

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 43-2021_ak
Stavba: Rozšírenie materskej škôlky v obci Veľké Dvorany

JKSO:
Miesto: Veľké Dvorany

KS:
Dátum: 2.1.2023

Objednávateľ:

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
HYDROS Bánovce, spol. s r.o.

IČO: 34 117 873
IČ DPH: SK2020417091

Projektant:

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:
Keteb architekti, s.r.o.

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:
Predbežný rozpočet na základe štúdie, profesie odhadom!

Cena bez DPH				338 390,07
DPH základná	Sadzba dane	Základ dane		Výška dane
	20,00%	0,00		0,00
znižená	20,00%	318 642,07		63 728,41
Cena s DPH		v EUR		402 118,48

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka



REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 43-2021 ak

Stavba: Rozšírenie materskej škôlky v obci Veľké Dvorany

Miesto: Veľké Dvorany

Dátum: 02.01.2023

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: HYDROS Bánovce, spol. s r.o.

Spracovateľ:

Keteb architekti, s.r.o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		338 390,07	402 118,48
43-2021 ak	Rozšírenie materskej škôlky v obci Veľké Dvorany	0,00	0,00
A	Stavebné konštrukcie	260 981,50	309 228,20
E	Elektroinštalácie a bleskozvod	44 308,97	53 170,76
01	Elektroinštalácia	39 543,73	47 452,48
02	Bleskozvod a uzemnenie	3 345,02	4 014,02
03	Pripojka NN	1 420,22	1 704,26
V	Vykurovanie	24 712,31	29 654,77
Z	Zdravotechnika	8 387,29	10 064,75

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Rozšírenie materskej škôlky v obci Veľké Dvorany

Objekt:

A - Stavebné konštrukcie

Miesto: Veľké Dvorany

Dátum: 02.01.2023

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: HYDROS Bánovce, spol. s r.o.

Spracovateľ: Keteb architekti,
s.r.o.

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

260 981,50

HSV - Práce a dodávky HSV

120 923,87

1 - Zemné práce - odhad

10 214,69

2 - Zakladanie

39 956,47

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie

19 642,73

4 - Vodorovné konštrukcie

5 610,66

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

27 945,08

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

12 104,35

99 - Presun hmôt HSV

5 449,89

PSV - Práce a dodávky PSV

140 057,63

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti

6 882,19

712 - Izolácie striech, povlakové krytiny

10 213,84

713 - Izolácie tepelné

3 293,46

762 - Konštrukcie tesárske

21 302,13

763 - Konštrukcie - drevostavby

22 214,83

764 - Konštrukcie klampiarske

2 965,59

766 - Konštrukcie stolárske

31 677,79

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

10 663,49

771 - Podlahy z dlaždíc

2 813,39

775 - Podlahy vlysové a parketové

1 723,83

776 - Podlahy povlakové

165,00

777 - Podlahy syntetické

18 611,70

781 - Obklady

3 098,74

783 - Nátery

734,83

784 - Dokončovacie práce - maľby

3 696,82

ROZPOČET

Stavba:

Rozšírenie materskej škôlky v obci Veľké Dvorany

Objekt:

A - Stavebné konštrukcie

Miesto:

Veľké Dvorany

Dátum:

02.01.2023

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

HYDROS Bánovce, spol. s r.o.

Spracovateľ:

Keteb architekti,
s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							260 981,50
D	HSV		Práce a dodávky HSV				120 923,87
D	1		Zemné práce - odhad				10 214,69
1	K	113107131.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	188,000	18,00	3 384,00
2	K	121101111.S	Odstránenie ornice sodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	64,800	1,80	116,64
3	K	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	95,400	25,00	2 385,00
4	K	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovaním dna v hornine 3	m3	47,700	4,06	193,66
5	K	162501122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	501,700	4,05	2 031,89
6	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	170,000	3,55	603,50
7	K	181301106.S	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr. do 400 mm	m2	500,000	3,00	1 500,00
D	2		Zakladanie				39 956,47
8	K	271533001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením z kameniva hrubého drveného fr.32-63 mm	m3	34,020	51,54	1 753,39
9	K	273321411.S	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 25/30	m3	51,030	118,17	6 030,22
10	K	273351215.S	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-dielce	m2	34,875	10,83	377,70
11	K	273351216.S	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	34,875	2,70	94,16
12	K	273362442.S	Výstuž základových dosiek zo zvr. sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	334,680	16,41	5 492,10
13	K	274271304	Murivo základových pásov (m3) PREMAC 50x40x25 s betónovou výplňou C 16/20 hr. 400 mm	m3	26,050	189,40	4 933,87
14	K	274321311.S	Betón základových pásov, železový (bez výstuže), tr. C 16/20	m3	59,006	106,04	6 257,00
15	K	274361821.S	Výstuž základových pásov z ocele 10505	t	4,496	2 739,40	12 316,34
16	K	274361825	Výstuž pre murivo základových pásov PREMAC s betónovou výplňou z ocele 10505	t	1,563	1 728,53	2 701,69
D	3		Zvislé a kompletne konštrukcie				19 642,73
17	K	311234510	Murivo nosné (m3) z tehál pálených POROTHERM 30 KOMBI P 12 na pero a drážku, na maltu POROTHERM MM 50 (300x250x238)	m3	61,283	183,85	11 266,88
18	K	311235720	Murivo nosné (m3) z tehál pálených TermoBRIK TD 200 PD P 15 UNI, na murovaciu maltu (200x375x238)	m3	20,380	239,05	4 871,84
19	K	317162103	Keramický predpätý preklad POROTHERM KPP 12, šírky 120 mm, výšky 65 mm, dĺžky 1500 mm	ks	5,000	29,10	145,50
20	K	317162107	Keramický predpätý preklad POROTHERM KPP 12, šírky 120 mm, výšky 65 mm, dĺžky 2500 mm	ks	1,000	45,50	45,50
21	K	331321410.S	Betón stĺpov a pilierov hranatých, ľahadiel, rámových stojok, vzpier, železový (bez výstuže) tr. C 25/30	m3	0,540	123,20	66,53
22	K	331361821.S	Výstuž stĺpov, pilierov, stojok hranatých z bet. ocele B500 (10505)	t	0,011	2 683,17	29,51
23	K	332351101.S	Debnenie obých stĺpov (pilierov) výšky do 4 m, zhotovenie-dielce	m2	7,200	48,93	352,30

