenie s čerpadlom, do 10 bar/30st.C, výkon max. 180 l/hod	súb.	1,000	3 545,98	3 545,98
65	K	732331929.S	Automatické doplňovanie a kontrola tlaku vody. Uvedenie do prevádzky autorizovaným servisom	súb.	1,000	592,68	592,68
66	K	732460045.1	Montáž tepelného čerpadla kompaktného vonkajšie prevedenie (vzduch-voda)	ks	1,000	5 285,04	5 285,04
67	M	7726202	Tepelné čerpadlo Vzduch/voda pre vonkajšiu inštaláciu na vykurovanie a a chladenie, výkon 40,9 kW (A7/W45), vrátane: elektronického expanzného ventilu, regulátora max./min. napätia, funkcie dvoch	ks	1,000	28 819,71	28 819,71
68	M	7547014	antivibračné bloky	ks	1,000	535,86	535,86
69	M	7726215	externý displej	ks	1,000	421,98	421,98
70	M	7636134	Manager PRO alebo ekvivalent	ks	1,000	3 370,38	3 370,38
71	M	7143780	Rozdelovač malý: z Poistného ventilu DN15 (3 bar), manometra, odvzdušňovača a tepelnej izolácie.	ks	2,000	121,68	243,36
72	M	ZK05915	teplonosné médium Tyfocor GE (200litrov)	ks	1,000	568,62	568,62
73	K	732111401	Montáž rozdeľovača a zberača združeného	ks	1,000	19,93	19,93
74	M	484810008200.S	Rozdeľovač 2-násobný, modulárny DN 32, výkon 150/75 kW s tepelnou izoláciou	ks	1,000	400,01	400,01
75	M	484810010600.S	Upevnenie na stenu pre rozdeľovač DN 20, DN 25, DN 32	ks	1,000	28,88	28,88
76	K	732491015.S	Montáž normovaného čerpadla DN 40	ks	2,000	14,97	29,94
77	M	426110006600	Čerpadlo obehové MAGNA3 40-120 F 250, PN 6/10	ks	2,000	2 111,00	4 222,00
78	K	998732201	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	%	664,913	0,86	570,50
79	K	998732293	Strojovne, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	%	664,913	0,35	233,38
80	K	998732299.S	Strojovne, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	652,033	0,04	25,43
81	K	HZS000114.4	Elektroinštalácia, drobný materiál, ochranné pospojovanie ku kotlu	sub	1,000	46,80	46,80
D 733 Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie							2 709,09
82	K	733121118.S	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 57/2,9	m	20,000	25,47	509,40
83	K	733121125.S1	Kotvenie potrubia	ks	10,000	23,40	234,00
84	K	733125012.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 28x1,5	m	12,000	17,71	212,52
85	K	733125021.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 54x1,5	m	2,000	33,50	67,00
86	K	733126085.S	Montáž tvarovky - koleno DN 50 privarením	ks	24,000	27,57	661,68
87	M	316170006200.S	Koleno varné DN 50, d 60,3 mm, hr. steny 2,9 mm, z čiernej uhlíkovej ocele	ks	24,000	2,24	53,76
88	K	733181427.S	Montáž odkalovača prírubový spoj DN 50	ks	1,000	18,15	18,15
89	M	551270018400.S	Odvzdušňovač s odkalovačom DN 50 s prírubovým pripojením	ks	1,000	855,37	855,37
90	K	733191202	Tlaková skúška medeného potrubia nad 35 do 64 mm	m	14,000	0,87	12,18
91	K	733191203.S	Tlaková skúška medeného potrubia nad 64 do 108 mm	m	30,000	1,02	30,60
92	K	998733201.S	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	34,036	1,09	37,17
93	K	998733294.S	Rozvody potrubia, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	%	34,036	0,47	15,93
94	K	998733299.S	Rozvody potrubia, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	34,036	0,04	1,33
D 734 Ústredné kúrenie, armatúry.							1 988,70

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
95	K	734162000.S	Montáž filtra prírubového DN 50	ks	1,000	11,36	11,36
96	M	422010001000.S	Prírubový filter na vodu DN 50, dl. 230 mm, telo a viečko liatina, sitko ocel, EPDM	ks	1,000	97,52	97,52
97	K	734162005.S	Montáž filtra prírubového DN 65	ks	1,000	14,82	14,82
98	M	422010001100.S	Prírubový filter na vodu DN 65, dl. 290 mm, telo a viečko liatina, sitko ocel, EPDM	ks	1,000	136,52	136,52
99	K	734192015.S	Montáž medziprírubovej uzatváracej klapky DN 50	ks	13,000	6,79	88,27
100	M	422810002200.S	Medziprírubová klapka uzatváracia pre vodu DN 50, dl. 43 mm, liatina, EPDM, FKM	ks	13,000	59,44	772,72
101	M	319430001900.S	Príruba krková privarovacia DN 50, PN16, D 60,3 mm, EN 1092-1	ks	1,000	13,85	13,85
102	K	734192020.S	Montáž medziprírubovej uzatváracej klapky DN 65	ks	3,000	10,26	30,78
103	M	422810002300.S	Medziprírubová klapka uzatváracia pre vodu DN 65, dl. 46 mm, liatina, EPDM, FKM	ks	3,000	68,14	204,42
104	M	319430002000.S	Príruba krková privarovacia DN 65, PN16, D 76,1 mm, EN 1092-1	ks	4,000	14,28	57,12
105	K	734213270	Montáž ventilu od vzdušňovacieho závitového automatického G 1/2 so spätnou klapkou	ks	6,000	1,76	10,56
106	M	551210009300.S	Ventil od vzdušňovací automatický 1/2" so spätnou klapkou	ks	6,000	9,76	58,56
107	K	734252110.S	Montáž ventilu poistného rohového G 1/2	ks	2,000	3,35	6,70
108	M	551210023300.S	Ventil poistný pre kúrenie 1/2", PN 16, mosadz	ks	2,000	7,67	15,34
109	K	734291113	Ostatné armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 1/2	ks	8,000	4,70	37,60
110	K	734209114	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4	ks	3,000	2,76	8,28
111	M	484630012600.S	Ventil so zaistením R3/4 pre expanznú nádobu s objemom 25 - 50 l, na kontrolu, údržbu a výmenu expanzných nádob	ks	3,000	28,09	84,27
112	K	734209115	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	ks	1,000	3,02	3,02
113	M	484630012700.S	Ventil so zaistením R 1 pre expanzné nádoby s objemom 80 - 500 l, na kontrolu, údržbu a výmenu expanzných nádob	ks	1,000	45,25	45,25
114	K	734291113.1	Ostatné prepojovacie a kotviace tvarovky (fittingy, objímky)	sub	1,000	273,00	273,00
115	K	734890801	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybúraných hmôt armatúr do 6m	t	0,190	25,86	4,91
116	K	998734201	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	25,320	0,20	4,94
117	K	998734293	Armatúry, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	%	25,320	0,35	8,89

