

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 20230302
Stavba: Multifunkčná hala - REVÍZIA 2

JKSO:
Miesto: Bernolákovo

KS:
Dátum: 30.3.2023

Objednávateľ:
Obec Bernolákovo, Hlavná 11, Bernolákovo

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
MILANKO, spol. s r.o., Chrapčiakova 29, 052 01 Spišská Nová Ves

IČO: 31731244
IČ DPH: SK2020505190

Projektant:
Bakytá s.r.o.

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:
Ing. Natália Voltmannová

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:
Ide o výkaz výmer k predloženému projektu, s predpokladaným stavom jestvujúcich konštrukcií a návrhom optimálneho riešenia. K správne naceneniu výkazu výmer je potrebné naštudovanie PD a obhliadka stavby. Výkaz výmer je platný súčasne s projektom stavby, prípadné podrobné špecifikácie sú popísané v projekte a musia byť pri nacenení zohľadnené!

Cena bez DPH			3 847 509,90
DPH základná	Sadzba dane 20,00%	Základ dane 0,00	Výška dane 0,00
znižovaná	20,00%	3 847 509,90	769 501,98
Cena s DPH			4 617 011,88

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 20230302

Stavba: Multifunkčná hala - REVÍZIA 2

Miesto: Bernolákovo

Dátum:

30.03.2023

Objednávateľ: Obec Bernolákovo, Hlavná 11, Bernolákovo

Projektant:

Bakytá s.r.o.

Zhotoviteľ: MILANKO, spol. s r.o., Chrapčiakova 29, 052 01 Spišská Nová Ves

Ing. Natália Voltmannová

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		3 847 509,90	4 617 011,88
20221005_	Časť Búracie práce	71 886,24	86 263,49
b			
20221005_	SO-10 Multifunkčná hala	3 477 468,79	4 172 962,55
01			
20221005_	Časť Architektonicko-konštrukčná	2 893 324,16	3 471 988,99
a			
20221005_	Časť Zelená strecha - nad foliovou hydroizoláciou	67 070,27	80 484,32
azs			
20221005_	Časť Zdravotechnika	89 978,31	107 973,97
zt			
20221005_	Časť Vykurovanie	67 206,71	80 648,05
uk			
20221005_	Časť Elektroinštalácie	133 690,69	160 428,83
el			
20221005_	Časť Elektroinštalácie	96 026,25	115 231,50
eli			
20221005_	E2.04 Štrukturovaná kabeláž	9 824,35	11 789,22
elit			
20221005_	E2.06 HSP	12 012,50	14 415,00
els			
20221005_	E2.08 EPS	15 827,59	18 993,11
elh			
20221005_	Časť Vzduchotechnika	212 465,88	254 959,06
vz			
20221005_	Časť Betónové prefabrikáty	13 057,77	15 669,32
bp			
20221005_	Časť Grafický design	675,00	810,00
a			
20221005_	Exteriérové spevnené plochy	111 367,94	133 641,53
ex			
20221005_	Oporný múr	46 393,91	55 672,69
om			
20230206_	Napojenie vody do nádrže AN2 pre zavlažovanie	8 214,10	9 856,92
zt			
20221005_	SO 12 Prípojka kanalizácie	3 826,52	4 591,82
pk			
20221005_	SO 13 Dažďová kanalizácia	90 996,97	109 196,36
dk			
20221005_	SO14 Areálové osvetlenie	6 681,27	8 017,52
ao			
20221005_	Časť Krajinná architektúra	28 224,16	33 868,99
k			
20221005_	Časť Krajinná architektúra	26 522,41	31 826,89
k1			
20221005_	Časť Závlahový systém	1 701,75	2 042,10
k2			
20221005_	Časť Dočasné dopravné značenie	2 450,00	2 940,00
d			

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Multifunkčná hala - REVÍZIA 2

Objekt:

20221005_b - Časť Búracie práce

JKSO:

Miesto: Bernolákovo

KS:

Dátum: 30.03.2023

Objednávateľ:

Obec Bernolákovo, Hlavná 11, Bernolákovo

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

MILANKO, spol. s r.o., Chrapčiakova 29, 052 01 Spišská Nová Ves

IČO:

31731244

IČ DPH:

SK2020505190

Projektant:

Bakytá s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Natália Voltmannová

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

71 886,24

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	71 886,24	20,00%	14 377,25

Cena s DPH

v EUR

86 263,49

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Multifunkčná hala - REVÍZIA 2

Objekt:

20221005_b - Časť Búracie práce

Miesto:

Bernolákovo

Dátum:

30.03.2023

Objednávateľ:

Obec Bernolákovo, Hlavná 11, Bernolákovo

Projektant:

Bakytá s.r.o.

Zhotoviteľ:

MILANKO, spol. s r.o., Chrapčiakova 29, 052 01 Spišská Nová Ves

Spracovateľ:

Ing. Natália Voltmannová

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

Náklady z rozpočtu

71 886,24

D HSV

Práce a dodávky HSV

68 951,92

D 1

Zemné práce

24 488,63

1	K	Odstránenie drevín priem. nad 100 mm s odstránením pňa v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	4,000	21,03	84,12
2	K	Vyrúbanie stromu listnatého vo svahu do 1:5 priem. kmeňa do 200 mm	ks	13,000	16,75	217,75
3	K	Odstránenie pňa v rovine a na svahu do 1:5, priemer do 200 mm	ks	13,000	20,66	268,58
4	K	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	113,780	25,59	2 911,63
	VV	"altanok" 8*5,5		44,000		
	VV	"hospodarsky objekt 4,8*6,5mm" 5,9*4,2		24,780		
	VV	"chodnik z bet platni" 10*1,5*3		45,000		
	VV	Súčet		113,780		
5	K	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	756,000	7,09	5 360,04
	VV	"asf vjazd" 24		24,000		
	VV	"asf spevnena plocha" 78+525+21		624,000		
	VV	"asf plocha vyburana pre buduci tartan" 108		108,000		
	VV	Súčet		756,000		
6	K	Vytrhanie obrúb betónových, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	169,000	2,78	469,82
	VV	"komunitna zahradka" (10+20,5)*2		61,000		
	VV	"asf spevnena plocha" 2*(15+35+2*2)		108,000		
	VV	Súčet		169,000		
7	K	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	1 188,930	12,06	14 338,50
	VV	"altanok" 8*5,5		44,000		
	VV	"garaz 3,3x 5,5m" 3,3*5,5		18,150		
	VV	"hospodarsky objekt 4,8*6,5mm" 5,9*4,2		24,780		
	VV	"asf vjazd" 24		24,000		
	VV	"komunitna zahradka" 10*20,5		205,000		
	VV	"asf spevnena plocha" 78+525+21		624,000		
	VV	"strkodrvina spevnena plocha" 141		141,000		
	VV	"asf plocha vyburana pre buduci tartan" 108		108,000		
	VV	Súčet		1 188,930		
8	K	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	139,699	6,00	838,19
	VV	"kamenivo" 279,399		279,399		
	VV	"kamenivo 1/2 sa pouzije na stavenisku stavba AK MfH" - 279,399/2		-139,700		
	VV	Súčet		139,699		
9	K	Poznámka: Uvažuje sa, že 1/2 odstráneného kameniva sa použije na stavbe (časť MfH AK) a 1/2 sa odvezie na skládku		0,000		0,00
	D 9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				44 463,29
10	K	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z betónu prostého alebo preloženého kameňom, -2,20000t	m3	60,240	102,34	6 164,96
	VV	"ocelove oplatenie" 0,6*0,8*108		51,840		
	VV	"pletivove oplatenie" 42*0,5*0,5*0,8		8,400		
	VV	Súčet		60,240		
11	K	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 v základoch železobetónových, -2,40000t	m3	17,220	251,88	4 337,37
	VV	"altanok" 8*0,6*0,6*0,8		2,304		
	VV	"hospodarsky objekt 4,8*6,5mm" 2*0,6*1,1*(6,5+4,8)		14,916		
	VV	Súčet		17,220		

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
12	K	Búranie muriva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu, -1,90500t	m3	25,974	29,08	755,32
	VV	"hospodarsky objekt 4,8*6,5mm" 2*2,1*0,3*(6,5+4,2)-0,3*1,6*2,1		12,474		
	VV	"ocelove oplotenie" 0,5*0,25*108		13,500		
	VV	Súčet		25,974		
13	K	Búranie muriva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 železobetonového nadzákladného, -2,40000t	m3	5,948	158,43	942,34
	VV	"garaz 3,3x 5,5m" 2,65*(3,3*5,5-3*5,2)-0,15*2,7*2		5,948		
14	K	Búranie muriva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 železobetonového pilierov, -2,40000t	m3	2,520	147,68	372,15
	VV	"altanok" 0,3*0,3*(3*4+4*4)		2,520		
15	K	Búranie železobetonových stropov doskových hr.nad 80 mm, -2,40000t	m3	3,630	115,73	420,10
	VV	"garaz 3,3x 5,5m" 3,3*5,5*0,2		3,630		
16	K	Búranie samostatných trámov, prievlakov alebo pásov zo železobetónu do 0,16 m2, -2,40000t	m3	1,926	187,82	361,74
	VV	"hospodarsky objekt 4,8*6,5mm" 2*0,3*0,3*(6,5+4,2)		1,926		
17	K	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón s poterom, teracom hr.do 150 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	2,723	89,07	242,54
	VV	"garaz 3,3x 5,5m" 3,3*5,5*0,15		2,723		
18	K	Príplatok za búranie betónovej mazaniny so zväranou sieťou alebo rabičovým pletivom hr. nad 100 mm	m3	9,473	45,59	431,87
	VV	"garaz 3,3x 5,5m" 3,3*5,5*0,15		2,723		
	VV	"chodník z bet platni" 10*1,5*3*0,15		6,750		
	VV	Súčet		9,473		
19	K	Vyvesenie dreveného dverného krídla do suti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	2,000	0,76	1,52
	VV	"hospodarsky objekt 4,8*6,5mm" 2		2,000		
20	K	Vybúranie drevených dverových zárubní plochy nad 2 m2, -0,06700t	m2	3,150	12,37	38,97
	VV	"hospodarsky objekt 4,8*6,5mm" 2,1*1,5		3,150		
21	K	Vybúranie kovových vrát plochy do 5 m2, -0,06000t	m2	5,400	7,11	38,39
	VV	"garaz 3,3x 5,5m" 2,7*2		5,400		
22	K	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	607,237	10,00	6 072,37
	VV	746,937		746,937		
	VV	"kamenivo 1/2 sa použije na stavenisku stavba AK MfH" - 279,399/2		-139,700		
	VV	Súčet		607,237		
23	K	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	12 934,507	0,51	6 596,60
	VV	"sutaziaci si nacení podľa svojho zmenou jednotkovej ceny" 19*(746,937-279,399)		8 883,222		
	VV	"kamenivo 19 km odhad" 279,399*19		5 308,581		
	VV	"kamenivo 1/2 sa použije na stavenisku stavba AK MfH" - 279,399/2*9		-1 257,296		
	VV	Súčet		12 934,507		
24	K	Vnútrostavenskú dopravu sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	746,938	11,58	8 649,54
	VV	"beton" 25,601+24,505+132,528+41,328+14,275+6,048+8,712+4,622+5,991		263,610		
	VV	"asf" 136,836		136,836		
	VV	"kamenivo" 279,399		279,399		
	VV	"tehla skridla" 49,48+5,1		54,580		
	VV	"drevo dvere krov" 0,048+0,211+8,77		9,029		
	VV	"kovy vrata klamp oplotenie" 0,324+0,363+2,615		3,302		
	VV	"povlak kryt" 0,182		0,182		
	VV	Súčet		746,938		
25	K	Vnútrostavenskú dopravu sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	746,937	1,30	971,02
26	K	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	318,190	15,00	4 772,85
	VV	"beton" 25,601+24,505+132,528+41,328+14,275+6,048+8,712+4,622+5,991		263,610		
	VV	"tehla skridla" 49,48+5,1		54,580		
	VV	Súčet		318,190		
27	K	Poplatok za skladovanie - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	9,029	25,00	225,73
	VV	"drevo dvere krov" 0,048+0,211+8,77		9,029		
28	K	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	137,018	15,00	2 055,27
	VV	"asf" 136,836		136,836		
	VV	"povlak kryt" 0,182		0,182		
	VV	Súčet		137,018		

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
29	K	Poplatok za skladovanie - kovy (meď, bronz, mosadz atď.) (17 04), ostatné	t	3,302	180,00	594,36
	VV	"kovy vrata klamp oplatenie" 0,324+0,363+2,615		3,302		
30	K	Uloženie sutiny na skládku s hrubým urovaním bez zhutnenia	t	746,937	0,56	418,28
D PSV Práce a dodávky PSV						2 934,32
D 712 Izolácie striech, povlakové krytiny						14,88
31	K	Odstánenie povlakovej krytiny na strechách plochých 10° dvojvrstvovej, - 0,01000t	m2	18,150	0,82	14,88
	VV	"garaz 3,3x 5,5m" 3,3*5,5		18,150		
D 762 Konštrukcie tesárske						1 331,99
32	K	Demontáž viazaných konštrukcií krovov so sklonom do 60°, prierezovej plochy do 120 cm2, -0,00800 t	m	64,800	1,90	123,12
	VV	"hospodarsky objekt 4,8*6,5mm" 2*3,6*9		64,800		
33	K	Demontáž viazaných konštrukcií krovov so sklonom do 60°, prierezovej plochy 120 - 224 cm2, -0,01400 t	m	118,800	2,37	281,56
	VV	"altanok" 9*6		54,000		
	VV	"hospodarsky objekt 4,8*6,5mm" 2*3,6*9		64,800		
	VV	Súčet		118,800		
34	K	Demontáž viazaných konštrukcií krovov so sklonom do 60°, prierezovej plochy 288 - 450 cm2, -0,03200 t	m	72,200	3,33	240,43
	VV	"altanok" 8*2		16,000		
	VV	"hospodarsky objekt 4,8*6,5mm" 2*(4,8+6,5)+7*4,8		56,200		
	VV	Súčet		72,200		
35	K	Demontáž debnenia striech rovných, oblúkových do 60° z dosiek hrubých, hobfovaných, -0,01600 t	m2	48,000	1,61	77,28
	VV	"altanok" 8*6		48,000		
36	K	Demontáž latovania striech so sklonom do 60° pri osovej vzdialenosti lát 0,22 - 0,50 m, -0,00500 t	m2	102,000	0,80	81,60
	VV	"altanok" 8*6		48,000		
	VV	"hospodarsky objekt 4,8*6,5mm" 2*3,6*7,5		54,000		
	VV	Súčet		102,000		
37	K	Demontáž priestorových viazaných konštrukcií z reziva hraneného plochy 120 - 224 cm2, -0,01000 t	m	300,000	1,76	528,00
	VV	"komunitna zahradka kvetinace" 5*(3*(2+8)*2)		300,000		
D 764 Konštrukcie klampiarske						149,10
38	K	Demontáž odkvapov na strechách s tvrdou krytinou bez podkladového plechu do 30° rš 400 mm, -0,00320t	m	26,300	0,80	21,04
	VV	"altanok" 8		8,000		
	VV	"garaz 3,3x 5,5m" 3,3		3,300		
	VV	"hospodarsky objekt 4,8*6,5mm" 2*7,5		15,000		
	VV	Súčet		26,300		
39	K	Demontáž žľabov pododkvapových polkruhových so sklonom do 30st. rš 330 mm, -0,00330t	m	26,300	1,10	28,93
	VV	"altanok" 8		8,000		
	VV	"garaz 3,3x 5,5m" 3,3		3,300		
	VV	"hospodarsky objekt 4,8*6,5mm" 2*7,5		15,000		
	VV	Súčet		26,300		
40	K	Demontáž kotlíka kónického, so sklonom žľabu do 30st., -0,00110t	ks	5,000	1,47	7,35
	VV	"altanok" 2		2,000		
	VV	"garaz 3,3x 5,5m" 1		1,000		
	VV	"hospodarsky objekt 4,8*6,5mm" 2		2,000		
	VV	Súčet		5,000		
41	K	Demontáž ostatných strešných prvkov, záveterné lišty, so sklonom do 30° rš 250 a 330 mm, -0,00192t	m	34,400	0,80	27,52
	VV	"altanok" 8+2*6		20,000		
	VV	"hospodarsky objekt 4,8*6,5mm" 2*3,6*2		14,400		
	VV	Súčet		34,400		
42	K	Demontáž hrebeňa so sklonom do 30st. rš 250 a 400 mm, -0,00197t	m	7,500	0,75	5,63
	VV	"hospodarsky objekt 4,8*6,5mm" 7,5		7,500		
43	K	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš od 330 do 500 mm, - 0,00230t	m	17,600	1,46	25,70
	VV	"garaz 3,3x 5,5m" (3,3+5,5)*2		17,600		
44	K	Demontáž odpadového kolena horného dvojitého 120 a 150 mm, - 0,00290t	ks	4,000	2,04	8,16
	VV	"altanok" 2		2,000		
	VV	"hospodarsky objekt 4,8*6,5mm" 2		2,000		
	VV	Súčet		4,000		

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
45	K	Demontáž odpadových rúr kruhových, s priemerom 150 mm, -0,00356t	m	13,500	1,29	17,42
	VV	"altanok" 6		6,000		
	VV	"garaz 3,3x 5,5m" 2,5		2,500		
	VV	"hospodarsky objekt 4,8*6,5mm" 2*2,5		5,000		
	VV	Súčet		13,500		
46	K	Demontáž odpadového kolena výtokového kruhového, s priemerom 120,150 a 200 mm, -0,00116t	ks	5,000	1,47	7,35
	VV	"altanok" 2		2,000		
	VV	"garaz 3,3x 5,5m" 1		1,000		
	VV	"hospodarsky objekt 4,8*6,5mm" 2		2,000		
	VV	Súčet		5,000		
D	765	Konštrukcie - krytiny tvrdé				355,98
47	K	Demontáž keramickej krytiny pálenej uloženej na sucho od 15 ks/m2, do sutiny, sklon strechy do 45°, -0,05t	m2	102,000	3,49	355,98
	VV	"altanok" 8*6		48,000		
	VV	"hospodarsky objekt 4,8*6,5mm" 2*3,6*7,5		54,000		
	VV	Súčet		102,000		
D	767	Konštrukcie doplnkové kovové				1 082,37
48	K	Demontáž oplatenia rámového na oceľové stĺpiky, výšky nad 1 do 2 m, -0,00900t	m	212,200	4,82	1 022,80
	VV	"ocelove oplatenie" 108		108,000		
	VV	"pletivove oplatenie" 104,2		104,200		
	VV	Súčet		212,200		
49	K	Demontáž vrát a vrátok na oplatenie s plochou jednotlivo nad 2 do 6 m2, -0,21000t	ks	2,000	12,00	24,00
	VV	"pletivove oplatenie" 2		2,000		
50	K	Demontáž vrát a vrátok na oplatenie s plochou jednotlivo nad 6 do 10 m2, -0,28500t	ks	1,000	35,57	35,57
	VV	"ocelove oplatenie" 1		1,000		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Multifunkčná hala - REVÍZIA 2

Objekt:

20221005_01 - SO-10 Multifunkčná hala

Časť:

20221005_a - Časť Architektonicko-konštrukčná

JKSO:

Miesto: Obec Bernolákovo

KS:

Dátum: 30.03.2023

Objednávateľ:

Obec Bernolákovo, Hlavná 11, Bernolákovo

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

MILANKO, spol. s r.o., Chrapčiakova 29, 052 01 Spišská Nová Ves

IČO:

31731244

IČ DPH:

SK2020505190

Projektant:

Bakya s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Natália Voltmannová

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 893 324,16

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	2 893 324,16	20,00%	578 664,83

Cena s DPH

v EUR

3 471 988,99

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Multifunkčná hala - REVÍZIA 2

Objekt:

20221005_01 - SO-10 Multifunkčná hala

Časť:

20221005_a - Časť Architektonicko-konštrukčná

Miesto: Obec Bernolákovo

Dátum: 30.03.2023

Objednávateľ: Obec Bernolákovo, Hlavná 11, Bernolákovo

Projektant: Bakyta s.r.o.

Zhotoviteľ: MILANKO, spol. s r.o., Chrapčiakova 29, 052 01 Spišská Nová Ves

Spracovateľ: Ing. Natália Voltmannová

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

Náklady z rozpočtu

2 893 324,16

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 301 181,98

1	K	Poznámka: Súčasťou rozpočtu NIE JE: stavebný dozor. Stavebný dozor je povinný, súťaží ho stavebník nezávisle od stavebnej firmy zhotoviteľa, čím sa dosiahne nezávislá kontrola (dozor nebude v zmluvnom vzťahu so zhotoviteľom)			0,000	0,00
2	K	Poznámka: Súčasťou rozpočtu NIE JE: autorský dozor. Je vecou dohody medzi architektom a stavebníkom. Nie je povinný. Ak bude, obvykle bude zvlášť mimo tejto súťaže			0,000	0,00
3	K	Upozornenie: -dopravné náklady, stavebné stroje (bager, žeravi a pod), prípadné zariadenie staveniska, skladovanie, vytýčenie stavby, (ak budú) - sú súčasťou obstarávacích nákladov uchádzača, nie sú položované samostatne			0,000	0,00
4	K	Poznámka: Ryhy, drážky výklenky, prestupy sa naceňujú jednotlivo, len ak majú objem jednotlivo väčší ako 0,1 m3, ak je súčasne prierezová plocha kolmá na najdlhší rozmer jednotlivo väčšia ako 0,05 m2			0,000	0,00
5	K	Poznámka: Exteriérové spevnené plochy, rampy sú súčasťou objektu Exteriérové spevnené plochy			0,000	0,00
6	K	Poznámka: Vsaky sú súčasťou objektu Zdravotechnika, drenáže sú súčasťou objektu AK Multifunkčná hala			0,000	0,00

D 1

Zemné práce

212 688,11

7	K	Odstránenie tráv a trstia s príp. premiestnením a uložením na hromady do 50 m, pri celk. ploche nad 1000 do 10000m2	m2	1 600,800	0,09	144,07
	VV	"jama -0,95" 735,5		735,500		
	VV	"jama -0,81" 865,3		865,300		
	VV	Súčet		1 600,800		
8	K	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	320,160	1,17	374,59
	VV	"jama -0,95 ornica použije sa na zahradnu arch" 0,2*735,5		147,100		
	VV	"jama -0,81 použije sa na zahradnu arch" 0,2*865,3		173,060		
	VV	Súčet		320,160		
9	K	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 1000 do 10000 m3	m3	9 501,556	3,78	35 915,88
	VV	"jama -0,95 odvoz" 4,05*735,5		2 978,775		
	VV	"jama -0,81 odvoz" 3,91*865,3		3 383,323		
	VV	"ZP 1 5x odvoz" (2*1,45+3*1,95)*2*2,8		49,000		
	VV	"ZP 2 5x odvoz" (2*1,45+3*1,95)*2,4*2,8		58,800		
	VV	"ZP 3 8x odvoz" (4*1,1+2*1,6+2*2,2)*2*2		48,000		
	VV	"ZP 4 1x odvoz" 1,1*2,2*2,2		5,324		
	VV	"ZP 5 1x odvoz" 2,2*1,5*3		9,900		
	VV	"statika podlah doska rez 4 4 6 6 odvoz"		2,601		
	VV	0,045*2,925*7,43+0,15*2,925*3,7				
	VV	"OM a okolie" 3,675*434,5		1 596,788		
	VV	"spojovacia chodba a okolie, cela prava strana"		483,711		
	VV	4,165*11,15*3,3+2,05*(75,2+86)				
	VV	"cela horna strana" 2,03*121,3		246,239		
	VV	"okolo sachtly vzt a cela prava strana" 35,5*4,89+2,45*190		639,095		
	VV	Súčet		9 501,556		
10	K	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	2 850,467	1,05	2 992,99
	VV	"Príplatok k cene za lepivosť-len pri horninách 3 a 4. 30% objemu výkopu" 0,3*9501,556		2 850,467		

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
11	K	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	85,361	35,75	3 051,66
	VV	"jama -0,95 zaklady pasy prosty bet" 0,75*0,6*(3,825+2,95)+1,35*0,6*(2,95)+1,95*(0,6*(2,95*2+3,9 25+3,825))		21,409		
	VV	"dtto" 1,95*0,6*(2,95*2)+1,35*0,6*(2,95*2)+0,75*(0,6*(3,825))		13,403		
	VV	"jama -0,81 zaklad pasy prosty bet" 0,89*0,6*(0,6+4,575+4,25*2)+1,49*0,6*(4,5)		11,325		
	VV	"dtto" 2,09*0,6*(4,5+4,595+15,85)		31,281		
	VV	"ZP 6" 0,15*0,4*(4,5+4,5)		0,540		
	VV	"m134 schody" 2,7*(0,6*(0,62+0,3*2)+0,7*0,3)		2,543		
	VV	"m133 rampa" 0,6*(0,3*(5,4*5))		4,860		
	VV	Súčet		85,361		
12	K	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovaním dna v hornine 3	m3	25,608	10,12	259,15
	VV	"Príplatok k cene za lepivosť-len pri horninách 3 a 4. 30% objemu výkopu" 0,3*85,361		25,608		
13	K	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	193,492	12,25	2 370,28
	VV	"jama -0,95 zaklady pasy prosty bet" 1,95*(0,8*(20,45))		31,902		
	VV	"dtto" 0,75*(0,8*(20,55))		12,330		
	VV	"jama -0,81 zaklad pasy prosty bet" 1,49*0,625*(8,165)+1,49*1*3,2+2,09*1*3,2+2,09*0,625*(8,165)		29,725		
	VV	"jama -0,81 zaklad prosty bet okrem obvodových" 0,89*0,8*(10,8*2+8,3)		21,289		
	VV	"ZP 7 4x odvoz" (2*1,1+1*1,6+1*2,2)*1,5*1,15		10,350		
	VV	"podlah doska rez 1 1 podkl bet odvoz" 1,1*1,6*1,5		2,640		
	VV	"podlah doska rez 2 2 odvoz" 1,35*1,6*1,5		3,240		
	VV	"podlah doska rez 3 3 odvoz" 0,2*1,2*1,2		0,288		
	VV	"statika okolo PD 002 rez 5 5 odvoz" 0,51*(122,96+0,15*(48,2+5,9+33,78+1,2+27,95+7,275)*2)		81,728		
	VV	Súčet		193,492		
14	K	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m3	58,048	1,21	70,24
	VV	"Príplatok k cene za lepivosť-len pri horninách 3 a 4. 30% objemu výkopu" 0,3*193,492		58,048		
15	K	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 do 20m	m3	10 100,569	1,62	16 362,92
	VV	320,16+9501,556+85,361+193,492		10 100,569		
16	K	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	10 100,569	1,93	19 494,10
17	K	Vodorovné premiestnenie vyklčovaných krovín do priemeru kmeňa 100 mm na vzdialenosť 3000 m	m2	1 600,000	1,82	2 912,00
18	K	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest., vyklčovaných krovín po spevnenej ceste	m2	1 600,000	0,37	592,00
	VV	"určí si súťažiaci podľa svojich možností" 1600		1 600,000		
19	K	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	6 454,576	3,31	21 364,65
	VV	320,16+9501,556+85,361+193,492		10 100,569		
	VV	"jama -0,95 ornica použije sa na zahradnu arch" -0,2*735,5		-147,100		
	VV	"jama -0,81 ornica použije sa na zahradnu arch" -0,2*865,3		-173,060		
	VV	"zahrada pod travniky" -360		-360,000		
	VV	"zasypy" -2965,833		-2 965,833		
	VV	Súčet		6 454,576		
20	K	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	64 545,800	0,24	15 490,99
	VV	"určí si súťažiaci podľa svojich možností" 6454,58*10		64 545,800		
21	K	Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	10 100,569	0,72	7 272,41
	VV	320,16+9501,556+85,361+193,492		10 100,569		
22	K	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	12 199,149	6,00	73 194,89
	VV	"vykopova zemina 1,89 t/m3" 1,89*6454,576		12 199,149		
	VV	"základná výkonová norma pre práce vykonávané strojne v pomocnej technickej tabuľke uvedené pre horninu 3:"				
	VV	":súčiniteľ pre prepočet objemu rastlého stavu horniny na nakyprený = 1,22 a hmotnosť horniny v nakyprenom stave 1m3 = 1550kg"				
	VV	Súčet		12 199,149		
23	K	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 1000 do 10000 m3	m3	2 965,833	3,65	10 825,29

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D Zakladanie						263 746,89
24	K	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh s úpravou povrchu výplne štrkopieskom	m3	33,465	37,26	1 246,91
	VV	"drenaze stavba aj oporne mury" 203*((3,14)*(0,25*0,25-0,1*0,1))		33,465		
25	K	Zhotov. oplášť. výplne z geotext. v ryhe alebo v záreze pri rozvinutej šírke oplášť. od 0 do 2, 5 m	m2	318,710	1,81	576,87
	VV	"drenaze stavba aj oporne mury" 203*(3,14)*0,5		318,710		
26	M	Geotextília polypropylénová, 200 g/m2, netkaná separačno-filtračná geotextília	m2	325,084	1,50	487,63
	VV	318,71*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva"		325,084		
27	K	Lôžko pre trativod zo štrkopiesku triedeného	m3	7,613	44,03	335,20
	VV	"drenaze stavba aj oporne mury" 203*0,25*0,15		7,613		
28	K	Trativod z drenážnych rúrok bez lôžka, vnútorného priem. rúrok 200 mm	m	203,000	7,13	1 447,39
	VV	"drenaze stavba aj oporne mury" 203		203,000		
29	K	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	1 618,565	0,26	420,83
	VV	"podlahová doska" (1561,02)		1 561,020		
	VV	"statika podlah doska rez 4 4 6 6" 2,925*11,32		33,111		
	VV	"sachta VZT podlah doska podkl" 4,4*3,7		16,280		
	VV	"statika AD 1 podlaha" 5,4*1,51		8,154		
	VV	Súčet		1 618,565		
30	K	Očistenie plôch tlakovou vodou L skalných	m2	3,000	6,86	20,58
	VV	"susedny zaklad skoly existujuci" 3*1		3,000		
31	K	Príplatok k cene za ručné dočistenie oceľovými kefami	m2	3,000	8,97	26,91
32	K	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	m3	235,376	45,81	10 782,57
	VV	"podlahová doska" (1561,02)*0,15		234,153		
	VV	"statika AD 1 podlaha" 0,15*5,4*1,51		1,223		
	VV	Súčet		235,376		
33	K	Debnenie základových múrov jednostranné zhotovenie-dielce	m2	171,767	19,41	3 334,00
	VV	"podlah doska rez 1 1 zvislo" 1*(1,3+0,9)*2		4,400		
	VV	"podlah doska rez 2 2 zvislo" 1,25*(1,3+0,9)*2		5,500		
	VV	"podlah doska rez 3 3 zvislo" 0,09*(0,9+0,6)*2		0,270		
	VV	"statika okolo PD 002 rez 5 5"		161,597		
	VV	0,65*(48,2+5,9+33,78+1,2+27,95+7,275)*2		171,767		
	VV	Súčet		171,767		
34	K	Debnenie základových múrov jednostranné odstránenie-dielce	m2	171,767	6,46	1 109,61
35	K	Poznámka: kamenivo z buraciek 1/2 sa použije na stavenisku stavba AK MfH"		0,000		0,00
36	M	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm	t	-139,700	15,42	-2 154,17
	VV	"kamenivo 1/2 z buraciek sa použije na stavenisku stavba AK MfH" -279,399/2		-139,700		
37	K	Betón základových dosiek, prostý tr. C 20/25	m3	1,628	111,65	181,77
	VV	"sachta VZT podlah doska podkl" 0,1*4,4*3,7		1,628		
38	K	Betón základových dosiek, prostý tr. C 25/30	m3	237,865	115,99	27 589,96
	VV	"podlahová doska podklad bet" (1561,02)*0,14		218,543		
	VV	"podlah doska rez 1 1 podkl bet" -1,3*1,2*0,14+1,6*1,5*0,1		0,022		
	VV	"podlah doska rez 2 2 podkl bet" -1,3*1,2*0,14+1,6*1,5*0,1		0,022		
	VV	"podlah doska rez 3 3 podkl bet" -0,9*0,9*0,14+1,05*1,05*0,1		-0,003		
	VV	"statika podlah doska rez 4 4 6 6"		3,256		
	VV	0,1*2,925*7,43+0,1*2,925*3,7		16,025		
	VV	"statika okolo PD 002 rez 5 5"		16,025		
	VV	0,1*(122,96+0,15*(48,2+5,9+33,78+1,2+27,95+7,275)*2)		237,865		
	VV	Súčet		237,865		
39	K	Betón základových dosiek, prostý tr. C 30/37	m3	79,679	125,48	9 998,12
	VV	"podlahová doska podklad bet ochrana hi" (1561,02)*0,05		78,051		
	VV	"statika podlah doska rez 4 4 6 6"		1,628		
	VV	0,05*2,925*7,43+0,05*2,925*3,7		1,628		
	VV	Súčet		79,679		
40	K	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 30/37	m3	401,938	126,78	50 957,70
	VV	"podlahová doska" (1561,02)*0,25		390,255		
	VV	"podlah doska rez 1 1" -0,6*0,6*0,25		-0,090		
	VV	"podlah doska rez 1 1" 1,3*1,2*0,15		0,234		
	VV	"podlah doska rez 2 2" -0,25*0,6*0,6+1,3*1,2*0,15		0,144		
	VV	"podlah doska rez 3 3" -0,25*0,6*0,6+0,9*0,9*0,15		0,032		
	VV	"statika podlah doska rez 4 4 6 6" 2,925*(2,0+1,11)		9,097		
	VV	"statika okolo PD 002 rez 5 5" -0,25*(86,1)+0,15*(122,96)		-3,081		
	VV	"statika AD 1 podlaha" 0,205*5,4*1,51		1,672		
	VV	"sachta VZT podlah doska" 0,25*4,2*3,5		3,675		