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
24	K	332351102.S	Debnenie oblých stĺpov (pilierov) výšky do 4 m, odstránenie-dielce	m2	7,200	4,14	29,81
25	K	342242022	Priečky z tehál pálených POROTHERM 14 P 8, na maltu POROTHERM MM 50 (140x500x238)	m2	82,625	34,31	2 834,86
	D	4	Vodorovné konštrukcie				5 610,66
26	K	417321515.S	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 25/30	m3	7,909	129,30	1 022,63
27	K	417351115.S	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	120,000	10,11	1 213,20
28	K	417351116.S	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	120,000	3,60	432,00
29	K	417361821.S	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,603	2 675,66	1 613,42
30	K	417391151.S	Montáž obkladu betónových konštrukcií vykonaný súčasne s betónovaním extrudovaným polystyrénom	m2	19,250	3,70	71,23
31	M	283750000700.S	Doska XPS hr. 50 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh	m2	20,213	8,00	161,70
32	K	430321414.S	Schodiskové konštrukcie, betón železový tr. C 25/30	m3	1,680	144,51	242,78
33	K	430361821.S	Výstuž schodiskových konštrukcií z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,192	3 213,02	616,90
34	K	431351121.S	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	5,200	29,42	152,98
35	K	431351122.S	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	5,200	4,64	24,13
36	K	434351141.S	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	3,199	14,82	47,41
37	K	434351142.S	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	3,199	3,84	12,28
	D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				27 945,08
38	K	610991111.S	Zakrývanie výplní vnútorných okenných otvorov, predmetov a konštrukcií	m2	72,530	2,00	145,06
39	K	611461110	Príprava vnútorného podkladu stropov BAUMIT, cementový Prednástre (Baumit Vorspritzer 2 mm), strojné nanášanie	m2	57,320	5,75	329,59
40	K	612465116	Príprava vnútorného podkladu stien BAUMIT, Univerzálny základ (Baumit UniPrimer)	m2	416,550	2,10	874,76
41	K	612465182	Vnútorná omietka stien štuková BAUMIT, strojné miešanie, ručné nanášanie, VivalInterior, hr. 3 mm	m2	437,378	4,00	1 749,51
42	K	612465201	Vnútorná omietka stien BAUMIT, vápennocementová, strojné nanášanie, Jadrová omietka strojová, hr. 10 mm	m2	437,378	7,00	3 061,65
43	K	612481022.S	Okenný a dverový plastový dilatačný profil pre hrúbku omietky 9 mm	m	93,534	2,50	233,84
44	K	612481031.S	Rohový profil z pozinkovaného plechu pre hrúbku omietky 8 až 12 mm	m	134,844	2,50	337,11
45	K	620991121.S	Zakrývanie výplní vonkajších otvorov s rámami a zárubňami, zábradlí, oplechovania, atď. zhotovené z lešenia akýmkoľvek spôsobom	m2	72,530	1,77	128,38
46	K	622428971	Príplatok k cene za viacfarebnú omietku	m2	226,445	1,00	226,45
47	K	622464232	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová BAUMIT, silikónová, Baumit SilikonTop, škrabaná, hr. 2 mm	m2	237,767	14,00	3 328,74
48	K	622466116	Príprava vonkajšieho podkladu stien BAUMIT, Univerzálny základ (Baumit UniPrimer)	m2	226,445	4,65	1 052,97
49	K	625251205	Kontaktný zatepľovací systém hr. 140 mm BAUMIT OPEN - HIGH TECH riešenie (grafitový EPS-F), lepiace kotvy	m2	144,344	44,00	6 351,14
50	K	625251386	Kontaktný zatepľovací systém hr. 120 mm BAUMIT STAR - riešenie pre sokel (XPS), skrutkovacie kotvy	m2	31,500	40,00	1 260,00
51	K	632001011.S	Zhotovenie separačnej fólie v podlahových vrstvách z PE	m2	261,950	1,20	314,34
52	M	283230007500.S	Oddel'ovacia fólia na potery	m2	301,243	0,30	90,37
53	K	632001021.S	Zhotovenie okrajovej dilatačnej pásky z PE	m	253,180	1,80	455,72
54	M	283550001000.S	Obvodový dilatačný pás 10/120 dl. 40 m	m	255,712	0,50	127,86
55	K	632450281	Cementová samonivelizačná stierka BAUMIT Nivello 10, triedy CT-C30-F7, hr. 2 mm	m2	158,520	7,05	1 117,57
56	K	632452219.S	Cementový poter, pevnosti v tlaku 20 MPa, hr. 50 mm	m2	158,520	13,50	2 140,02
57	K	632452223.S	Cementový poter, pevnosti v tlaku 20 MPa, hr. 70 mm	m2	264,000	17,50	4 620,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				12 104,35
58	K	941942001.S	Montáž lešenia rámového systémového s podlahami šírky do 0,75 m, výšky do 10 m	m2	240,000	2,50	600,00
59	K	941942801.S	Demontáž lešenia rámového systémového s podlahami šírky do 0,75 m, výšky do 10 m	m2	240,000	1,61	386,40
60	K	941942901.S	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý týždeň použitia lešenia rámového systémového šírky do 0,75 m, výšky do 10 m	m2	480,000	1,24	595,20
61	K	941955001.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	261,950	4,80	1 257,36
62	K	944944103.S	Ochranná sieť na boku lešenia, zo siete s rozmermi 2,5x40 m	m2	240,000	1,98	475,20
63	K	944944803.S	Demontáž ochrannej siete na boku lešenia, zo siete s rozmermi 2,5x40 m	m2	240,000	0,64	153,60
64	K	952901110	Čistenie budov umývaním vonkajších plôch okien a dverí	m2	72,530	1,59	115,32
65	K	952901111.S	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4 m	m2	261,950	3,68	963,98
66	K	952902110	Čistenie budov zametáním v miestnostiach, chodbách, na schodišti a na povalách	m2	261,950	1,57	411,26
67	K	953945111	Rohová lišta hliniková	m	87,873	1,50	131,81
68	K	953995115	Nadokenná lišta s odkvapovým nosom (PVC)	m	29,580	4,00	118,32
69	K	953995184	Okenný a dverový dilatačný profil (plastový)	m	93,534	3,50	327,37
70	K	962031132.S	Búranie priečok alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z tehál pálených, plných alebo dutých hr. do 150 mm, -0,19600t	m2	60,918	3,90	237,58
71	K	963042819.S1	Búranie akýchkoľvek betónových schodísk zhotovených na mieste vrátane zábradlia a základov	t	20,000	80,00	1 600,00
72	K	968061112.S	Vyvesenie dreveného okenného kridla do sutí plochy do 1,5 m2, -0,01200t	ks	6,000	0,35	2,10
73	K	968061115.S	Demontáž okien drevených, 1 bm obvodu - 0,008t	m	19,200	7,30	140,16
74	K	968061116.S	Demontáž dverí drevených, 1 bm obvodu - 0,012t	m	84,200	7,30	614,66
75	K	968061125.S	Vyvesenie dreveného dverného kridla do sutí plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	14,000	0,61	8,54
76	K	968062991.S	Vybúranie drevených vnútorných obložení výkladov, ostenia a obkladov stien, -0,00400t	m2	9,300	0,45	4,19
77	K	968072455.S	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy do 2 m2, -0,07600t	m2	26,000	12,74	331,24
78	K	971033621.S	Vybúranie otvorov v murive teh. plochy do 4 m2 hr. do 100 mm, -0,18000t	m2	6,000	5,32	31,92
79	K	971033641.S	Vybúranie otvorov v murive teh. plochy do 4 m2 hr. do 300 mm, -1,87500t	m3	6,600	53,40	352,44
80	K	979011131.S	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne do 3,5 m	t	72,790	16,29	1 185,75
81	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	72,790	15,60	1 135,52
82	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	803,850	1,15	924,43
	D	99	Presun hmôt HSV				5 449,89
83	K	998011002.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 12 m	t	570,669	9,55	5 449,89
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				140 057,63
	D	711	Izolácie proti vode a vlhkosti				6 882,19
84	K	711111001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	324,000	1,00	324,00
85	M	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,097	3 173,00	307,78
86	K	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	30,000	1,50	45,00
87	M	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,011	3 173,00	34,90
88	K	711132107.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti nopovou fóliou položenou voľne na ploche zvislej	m2	30,000	2,85	85,50
89	M	283230002700.S	Nopová HDPE fólia hrúbky 0,5 mm, výška nopy 8 mm, proti zemnej vlhkosti s radónovou ochranou, pre spodnú stavbu	m2	34,500	1,05	36,23
90	K	711141559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	324,000	5,50	1 782,00
91	M	628310001200	Pás asfaltový FOALBIT AL S 40 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov (parotesná zábrana a protiradónová izolácia)	m2	372,600	6,30	2 347,38
92	K	711142559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	30,000	6,50	195,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
93	M	628310001200	Pás asfaltový FOALBIT AL S 40 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov (parotesná zábrana a protiradónová izolácia)	m2	36,000	6,30	226,80
94	K	711210100.S	Zhotovenie dvojnásobnej izol. stierky pod keramické obklady v interiéri na ploche vodorovnej	m2	56,000	3,00	168,00
95	M	245610000400.S	Stierka hydroizolačná na báze syntetickej živice, (tekutá hydroizolačná fólia)	kg	61,600	3,95	243,32
96	M	247710007700.S	Pás tesniaci š. 120 mm, na utesnenie rohových a spojovacích škár pri aplikácii hydroizolácií	m	109,113	1,60	174,58
97	K	711210110.S	Zhotovenie dvojnásobnej izol. stierky pod keramické obklady v interiéri na ploche zvislej	m2	73,200	4,00	292,80
98	M	245610000400.S	Stierka hydroizolačná na báze syntetickej živice, (tekutá hydroizolačná fólia)	kg	80,520	3,95	318,05
99	M	247710007700.S	Pás tesniaci š. 120 mm, na utesnenie rohových a spojovacích škár pri aplikácii hydroizolácií	m	62,748	1,60	100,40
100	K	998711202.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	66,817	3,00	200,45
	D	712	Izolácie striech, povlakové krytiny				10 213,84
101	K	712290010.S	Zhotovenie parozábrany pre strechy ploché do 10°	m2	366,000	1,50	549,00
102	M	283230007300.S	Parozábrana hr. 0,15 mm, š. 2 m, materiál na báze PO - modifikovaný PE	m2	420,900	0,80	336,72
103	K	712370070.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou upevnenou prikotvením so zvarením spoju	m2	366,000	13,90	5 087,40
104	M	283220002000.S	Hydroizolačná fólia PVC-P hr. 1,5 mm izolácia plochých striech	m2	420,900	8,35	3 514,52
105	M	311970001500.S	Vrut do dĺžky 150 mm na upevnenie do kombi dosiek	ks	1 149,240	0,60	689,54
106	K	998712101.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky do 6 m	t	1,052	34,85	36,66
	D	713	Izolácie tepelné				3 293,46
107	K	713120010.S	Zakryvanie tepelnej izolácie podláh fóliou	m2	261,950	1,70	445,32
108	M	283230011400.S	Krycia PE fólia hr. 0,12 mm, pre podlahové vvkurovanie	m2	301,243	0,60	180,75
109	K	713122111.S	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v jednej vrstve	m2	261,950	2,50	654,88
110	M	283720008000.S	Doska EPS hr. 100 mm, pevnosť v tlaku 100 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2	267,189	7,35	1 963,84
111	K	998713202.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	32,448	1,50	48,67
	D	762	Konštrukcie tesárske				21 302,13
112	K	762395000.S	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovov, debnenie a laťovanie, nadstrešné konštr., spádové klíny - svorky, dosky, klinec, pásová oceľ, vruty	m3	5,975	116,00	693,10
113	K	762712150.S	Montáž priestorových viazaných konštrukcií z reziva hraneého	m2	260,000	53,00	13 780,00
114	K	762810017.S	Záklap stropov z dosiek OSB skrutkovaných na trámy na zraz hr. dosky 25 mm	m2	261,000	22,80	5 950,80
115	K	998762202.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	204,239	4,30	878,23
	D	763	Konštrukcie - drevostavby				22 214,83
116	K	763163322	SDK podkrovie KNAUF K311-3, kca z CD a UD profilov na závese, dosky GKF hr. 15 mm, TI hr. 320 mm, parozábrana	m2	274,050	75,90	20 800,40
117	K	998763403	Presun hmôt pre sádkartónové konštrukcie v stavbách (objektoch) výšky od 7 do 24 m	%	208,004	6,80	1 414,43
	D	764	Konštrukcie klampiarske				2 965,59
118	K	764352300	Žlaby pododkvapové polkruhové Ruukki, priemer 150 mm, vrátane čela, hákov, rohov, kútov-skryté	m	16,238	96,32	1 564,04
119	K	764359221	Kotlík žlabový Ruukki, priemer 150 mm-skryté	ks	4,000	18,70	74,80
120	K	764454212	Odpadové rúry Ruukki, priemer 100 mm, vrátane objímky, kolena a prípojky ku kanalizácii-skryté	m	25,092	50,90	1 277,18
121	K	998764202.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	29,160	1,70	49,57
	D	766	Konštrukcie stolárske				31 677,79
122	K	7666_dvere	D+M dverí plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m2	7,130	211,88	1 510,70
123	K	7666_okno	D+M okien, dverí plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová), vrátane vonkajších a vnútorných parapetov	m2	63,400	100,00	6 340,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
124	K	766621400.S	Montáž okien plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	111,400	18,20	2 027,48
125	M	283290006100.S	Tesniaca paropriepustná fólia polymér-flísová, š. 290 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muríva z exteriéru	m	116,970	4,14	484,26
126	M	283290006200.S	Tesniaca paronepriepustná fólia polymér-flísová, š. 70 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muríva z interiéru	m	116,970	2,07	242,13
127	M	611410000100.S	Plastové okno 3000x2000	ks	2,000	1 015,35	2 030,70
128	M	611410000100.S 2	Plastové okno 2500x2400	ks	4,000	878,67	3 514,68
129	M	611410000100.S 3	Plastové okno 4000x2000	ks	2,000	1 477,23	2 954,46
130	M	611410000100.S 4	Plastové okno 2000x1500	ks	3,000	967,38	2 902,14
131	M	611410000100.S 5	Plastové okno interiérový systém	m2	30,000	181,00	5 430,00
132	K	766662112.S	Montáž dverového krídla otočného jednokrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	15,000	28,80	432,00
133	M	549150000600.S	Kľučka dverová a rozeta 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	15,000	12,00	180,00
134	M	611610000400.S	Dvere vnútorné jednokrídlové, šírka 600-900 mm, výplň papierová voština, povrch fólia, plné	ks	15,000	126,20	1 893,00
135	K	766671005.S	Montáž okna strešného vrátane príslušenstva, veľkosť okna 94x140 cm	ks	2,000	100,00	200,00
136	M	611310005200.S	Strešné okno drevené kyvné, šxv 940x1400 mm s madlom	ks	2,000	436,00	872,00
137	M	611380005400.S	Lemovanie hliníkové, šxv 940x1400 mm bez zatepľovacej sady, pre plochú strešnú krytinu do výšky 16 mm	ks	2,000	136,00	272,00
138	M	611380009100.S	Manžeta z parotesnej fólie pre osadenie strešného okna alebo výlezu, šxv 940x1400 mm	ks	2,000	39,30	78,60
139	K	998766202.S	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	313,642	1,00	313,64
	D	767	Konštrukcie doplnkové kovové				10 663,49
140	K	767163110.S	Montáž zábradlia nerezové na terasy a balkóny, výplň lanko 4xd5, kotvenie do podlahy	m	16,000	64,69	1 035,04
141	M	553520000605.S	Zábradlie nerezové, horizontálna výplň lanko 4xd5, madlo kruhové, výška 900 m, kotvenie do podlahy	m	16,000	212,75	3 404,00
142	K	767995108.S	D+M ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 500 kg (- kovové schodisko)	ks	1,000	5 934,00	5 934,00
143	K	998767202.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	103,730	2,80	290,45
	D	771	Podlahy z dlaždíc				2 813,39
144	K	771411008.S	Montáž soklíkov z obkladačiek do malty veľ. 600 x95 mm	m	34,000	6,50	221,00
145	M	597640005800.S	Sokel gres (výber klient)	ks	57,460	2,60	149,40
146	K	771541020.S	Montáž podláh z dlaždíc gres kladených do malty veľ. 300 x 600 mm	m2	56,000	22,00	1 232,00
147	M	597740001000.S	Dlaždice gres (výber klient)	m2	57,120	18,90	1 079,57
148	K	998771202.S	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	26,820	4,90	131,42
	D	775	Podlahy vlysové a parketové				1 723,83
149	K	775200010.S	Montáž dreveného obloženia schodiskového stupňa priamočiareho lepením	m2	13,000	21,00	273,00
150	M	611980005200.S	Drevená stupnica bukovaná, lxšxh 1000x300x40 mm, s povrchovou úpravou bez morenia	ks	43,550	33,00	1 437,15
151	K	998775202.S	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	17,100	0,80	13,68
	D	776	Podlahy povlakové				165,00
152	K	776551830.S	Odstránenie povlakových podláh voľne položených, - 0,00100t	m2	110,000	1,50	165,00
	D	777	Podlahy syntetické				18 611,70
153	K	777310000.S	Zhotovenie vyrovnávacej malty zo syntetických hmôt na báze epoxidovej živice v jednej vrstve	m2	265,000	22,00	5 830,00
154	M	245610001300.S	2-zložková nízkoviskózna epoxidová živica	kg	355,100	30,00	10 653,00
155	K	777630030.S	Polyuretánový uzatvárací matný náter, 1x náter	m2	265,000	8,00	2 120,00
156	K	998777101.S	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky do 6 m	t	0,392	22,20	8,70