D 735 Ústredné kúrenie, vykurov. telesá 0,00

D 791 Zariadenia veľkokuchýň 1 219,47

118	K	791741107	Montáž stroja elektrického, zmäččovač vody, dopojenie, spustenie	sub	1,000	48,50	48,50
119	M	5511862000.1	Úpravná voda pre kotolne s výk. 80-500 kW, vrátane filtra mech.nečistôt, testera tvrdosti vody a regeneračnej soli 3x25kg	sub	1,000	1 060,80	1 060,80
120	M	5511862000.2	Ostatné prepoj. a kotviace tvarovky a prvky dopojenia úpravne vody	sub	1,000	97,50	97,50
121	K	998791201.S	Presun hmôt pre zariadenia veľkokuchýň umiestnených vo výške (hlbke) do 6 m	%	15,472	0,59	9,05
122	K	998791294.S	Zariad.veľkokuchýň, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopr. vzdial. do 1000m	%	15,472	0,20	3,02
123	K	998791299.S	Zariad.veľkokuchýň, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	15,472	0,04	0,60

D M Práce a dodávky M 2 279,56

D 21-M Elektromontáže 102,90

124	K	210800030.1	Dodávka a montáž vodiča v elektroinštal.lište (k vonkajšiemu snímaču teploty, k diaľkovému ovládaniu)	m	30,000	3,43	102,90
-----	---	-------------	---	---	--------	------	--------

D 36-M Montáž prevádzkových, meracích a regulačných zariadení 2 176,66

125	K	360420310.S	Zapojenie regulátora kotla	ks	2,000	13,49	26,98
126	M	484120041500.S	Regulácia pre ekvitermickú prevádzku	ks	1,000	971,10	971,10
127	K	HZS000211.2	Obhliadka pred UDP	sub	1,000	35,88	35,88
128	K	HZS000211.1	UDP tepelného čerpadla, dvojstupňové	sub	1,000	755,82	755,82
129	K	HZS000211.3	Uvedenie do prevádzky(UDP)regulácie	sub	1,000	168,48	168,48
130	K	HZS000212.1	Uzemnenie kotolne (ochranné pospojovanie)	sub	1,000	78,00	78,00
131	K	HZS0004.1	Ostatné drobné búracie práce a vysprávk v kotolni	sub	1,000	140,40	140,40

Stavba:
Odstránenie dvojzmennej prevádzky v ZŠ Varhaňovce
Objekt:
07 - Vzduchotechnika

KS:
Dátum: 29. 10. 2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 54581460
IČ DPH: SK2121740379

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH

18 867,96

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	18 867,96	20,00%	3 773,59

Cena s DPH

V EUR

22 641,55

Projektant

Spracovatel'

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotovitel'

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Odstránenie dvojzmennej prevádzky v ZŠ Varhaňovce
Objekt: 07 - Vzduchotechnika

Miesto: Varhanovce
Objednávateľ: Obec Varhanovce
Zhotoviteľ: L&M Gold s.r.o., Jenisejská 45A, 040 12 Košice

Dátum: 29. 10. 2024
Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu		18 867,96
HSV - Práce a dodávky HSV		1 191,97
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		1 191,97
PSV - Práce a dodávky PSV		17 412,80
769 - Montáže vzduchotechnických zariadení		17 412,80
M - Práce a dodávky M		0,00
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby		263,19

ROZPOČET

Stavba: Odstránenie dvojzmennej prevádzky v ZŠ Varhaňovce

Objekt: 07 - Vzduchotechnika

Miesto: Varhanovce

Objednávateľ: Obec Varhanovce

Zhotoviteľ: L&M Gold s.r.o., Jenisejská 45A, 040 12 Košice

Dátum: 29. 10. 2024

Projektant:

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 18 867,96

D HSV Práce a dodávky HSV 1 191,97

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 1 191,97

1	K	971033331.S	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0,09 m2 hr. do 150 mm, -0,02600t	ks	12,000	2,01	24,12
2	K	971036011.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 120 mm do stien - murivo tehlové -0,00018t	cm	1 026,000	0,95	974,70
3	K	971036017.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 180 mm do stien - murivo tehlové -0,00041t	cm	76,000	1,31	99,56
4	K	971036019.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 225 mm do stien - murivo tehlové -0,00064t	cm	38,000	1,24	47,12
5	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,552	11,50	6,35
6	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	2,208	0,34	0,75
7	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	0,552	11,41	6,30
8	K	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	2,208	1,31	2,89
9	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	0,552	54,67	30,18