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV	Súčet		401,938		
41	K	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-tradičné	m2	158,362	18,70	2 961,37
	VV	"podlahová doska" (46+35,95+7,99)*2*0,25		44,970		
	VV	"podlahová doska podklad bet" (46+35,95+7,99)*2*0,19		34,177		
	VV	"rez 1 1" 4*0,6*0,25		0,600		
	VV	"podlah doska rez 1 1 podkl bet" (1,6+1,5)*2*0,15		0,930		
	VV	"podlah doska rez 2 2" 4*0,6*0,25+(1,6+1,5)*2*0,15		1,530		
	VV	"podlah doska rez 3 3" 4*0,6*0,25+0,9*4*0,15		1,140		
	VV	"statika podlah doska rez 4 4 6 6" 0,485*(7,43+2,925)*2		10,044		
	VV	"statika podlah doska rez 4 4 6 6" 2,925*(6,99+4,29)		32,994		
	VV	"statika okolo PD 002 rez 5 5"				
	VV	0,1*((48,2+5,9+33,78+1,2+27,95+7,275)*2)		24,861		
	VV	"statika AD 1 podlaha" 0,205*(5,4+2*1,51)		1,726		
	VV	"sachta VZT podlah doska" 0,35*(4,2+3,5)*2		5,390		
	VV	Súčet		158,362		
42	K	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-tradičné	m2	158,362	5,57	882,08
43	K	Výstuž základových dosiek z ocele B500 (10505)	t	19,240	1 850,00	35 594,00
	VV	"statika PD 001" (42676,26-23436)/1000		19,240		
44	K	Výstuž základových dosiek zo zvár. sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	4 340,000	9,00	39 060,00
	VV	"statika PD 001" (4340)		4 340,000		
45	K	Murivo základových pásov (m3) z betónových debniacich tvárnic s betónovou výplňou C 16/20 hrúbky 150 mm	m3	20,374	225,11	4 586,39
	VV	"podlah doska rez 1 1 zvislo" 1*(1,6+1,2)*2*0,15		0,840		
	VV	"podlah doska rez 2 2 zvislo" 1,25*(1,6+1,2)*2*0,15		1,050		
	VV	"statika okolo PD 002 rez 5 5"		15,290		
	VV	0,41*(48,2+5,9+33,78+1,2+27,95+7,275)*2*0,15				
	VV	"vyskovy odskok v podlahovej doske" 0,39*(20,1+34,5)*0,15		3,194		
	VV	Súčet		20,374		
46	K	Betón základových pásov, prostý tr. C 25/30	m3	220,094	114,58	25 218,37
	VV	"jama -0,95 zaklady pasy prosty bet"				
	VV	1*0,6*(3,825+2,95)+1,6*0,6*(2,95)+2,2*(0,6*(2,95*2+3,925+3,825)+0,8*(20,45))+0,14*0,175*(3,825+2,95*4+3,925)		61,386		
	VV	"dtto"				
	VV	2,2*0,6*(2,95*2)+1,6*0,6*(2,95*2)+1*(0,6*(3,825)+0,8*(20,55))+0,14*0,275*(20,55)		32,978		
	VV	"jama -0,81 zaklad pasy prosty bet"				
	VV	1,14*0,6*(0,6+4,575+4,25*2)+1,74*0,6*(4,5)+1,74*0,625*(8,165)+1,74*1*3,2+2,34*1*3,2+2,34*0,625*(8,165)		47,928		
	VV	"dtto" 2,34*0,6*(4,5+4,595+15,85)		35,023		
	VV	"jama -0,81 zaklad prosty bet okrem obvodovych"				
	VV	1,14*0,8*(10,8*2+8,3)		27,269		
	VV	"spojovacia chodba" 0,6*0,6*(10,85+10,95)		7,848		
	VV	"m134 schody" 2,7*(0,6*(0,62+0,3*2)+0,7*0,3)*(1,035)		2,632		
	VV	"m133 rampa" 0,6*(0,3*(5,4*5))*(1,035)		5,030		
	VV	Súčet		220,094		
47	K	Betón základových pásov, železový (bez výstuže), tr. C 25/30	m3	1,440	114,78	165,28
	VV	"ZP 6" 0,4*0,4*(4,5+4,5)		1,440		
48	K	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-tradičné	m2	355,560	18,90	6 720,08
	VV	"ZP 6" 0,3*(4,5+4,5)*2		5,400		
	VV	"jama -0,95 zaklady pasy prosty bet"				
	VV	(0,3*(3,825+2,95)+0,3*(2,95)+0,3*((2,95*2+3,925+3,825)+(20,45))*2+0,14*(3,825+2,95*4+3,925))		26,115		
	VV	"dtto"				
	VV	2*(0,3*(2,95*2)+0,3*(2,95*2)+0,3*((3,825)+(20,55)))+0,14*(20,55)		24,582		
	VV	"jama -0,81 zaklad pasy prosty bet"				
	VV	(0,3*(0,6+4,575+4,25*2)+0,3*(4,5)+0,3*(8,165)+0,3*3,2+0,3*3,2+0,3*(8,165))*2		24,543		
	VV	"dtto" 0,3*(4,5+4,595+15,85)*2		14,967		
	VV	"jama -0,81 zaklad prosty bet okrem obvodovych"				
	VV	0,3*(10,8*2+8,3)*2		17,940		
	VV	"spojovacia chodba" 0,3*2*(10,85+10,95)		13,080		
	VV	"F 2 fasada J bez terasy" 71,8		71,800		
	VV	"fasada J terasy" 0,5*(8,165*2+11,255)		13,793		
	VV	"F 2 fasada V" 2,2*36,6		80,520		
	VV	"F 2 fasada S" 1*46,65+0,6*2,95*2+1,2*(2,95*2+4,625)		62,820		
	VV	Súčet		355,560		
49	K	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-tradičné	m2	355,560	5,66	2 012,47
50	K	Výstuž základových pásov z ocele 10505	t	0,172	1 850,00	318,20
	VV	"statika ZP6" 171,67/1000		0,172		
51	K	Výstuž pre murivo základových pásov z betónových debniacich tvárnic s betónovou výplňou z ocele 10505	t	0,958	1 850,00	1 772,30

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV	"statika vystuz DT tvarnic ochrana HI" (1700,08-829,5)/1000		0,871		
	VV	"+10%stratne" 0,0871		0,087		
	VV	Súčet		0,958		
52	K	Výstuž základových pásov zo zvr. sietí KARI	t	0,913	1 850,00	1 689,05
	VV	"statika vystuz DT tvarnic ochrana HI" (829,5)/1000		0,830		
	VV	"+10%stratne" 0,083		0,083		
	VV	Súčet		0,913		
53	K	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 25/30	m3	51,787	114,46	5 927,54
	VV	"ZP 1 5x" (2*0,1+3*0,6)*2*2,8		11,200		
	VV	"ZP 2 5x" (2*0,1+3*0,6)*2,4*2,8+5*0,14*(0,925*2,8)		15,253		
	VV	"ZP 3 8x" (4*0,1+2*0,6+2*1,2)*2*2		16,000		
	VV	"ZP 4 1x" 0,1*2,2*2,2		0,484		
	VV	"ZP 5 1x" 1,2*1,5*3		5,400		
	VV	"ZP 7 4x" (2*0,1+1*0,6+1*1,2)*1,5*1,15		3,450		
	VV	Súčet		51,787		
54	K	Betón základových pätiiek, železový (bez výstuže), tr. C 25/30	m3	151,938	114,96	17 466,79
	VV	"ZP 1 5x" 5*1,6*2*2,8		44,800		
	VV	"ZP 2 5x" 5*1,6*2,4*2,8		53,760		
	VV	"ZP 3 8x" 8*1*2*2		32,000		
	VV	"ZP 4 1x" 1*2,2*2,2		4,840		
	VV	"ZP 5 1x" 1*1,5*3		4,500		
	VV	"ZP 7 4x" 4*1*1,5*1,15		6,900		
	VV	"+3,5%stratne" 0,035*146,8		5,138		
	VV	Súčet		151,938		
55	K	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-tradičné	m2	66,100	23,51	1 554,01
	VV	"ZP 1 5x" 5*0,3*(2+2,8)*2		14,400		
	VV	"ZP 2 5x" 5*0,4*(2,4+2,8)*2		20,800		
	VV	"ZP 3 8x" 8*0,3*(2+2)*2		19,200		
	VV	"ZP 4 1x" 0,3*(2,2+2,2)*2		2,640		
	VV	"ZP 5 1x" 0,3*(1,5+3)*2		2,700		
	VV	"ZP 7 4x" 4*0,3*(1,5+1,15)*2		6,360		
	VV	Súčet		66,100		
56	K	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-tradičné	m2	66,100	7,44	491,78
57	K	Výstuž základových pätiiek z ocele B500 (10505)	t	4,812	1 850,00	8 902,20
	VV	"statika ZP1 2 3 4 5 7" (1921,25+1315,03+1169,35+138,98+129,85+137,79)/1000		4,812		
58	K	Betón základových múrov, železový (bez výstuže), tr. C 30/37	m3	16,443	125,47	2 063,10
	VV	"podlah doska rez 1 1 zvislo" 1*(1,3+0,9)*2*0,15		0,660		
	VV	"podlah doska rez 2 2 zvislo" 1,25*(1,3+0,9)*2*0,15		0,825		
	VV	"podlah doska rez 3 3 zvislo" 0,09*(0,9+0,6)*2*0,15		0,041		
	VV	"statika okolo PD 002 rez 5 5"		14,917		
	VV	0,4*(48,2+5,9+33,78+1,2+27,95+7,275)*2*0,15		16,443		
	VV	Súčet		16,443		
D	3	Zvislé a kompletné konštrukcie				274 136,05
59	K	Betón nadzákladových múrov, železový (bez výstuže) tr. C 30/37	m3	326,106	128,81	42 005,71
	VV	"ST 1 2 bez atiky a venca" 3,66*(35,95+9,35)*0,25		41,450		
	VV	"ST 2 otvory" - 0,25*(1,05*1,05+0,455*0,455*2+(3,14)*0,13*0,13)		-0,392		
	VV	"ST 3 po hh+3,4" 3,66*(18,94+0,33*2+2,45)*0,25		20,176		
	VV	"ST 3 sh+3,4 hh+7,76" 4,36*(20,1)*0,3		26,291		
	VV	"ST 3 sh+7,76 hh+9,15" (1,39*0,2+0,2*0,1)*20,1		5,990		
	VV	"ST 3 otvory" - (0,25*((3,14)*0,45*0,45*2+3,66*2,45)+0,3*((3,14)*0,55*0,55*2))		-3,130		
	VV	"ST 4 po hh +3,4 bez venca a atiky" 3,66*(2,55+0,875+6,375)*0,25+2,76*(2,4+1)*0,25+3,8*(19,85)*0,25+1,2*2,4*0,25		30,891		
	VV	"ST 4 sh+3,4 hh+7,76" 4,36*(20,1)*0,3		26,291		
	VV	"ST 4 sh+7,76 hh+9,15" (1,39*0,2+0,2*0,1)*20,1		5,990		
	VV	"ST 4 otvory" -0,3*(0,73*0,73*2+(3,14)*0,5*0,5*2)		-0,791		
	VV	"ST 5 6 bez venca" (3,66*(1,9*2+0,29*2)+2,76*(4,1))*0,25+3,66*(0,6*2,71*2)-0,8*1,1*0,25*2		18,299		
	VV	"ST 7 bez venca a atiky" (3,8*(0,25*2+5,2*2+5,15*4)+3,66*11,25)*0,25		40,219		
	VV	"ST 7 sh+3,4 hh+4,55" 1,15*0,58*34		22,678		
	VV	"ST 8 bez venca" (3,66*(1,65+8,6-0,25)+1,4*1)*0,25-1,75*0,95*0,25		9,084		
	VV	"ST 9 cast pri D102 sh+3,72 hh+4,2" 0,48*4,8*0,3		0,691		
	VV	"ST 9 bez venca casti vľavo" (3,66*(0,5+6,4-0,25+1,7+3,4-0,6+2,2-0,6)+0,9*(2,1)+0,87*1,95)*0,25		12,563		
	VV	"ST 9 bez venca casti vpravo" 3,66*(1,6+1,15+1,65+1,15)*0,25		5,078		
	VV	"ST 9 cast pri D102 sh+3,72 hh+4,2" 0,48*4,8*0,3		0,691		

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV	"ST 10 11 nema veniec" (3,66*(0,9+3,3+1,65+4,1)+2,76*(4,45+5,45*2+2,25+3,9+1,5))* 0,25		24,974		
	VV	"ST 12 13 bez venca" (2,22+0,26+0,22)*(7,02+4,295)*0,25*2		15,275		
	VV	"statika AD 1 steny" (1,35-0,205)*(5,4+2*1,35)*0,16		1,484		
	VV	"sachta VZT steny zvisle" (3,89*4,2+2*3,82*3+3,735*4,2+0,9*(4,8*2+5*2))*0,25		18,146		
	VV	"m 101 St 6.2 beton relief" 4,2*19,8*2*0,05/2		4,158		
	VV	Súčet		326,106		
60	K	Príplatok za pohľadový betón nadzákladových múrov triedy SB 3	m2	1 111,664	17,76	19 743,15
	VV	"m 101 St 5.2" (4,2*(34)*2- (3,05*5,15*6))+0,58*(3,05*12+5,15*12)		248,427		
	VV	"m130 spojovacia chodba St2" 2*2,22*11,45		50,838		
	VV	"ST 1 2 bez atiky a venca" 3,66*(35,95+9,35)		165,798		
	VV	"ST 3 po hh+3,4" 3,66*10,45+0,25*3,66*2		40,077		
	VV	"ST 4 po hh+3,4 bez venca a atiky" 3,66*(2,55+0,875+6,375)+2,76*(2,4+1)+1,2*2,4+0,9*0,25*4+2 .46*0,25*2		50,262		
	VV	"ST 4 otvory" 0,3*(0,73*4*2+(3,14)*1*2)		3,636		
	VV	"ST 5 6 bez venca" (3,66*(1,9*2+0,29*2)+2,76*(4,1))*2+0,9*0,25*4+3,66*(0,6+0,3 +2,71*2)*2+(0,8*0,3*2+1,1*0,3*2)*2+2*0,2*(0,8+1,1)		104,896		
	VV	"ST 7 bez venca a atiky" 3,66*11,25		41,175		
	VV	"ST 8 bez venca" (3,66*(1,65+8,6- 0,25)+1,4*1)*2+0,25*(2,26*2+1)+0,25*(1,75+0,95)*2		78,730		
	VV	"ST 9 cast pri D102 sh+3,72 hh+4,2" 0,48*4,8		2,304		
	VV	"ST 9 bez venca casti vpravo" (3,66*(0,5+6,4-0,25+1,7+3,4- 0,6+2,2- 0,6)+0,9*(2,1)+0,87*1,95)*2+0,25*(2,76*2+2,79*2+3,66*4+2,1 +1,95)		107,951		
	VV	"ST 9 bez venca casti vpravo" 3,66*(1,6+1,15+1,65+1,15)+0,25*(3,66*4)		23,973		
	VV	"ST 10 11 nema veniec" (3,66*(0,9+3,3+1,65+4,1)+2,76*(4,45+5,45*2+2,25+3,9+1,5))+ 0,9*0,25*4		100,797		
	VV	"statika AD 1 steny F 6" (1,35-0,205)*(5,4+2*1,35)		9,275		
	VV	"BS 2 5x" 5*3,8*(0,6*2+0,55*2-0,25)/2		19,475		
	VV	"BS 3 9x" 9*3,66*(0,3+0,8)		36,234		
	VV	"BS 4 4x" 4*3,66*(0,3+0,8*2)		27,816		
	VV	Súčet		1 111,664		
61	K	Príplatok za pohľadový betón nadzákladových múrov, vysoká kvalita, betónový reliéf	m2	332,640	35,52	11 815,37
	VV	"m 101 St 6.2 beton relief" 4,2*19,8*2*(2)		332,640		
62	K	Príplatok - betónový reliéf - vyhotoviť vkladáním polystyrénových hranolov 100 x 50 mm (XPS 350 SF) a náterom, do debnenia	m2	166,320	45,00	7 484,40
	VV	"m 101 St 6.2 beton relief" 4,2*19,8*2		166,320		
63	K	Debnenie nadzákladových múrov obojstranné zhotovenie-dielce	m2	2 467,507	23,51	58 011,09
	VV	"ST 1 2 bez atiky a venca" 3,66*(35,95+9,35)*2		331,596		
	VV	"ST 2 otvory" 0,25*(1,05*4+0,455*4*2+(3,14)*0,26)		2,164		
	VV	"ST 3 po hh+3,4" 3,66*(18,94+0,33*2+2,45)*2+0,25*3,66		162,321		
	VV	"ST 3 sh+3,4 hh+7,76" 4,36*(20,1+0,3*2)*2+0,05*20,1		181,509		
	VV	"ST 3 sh+7,76 hh+9,15" (1,39*0,2+0,2*0,1)*2+(1,39+1,12+0,1)*20,1		53,057		
	VV	"ST 3 otvory" (0,25*((3,14)*0,9*2+3,66*2*2,45)+0,3*((3,14)*1,1*2))		6,540		
	VV	"ST 4 po hh+3,4 bez venca a atiky" 3,66*(2,55+0,875+6,375)*2+2,76*(2,4+1)*2+3,8*(19,85)*2+1,2 *2,4*2+0,9*0,25*4+2,46*0,25*2		249,254		
	VV	"ST 4 sh+3,4 hh+7,76" 4,36*(20,1+0,3*2)*2+0,05*20,1		181,509		
	VV	"ST 4 sh+7,76 hh+9,15" (1,39*0,2+0,2*0,1)*2+(1,39+1,12+0,1)*20,1		53,057		
	VV	"ST 4 otvory" 0,3*(0,73*4*2+(3,14)*1*2)		3,636		
	VV	"ST 5 6 bez venca" (3,66*(1,9*2+0,29*2)+2,76*(4,1))*2+0,9*0,25*4+3,66*(0,6+0,3 +2,71*2)*2+(0,8*0,3*2+1,1*0,3*2)*2+2*0,2*(0,8+1,1)		104,896		
	VV	"ST 7 bez venca a atiky" (3,8*(0,25*2+5,2*2+5,15*4)+3,66*11,25)*2		321,750		
	VV	"ST 7 sh+3,4 hh+4,55" (1,15*2+0,33)*34		89,420		
	VV	"ST 8 bez venca" (3,66*(1,65+8,6- 0,25)+1,4*1)*2+0,25*(2,26*2+1)+0,25*(1,75+0,95)*2		78,730		
	VV	"ST 9 cast pri D102 sh+3,72 hh+4,2" 0,48*4,8*2		4,608		
	VV	"ST 9 bez venca casti vpravo" (3,66*(0,5+6,4-0,25+1,7+3,4- 0,6+2,2- 0,6)+0,9*(2,1)+0,87*1,95)*2+0,25*(2,76*2+2,79*2+3,66*4+2,1 +1,95)		107,951		
	VV	"ST 9 bez venca casti vpravo" 3,66*(1,6+1,15+1,65+1,15)*2+0,25*(3,66*4)		44,286		
	VV	"ST 9 cast pri D102 sh+3,72 hh+4,2" 0,48*4,8*2		4,608		

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
		"ST 10 11 nema veniec" (3,66*(0,9+3,3+1,65+4,1)+2,76*(4,45+5,45*2+2,25+3,9+1,5))* 2+0,9*0,25*4		200,694		
		"ST 12 13 bez venca" (2,22+0,26+0,22)*(7,02+4,295)*2*2		122,202		
		"statika AD 1 steny" (1,35-0,205)*(5,4+2*1,35)*2		18,549		
		"sachta VZT steny zvisle" (3,89*4,2+2*3,82*3+3,735*4,2+0,9*(4,8*2+5*2))*2		145,170		
		Súčet		2 467,507		
64	K	Debnenie nadzákladových múrov obojstranné odstránenie-dielce	m2	2 467,507	6,05	14 928,42
65	K	Výstuž nadzákladových múrov 10505	t	24,278	1 850,00	44 914,30
		"stat ST 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10+11" (3121,59+779,73- 567+5044,07+6297,03-1144,8+720,21-297+519,27- 124,2+4749,22+900,36-648+1538,45-486+2293,09- 1512)/1000		21,184		
		"statika ST 12 13" (486,38-432+486,38-432)/1000		0,109		
		"statika AD 1 dvorec" (327,84)/1000		0,328		
		"statika sachta vztl" (2657,46)/1000		2,657		
		Súčet		24,278		
66	K	Výstuž pre murivo nosné z betónových debniacich tvárnic s betónovou výplňou z ocele B500 (10505)	t	7,477	1 850,00	13 832,45
		(5630,3+1846,63)/1000		7,477		
67	K	Výstuž nadzákladových múrov, stien a priečok zo zváraných sietí KARI	t	5,643	1 850,00	10 439,55
		"statika ST 2 4 5 6 8 9 10+11 12 13" (567+1144,8+297+124,2+648+486+1512+432*2)/1000		5,643		
68	K	Murivo výplňové (m3) z betónových debniacich tvárnic s betónovou výplňou C 16/20 hrúbky 150 mm	m3	53,599	241,73	12 956,49
		"1np" (3,66*(4,85*4+22,45+1,8+2,95+5,3)+2,76*(19,35*2+2,7*2+0,3 +1,1+0,2*2)+2,4*0,3- (2,5*(1*5+0,9*4)+2,2*3+1,75*1,5+2*0,9))*0,15		42,725		
		"dtto" (3,66*(4,1*2+0,3+5,35*2+2,35)- (2*1+2,5*1+0,8*2,35))*0,15		10,874		
		Súčet		53,599		
69	K	Príplatok za murivo výplňové (m3) z betónových debniacich tvárnic s betónovou výplňou hrúbky 150 mm - za triedu betónu 25/30, za pohľadové prevedenie, za špeciálne kladenie	m3	53,599	90,00	4 823,91
		"1np" (3,66*(4,85*4+22,45+1,8+2,95+5,3)+2,76*(19,35*2+2,7*2+0,3 +1,1+0,2*2)+2,4*0,3- (2,5*(1*5+0,9*4)+2,2*3+1,75*1,5+2*0,9))*0,15		42,725		
		"dtto" (3,66*(4,1*2+0,3+5,35*2+2,35)- (2*1+2,5*1+0,8*2,35))*0,15		10,874		
		Súčet		53,599		
70	K	Murivo výplňové (m3) z betónových debniacich tvárnic s betónovou výplňou C 16/20 hrúbky 100 mm	m3	8,129	241,73	1 965,02
		"1np" (3,66*(1,05*4+2,25*4+0,8+0,95+2,7+1,95+2,35)+2,76*(2,7)- (2,5*0,65*4))*0,1		8,129		
71	K	Príplatok za murivo výplňové (m3) z betónových debniacich tvárnic s betónovou výplňou hrúbky 100 mm - za triedu betónu 25/30, za pohľadové prevedenie, za špeciálne kladenie	m3	8,129	90,00	731,61
		"1np" (3,66*(1,05*4+2,25*4+0,8+0,95+2,7+1,95+2,35)+2,76*(2,7)- (2,5*0,65*4))*0,1		8,129		
72	K	Murivo výplňové (m3) z betónových debniacich tvárnic s betónovou výplňou C 16/20 hrúbky 300 mm	m3	26,167	216,14	5 655,74
		"1np" (3,66*(4,125*3+0,45*3+1,91*2+4,1+2)+2,76*0,9- 2*(0,9))*0,3		26,167		
73	K	Príplatok za murivo výplňové (m3) z betónových debniacich tvárnic s betónovou výplňou hrúbky 300 mm - za triedu betónu 25/30, za pohľadové prevedenie, za špeciálne kladenie	m3	26,167	90,00	2 355,03
		"1np" (3,66*(4,125*3+0,45*3+1,91*2+4,1+2)+2,76*0,9- 2*(0,9))*0,3		26,167		
74	K	Príplatok za pohľadový betón stĺpov a pilierov triedy SB 3	m2	5,746	17,76	102,05
		"BS 5 1x" 3,66*(3,14)*0,5		5,746		
75	K	Betón stĺpov a pilierov hranatých, ťahadiel, rámových stojok, vzpier, železový (bez výstuže) tr. C 30/37	m3	34,454	131,14	4 518,30
		"BS 1 5x do+3,4" 5*3,8*0,6*0,55		6,270		
		"BS 1 5x nad +4,55" 5*(3,18*0,6*0,55)		5,247		
		"BS 2 5x do +3,4" 5*3,8*0,6*0,55		6,270		
		"BS 2 5x nad +4,55" 5*(3,18*0,6*0,55)		5,247		
		"BS 3 9x" 9*3,66*0,3*0,8		7,906		

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV	"BS 4 4x" 4*3,66*0,3*0,8		3,514		
	VV	Súčet		34,454		
76	K	Debnenie hranatých stĺpov prierezu pravouhlého štvoruholníka výšky do 4 m, zhotovenie-tradičné	m2	223,606	22,48	5 026,66
	VV	"BS 1 5x" 5*3,8*(0,6*0,3)*2		6,840		
	VV	"BS 1 5x nad +4,55" 5*3,18*(0,6+0,55)*2		36,570		
	VV	"BS 2 5x" 5*3,8*(0,6*2+0,55*2-0,25)		38,950		
	VV	"BS 2 5x nad +4,55" 5*3,18*(0,6+0,55)*2		36,570		
	VV	"BS 3 9x" 9*3,66*(0,3+0,8)*2		72,468		
	VV	"BS 4 4x" 4*3,66*(0,3+0,8)*2		32,208		
	VV	Súčet		223,606		
77	K	Debnenie hranatých stĺpov prierezu pravouhlého štvoruholníka výšky do 4 m, odstránenie-tradičné	m2	223,606	5,77	1 290,21
78	K	Výstuž stĺpov, pilierov, stojok hranatých z bet. ocele 10505	t	4,160	1 850,00	7 696,00
	VV	"statika BS 1 2 3 4" (2280,94+1163,51+469,03+246,63)/1000		4,160		
79	K	Betón stĺpov a pilierov oblých, ťahadiel, rámových stojok, vzpier, železový (bez výstuže) tr. C 30/37	m3	0,718	130,99	94,05
	VV	"BS 5 1x" 3,66*(3,14)*0,25*0,25		0,718		
80	K	Debnenie oblých stĺpov (pilierov) výšky do 4 m, zhotovenie-dielce	m2	5,746	50,93	292,64
	VV	"BS 5 1x" 3,66*(3,14)*0,5		5,746		
81	K	Debnenie oblých stĺpov (pilierov) výšky do 4 m, odstránenie-dielce	m2	5,746	5,13	29,48
82	K	Výstuž stĺpov, pilierov, stojok oblých z bet. ocele B500 (10505)	t	0,064	1 850,00	118,40
	VV	"statika BS 5" 64,24/1000		0,064		
83	K	Betón múrikov parapetných, atikových, schodiskových, zábradelných, železový (bez výstuže) tr. C 30/37	m3	10,389	148,68	1 544,64
	VV	"ST 1 2 atiky" 0,48*(35,95+9,35)*0,3		6,523		
	VV	"ST 4 atika" 0,48*(2,55+0,875+6,375)*0,3+0,48*(2,4+1)*0,3+0,48*2,4*0,3		2,246		
	VV	"ST 7 atika vľavo" 0,48*11,25*0,3		1,620		
	VV	Súčet		10,389		
84	K	Debnenie múrikov parapet., atik., zábradl., plnostenných- zhotovenie	m2	69,264	20,12	1 393,59
	VV	"ST 1 2 atiky" 0,48*(35,95+9,35)*2		43,488		
	VV	"ST 4 atika" 0,48*(2,55+0,875+6,375)*2+0,48*(2,4+1)*2+0,48*2,4*2		14,976		
	VV	"ST 7 atika vľavo" 0,48*11,25*2		10,800		
	VV	Súčet		69,264		
85	K	Debnenie múrikov parapet., atik., zábradl., plnostenných- odstránenie	m2	69,264	5,31	367,79
D 4 Vodorovné konštrukcie						283 597,40
86	K	Montáž panela stropného prefabrikovaného zo železobetónu šírky do 1200 mm, dl. 3800-7000 mm, vrátane dopravy a žeriavu	ks	89,000	31,36	2 791,04
	VV	"statika stropne panely" 52+8+26+3		89,000		
87	M	Stropný panel predpätý SPIROLL hrúbky 200-5/9,3, PPD.../205, lxšxv 1000x1190x200 mm, max. dĺžka 7500 mm	m	492,500	68,02	33 499,85
	VV	"statika stropne panely" 52*5,55+8*5,55+26*5,5+3*5,5		492,500		
88	K	Betón stropov doskových a trámových, železový tr. C 25/30	m3	6,458	125,29	809,12
	VV	"statika PD 002 rez 5 5" 86,1*(0,05+0,05/2)		6,458		
89	K	Betón stropov doskových a trámových, železový tr. C 30/37	m3	329,213	133,69	44 012,49
	VV	"D 101" (11,25*10,5+6,7*8,85-(3,14)*0,475*0,475+45,5*15,6-12,1*8,2-(3,14)*0,225*0,225)*0,32-(45,5*5)*0,02		247,332		
	VV	"D 101 cast medzi tramami BT 103a4" 0,2*11,6*1,35		3,132		
	VV	"D 102" ((1,88+6,92+0,08)*2,02+2,33*2,2)*0,25+0,15*0,2*(6,52+0,215)+0,265*0,265*2,4+0,1*0,3*2,4		6,208		
	VV	"D101 cast doska sikmy strop cca2,9x11m k susednej skole" (2,4*(6,99+4,295))*0,16		4,333		
	VV	"D 201" 0,27*34,1*18,7-0,2*(1,15*5,55*52+0,525*5,55*8+1,15*5,5*26+0,525*5,5*3)		66,508		
	VV	"sachta VZT konzolky vodorovne" (0,4*(4,3*2+4,2*2))*0,25		1,700		
	VV	Súčet		329,213		
90	K	Príplatok za pohľadový betón stropov a klenieb triedy SB 3	m2	660,116	15,62	10 311,01
	VV	"D 101" (11,25*10,5+6,7*8,85+45,5*15,6-12,1*8,2)+(45,5)*0,02		788,910		