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	D	781	Obklady				3 098,74
157	K	781441027.S	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do malty veľ. 300x600 mm	m2	73,200	26,00	1 903,20
158	M	597640001800.S	Obkladačky gres (výber klient)	m2	74,664	15,00	1 119,96
159	K	998781202.S	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	30,232	2,50	75,58
	D	783	Nátery				734,83
160	K	783801811.S	Odstránenie starých náterov z omietok oškrabaním s obrúsením stropov	m2	101,000	2,37	239,37
161	K	783801812.S	Odstránenie starých náterov z omietok oškrabaním s obrúsením stien	m2	378,210	1,31	495,46
	D	784	Dokončovacie práce - maľby				3 696,82
162	K	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3, 80 m	m2	671,240	1,50	1 006,86
163	K	784410500	Prebrúsenie a oprášenie jemnozrnných povrchov výšky do 3, 80 m	m2	671,240	0,50	335,62
164	K	784418011	Zakryvanie otvorov, podláh a zariadení fóliou v miestnostiach alebo na schodisku	m2	93,942	1,80	169,10
165	K	784418012	Zakryvanie podláh a zariadení papierom v miestnostiach alebo na schodisku	m2	171,520	1,00	171,52
166	K	784452371	Maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farmal, ručne nanášané tónované dvojnásobné na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m	m2	671,240	3,00	2 013,72