D PSV Práce a dodávky PSV 17 412,80

D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení 17 412,80

10	K	769011000	Montáž ventilátora malého axiálneho nástenného na stenu veľkosť: 100	ks	5,000	7,34	36,70
11	M	429110004700	Ventilátor malý, axiálny 100,mm, IPX4, prietok 95 m3/h, výkon 13 W	ks	5,000	57,19	285,95
12	K	769011015.S	Montáž ventilátora malého axiálneho nástenného na stenu veľkosť: 200	ks	1,000	18,36	18,36
13	M	429110005800.S	Ventilátor malý, axiálny, s dobehom, max. prietok od 240 do 399 m3/h	ks	1,000	134,78	134,78
14	K	769011030.S	Montáž ventilátora malého axiálneho nástenného do stropu veľkosť: 100	ks	6,000	7,83	46,98
15	M	429110000100.S	Ventilátor malý, axiálny, tichý, s dobehom, max. prietok do 119 m3/h	ks	6,000	142,04	852,24
16	K	769021000	Montáž spiro potrubia do DN 100	m	5,000	3,89	19,45
17	M	429810000200.S	Potrubie kruhové DN 100	m	5,000	2,98	14,90
18	K	769021003.S	Montáž spiro potrubia DN 125-140	m	2,000	4,24	8,48
19	M	429810000300.S	Potrubie kruhové DN 125, dĺžka 1000 mm	m	2,000	3,80	7,60
20	K	769021006.S	Montáž spiro potrubia DN 160-180	m	9,000	4,75	42,75
21	M	429810000500.S	Potrubie kruhové spiro DN 160, dĺžka 1000 mm	m	9,000	4,55	40,95
22	K	769021009.S	Montáž spiro potrubia DN 200-225	m	4,000	5,02	20,08
23	M	429810000700.S	Potrubie kruhové spiro DN 200, dĺžka 1000 mm	m	4,000	5,71	22,84
24	K	769021319.S	Montáž kolena 90° na spiro potrubie DN 80-150	ks	5,000	6,32	31,60
25	M	429850007700.S	Koleno 90° DN 100 pre kruhové potrubie	ks	5,000	4,13	20,65
26	K	769021397.S	Montáž T-kusu na spiro potrubie DN 80-150	ks	2,000	6,42	12,84
27	M	429850010300.S	T-kus DN 125 pre kruhové potrubie	ks	2,000	6,83	13,66
28	M	429850010400.S	T-kus DN 140 pre kruhové spiro potrubie	ks	2,000	6,69	13,38
29	K	769021400.S	Montáž T-kusu na spiro potrubie DN 160-250	ks	1,000	7,07	7,07
30	M	429850010800.S	T-kus DN 200 pre kruhové spiro potrubie	ks	1,000	10,31	10,31
31	M	429850010600.S	T-kus DN 160 pre kruhové spiro potrubie	ks	3,000	7,69	23,07
32	K	769035093.S	Montáž krycej mriežky kruhovej do priemeru 160 mm	ks	3,000	4,06	12,18
33	M	429720209000.S	Mriežka krycia kruhová, priemer 100 mm	ks	1,000	6,72	6,72

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
34	M	429720209300.S	Mriežka krycia kruhová, priemer 160 mm	ks	2,000	11,87	23,74
35	K	769035096.S	Montáž krycej mriežky kruhovej priemeru 180-250 mm	ks	1,000	4,78	4,78
36	M	429720209500.S	Mriežka krycia kruhová, priemer 200 mm	ks	1,000	15,16	15,16
37	K	769051516.S	Montáž malej lokálnej vetracej jednotky s rekuperáciou tepla do steny hr. 400 mm, max. prietok vzduchu nad 60 m3/h	ks	21,000	41,83	878,43
38	M	429530030800.S	Malá lokálna vetracia jednotka s rekuperáciou tepla s dvomi ventilátormi, max. prietok vzduchu do 140 m3/h	ks	21,000	681,18	14 304,78
39	K	998769201.S	Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky do 7 m	%	207,417	1,39	287,73
40	K	998769291.S	Priplatok za zväčšený presun vzduchotechnických zariadení nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť po stavenisku do 1 km	%	207,417	0,90	186,18
41	K	998769294.S	Priplatok za zväčšený presun vzduchotechnických zariadení nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť mimo staveniska k.d. 1 km	%	207,417	0,04	8,46

D M Práce a dodávky M 0,00

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 263,19

42	K	HZS-0051	kompletácia, revízná správa, zaškolenie obsluhy	ks	1,000	228,48	228,48
43	K	HZS-0061	Kompletné vyskúšanie systému	ks	1,000	26,11	26,11
44	K	HZS-0071	Skúšobná v prevádzka	hod	4,000	2,15	8,60

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Odstránenie dvojzmennej prevádzky v ZŠ Varhaňovce
Objekt:
2.1 - Búracie práce

JKSO:
Miesto: Varhanovce

Objednávateľ:
Obec Varhanovce

Zhotoviteľ:
L&M Gold s.r.o., Jenisejská 45A, 040 12 Košice

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 29. 10. 2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 54581460
IČ DPH: SK2121740379

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			27 176,20
DPH základná znížená	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
	0,00	20,00%	0,00
	27 176,20	20,00%	5 435,24
Cena s DPH		v EUR	32 611,44

Projektant	Spracovateľ
------------	-------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
--------------	------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Odstránenie dvojzmennej prevádzky v ZŠ Varhaňovce
Objekt:

2.1 - Búracie práce

Miesto: Varhanovce
Objednávateľ: Obec Varhanovce
Zhotoviteľ: L&M Gold s.r.o., Jenisejská 45A, 040 12 Košice

Dátum: 29. 10. 2024
Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	27 176,20
HSV - Práce a dodávky HSV	27 176,20
1 - Zemné práce	10 866,49
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	16 309,71

ROZPOČET

Stavba:

Odstránenie dvojzmennej prevádzky v ZŠ Varhaňovce

Objekt:

2.1 - Búracie práce

Miesto: Varhanovce

Dátum: 29. 10. 2024

Objednávateľ: Obec Varhanovce

Projektant:

Zhotoviteľ: L&M Gold s.r.o., Jenisejská 45A, 040 12 Košice

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

27 176,20

D HSV

Práce a dodávky HSV

27 176,20

D 1

Zemné práce

10 866,49

1	K	113106612.S	Rozoberanie zámkovkej dlažby všetkých druhov v ploche nad 20 m2, -0,26000t	m2	69,400	2,86	198,48
2	K	113107131.S	Odstránenie bet. žlabu do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	24,290	21,12	513,00
3	K	113107132.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	14,490	35,58	515,55
4	K	113107143.S	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 100 do 150 mm, -0,37500t	m2	142,310	9,67	1 376,14
5	K	113206111	Vytrhanie obrúb betónových, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	99,000	1,50	148,50
6	K	113307123.S	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m2	250,490	16,44	4 118,06
7	K	113307131.S	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	189,330	21,11	3 996,76