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV	"D 101 cast medzi tramami BT 103a4" 11,6*1,35+0,2*(1,35*2)		16,200		
	VV	"D 102" ((1,88+6,92+0,08)*2,02+2,33*2,2)+(0,15+0,4)*(6,52+0,215)+(0,265+0,3)*2,4+0,2*(0,2+0,15)		28,194		
	VV	"D 101 cast doska sikmy strop cca2,9x11m k susednej skole" (2,4*(6,99+4,295+0,03))*2		54,312		
	VV	"m102 PL 3" -227,5		-227,500		
	VV	Súčet		660,116		
91	K	Debnenie stropov doskových zhotovenie-dielce	m2	1 017,926	16,23	16 520,94
	VV	"podlahova doska rez 1 1" 1*0,9		0,900		
	VV	"D 101" (11,25*10,5+6,7*8,85+45,5*15,6-12,1*8,2)+(45,5)*0,02		788,910		
	VV	"D 101 cast medzi tramami BT 103a4" 11,6*1,35+0,2*(1,35*2)		16,200		
	VV	"D 101 cast medzi tramami BT 103a4 drazka" (0,03*2+0,1)*7,2		1,152		
	VV	"D 102" ((1,88+6,92+0,08)*2,02+2,33*2,2)+(0,15+0,4)*(6,52+0,215)+(0,265+0,3)*2,4+0,2*(0,2+0,15)		28,194		
	VV	"D 101 cast doska sikmy strop cca2,9x11m k susednej skole" (2,4*(6,99+4,295+0,03))*2		54,312		
	VV	"D 201" 34,1*18,7- (1,15*5,55*52+0,525*5,55*8+1,15*5,5*26+0,525*5,5*3)		109,358		
	VV	"sachta VZT konzolky vodorovne" (0,65+0,4)*(4,8*2+4,2*2)		18,900		
	VV	Súčet		1 017,926		
92	K	Debnenie stropov doskových odstránenie-dielce	m2	1 017,926	5,34	5 435,72
93	K	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 12 kPa zhotovenie	m2	979,542	11,00	10 774,96
	VV	"podlahova doska rez 1 1" 1*0,9		0,900		
	VV	"D 101" (11,25*10,5+6,7*8,85+45,5*15,6-12,1*8,2)		788,000		
	VV	"D 101 cast medzi tramami BT 103a4" 11,6*1,35		15,660		
	VV	"D 102" ((1,88+6,92+0,08)*2,02+2,33*2,2)+(0,15+0,4)*(6,52+0,215)		26,768		
	VV	"D101 cast doska sikmy strop cca2,9x11m k susednej skole" (2,4*(6,99+4,295+0,03))		27,156		
	VV	"D 201" 34,1*18,7- (1,15*5,55*52+0,525*5,55*8+1,15*5,5*26+0,525*5,5*3)		109,358		
	VV	"sachta VZT konzolky vodorovne" (0,65)*(4,8*2+4,2*2)		11,700		
	VV	Súčet		979,542		
94	K	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 12 kPa odstránenie	m2	979,542	2,90	2 840,67
95	K	Debnenie stropu, zabudované s plechom vlnitým lesklým, výšky vln do 80 mm hr. 0,8 mm	m2	99,000	29,31	2 901,69
	VV	"statika trapez 50 mm 0,8mm" 99		99,000		
	VV	"vratane reviznych otvorov"				
	VV	Súčet		99,000		
96	K	Príplatok za lôžko z cementovej malty pre debnenie stropu zabudované s plechom vlnitým pozinkovaným (m2 debnenej plochy)	m2	99,000	0,96	95,04
	VV	"statika trapez 50 mm 0,8mm" 99		99,000		
97	K	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových,konzolových alebo balkónových, 10505	t	31,141	1 850,00	57 610,85
	VV	"statika plechodoska PD 002" (671,5-474)/1000		0,198		
	VV	"statika D 101" (12732,46+15231,37-1890)/1000		26,074		
	VV	"statika D 102" (339,86+326,57)/1000		0,666		
	VV	"statika D 201" (3001,19+4361,54-3160)/1000		4,203		
	VV	Súčet		31,141		
98	M	Dištančná lišta kovová - Dista 100mm 2m 2931	ks	27,084	2,20	59,58
	VV	"D101 cast doska sikmy strop cca2,9x11m k susednej skole" (2,4*(6,99+4,295))		27,084		
99	M	Dištančná lišta kovová - Dista 190mm 2m	ks	29,864	3,28	97,95
	VV	"D 102" ((1,88+6,92+0,08)*2,02+2,33*2,2)		23,064		
	VV	"sachta VZT konzolky vodorovne" (0,4*(4,3*2+4,2*2))		6,800		
	VV	Súčet		29,864		
100	M	Dištančná lišta kovová - Dista 200mm 2m	ks	896,491	3,70	3 317,02
	VV	"D 101" (11,25*10,5+6,7*8,85-(3,14)*0,475*0,475+45,5*15,6-12,1*8,2-(3,14)*0,225*0,225)		787,133		
	VV	"D 201" 34,1*18,7- (1,15*5,55*52+0,525*5,55*8+1,15*5,5*26+0,525*5,5*3)		109,358		
	VV	Súčet		896,491		
101	M	Dištančná lišta kovová - Dista 140mm 2m	ks	16,670	2,73	45,51
	VV	"D 101 cast medzi tramami BT 103a4" 11,6*1,35		15,660		
	VV	"D 102" 0,15*(6,52+0,215)		1,010		
	VV	Súčet		16,670		

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
102	K	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových, konzolových alebo balkónových, zo zváraných sietí KARI	t	5,524	1 850,00	10 219,40
	VV	"statika D 101" (1890)/1000		1,890		
	VV	"statika D 201" (3160)/1000		3,160		
	VV	"statika plechodoska PD 002" (474)/1000		0,474		
	VV	Súčet		5,524		
103	K	Nosný tepelnoizolačný prvok pre železobetónové konzoly - termokôš pre kĺbovo uložené dosky, napr. AVI TKA/5G 19/24 V2 R60 alebo ekvivalent	ks	14,000	84,38	1 181,32
	VV	"B 4" 14		14,000		
104	K	Nosný tepelnoizolačný prvok pre železobetónové konzoly - termokôš pre kĺbovo uložené dosky, napr. AVI TKA/5G 13/18 V2 R60 alebo ekvivalent	ks	5,000	84,38	421,90
	VV	"B 6" 5		5,000		
105	K	Nosný tepelnoizolačný prvok pre železobetónové konzoly - termokôš pre kĺbovo uložené dosky, napr. AVI TKA/10G 13/18 V2 R60 alebo ekvivalent	ks	3,000	94,00	282,00
	VV	"B 5" 3		3,000		
106	K	Nosný tepelnoizolačný prvok pre železobetónové konzoly - termokôš pre kĺbovo uložené dosky, napr. AVI TKA/8G 19/24 V2 R60 alebo ekvivalent	ks	1,000	94,00	94,00
	VV	"B 3" 1		1,000		
107	K	Nosný tepelnoizolačný prvok pre železobetónové konzoly - termokôš pre kĺbovo uložené dosky, napr. AVI TKA/10G 19/24 V2 R60 alebo ekvivalent	ks	3,000	94,00	282,00
	VV	"B 2" 3		3,000		
108	K	Nosný tepelnoizolačný prvok pre železobetónové konzoly - termokôš pre kĺbovo uložené dosky, napr. AVI TKA/7G 11/16 V2 R60 alebo ekvivalent	ks	7,000	192,09	1 344,63
	VV	"B 1" 7		7,000		
109	K	Stropný väzník V 1, predpätý tvar I	ks	5,000	7 540,00	37 700,00
110	K	Betón nosníkov, železový tr. C 30/37	m3	68,333	133,69	9 135,44
	VV	"BT 101" 0,8*0,3*12,2		2,928		
	VV	"BT 102 2x" 0,8*0,3*6,49*2		3,115		
	VV	"BT 103 4" 0,8*0,3*11,6*2+0,8*0,3*(22,7+11,45)		13,764		
	VV	"BT 105" 1,15*34,33*0,58		22,898		
	VV	"BT 201" (1,39*0,7-1,19*0,5)*33,9		12,814		
	VV	"BT 202" (1,39*0,7-1,19*0,5)*33,9		12,814		
	VV	Súčet		68,333		
111	K	Debnenie nosníka zhotovenie-tradičné	m2	435,931	17,60	7 672,39
	VV	"BT 101" (0,8+0,48+0,3)*12,2		19,276		
	VV	"BT 102 2x" (0,8+0,48)*6,49*2+0,3*(5,7*2)		20,034		
	VV	"BT 103 4" (0,8+0,6+0,3)*11,6*2+(0,8+0,48)*(22,7+11,45)+0,3*(18,5+5,7)		90,412		
	VV	"BT 105" (1,15*2-0,3+0,58)*(34,33)		88,571		
	VV	"BT 201" (1,39*2-0,27+0,7)*33,9		108,819		
	VV	"BT 202" (1,39*2-0,27+0,7)*33,9		108,819		
	VV	Súčet		435,931		
112	K	Debnenie nosníka odstránenie-tradičné	m2	435,931	4,79	2 088,11
113	K	Výstuž nosníkov a trámov, bez rozdielu tvaru a uloženia, B500 (10505)	t	5,439	1 850,00	10 062,15
	VV	"statika BT 101 2 3 4 5" (198,7+324,66+406,94+1068,82+1243,95)/1000		3,243		
	VV	"statika BT 201 2" (1097,85*2)/1000		2,196		
	VV	Súčet		5,439		
114	K	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 30/37	m3	9,416	139,42	1 312,78
	VV	"ST 1 2 veniec" 0,32*(35,95+9,35)*0,25		3,624		
	VV	"ST 4 veniec" 0,32*(2,55+0,875+6,375)*0,25+0,32*(2,4+1)*0,25+0,32*2,4*0,25		1,248		
	VV	"ST 7 veniec vľavo" 0,32*11,25*0,25		0,900		
	VV	"ST 8 veniec" 0,32*(1,65+8,6-0,25+1)*0,25		0,880		
	VV	"ST 9 veniec" (0,32*(0,5+6,4-0,25+1,7+3,4-0,6+2,2-0,6)+0,32*(2,1)+0,32*1,95)*0,25		1,344		
	VV	"ST 12 13 veniec" 0,16*(7,02+4,295)*0,25*2		0,905		
	VV	"veniec medzi BT104aBT102" 0,32*0,25*1,35*2		0,216		
	VV	"V 101" 0,83*0,24*1,5		0,299		
	VV	Súčet		9,416		
115	K	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	34,063	16,39	558,29
	VV	"ST 1 2 veniec" 0,32*(35,95+9,35)		14,496		

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV	"ST 4 veniec" 0,32*(2,55+0,875+6,375)+0,32*(2,4+1)+0,32*2,4+0,25*(2,4+1)		5,842		
	VV	"ST 7 veniec vľavo" 0,32*11,25		3,600		
	VV	"ST 8 veniec" 0,32*4,3		1,376		
	VV	"ST 9 veniec" 0,32*4,3		1,376		
	VV	"ST 12 13 veniec" 0,16*(7,02+4,295)*2		3,621		
	VV	"veniec medzi BT104aBT102" 0,32*1,35*2		0,864		
	VV	"V 101" 0,83*(0,24+1,5)*2		2,888		
	VV	Súčet		34,063		
116	K	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	34,063	4,30	146,47
117	K	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele 10505	t	0,016	1 850,00	29,60
	VV	"statika V 101" (15,87)/1000		0,016		
118	K	Schodiskové konštrukcie, betón železový tr. C 30/37	m3	6,015	160,38	964,69
	VV	"DS 101" 1,85*1,3+(0,17*(0,27+1,815)+0,2*2,155+0,07*2,205)*0,2+1,85*1,85		6,015		
119	K	Výstuž schodiskových konštrukcií z betonárskej ocele 10505	t	0,741	1 850,00	1 370,85
	VV	"statika DS 101" (741,38)/1000		0,741		
120	K	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	42,306	32,60	1 379,18
	VV	"DS 101" (0,39*2+3,285+1,9+10*0,2)*1,85+0,3*(2,1*2)+(0,17*(0,27+1,815)+0,2*2,155+0,07*2,205)+0,2*(0,25+0,2+0,15)+1,85*(2,285+4,84+16*0,2)+0,3*(5,3*2)		42,306		
121	K	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	42,306	5,88	248,76
122	K	Statický prvok, napr. Schöck BOLE 16/260-6/A1140-CV20 alebo ekvivalent	ks	80,000	46,00	3 680,00
	VV	"H 1" 80		80,000		
123	K	Statický prvok, napr. Schöck BOLE 14/260-4/A760-CV20 alebo ekvivalent	ks	16,000	38,00	608,00
	VV	"H 2" 16		16,000		
124	K	Statický prvok, napr. Schöck BOLE 14/260-3/A570-CV20 alebo ekvivalent	ks	20,000	38,00	760,00
	VV	"H 3" 20		20,000		
125	K	Statický prvok, napr. Schöck BOLE 16/260-5/A950-CV20 alebo ekvivalent	ks	10,000	38,00	380,00
	VV	"H 4" 10		10,000		
126	K	Statický prvok, napr. Schöck BOLE 16/280-6/A1200-CV20 alebo ekvivalent	ks	12,000	46,00	552,00
	VV	"H 5" 12		12,000		
D	5	Komunikácie				39 572,05
127	K	Podklad pod športové povrchy športovísk odpružený, pružná priepustná podložka EPPV, hr. 25 mm (syntetický betón, zmes PU spojiva, gumového granulátu a kameniva)	m2	626,719	17,00	10 654,22
	VV	"S 1" 18,49*33,895		626,719		
128	K	Čiarovanie podlahy na športy, volejbal, basketbal, florbal a iné	bm	491,000	4,01	1 968,91
129	K	Športový povrch multifunkčný z EPDM 10 mm	m2	626,719	43,00	26 948,92
	VV	"S 1" 18,49*33,895		626,719		
D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				183 623,44
130	K	Príprava vnútorného podkladu stropov penetráciou základnou	m2	227,500	3,31	753,03
	VV	"m102 PL 3" 227,5		227,500		
131	K	Príprava vnútorného podkladu stien cementovým prednástrekom, hr. 3 mm	m2	172,248	5,48	943,92
	VV	"m109 obklad St42 na dt" (1,3)*(2,35-1+2,15)+2,1*2,35		9,485		
	VV	"m110 obklad na dt" 2,1*1,35+3,4*1,075*2		10,145		
	VV	"m111az8 obklad na dt a zb" 4*(2,5*(4,85-0,95+2,25+0,93*3+1,2)+1,3*(0,85+2,1-0,7+2,05)-2,5*0,7)		116,760		
	VV	"m120a1 obklad na dt" 1,3*(1,6+0,9+3,7)+2,6*(0,8)+2,5*(1,9+0,8)		16,890		
	VV	"m 122az5 obklad na dt" 2,6*(1,29*2)+2,5*(2,7)+0,5*(1,8+0,25)+1,3*(0,9+0,5+2,05)		18,968		
	VV	Súčet		172,248		
132	K	Náter silikónový vystužený, dvojnásobný, umývateľný, priesvitný matný	m2	80,377	9,96	800,55
	VV	"sokle podla vykresu 54 kladacák"				
	VV	"m 101 St 5 6" 0,15*(34+19,8)*2		16,140		
	VV	"m 102 4 8 26" 0,15*(45,5+5+19,35+3+3,005+4,15+5,25)*2		25,577		
	VV	"m 103 5az7" 0,15*(2,96+5,35*2+2,35+4,95+5,3+3,3)*2		8,868		

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV	"m 119 27az9" 0,15*(3,7+2,7+6,7+6,9+1,95+2,8+1,8+11,25+10,5)*2		14,490		
	VV	"m130 spojovacia chodba St2" 2*0,15*11,45		3,435		
	VV	"m109 St12 na dt" 0,15*2,35		0,353		
	VV	"m110 nater na dt" 0,15*(1,35+0,925*2+0,35*2)		0,585		
	VV	"m111az8" 4*(0,15*(5,95+3,05+4,85+0,15))		8,400		
	VV	"m120a1" 0,15*(1,6+0,95)		0,383		
	VV	"m 122az5" 0,15*(1,4*2+5,4+1,2+1,3)+0,05*(1,7)+0,05*(1,8+0,55+2,05)		1,910		
	VV	"BS 5 1x" 0,15*(3,14)*0,5		0,236		
	VV	Súčet		80,377		
133	K	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 100 mm, skrutkovacie kotvy	m2	19,310	51,16	987,90
	VV	"fasada J terasy" 0,7*(8,165*2+11,255)		19,310		
134	K	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 150 mm, skrutkovacie kotvy	m2	5,582	68,13	380,30
	VV	"F 4.1 m131 ext sokel 150" 0,61*(3,65+5+0,5)		5,582		
135	K	Kontaktný zatepľovací systém XPS soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 250 mm, skrutkovacie kotvy	m2	641,839	114,55	73 522,66
	VV	"F 2 fasada J bez terasy" 71,8		71,800		
	VV	"F 2 spojovacia chodba" 2*3,3*11,2		73,920		
	VV	"F 2 fasada V" 112,4		112,400		
	VV	"F 2 fasada S" 205,75		205,750		
	VV	"F 2 fasada Z" 169,1		169,100		
	VV	"F 4.1 m131 ext sokel 250" 0,61*(3,92*2+3,65+5)-0,61*1,95		8,869		
	VV	Súčet		641,839		
136	K	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 150 mm, skrutkovacie kotvy	m2	31,568	62,58	1 975,53
	VV	"F 4.1 m131 ext" (1,63+2,12+0,2)*(3,65+5+0,5)		36,143		
	VV	"F 4.1 m131 ext sokel 150" -0,5*(3,65+5+0,5)		-4,575		
	VV	Súčet		31,568		
137	K	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 250 mm, skrutkovacie kotvy	m2	49,987	91,26	4 561,81
	VV	"F 4.1 m131 ext" (1,63+2,12)*(3,92*2+3,65+5)+0,2*3,92/2-2,55*1,95		57,257		
	VV	"F 4.1 m131 ext sokel 250" -(0,5*(3,92*2+3,65+5)-0,5*1,95)		-7,270		
	VV	Súčet		49,987		
138	K	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 25/30 hr.nad 50 do 80 mm	m3	4,121	156,22	643,78
	VV	"m130 P3 PL1" 27*0,06		1,620		
	VV	"m131 E3" 31,26*0,08		2,501		
	VV	Súčet		4,121		
139	K	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 25/30 hr.nad 80 do 120 mm	m3	139,140	145,64	20 264,35
	VV	"m102 P2" 227,5*0,1		22,750		
	VV	"m103az8 111 114a5 118a9 126 129 P2 PL1" (32,7+29,01+12,57+26,48+17,49+14,73+17,26+18,15*2+17,55+9,6+0,15*3+42,97+118,98)*0,1		37,609		
	VV	"m109a10 12a13 16a17 20az25 P2.1 PL1" (5,05+3,17+12,27*2+12,27+12,44+4,46+9,15+2,3+11,25+4,57+4,39)*0,1		9,359		
	VV	"m109a10 12a13 16a17 20az25 P2.1 PL1 sdk" (0,2*(2,5+1,35+0,85*5+0,92*2+4,5)+0,15*(2,15+3,7+1,95)+0,25*(2,2*4+1,65+1,7)+0,12*(2,7*4))*0,1		0,839		
	VV	"m127a8 P PL1" (54,07+5,04)*0,1		5,911		
	VV	"S 1" 18,49*33,895*0,1		62,672		
	VV	Súčet		139,140		
140	K	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 30/37 hr.nad 120 do 240 mm	m3	133,360	141,21	18 831,77
	VV	"P1 5 5.1 m101" 666,8*0,2		133,360		
141	K	Povrchová úprava náter na uzatvorenie pórov	m2	226,404	12,00	2 716,85
	VV	"AD 1 E 8" 1,1*5,1		5,610		
	VV	"statika AD 1 steny F 6" (1,35-0,205)*(5,4+2*1,35)		9,275		
	VV	"statika okolo PD 002 rez 5 5" (86,1)+0,51*(122,96)*2		211,519		
	VV	Súčet		226,404		
142	K	Príplatok za prehľad. povrchu betónovej mazaniny min. tr.C 8/10 oceľ. hlad. hr. 50-80 mm	m3	4,121	50,99	210,13
143	K	Príplatok za prehľad. povrchu betónovej mazaniny min. tr.C 8/10 oceľ. hlad. hr. 80-120 mm	m3	139,140	25,51	3 549,46
144	K	Príplatok za prehľad. povrchu betónovej mazaniny min. tr.C 8/10 oceľ. hlad. hr. 120-240 mm	m3	133,360	12,75	1 700,34
145	K	Príplatok za strhnutie povrchu mazaniny latou pre hr. obidvoch vrstiev mazaniny nad 50 do 80 mm	m3	4,121	15,50	63,88
146	K	Príplatok za strhnutie povrchu mazaniny latou pre hr. obidvoch vrstiev mazaniny nad 80 do 120 mm	m3	139,140	7,73	1 075,55

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
147	K	Príplatek za strhnutie povrchu mazaniny latou pre hr. obidvoch vrstiev mazaniny nad 120 do 240 mm	m3	133,360	3,89	518,77
148	K	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo sietí KARI, priemer drôtu 4/4 mm, veľkosť oka 200x200 mm	m2	1 449,661	2,50	3 624,15
	VV	"m102 P2" 227,5		227,500		
	VV	"m103az8 111 114a5 118a9 126 129 P2 PL1"				
	VV	(32,7+29,01+12,57+26,48+17,49+14,73+17,26+18,15*2+17,5 5+9,6+0,15*3+42,97+118,98)		376,090		
	VV	"m109a10 12a13 16a17 20az25 P2.1 PL1"				
	VV	(5,05+3,17+12,27*2+12,27+12,44+4,46+9,15+2,3+11,25+4,57 +4,39)		93,590		
	VV	"m109a10 12a13 16a17 20az25 P2.1 PL1 sdk"				
	VV	(0,2*(2,5+1,35+0,85*5+0,92*2+4,5)+0,15*(2,15+3,7+1,95)+0,2 5*(2,2*4+1,65+1,7)+0,12*(2,7*4))		8,392		
	VV	"m127a8 P PL1" (54,07+5,04)		59,110		
	VV	"S 1" 18,49*33,895		626,719		
	VV	"m130 P3 PL1" 27		27,000		
	VV	"m131 E2" 31,26		31,260		
	VV	Súčet		1 449,661		
149	K	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 200x200 mm	m2	1 333,600	9,00	12 002,40
	VV	"P1 5 5.1 m101" 666,8*2		1 333,600		
150	K	Zhotovenie separačnej fólie v podlahových vrstvách z PE	m2	1 458,482	0,17	247,94
	VV	"P1 5 5.1 m101" 666,8		666,800		
	VV	"m102 P2" 227,5		227,500		
	VV	"m103az8 111 114a5 118a9 126 129 P2 PL1"				
	VV	(32,7+29,01+12,57+26,48+17,49+14,73+17,26+18,15*2+17,5 5+9,6+0,15*3+42,97+118,98)		376,090		
	VV	"m109a10 12a13 16a17 20az25 P2.1 PL1"				
	VV	(5,05+3,17+12,27*2+12,27+12,44+4,46+9,15+2,3+11,25+4,57 +4,39)		93,590		
	VV	"m109a10 12a13 16a17 20az25 P2.1 PL1 sdk"				
	VV	(0,2*(2,5+1,35+0,85*5+0,92*2+4,5)+0,15*(2,15+3,7+1,95)+0,2 5*(2,2*4+1,65+1,7)+0,12*(2,7*4))		8,392		
	VV	"m127a8 P PL1" (54,07+5,04)		59,110		
	VV	"m130 P3 PL1" 27		27,000		
	VV	Súčet		1 458,482		
151	M	Oddeľovacia fólia na potery	m2	1 677,254	0,60	1 006,35
152	K	Zhotovenie okrajovej dilatáčnej pásky z PE	m	467,210	0,26	121,47
	VV	"S 1" 2*(18,49+33,895)		104,770		
	VV	"m 101" (34+19,8)*2		107,600		
	VV	"m109 10" 2*(2,35+2,5+1,35+2,15)		16,700		
	VV	"m111az8" 4*(2*(5,95*2-1,1+3,05+2,2+0,93+0,12+2,25))		154,800		
	VV	"m120a1" 2*(1,65+3,8+1,9+0,8+0,95+0,8)		19,800		
	VV	"m 122az5" 2,7*6+2*(6,4+1,8+1,95+0,85)		38,200		
	VV	"m131 E2" 2*(3,9+8,77)		25,340		
	VV	Súčet		467,210		
153	M	Okrajová dilatčná páska z PE 100/5 mm s fóliou na oddílatovanie poterov od stenových konštrukcií	m	471,882	0,44	207,63
154	K	Zhotovenie jednonásobného penetračného náteru pre potery a stierky	m2	1 583,332	0,61	965,83
	VV	"P1 5 5.1 m101" 666,8		666,800		
	VV	"m102 P2" 227,5		227,500		
	VV	"m103az8 111 114a5 118a9 126 129 P2 PL1"				
	VV	(32,7+29,01+12,57+26,48+17,49+14,73+17,26+18,15*2+17,5 5+9,6+0,15*3+42,97+118,98)		376,090		
	VV	"m109a10 12a13 16a17 20az25 P2.1 PL1"				
	VV	(5,05+3,17+12,27*2+12,27+12,44+4,46+9,15+2,3+11,25+4,57 +4,39)		93,590		
	VV	"m109a10 12a13 16a17 20az25 P2.1 PL1 sdk"				
	VV	(0,2*(2,5+1,35+0,85*5+0,92*2+4,5)+0,15*(2,15+3,7+1,95)+0,2 5*(2,2*4+1,65+1,7)+0,12*(2,7*4))		8,392		
	VV	"m127a8 P PL1" (54,07+5,04)		59,110		
	VV	"m130 P3 PL1" 27		27,000		
	VV	"m131 E2" 31,26		31,260		
	VV	"pod dlazby" 93,59		93,590		
	VV	Súčet		1 583,332		
155	M	Penetračný náter na nasiakavé podklady pod potery, samonivelizačné hmoty a stavebné lepidlá	kg	326,166	5,92	1 930,90
156	K	Cementová samonivelizačná stierka, pevnosti v tlaku 30 MPa, hr. 7 mm	m2	630,590	18,66	11 766,81
	VV	"m102 P2" 227,5		227,500		
	VV	"m103az8 111 114a5 118a9 126 129 P2 PL1"				
	VV	(32,7+29,01+12,57+26,48+17,49+14,73+17,26+18,15*2+17,5 5+9,6+0,15*3+42,97+118,98)		376,090		
	VV	"m130 P3 PL1" 27		27,000		
	VV	Súčet		630,590		

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
157	K	Cementová samonivelizačná stierka, pevnosti v tlaku 30 MPa, hr. 10 mm	m2	725,910	25,14	18 249,38
	VV	"P1 5 5.1 m101" 666,8		666,800		
	VV	"m127a8 P PL1" (54,07+5,04)		59,110		
	VV	Súčet		725,910		
D 9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				27 528,02
158	K	Vložky do dilatačných škár zvislé, z polystyrénovej dosky hr. 30 mm	m2	10,900	8,11	88,40
	VV	"statika podlah doska rez 6 6 dilat skara" 0,26*10*2		5,200		
	VV	"statika tvary +3,72 doska detA dilatacia" 0,26*3*2		1,560		
	VV	"ST 12 13" (2,22+0,26+0,22)*0,25*2*2		2,700		
	VV	"spojovacia chodba" 0,6*0,6*2*2		1,440		
	VV	Súčet		10,900		
159	K	Vložky do dilatačných škár zvislé	m2	7,900	4,94	39,03
	VV	"statika podlah doska rez 6 6 dilat skara TP 1" 0,26*7*2		3,640		
	VV	"statika tvary +3,72 doska detA dilatacia" 0,26*3*2		1,560		
	VV	"ST 12 13" (2,22+0,26+0,22)*0,25*2*2		2,700		
	VV	Súčet		7,900		
160	M	Tesniaci pásvonkajší, napr. SIKA TRICOSAL DA 320/3, alebo ekvivalent	m	30,800	32,00	985,60
	VV	"statika podlah doska rez 6 6 dilat skara TP 1" 7*2		14,000		
	VV	"statika tvary +3,72 doska detA dilatacia" 3*2		6,000		
	VV	"ST 12 13" (2,22+0,26+0,22)*2*2		10,800		
	VV	Súčet		30,800		
161	K	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	308,657	2,72	839,55
	VV	"F 1 fasada V A" (2,87-1,8)*5,1+(6,2-1,8)*20,8		96,977		
	VV	"F 1 fasada Z C" (4,6-1,8)*19,9		55,720		
	VV	"F 1 fasada J D" (170,9)-1,8*46,4		87,380		
	VV	"F 1 fasada J E" 33,6-1,8*8,25		18,750		
	VV	"F 1 fasada J F" (4,6*11,1-(1,8*11,1))		31,080		
	VV	"F 1 fasada J G" 33,6-1,8*8,25		18,750		
	VV	Súčet		308,657		
162	K	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	925,971	1,75	1 620,45
	VV	"3 mesiace- súťažiaci si zohľadní počet mesiacov v jednotkovej cene bez zmeny wymery podľa svojich kapacít"				
	VV	3*308,657		925,971		
	VV	Súčet		925,971		
163	K	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	308,657	1,75	540,15
164	K	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	782,810	5,02	3 929,71
	VV	1429,23-646,42		782,810		
165	K	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 2,50 do 3,5 m	m2	646,420	9,03	5 837,17
166	K	Ochranná sieť na boku lešenia, zo siete s rozmermi 2,5x40 m	m2	308,657	1,98	611,14
167	K	Demontáž ochrannej siete na boku lešenia, zo siete s rozmermi 2,5x40 m	m2	308,657	0,76	234,58
168	K	Montáž záchytnej striešky zriadennej súčasne s ľahkým alebo ťažkým lešením šírky do 2 m	m	4,000	10,04	40,16
169	K	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia záchytnej striešky do 2 m	m	12,000	2,08	24,96
170	K	Demontáž záchytnej striešky zriadennej súčasne s ľahkým alebo ťažkým lešením, šírky do 2 m	m	4,000	2,41	9,64
171	K	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4 m	m2	1 429,230	2,10	3 001,38
172	K	Osadenie drobných kovových výrobkov bez ich dodania, ale s vysekaním káps s plochou do 1 m2	ks	6,000	19,62	117,72
173	M	Poklop typ 1 v podlahe športovej haly	ks	1,000	600,00	600,00
174	M	Poklop typ 2 v podlahe foyer a náradovni	ks	5,000	600,00	3 000,00
175	K	Osadenie železnej rohože s rámom vnútornej s plochou do 0,5 m2	ks	12,000	26,77	321,24
	VV	"Z 37" 6*2		12,000		
176	M	Rohožka exteriérová, pozinkovaná, 750x500 mm	ks	12,000	50,55	606,60
	VV	"Z 37" 6*2		12,000		
177	M	Exteriérová vanička pre rohožky, hrana pozinkovaná, 750x500x80 mm	ks	12,000	64,05	768,60
	VV	"Z 37" 6*2		12,000		
178	K	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvrtaním otvoru M12	ks	415,350	7,26	3 015,44