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rozšírenie materskej škôlky v obci Veľké Dvorany
Objekt: E - Elektroinštalácie a bleskozvod
Časť: **01 - Elektroinštalácia**

Miesto:
Objednávateľ:
Zhotoviteľ: HYDROS Bánovce, spol. s r.o.

Dátum: 02.01.2023
Projektant:
Spracovateľ: Keteb architekti,
s.r.o.

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

	39 543,73
HSV - Práce a dodávky HSV	868,32
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	66,24
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	802,08
M - Práce a dodávky M	38 675,41
21-M - Elektromontáže	30 722,32
22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení	7 734,08
36-M - Montáž prevádzkových, meracích a regulačných zariadení	219,01

ROZPOČET

Stavba:

Rozšírenie materskej škôlky v obci Velké Dvorany

Objekt:

E - Elektroinštalácie a bleskozvod

Časť:

01 - Elektroinštalácia

Miesto:

Dátum: 02.01.2023

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

HYDROS Bánovce, spol. s r.o.

Spracovateľ:

Keteb architekti,
s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							39 543,73
D		HSV	Práce a dodávky HSV				868,32
D		6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				66,24
1	K	611441141	Oprava vnútorných hladkých sadrových omietok stropov železobetónových, rovných tvárnícových a klenieb, opravovanej plochy do 5 %	m2	15,000	4,22	63,31
2	M	011577	SADRA 1kg-balenie biela	KS	7,500	0,39	2,93
D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				802,08
3	K	974032872	Vytváranie drážok ručným drážkovačom v nepálených pórobetónových tvárniciach hĺbky do 30 mm, š. do 70 mm, -0,00045t	m	250,000	0,90	224,25
4	K	974032878	Vytváranie drážok ručným drážkovačom v nepálených pórobetónových tvárniciach hĺbky do 50 mm, š. do 100 mm, -0,00250t	m	30,000	1,60	47,96
5	M	4300000355	Svorka krabicová 5x2,5 mm2, WAGO 2273-205	bal.	30,000	0,25	7,59
6	M	4300000345	Svorka krabicová 3x2,5 mm2, WAGO 2273-203	bal.	40,000	0,18	7,36
7	M	221413	Wago 221-413	ks	20,000	0,44	8,74
8	K	979011231	Demontáž elektroinštalácie a odvoz odpadu	h	48,000	10,55	506,18
D		M	Práce a dodávky M				38 675,41
D		21-M	Elektromontáže				30 722,32
9	K	210010025	Rúrka ohybná elektroinštalácia z PVC typ FXP 20, uložená pevne	m	660,000	1,67	1 100,55
10	M	345710009100	Rúrka ohybná vlnitá pancierová PVC-U, FXP DN 20	m	660,000	0,54	356,73
11	M	345710017800	Spojka nasúvacia PVC-U SM 20	ks	396,000	0,28	109,30
12	K	210010026	Rúrka ohybná elektroinštalácia z PVC typ FXP 25, uložená pevne	m	280,000	1,76	492,66
13	M	345710009200	Rúrka ohybná vlnitá pancierová PVC-U, FXP DN 25	m	280,000	0,74	206,08
14	M	345710017900	Spojka nasúvacia PVC-U SM 25	ks	168,000	0,35	57,96
15	K	210010313	Krabica (KO 125) odbočná s viečkom, bez zapojenia, štvorcová	ks	24,000	4,95	118,68
16	M	345410000500	Krabica odbočná z PVC s viečkom pod omietku KO 125, šxvxh 132x132x72 mm, KOPOS	ks	24,000	4,92	118,13
17	K	210021501	Tesnenie káblových prestupov zo sadroperlitu	m2	0,500	597,87	298,94
18	M	435863	Akrylátový protipožiarny tmeľ CFS-S ACR	KS	4,000	19,32	77,28
19	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	120,000	1,33	160,08
20	K	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	10,000	1,98	19,78
21	K	210100003.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	10,000	2,58	25,76
22	K	210110001	Jednopolový spínač - radenie 1, nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vrátane zapojenia	ks	12,000	5,98	71,76
23	M	ESP000004011	Spínač Valena Life 752151 R1 IP44 biely	ks	12,000	6,90	82,80
24	K	210110003	Sériový spínač (prepínač) - radenie 5, nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vrátane zapojenia	ks	1,000	6,39	6,39
25	M	ESP000004032	Spínač sériový Valena Life 752155 R5 IP44 biely	ks	1,000	11,11	11,11
26	K	210110004	Striedavý spínač (prepínač) - radenie 6, nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vrátane zapojenia	ks	12,000	6,39	76,73