D 9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

16 309,71

8	K	961043111.S	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z betónu prostého alebo preloženého kameňom, - 2,20000t	m3	6,160	78,08	480,97
9	K	962032231.S	Búranie muriva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu, -1,90500t	m3	7,100	24,45	173,60
10	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	206,391	12,40	2 559,25
11	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 116,660	0,37	413,16
12	K	979082111.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	206,391	10,45	2 156,79
13	K	979082121.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	206,391	1,17	241,48
14	K	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	206,391	49,83	10 284,46

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Odstránenie dvojzmennej prevádzky v ZŠ Varhaňovce
Objekt:
2.2 - Oporný múr a dažďová kanalizácia

JKSO:
Miesto: Varhanovce

Objednávateľ:
Obec Varhanovce

Zhotoviteľ:
L&M Gold s.r.o., Jenisejská 45A, 040 12 Košice

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 29. 10. 2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 54581460
IČ DPH: SK2121740379

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			28 122,20
DPH základná znižovaná	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
	0,00	20,00%	0,00
	28 122,20	20,00%	5 624,44
Cena s DPH		v EUR	33 746,64

Projektant	Spracovateľ
------------	-------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
--------------	------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Odstránenie dvojzmennej prevádzky v ZŠ Varhaňovce
Objekt: 2.2 - Oporný múr a dažďová kanalizácia

Miesto: Varhanovce
Objednávateľ: Obec Varhanovce
Zhotoviteľ: L&M Gold s.r.o., Jenisejská 45A, 040 12 Košice

Dátum: 29. 10. 2024
Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu		28 122,20
HSV - Práce a dodávky HSV		26 448,11
1 - Zemné práce		4 663,49
2 - Zakladanie		1 872,55
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie		13 380,81
4 - Vodorovné konštrukcie		2 142,70
8 - Rúrové vedenie		1 915,13
99 - Presun hmôt HSV		2 473,43
PSV - Práce a dodávky PSV		1 674,09
767 - Konštrukcie doplnkové kovové		1 674,09

ROZPOČET

Stavba: Odstránenie dvojzmennej prevádzky v ZŠ Varhaňovce
Objekt: 2.2 - Oporný múr a dažďová kanalizácia

Miesto: Varhanovce
Objednávateľ: Obec Varhanovce
Zhotoviteľ: L&M Gold s.r.o., Jenisejská 45A, 040 12 Košice

Dátum: 29. 10. 2024
Projektant:
Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu28 122,20

D HSVPráce a dodávky HSV26 448,11

D 1Zemné práce4 663,49

1	K	121101111.S	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	40,500	0,99	40,10
2	K	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	116,675	21,14	2 466,51
3	K	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	116,675	1,16	135,34
4	K	162201102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	157,175	1,63	256,20
5	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	120,525	4,04	486,92
6	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	120,525	0,41	49,42
7	K	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	120,525	0,75	90,39
8	K	175101201.S	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodovania sypaniny	m3	36,650	26,75	980,39
9	K	133201201.S	Výkop šachty nezapaženej, hornina 3 do 100 m3 - vykopy pre 2ks kan. sachiet	m3	3,000	52,74	158,22

D 2Zakladanie1 872,55

10	K	271573001.S	Násyp pod základové konštrukcie bet. pásov so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm - nasyp pod gabiony	m3	11,250	47,34	532,58
11	K	271583011.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením z recyklátu betónového fr.8-32 mm so zhutnením	m3	31,620	33,90	1 071,92
12	K	289971231.S	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na uprav. povrchu sklon nad 1 : 2,5 do 1 : 1 , šírky od 0 do 3 m	m2	85,750	1,52	130,34
13	M	693110002000.S	Geotextília polypropylénová netkaná 200 g/m2	m2	94,325	1,46	137,71

D 3Zvislé a kompletne konštrukcie13 380,81

14	K	327210200.S	Gabionový plot z drôtokamenných košov š. do 0,5m výšky do 1m zo zváraných panelov, povrchová ocharana, výplň kamenivo	m3	5,000	244,25	1 221,25
15	K	327210210.S	Gabionový plot z drôtokamenných košov š. nad 0,5m výšky do 1m zo zváraných panelov, povrchová ocharana, výplň kamenivo	m3	51,500	226,90	11 685,35
16	K	348171211.S	Osadzovanie zábradlia oceľového na múroch a valoch, vrátane spojenia dielcov, hmotnosti do 100 kg/m	m	11,000	43,11	474,21

D 4Vodorovné konštrukcie2 142,70

17	K	451541111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-63 mm - lozko pod sachtu	m3	0,400	44,34	17,74
18	K	451572111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	21,615	55,64	1 202,66
19	K	175101102.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodovaním sypaniny	m3	21,615	29,12	629,43
20	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	61,243	3,79	232,11
21	K	452311146.S	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope, pod potrubia, stoky a drobné objekty, tr. C 20/25 - podkladný betón pod šachtu	m3	0,500	121,51	60,76