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV	"statika okolo PD 002 kotvenie" (48,2+5,9+33,78+1,2+27,95+7,275)*2/0,6+1		415,350		
179	K	Poplatok za skladovanie - obaly, (15 01, 02, 06) ostatné	t	1,000	96,50	96,50
180	K	Prenájom kontajneru 7 m3	ks	3,000	400,00	1 200,00
	D	99 Presun hmôt HSV				16 290,02
181	K	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. monolit. betónová výšky do 12 m	t	6 516,009	2,50	16 290,02
	D	PSV Práce a dodávky PSV				1 592 142,18
	D	711 Izolácie proti vode a vlhkosti				98 285,16
182	K	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	3 249,671	0,26	844,91
	VV	"dvojnásobný"				
	VV	"podlahová doska" (1561,02)*2		3 122,040		
	VV	"statika podlah doska rez 4 4 6 6" (2,925*7,43+2,925*3,7)*2		65,111		
	VV	"m131 E2" 31,26*2		62,520		
	VV	Súčet		3 249,671		
183	M	Lak asfaltový penetračný	t	0,975	1 951,08	1 902,30
	VV	3249,671*0,0003 'Prepočítané koeficientom množstva		0,975		
184	K	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	1 697,884	0,32	543,32
	VV	"dvojnásobná"				
	VV	"podlahová doska" (46+35,95+7,99)*2*0,2*2		71,952		
	VV	"podlah doska rez 1 1 zvislo" 1,14*(1,6+1,2)*2*2		12,768		
	VV	"podlah doska rez 2 2 zvislo" 1,39*(1,6+1,2)*2*2		15,568		
	VV	"podlah doska rez 3 3 zvislo" 0,24*(0,9+0,9)*2*2		1,728		
	VV	"statika podlah doska rez 4 4 6 6"				
	VV	0,2*(7,43*2+3,7*2+2,925*4)*2		13,584		
	VV	"statika okolo PD 002 rez 5 5"				
	VV	0,55*(48,2+5,9+33,78+1,2+27,95+7,275)*2*2		273,471		
	VV	"vyskový odskok v podlahovej doske" 0,14*(20,1+34,5)*2		15,288		
	VV	"F 2 fasada J bez terasy" 71,8*2		143,600		
	VV	"fasada J terasy" 0,5*(8,165*2+11,255)*2		27,585		
	VV	"F 2 spojovacia chodba" 2*3,3*11,2*2		147,840		
	VV	"F 2 fasada V" 112,4*2		224,800		
	VV	"F 2 fasada S" 205,75*2		411,500		
	VV	"F 2 fasada Z" 169,1*2		338,200		
	VV	Súčet		1 697,884		
185	M	Lak asfaltový penetračný	t	0,594	1 951,08	1 158,94
	VV	1697,884*0,00035 'Prepočítané koeficientom množstva		0,594		
186	K	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovne, separačná fólia na sucho	m2	626,719	0,20	125,34
	VV	"S 1" 18,49*33,895		626,719		
187	M	Drenážna rohož polyetylénová, plošná hmotnosť 900 g/m2 s geotextíľou	m2	720,727	4,21	3 034,26
	VV	626,719*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva		720,727		
188	K	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti nopovou fóliou položenou voľne na ploche zvislej	m2	710,656	3,63	2 579,68
	VV	"F 2 fasada J bez terasy" 71,8		71,800		
	VV	"fasada J terasy" 0,95*(8,165*2+11,255)		26,206		
	VV	"F 2 spojovacia chodba" 2*3,3*11,2		73,920		
	VV	"F 2 fasada V" 112,4		112,400		
	VV	"F 2 fasada S" 205,75		205,750		
	VV	"F 2 fasada Z" 169,1		169,100		
	VV	"F 5 sachta VZT" 3,9*(2,9+3,7)*2		51,480		
	VV	Súčet		710,656		
189	M	Nopová HDPE fólia, výška nopu 8 mm, proti zemnej vlhkosti s radónovou ochranou, pre spodnú stavbu	m2	817,254	1,41	1 152,33
	VV	710,656*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva		817,254		
190	K	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP prítavením	m2	3 296,611	4,67	15 395,17
	VV	"podlahová doska" (1561,02)*2		3 122,040		
	VV	"statika podlah doska rez 4 4 6 6" (2,925*7,43+2,925*3,7)*2		65,111		
	VV	"S 6" (2,9+0,25*2)*11,5*2		78,200		
	VV	"m131 E3" 31,26		31,260		
	VV	Súčet		3 296,611		
191	M	Pás asfaltový s posypom hr. 3,5 mm vystužený sklenenou rohožou	m2	3 755,154	5,75	21 592,14
	VV	"podlahová doska" (1561,02)*2		3 122,040		
	VV	"statika podlah doska rez 4 4 6 6" (2,925*7,43+2,925*3,7)*2		65,111		
	VV	"S 6" (2,9+0,25*2)*11,5*2		78,200		
	VV	Súčet		3 265,351		
	VV	3265,351*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva		3 755,154		

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
192	M	Pás asfaltový s jemným posypom hr. 4,0 mm vystužený sklenenou rohožou a hliníkovou fóliou	m2	37,512	6,88	258,08
	VV	"m131 E2" 31,26		31,260		
	VV	31,26*1,2 'Prepočítané koeficientom množstva		37,512		
193	K	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	1 697,884	5,07	8 608,27
	VV	"dvojnásobna"				
	VV	"F 2 fasada J bez terasy" 71,8*2		143,600		
	VV	"fasada J terasy" 0,5*(8,165*2+11,255)*2		27,585		
	VV	"podlahová doska" (46+35,95+7,99)*2*0,2*2		71,952		
	VV	"podlah doska rez 1 1 zvislo" 1,14*(1,6+1,2)*2*2		12,768		
	VV	"podlah doska rez 2 2 zvislo" 1,39*(1,6+1,2)*2*2		15,568		
	VV	"podlah doska rez 3 3 zvislo" 0,24*(0,9+0,9)*2*2		1,728		
	VV	"statika podlah doska rez 4 4 6 6"				
	VV	0,2*(7,43*2+3,7*2+2,925*4)*2		13,584		
	VV	"statika okolo PD 002 rez 5 5"				
	VV	0,55*(48,2+5,9+33,78+1,2+27,95+7,275)*2*2		273,471		
	VV	"vyskový odskok v podlahovej doske" 0,14*(20,1+34,5)*2		15,288		
	VV	"F 2 spojovacia chodba" 2*3,3*11,2*2		147,840		
	VV	"F 2 fasada V" 112,4*2		224,800		
	VV	"F 2 fasada S" 205,75*2		411,500		
	VV	"F 2 fasada Z" 169,1*2		338,200		
	VV	Súčet		1 697,884		
194	M	Pás asfaltový s posypom hr. 3,5 mm vystužený sklenenou rohožou	m2	2 037,461	5,75	11 715,40
	VV	1697,884*1,2 'Prepočítané koeficientom množstva		2 037,461		
195	K	Ukončujúci profil profilovaných fólií	m	83,250	6,40	532,80
	VV	"nopova folia" 0		0,000		
	VV	"F 2 fasada V" 36,6		36,600		
	VV	"F 2 fasada S" 46,65		46,650		
	VV	Súčet		83,250		
196	K	Zhotovenie dvojnásobného izol. náteru pod keramické obklady v interiéri na ploche vodorovnej	m2	88,120	1,01	89,00
	VV	"m109a10 12a13 16a17 20az25 P2.1 PL1" (5,05+12,27*2+12,27+12,44+4,46+9,15+11,25+4,57+4,39)		88,120		
	VV	Súčet		88,120		
197	M	Náter hydroizolačný tekutá vodonepriepustná membrána na báze živice	kg	118,962	4,86	578,16
	VV	88,12*1,35 'Prepočítané koeficientom množstva		118,962		
198	M	Pás tesniaci š. 120 mm, na utesnenie rohových a spojovacích škár pri aplikácii hydroizolácií	m	16,000	2,10	33,60
	VV	"m109 10" (2,35+2,15*2+1,35)*2		16,000		
199	K	Zhotovenie dvojnásobného izol. náteru pod keramické obklady v interiéri na ploche zvislej	m2	199,856	1,12	223,84
	VV	"m109 10" 1,3*(2,35+2,15*2+1,35)*2-1,3*(1+0,9)		18,330		
	VV	"sprcha" 0,6*(1+1)		1,200		
	VV	"m112 3 6 7" 4*(1,3*(5,95*2+2,15*4+0,93*2-1,1)+0,6*(1,08*2+2,7))		122,216		
	VV	"m120a1" 1,3*(1,65+3,8+1,9+0,8)*2-1,3*0,9		20,020		
	VV	"m 122az5" 1,3*(5,4+1+1,95+2,7*2+1,8)*2-1,3*0,9*2		38,090		
	VV	Súčet		199,856		
200	M	Náter hydroizolačný tekutá vodonepriepustná membrána na báze živice	kg	269,806	4,86	1 311,26
	VV	199,856*1,35 'Prepočítané koeficientom množstva		269,806		
201	M	Pás tesniaci š. 120 mm, na utesnenie rohových a spojovacích škár pri aplikácii hydroizolácií	m	77,400	2,10	162,54
	VV	"m109 10" 1,3*7+2,1		11,200		
	VV	"m112 3 6 7" 4*(1,3*8)+0,6*(2)		42,800		
	VV	"m120a1" 1,3*8		10,400		
	VV	"m 122az5" 1,3*10		13,000		
	VV	Súčet		77,400		
202	K	Zhotovenie dvojnásobnej izol. stierky balkónov a terás na ploche vodorovnej	m2	31,260	4,05	126,60
	VV	"m131 E2" 31,26		31,260		
203	M	Stierka hydroizolačná na báze cementu, 1-zložková, pružná	kg	87,528	4,86	425,39
204	M	Pás tesniaci š. 120 mm, na utesnenie rohových a spojovacích škár pri aplikácii hydroizolácií	m	12,504	2,10	26,26
205	M	Sklotextilná armovacia mriežka (tkanina), 314 g/m2	m2	35,949	4,02	144,51
	VV	"m131 E2" 31,26		31,260		
	VV	31,26*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva		35,949		
206	K	Zhotovenie podkladnej vrstvy izolácie z textílie na ploche vodorovnej, pre izolácie proti zemnej vlhkosti, podpovrchovej a tlakovej vode	m2	1 703,035	2,08	3 542,31
	VV	"podlahová doska" (1561,02)		1 561,020		
	VV	"statika podlah doska rez 4 4 6 6" 2,925*7,43+2,925*3,7		32,555		
	VV	"S 6" (2,9+0,25*2)*11,5*2		78,200		
	VV	"m131 E2" 31,26		31,260		
	VV	Súčet		1 703,035		

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
207	M	Geotextília polypropylénová netkaná 200 g/m ²	m ²	1 958,490	1,50	2 937,74
	VV	1703,035*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva		1 958,490		
208	K	Zhotovenie ochrannej vrstvy izolácie z textílie na ploche vodorovnej, pre izolácie proti zemnej vlhkosti, podpovrchovej a tlakovej vode	m ²	1 663,935	2,52	4 193,12
	VV	"podlahová doska" (1561,02)		1 561,020		
	VV	"statika podlah doska rez 4 4 6 6" 2,925*7,43+2,925*3,7		32,555		
	VV	"S 6" (2,9+0,25*2)*11,5		39,100		
	VV	"m131 E2" 31,26		31,260		
	VV	Súčet		1 663,935		
209	M	Geotextília polypropylénová netkaná 200 g/m ²	m ²	1 913,525	1,50	2 870,29
	VV	1663,935*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva		1 913,525		
210	K	Zhotovenie podkladnej vrstvy izolácie z textílie na ploche zvislej, pre izolácie proti zemnej vlhkosti, podpovrchovej a tlakovej vode	m ²	835,150	3,44	2 872,92
	VV	"podlahová doska" (46+35,95+7,99)*2*0,2		35,976		
	VV	"podlah doska rez 1 1 zvislo" 1,14*(1,6+1,2)*2		6,384		
	VV	"podlah doska rez 2 2 zvislo" 1,39*(1,6+1,2)*2		7,784		
	VV	"podlah doska rez 3 3 zvislo" 0,24*(0,9+0,9)*2		0,864		
	VV	"statika podlah doska rez 4 4 6 6" 0,2*(7,43*2+3,7*2+2,925*4)		6,792		
	VV	"statika okolo PD 002 rez 5 5"		136,736		
	VV	0,55*(48,2+5,9+33,78+1,2+27,95+7,275)*2		7,644		
	VV	"vyskový odskok v podlahovej doske" 0,14*(20,1+34,5)		71,800		
	VV	"F 2 fasada J bez terasy" 71,8		73,920		
	VV	"F 2 spojovacia chodba" 2*3,3*11,2		112,400		
	VV	"F 2 fasada V" 112,4		205,750		
	VV	"F 2 fasada S" 205,75		169,100		
	VV	"F 2 fasada Z" 169,1		835,150		
	VV	Súčet		835,150		
211	M	Geotextília polypropylénová netkaná 200 g/m ²	m ²	1 002,180	1,50	1 503,27
	VV	835,15*1,2 'Prepočítané koeficientom množstva		1 002,180		
212	K	Zhotovenie ochrannej vrstvy izolácie z textílie na ploche zvislej, pre izolácie proti zemnej vlhkosti, podpovrchovej a tlakovej vode	m ²	835,150	4,07	3 399,06
	VV	"podlahová doska" (46+35,95+7,99)*2*0,2		35,976		
	VV	"podlah doska rez 1 1 zvislo" 1,14*(1,6+1,2)*2		6,384		
	VV	"podlah doska rez 2 2 zvislo" 1,39*(1,6+1,2)*2		7,784		
	VV	"podlah doska rez 3 3 zvislo" 0,24*(0,9+0,9)*2		0,864		
	VV	"statika podlah doska rez 4 4 6 6" 0,2*(7,43*2+3,7*2+2,925*4)		6,792		
	VV	"statika okolo PD 002 rez 5 5"		136,736		
	VV	0,55*(48,2+5,9+33,78+1,2+27,95+7,275)*2		7,644		
	VV	"vyskový odskok v podlahovej doske" 0,14*(20,1+34,5)		71,800		
	VV	"F 2 fasada J bez terasy" 71,8		73,920		
	VV	"F 2 spojovacia chodba" 2*3,3*11,2		112,400		
	VV	"F 2 fasada V" 112,4		205,750		
	VV	"F 2 fasada S" 205,75		169,100		
	VV	"F 2 fasada Z" 169,1		835,150		
	VV	Súčet		835,150		
213	M	Geotextília polypropylénová netkaná 200 g/m ²	m ²	1 002,180	1,50	1 503,27
	VV	835,15*1,2 'Prepočítané koeficientom množstva		1 002,180		
214	K	Zhotovenie detailov, oprac.rúr.prestupov na voľnú prírubu dotes.tmelom do 200 mm	ks	11,000	28,65	315,15
215	K	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	957,012	2,70	2 583,93
D 712 Izolácie striech						69 918,88
216	K	Zhotovenie parozábrany pre strechy ploché do 10°	m ²	37,950	0,96	36,43
	VV	"S 6" (2,9+0,2*2)*11,5		37,950		
217	M	Pás asfaltový modifikovaný	m ²	43,643	2,68	116,96
	VV	37,95*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva		43,643		
218	K	Zhotovenie parozábrany pre strechy ploché do 10°	m ²	1 773,017	0,96	1 702,10
	VV	"S 1" 18,69*34,095		637,236		
	VV	"S 1 atika zvislo" 1,13*(18,69+34,095)*2		119,294		
	VV	"S 1 atika vodorovne" 0,3*(18,69+34,095+0,3*2)*2		32,031		
	VV	"S 2 5" 785,32		785,320		
	VV	"S 2 5 atika zvislo nahor" 0,48*(22,4+8,14*2-1,35*2+12,2+10,91+15,55+4,52+9,4+4,6+11,2+35,35)		67,061		
	VV	"S 2 5 stena zvislo nahor" 0,48*(34,28+10,7)		21,590		
	VV	"S 2 5 atika vodorovne"		42,723		
	VV	0,3*(22,4+8,14*2+12,2+10,91+15,55+4,52+9,4+4,6+11,2+35,35)		21,300		
	VV	"S 3" 21,3		1,686		
	VV	"S 3 atika zvislo nahor" 0,15*(7)+0,265*2,4		4,106		
	VV	"S 3 stena zvislo nahor" 0,45*(9,125)		1,880		
	VV	"S 3 atika vodorovne" 0,2*(2,4+7)		16,470		
	VV	"S 4" 1,35*(11,6+0,6)		14,880		
	VV	"S4 atika zvislo nahor" 2*0,6*12,4				

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV	"S4 atika vodorovne" 2*0,3*12,4		7,440		
	VV	Súčet		1 773,017		
219	M	Parozábrana hr. 0,20 mm, materiál na báze PO - modifikovaný PE	m2	2 038,970	0,58	1 182,60
	VV	1773,017*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva		2 038,970		
220	K	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou položenou voľne so zvarným spojom	m2	775,048	3,84	2 976,18
	VV	"S 1" 18,49*33,895		626,719		
	VV	"S 1 atika zvislo" 0,85*(18,49+33,895)*2		89,055		
	VV	"S 1 atika vodorovne" 0,55*(18,69+34,095+0,55*2)*2		59,274		
	VV	Súčet		775,048		
221	M	Čistič - doplnok k fóliovým systémom	ks	31,002	21,05	652,59
222	M	Zálievka pre poisťovanie tesnosti zvarov fóliou z PVC-P	kg	6,200	16,06	99,57
223	M	Hydroizolačná fólia PVC-P hr. 1,8 mm izolácia plochých striech	m2	891,305	8,92	7 950,44
224	K	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou upevnenou prikotvením so zvarným spojom	m2	1 112,462	5,71	6 352,16
	VV	"S 2 5"				
	VV	"S 3"				
	VV	"S 4"				
	VV	1112,462		1 112,462		
	VV	Súčet		1 112,462		
225	M	Hydroizolačný pás z fólie PVC-P hr. 1,8 mm, izolácia plochých striech s UV ochranou	m2	1 279,347	9,12	11 667,64
226	M	Kotviaci prvok do betónu 6, 1 mm, oceľový	ks	3 493,577	0,35	1 222,75
	VV	7661,35409882824*0,456 'Prepočítané koeficientom množstva		3 493,577		
227	K	Detaily k PVC-P fóliam zaizolovanie kruhového prestupu 101 – 250 mm	ks	6,000	34,90	209,40
228	M	Hydroizolačná fólia PVC-P hr. 2,0 mm izolácia plochých striech	m2	1,710	9,31	15,92
	VV	6*0,285 'Prepočítané koeficientom množstva		1,710		
229	K	Detaily k PVC-P fóliam zaizolovanie kruhového prestupu 251 – 400 mm	ks	1,000	55,81	55,81
230	M	Hydroizolačná fólia PVC-P hr. 2,0 mm izolácia plochých striech	m2	0,456	9,31	4,25
	VV	1*0,456 'Prepočítané koeficientom množstva		0,456		
231	K	Detaily k PVC-P fóliam zaizolovanie kruhového prestupu 401 – 600 mm	ks	2,000	77,06	154,12
232	M	Hydroizolačná fólia PVC-P hr. 2,0 mm izolácia plochých striech	m2	1,258	9,31	11,71
	VV	2*0,629 'Prepočítané koeficientom množstva		1,258		
233	K	Detaily k termoplastom všeobecne, kútový uholník z hrubopoplastovaného plechu RŠ 250 mm, ohyb 90-135°	m	332,785	14,29	4 755,50
	VV	"S 1 atika zvislo" (18,49+33,895)*2		104,770		
	VV	"S 2 5 atika zvislo nahor" (22,4+8,14*2-1,35*2+12,2+10,91+15,55+4,52+9,4+4,6+11,2+35,35)		139,710		
	VV	"S 2 5 stena zvislo nahor" (34,28+10,7)		44,980		
	VV	"S 3 atika zvislo nahor" (7)+2,4		9,400		
	VV	"S 3 stena zvislo nahor" (9,125)		9,125		
	VV	"S4 atika zvislo nahor" 2*12,4		24,800		
	VV	Súčet		332,785		
234	M	Rozperný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	2 662,280	0,15	399,34
235	K	Detaily k termoplastom všeobecne, nárožný uholník z hrubopoplast. plechu RŠ 200 mm, ohyb 90-135°	m	278,680	13,09	3 647,92
	VV	"S 1 atika zvislo" (18,49+33,895)*2		104,770		
	VV	"S 2 5 atika zvislo nahor" (22,4+8,14*2-1,35*2+12,2+10,91+15,55+4,52+9,4+4,6+11,2+35,35)		139,710		
	VV	"S 3 atika zvislo nahor" (7)+2,4		9,400		
	VV	"S4 atika zvislo nahor" 2*12,4		24,800		
	VV	Súčet		278,680		
236	M	Rozperný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	2 229,440	0,15	334,42
237	K	Detaily k termoplastom všeobecne, ukončujúci profil na stene tvaru "Z" pri ukončení z HPP rš 315 mm	m	54,105	22,16	1 198,97
	VV	"S 2 5 stena zvislo nahor" (34,28+10,7)		44,980		
	VV	"S 3 stena zvislo nahor" (9,125)		9,125		
	VV	Súčet		54,105		
238	M	Kotviaci prvok do betónu 6, 1 mm, oceľový	ks	432,840	0,35	151,49
239	K	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	1 112,678	0,65	723,24
	VV	"S 2 5"				
	VV	"S 3"				
	VV	"S 4"				
	VV	1112,678		1 112,678		

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV	Súčet		1 112,678		
240	M	Separáčna fólia hliníková, vodivá, detekčná hr. 16 mm, PE	m2	1 279,580	1,91	2 444,00
	VV	1112,678*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva		1 279,580		
241	K	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	2 756,535	0,65	1 791,75
	VV	"S 1"				
	VV	"S 2 5"				
	VV	"S 3"				
	VV	"S 4"				
	VV	"S 6"				
	VV	2756,535		2 756,535		
	VV	Súčet		2 756,535		
242	M	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	3 170,015	1,43	4 533,12
	VV	2756,535*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva		3 170,015		
243	K	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na atike šírky 251 - 310 mm pod klampiarske konštrukcie	m	143,470	11,51	1 651,34
	VV	143,47		143,470		
244	M	Kotviaci prvok do betónu 6, 1 mm, oceľový	ks	1 147,760	0,35	401,72
245	M	Doska OSB nebrúsená hr. 18 mm	m2	44,476	15,50	689,38
527	K	Montáž podkladnej konštrukcie z cementotrieskových dosiek na atike šírky 251 - 310 mm pod klampiarske konštrukcie	m	127,500	9,50	1 211,25
	VV	127,5		127,500		
528	M	Rozperný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	1 020,000	0,15	153,00
530	M	Cementotriesková doska hr. 16 mm, s hladkým cementovo šedým povrchom	m2	46,060	35,00	1 612,10
531	M	Doska OSB nebrúsená hr. 25 mm	m2	50,000	20,80	1 040,00
246	K	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na atike šírky 411 - 620 mm pod klampiarske konštrukcie	m	200,490	11,53	2 311,65
	VV	"S4 atika vodorovne" 12,4		12,400		
	VV	"S 1 atika vodorovne" (18,49+1,125*2)*2		41,480		
	VV	"S 2 5 atika vodorovne"				
	VV	(22,4+8,14*2+12,2+10,91+15,55+4,52+9,4+4,6+11,2+35,35+0,6*7)		146,610		
	VV	Súčet		200,490		
247	M	Rozperný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	1 603,920	0,15	240,59
248	M	Doska OSB nebrúsená hr. 18 mm	m2	124,304	15,50	1 926,71
249	K	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na atike šírky 621 - 800 mm pod klampiarske konštrukcie	m	12,400	11,54	143,10
	VV	"S4 atika vodorovne" 12,4		12,400		
250	M	Rozperný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	99,200	0,15	14,88
251	M	Doska OSB nebrúsená hr. 18 mm	m2	10,044	15,50	155,68
252	K	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na atike šírky 1125 mm pod klampiarske konštrukcie	m	67,790	13,10	888,05
	VV	"S 1 atika vodorovne" (33,895)*2		67,790		
253	M	Rozperný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	542,320	0,15	81,35
254	M	Doska OSB nebrúsená hr. 18 mm	m2	71,180	15,50	1 103,29
255	K	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	680,145	2,80	1 904,41
D	713	Izolácie tepelné				184 807,29
256	K	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v jednej vrstve	m2	822,942	1,12	921,70
	VV	"m102 P2" 227,5		227,500		
	VV	"m103az8 111 114a5 118a9 126 129 P2 PL1"				
	VV	(32,7+29,01+12,57+26,48+17,49+14,73+17,26+18,15*2+17,55+9,6+0,15*3+42,97+118,98)		376,090		
	VV	"m109a10 12a13 16a17 20az25 P2.1 PL1"				
	VV	(5,05+3,17+12,27*2+12,27+12,44+4,46+9,15+2,3+11,25+4,57+4,39)		93,590		
	VV	"m109a10 12a13 16a17 20az25 P2.1 PL1 sdk"				
	VV	(0,2*(2,5+1,35+0,85*5+0,92*2+4,5)+0,15*(2,15+3,7+1,95)+0,25*(2,2*4+1,65+1,7)+0,12*(2,7*4))		8,392		
	VV	"m127a8 P PL1" (54,07+5,04)		59,110		
	VV	"m130 P3 PL1" 27		27,000		
	VV	"m131 E3" 31,26		31,260		
	VV	Súčet		822,942		
257	M	Tepelná izolácia EPS 150, hr. 150 mm, napätie v tlaku pri 10% stlačení min. 150 kPa, λ min. 0,034 W/(m.K)	m2	807,516	20,37	16 449,10
	VV	"m102 P2" 227,5		227,500		
	VV	"m103az8 111 114a5 118a9 126 129 P2 PL1"				
	VV	(32,7+29,01+12,57+26,48+17,49+14,73+17,26+18,15*2+17,55+9,6+0,15*3+42,97+118,98)		376,090		

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV	"m109a10 12a13 16a17 20az25 P2.1 PL1" (5,05+3,17+12,27*2+12,27+12,44+4,46+9,15+2,3+11,25+4,57+4,39)		93,590		
	VV	"m109a10 12a13 16a17 20az25 P2.1 PL1 sdk" (0,2*(2,5+1,35+0,85*5+0,92*2+4,5)+0,15*(2,15+3,7+1,95)+0,25*(2,2*4+1,65+1,7)+0,12*(2,7*4))		8,392		
	VV	"m127a8 P PL1" (54,07+5,04)		59,110		
	VV	"m130 P3 PL1" 27		27,000		
	VV	Súčet		791,682		
	VV	791,682*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		807,516		
258	M	Doska spádová, polystyrén pre vyspádovanie plochých striech, EPS 200	m3	0,938	193,35	181,36
	VV	"m131 E3" 31,26*0,03		0,938		
259	K	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v dvoch vrstvách	m2	666,800	2,28	1 520,30
	VV	"P1 m101" 666,8		666,800		
260	M	Doska EPS 150, hr. 100 mm, pre základové dosky, podlahy, napätie v tlaku pri 10% stalčení min. 150 kPa, λ min. 0,034 W/(m.K)	m2	1 333,600	14,89	19 857,30
	VV	"P1 m101" 666,8*2		1 333,600		
261	K	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným do lepidla	m2	31,260	6,72	210,07
	VV	"m131 E2" 31,26		31,260		
262	M	Tepelnoizolačná doska, XPS hr. 130 mm, napätie v tlaku pri 10% stalčení min. 300 kPa, λ min. 0,027 W/(m.K)	m2	31,885	17,78	566,92
	VV	31,26*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		31,885		
263	K	Montáž tepelnej izolácie stien minerálnou vlnou, s úpravou viazacím drôtom	m2	448,928	3,59	1 611,65
	VV	"F 1 fasada V A" (161,6-(0,9*2,4+0,9*1+(3,14)*1,1*1,1*2+(3,14)*0,75*0,75*2))		147,409		
	VV	"F 1 fasada S B" 32,25		32,250		
	VV	"F 1 fasada Z C" 4,6*19,9-(3,14)*0,8*0,8*2		87,521		
	VV	"F 1 fasada J D" (170,9-(0,9*18,5+2,4*11,1+0,9*5,7))		122,480		
	VV	"F 1 fasada J E" (33,6-(2,4*5,74))		19,824		
	VV	"F 1 fasada J F" (4,6*11,1-(3,4*11,1))		13,320		
	VV	"F 1 fasada J G" (33,6-(0,9*4,2+2,4*1,54))		26,124		
	VV	Súčet		448,928		
264	M	Doska z minerálnej vlny hr. 250 mm, pre prevetřované fasády	m2	457,907	30,11	13 787,58
	VV	448,928*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		457,907		
265	K	Montáž tepelnej izolácie stien minerálnou vlnou, bodovým prilepením	m2	312,624	4,40	1 375,55
	VV	"m 101 St 5 6" 3,365*(34+19,8)*2-3,4*(2,4*4+5,15*2)+0,3*(3,4*12+2,4*4+5,15*2)		312,624		
266	M	Doska z minerálnej vlny hr. 50 mm, izolácia pre nezatažené ľahké priečky, šikmé strechy, stropy, podhlady	m2	318,876	4,84	1 543,36
	VV	312,624*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		318,876		
267	M	Textília, prievzdušná takrovaná o minerálnu vlnu, farbu určí architekt	m2	318,876	1,33	424,11
268	K	Montáž paropriepustnej fólie na steny	m2	448,928	2,07	929,28
	VV	"F 1 fasada V A" (161,6-(0,9*2,4+0,9*1+(3,14)*1,1*1,1*2+(3,14)*0,75*0,75*2))		147,409		
	VV	"F 1 fasada S B" 32,25		32,250		
	VV	"F 1 fasada Z C" 4,6*19,9-(3,14)*0,8*0,8*2		87,521		
	VV	"F 1 fasada J D" (170,9-(0,9*18,5+2,4*11,1+0,9*5,7))		122,480		
	VV	"F 1 fasada J E" (33,6-(2,4*5,74))		19,824		
	VV	"F 1 fasada J F" (4,6*11,1-(3,4*11,1))		13,320		
	VV	"F 1 fasada J G" (33,6-(0,9*4,2+2,4*1,54))		26,124		
	VV	Súčet		448,928		
269	M	Fasádna fólia polyesterová, hmotnosť 210 g/m2, difúzne otvorená, UV stabilná	m2	516,267	4,42	2 281,90
	VV	448,928*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva		516,267		
270	K	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° spádovými doskami z polystyrénu v jednej vrstve	m2	1 777,347	1,74	3 092,58
	VV	"S 1" 18,49*33,895		626,719		
	VV	"S 2 3 4 5" 1112,678		1 112,678		
	VV	"S 6" (2,9+0,2*2)*11,5		37,950		
	VV	Súčet		1 777,347		
271	M	Doska spádová XPS, polystyrén pre vyspádovanie plochých striech	m3	135,890	193,35	26 274,33
	VV	"S 1"				
	VV	"S 2 5"				
	VV	"S 3"				
	VV	"S 4"				
	VV	"S 6"				
	VV	135,89		135,890		
	VV	Súčet		135,890		
272	K	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° polystyrénom, jednovrstvová kladenými voľne	m2	12,810	1,55	19,86
	VV	"S 4" 1,05*(11,6+0,6)		12,810		