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
27	M	ESP000003916	Spínač striedavý Valena Life 752156 R6 IP44 biely	ks	12,000	7,38	88,60
28	K	210110005.S	Krížový prepínač - radenie 7, nástenný IP 44, vrátane zapojenia	ks	1,000	6,81	6,81
29	K	210110008.S	Dvojitý striedavý prepínač - radenie 6+6, vrátane zapojenia	ks	6,000	7,25	43,47
30	M	ESP000004098	Spínač striedavý dvojitý Valena Life 752158 R6+6 IP44 biely	ks	6,000	10,90	65,41
31	K	210111002	Zásuvka domová vstavaná 10, 16 A 48, 250, 400 V vrátane zapojenia vyhotovenie 2P + Z	ks	111,000	5,07	562,94
32	M	EZA000002966	Zásuvka Valena Life 753179 1-násobná s clonkami IP44 biela	ks	111,000	10,61	1 178,21
33	K	210190003	Montáž a zapojenie rozvádzača RMS	ks	1,000	67,87	67,87
34	M	999201945	Rozvádzač s výzbrojou podľa schémy, typ Legrand XL3 400, 575 x 1600 x 175 (Šírka x Výška x Hĺbka)	ks	1,000	8 452,50	8 452,50
35	K	210201510.S	Zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, núdzového, LED - núdzový režim	ks	31,000	6,65	206,06
36	M	TYP 17	Svietidlo núdzové s piktogramom	ks	12,000	43,47	521,64
37	M	TYP 18	Svietidlo núdzové antipanic open area	ks	3,000	58,65	175,95
38	M	TYP 19	Svietidlo núdzové antipanic open	ks	12,000	62,79	753,48
39	M	TYP 20	Svietidlo núdzové escape route corridor	ks	4,000	36,57	146,28
40	K	210201934	Montáž svietidla na stenu - strop do 10 kg	ks	127,000	24,29	3 084,58
41	K	210201080	Zapojenie svietidla, stropného - nástenného LED	ks	96,000	6,23	598,37
42	M	TYP L01	SVIETIDLO LED 1	ks	40,000	52,44	2 097,60
43	M	TYP L02	SVIETIDLO LED 2	ks	25,000	32,43	810,75
44	M	TYP L03	SVIETIDLO LED 3	ks	2,000	165,60	331,20
45	M	TYP L04	SVIETIDLO LED 4	ks	2,000	151,80	303,60
46	M	TYP L05	SVIETIDLO LED 5	ks	11,000	41,40	455,40
47	M	TYP L07	SVIETIDLO LED 6	ks	1,000	32,43	32,43
48	M	TYP L08	SVIETIDLO LED 7	ks	4,000	32,43	129,72
49	M	TYP L09	SVIETIDLO LED 8	ks	11,000	49,68	546,48
50	K	210222030	Ekvipotenciálna svorkovnica EPS 3 v krabici KO 100 E, pre vonkajšie práce	ks	1,000	26,48	26,48
51	M	EBL000000693	Svorkovnica ekvipotenciálna 5015650 1801VDE 7x2,5-25 mm2 100kA	ks	1,000	39,58	39,58
52	K	210881001	Vodič bezhalogénový, medený uložený voľne N2XH 0,6/1,0 kV 4	m	20,000	0,59	11,73
53	M	KVO000000618	Vodič ohybný bezhalogénový H07Z-K 4 zeleno/žltý	m	20,000	0,90	17,94
54	K	210881002	Vodič bezhalogénový, medený uložený voľne N2XH 0,6/1,0 kV 6	m	100,000	0,67	66,70
55	M	KVO000000629	Vodič ohybný bezhalogénový H07Z-K 6 zeleno/žltý	m	100,000	1,27	126,50
56	K	210881005	Vodič bezhalogénový, medený uložený voľne N2XH 0,6/1,0 kV 25	m	50,000	1,13	56,35
57	M	KVO000000623	Vodič ohybný bezhalogénový H07Z-K 25 zeleno/žltý	m	50,000	5,03	251,28
58	K	210881075	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 3x1,5	m	1 340,000	1,08	1 448,54
59	M	341610014300	Kábel medený bezhalogenový N2XH 3x1,5 mm2	m	1 060,000	1,40	1 487,18
60	M	KPE000000887	Kábel pevný bezhalogénový N2XH-O 3x1,5 čierny	m	280,000	1,40	392,84
61	K	210881076	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 3x2,5	m	790,000	1,23	972,10
62	M	341610014400	Kábel medený bezhalogenový N2XH 3x2,5 mm2	m	790,000	1,92	1 517,20
63	K	210881101.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x2,5	m	20,000	1,39	27,83
64	M	341610016900.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH 5x2,5 mm2	m	20,000	3,05	60,95
65	K	210881103.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x6	m	20,000	2,16	43,24
66	M	341610017100.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH 5x6 mm2	m	20,000	6,29	125,81
	D	22-M	Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení				7 734,08
67	K	220260021	Krabica KO 68 pod omietku, vrátane vysekania lôžka, zhotovenie otvorov, bez svoriek a zapojenia vodičov	ks	154,000	8,60	1 324,71
68	M	4400030220	Krabica prístrojová pod omietku, KPR 68 KA	ks	154,000	1,17	180,64
69	K	220511002	Montáž zásuvky 2xRJ45 pod omietku	ks	11,000	5,68	62,49
70	M	EZA000003012	Zásuvka dátová Valena Life 753149 2xRJ45 STP 6A biela	ks	11,000	32,98	362,80
71	M	ERA000002324	Rámček Valena Life 754001 1-násobný biela	ks	53,000	0,98	51,81
72	M	ERA000002325	Rámček Valena Life 754002 2-násobný biela	ks	22,000	2,02	44,53