D 8Rúrové vedenie1 915,13

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
22	K	871276002.S	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého viacvrstvého DN 125	m	65,500	7,19	470,95
23	M	286110006400.S	Rúra PVC-U hladký, kanalizačný, gravitačný systém Dxr 125x3,2 mm, dl. 5 m (viacvrstvá)	ks	13,100	23,39	306,41
24	K	899721132.S	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	65,500	0,87	56,99
25	K	721242125.S	Lapač strešných splavín plastový univerzálny bočný DN 110	ks	4,000	31,37	125,48
26	K	894431117.S	Montáž a dodávka revíznej šachty z PVC, DN 315DN), hĺ. 2400 do 2700 mm	ks	2,000	319,32	638,64
27	K	877275121.S	Montáž odbočnej tvarovky so zapojením potrubia z kanalizačných rúr z tvrdého PVC DN 125 na jestvujúcu kanalizáciu	ks	1,000	212,51	212,51
28	K	892311000.S	Skúška tesnosti kanalizácie D 150 mm	m	65,500	1,59	104,15
D 99 Presun hmôt HSV							2 473,43
29	K	998153131.S	Presun hmôt pre pre obj.8154, zvislá nosná konštrukcia murovaná alebo monolit.betónová,výška do 20 m	t	156,022	15,43	2 407,42
30	K	998276101.S	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	1,980	33,34	66,01
D PSV Práce a dodávky PSV							1 674,09
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							1 674,09
31	K	767995220.S	Výroba a dodávka atypického kovového pozinkovaného zábradlia pri opornom múre	m	11,000	152,19	1 674,09

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Odstránenie dvojzmennej prevádzky v ZŠ Varhanovce
Objekt:
2.3 - Spevnené plochy

JKSO:
Miesto: Varhanovce

Objednávateľ:
Obec Varhanovce

Zhotoviteľ:
L&M Gold s.r.o., Jenisejská 45A, 040 12 Košice

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 29. 10. 2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 54581460
IČ DPH: SK2121740379

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			29 118,68
DPH základná znižená	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
	0,00	20,00%	0,00
	29 118,68	20,00%	5 823,74
Cena s DPH		v EUR	34 942,42

Projektant	Spracovateľ
------------	-------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
--------------	------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Odstránenie dvojzmennej prevádzky v ZŠ Varhaňovce
Objekt: 2.3 - Spevnené plochy

Miesto: Varhanovce
Objednávateľ: Obec Varhanovce
Zhotoviteľ: L&M Gold s.r.o., Jenisejská 45A, 040 12 Košice

Dátum: 29. 10. 2024
Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu		29 118,68
HSV - Práce a dodávky HSV		29 118,68
1 - Zemné práce		3 128,97
2 - Zakladanie		81,52
5 - Komunikácie		14 050,81
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie		3 707,40
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		5 691,83
99 - Presun hmôt HSV		2 458,15

ROZPOČET

Stavba: Odstránenie dvojzmennej prevádzky v ZŠ Varhaňovce

Objekt: 2.3 - Spevnené plochy

Miesto: Varhanovce

Objednávateľ: Obec Varhanovce

Zhotoviteľ: L&M Gold s.r.o., Jenisejská 45A, 040 12 Košice

Dátum: 29. 10. 2024

Projektant:

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 29 118,68

D HSV Práce a dodávky HSV 29 118,68

D 1 Zemné práce 3 128,97

1	K	122201101.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3 - vyskova uprava terenu pre podkladku dlazby	m3	93,186	5,80	540,48
2	K	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Priplatok k cenám za lepivosť horniny 3 - vyskova uprava terenu pre podkladku dlazby	m3	93,186	0,86	80,14
3	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	24,200	7,49	181,26
4	K	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	40,236	28,14	1 132,24
5	K	132201109.S	Priplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	40,236	7,96	320,28
6	K	162201102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	157,622	1,32	208,06
7	K	175101202.S	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	19,650	29,44	578,50
8	K	181201102.S	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením - pre zamkovu dlazbu	m2	258,850	0,34	88,01

D 2 Zakladanie 81,52

9	K	212312111.S	Lôžko pre žlaby z betónu prostého	m3	0,960	84,92	81,52
---	---	-------------	-----------------------------------	----	-------	-------	-------

D 5 Komunikácie 14 050,81

10	K	451577877.S	Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. od 30 do 100 mm zo štrkopiesku	m2	102,330	3,54	362,25
11	K	564760311.S	Podklad pre chodník a cestu z betónovej dlažby, z kameniva hrubého drveného fr. 16-32 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 200 mm, plochy do 200 m2	m2	324,530	9,18	2 979,19
12	K	564760411.S	Podklad pre cestu z betónovej dlažby, z kameniva hrubého drveného fr. 32-63 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 200 mm, plochy do 200 m2	m2	226,500	8,33	1 886,75
13	K	596911143.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších nad 100 do 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 30 mm	m2	102,330	10,63	1 087,77
14	M	592460007600.S	Dlažba betónová škárová, rozmer 200-500x165x60 mm, farebná	m2	104,377	11,13	1 161,72
15	K	596911163.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií hr. 80 mm pre peších nad 100 do 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 30 mm	m2	157,200	11,63	1 828,24
16	M	592460008500.S	Dlažba betónová škárová, rozmer 200x165x80 mm, prírodná	m2	159,650	13,55	2 163,26
17	K	596911391.S	Dopiľovanie betónovej zámkovej dlažby hr. do 60 mm	m	85,000	2,77	235,45
18	K	596911392.S	Dopiľovanie betónovej zámkovej dlažby hr. nad 60 mm	m	105,000	3,31	347,55
19	K	599432111.S	Vyplnenie škár dlažby kamenivom ťaženým	m2	258,850	2,93	758,43
20	K	596911149.Sp	Rozobratie a spätné kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších nad 100 do 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 30 mm	m2	65,000	19,08	1 240,20

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 3 707,40

21	K	631571003.S	Násyp zo štrkopiesku 8-32 (pre spevnenie podkladu)	m3	46,593	45,59	2 124,17
22	K	631571001.S	Násyp z kameniva ťaženého 4-8 (pre spevnenie podkladov)	m3	31,062	50,97	1 583,23