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
273	K	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° polystyrénom, dvojrstvová kladenými voľne	m2	1 462,799	2,57	3 759,39
	VV	"S 1" 18,49*33,895		626,719		
	VV	"S 2 5" 785,32		785,320		
	VV	"S 4" 1,05*(11,6+0,6)		12,810		
	VV	"S 6" (2,9+0,2*2)*11,5		37,950		
	VV	Súčet		1 462,799		
274	M	Tepelnoizolačná doska, XPS hr. 200 mm, napätie v tlaku pri 10% stalčení min. 300 kPa, λ min. 0,027 W/(m.K)	m2	664,669	29,44	19 567,86
	VV	"S 1" 18,49*33,895		626,719		
	VV	"S 6" (2,9+0,2*2)*11,5		37,950		
	VV	Súčet		664,669		
275	M	Doska EPS 200 hr. 200 mm, na zateplenie podláh a plochých striech, napätie v tlaku pri 10% stalčení min. 200 kPa, λ min. 0,034 W/(m.K)	m2	25,620	32,84	841,36
	VV	"S 4" 1,05*(11,6+0,6)*2		25,620		
276	M	Doska EPS 200 hr. 50 mm, na zateplenie podláh a plochých striech, napätie v tlaku pri 10% stalčení min. 200 kPa, λ min. 0,034 W/(m.K)	m2	13,066	8,21	107,27
	VV	"S 4" 1,05*(11,6+0,6)		12,810		
	VV	12,81*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		13,066		
277	M	Doska EPS 200 hr. 30 mm, na zateplenie podláh a plochých striech, napätie v tlaku pri 10% stalčení min. 200 kPa, λ min. 0,034 W/(m.K)	m2	801,026	4,93	3 949,06
	VV	"S 2 5" 785,32		785,320		
	VV	785,32*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		801,026		
278	M	Tepelnoizolačná doska, EPS 200, hr.300 mm, napätie v tlaku pri 10% stalčení min. 200 kPa, λ min. 0,034 W/(m.K)	m2	801,026	50,61	40 539,93
	VV	"S 2 5" 785,32		785,320		
	VV	785,32*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		801,026		
279	M	Tepelnoizolačná doska, XPS hr. 50 mm, napätie v tlaku pri 10% stalčení min. 300 kPa, λ min. 0,027 W/(m.K)	m2	38,709	6,25	241,93
	VV	"S 6" (2,9+0,2*2)*11,5		37,950		
	VV	37,95*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		38,709		
280	M	Tepelnoizolačná doska, XPS hr. 80 mm, napätie v tlaku pri 10% stalčení min. 300 kPa, λ min. 0,027 W/(m.K)	m2	626,719	10,00	6 267,19
	VV	"S 1" 18,49*33,895		626,719		
281	K	Montáž tepelnej izolácie na atiku z XPS do lepidla	m2	206,630	11,77	2 432,04
	VV	"S 1 atika zvislo" 1,13*(18,69+33,895)*2		118,842		
	VV	"S 2 5 atika zvislo nahor" 0,48*(22,4+8,14*2-1,35*2+12,2+10,91+15,55+4,52+9,4+4,6+11,2+35,35)		67,061		
	VV	"S 2 5 stena zvislo nahor" 0,13*(34,28+10,7)		5,847		
	VV	"S4 atika zvislo nahor" 2*0,6*12,4		14,880		
	VV	Súčet		206,630		
282	M	Doska XPS hr. 100 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh	m2	121,219	20,78	2 518,93
	VV	"S 1 atika zvislo" 1,13*(18,69+33,895)*2		118,842		
	VV	118,842*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		121,219		
283	M	Doska XPS hr. 150 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh	m2	83,580	48,02	4 013,51
	VV	"S 2 5 atika zvislo nahor" 0,48*(22,4+8,14*2-1,35*2+12,2+10,91+15,55+4,52+9,4+4,6+11,2+35,35)		67,061		
	VV	"S4 atika zvislo nahor" 2*0,6*12,4		14,880		
	VV	Súčet		81,941		
	VV	81,941*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		83,580		
284	M	Doska XPS hr. 250 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh	m2	5,847	83,07	485,71
	VV	"S 2 5 stena zvislo nahor" 0,13*(34,28+10,7)		5,847		
285	K	Montáž tepelnej izolácie na atiku z XPS prikotvením	m2	202,709	6,99	1 416,94
	VV	"S 1 atika vodorovne" (18,49*0,55+33,895*1,125+1,125*2)*2		101,103		
	VV	"S 2 5 atika vodorovne"				
	VV	0,6*(22,4+8,14*2+12,2+10,91+15,55+4,52+9,4+4,6+11,2+35,35+0,6*7)		87,966		
	VV	"S4 atika vodorovne" 2*0,55*12,4		13,640		
	VV	Súčet		202,709		
286	M	Doska XPS hr. 100 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh	m2	206,763	20,78	4 296,54
	VV	202,709*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		206,763		
287	K	Montáž tesnenia prestupu káblových, potrubných trás a tesnenie škár prierezu do 0,1 m2 protipožiarnym povlakom EI120 a TI hr. 120 mm (140 kg/m3)	ks	2,000	22,25	44,50
288	M	Rohož z minerálnej vlny hr. 60 mm s pozinkovaným pletivom do 640°C, na izoláciu rovinných i zakrivených plôch	m2	0,408	17,84	7,28
	VV	2*0,204 'Prepočítané koeficientom množstva		0,408		
289	K	Montáž tesnenia prestupu káblových, potrubných trás a tesnenie škár prierezu 0,2-0,3 m2 protipožiarnym povlakom EI120 a TI hr. 120 mm (140 kg/m3)	ks	1,000	66,02	66,02

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
290	M	Rohož z minerálnej vlny hr. 60 mm s pozinkovaným pletivom do 640°C, na izoláciu rovinných i zakrivených plôch	m2	0,612	17,84	10,92
	VV	1*0,612 'Prepočítané koeficientom množstva		0,612		
291	K	Montáž tesnenia prestupu káblových, potrubných trás a tesnenie škár prierezu 0,5-0,6 m2 protipožiarnym povlakom EI120 a TI hr. 120 mm (140 kg/m3)	ks	1,000	131,67	131,67
292	M	Rohož z minerálnej vlny hr. 60 mm s pozinkovaným pletivom do 640°C, na izoláciu rovinných i zakrivených plôch	m2	1,224	17,84	21,84
	VV	1*1,224 'Prepočítané koeficientom množstva		1,224		
293	K	Montáž tesnenia prestupu káblových, potrubných trás a tesnenie škár prierezu 0,8-1,7 m2 protipožiarnym povlakom EI120 a TI hr. 120 mm (140 kg/m3)	ks	2,000	219,20	438,40
294	M	Rohož z minerálnej vlny hr. 60 mm s pozinkovaným pletivom do 640°C, na izoláciu rovinných i zakrivených plôch	m2	4,500	17,84	80,28
	VV	2,20588235294118*2,04 'Prepočítané koeficientom množstva		4,500		
295	K	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	1 801,265	1,40	2 521,77
	D	714 Akustické a protiotrasové opatrenie				43 422,62
296	K	Montáž obkladov z drevených dosák, vrátane podkonštrukcií a detailov osadení dvier, radiátorov, hydrantov a pod., podľa projektovej dokumentácie	m2	312,624	50,00	15 631,20
297	M	Obklad stien drevený, z dosák 20 x 80 x 3365 mm, smrekovec, hoblovaný, vrátane náteru farba koral, v interiéri hracej plochy, vrátane podkonštrukcie, podľa projektovej dokumentácie	m2	312,624	75,00	23 446,80
	VV	"m 101 St 5 6" 3,365*(34+19,8)*2-3,4*(2,4*4+5,15*2)+0,3*(3,4*12+2,4*4+5,15*2)		312,624		
298	K	D+M Rebrina 2790 x 4400 mm	ks	1,000	2 000,00	2 000,00
299	K	D+M Rebrina 2790 x 3680 mm	ks	1,000	2 000,00	2 000,00
300	K	Presun hmôt pre izolácie akustické a protiotrasové opatrenia v objektoch výšky (hĺbky) do 6 m	%	430,780	0,80	344,62
	D	721 Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia				313,69
301	K	Montáž vetracej hlavice pre HT potrubie DN 125	ks	4,000	7,03	28,12
302	M	Hlavica vetracia DN 125 samoodľahovacia, napr. CAGI alebo ekvivalent	ks	4,000	40,44	161,76
303	K	Montáž vetracej rúry	ks	7,000	7,03	49,21
304	M	Vetracia rúra pozink. dl. 0,7 m	ks	7,000	10,17	71,19
305	K	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	3,103	1,10	3,41
	D	722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod				583,13
306	K	Montáž hasiaceho prístroja na stenu	ks	9,000	4,69	42,21
307	M	Prenosný hasiaci prístroj práškový P6Če 6 kg, 21A	ks	9,000	29,71	267,39
308	M	Plastový box na hasiaci prístroj do 6 kg náplne	ks	9,000	29,91	269,19
309	K	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	5,788	0,75	4,34
	D	725 Zdravotechnika - zariad'. predmety				14 035,74
310	K	Montáž pisoárovej deliacej steny keramickej	ks	3,000	5,05	15,15
	VV	"M 18"3		3,000		
311	M	Pisoárová deliaca stena keramickej	ks	3,000	71,50	214,50
312	K	Montáž doplnkov zariadení kúpeľní a záchodov, drobné predmety (držiak na uterák, mydelnička)	ks	13,000	3,35	43,55
	VV	"M 03" 13		13,000		
313	M	Držiak toaletného papiera	ks	13,000	6,70	87,10
	VV	"M 03" 13		13,000		
314	K	Montáž doplnkov zariadení kúpeľní a záchodov, madlá	ks	9,000	3,60	32,40
315	M	Madlo nerezové univerzálne pevné 600 mm	ks	2,000	49,56	99,12
	VV	"M 11" 2		2,000		
316	M	Madlo toaletné 90cm, nerez, pevné	ks	4,000	167,06	668,24
	VV	"M 08"4		4,000		
317	M	Nerezové madlo sklopné, dĺžka 852 mm	ks	3,000	188,00	564,00
	VV	"M 09"3		3,000		

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
318	K	Montáž doplnkov zariadení kúpeľní a záchodov, sedačka do sprchy alebo vane	ks	1,000	6,75	6,75
	VV	"M 10"1		1,000		
319	M	Sprchová sedačka nástenná sklápacia, nerez/plast	ks	1,000	221,97	221,97
320	K	D + M Strešný žľab na strešnom ihrisku, napr. RECYFIX@PRO 150, trieda B 125, Typ 115 so štrbinovým krytom FIBRETEC, štrbiny 9 mm, čierny, s aretáciou, alebo ekvivalent	m	108,000	111,45	12 036,60
321	K	Presun hmôt pre zariaďovacie predmety v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	154,535	0,30	46,36
D 762 Konštrukcie tesárske						18 022,55
322	K	Montáž obloženia stropov alebo strešných podhládov doskami z drevovláknitých hmôt	m2	227,500	40,00	9 100,00
	VV	"m102 PL 3" 227,5		227,500		
323	M	Akustická drevovláknitá doska, napr. HERADESIGN superfine A 2 1200 x 600 mm, typ hrany GK, hr. 20 mm, alebo ekvivalent	m2	236,600	34,30	8 115,38
	VV	227,5*1,04 'Prepočítané koeficientom množstva		236,600		
324	K	Obloženie stien z dosiek cementotriestkových skrutkovaných na zraz hr. dosky 16 mm	m2	0,000	29,23	0,00
	VV	"položka je zrušená a nahradená pol. 527, 528, 530" 0		0,000		
325	K	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	179,370	4,50	807,17
D 763 Konštrukcie - drevostavby						92 696,74
326	K	"Pozn.pre všetky položky SDK: vrátane rohových a ukončovacích líšt, presieťkovania a prebrúsenia, silikónovanie a akrylovanie spojov, zosilovacie profily, výmeny, zosilovacej nosnej konštrukcie"		0,000		0,00
327	K	SDK priečka s izoláciou základný penetračný náter	m2	87,200	1,07	93,30
	VV	"m109 obklad St82 3 na sdk" 3,4*(2,35)+(1,3+0,2)*(2,35)		11,515		
	VV	"m110 obklad na sdk St8" (1,3+0,2)*1,35		2,025		
	VV	"m12az7"		42,744		
	VV	(0,8+0,25)*(2,2)*4+(2,5+0,13)*2,7*4+(1,3+0,2)*0,85*4		10,733		
	VV	"m120a1" (0,8+0,25)*1,65+(1,3+0,2)*(0,95*2+0,2*2+3,7)		20,183		
	VV	"m 122az5"		20,183		
	VV	(1,3+0,2)*(0,85+1,95)+(2,5+0,2)*4,5+(0,8+0,25)*(1,7+1,95)		87,200		
	VV	Súčet		87,200		
328	K	Sadrokartónová inštalácia predstena pre sanitárne zariadenia, kca CD+UD, dvojito opláštená doskou impregnovanou H2 2x12,5 mm	m2	87,200	51,68	4 506,50
	VV	"m109 obklad St82 3 na sdk" 3,4*(2,35)+(1,3+0,2)*(2,35)		11,515		
	VV	"m110 obklad na sdk St8" (1,3+0,2)*1,35		2,025		
	VV	"m12az7"		42,744		
	VV	(0,8+0,25)*(2,2)*4+(2,5+0,13)*2,7*4+(1,3+0,2)*0,85*4		10,733		
	VV	"m120a1" (0,8+0,25)*1,65+(1,3+0,2)*(0,95*2+0,2*2+3,7)		20,183		
	VV	"m 122az5"		20,183		
	VV	(1,3+0,2)*(0,85+1,95)+(2,5+0,2)*4,5+(0,8+0,25)*(1,7+1,95)		87,200		
	VV	Súčet		87,200		
329	K	Akustický podhlad na oceľovej podkonštrukcii CD+UD, doska, napr. HERADESIGN SUPERFINE A2, 25 mm, 1200/ 600 mm, typ hrany GK, alebo ekvivalent, +TI 40 mm minerálna vlna	m2	666,800	130,00	86 684,00
	VV	"P1 m101" 666,8		666,800		
330	K	Úprava spojov medzi SDK konštrukciou a murivom, betónovou konštrukciou prepáskovaním a pretmelením	m	165,140	1,90	313,77
	VV	"m109 obklad St82 3 na sdk"		19,200		
	VV	3,4*2+(2,35*2)+(1,3+0,2)*2+(2,35)*2		5,700		
	VV	"m110 obklad na sdk St8" (1,3+0,2)*2+2*1,35		87,440		
	VV	"m12az7"		20,400		
	VV	((0,8+0,25)*2+2*(2,2))*4+((2,5+0,13)*2+2*2,7)*4+((1,3+0,2)*2+0,85*2)*4		32,400		
	VV	"m120a1" (0,8+0,25)*2+2*1,65+(1,3+0,2)*2+2*(0,95*2+0,2*2+3,7)		165,140		
	VV	"m 122az5"				
	VV	(1,3+0,2)*2+2*(0,85+1,95)+(2,5+0,2)*2+2*4,5+(0,8+0,25)*2+2*(1,7+1,95)				
	VV	Súčet		165,140		
331	K	Presun hmôt pre sadrokartónové konštrukcie v stavbách (objektoch) výšky od 7 do 24 m	%	915,976	1,20	1 099,17
D 764 Konštrukcie klampiarske						36 104,86
332	K	Ukončovaci profil K 12, hliník 1,5 mm, r.š. 620 mm	m	14,000	69,74	976,36
333	K	Oplechovanie parapetov pozink plech 2 mm, r.š. 40 mm	m	4,150	16,64	69,06

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	vv	"K 01b" 4,15		4,150		
334	K	Oplechovanie vnútorného ostenia a nadpražia okien pozink plech hr. 2 mm, r.š. 40 mm	m	49,935	16,64	830,92
	vv	"K 01c" 6,8		6,800		
	vv	"K 01d" 5,65		5,650		
	vv	"K 02a b" 6,8+5,65		12,450		
	vv	"K 08a b 9a b" 6,8+11,285+5,1+1,85		25,035		
	vv	Súčet		49,935		
335	K	Oplechovanie ostenia a nadpražia pozink plech hr. 2 mm, r.š. 170 mm	m	34,800	29,90	1 040,52
	vv	"K 03c d 4c d 5c d 6c d" 1,8+18,5+1,8+5,7+1,8+2,4+1,8+1		34,800		
336	K	Oplechovanie ostenia pozink plech hr. 2 mm, r.š. 190 mm	m	18,400	29,90	550,16
	vv	"K 07" 4,6*4		18,400		
337	K	Oplechovanie parapetov pozink plech hr. 2 mm, r.š. 170 mm	m	27,600	29,90	825,24
	vv	"K 03b 4b 5b 6b" 18,5+5,7+2,4+1		27,600		
338	K	Oplechovanie parapetov pozink plech hr. 2 mm, r.š. 245 mm	m	31,110	36,10	1 123,07
	vv	"K 01a 3a 04a 5a 6a" 4,15+18,34+5,54+2,24+0,84		31,110		
339	K	Oplechovanie pozink plech hr. 2 mm, r.š. 570 mm	m	19,040	74,28	1 414,29
	vv	"K 10" 4,76*4		19,040		
340	K	Oplechovanie múrov, atík, nadmuroviek pozink plech 2 mm, r.š. 230 mm	m	9,110	45,96	418,70
	vv	"K 14" 9,11		9,110		
341	K	Oplechovanie múrov, atík, nadmuroviek pozink plech 2 mm, r.š. 220 mm	m	6,860	45,96	315,29
	vv	"K 15" 6,86		6,860		
342	K	Oplechovanie múrov, atík, nadmuroviek pozink plech 2 mm, r.š. 185 mm	m	20,300	45,96	932,99
	vv	"K 20" 20,3		20,300		
343	K	Oplechovanie múrov, atík, nadmuroviek pozink plech hr. 2 mm, r.š. 310 mm	m	96,530	54,34	5 245,44
	vv	"K 13" 96,53		96,530		
344	K	Oplechovanie múrov, atík, nadmuroviek pozink plech 2 mm, r.š. 330 mm	m	70,140	54,34	3 811,41
	vv	"K 11" 35,07*2		70,140		
345	K	Oplechovanie múrov, atík, nadmuroviek pozink plech 2 mm, r.š. 490 mm	m	15,800	66,74	1 054,49
	vv	"K 17" 15,8		15,800		
346	K	Oplechovanie múrov, atík, nadmuroviek pozink plech 2 mm, r.š. 1050 mm	m	9,500	130,20	1 236,90
	vv	"K 16" 9,5		9,500		
347	K	Oplechovanie múrov, atík, nadmuroviek pozink plech 2 mm, r.š. 1160 mm	m	70,520	144,00	10 154,88
	vv	"K 18" 70,52		70,520		
348	K	Oplechovanie múrov, atík, nadmuroviek pozink plech 2 mm, r.š. 810 mm	m	41,720	130,20	5 431,94
	vv	"K 19" 41,72		41,720		
349	K	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	354,317	1,90	673,20
D 766 Konštrukcie stolárske						43 956,43
350	K	Poznámka: Výplne otvorov naceňovať podľa Výkazov v dokumentácii!		0,000		0,00
351	K	Drevené dvere jednokrídlové s drevenou bezobložkovou zárubňou, 600x2500 mm, plné hladké, zámok, kovanie	ks	4,000	1 051,00	4 204,00
	vv	"DiS 01 Poznámka: v cene doprava, manipulácia a montáž, konštrukcia podľa PD" 4		4,000		
352	K	Drevené dvere jednokrídlové s drevenou bezobložkovou zárubňou, 700x2500 mm, plné hladké, zámok, kovanie	ks	1,000	1 226,00	1 226,00
	vv	"DiS 02 Poznámka: v cene doprava, manipulácia a montáž, konštrukcia podľa PD" 1		1,000		
353	K	Drevené dvere jednokrídlové s drevenou bezobložkovou zárubňou, 800x2500 mm, plné hladké, zámok, kovanie	ks	3,000	1 401,00	4 203,00
	vv	"DiS 03 Poznámka: v cene doprava, manipulácia a montáž, konštrukcia podľa PD" 3		3,000		
354	K	Drevené dvere jednokrídlové s drevenou bezobložkovou zárubňou, 900x2500 mm, plné hladké, zámok, kovanie	ks	4,000	1 576,00	6 304,00
	vv	"DiS 04 Poznámka: v cene doprava, manipulácia a montáž, konštrukcia podľa PD" 4		4,000		
355	K	Drevené dvere jednokrídlové s drevenou bezobložkovou zárubňou, 900x2500 mm, plné hladké, zámok, kovanie, madlo pre vozíčkara	ks	1,000	1 680,00	1 680,00

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV	"Poznámka: v cene doprava, manipulácia a montáž, konštrukcia podľa PD" 1		1,000		
356	K	Drevené dvere jednokrídlové s drevenou bezobložkovou zárubňou, 900x2000 mm, plné hladké, zámok, kovanie	ks	2,000	1 401,00	2 802,00
	VV	"DiS 05 Poznámka: v cene doprava, manipulácia a montáž, konštrukcia podľa PD" 2		2,000		
357	K	Drevené dvere jednokrídlové s drevenou bezobložkovou zárubňou, 800x2500 mm, plné hladké, zámok, kovanie	ks	1,000	1 401,00	1 401,00
	VV	"Poznámka: v cene doprava, manipulácia a montáž, konštrukcia podľa PD" 1		1,000		
358	K	Drevené dvere jednokrídlové s drevenou bezobložkovou zárubňou, 1000x2000 mm, plné hladké, zámok, kovanie	ks	1,000	1 401,00	1 401,00
	VV	"DiS 06 Poznámka: v cene doprava, manipulácia a montáž, konštrukcia podľa PD" 1		1,000		
359	K	Drevené dvere jednokrídlové s drevenou bezobložkovou zárubňou, 800x2500 mm, plné hladké, zámok, kovanie, madlo pre vozičkara	ks	1,000	1 520,00	1 520,00
	VV	"Poznámka: v cene doprava, manipulácia a montáž, konštrukcia podľa PD" 1		1,000		
360	K	Drevené dvere jednokrídlové s drevenou bezobložkovou zárubňou, 900x2000 mm, plné hladké, zámok, kovanie	ks	1,000	1 261,00	1 261,00
	VV	"DiS 07 Poznámka: v cene doprava, manipulácia a montáž, konštrukcia podľa PD" 1		1,000		
361	K	Drevené dvere dvojkřídlové, 3400 x 2400 mm, stolársky výrobok, zámok, kovanie, podľa projektovej dokumentácie	ks	4,000	3 500,00	14 000,00
	VV	"Poznámka: v cene doprava, manipulácia a montáž, konštrukcia podľa PD" 4		4,000		
362	K	Drevené dvere dvojkřídlové, 3400 x 2450 mm, stolársky výrobok, zámok, kovanie, podľa projektovej dokumentácie	ks	1,000	3 500,00	3 500,00
	VV	"DiS Poznámka: v cene doprava, manipulácia a montáž, konštrukcia podľa PD" 1		1,000		
363	M	Piktogram WC, rozmer 120x120 mm, , striekaný práškovou farbou	ks	4,000	5,03	20,12
364	M	Piktogram upratovacia miestnosť, rozmer 120x120 mm, striekaný práškovou farbou	ks	2,000	5,02	10,04
365	M	Piktogram prvá pomoc, rozmer 120x120 mm, striekaný práškovou farbou	ks	1,000	5,03	5,03
366	M	Piktogram zákaz fajčenia, rozmer 120x120 mm, striekaný práškovou farbou	ks	2,000	5,02	10,04
367	M	Piktogram WC muži, rozmer 120x120 mm, striekaný práškovou farbou	ks	1,000	5,02	5,02
368	M	Piktogram WC ženy, rozmer 120x120 mm, striekaný práškovou farbou	ks	1,000	5,03	5,03
369	M	Piktogram šatňa, rozmer 120x120 mm, striekaný práškovou farbou	ks	5,000	5,03	25,15
370	M	Piktogram WC invalidné, rozmer 120x120 mm, striekaný práškovou farbou	ks	1,000	5,02	5,02
371	M	Piktogram sprcha, rozmer 120x120 mm, striekaný práškovou farbou	ks	1,000	5,03	5,03
372	M	Piktogram elektrorozvodňa, striekaný práškovou farbou	ks	1,000	15,09	15,09
373	K	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	436,076	0,80	348,86
D	767	Konštrukcie doplnkové kovové				800 198,17
374	K	Montáž opláštenia kovová fasáda, vrátane roštu opláštenia, vrátane T.profilov a konzol	m2	461,971	99,08	45 772,09
	VV	"F 1 fasada V A" (161,6-(0,9*2,4+0,9*1+(3,14)*1,1*1,1*2+(3,14)*0,75*0,75*2))		147,409		
	VV	"F 1 fasada S B" 32,25		32,250		
	VV	"F 1 fasada Z C" 4,6*19,9-(3,14)*0,8*0,8*2		87,521		
	VV	"F 1 fasada J D" (170,9-(0,9*18,5+2,4*11,1+0,9*5,7))		122,480		
	VV	"F 1 fasada J E" (33,6-(2,4*5,74))		19,824		
	VV	"F 1 fasada J F" (4,6*11,1-(3,4*11,1))		13,320		
	VV	"F 1 fasada J G" (33,6-(0,9*4,2+2,4*1,54))		26,124		
	VV	"F 3 fasada J H" 1,175*11,1		13,043		
	VV	Súčet		461,971		
375	M	Plech vlnitý pozinkovaný (nie farbený), výška vlny 40 mm, hr. 0,88 mm	m2	508,168	17,90	9 096,21
	VV	461,971*1,1 'Prepočítané koeficientom množstva		508,168		
376	M	Oceľová konzola, vrátane žiarového pozinku, napr. ALLFACE SYSTEM F1.10 alebo ekvivalent	ks	2 123,000	10,00	21 230,00

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
377	M	Oceľový T-profil, vrátane žiarového pozinku, napr. ALLFACE SYSTEM F1.10 alebo ekvivalent	m	1 014,000	5,00	5 070,00
378	K	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	36,575	7,89	288,58
	VV	"pasovina 60/5 ocelove preklady 2,5kg/m" 2,5*(0,75*4+1+1,1*3+1,2*5)		33,250		
	VV	"+10% stratne spoje zvary rezerva" 3,325		3,325		
	VV	Súčet		36,575		
379	M	Tyč oceľová plochá šxh 60x5 mm	t	0,036	1 893,74	68,17
	VV	"pasovina 60/5 ocelove preklady 2,5kg/m" 2,5*(0,75*4+1+1,1*3+1,2*5)/1000		0,033		
	VV	"+10% stratne" 0,0033		0,003		
	VV	Súčet		0,036		
380	K	STATIKA - Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	48,400	7,89	381,88
	VV	"statika KP 2 10x" 110*(0,24+0,16)		44,000		
	VV	"+10% stratne spoje zvary rezerva" 4,4		4,400		
	VV	Súčet		48,400		
381	K	STATIKA - Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 10 do 20 kg, vrátane protikorózných náterov	kg	185,240	8,48	1 570,84
	VV	"statika KP 1 10x" 10*(12,36+1,88+2,18+0,42)		168,400		
	VV	"+10% stratne spoje zvary rezerva" 16,84		16,840		
	VV	Súčet		185,240		
533	K	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 20 do 50 kg, vrátane náterov protikorózných, žiarového pozink	kg	39,930	14,86	593,36
	VV	"nosne L profily podestovych rostov na ext schodisku revizia2" 36,3		36,300		
	VV	"+10% stratne spoje zvary prichytky rezerva" 3,63		3,630		
	VV	Súčet		39,930		
382	K	STATIKA - Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 100 do 250 kg, vrátane 2x náterov protikorózných, žiarového pozink	kg	284,174	2,56	727,49
	VV	"statika ON 1 2x U180" 2*96,58		193,160		
	VV	"statika ON 1 2x P" 2*(23,31+4,52+3,77+0,99)		65,180		
	VV	"+10% stratne spoje zvary rezerva" 25,834		25,834		
	VV	Súčet		284,174		
383	K	STATIKA - Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 250 do 500 kg, vrátane protikorózných náterov, žiarového pozink	kg	2 928,651	2,28	6 677,32
	VV	"statika ON 2 2x U180" 2*241,56		483,120		
	VV	"statika ON 2 2x P" 2*(13,66+2,64+1,98)		36,560		
	VV	"statika uchytenie 1 plechodosky PD 002 L70x70x8mm 8,37kg/m" 253*8,37		2 117,610		
	VV	"statika uchytenie 2 3 plechodosky PD 002 plech 2mm 15,7kg/m2" (0,2*6+0,1*4)*15,7		25,120		
	VV	"+10% stratne spoje zvary rezerva" 266,241		266,241		
	VV	Súčet		2 928,651		
384	M	Tyč oceľová prierezu U 180 mm, ozn. 11 373, podľa EN ISO S235JRG1	t	0,744	2 098,74	1 561,46
	VV	"statika ON 1 2x U180" 2*96,58/1000		0,193		
	VV	"statika ON 2 2x U180" 2*241,56/1000		0,483		
	VV	"+10% stratne" 0,0676		0,068		
	VV	Súčet		0,744		
385	M	Tyč oceľová prierezu L rovnoramenný uholník 70x70x8 mm, ozn. 10 000, podľa EN ISO S185	t	2,330	1 753,74	4 086,21
	VV	"statika uchytenie 1 plechodosky PD 002 L70x70x8mm 8,37kg/m" 253*8,37/1000		2,118		
	VV	"+10%stratne" 0,2118		0,212		
	VV	Súčet		2,330		
386	M	Plech oceľový hr. 2,00 mm, ozn. 11 373.1, podľa EN S235JRG1	t	0,028	2 348,74	65,76
	VV	"statika uchytenie 2 3 plechodosky PD 002 plech 2mm 15,7kg/m2" (0,2*6+0,1*4)*15,7/1000		0,025		
	VV	"+10%stratne" 0,0025		0,003		
	VV	Súčet		0,028		
532	M	Tyč oceľová prierezu L rovnoramenný uholník 60x60x6 mm	t	0,040	2 200,00	88,00
	VV	"nosne L profily podestovych rostov na ext schodisku revizia2" 36,3/1000		0,036		
	VV	"+10%stratne" 0,0039		0,004		
	VV	Súčet		0,040		
387	M	Profil oceľový, S235	t	0,345	2 200,00	759,00
	VV	"statika ON 1 2x P" 2*(23,31+4,52+3,77+0,99)/1000		0,065		
	VV	"statika ON 2 2x P" 2*(13,66+2,64+1,98)/1000		0,037		
	VV	"statika KP 1 10x" 10*(12,36+1,88+2,18+0,42)/1000		0,168		
	VV	"statika KP 2 10x" 110*(0,24+0,16)/1000		0,044		
	VV	"+10%stratne" 0,0314		0,031		