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
73	M	ERA000002327	Rámček Valena Life 754004 4-násobný biela	ks	14,000	5,67	79,37
74	K	220511025	Montáž konektorů (zástrčky)	ks	22,000	4,76	104,74
75	M	383150009800	Keystone Jack, RJ45/s, Cat.6, KEJ-C6-S-TL, KELine	ks	22,000	1,94	42,76
76	K	220511026	Montáž gumovej kábelovej prechodky	ks	22,000	0,37	8,10
77	M	383150028600	Prechodka gumová kábelová na konektor RJ45/čierna, modrá, červená, zelená, šedá, MP-SR-G4, KELine	ks	22,000	0,12	2,53
78	K	220511034	Kábel FTP v ochrannej rúrke	m	660,000	1,67	1 100,55
79	M	KDP000000120	Kábel dátový pevný 26000025 STP (U/FTP) cat.6a AWG23 LSOH 500MHz interiér	m	660,000	0,81	531,30
80	K	220512026	Montáž stojanového rozvadzača 19", 42U, 45U, (600x900, 800x900, 600x1000, 800x1000) - časť B s príslušenstvom	ks	1,000	59,48	59,48
81	M	EVO26U6060	EVO-RACK 26U 600X600 1000KG	ks	1,000	398,76	398,76
82	M	EVO12U6060	EVO-NASTENNY RACK 19" rack 12U, 600x600, 65 kg	ks	1,000	136,34	136,34
83	K	220512045	Montáž rozvodného panelu, bez prepäťovej ochrany	ks	1,000	9,69	9,69
84	K	220512053	Montáž ventilacnej jednotky strešnej, alebo podlahovej, 2x ventilátor	ks	1,000	21,78	21,78
85	K	220512060	Montáž držiaka patch káblov, držiak kovový	ks	8,000	2,56	20,52
86	K	220512107	Montáž tieneneho patch panelu, 24xRJ45	ks	1,000	27,63	27,63
87	K	220512122	Montáž patch kábla FTP, Cat.5, 5E, 6 - do 3m, LSOH, uloženého v lište	m	24,000	3,32	79,76
88	M	VJ-VENT100	Ventilacna jednotka do racku, EVO-VENT. W 2 fan + T	ks	1,000	92,74	92,74
89	M	VJ-VENT100W	Kefovy vstup pre rack, EVO-KEF. VSTUP 298x69mm	ks	1,000	5,41	5,41
90	M	646805	POWER DISTRIBUTION UNITS ,PDU NAPÁJACÍ BLOK 6X 230V 19",Legrand	ks	1,000	25,81	25,81
91	M	33751	LCS3 PATCHPANEL 24X RJ45 FTP CAT.5E,Legrand	ks	1,000	156,08	156,08
92	M	46522	LCS ORGANIZÁTOR SPONY 1U,Legrand	ks	3,000	8,50	25,50
93	M	2CDG110132R0011	Switch 24x 10/100 Mbps/1 Gbit + 4 porty SFP, max 4 Vlan, PoE 24 portov, PoE+, manažment, L2, max. 320 W, rozmery 440 x 330 x 44 mm	ks	1,000	211,03	211,03
94	K	220512130	Značenie zásuviek, vypínačov, vývodov	ks	160,000	1,10	176,64
95	K	220512131	Značenie prípojnych miest na strane rozvadzača	ks	60,000	1,10	66,24
96	K	220711055.S	Montáž a zapojenie pohybových senzorov PIR	ks	2,000	19,11	38,23
97	M	SPS000000012	Senzor pohybu SLICK JQ-L 08390 230VAC IP44 12m/160° PIR biela	ks	2,000	11,45	22,91
98	K	220732111	Montáž a zapojenie WiFi Access Point	ks	6,000	14,95	89,70
99	M	UAP-AC-PRO	WiFi Access Point s integrovaným WiFi 802.11 a/b/g/n/ac, až 450Mbps + 1300Mbps, Dual-Band 2.4GHz + 5GHz, 3x3 MIMO, funkcia AP/Hotspot, 2x GLAN, PoE, vonkajšia	ks	6,000	362,25	2 173,50
D	36-M		Montáž prevádzkových, meracích a regulačných zariadení				219,01
100	M	310005	Legrand UPS NIKY 1500VA IEC USB	ks	1,000	219,01	219,01

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rozšírenie materskej škôlky v obci Veľké Dvorany
Objekt: E - Elektroinštalácie a bleskozvod
Časť: **02 - Bleskozvod a uzemnenie**

Miesto:
Objednávateľ:
Zhotoviteľ: HYDROS Bánovce, spol. s r.o.

Dátum: 02.01.2023
Projektant:
Spracovateľ: Keteb architekti,
s.r.o.

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

M - Práce a dodávky M	3 345,02
21-M - Elektromontáže	3 345,02

ROZPOČET

Stavba:

Rozšírenie materskej škôlky v obci Veľké Dvorany

Objekt:

E - Elektroinštalácie a bleskozvod

Časť:

02 - Bleskozvod a uzemnenie

Miesto:

Dátum: 02.01.2023

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

HYDROS Bánovce, spol. s r.o.

Spracovateľ:

Keteb architekti,
s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							3 345,02
D	M		Práce a dodávky M				3 345,02
D	21-M		Elektromontáže				3 345,02
1	K	210020951	Výstražná a označovacia tabuľka vrátane montáže, smaltovaná, formát A3 - A4	ks	6,000	3,55	21,32
2	M	548230000400	Tabuľka výstražná smaltovaná l x v 297x210 mm, A4	ks	6,000	3,31	19,87
3	K	210220204.S	Zachytávacia tyč FeZn bez osadenia JP 20	ks	6,000	8,68	52,10
4	M	EBL000000063	Tyč zachytávacia JP 20 2,0m FeZn bez osadenia	ks	6,000	13,13	78,80
5	M	EBL000001058	Klin do betónového podstavca 330mm nerez	ks	12,000	2,20	26,36
6	M	EBL000001539	Podložka k betónovému podstavcu 338mm PVC	ks	6,000	12,50	75,00
7	M	E00033277	Bleskozvod podstavce k JP a OB betónový kruh 330	KS	6,000	11,25	67,48
8	K	210220800	Uzemňovacie vedenie na povrchu AlMgSi drôt zvodový Ø 8-10	m	200,000	2,70	540,50
9	M	354410064200	Drôt bleskozvodový zliatina AlMgSi, d 8 mm, Al	kg	27,000	1,24	33,53
10	K	210222010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2 (1x náter vrátane svoriek a vyznač. žlt. pruhov), pre vonkajšie práce	m	30,000	1,40	42,09
11	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	6,000	13,79	82,73
12	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	6,000	13,79	82,73
13	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	3,000	5,44	16,32
14	K	210222020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov, pre vonkajšie práce	m	140,000	1,55	217,35
15	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	131,880	3,51	462,57
16	K	210222021.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov d 10 mm, pre vonkajšie práce	m	40,000	1,76	70,38
17	M	354410054810.S	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm, PVC	ks	25,000	2,84	71,01
18	K	210222040	Svorka na potrubie "BERNARD" vrátane pásika Cu, pre vonkajšie práce	ks	1,000	5,96	5,96
19	M	354410006200	Svorka uzemňovacia Bernard ZSA 16	ks	1,000	0,71	0,71
20	M	354410066900	Páska CU, bleskozvodný a uzemňovací materiál, dĺžka 0,5 m	ks	1,000	0,87	0,87
21	K	210222050.S	Označenie zvodov číselnými štítkami, pre vonkajšie práce	ks	7,000	1,08	7,57
22	M	354410064600.S	Štítok orientačný nerezový zemniaci na zvody	ks	1,000	0,71	0,71
23	M	354410064800.S	Štítok orientačný nerezový na zvody 1	ks	1,000	0,71	0,71
24	M	354410064900.S	Štítok orientačný nerezový na zvody 2	ks	1,000	0,71	0,71
25	M	354410065000.S	Štítok orientačný nerezový na zvody 3	ks	1,000	0,71	0,71
26	M	354410065100.S	Štítok orientačný nerezový na zvody 4	ks	1,000	0,71	0,71
27	M	354410065200.S	Štítok orientačný nerezový na zvody 5	ks	1,000	0,71	0,71
28	M	354410065300.S	Štítok orientačný nerezový na zvody 6 alebo 9	ks	1,000	0,71	0,71
29	K	210222101.S	Podpery vedenia FeZn na plochú strechu PV21, pre vonkajšie práce	ks	110,000	1,52	166,98
30	M	354410034800.S	Podpera vedenia FeZn na ploché strechy označenie PV 21 ocel'	ks	110,000	1,09	120,18
31	M	354410034900.S	Podložka plastová k podpere vedenia FeZn označenie podložka k PV 21	ks	110,000	1,85	203,67
32	K	210222107.S	Podpery vedenia FeZn PV17 na zateplené fasády, pre vonkajšie práce	ks	60,000	4,05	242,88
33	M	354410034000.S	Podpera vedenia FeZn na zateplené fasády označenie PV 17-1	ks	60,000	0,84	50,37