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie	5 691,83			
23	K	918101112.S	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažobných kociek z betónu prostého tr. C 16/20	m3	12,900	91,20	1 176,48
24	K	916561112.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	212,000	6,13	1 299,56
25	M	592170001500.S	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, farebný	ks	214,120	4,25	910,01
26	K	916361112.S	Osadenie cestného obrubníka betónového ležatého do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	3,000	12,19	36,57
27	M	592170002100.S	Obrubník cestný, lxšxv 1000x100x200 mm	ks	3,030	5,78	17,51
28	K	935114425.S	Osadenie odvodňovacieho betónového žľabu univerzálneho s ochrannou hranou svetlej šírky 150 mm a s roštom triedy E 600	m	15,600	18,75	292,50
29	M	592270007300.S	Čelná koncová stena, pre žľaby betónové s ochrannou hranou svetlej šírky 150 mm	ks	2,000	8,16	16,32
30	M	592270014900.S	Liatinový rošt s pozdĺžnymi rebrami, štrbiny 27x13 mm, dl. 0,5 m, E 600, s rýchlozáverom, pre žľaby betónové s ochrannou hranou svetlej šírky 150 mm	ks	32,000	29,40	940,80
31	M	592270022300.S	Odvodňovací žľab betónový univerzálny s ochrannou hranou, svetlá šírka 150 mm, dĺžky 1 m, bez spádu	ks	16,000	62,63	1 002,08
D 99			Presun hmôt HSV	2 458,15			
32	K	998223011.S	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	295,450	6,87	2 029,74
33	K	998223094.S	Príplatok za zväčšený presun (822 2.3,822 5.3) pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 5000 m	t	295,450	0,77	227,50
34	K	998223095.S	Príplatok (822 2.3,822 5.3) pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným za každých ďalších 5000 m nad 5000 m	t	295,450	0,68	200,91

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Odstránenie dvojzmennej prevádzky v ZŠ Varhaňovce
Objekt:
SO 03 - ÚPRAVA ELEKTRICKEJ PRÍPOJKY

JKSO:
Miesto: Varhanovce

Objednávateľ:
Obec Varhanovce

Zhotoviteľ:
L&M Gold s.r.o., Jenisejská 45A, 040 12 Košice

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 29. 10. 2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 54581460
IČ DPH: SK2121740379

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			10 465,38
DPH základná znižená	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
	0,00	20,00%	0,00
	10 465,38	20,00%	2 093,08
Cena s DPH		v EUR	12 558,46

Projektant	Spracovateľ
------------	-------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
--------------	------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Odstránenie dvojzmennej prevádzky v ZŠ Varhaňovce
Objekt: **SO 03 - ÚPRAVA ELEKTRICKEJ PRÍPOJKY**

Miesto: Varhanovce
Objednávateľ: Obec Varhanovce
Zhotoviteľ: L&M Gold s.r.o., Jenisejská 45A, 040 12 Košice

Dátum: 29. 10. 2024
Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	10 465,38
M - Práce a dodávky M	10 465,38
21-M - Elektromontáže	5 936,26
46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach	4 329,12
001 - Ostatné	200,00

ROZPOČET

Stavba:

Odstránenie dvojzmennej prevádzky v ZŠ Varhaňovce

Objekt:

SO 03 - ÚPRAVA ELEKTRICKEJ PRÍPOJKY

Miesto:

Varhanovce

Dátum:

29. 10. 2024

Objednávateľ:

Obec Varhanovce

Projektant:

Zhotovitel':

L&M Gold s.r.o., Jenisejská 45A, 040 12 Košice

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

10 465,38

D M

Práce a dodávky M

10 465,38

D 21-M

Elektromontáže

5 936,26

1	K	210010080.S	Rúrka ohybná elektroinštalačná z HDPE, D 40 uložená voľne	m	60,000	1,28	76,80
2	M	345710005500.S	Rúrka ohybná 09040 dvojplášťová korugovaná z HDPE, bezhalogénová, D 40 mm	m	60,000	0,57	34,20
3	K	210010093.S	Rúrka ohybná elektroinštalačná z HDPE, D 90 uložená voľne	m	170,000	1,82	309,40
4	M	345710005900.S	Rúrka ohybná 09090 dvojplášťová korugovaná z HDPE, bezhalogénová, D 90 mm	m	170,000	1,55	263,50
5	K	210010597.S	Rúrka tuhá elektroinštalačná UV stabilná bezhalogénová z PC ABS, D 63 uložená pevne	m	3,000	2,33	6,99
6	M	345710001130.S	Rúrka tuhá hrdlovaná 8063 s vysokou mechanickou odolnosťou z PC ABS, UV stabilná bezhalogénová samozhášavá, D 63 mm	m	3,000	20,85	62,55
7	K	210100001.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	4,000	1,12	4,48
8	K	210100006.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 50 mm2	ks	8,000	4,15	33,20
9	K	210100007.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 70 mm2	ks	16,000	5,02	80,32
10	K	210120106.S	Poistka nožová veľkosť 000 do 160A 500 V	ks	12,000	1,82	21,84
11	M	345290005000.S	Poistková vložka nožová PNA000 40A gG, veľkosť 000	ks	3,000	2,25	6,75
12	M	345290005300.S	Poistková vložka nožová PNA000 80A gG, veľkosť 000	ks	3,000	2,25	6,75
13	M	345290005400.S	Poistková vložka nožová PNA000 100A gG, veľkosť 000	ks	3,000	2,49	7,47
14	M	345290005488.S	Skratovacia prepojka, veľkosť 000	ks	3,000	2,49	7,47
15	K	210193003.S	Rozpájacia a istiacia plastová skriňa pilierová - typ SR 3	ks	1,000	31,38	31,38
16	M	357110001300.S	Skriňa rozpájacia a istiacia, plastová, pilierová SR 3 DIN00 VV 4x160A P2	ks	1,000	1 040,74	1 040,74
17	K	210193047.S	Skriňa prípojková plastová SPP 7 - 3x160 A	ks	1,000	15,95	15,95
18	M	357110014830.S	Skriňa prípojková plastová SPP 7 zapustená do výklenku v stene, s 3. modulami krytu káblového priestoru	ks	1,000	335,55	335,55
19	K	210193056.S	Skriňa RE plastová, trojfázová, dvojtarifná 1 odberateľ	ks	1,000	26,30	26,30
20	M	357120006308.S	Skriňa elektromerová RE pilierová, polopriame meranie, istič 3P-B100A, MTP 3x 100/5A, 10VA, 0,2s, nulový mostík	ks	1,000	1 640,80	1 640,80
21	K	210220020.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn do 120 mm2 vrátane izolácie spojov	m	25,000	2,07	51,75
22	M	354410058800.S	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	23,750	1,98	47,03
23	K	210220021.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10 mm	m	2,000	1,49	2,98
24	M	354410054800.S	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	1,250	1,82	2,28
25	K	210220253.S	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	2,000	2,05	4,10
26	M	354410000900.S	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 A	ks	2,000	1,14	2,28
27	K	210252271.S	Montáž pásky nerezovej bandimex	ks	2,000	19,39	38,78
28	M	369160000300.S	Objímka na stožiar - páska nerezová	ks	2,000	38,73	77,46
29	K	210800141.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 2x2,5	m	60,000	0,88	52,80
30	M	341110000200.S	Kábel medený CYKY-O 2x2,5 mm2	m	60,000	0,70	42,00
31	K	210902363.S	Kábel hliníkový silový, uložený pevne NAYY 0,6/1 kV 4x35	m	60,000	2,21	132,60
32	M	341110034100.S	Kábel hliníkový NAYY-J 4x50 mm2 RE	m	60,000	4,50	270,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
33	K	210902364.S	Kábel hliníkový silový, uložený pevne NAYY 0,6/1 kV 4x70	m	110,000	2,94	323,40
34	M	341110034200.S	Kábel hliníkový NAYY-J 4x70 mm ² SM	m	110,000	7,91	870,10
35	K	210963136.S	Demontáž elektromerového rozvádzača ER 1.0	ks	1,000	6,26	6,26
D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach							4 329,12
36	K	460200164.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hĺbokej, v zemine triedy 4	m	125,000	14,02	1 752,50
37	K	460200304.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 120 cm hĺbokej, v zemine triedy 4	m	35,000	26,61	931,35
38	K	460420022.S	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	160,000	1,59	254,40
39	M	583110000300.S	Drvina vápencová frakcia 0-4 mm	t	16,640	15,38	255,92
40	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	160,000	0,57	91,20
41	M	283230008000.S	Výstražná fólia PE, š. 300, farba červená	m	160,000	0,14	22,40
42	K	460560164.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hĺbokej v zemine tr. 4	m	125,000	3,00	375,00
43	K	460560284.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 100 cm hĺbokej v zemine tr. 4	m	35,000	5,21	182,35
44	K	460620014.S	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 4, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladihy	m ²	160,000	2,90	464,00
D O01 Ostatné							200,00
45	K	HZS-001	Odborná prehliadka a skúška elektrických zariadení	ks	1,000	200,00	200,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Odstránenie dvojzmennej prevádzky v ZŠ Varhaňovce
Objekt:
SO 04 - FOTOVOLTAICKÝ LOKÁLNY ZDROJ