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV	Súčet		0,345		
388	K	ZAMOCNICKE - Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg, vrátane náterov alebo žiarového pozink	kg	3 645,485	10,26	37 402,68
	VV	"Z 46" 3,89		3,890		
	VV	"Zp 04 plech3mm" 1,25*4		5,000		
	VV	"Zp 04 plech5mm" 3,73*4		14,920		
	VV	"Zs 01 plech5mm" 4,16*72		299,520		
	VV	"Zsto 07 plech1mm" 0,4		0,400		
	VV	"Zsto 07 plech5mm" 3,2		3,200		
	VV	"Zsto 25 plech5mm" 3,52*2		7,040		
	VV	"Zsto 26 plech5mm" 2,62*16		41,920		
	VV	"Zsto 27 plech5mm" 7,6*6		45,600		
	VV	"Z 47 48 49 50 plech8mm" (1924,4+309+725+92)		3 050,400		
	VV	"+5% stratne spoje zvary rezerva" 0,05*3471,89		173,595		
	VV	Súčet		3 645,485		
389	K	ZAMOCNICKE - Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 do 10 kg, vrátane náterov	kg	88,442	8,55	756,18
	VV	"Z 6 ploch 20/3 mm" 1		1,000		
	VV	"Z 6 plech3 mm" 19,96		19,960		
	VV	"Z 6 tyc d10 mm" 3,33		3,330		
	VV	"Z 14 ploch 20/3 mm" 1,02		1,020		
	VV	"Z 14 plech3 mm" 8,16		8,160		
	VV	"Z 14 tyc d10 mm" 2,06		2,060		
	VV	"Zsto 12 50/50/3mm" 6,97*2		13,940		
	VV	"Zsto 14" (7,2+0,8)		8,000		
	VV	"Zsto 15" (6,8+0,76)		7,560		
	VV	"Zsto 28 plech5mm" 9,2*2		18,400		
	VV	"Zsto 28 plech1mm" 0,4*2		0,800		
	VV	"+5% stratne spoje zvary rezerva" 0,05*84,23		4,212		
	VV	Súčet		88,442		
390	K	ZAMOCNICKE - Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 10 do 20 kg, vrátane náterov	kg	199,511	8,48	1 691,85
	VV	"Z 9 tyc d30" 12,34		12,340		
	VV	"Z 11 50/30/3" (12,14+0,96)		13,100		
	VV	"Z 11 30/30/2" 3,41		3,410		
	VV	"Z 11 30/5" 0,66		0,660		
	VV	"Z 16 50/30/3" 16,3*2		32,600		
	VV	"Z 16 30/30/2" (3,13+0,4)*2		7,060		
	VV	"Z 16 30/5" 0,24*2		0,480		
	VV	"Z 41 L30/30/5mm" 5,04*2		10,080		
	VV	"Z 41 plech2mm" 7*2		14,000		
	VV	"Z 41 plech 5mm" 0,14*2		0,280		
	VV	"Zsto 05 plech1mm" 1,6*8		12,800		
	VV	"Zsto 05 plech5mm" 10,4*8		83,200		
	VV	"+5% stratne spoje zvary rezerva" 0,05*190,01		9,501		
	VV	Súčet		199,511		
391	K	ZAMOCNICKE - Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 20 do 50 kg, vrátane náterov a/alebo žiarového pozink	kg	12 195,675	3,50	42 684,86
	VV	"Z 1 tyc d30" 19,46*4		77,840		
	VV	"Z 1 tyc d20" 1,88*4		7,520		
	VV	"Z 4 50/30/3" (16,04)*4		64,160		
	VV	"Z 4 50/30/2" (5,61)*4		22,440		
	VV	"Z 4 50/50/3" (1,28)*4		5,120		
	VV	"Z 4 30/5" (0,24)*4		0,960		
	VV	"Z 5 50/30/3" (32,6+1,16)		33,760		
	VV	"Z 5 30/30/2" 4,73		4,730		
	VV	"Z 5 30/5" 0,71		0,710		
	VV	"Z 10 50/30/3" (24,45+1,49)		25,940		
	VV	"Z 10 30/30/2" 6,83		6,830		
	VV	"Z 10 30/5" 0,48		0,480		
	VV	"Z 13 50/30/3" (24,45+0,76)		25,210		
	VV	"Z 13 30/30/2" 2,98		2,980		
	VV	"Z 13 30/5" 0,48		0,480		
	VV	"Z 15 50/50/3" (25,84+15,73+1,62)		43,190		
	VV	"Z 15 50/5" 1,6		1,600		
	VV	"Z 26 rura 30mm" 34		34,000		
	VV	"Z 26 tyc10mm" 0,56		0,560		
	VV	"Z 26 kotvenie madla" (1,35+1,4)		2,750		
	VV	"Z 28 UPE80" 27		27,000		
	VV	"Z 28 tyc d20" 12,8		12,800		
	VV	"Z 28 plech3mm" 1,9		1,900		
	VV	"Z 31 ploch ocel" 21,73		21,730		
	VV	"Z 31 ramy" 58,2		58,200		
	VV	"Z 32 ploch ocel" 4,52		4,520		
	VV	"Z 32 ramy" 15,68		15,680		
	VV	"Z 32 plech10mm" (2,6+0,785)		3,385		
	VV	"zvarana siet 50/50 Z 29az36" (167+22,23+15,4+4,64+15,4+59,51+57+65,68)		406,860		

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
VV		"Z 43 tyc d20" 5,72*24		137,280		
VV		"Z 43 tyc d10" 16,1*24		386,400		
VV		"Zp 03" (6,29+24,76)		31,050		
VV		"Zs 02 tyc d30" 31,41*4		125,640		
VV		"Zs 02 tyc d20" 5,78*4		23,120		
VV		"Zs 03 tyc d30" 25,3*4		101,200		
VV		"Zs 03 tyc d20" 4,82*4		19,280		
VV		"Zs 05 30/30/5" 6,13*2		12,260		
VV		"Zs 05 plech2mm" 18,21*2		36,420		
VV		"Zs 05 50/3mm" 0,28*2		0,560		
VV		"Zsto 01" 1180		1 180,000		
VV		"Zsto 02 01" 249,3		249,300		
VV		"Zsto 04 plech5mm" 101,6		101,600		
VV		"Zsto 11 60/60/3" (18,79+5,81)*6		147,600		
VV		"Zsto 11 40/40/3" (14,59)*6		87,540		
VV		"Zsto 11 plech5mm" (1,1+0,094+0,38)*6		9,444		
VV		"Zsto 13" (24+7,6)*4		126,400		
VV		"Zsto 18 IPE 120" 3554,7		3 554,700		
VV		"Zsto 18 L40/20/4" 2788,2		2 788,200		
VV		"Zsto 18 IPE140" 134,2		134,200		
VV		"Zsto 18 d30/2" 142,7		142,700		
VV		"Zsto 18 40/20/3" 164,3		164,300		
VV		"Zsto 19 30/20/4" 495,5		495,500		
VV		"Zsto 20 plech5mm" 24,4*2		48,800		
VV		"Zsto 21 plech5mm" 17,88*2		35,760		
VV		"Zsto 21 120/120/4mm" 21,22*2		42,440		
VV		"Zsto 22 plech5mm" 17,88*4		71,520		
VV		"Zsto 22 120/120/4mm" 21,22*4		84,880		
VV		"Zsto 23 plech5mm" 19,6*2		39,200		
VV		"Zsto 23 120/120/4mm" 25,08*2		50,160		
VV		"Zsto 24 plech5mm" 19,6*4		78,400		
VV		"Zsto 24 120/120/4mm" 25,08*4		100,320		
VV		"Zs 06 50/50/3" (30,39+14,45+1,47)		46,310		
VV		"Zs 06 50/5" 1,6		1,600		
VV		"Zs 07 50/50/3" (30,39+14,03+1,49)		45,910		
VV		"Zs 07 50/5" 1,6		1,600		
VV		" +5% stratne spoje zvary rezerva kotvenie" 0,05*11614,929		580,746		
VV		Súčet		12 195,675		

392	K	ZAMOCNICKE - Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 50 do 100 kg, vrátane náterov	kg	3 366,122	3,50	11 781,43
-----	---	--	----	-----------	------	-----------

VV		"Z 2 tyc d30" 56,16*4		224,640		
VV		"Z 2 plech 5mm" (0,32+0,6)*4		3,680		
VV		"Z 3 50/30/3" (56,5+0,86)*4		229,440		
VV		"Z 3 30/30/2" 4,73*4		18,920		
VV		"Z 3 50/5" 1,98*4		7,920		
VV		"Z 7 50/30/3" (44,85+1,16)		46,010		
VV		"Z 7 30/30/2" 8,23		8,230		
VV		"Z 7 30/5" 1,03		1,030		
VV		"Z 22 rura" 527,6		527,600		
VV		"Z 22 tyc10mm" 59,46		59,460		
VV		"Z 24_1" 110		110,000		
VV		"Z 24 plech20mm" 28,26		28,260		
VV		"Z 40 L30/30/5mm" 11,74*3		35,220		
VV		"Z 40 plech2mm" 14,13*3		42,390		
VV		"Z 40 50/5mm" 1,98*3		5,940		
VV		"Z 42 80/40/6mm" 30,78*3		92,340		
VV		"Z 42 fi15mm" 17,96*3		53,880		
VV		"Z 42 20/6mm" 1,85*3		5,550		
VV		"Z 42 70/8mm" 5,28*3		15,840		
VV		"Z 42 150/8mm" 0,71*3		2,130		
VV		"Zsto 02 plech5mm" 435,2		435,200		
VV		"Zsto 03 plech5mm" 496		496,000		
VV		"Zsto 06 120/120/4mm" 47,61*8		380,880		
VV		"Zsto 06 plech5mm" (1,6+1,04*4+0,68*4)*8		67,840		
VV		"Zsto 06 30/30/3mm" 0,255*4*8		8,160		
VV		"Zs 04 50/50/3" (36,47+18,7+1,49)*4		226,640		
VV		"Zs 04 50/5" 1,98*4		7,920		
VV		"Zsto 17 siet 40/40/3" 58		58,000		
VV		"Zsto 17 ostatne" 6,71		6,710		
VV		" +5% stratne spoje zvary rezerva kotvenie" 0,05*3205,83		160,292		
VV		Súčet		3 366,122		

393	K	ZAMOCNICKE - Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 100 do 250 kg, vrátane náterov a/alebo žiarového pozink	kg	6 745,574	2,56	17 268,67
-----	---	--	----	-----------	------	-----------

VV		"Z 8 50/30/3" (144,54+0,66)		145,200		
VV		"Z 8 30/30/2" 8,23		8,230		
VV		"Z 8 30/5" 1,18		1,180		
VV		"Z 12 50/30/3" (96,82+2,28)		99,100		
VV		"Z 12 30/30/2" 15,75		15,750		
VV		"Z 12 30/5" 1,2		1,200		

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
VV		"Z 19 lamela" 17,93*2		35,860		
VV		"Z 19 plech3mm" (114+8,8+18,24+5,04+29,76)*2		351,680		
VV		"Z 20 lamela" 39,1*2		78,200		
VV		"Z 20 plech3mm" (156+9,6+20,88+7,2+0,7)*2		388,760		
VV		"Z 21 L 50/50/6 mm" 19,23		19,230		
VV		"Z 21 jakl 100/50/3 mm" 33,66		33,660		
VV		"Z 21 pororost 30/2 mm" 170,14		170,140		
VV		"Z 27 80/40/3" 94		94,000		
VV		"Z 27 50/50/3" 26		26,000		
VV		"Z 27 tyc d20" 5,56		5,560		
VV		"Z 27 plech10mm" (0,63+3,14)		3,770		
VV		"Z 27 plech20mm" 4,71		4,710		
VV		"Z 27 pletivo" 50		50,000		
VV		"Z 31 ploch ocel" 21,73		21,730		
VV		"Z 31 ramy" 58,2		58,200		
VV		"Z 31 plech10mm" (7,22+3,14)		10,360		
VV		"Z 31 40/10mm" 0,16		0,160		
VV		"Z 33 ploch ocel" 22,6		22,600		
VV		"Z 33 ramy" 58,2		58,200		
VV		"Z 33 plech10mm" (3,53+3,93)		7,460		
VV		"Z 44" 147		147,000		
VV		"Z 45" 181		181,000		
VV		"Zsto 08 80/60/4mm" 203,11		203,110		
VV		"Zsto 09 60/60/3 mm" 55,32*2		110,640		
VV		"Zsto 09 plech5 mm" (6,52+2,2+0,094+0,38)*2		18,388		
VV		"Zsto 09 40/40/3 mm" 39,34*2		78,680		
VV		"Zsto 09 80/40/3 mm" 9,13*2		18,260		
VV		"Zsto 09 nika" 4,8*2		9,600		
VV		"Zsto 10 60/60/3" (50,91+24,96)*2		151,740		
VV		"Zsto 10 40/40/3" 53,06*2		106,120		
VV		"Zsto 10 plech5mm" (2,2+0,094+0,38)*2		5,348		
VV		"Zsto 16 40/30/3" 54,64		54,640		
VV		"Zsto 16 plech4mm" 6,24		6,240		
VV		"Zsto 16 40/40/3mm" 7,15		7,150		
VV		"Zsto 16 18 19 sito 40/40/4" 3037,9+88,7+488,9		3 615,500		
VV		"+5% stratne spoje zvary rezerva kotvenie" 0,05*6424,356		321,218		
VV		Súčet		6 745,574		

394	K	ZAMOCNICKE - Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 250 do 500 kg, vrátane náterov a/alebo žiarového pozink	kg	1 723,145	2,28	3 928,77
-----	---	--	----	-----------	------	----------

VV		"Z 30 40/40/3mm" 18,48		18,480		
VV		"Z 30 ploch ocel" 27,07		27,070		
VV		"Z 30 ramy" 91,42		91,420		
VV		"Z 30 plech10mm" 25,12		25,120		
VV		"Z 30 plech8mm" 76		76,000		
VV		"Z 34 ploch ocel" 62,8		62,800		
VV		"Z 34 ramy" 200,34		200,340		
VV		"Z 34 plech10mm" 31,4		31,400		
VV		"Z 35 ploch ocel" 58,03		58,030		
VV		"Z 35 ramy" 192,78		192,780		
VV		"Z 35 plech10mm" 27,48		27,480		
VV		"Z 36 ploch ocel" 52,75		52,750		
VV		"Z 36 ramy" 250,53		250,530		
VV		"Z 36 plech10mm" 26,7		26,700		
VV		"Zp 01 50/50/3" 276,34		276,340		
VV		"Zp 02 50/50/3" 223,85		223,850		
VV		"+5% stratne spoje zvary rezerva kotvenie" 0,05*1641,09		82,055		
VV		Súčet		1 723,145		

395	K	ZAMOCNICKE - Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 500 kg, vrátane náterov a/alebo žiarového pozink	kg	31 003,396	2,02	62 626,86
-----	---	---	----	------------	------	-----------

VV		"Z 17 120/60/3 mm" 189,84		189,840		
VV		"Z 17 40/40/3 mm" 58,67		58,670		
VV		"Z 17 60/60/3 mm" 13,2		13,200		
VV		"Z 17 70/70/7 mm" 137,45		137,450		
VV		"Z 17 rost30/3 mm" 614,22		614,220		
VV		"Z 17 plech10mm" (22,8+10,36)		33,160		
VV		"Z 17 plech2mm" 268,48		268,480		
VV		"Z 17 plech2mm" (268,48+4,4)		272,880		
VV		"Z 18 100/60/5 mm" 3462		3 462,000		
VV		"Z 18 120/100/5 mm" 368		368,000		
VV		"Z 18 plech10mm" (11,78)		11,780		
VV		"Z 18 UPE 100mm" 205,8		205,800		
VV		"Z 18 tieniace dielce" (5420+331,3)		5 751,300		
VV		"Z 18 rura" 37,6*1,94		72,944		
VV		"Z 18 plech 5mm" (170+11,32)		181,320		
VV		"Z 18 plech 20mm" 267		267,000		
VV		"Z 23 pororošit" 525		525,000		
VV		"Z 23 50/5" 19,52		19,520		
VV		"Z 23 dier plech" 112		112,000		
VV		"Z 29 40/40/3mm" 157,08		157,080		

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
VV		"Z 29 ploch ocel" 182,74		182,740		
VV		"Z 29 ramy" 674,43		674,430		
VV		"Z 29 plech10mm" 175,84		175,840		
VV		"Z 29 plech8mm" 633,02		633,020		
VV		"Z 38 RHS160/8/6mm" 4568		4 568,000		
VV		"Z 38 RHS80/40/5mm" 4197		4 197,000		
VV		"Z 38 tiaho d25mm" 100,98		100,980		
VV		"Z 38 RHS 80/80/5mm" 122		122,000		
VV		"Z 38 plech15mm" 576		576,000		
VV		"Z 38 RHS50/30/4mm" 24,5		24,500		
VV		"Z 38 tiaho15mm" 2,92		2,920		
VV		"Z 38 plech5mm" (34,08+26,7)		60,780		
VV		"Z 38 80/80/3mm" 168,27		168,270		
VV		"Z 38 L30/30/3mm" 998,74		998,740		
VV		"Z 38 plech10mm" 0,2		0,200		
VV		"Z 38 sito 40/40/4" 2260,8		2 260,800		
VV		"Z 38 tyc d18" 0,24		0,240		
VV		"Z 39 U180" 1096,7		1 096,700		
VV		"Z 39 50/50/3" (114+85,1)		199,100		
VV		"Z 39 50/30/3" 73,26		73,260		
VV		"Z 39 30/30/2" 34,92		34,920		
VV		"Z 39 d40" 53		53,000		
VV		"Z 39 pororost 30/3 34/38" (26,96+40,82)		67,780		
VV		"Z 39 tyc10mm" 2,3		2,300		
VV		"Z 39 plech5mm" 141,48		141,480		
VV		"Z 39 plech12mm" 19,2		19,200		
VV		"Z 39 tyc d20" 2,32		2,320		
VV		"Z 39 tyc d10" 0,05		0,050		
VV		"Z 39 plech10mm" (9,18+6,48)		15,660		
VV		"Z 39 pol7a8" (191,1+10,32)		201,420		
VV		"Z 39 vlnity plech" 112,5		112,500		
VV		"Z 39 plech2mm" 39,25		39,250		
VV		" +5% stratne spoje zvary rezerva kotvenie" 0,05*29527,044		1 476,352		
VV		Súčet		31 003,396		
396	M	Profil ocelový 120x60x3 mm 2x ťahaný tenkostenný uzavretý obdĺžnikový	t	0,209	2 094,11	437,67
VV		"Z 17 120/60/3 mm" 189,84/1000		0,190		
VV		" +10% stratne" 0,019		0,019		
VV		Súčet		0,209		
397	M	Tyč ocelová prierezu UPE 100 mm valcovaná za tepla, ozn. 11 375, podľa EN ISO S235JR	t	0,227	2 098,74	476,41
VV		"Z 18 UPE 100mm" 205,8/1000		0,206		
VV		" +10% stratne" 0,0206		0,021		
VV		Súčet		0,227		
398	M	Tyč ocelová stredná prierezu IPE 140 mm, ozn. 11 373, podľa EN ISO S235JRG1	t	0,147	2 143,74	315,13
VV		"Zsto 18 IPE140" 134,2/1000		0,134		
VV		" +10% stratne" 0,0134		0,013		
VV		Súčet		0,147		
399	M	Tyč ocelová stredná prierezu IPE 120 mm, ozn. 11 373, podľa EN ISO S235JRG1	t	3,911	2 143,74	8 384,17
VV		"Zsto 18 IPE 120" 3554,7/1000		3,555		
VV		" +10% stratne" 0,3555		0,356		
VV		Súčet		3,911		
400	M	Tyč ocelová prierezu U 180 mm, ozn. 11 373, podľa EN ISO S235JRG1	t	1,207	2 098,74	2 533,18
VV		"Z 39 U180" 1096,7/1000		1,097		
VV		" +10% stratne" 0,1097		0,110		
VV		Súčet		1,207		
401	M	Tyč ocelová prierezu UPE 80 mm valcovaná za tepla, ozn. 11 375, podľa EN ISO S235JR	t	0,030	2 098,74	62,96
VV		"Z 28 UPE80" 27/1000		0,027		
VV		" +10% stratne" 0,0027		0,003		
VV		Súčet		0,030		
402	M	Profil ocelový 100x60x5 mm tenkostenný uzavretý obdĺžnikový	t	3,808	2 094,11	7 974,37
VV		"Z 18 100/60/5 mm" 3462/1000		3,462		
VV		" +10% stratne" 0,3462		0,346		
VV		Súčet		3,808		
403	M	Profil ocelový 120x100x5 mm tenkostenný uzavretý obdĺžnikový	t	0,405	2 094,11	848,11
VV		"Z 18 120/100/5 mm" 368/1000		0,368		
VV		" +10% stratne" 0,0368		0,037		
VV		Súčet		0,405		
404	M	Profil ocelový 100x50x3 mm tenkostenný uzavretý obdĺžnikový	t	0,037	2 094,11	77,48
VV		"Z 21 jakl 100/50/3 mm" 33,66/1000		0,034		
VV		" +10% stratne" 0,0034		0,003		
VV		Súčet		0,037		
405	M	Rošt podlahový lisovaný žiarožink - pororošt, rozmer oka 33x33 mm, nosná páska 30x3 mm	m2	24,091	79,04	1 904,15
VV		"Z 17 rost30/3 mm" 19,91		19,910		

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV	"+10% stratne" 1,991		1,991		
	VV	Súčet		21,901		
	VV	21,901*1,1 'Prepočítané koeficientom množstva		24,091		
406	M	Rošt podlahový lisovaný žiarozink - pororošt, rozmer oka 34x38 mm, nosná páska 30x3 mm	m2	24,637	79,04	1 947,31
	VV	"Z 23 pororošt" 19*1,2*0,74+0,34*0,74+0,74*0,74		17,671		
	VV	"Z 39 pororošt 30/3 34/38" (1,07+1,62)		2,690		
	VV	"+10% stratne" 2,0361		2,036		
	VV	Súčet		22,397		
	VV	22,397*1,1 'Prepočítané koeficientom množstva		24,637		
407	M	Rošt podlahový lisovaný žiarozink - pororošt, nosná páska 30x2 mm	m2	6,292	57,15	359,59
	VV	"Z 21 pororošt 30/2 mm" 5,2		5,200		
	VV	"+10% stratne" 0,52		0,520		
	VV	Súčet		5,720		
	VV	5,72*1,1 'Prepočítané koeficientom množstva		6,292		
408	M	Tyč ocelová plochá šxh 20x6 mm, ozn. 10 000, podľa EN ISO S185	t	0,007	1 778,03	12,45
	VV	"Z 42 20/6mm" 1,85*3/1000		0,006		
	VV	"+10% stratne" 0,0006		0,001		
	VV	Súčet		0,007		
409	M	Rúra ocelová kruhová d 30 mm, hr. steny 2 mm	m	110,550	6,31	697,57
	VV	"Zsto 18 d30/2" 100,5		100,500		
	VV	"+10% stratne" 10,05		10,050		
	VV	Súčet		110,550		
410	M	Tyč ocelová plochá šxh 150x8 mm, ozn. 11 600, podľa EN ISO E335	t	0,002	2 173,74	4,35
	VV	"Z 42 150/8mm" 0,71*3/1000		0,002		
	VV	"+10% stratne" 0,0002		0,000		
	VV	Súčet		0,002		
411	M	Tyč ocelová plochá šxh 70x8 mm, ozn. 11 373, podľa EN ISO S235JRG1	t	0,018	1 998,74	35,98
	VV	"Z 42 70/8mm" 5,28*3/1000		0,016		
	VV	"+10% stratne" 0,0016		0,002		
	VV	Súčet		0,018		
412	M	Profil ocelový 60x3 mm tenkostenný uzavretý štvorcový	t	0,466	2 094,11	975,86
	VV	"Z 17 60/60/3 mm" 13,2/1000		0,013		
	VV	"Zsto 09 60/60/3 mm" 55,32*2/1000		0,111		
	VV	"Zsto 10 60/60/3" (50,91+24,96)*2/1000		0,152		
	VV	"Zsto 11 60/60/3" (18,79+5,81)*6/1000		0,148		
	VV	"+10% stratne" 0,0424		0,042		
	VV	Súčet		0,466		
413	M	Profil ocelový 80x5 mm tenkostenný uzavretý štvorcový	t	0,134	2 094,11	280,61
	VV	"Z 38 RHS 80/80/5mm" 122/1000		0,122		
	VV	"+10% stratne" 0,0122		0,012		
	VV	Súčet		0,134		
414	M	Profil ocelový 80x3 mm tenkostenný uzavretý štvorcový	t	0,185	2 094,11	387,41
	VV	"Z 38 80/80/3mm" 168,27/1000		0,168		
	VV	"+10% stratne" 0,0168		0,017		
	VV	Súčet		0,185		
415	M	Profil ocelový 50x3 mm zváraný tenkostenný uzavretý štvorcový	t	1,217	2 094,11	2 548,53
	VV	"Z 4 50/50/3" (1,28)*4/1000		0,005		
	VV	"Z 15 50/50/3" (25,84+15,73+1,62)/1000		0,043		
	VV	"Z 27 50/50/3" 26/1000		0,026		
	VV	"Z 39 50/50/3" (114+85,1)/1000		0,199		
	VV	"Zp 01 50/50/3" 276,34/1000		0,276		
	VV	"Zp 02 50/50/3" 223,85/1000		0,224		
	VV	"Zsto 12 50/50/3mm" 6,97*2/1000		0,014		
	VV	"Zs 04 50/50/3" (36,47+18,7+1,49)*4/1000		0,227		
	VV	"Zs 06 50/50/3" (30,39+14,45+1,47)/1000		0,046		
	VV	"Zs 07 50/50/3" (30,39+14,03+1,49)/1000		0,046		
	VV	"+10% stratne" 0,1106		0,111		
	VV	Súčet		1,217		
416	M	Profil ocelový 30x2 mm tenkostenný uzavretý štvorcový	t	0,122	2 094,11	255,48
	VV	"Z 3 30/30/2" 4,73*4/1000		0,019		
	VV	"Z 5 30/30/2" 4,73/1000		0,005		
	VV	"Z 7 30/30/2" 8,23/1000		0,008		
	VV	"Z 8 30/30/2" 8,23/1000		0,008		
	VV	"Z 10 30/30/2" 6,83/1000		0,007		
	VV	"Z 11 30/30/2" 3,41/1000		0,003		
	VV	"Z 12 30/30/2" 15,75/1000		0,016		
	VV	"Z 13 30/30/2" 2,98/1000		0,003		
	VV	"Z 16 30/30/2" (3,13+0,4)*2/1000		0,007		
	VV	"Z 39 30/30/2" 34,92/1000		0,035		
	VV	"+10% stratne" 0,0111		0,011		
	VV	Súčet		0,122		

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
417	M	Profil ocelový 30x3 mm tenkostenný uzavretý štvorcový	t	0,009	2 094,11	18,85
	VV	"Zsto 06 30/30/3mm" 0,255*4*8/1000		0,008		
	VV	" +10% stratne" 0,0008		0,001		
	VV	Súčet		0,009		
418	M	Profil ocelový 30x5 mm tenkostenný uzavretý štvorcový	t	0,013	2 094,11	27,22
	VV	"Zs 05 30/30/5" 6,13*2/1000		0,012		
	VV	" +10% stratne" 0,0012		0,001		
	VV	Súčet		0,013		
419	M	Profil ocelový 40x3 mm tenkostenný uzavretý štvorcový	t	0,565	2 094,11	1 183,17
	VV	"Z 17 40/40/3 mm" 58,67/1000		0,059		
	VV	"Z 29 40/40/3mm" 157,08/1000		0,157		
	VV	"Z 30 40/40/3mm" 18,48/1000		0,018		
	VV	"Zsto 09 40/40/3 mm" 39,34*2/1000		0,079		
	VV	"Zsto 10 40/40/3" 53,06*2/1000		0,106		
	VV	"Zsto 11 40/40/3" (14,59)*6/1000		0,088		
	VV	"Zsto 16 40/40/3mm" 7,15/1000		0,007		
	VV	" +10% stratne" 0,0514		0,051		
	VV	Súčet		0,565		
420	M	Profil ocelový 80x40x3 mm tenkostenný uzavretý obdĺžnikový	t	0,123	2 094,11	257,58
	VV	"Z 27 80/40/3" 94/1000		0,094		
	VV	"Zsto 09 80/40/3 mm" 9,13*2/1000		0,018		
	VV	" +10% stratne" 0,0112		0,011		
	VV	Súčet		0,123		
421	M	Profil ocelový 40x30x3 mm tenkostenný uzavretý obdĺžnikový	t	0,061	2 094,11	127,74
	VV	"Zsto 16 40/30/3" 54,64/1000		0,055		
	VV	" +10% stratne" 0,0055		0,006		
	VV	Súčet		0,061		
422	M	Profil ocelový 30x20x4 mm tenkostenný uzavretý obdĺžnikový	t	0,546	2 094,11	1 143,38
	VV	"Zsto 19 30/20/4" 495,5/1000		0,496		
	VV	" +10% stratne" 0,0496		0,050		
	VV	Súčet		0,546		
423	M	Profil ocelový 40x20x4 mm tenkostenný uzavretý obdĺžnikový	t	3,067	2 094,11	6 422,64
	VV	"Zsto 18 L40/20/4" 2788,2/1000		2,788		
	VV	" +10% stratne" 0,2788		0,279		
	VV	Súčet		3,067		
424	M	Profil ocelový 40x20x3 mm tenkostenný uzavretý obdĺžnikový	t	0,180	2 094,11	376,94
	VV	"Zsto 18 40/20/3" 164,3/1000		0,164		
	VV	" +10% stratne" 0,0164		0,016		
	VV	Súčet		0,180		
425	M	Profil ocelový 50x40x3 mm tenkostenný uzavretý obdĺžnikový	t	0,028	2 094,11	58,64
	VV	"Z 38 RHS50/30/4mm" 24,5/1000		0,025		
	VV	" +10% stratne" 0,0025		0,003		
	VV	Súčet		0,028		
426	M	Profil ocelový 50x30x3 mm tenkostenný uzavretý obdĺžnikový	t	0,866	2 094,11	1 813,50
	VV	"Z 3 50/30/3" (56,5+0,86)*4/1000		0,229		
	VV	"Z 4 50/30/3" (16,04)*4/1000		0,064		
	VV	"Z 5 50/30/3" (32,6+1,16)/1000		0,034		
	VV	"Z 7 50/30/3" (44,85+1,16)/1000		0,046		
	VV	"Z 8 50/30/3" (144,54+0,66)/1000		0,145		
	VV	"Z 10 50/30/3" (24,45+1,49)/1000		0,026		
	VV	"Z 11 50/30/3" (12,14+0,96)/1000		0,013		
	VV	"Z 12 50/30/3" (96,82+2,28)/1000		0,099		
	VV	"Z 13 50/30/3" (24,45+0,76)/1000		0,025		
	VV	"Z 16 50/30/3" 16,3*2/1000		0,033		
	VV	"Z 39 50/30/3" 73,26/1000		0,073		
	VV	" +10% stratne" 0,0787		0,079		
	VV	Súčet		0,866		
427	M	Profil ocelový 50x30x2 mm 1x ťahaný tenkostenný uzavretý obdĺžnikový	t	0,024	2 094,11	50,26
	VV	"Z 4 50/30/2" (5,61)*4/1000		0,022		
	VV	" +10% stratne" 0,0022		0,002		
	VV	Súčet		0,024		
428	M	Profil ocelový 160x80x6 mm tenkostenný uzavretý obdĺžnikový	t	5,025	2 094,11	10 522,90
	VV	"Z 38 RHS160/8/6mm" 4568/1000		4,568		
	VV	" +10% stratne" 0,4568		0,457		
	VV	Súčet		5,025		
429	M	Profil ocelový 80x40x5 mm tenkostenný uzavretý obdĺžnikový	t	4,617	2 094,11	9 668,51
	VV	"Z 38 RHS80/40/5mm" 4197/1000		4,197		
	VV	" +10% stratne" 0,4197		0,420		
	VV	Súčet		4,617		