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
34	K	210222241.S	Svorka FeZn križová SK a diagonálna križová DKS, pre vonkajšie práce	ks	22,000	3,47	76,41
35	M	354410002500.S	Svorka FeZn križová označenie SK	ks	22,000	1,16	25,55
36	K	210222243	Svorka FeZn spojovacia SS, pre vonkajšie práce	ks	4,000	2,43	9,71
37	M	354410003400	Svorka FeZn spojovacia označenie SS 2 skrutky s príložkou	ks	4,000	0,54	2,16
38	K	210222247	Svorka FeZn skúšobná SZ, pre vonkajšie práce	ks	7,000	3,47	24,31
39	M	354410004300	Svorka FeZn skúšobná označenie SZ	ks	7,000	1,68	11,75
40	K	210222252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02, pre vonkajšie práce	ks	30,000	3,47	104,19
41	M	354410000700	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M8) s podložkou	ks	30,000	1,52	45,54
42	K	210222253	Svorka FeZn uzemňovacia SR03, pre vonkajšie práce	ks	14,000	2,43	33,97
43	M	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 A	ks	14,000	1,30	18,19
44	K	210222260.S	Ochranný uholník FeZn OU, pre vonkajšie práce	ks	6,000	14,74	88,46
45	M	354410053300.S	Uholník ochranný FeZn označenie OU 1,7 m	ks	6,000	6,76	40,57
46	K	210222265.S	Držiak ochranného uholníka FeZn univerzálny DOU, pre vonkajšie vedenie	ks	12,000	5,39	64,72
47	M	311310008520.S	Hmoždinka 12x160 rámová KPR	ks	12,000	0,22	2,62
48	M	354410054050.S	Držiak FeZn ochranného uholníka univerzálny s vrutom označenie DUU vr. 4	ks	12,000	2,71	32,57

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rozšírenie materskej škôlky v obci Veľké Dvorany
Objekt: E - Elektroinštalácie a bleskozvod
Časť: **03 - Pripojka NN**

Miesto:
Objednávateľ:
Zhotoviteľ: HYDROS Bánovce, spol. s r.o.

Dátum: 02.01.2023
Projektant:
Spracovateľ: Keteb architekti,
s.r.o.

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

	1 420,22
M - Práce a dodávky M	1 420,22
21-M - Elektromontáže	1 420,22

ROZPOČET

Stavba:

Rozšírenie materskej škôlky v obci Veľké Dvorany

Objekt:

E - Elektroinštalácie a bleskozvod

Časť:

03 - Pripojka NN

Miesto:

Dátum: 02.01.2023

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

HYDROS Bánovce, spol. s r.o.

Spracovateľ:

Keteb architekti,
s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							1 420,22
D	M		Práce a dodávky M				1 420,22
D		21-M	Elektromontáže				1 420,22
1	K	210011444	Chránička delená KOPOHALF	m	30,000	4,57	136,97
2	M	KTR000000354	Chránička káblová FXKVR 63mm 450N HDPE čierna	m	30,000	2,50	74,87
3	K	210192577.S	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis.štitku pre vodič do 50 mm ²	ks	15,000	6,03	90,39
4	M	345610016600.S	Svornica radová RS 50, 150 A, max. prierez pevného vodiča 70 mm ² , IP20	ks	15,000	3,17	47,61
5	M	345610025650.S	Koncová zvierka RSD-88	ks	15,000	0,25	3,80
6	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	20,000	2,45	48,99
7	M	354410058800.S	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	18,840	3,51	66,08
8	K	210800119.S	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	60,000	0,67	40,02
9	M	341110001900.S	Kábel medený CYKY 5x1,5 mm ²	m	60,000	1,22	73,14
10	K	210800124.S	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 5x16	m	60,000	1,55	93,15
11	M	341110002400.S	Kábel medený CYKY 5x16 mm ²	m	60,000	12,42	745,20

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rozšírenie materskej škôlky v obci Veľké Dvorany

Objekt: **V - Vykurovanie**

Miesto: Veľké Dvorany

Dátum: 02.01.2023

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: HYDROS Bánovce, spol. s r.o.

Spracovateľ: Keteb architekti,
s.r.o.

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

PSV - Práce a dodávky PSV	24 712,31
713 - Izolácie tepelné	281,41
731 - Ústredné kúrenie, kotolne	5 067,71
733 - Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie	1 449,84
734 - Ústredné kúrenie, armatúry.	371,56
735 - Ústredné kúrenie, vykurov. telesá	17 541,79

ROZPOČET

Stavba:

Rozšírenie materskej škôlky v obci Veľké Dvorany

Objekt:

V - Vykurovanie

Miesto:

Veľké Dvorany

Dátum: 02.01.2023

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

HYDROS Bánovce, spol. s r.o.