JKSO:
Miesto: Varhanovce

Objednávateľ:
Obec Varhanovce

Zhotoviteľ:
L&M Gold s.r.o., Jenisejská 45A, 040 12 Košice

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 29. 10. 2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 54581460
IČ DPH: SK2121740379

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			15 104,76
DPH základná znižená	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
	0,00	20,00%	0,00
	15 104,76	20,00%	3 020,95
Cena s DPH		v EUR	18 125,71

ProjektantSpracovateľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

ObjednávateľZhotoviteľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Odstránenie dvojzmennej prevádzky v ZŠ Varhaňovce
Objekt: SO 04 - FOTOVOLTAICKÝ LOKÁLNY ZDROJ

Miesto: Varhanovce
Objednávateľ: Obec Varhanovce
Zhotoviteľ: L&M Gold s.r.o., Jenisejská 45A, 040 12 Košice

Dátum: 29. 10. 2024
Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu		15 104,76
HSV - Práce a dodávky HSV		25,10
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		25,10
M - Práce a dodávky M		15 079,66
21-M - Elektromontáže		14 313,22
22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení		91,54
001 - Ostatné		674,90

ROZPOČET

Stavba: Odstránenie dvojzmennej prevádzky v ZŠ Varhaňovce

Objekt: SO 04 - FOTOVOLTAICKÝ LOKÁLNY ZDROJ

Miesto: Varhanovce

Objednávateľ: Obec Varhanovce

Zhotoviteľ: L&M Gold s.r.o., Jenisejská 45A, 040 12 Košice

Dátum: 29. 10. 2024

Projektant:

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu15 104,76

D HSVPráce a dodávky HSV25,10

D 9Ostatné konštrukcie a práce-búranie25,10

1	K	971033151.S	Vybúranie otvoru v murive tehl. priemeru profilu do 60 mm hr. do 450 mm, -0,00200t	ks	2,000	5,05	10,10
2	K	971035804.S	Vrty príklepovým vrtákom do D 24 mm do stien alebo smerom dole do tehl -0.00001t	cm	150,000	0,10	15,00