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
430	M	Profil ocelový 80x60x4 mm tenkostenný uzavretý obdĺžnikový	t	0,223	2 094,11	466,99
	VV	"Zsto 08 80/60/4mm" 203,11/1000		0,203		
	VV	"+10% stratne" 0,0203		0,020		
	VV	Súčet		0,223		
431	M	Profil ocelový 70x7 mm zváraný tenkostenný uzavretý štvorcový	t	0,151	2 094,11	316,21
	VV	"Z 17 70/70/7 mm" 137,45/1000		0,137		
	VV	"+10% stratne" 0,0137		0,014		
	VV	Súčet		0,151		
432	M	Profil ocelový 120x4 mm tenkostenný uzavretý štvorcový	t	0,724	2 094,11	1 516,14
	VV	"Zsto 06 120/120/4mm" 47,61*8/1000		0,381		
	VV	"Zsto 21 120/120/4mm" 21,22*2/1000		0,042		
	VV	"Zsto 22 120/120/4mm" 21,22*4/1000		0,085		
	VV	"Zsto 23 120/120/4mm" 25,08*2/1000		0,050		
	VV	"Zsto 24 120/120/4mm" 25,08*4/1000		0,100		
	VV	"+10% stratne" 0,0658		0,066		
	VV	Súčet		0,724		
433	M	Tyč ocelová jemná kruhová D 30 mm, ozn. 11 523, podľa EN alebo EN ISO S355J0	t	0,596	2 123,03	1 265,33
	VV	"Z 1 tyc d30" 19,46*4/1000		0,078		
	VV	"Z 2 tyc d30" 56,16*4/1000		0,225		
	VV	"Z 9 tyc d30" 12,34/1000		0,012		
	VV	"Zs 02 tyc d30" 31,41*4/1000		0,126		
	VV	"Zs 03 tyc d30" 25,3*4/1000		0,101		
	VV	"+10%stratne" 0,0542		0,054		
	VV	Súčet		0,596		
434	M	Tyč ocelová jemná kruhová D 15 mm, ozn. 11 523, podľa EN alebo EN ISO S355J0	t	0,063	2 123,03	133,75
	VV	"Z 38 tiahlo15mm" 2,92/1000		0,003		
	VV	"Z 42 fi15mm" 17,96*3/1000		0,054		
	VV	"+10% stratne" 0,0057		0,006		
	VV	Súčet		0,063		
435	M	Tyč ocelová jemná kruhová D 25 mm, ozn. 11 600, podľa EN alebo EN ISO E335	t	0,111	2 068,03	229,55
	VV	"Z 38 tiahlo d25mm" 100,98/1000		0,101		
	VV	"+10% stratne" 0,0101		0,010		
	VV	Súčet		0,111		
436	M	Tyč ocelová kruhová D 40 mm, ozn. 10 000, podľa EN ISO S185	t	0,058	1 768,74	102,59
	VV	"Z 39 d40" 53/1000		0,053		
	VV	"+10% stratne" 0,0053		0,005		
	VV	Súčet		0,058		
437	M	Tyč ocelová kruhová D 20 mm, ozn. 11 375, podľa EN ISO S235JR(G2), S235JRH, S235JRC	t	0,229	2 023,03	463,27
	VV	"Z 1 tyc d20" 1,88*4/1000		0,008		
	VV	"Z 27 tyc d20" 5,56/1000		0,006		
	VV	"Z 28 tyc d20" 12,8/1000		0,013		
	VV	"Z 39 tyc d20" 2,32/1000		0,002		
	VV	"Z 43 tyc d20" 5,72*24/1000		0,137		
	VV	"Zs 02 tyc d20" 5,78*4/1000		0,023		
	VV	"Zs 03 tyc d20" 4,82*4/1000		0,019		
	VV	"+10%stratne" 0,0208		0,021		
	VV	Súčet		0,229		
438	M	Tyč ocelová jemná kruhová D 18 mm, ozn. 11 523, podľa EN alebo EN ISO S355J0	t	0,000	2 123,03	0,00
	VV	"Z 38 tyc d18" 0,24/1000		0,000		
439	M	Tyč ocelová kruhová D 10 mm, ozn. 11 375, podľa EN ISO S235JR(G2), S235JRH, S235JRC	t	0,498	2 023,03	1 007,47
	VV	"Z 6 tyc d10 mm" 3,33/1000		0,003		
	VV	"Z 14 tyc d10 mm" 2,06/1000		0,002		
	VV	"Z 22 tyc10mm" 59,46/1000		0,059		
	VV	"Z 26 tyc10mm" 0,56/1000		0,001		
	VV	"Z 39 tyc10mm" 2,3/1000		0,002		
	VV	"Z 39 tyc d10" 0,05/1000		0,000		
	VV	"Z 43 tyc d10" 16,1*24/1000		0,386		
	VV	"+10% stratne" 0,0453		0,045		
	VV	Súčet		0,498		
440	M	Plech ocelový hr. 5 mm, ozn. 11 373.0, podľa EN S235JRG1	t	4,027	2 348,74	9 458,38
	VV	"Z 2 plech 5mm" (0,32+0,6)*4/1000		0,004		
	VV	"Z 18 plech 5mm" (170+11,32)/1000		0,181		
	VV	"Z 38 plech5mm" (34,08+26,7)/1000		0,061		
	VV	"Z 39 plech5mm" 141,48/1000		0,141		
	VV	"Z 41 plech 5mm" 0,14*2/1000		0,000		
	VV	"Zp 03" (6,29+24,76)/1000		0,031		
	VV	"Zp 04 plech5mm" 3,73*4/1000		0,015		
	VV	"Zs 01 plech5mm" 4,16*72/1000		0,300		
	VV	"Zsto 01" 1180/1000		1,180		
	VV	"Zsto 02 plech5mm" 435,2/1000		0,435		
	VV	"Zsto 03 plech5mm" 496/1000		0,496		
	VV	"Zsto 04 plech5mm" 101,6/1000		0,102		

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
VV		"Zsto 05 plech5mm" 10,4*8/1000		0,083		
VV		"Zsto 06 plech5mm" (1,6+1,04*4+0,68*4)*8/1000		0,068		
VV		"Zsto 07 plech5mm" 3,2/1000		0,003		
VV		"Zsto 09 plech5 mm" (6,52+2,2+0,094+0,38)*2/1000		0,018		
VV		"Zsto 10 plech5mm" (2,2+0,094+0,38)*2/1000		0,005		
VV		"Zsto 11 plech5mm" (1,1+0,094+0,38)*6/1000		0,009		
VV		"Zsto 13" (24+7,6)*4/1000		0,126		
VV		"Zsto 14" (7,2+0,8)/1000		0,008		
VV		"Zsto 15" (6,8+0,76)/1000		0,008		
VV		"Zsto 20 plech5mm" 24,4*2/1000		0,049		
VV		"Zsto 21 plech5mm" 17,88*2/1000		0,036		
VV		"Zsto 22 plech5mm" 17,88*4/1000		0,072		
VV		"Zsto 23 plech5mm" 19,6*2/1000		0,039		
VV		"Zsto 24 plech5mm" 19,6*4/1000		0,078		
VV		"Zsto 25 plech5mm" 3,52*2/1000		0,007		
VV		"Zsto 26 plech5mm" 2,62*16/1000		0,042		
VV		"Zsto 27 plech5mm" 7,6*6/1000		0,046		
VV		"Zsto 28 plech5mm" 9,2*2/1000		0,018		
VV		"+10%" 0,3661		0,366		
VV		Súčet		4,027		
441	M	Plech ocelový hrubý hr. 5,5 mm, ozn. 11 373.0, podľa EN S235JRG1	t	0,274	2 348,74	643,55
VV		"Zsto 02 01" 249,3/1000		0,249		
VV		"+10% stratne" 0,0249		0,025		
VV		Súčet		0,274		
442	M	Plech ocelový hrubý hr. 8 mm, ozn. 11 373.0, podľa EN S235JRG1	t	4,135	2 288,74	9 463,94
VV		"Z 29 plech8mm" 633,02/1000		0,633		
VV		"Z 30 plech8mm" 76/1000		0,076		
VV		"Z 47 48 49 50 plech8mm" (1924,4+309+725+92)/1000		3,050		
VV		"+10% stratne" 0,3759		0,376		
VV		Súčet		4,135		
443	M	Plech ocelový hrubý hr. 3 mm, ozn. 11 373.0, podľa EN S235JRG1	t	0,854	2 348,74	2 005,82
VV		"Z 6 plech3 mm" 19,96/1000		0,020		
VV		"Z 14 plech3 mm" 8,16/1000		0,008		
VV		"Z 19 plech3mm" (114+8,8+18,24+5,04+29,76)*2/1000		0,352		
VV		"Z 20 plech3mm" (156+9,6+20,88+7,2+0,7)*2/1000		0,389		
VV		"Z 28 plech3mm" 1,9/1000		0,002		
VV		"Zp 04 plech3mm" 1,25*4/1000		0,005		
VV		"+10% stratne" 0,0776		0,078		
VV		Súčet		0,854		
444	M	Plech ocelový hrubý hr. 4 mm, ozn. 11 373.0, podľa EN S235JRG1	t	0,007	2 348,74	16,44
VV		"Zsto 16 plech4mm" 6,24/1000		0,006		
VV		"+10% stratne" 0,0006		0,001		
VV		Súčet		0,007		
445	M	Plech ocelový hr. 2,00 mm, ozn. 11 373.1, podľa EN S235JRG1	t	0,429	2 348,74	1 007,61
VV		"Z 17 plech2mm" (268,48+4,4)/1000		0,273		
VV		"Z 39 plech2mm" 39,25/1000		0,039		
VV		"Z 40 plech2mm" 14,13*2/1000		0,028		
VV		"Z 41 plech2mm" 7*2/1000		0,014		
VV		"Zs 05 plech2mm" 18,21*2/1000		0,036		
VV		"+10% stratne" 0,039		0,039		
VV		Súčet		0,429		
446	M	Plech ocelový tenký hr. 1 mm ozn. 12 741.4	t	0,015	1 793,74	26,91
VV		"Zsto 05 plech1mm" 1,6*8/1000		0,013		
VV		"Zsto 07 plech1mm" 0,4/1000		0,000		
VV		"Zsto 28 plech1mm" 0,4*2/1000		0,001		
VV		"+10% stratne" 0,0014		0,001		
VV		Súčet		0,015		
447	M	Plech ocelový hrubý hr. 20 mm, ozn. 11 373.0, podľa EN S235JRG1	t	0,330	2 288,74	755,28
VV		"Z 18 plech 20mm" 267/1000		0,267		
VV		"Z 24 plech20mm" 28,26/1000		0,028		
VV		"Z 27 plech20mm" 4,71/1000		0,005		
VV		"+10% stratne" 0,03		0,030		
VV		Súčet		0,330		
448	M	Plech ocelový hrubý hr. 15 mm, ozn. 11 373.0, podľa EN S235JRG1	t	0,634	2 288,74	1 451,06
VV		"Z 38 plech15mm" 576/1000		0,576		
VV		"+10% stratne" 0,0576		0,058		
VV		Súčet		0,634		
449	M	Plech ocelový hrubý hr. 12 mm, ozn. 11 373.0, podľa EN S235JRG1	t	0,021	2 288,74	48,06
VV		"Z 39 plech12mm" 19,2/1000		0,019		
VV		"+10% stratne" 0,0019		0,002		
VV		Súčet		0,021		
450	M	Plech ocelový hrubý hr. 10,0 mm, ozn. 11 373.0, podľa EN S235JRG1	t	0,408	2 288,74	933,81
VV		"Z 17 plech10mm" (22,8+10,36)/1000		0,033		

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
VV		"Z 18 plech10mm" (11,78)/1000		0,012		
VV		"Z 27 plech10mm" (0,63+3,14)/1000		0,004		
VV		"Z 29 plech10mm" 175,84/1000		0,176		
VV		"Z 30 plech10mm" 25,12/1000		0,025		
VV		"Z 31 plech10mm" (7,22+3,14)/1000		0,010		
VV		"Z 32 plech10mm" (2,6+0,785)/1000		0,003		
VV		"Z 33 plech10mm" (3,53+3,93)/1000		0,007		
VV		"Z 34 plech10mm" 31,4/1000		0,031		
VV		"Z 35 plech10mm" 27,48/1000		0,027		
VV		"Z 36 plech10mm" 26,7/1000		0,027		
VV		"Z 38 plech10mm" 0,2/1000		0,000		
VV		"Z 39 plech10mm" (9,18+6,48)/1000		0,016		
VV		"+10% stratne" 0,0371		0,037		
VV		Súčet		0,408		
451	M	Tyč ocelová plochá, šxh 20x3 mm	t	0,002	2 193,03	4,39
VV		"Z 6 ploch 20/3 mm" 1/1000		0,001		
VV		"Z 14 ploch 20/3 mm" 1,02/1000		0,001		
VV		"+10% stratne" 0,0002		0,000		
VV		Súčet		0,002		
452	M	Tyč ocelová plochá, šxh 40x10 mm, ozn. 11 600, podľa EN ISO E335	t	0,001	2 153,03	2,15
VV		"Z 31 40/10mm" 0,16/1000		0,000		
VV		"doplnok do 0,001t" 0,001		0,001		
VV		"+10% stratne" 0,0001		0,000		
VV		Súčet		0,001		
453	M	Tyč ocelová plochá, šxh 30x5 mm, ozn. 11 600, podľa EN ISO E335	t	0,007	2 158,03	15,11
VV		"Z 4 30/5" (0,24)*4/1000		0,001		
VV		"Z 5 30/5" 0,71/1000		0,001		
VV		"Z 7 30/5" 1,03/1000		0,001		
VV		"Z 8 30/5" 1,18/1000		0,001		
VV		"Z 10 30/5" 0,48/1000		0,000		
VV		"Z 11 30/5" 0,66/1000		0,001		
VV		"Z 12 30/5" 1,2/1000		0,001		
VV		"Z 13 30/5" 0,48/1000		0,000		
VV		"Z 16 30/5" 0,24*2/1000		0,000		
VV		"+10% stratne" 0,0006		0,001		
VV		Súčet		0,007		
454	M	Tyč ocelová plochá šxh 50x5 mm, ozn. 10 000, podľa EN ISO S185	t	0,053	1 738,03	92,12
VV		"Z 3 50/5" 1,98*4/1000		0,008		
VV		"Z 15 50/5" 1,6/1000		0,002		
VV		"Z 23 50/5" 19,52/1000		0,020		
VV		"Z 40 50/5mm" 1,98*3/1000		0,006		
VV		"Zs 04 50/5" 1,98*4/1000		0,008		
VV		"Zs 06 50/5" 1,6/1000		0,002		
VV		"Zs 07 50/5" 1,6/1000		0,002		
VV		"+10% stratne" 0,0048		0,005		
VV		Súčet		0,053		
455	M	Rúra ocelová bezšvová hladká kruhová d 30 mm, hr. steny 2,9 mm	m	359,777	6,31	2 270,19
VV		"Z 18 rura" 37,6		37,600		
VV		"Z 22 rura" 271,96		271,960		
VV		"Z 26 rura 30mm" 17,51		17,510		
VV		"+10% stratne" 32,707		32,707		
VV		Súčet		359,777		
456	M	Tyč ocelová prierezu L rovnoramenný uholník 50x50x6 mm, ozn. 11 373 podľa EN ISO S235JRG1	t	0,021	1 993,74	41,87
VV		"Z 21 L 50/50/6 mm" 19,23/1000		0,019		
VV		"+10% stratne" 0,0019		0,002		
VV		Súčet		0,021		
457	M	Tyč ocelová prierezu L 30x30x5 mm	t	0,050	2 013,03	100,65
VV		"Z 40 L30/30/5mm" 11,74*3/1000		0,035		
VV		"Z 41 L30/30/5mm" 5,04*2/1000		0,010		
VV		"+10% stratne" 0,0045		0,005		
VV		Súčet		0,050		
458	M	Tyč ocelová prierezu L 30x30x3 mm, ozn. 11 373, podľa EN ISO S235JRG1	t	1,099	2 048,03	2 250,78
VV		"Z 38 L30/30/3mm" 998,74/1000		0,999		
VV		"+10% stratne" 0,0999		0,100		
VV		Súčet		1,099		
459	M	Tyč ocelová prierezu L nerovnoramenný uholník 80x40x6 mm	t	0,101	2 213,74	223,59
VV		"Z 42 80/40/6mm" 30,78*3/1000		0,092		
VV		"+10% stratne" 0,0092		0,009		
VV		Súčet		0,101		
460	M	Rúra ocelová bezšvová hladká kruhová d 102 mm	m	10,120	36,65	370,90
VV		"Z 24_1" 4,6*2		9,200		
VV		"+10% stratne" 0,92		0,920		
VV		Súčet		10,120		

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
461	M	Zváraná sieť, veľkosť oka 50 x 50 mm	t	0,448	2 262,00	1 013,38
	VV	"zvarana sieť 50/50 Z 29az36"		0,407		
	VV	(167+22,23+15,4+4,64+15,4+59,51+57+65,68)/1000				
	VV	"+10% stratne" 0,0407		0,041		
	VV	Súčet		0,448		
462	M	Pletivo pozinkované so štvorcovými okami, 60/ 2 mm	m2	24,750	4,55	112,61
	VV	"Z 27 pletivo" 22,5		22,500		
	VV	"+10% stratne" 2,25		2,250		
	VV	Súčet		24,750		
463	M	Pletivo so štvorcovými okami, 10 x 10 x 0,8 mm	m2	0,875	5,90	5,16
	VV	"Zsto 13 14 15 pletivo" 0,94*0,14*4+0,32*0,34+0,4*0,4		0,795		
	VV	"+10% stratne" 0,0795		0,080		
	VV	Súčet		0,875		
464	M	Zvárané sito 40/ 40/ 4 mm, so štvorcovými okami	m2	1 346,653	16,38	22 058,18
	VV	"Z 38 sito 40/40/4" 471		471,000		
	VV	"Zsto 16 18 19 sito 40/40/4" 632,9+18,48+101,85		753,230		
	VV	"+10% stratne" 122,423		122,423		
	VV	Súčet		1 346,653		
465	M	Oceľová sieť, 40/ 40/ 3 mm, nastriekaná vo farbe obkladu	m2	40,634	16,38	665,58
	VV	"Zsto 17 sieť 40/40/3" 36,94		36,940		
	VV	"+10% stratne" 3,694		3,694		
	VV	Súčet		40,634		
466	M	Cementotriesková doska hr. 20 mm, s hladkým cementovo šedým povrchom	m2	165,242	29,62	4 894,47
	VV	"Z 38 cetris20mm" 128,76		128,760		
	VV	"Z 39 cetris" 21,46		21,460		
	VV	Súčet		150,220		
	VV	150,22*1,1 'Prepočítané koeficientom množstva		165,242		
467	M	Plech vlnitý pozinkovaný (nie farbený), výška vlny 40 mm, hr. 0,88 mm	m2	26,950	17,90	482,41
	VV	"Z 39 vlnitý plech" 24,5		24,500		
	VV	"+10% stratne" 2,45		2,450		
	VV	Súčet		26,950		
468	M	Zámok vložkový Cylinder	ks	7,000	10,00	70,00
	VV	"Z 40" 3		3,000		
	VV	"Z 41" 2		2,000		
	VV	"Zs 05" 2		2,000		
	VV	Súčet		7,000		
469	M	Klavírový zaves dierovaný	ks	4,000	18,67	74,68
	VV	"Zp 04 klavír pant" 4		4,000		
470	M	Valcovaný pant	ks	36,000	8,00	288,00
	VV	"Z 40" 6*3		18,000		
	VV	"Z 41" 2*3		6,000		
	VV	"Zs 05" 2*6		12,000		
	VV	Súčet		36,000		
471	M	Lineárne ložisko DN20, d 32	ks	2,000	4,10	8,20
	VV	"Z 38" 2		2,000		
	VV	Súčet		2,000		
472	M	Kotevná skrutka, napr. PEIKKO HPM alebo ekvivalent	ks	104,000	50,00	5 200,00
	VV	"Z 18" 26*4		104,000		
	VV	Súčet		104,000		
473	M	Profil oceľový, S235	t	9,357	2 200,00	20 585,40
	VV	"Z 18 tieniace dielce" (5420+331,3)/1000		5,751		
	VV	"Z 19 lamela" 17,93*2/1000		0,036		
	VV	"Z 20 lamela" 39,1*2/1000		0,078		
	VV	"Z 23 dier plech" 112/1000		0,112		
	VV	"Z 26 kotvenie madla" (1,35+1,4)/1000		0,003		
	VV	"Z 29 ploch ocel" 182,74/1000		0,183		
	VV	"Z 29 ramy" 674,43/1000		0,674		
	VV	"Z 30 ploch ocel" 27,07/1000		0,027		
	VV	"Z 30 ramy" 91,42/1000		0,091		
	VV	"Z 31 ploch ocel" 21,73/1000		0,022		
	VV	"Z 31 ramy" 58,2/1000		0,058		
	VV	"Z 32 ploch ocel" 4,52/1000		0,005		
	VV	"Z 32 ramy" 15,68/1000		0,016		
	VV	"Z 33 ploch ocel" 22,6/1000		0,023		
	VV	"Z 33 ramy" 58,2/1000		0,058		
	VV	"Z 34 ploch ocel" 62,8/1000		0,063		
	VV	"Z 34 ramy" 200,34/1000		0,200		
	VV	"Z 35 ploch ocel" 58,03/1000		0,058		
	VV	"Z 35 ramy" 192,78/1000		0,193		
	VV	"Z 36 ploch ocel" 52,75/1000		0,053		
	VV	"Z 36 ramy" 250,53/1000		0,251		

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV	"Z 39 pol7a8" (191,1+10,32)/1000		0,201		
	VV	"Z 44" 147/1000		0,147		
	VV	"Z 45" 181/1000		0,181		
	VV	"Z 46" 3,89/1000		0,004		
	VV	"Zs 05 50/3mm" 0,28*2/1000		0,001		
	VV	"Zsto 09 nika" 4,8*2/1000		0,010		
	VV	"Zsto 17 ostatne" 6,71/1000		0,007		
	VV	"+10% stratne" 0,8506		0,851		
	VV	Súčet		9,357		
474	K	Montáž a dodávka deliacej priečky WC hr. 32 mm, výplň doska WF32, konštrukcia z hliníkových profilov, s dvermi	m2	16,380	287,99	4 717,28
	VV	"SP" 2,1*(3,3+4,5)		16,380		
475	K	Montáž a dodávka deliacej priečky WC hr. 32 mm, výplň doska WF32, konštrukcia z hliníkových profilov, medzi WC	m2	12,495	219,77	2 746,03
	VV	"SP" 2,1*(0,95+1,25*4)		12,495		
476	K	Montáž výplní otvorov, pomocou systému konzol a uholníkov pre predšadenú montáž okien 230 mm na prerušenie tepelného mostu, nosné profily winframer, vylepenie pásov, vypenenie škáry	m	296,770	84,00	24 928,68
	VV	"De 1" 2*(11,285+3,57)		29,710		
	VV	"De 1" 2*(1,85+2,5)		8,700		
	VV	"Oe 1" 2*(3,57+5,75)		18,640		
	VV	"Oe 2" 2*(3,57+5,75)		18,640		
	VV	"Oe 3" 2*(0,9+18,5)		38,800		
	VV	"Oe 4" 2*(0,9+5,7)		13,200		
	VV	"Oe 5" 2*(0,9+2,4)		6,600		
	VV	"Oe 6" 2*(0,9+1)		3,800		
	VV	"Oe 7" 2*(4,67+35)*2		158,680		
	VV	Súčet		296,770		
477	M	Zasklená stena hliníková S, vxš 4670x 35000 mm, izolačné trojsklo, elektronické otváranie, podľa projektovej dokumentácie	ks	2,000	85 862,00	171 724,00
478	M	Zasklená stena hliníková s 2x dvojkridlovými dverami, vxš 3570x 11285 mm, bezpečnostná, bezprahová, izolačné trojsklo, podľa projektovej dokumentácie	ks	1,000	32 500,00	32 500,00
479	M	Zasklená stena hliníková s dverami, vxš 3570x 5750 mm, bezpečnostná, bezprahová, izolačné trojsklo, podľa projektovej dokumentácie	ks	1,000	8 995,00	8 995,00
480	M	Zasklená stena hliníková s dverami, vxš 3570x 5750 mm, bezpečnostná, bezprahová, izolačné trojsklo, podľa projektovej dokumentácie	ks	1,000	11 686,00	11 686,00
481	M	Zasklená stena hliníková s oknami, vxš 900x 18500 mm, bezpečnostná, izolačné trojsklo, podľa projektovej dokumentácie	ks	1,000	15 834,00	15 834,00
482	M	Zasklená stena hliníková s oknami, vxš 900x 5700 mm, bezpečnostná, izolačné trojsklo, podľa projektovej dokumentácie	ks	1,000	5 977,00	5 977,00
483	M	Okno jednokridlové hliníkové S, vxš 900x 2400 mm, izolačné trojsklo, podľa projektovej dokumentácie	ks	1,000	2 863,00	2 863,00
484	M	Okno jednokridlové hliníkové S, vxš 900x 1000 mm, izolačné trojsklo, podľa projektovej dokumentácie	ks	1,000	1 932,00	1 932,00
485	M	Exteriérové dvere hliníkové dvojkridlové, plné s presklením, vxš 2550 x 1950 mm, výplň Alu panel, podľa projektovej dokumentácie	ks	1,000	6 370,00	6 370,00
486	K	Interiérové okno pevné - svetlík v.900 mm š.2350 mm, sklo bezpečnostné do hliníkovej lišty, vrátane dopravy a montáže s utesením a kotvením	ks	1,000	713,00	713,00
	VV	"SV 01 podľa PD" 1		1,000		
487	K	Interiérové okno pevné - svetlík v.880 mm š. (32x 1205 +2x 2975) mm, sklo bezpečnostné do hliníkovej lišty, vrátane dopravy a montáže s utesením a kotvením	ks	1,000	9 850,00	9 850,00
	VV	"SV 02 podľa PD" 1		1,000		
488	K	Interiérové okno pevné - svetlík v.900 mm š. 22700 mm, sklo bezpečnostné do hliníkovej lišty, vrátane dopravy a montáže s utesením a kotvením	ks	1,000	5 023,40	5 023,40
	VV	"SV 03 podľa PD" 1		1,000		
489	K	Interiérová hliníková zasklená stena v. 3400 mm š.10900 mm, z 6x pevného poľa + 2x 2-kridlové dvere celosklenené otváracie (v.2500 š.2100mm), sklo, vrát. dopravy a montáže s utesením	ks	1,000	23 921,00	23 921,00
	VV	"Di 01 bezpečnostná, bezprahová, bezpečnostné sklo číre, posilňovač otvárania, podľa výpisu v PD" 1		1,000		

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
490	K	Interiérová zasklená stena Pevná v. 3400 mm š.5150 mm, sklo, vrátane dopravy a montáže s utesnením	ks	2,000	5 710,01	11 420,02
	VV	"Oi 01 zo sklenených platní, bezpečnostné sklo číre, s tesnením a kotvením, podľa PD" 2		2,000		
491	K	Interiérové hliníkové dvere protipožiariarne (EI 30 D1) dvojkrídlové v. 2220 mm š. 2400 mm s presklením, otváracé, vrát. dopravy a montáže	ks	1,000	9 877,00	9 877,00
	VV	"Di 02, bezprahové, s otvormi, koordinátor otvárania, panikové kovanie, podľa výpisu v PD" 1		1,000		
492	K	Interiérové hliníkové dvere protipožiariarne (EI 30 D1) dvojkrídlové v. 2500 mm š. 2100 mm s presklením, otváracé, vrát. dopravy a montáže	ks	1,000	9 921,00	9 921,00
	VV	"Di 03, bezprahové, s otvormi, koordinátor otvárania, samozatvárač, podľa výpisu v PD" 1		1,000		
493	K	Poznámka: Výplne otvorov naceňovať podľa Výkazov v dokumentácii!		0,000		0,00
494	K	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	7 900,006	1,10	8 690,01
D 771 Podlahy z dlaždíc						7 578,01
495	K	Montáž podláh z dlaždíc keramických do disperzného lepidla	m2	93,590	27,94	2 614,90
	VV	"m109a10 12a13 16a17 20az25 P2.1 PL1" (5,05+3,17+12,27*2+12,27+12,44+4,46+9,15+2,3+11,25+4,57+4,39)		93,590		
496	M	Dlaždice keramické, protišmykovosť R10/B / oteruvzdornosť PEI 2 (kúpeľne a WC), napr. AGROB BUCHTAL CHROMA PLURAL NEUTRAL 8 LIGHT GREY, 100x 100 mm, alebo ekvivalent	m2	99,205	47,41	4 703,31
	VV	"m109a10 12a13 16a17 20az25 P2.1 PL1" (5,05+3,17+12,27*2+12,27+12,44+4,46+9,15+2,3+11,25+4,57+4,39)		93,590		
	VV	93,59*1,06 'Prepočítané koeficientom množstva		99,205		
497	K	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	%	73,182	3,55	259,80
D 775 Podlahy vlysové a parketové						78 972,44
498	K	Montáž prechodovej lišty priskrutkovaním	m	16,500	5,47	90,26
499	M	Lišta prechodová skrutkovacia, šírka 45 mm	m	16,665	11,03	183,81
	VV	16,5*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva		16,665		
D 10. Športová podlaha Športová podlaha						78 698,37
500	K	Čiarovanie podlahy na športy volejbal 3x, basketbal 2x, hádzaná, bedminton 4x, florbal	bm	491,000	4,01	1 968,91
501	K	D+M Športová podlaha, kombinovaný systém pre vrcholné športové podujatia a pre výkonnostné športovanie skladba: plošne pružná drevená roštová konštrukcia na pružných gumových podložkách, kmitový nosič, slepá podlaha z drevených dosiek zo všetkých strán hobľovaných, záklop z veľkoplošných drevených dosiek na rovnomerné rozloženie zaťaženia, nášlapná vrstva PVC povrch (hr. 7,5 mm, hmotnosť max. 4700 g/m2, odraz lopty min. 90 %, trenie 80 - 110, vertikálna deformácia max. 2 mm) celoplošne lepený na záklop, dve farby, ukonč. vetrací profil roštu, súčasťou systému aj polyetylénová fólia na zabránenie nepriaznivým účinkom vlhkosti, celková výška systému 75 mm, vrátane prechodovej lišty	m2	666,800	102,00	68 013,60
	VV	"P1 5 5.1 m101" 666,8		666,800		
	VV	"Športová podlaha má Osvedčenie o skúške v súlade s normou EN-14904"				
	VV	"Certifikát FIBA a certifikát IHF"				
	VV	"poznámka: v cene su aj drevene hranoly osadene v miestach rebrin a radiatorov na kotvenie a sokliky"				
	VV	Súčet		666,800		
502	K	Poznámka: v cene su aj drevene hranoly osadene v miestach rebrin a radiatorov na kotvenie a sokliky		0,000		0,00
503	K	Športová podlaha, príprava podkladu brúsením a vysávaním	m2	666,800	2,50	1 667,00
504	K	Športová podlaha flexibilná na prekrytie (ochranu) podláh športových hál v prípade nešportových podujatí, ochranný / krycí PVC povrch hr. min. 1,5 mm odnímateľný, bez obsahu rozpúšťadiel - vyhovujúce REACH	m2	646,420	10,90	7 045,98
	VV	"P1 m101" 646,42		646,420		
	VV	"ochrana povrchu pri využívaní haly na inú než športovú činnosť - spoločenské akcie a pod."				
	VV	Súčet		646,420		
505	K	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky do 6 m	%	2,741	1,05	2,88
D 776 Podlahy povlakové						29 146,64