Spracovateľ:

Keteb architekti,
s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							24 712,31
D	PSV		Práce a dodávky PSV				24 712,31
D	713		Izolácie tepelné				281,41
1	K	713482131	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	30,000	4,67	140,07
2	M	2837741571	Tubolit DG 35 x 30 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell	m	30,000	4,58	137,45
3	K	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	1,400	2,78	3,89
D	731		Ústredné kúrenie, kotolne				5 067,71
4	K	731261090	Montáž plynového kotla nástenného kondenzačného vykurovacieho	ks	1,000	732,14	732,14
5	M	4849110950	Plynový kondenzačný kotol VISSMANN VITODENS 200-W	ks	1,000	3 542,00	3 542,00
6	K	731360100	Montáž koaxiálny spalínový systém - podľa špecifikácie	ks	1,000	103,10	103,10
7	M	0020109185	Dymovody ku kondenzačným kotlom- Rúrka súosá O 60/100 mm – 0,5 m	ks	5,000	27,64	138,20
8	M	0020109169	Dymovody ku kondenzačným kotlom- Rúrka súosá O 60/100 mm – 1 m	ks	3,000	38,03	114,09
9	M	0020109170	Dymovody ku kondenzačným kotlom- Koleno O 60/100 mm – 90° s inšpekčným otvorom	ks	1,000	48,33	48,33
10	M	0020109172	Dymovody ku kondenzačným kotlom- Koleno O 60/100 mm – 45° (2 ks)	ks	3,000	52,94	158,82
11	M	0020109175	Dymovody ku kondenzačným kotlom- Rúrka koncová O 60/100 mm – 0,75 m	ks	1,000	68,09	68,09
12	K	998731102	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hĺbke) nad 6 do 12 m	t	0,683	238,56	162,94
D	733		Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie				1 449,84
13	K	733167023	Potrubie z rúr rúrka univerzálna DN 25,0x3,5 mm v kotúčoch	m	30,000	46,75	1 402,43
14	K	733191201	Tlaková skúška medeného potrubia	ks	1,000	25,98	25,98
15	K	998733103	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	1,500	14,28	21,43
D	734		Ústredné kúrenie, armatúry.				371,56
16	K	734209101	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom do G 1/2	ks	2,000	1,37	2,73
17	M	4226060001	automatický odzdušňovací ventil	ks	2,000	11,51	23,01
18	M	422846111912	Doplňovací ventil s manometrom a zábranou proti spätnému toku	ks	1,000	78,94	78,94
19	K	734209115	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	ks	8,000	5,32	42,60
20	M	5511870020	Gul'ový uzáver pre vodu PERFECTA, 1", FF páčka, niklovaná mosadz OT 58 IVAR	ks	8,000	22,32	178,55
21	K	734240010	Montáž spätnej klapky závitovej G 1	ks	1,000	5,87	5,87
22	M	5511871920	Spätná klapka, 1", vnútorný - vnútorný závit	ks	1,000	21,96	21,96
23	K	734291113	Ostané armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 1/2	ks	2,000	8,39	16,79
24	K	998734103	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	0,300	3,70	1,11
D	735		Ústredné kúrenie, vykurov. telesá				17 541,79
25	K	210451020	Montáž a napojenie termostatu na stenu	ks	8,000	21,40	171,24
26	M	4845472950	Priestorový termostat - analógový	ks	8,000	16,11	128,86
27	M	5893990200	Plastifikátor P	kg	58,110	8,30	482,49
28	K	735311263	Podlahové kúrenie systém vodiacich lišt potrubie 17x2,0 rozteč 100 mm	m2	284,000	37,91	10 766,37
29	M	2861230100	Rúrka vykurovacia	m	225,830	1,89	425,92

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
30	M	2862430404	Set guľových kohútov	pár	3,000	79,03	237,08
31	K	735311810	Montáž skrinky rozdeľovača na omietku 6-9 okruhov	ks	3,000	10,90	32,70
32	M	2861717503	Skrinka rozdeľovača	ks	3,000	151,38	454,14
33	M	13202761001	Servopohon	ks	24,000	156,84	3 764,09
34	M	13420241001	Regulačný rozvádzač	ks	3,000	351,90	1 055,70
35	K	998735102	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,433	53,58	23,20

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rozšírenie materskej škôlky v obci Veľké Dvorany

Objekt: **Z - Zdravotechnika**

Miesto: Veľké Dvorany

Dátum: 02.01.2023

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: HYDROS Bánovce, spol. s r.o.

Spracovateľ: Keteb architekti,
s.r.o.

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

8 387,29

PSV - Práce a dodávky PSV

8 387,29

713 - Izolácie tepelné

805,86

721 - Zdravotech. vnútorná kanalizácia

3 853,50

722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod

3 338,58

725 - Zdravotechnika - zariad. predmety

389,35

ROZPOČET

Stavba:

Rozšírenie materskej škôlky v obci Veľké Dvorany

Objekt:

Z - Zdravotechnika

Miesto:

Veľké Dvorany

Dátum:

02.01.2023

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

HYDROS Bánovce, spol. s r.o.

Spracovateľ:

Keteb architekti,
s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							8 387,29
D	PSV		Práce a dodávky PSV				8 387,29
D		713	Izolácie tepelné				805,86
1	K	713482121	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnúť.priemer do 38	m	128,000	4,18	535,51
2	M	2837741542	<i>Tubolit DG 22 x 20 izolácia-trubica AZ FLEX</i>	m	128,000	2,03	259,22
3	K	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	1,400	7,95	11,13
D		721	Zdravotech. vnútorná kanalizácia				3 853,50
4	K	721171704	Potrúbie z rúr REHAU odpadné zavesené, rúra RAUPIANO Plus DN 125	m	37,000	27,26	1 008,73
5	K	721171722	Potrúbie z rúr REHAU odpadné prípojné, rúra RAUPIANO Plus DN 75	m	13,000	27,69	359,92
6	K	721171724	Potrúbie z rúr REHAU odpadné prípojné, rúra RAUPIANO Plus DN 110	m	47,000	45,30	2 129,30
7	K	721274103	Ventilačné hlavice strešná - plastové DN 100 HUL 810	ks	6,000	16,29	97,72
8	K	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	89,145	1,10	98,01
9	K	721290123	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch dymom do DN 300	m	89,145	1,32	117,89
10	K	998721102	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	1,100	38,12	41,93
D		722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod				3 338,58
11	K	722171132	Potrúbie z plastických rúr PeX D20/2,0 lisovaním	m	128,000	19,86	2 541,85
12	K	722221010	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 1/2	ks	7,000	3,19	22,31
13	M	5511870000	<i>Guľový uzáver pre vodu PERFECTA, 1/2", FF páčka, niklovaná mosadz OT 58 IVAR</i>	ks	7,000	7,63	53,40
14	K	722221315	Montáž spätnej klapky	ks	1,000	5,88	5,88
15	M	5511871920	<i>Spätná klapka</i>	ks	1,000	21,96	21,96
16	K	722221360	Montáž filtra závitového G 1/2	ks	1,000	3,19	3,19
17	M	5511871570	<i>Filter závitový, 1/2", mosadz OT 58 IVAR</i>	ks	1,000	8,08	8,08
18	K	722221370	Montáž filtra závitového G 1	ks	1,000	5,88	5,88
19	M	5511871590	<i>Filter závitový, 1", mosadz OT 58 IVAR</i>	ks	1,000	17,66	17,66
20	K	998722102	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	22,458	29,32	658,37
D		725	Zdravotechnika - zariad. predmety				389,35
21	K	725819401	Montáž ventilu rohového s pripojovacou rúrkou G 1/2	ks	31,000	7,47	231,69
22	M	5514105000	<i>Ventil rohový T 67 1/2" vršok T 13</i>	ks	31,000	5,05	156,50
23	K	998725102	Presun hmôt pre zariaďovacie predmety v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	0,300	3,88	1,16