D MPráce a dodávky M15 079,66

D 21-MElektromontáže14 313,22

3	K	210011302.S	Osadenie polyamidovej príchytky (hmoždinky) HM 8, do tehlového muriva	ks	200,000	0,93	186,00
4	M	311310002800.S	Hmoždinka klasická, sivá, M 8x40 mm	ks	200,000	0,02	4,00
5	K	210011304.S	Osadenie polyamidovej príchytky (hmoždinky) HM 12, do tehlového muriva	ks	12,000	1,19	14,28
6	M	311310003000.S	Hmoždinka klasická, sivá, M 12x60 mm	ks	12,000	0,11	1,32
7	K	210020305.S	Káblový žľab - káblový nosný systém, pozink., vrátane príslušenstva, 125/50 mm vrátane veka a podpery	m	12,000	11,07	132,84
8	M	345750008700.S	Žľab káblový, šxv 125x50 mm, z pozinkovanej ocele	m	12,000	6,76	81,12
9	M	345750011500.S	Kryt pre káblový žľab šírky 125 mm, z pozinkovanej ocele	m	12,000	3,97	47,64
10	M	345750012600.S	Koleno 90° pre káblový žľab šxv 125x50 mm, z pozinkovanej ocele	m	2,000	8,60	17,20
11	M	345750026100.S	Kryt kolena 90° pre káblový žľab šírky 125 mm, z pozinkovanej ocele	ks	2,000	2,92	5,84
12	M	345750031500.S	T-kus pre káblový žľab 3x125x50 mm, z pozinkovanej ocele	ks	1,000	9,31	9,31
13	M	345750034500.S	Kryt T-kusu pre káblový žľab šírky 3x125 mm, z pozinkovanej ocele	ks	1,000	3,94	3,94
14	M	345750054100.S	Pružný uzáver krytu pre káblový žľab	ks	12,000	0,59	7,08
15	M	345750054400.S	Spojovacia sada pre káblový žľab, M6	súb.	1,000	14,04	14,04
16	K	210100001.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	14,000	1,16	16,24
17	K	210100002.S1	Ukončenie solárnych vodičov vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	36,000	1,54	55,44
18	K	210190002.S	Montáž oceľoplechovej rozvodnice do váhy 50 kg	ks	1,000	31,03	31,03
19	M	34623023-0001	Rozvádzač R-DC - DC prepäťových ochrán, vyrobený v zmysle dokumentácie, vrátane prístrojového vybavenia a zapojenia, výrobnej dokumentácie a certifikátu, pre 2x DC vedenie od FV panelov	ks	1,000	582,25	582,25
20	K	210220245.S	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	6,000	2,13	12,78
21	M	354410004100.S	Svorka pripájacia pre prepojenie vodiča AlMgSi a káblového žľabu z pozinkovaného plechu	ks	6,000	1,06	6,36
22	K	210220303.SF	Ochranné pospájanie systému FVZ, pevné uloženie 10-25 mm2	m	102,000	1,57	160,14
23	M	341610012600.S	Vodič medený bezhalogenový N2XH-J 1x16 B2ca - s1d1a1	m	56,000	2,92	163,52
24	M	341610012700.S3	Kábel medený bezhalogenový N2XH-J 1x25 B2ca - s1d1a1	m	46,000	5,07	233,22
25	K	210290367E101	Príchytka PVC s hmoždinkou D8 a sťahovacou páskou pre upevnenie zväzku káblov s priemerom do 50 mm	ks	150,000	0,81	121,50
26	M	790402	Kábová príchytka PVC s natlakou hmoždinkou a sťahovacou páskou Strader US1 (UKT1) alebo ekvivalent	ks	150,000	0,25	37,50
27	K	210501050.S	Montáž konštrukcie pre kotvenie fotovoltických panelov na šikmú strechu	kpl	24,000	21,39	513,36

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
28	M	AIL7968197	Konštrukcia pre montáž FV panelov na šikmú strechu, komplet pre 24 ks panelov, vrátane montážneho príslušenstva	ks	1,000	1 435,65	1 435,65
29	K	210501105.S	Montáž a stringovanie fotovoltického panelu bezrámového na strechu	ks	24,000	12,89	309,36
30	M	AIL22104001	Fotovoltický monokryštalický modul, Pmax.=410Wp, toler.0/+5%, Umpp=38,8V, Impp=10,57A, Uoc=46,6, Isc=11,07A, účinnosť 20,92%	ks	24,000	199,66	4 791,84
31	K	2105011051.S2	Montáž optimizéra na panel	ks	24,000	8,31	199,44
32	M	AIL22104002	Optimizér pre fotovoltický panel, digitálna komunikácia so striedačom po DC káble, možnosť skratovať panel pri požiari (napr. Smart PV SUN2000-450W-P)	ks	24,000	54,02	1 296,48
33	K	210501265.S	Montáž fotovoltického striedača trojfázového pre komerčné inštalácie	ks	1,000	129,26	129,26
34	M	AIL22104003	Striedač pre fotovoltický systém, trojfázový, max. výkon 10kW, 2x vstup, 2x MPP, Umax=1100V, Un=600V, Imax pre MPP = 11A, štart U=200V, prevádzkové napätie pre MPP 140-980V, Iout=16,9A (napr. SUN2000-10KTL-M1)	ks	1,000	1 661,75	1 661,75
35	K	210501265.S2	Montáž smart logerru pre fotovoltický striedač, zapojenie a nastavenie	ks	1,000	58,13	58,13
36	M	AIL22104004	Smart logger pre striedač, komunikácia RS485, WAN, LAN (napr. Huawei 3000)	ks	1,000	588,71	588,71
37	K	210501285.S	Zhotovenie štruktúrovanej kabeláže na strane fotovoltického striedača trojfázového pre komerčné inštalácie	súb.	1,000	321,21	321,21
38	K	210800519.S1	Vodič medený uložený pevne (pre fotovoltické panely - DC vedenie) 1000 V 6mm ²	m	220,000	0,69	151,80
39	M	AIL22104007	Solárny kábel PV 6mm ² B2ca -s1d1a1 čierny balenie L=500m	m	110,000	1,33	146,30
40	M	AIL22104008	Solárny kábel PV 6mm ² B2ca -s1d1a1 červený balenie L=500m	m	110,000	1,33	146,30
41	M	AIL22104009	Káblová koncovka pre FV kábel MC4 EVO2 samica-Set 4-6mm ²	ks	104,000	1,49	154,96
42	M	AIL22104010	Káblová koncovka pre FV kábel MC4 EVO2 samec-Set 4-6mm ²	ks	104,000	1,26	131,04
43	K	210881103.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x6	m	46,000	1,94	89,24
44	M	341610017100.S3	Kábel medený bezhalogénový N2XH-J 5x6 B2ca -s1d1a1	m	46,000	5,30	243,80
D	22-M	Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení					91,54
45	K	220511031.S	Kábel dátový, uloženie v rúrkach	m	46,000	1,06	48,76
46	M	341230000800.S1	Kábel medený dátový S-STP Cat. 6 B2ca s1,d1,a1	m	46,000	0,93	42,78
D	O01	Ostatné					674,90
47	K	HZS-001	Odborná prehliadka a skúška elektrických zariadení	ks	1,000	382,50	382,50
48	K	HZS-002	Uvedenie FVE do prevádzky	hod	8,000	36,55	292,40