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
506	K	Lepenie povlakových podláh z prírodného linolea	m2	630,590	12,07	7 611,22
	VV	"m102 P2" 227,5		227,500		
	VV	"m103az8 111 114a5 118a9 126 129 P2 PL1" (32,7+29,01+12,57+26,48+17,49+14,73+17,26+18,15*2+17,5 5+9,6+0,15*3+42,97+118,98)		376,090		
	VV	"m130 P3 PL1" 27		27,000		
	VV	Súčet		630,590		
507	M	Podlaha z prírodného linolea, napr. Marmoleum 3883 Moonstone alebo ekvivalent, hrúbka 2,5 mm	m2	649,508	33,00	21 433,76
	VV	630,59*1,03 'Prepočítané koeficientom množstva		649,508		
508	K	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky do 6 m	%	290,450	0,35	101,66
D 777 Podlahy syntetické						1 286,11
509	K	Epoxidový štrukturovaný valčekovaný náter s protišmykovou odolnosťou, penetračný náter, 2x vrchný náter, kremičitý piesok	m2	31,260	37,24	1 164,12
	VV	"m131 E3" 31,26		31,260		
510	K	Epoxidovo-živicový náter, 2x náter odolný kyselinám, ropným látkam, soliam, chemikáliam	m2	10,440	10,68	111,50
	VV	"sachta VZT podlah doska E 7" 3,6*2,9		10,440		
511	K	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky do 6 m	%	19,069	0,55	10,49
D 781 Obklady						24 920,37
512	K	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu veľ. 100x100 mm	m2	260,554	25,00	6 513,85
	VV	"m109 obklad St82 3 na sdk" 3,4*(2,15)+2,1*(0,2)+(1,3+0,2)*(2,35)		11,255		
	VV	"m109 obklad St42 na dt" (1,3)*(2,35-1+2,15)+2,1*2,35		9,485		
	VV	"m110 obklad na sdk St8" (1,3+0,2)*1,35		2,025		
	VV	"m110 obklad na dt" 2,1*1,35+3,4*1,075*2		10,145		
	VV	"m111az8 obklad na dt a zb" 4*(2,5*(4,85- 0,95+2,25+0,93*3+1,2)+ 1,3*(0,85+2,1-0,7+2,05))-2,5*0,7)		116,760		
	VV	"m111az8 obklad na sdk" 4*((0,8+0,25)*1,65+(2,5+0,12)*2,7+(1,3+0,2)*0,85)		40,326		
	VV	"m120a1 obklad na dt" 1,3*(1,6+0,9+3,7)+2,6*(0,8)+2,5*(1,9+0,8)		16,890		
	VV	"m120a1 obklad na sdk" 1,3*(0,95*2+3,7+1,65)		9,425		
	VV	"m 122az5 obklad na dt" 2,6*(1,29*2)+2,5*(2,7)+0,5*(1,8+0,25)+1,3*(0,9+0,5+2,05)		18,968		
	VV	"m 122az5 obklad na sdk" (2,5+0,25)*(0,85+4,5+1,25)+(0,8+0,25)*(1,8+0,25+1,95)+(1,3 +0,2)*1,95		25,275		
	VV	Súčet		260,554		
513	M	Obkladačky keramické lxxvhr 100x100x6,5 mm glazované, napr. AGROB BUCHTAL CHROMA PLURAL NEUTRAL 10 biely matný (710-2120H) alebo ekvivalent	m2	270,976	30,00	8 129,28
	VV	260,554*1,04 'Prepočítané koeficientom množstva		270,976		
514	K	Montáž obkladov vonk. stien z tvaroviek do lepidla	m2	51,480	30,00	1 544,40
	VV	"F 5 sachta VZT" 3,9*(2,9+3,7)*2		51,480		
515	M	Tvarovka protihlukový absorbér, napr. LEIER Durisol LSA 50/25/12 N alebo ekvivalent	ks	432,432	1,33	575,13
	VV	"F 5 sachta VZT" 3,9*(2,9+3,7)*2/0,5/0,25		411,840		
	VV	411,84*1,05 'Prepočítané koeficientom množstva		432,432		
516	K	Montáž obkladov vonkajších stien s rovnými hranami kladenej do mrazuvzdorného lepidla	m2	93,400	49,87	4 657,86
	VV	"F 4.1 m131 ext" (1,63+2,12)*(3,92*2+3,65+5)+0,2*3,92/2- 2,55*1,95		57,257		
	VV	"F 4.1 m131 ext" (1,63+2,12+0,2)*(3,65+5+0,5)		36,143		
	VV	"poznámka: v cene je penetračny náter"				
	VV	Súčet		93,400		
517	M	Obkladačky keramické lxxvhr 100x100x6,5 mm glazované, napr. AGROB BUCHTAL CHROMA PLURAL NEUTRAL 8 light grey alebo ekvivalent, s fotokalytickým, antibakteriálnym, protiplesňovým, ..., antigrafitovým povrchom (špecifikácia podľa výpisu skladieb)	m2	97,136	31,00	3 011,22
	VV	93,4*1,04 'Prepočítané koeficientom množstva		97,136		
518	K	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	%	244,317	2,00	488,63
D 783 Nátery						23 676,83
519	K	Náter protiprašný na steny, stropný podhľad	m2	2 505,485	9,45	23 676,83
	VV	"m 101 St 5.2" (4,2*(34)*2- (3,05*5,15*6))+0,58*(3,05*12+5,15*12)		248,427		
	VV	"m 101 St 6.2 beton relief" 4,2*19,8*2*(2)		332,640		

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
VV		"m 102 4 8 26" 3,4*(45,5+5+19,35+3+3,005+4,15+5,25)*2-(2,5*(1*4+1,95+2,1+0,9*5))+2,4*(1,54+4,15)+3,4*(10,9+2,4*4+5,15*2)+2*(0,9*3+1*2)+2,1*2,4)		415,543		
VV		"dtto" 0,25*(2,4*4+1,54+4,15)		3,823		
VV		"m 103 5az7" 3,4*(2,96+5,35*2+2,35+4,95+5,3+3,3)*2-(0,9*(1+5,4+2,4))+2,5*1+2*0,9*2+2,4*1,4)+0,25*(0,9*6+1+5,4+2,4*3+1,4)		188,728		
VV		"m 119 27az9" 3,4*(3,7+2,7+6,7+6,9+1,95+2,8+1,8+11,25+10,5)*2-(2,5*(0,9+2,1)+2*1*2+2,2*3+3,4*2,45)+0,15*(2,2*2+3)		303,120		
VV		"m103az8 111 114a5 118a9 126 129 P2 PL1" (32,7+29,01+12,57+26,48+17,49+14,73+17,26+18,15*2+17,55+9,6+0,15*3+42,97+118,98)		376,090		
VV		"m109a10 12a13 16a17 20az25 P2.1 PL1" (5,05+3,17+12,27*2+12,27+12,44+4,46+9,15+2,3+11,25+4,57+4,39)		93,590		
VV		"m127a8 P PL1" (54,07+5,04)		59,110		
VV		"m130 P3 PL1" 27		27,000		
VV		"m 132 strop S 4 PL1" 1,95*10,9		21,255		
VV		"m130 spojovacia chodba St2" 2*2,22*11,45		50,838		
VV		"m109 St12 na dt" 2,1*2,35-1*0,7+1,4*2,15		7,245		
VV		"m110 nater na dt" 3,4*(1,35+0,925*2+0,35*2)-2*0,9		11,460		
VV		"m111az8" 4*(3,4*(5,95+3,05+4,85+0,15)-(0,9*4)+0,9*(4,85-0,85+2,9)+2,1*(0,95*2)+1,2*(2,1-0,7+2,05)+(2,4+0,25)*1,65+2,6*(2,85)-2,5*1)		270,490		
VV		"m120a1" 2,1*(1,6+0,95)+2,6*(0,8+1,65-0,9)+1,35*(3,7+0,8+0,95+0,1+1,65+3,7)+0,9*(1,9+0,8)		26,530		
VV		"m 122az5" 2,6*(1,4*2+5,4+1,2+1,3)+0,9*(2,7*2)+3,4*(1,7)+2,1*(1,8+0,55+2,05)+1,3*(2,05-1+1,95)		51,600		
VV		"BS 5 1x" 3,66*(3,14)*0,5		5,746		
VV		"ostenia v miestnostiach s obkladmi" 0,25*(18,5+0,9*2+4,2)*2		12,250		
VV		Súčet		2 505,485		

D 784 Dokončovacie práce - maľby 1 402,69

520	K	Oblepenie vypínačov, zásuviek páskou výšky do 3,80 m	ks	253,000	0,46	116,38
521	K	Zakrývanie otvorov, podláh a zariadení fóliou v miestnostiach alebo na schodisku	m2	1 429,230	0,90	1 286,31

D 787 Zasklievanie 3 326,56

522	K	Zasklievanie stien a priečok sklom bezpečnostným (bez dodávky skla) do profilového tesnenia	m2	13,120	70,00	918,40
VV		"Z 02" 4*3,28		13,120		
523	M	Sklo vrstvené bezpečnostné VSG matované	m2	13,120	180,00	2 361,60
524	K	Presun hmôt pre zasklievanie v objektoch výšky do 6 m	%	33,259	1,40	46,56

D M Práce a dodávky M 19 487,27

525	K	Zhotovenie dielenskej dokumentácie - podľa pokynov architekta	kmpl	1,000	14 420,00	14 420,00
526	K	Vzorkovanie materiálov: Predkladanie vzoriek podľa popisov vo výkresoch a správach alebo na vyžiadanie architekta. Vzorky je potrebné predkladať vo variantoch a vo veľkostiach podľa vyžiadania architekta. Vzorky sa budú predkladať po dohode s architektom	kmpl	1,000	5 067,27	5 067,27

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Multifunkčná hala - REVÍZIA 2

Objekt:

20221005_01 - SO-10 Multifunkčná hala

Časť:

20221005_azs - Časť Zelená strecha - nad foliovou hydroizoláciou

JKSO:

Miesto: Bernolákovo

KS:

Dátum: 30.03.2023

Objednávateľ:

Obec Bernolákovo, Hlavná 11, Bernolákovo

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

MILANKO, spol. s r.o., Chrapčiakova 29, 052 01 Spišská Nová Ves

IČO:

31731244

IČ DPH:

SK2020505190

Projektant:

Bakya s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Natália Voltmannová

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

67 070,27

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	67 070,27	20,00%	13 414,05

Cena s DPH

v EUR

80 484,32

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Multifunkčná hala - REVÍZIA 2

Objekt:

20221005_01 - SO-10 Multifunkčná hala

Časť:

20221005_azs - Časť Zelená strecha - nad foliovou hydroizoláciou

Miesto:

Bernolákovo

Dátum:

30.03.2023

Objednávateľ:

Obec Bernolákovo, Hlavná 11, Bernolákovo

Projektant:

Bakytá s.r.o.

Zhotoviteľ:

MILANKO, spol. s r.o., Chrapčiakova 29, 052 01 Spišská Nová Ves

Spracovateľ:

Ing. Natália
Voltmannová

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

Náklady z rozpočtu

67 070,27

D	HSV	Práce a dodávky HSV				31 093,51
1	K	Poznámka: Súčasťou rozpočtu je aj trávnikový koberec v ploche ohraničenej objektom haly (atikami). Zvyšok trávnik je naceneny v časti Sadové úpravy		0,000		0,00

D	1	Zemné práce				5 964,32
---	---	-------------	--	--	--	----------

4	K	Položenie vegetačnej alebo trávnikovej rohože pre zelené strechy do 5°	m2	873,253	2,84	2 480,04
	VV	"S 2 5" 785,32		785,320		
	VV	"S 2 5 atika vodorovne"				
	VV	0,3*(22,4+8,14*2+12,2+10,91+15,55+4,52+9,4+4,6+11,2+35,35)		42,723		
	VV	"S 3" 21,3		21,300		
	VV	"S 4" 1,35*(11,6+0,6)		16,470		
	VV	"S4 atika vodorovne" 2*0,3*12,4		7,440		
	VV	Súčet		873,253		

5	M	Koberec trávnikový rolovaný	m2	873,253	3,99	3 484,28
---	---	-----------------------------	----	---------	------	----------

D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				24 361,15
---	---	------------------------------------	--	--	--	-----------

6	K	Násyp - ochranná krycia vrstva z praného kameniva s utlačením a urovnáním povrchu pre obrátené ploché strechy, andezit	m3	20,770	64,07	1 330,73
	VV	"prane kamenivo andezit" 62*0,335		20,770		

7	M	Netkaná mulčovací textilná čierna 50g/m2 1,6x10m 1684	balenie	5,000	120,00	600,00
---	---	---	---------	-------	--------	--------

8	K	Násyp - vegetačná vrstva zo substrátu s utlačením a urovnáním povrchu pre zelené strechy do 5°	m3	253,165	88,60	22 430,42
	VV	"S 2 5" 785,32*0,315		247,376		
	VV	"S 2 5 atika vodorovne"				
	VV	0,3*(22,4+8,14*2+12,2+10,91+15,55+4,52+9,4+4,6+11,2+35,35)*0,315		13,458		
	VV	"S 3" 21,3*0,183		3,898		
	VV	"S 4" 1,35*(11,6+0,6)*0,333		5,485		
	VV	"S4 atika vodorovne" 2*0,3*12,4*0,333		2,478		
	VV	"prane kamenivo andezit" -62*0,315		-19,530		
	VV	Súčet		253,165		

D	99	Presun hmôt HSV				768,04
---	----	-----------------	--	--	--	--------

9	K	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 6 m	t	307,214	2,50	768,04
---	---	--	---	---------	------	--------

D	712	Izolácie striech				35 976,76
---	-----	------------------	--	--	--	-----------

10	K	Zhotovenie drenážnej vrstvy z profilovaných nopových fólií pre zelené strechy do 5°, výška nopov nad 25 mm	m2	915,488	3,77	3 451,39
	VV	"S 2 5" 785,32		785,320		
	VV	"S 2 5 atika zvislo nahor" 0,12*(22,4+8,14*2-1,35*2+12,2+10,91+15,55+4,52+9,4+4,6+11,2+35,35)		16,765		
	VV	"S 2 5 stena zvislo nahor" 0,12*(34,28+10,7)		5,398		
	VV	"S 2 5 atika vodorovne"				
	VV	0,3*(22,4+8,14*2+12,2+10,91+15,55+4,52+9,4+4,6+11,2+35,35)		42,723		
	VV	"S 3" 21,3		21,300		
	VV	"S 3 atika zvislo nahor" 0,15*(7)+0,265*2,4		1,686		
	VV	"S 3 stena zvislo nahor" 0,45*(9,125)		4,106		
	VV	"S 3 atika vodorovne" 0,2*(2,4+7)		1,880		
	VV	"S 4" 1,35*(11,6+0,6)		16,470		
	VV	"S4 atika zvislo nahor" 2*0,5*12,4		12,400		
	VV	"S4 atika vodorovne" 2*0,3*12,4		7,440		

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV	Súčet		915,488		
11	M	Fólia profilovaná drenážna a vodoakumulačná z recyklovaného HDPE pre zelené strechy, výška nopov 40 mm	m2	1 052,811	10,32	10 865,01
	VV	915,488*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva		1 052,811		
12	K	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	915,488	0,65	595,07
	VV	"S 2 5" 785,32		785,320		
	VV	"S 2 5 atika zvislo nahor" 0,12*(22,4+8,14*2-1,35*2+12,2+10,91+15,55+4,52+9,4+4,6+11,2+35,35)		16,765		
	VV	"S 2 5 stena zvislo nahor" 0,12*(34,28+10,7)		5,398		
	VV	"S 2 5 atika vodorovne"				
	VV	0,3*(22,4+8,14*2+12,2+10,91+15,55+4,52+9,4+4,6+11,2+35,35)		42,723		
	VV	"S 3" 21,3		21,300		
	VV	"S 3 atika zvislo nahor" 0,15*(7)+0,265*2,4		1,686		
	VV	"S 3 stena zvislo nahor" 0,45*(9,125)		4,106		
	VV	"S 3 atika vodorovne" 0,2*(2,4+7)		1,880		
	VV	"S 4" 1,35*(11,6+0,6)		16,470		
	VV	"S4 atika zvislo nahor" 2*0,5*12,4		12,400		
	VV	"S4 atika vodorovne" 2*0,3*12,4		7,440		
	VV	Súčet		915,488		
13	M	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	1 052,811	2,00	2 105,62
	VV	915,488*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva		1 052,811		
14	K	Osadenie ochrannej kačirkovej lišty tvaru L natavením na hydroizoláciu pre zelené strechy	m	219,030	10,39	2 275,72
	VV	"K 12" 219,03		219,030		
15	M	Lišta kačirková Alu, hrúbky 1,5 mm, RŠ 470-620 mm, vrátane kotviacich prvkov	m	219,030	66,25	14 510,74
16	K	Montáž strešnej zbernej šachty s nadstavcami pre vegetačné strechy	ks	5,000	51,00	255,00
17	M	Zberná šachta pre vegetačné strechy 300x300x330 mm s krycou mriežkou	ks	5,000	179,00	895,00
18	M	Zberná šachta - nadstavec pre vegetačné strechy 300x300x100 mm	ks	5,000	36,00	180,00
19	K	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky do 6 m	%	351,336	2,40	843,21

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Multifunkčná hala - REVÍZIA 2

Objekt:

20221005_01 - SO-10 Multifunkčná hala

Časť:

20221005_zt - Časť Zdravotechnika

JKSO:

Miesto: Bernolákovo

KS:

Dátum: 30.03.2023

Objednávateľ:

Obec Bernolákovo, Hlavná 11, Bernolákovo

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

MILANKO, spol. s r.o., Chrapčiakova 29, 052 01 Spišská Nová Ves

IČO:

31731244

IČ DPH:

SK2020505190

Projektant:

Ing. Peter Lešický

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Peter Lešický

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

89 978,31

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	89 978,31	20,00%	17 995,66

Cena s DPH

v EUR

107 973,97

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Multifunkčná hala - REVÍZIA 2

Objekt:

20221005_01 - SO-10 Multifunkčná hala

Časť:

20221005_zt - Časť Zdravotechnika

Miesto:

Bernolákovo

Dátum:

30.03.2023

Objednávateľ:

Obec Bernolákovo, Hlavná 11, Bernolákovo

Projektant:

Ing. Peter Lešický

Zhotoviteľ:

MILANKO, spol. s r.o., Chrapčiakova 29, 052 01 Spišská Nová Ves

Spracovateľ:

Ing. Peter Lešický

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

Náklady z rozpočtu

89 978,31

D HSV

Práce a dodávky HSV

10 901,19

D 1

Zemné práce

7 328,11

1	K	Odstránenie trávín a trstia s príp. premiestnením a uložením na hromady do 50 m, pri celkovej ploche do 1000m ²	m ²	57,000	0,15	8,55
2	K	Výkop rýhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m ³	m ³	137,130	12,25	1 679,84
3	K	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hĺbke 3	m ³	41,130	1,21	49,77
4	K	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m ²	51,250	4,87	249,59
5	K	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 4 m	m ²	230,020	8,71	2 003,47
6	K	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m ²	51,250	2,80	143,50
7	K	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 4 m	m ²	230,020	4,62	1 062,69
8	K	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ na vzdialenosť do 1000 m	m ³	29,240	4,09	119,59
9	K	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m ³	m ³	29,240	8,43	246,49
10	K	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m ³	m ³	29,240	0,90	26,32
11	K	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	52,632	6,00	315,79
12	K	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m ³	m ³	107,890	4,23	456,37
13	K	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m ³	20,510	18,81	385,79
14	M	Štrkopiesok frakcia 0-16 mm	t	36,918	15,72	580,35

D 4

Vodorovné konštrukcie

806,79

15	K	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m ³	8,550	61,62	526,85
16	M	Kamenivo drvené drobné frakcia 0-4 mm	t	15,390	18,19	279,94

D 8

Rúrové vedenie

2 005,80

17	K	Potrubie vodovodné z PE 100 SDR11/PN16 zvárané natupo D 32x3,0 mm	m	25,500	2,95	75,23
18	K	Potrubie vodovodné z PE 100 SDR11/PN16 zvárané natupo D 63x5,8 mm	m	36,500	8,91	325,22
19	M	Potrubie na zavlažovanie LD-PE 40 PN06 40x3,7 mm	m	20,500	0,97	19,89
20	M	PE Spätná klapka 40 mm - PN16, na polyetylén, alebo ekvivalentný	ks	1,000	24,94	24,94
21	M	PE Uzatvárací kohút 40 mm, alebo ekvivalentný	ks	1,000	28,66	28,66
22	M	PE Koleno 90° 40 mm - zverná spojka na polyetylén, alebo ekvivalentný	ks	1,000	3,12	3,12
23	K	Montáž kanalizačného PVC-U čistiaceho kusu DN 100	ks	7,000	3,64	25,48
24	M	Čistiaci kus PVC, DN 100 pre hladký, kanalizačný, gravitačný systém	ks	7,000	5,44	38,08
25	K	Montáž kanalizačného PVC-U čistiaceho kusu DN 150	ks	2,000	4,48	8,96
26	M	Čistiaci kus PVC, DN 150 pre hladký, kanalizačný, gravitačný systém	ks	2,000	17,60	35,20

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
27	K	Zriadenie šachiet prefabrikovaných do 4t - Prečerpávacia šachta	ks	1,000	51,54	51,54
28	M	Šachtové dno 1000/600/150 bez prechodiel	ks	1,000	237,02	237,02
29	M	Skruž 1000/1000/120 s poplastovanými stúpačkami	ks	5,000	94,00	470,00
30	M	Zákrytová doska 1000/600/250/120 s otvorom	ks	1,000	110,00	110,00
31	K	Osadenie poklopu liatinového a ocelového vrátane rámu hmotn. nad 50 do 100 kg	ks	1,000	26,75	26,75
32	M	Poklop Begu DN 600,rám Begu, D400 kN	ks	1,000	89,63	89,63
33	M	Tesnenie Butylrubber 22x22mm, Sk/m, alebo ekvivalentný	m	21,000	4,00	84,00
34	K	Doprava prečerpávacej šachty na miesto určenia, alebo ekvivalentný	ks	1,000	300,00	300,00
35	K	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	62,000	0,84	52,08

D 99 Presun hmôt HSV 760,49

36	K	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	76,049	10,00	760,49
----	---	--	---	--------	-------	--------

D PSV Práce a dodávky PSV 76 642,25

D 712 Izolácie striech, povlakové krytiny 1 204,05

37	K	Osadenie kontrolnej šachty drenážneho systému odvodnenia pre zelené strechy, výška 100 mm	ks	5,000	7,78	38,90
38	M	Šachta pre zelenú strechu TWZ, alebo ekvivalentný	ks	5,000	88,11	440,55
39	M	Sada na zvýšenie šachty o 100 mm - 550x550 TWZN_V100, alebo ekvivalentný	ks	15,000	46,12	691,80
40	K	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	11,713	2,80	32,80

D 713 Izolácie tepelné 2 172,24

41	K	Montáž trubíc na báze PE peny hr. do 13 mm, vnút.priemer 22 - 42 mm	m	224,500	2,83	635,34
42	M	Izolačná PE trubica dxhr. 20x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníky	m	59,000	0,95	56,05
43	M	Izolačná PE trubica dxhr. 25x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníky	m	100,000	1,11	111,00
44	M	Izolačná PE trubica dxhr. 32x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníky	m	10,500	1,31	13,76
45	M	Izolačná PE trubica dxhr. 40x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníky	m	55,000	1,72	94,60
46	K	Montáž trubíc na báze PE peny hr. od 13 mm, vnút.priemer do 65 - 76 mm	m	218,000	3,41	743,38
47	M	Izolačná PE trubica dxhr. 22x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníky	m	27,500	1,80	49,50
48	M	Izolačná PE trubica dxhr. 28x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníky	m	113,500	2,10	238,35
49	M	Izolačná PE trubica dxhr. 35x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníky	m	20,500	2,30	47,15
50	M	Izolačná PE trubica dxhr. 42x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníky	m	56,500	2,71	153,12
51	K	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	21,423	1,40	29,99

D 721 Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia 15 477,66

52	K	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 110 mm	m	46,000	21,22	976,12
53	K	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 125 mm	m	67,500	24,26	1 637,55
54	K	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 160 mm	m	109,500	28,17	3 084,62
55	K	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 200 mm (prieraz)	m	2,500	50,36	125,90
56	K	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 250 mm (prieraz)	m	1,500	67,96	101,94
57	K	Potrubie z rúr PE-HD Dxt 40x3 mm ležaté zavesené	m	40,000	40,22	1 608,80
58	K	Potrubie z rúr PE-HD Dxt 160x6,2 mm ležaté zavesené	m	13,000	86,67	1 126,71

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
59	K	Potrubie z rúr PE-HD 75/3 odpadné zvislé (odbočka 45°)	m	7,500	36,00	270,00
60	K	Potrubie z rúr PE-HD 110/4,3 odpadné zvislé (odbočka 45°)	m	38,000	50,69	1 926,22
61	K	Potrubie z rúr PE-HD Dxt 32x3 mm odpadné prípojné	m	4,000	12,43	49,72
62	K	Potrubie z rúr PE-HD Dxt 50x3 mm odpadné prípojné	m	37,000	15,50	573,50
63	K	Potrubie z rúr PE-HD Dxt 75x3 mm odpadné prípojné	m	0,700	20,93	14,65
64	K	Potrubie z rúr PE-HD Dxt 110x4,3 mm odpadné prípojné	m	17,500	28,80	504,00
65	K	Potrubie z PVC - U odpadové zvislé hrdlové Dxt 160x3,9 mm	m	43,000	25,67	1 103,81
66	K	Montáž vetracej hlavice pre HT potrubie DN 100	ks	3,000	5,80	17,40
67	M	<i>Vetracia sada DN110, alebo ekvivalentný</i>	ks	3,000	24,57	73,71
68	K	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 40 mm	ks	1,000	3,12	3,12
69	K	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50 mm	ks	9,000	3,45	31,05
70	K	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 75 mm	ks	1,000	4,16	4,16
71	K	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110 mm	ks	11,000	5,11	56,21
72	K	Montáž pivničného podlahového vpustu plastového proti vzdutej vode s vodorovným odtokom DN 110	ks	2,000	10,02	20,04
73	M	<i>ACO Junior sklepní vpust se zpět.uzávěrem, plast. rošt, alebo ekvivalentný</i>	ks	2,000	94,00	188,00
74	M	<i>Revízná skrinka pod obklady, 270x270 mm, oceľ ZV215</i>	ks	7,000	105,75	740,25
75	K	Montáž podlahového vpustu s zvislým odtokom DN 110	ks	1,000	11,01	11,01
76	M	<i>Podlahový vpust DN50/75/110 vertikálny, so zápachovým uzáverom, 123x123/115x115mm</i>	ks	1,000	57,68	57,68
77	K	Montáž strešného vtoku pre mPVC izolácie DN 160	ks	9,000	17,57	158,13
78	M	<i>Nadstavec d 145mm/90mm/148x148mm, alebo ekvivalentný</i>	ks	4,000	15,11	60,44
158	M	<i>Strešný vpust DN160 s PVC-limcom pochôdzny - 150x150mm/137x137mm, alebo ekvivalentný</i>	ks	9,000	50,00	450,00
79	M	<i>Nadstavec 130mm/d 145mm, alebo ekvivalentný</i>	ks	4,000	14,94	59,76
80	M	<i>Nadstavec d 145mm, protišmyková 147x147mm/138x138mm, alebo ekvivalentný</i>	ks	4,000	68,69	274,76
81	K	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	153,093	1,10	168,40

D 722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod 25 797,98

82	K	Potrubie z oceľových rúr pozink. bezšvíkových bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 32	m	68,500	25,99	1 780,32
83	K	Potrubie z oceľových rúr pozink. bezšvíkových bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 50	m	60,500	39,76	2 405,48
84	K	Plasthlinikové potrubie z viacvrstvových rúr PE Geberit Mepla v tyčiach spájané lisovaním dxt 20x2,5 mm, alebo ekvivalentný	m	86,500	20,27	1 753,36
85	K	Plasthlinikové potrubie z viacvrstvových rúr PE Geberit Mepla v tyčiach spájané lisovaním dxt 26x3 mm, alebo ekvivalentný	m	288,000	26,49	7 629,12
86	K	Plasthlinikové potrubie z viacvrstvových rúr PE Geberit Mepla v tyčiach spájané lisovaním dxt 32x3 mm, alebo ekvivalentný	m	31,000	30,19	935,89
87	K	Plasthlinikové potrubie z viacvrstvových rúr PE Geberit Mepla v tyčiach spájané lisovaním dxt 40x3,5 mm, alebo ekvivalentný	m	111,500	43,96	4 901,54
88	K	Vyvedenie a upevnenie výpustky DN 15	ks	87,000	9,03	785,61
89	K	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 5/4	ks	1,000	6,03	6,03
90	M	<i>Guľový uzáver pre vodu 5/4", niklovaná mosadz</i>	ks	1,000	34,72	34,72
91	K	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 2	ks	2,000	9,35	18,70
92	M	<i>Guľový uzáver pre vodu 2", niklovaná mosadz</i>	ks	2,000	82,99	165,98
93	K	Montáž nezámrazného ventilu záhradného DN 20	m	2,000	18,96	37,92
94	M	<i>Ventil mrazuvzdorný FROSTI plus 435 mm DN 20, alebo ekvivalentný</i>	ks	2,000	288,43	576,86

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
95	K	Montáž armatúry na oddelenie rozvodov pitnej a technologickej vody 2x2	ks	1,000	8,94	8,94
96	M	<i>Oddelovač potrubia závitový 2" BA 295S-2A Honeywell, alebo ekvivalentný</i>	ks	1,000	787,34	787,34
97	K	Montáž hydrantového systému s tvarovo stálou hadicou D 33	súb.	5,000	21,52	107,60
98	M	<i>Hydrantový systém s tvarovo stálou hadicou D 33</i>	ks	5,000	464,18	2 320,90
99	K	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	442,500	1,79	792,08
100	K	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	442,500	1,26	557,55
101	K	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	256,059	0,75	192,04

D 724 Zdravotechnika - strojné vybavenie 1 511,72

102	K	Montáž čerpadla vodovodného ponorného na pitnú vodu, bez potrubia a príslušenstva	ks	1,000	41,20	41,20
103	M	<i>UNILIFT AP12.50.11.A1 kabel 5m 1.1kW 1x230V 50Hz, alebo ekvivalentný</i>	ks	1,000	1 463,00	1 463,00
104	K	Presun hmôt pre strojné vybavenie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	15,042	0,50	7,52

D 725 Zdravotechnika - zariadenie predmety 30 478,60

105	K	Montáž predstenového systému záchodov do ľahkých stien s kovovou konštrukciou	ks	13,000	48,25	627,25
106	M	<i>Predstenový systém pre závesné WC so splachovacou podomietkovou nádržou do ľahkých montovaných konštrukcií</i>	ks	13,000	529,09	6 878,17
107	K	Montáž záchodu do predstenového systému	ks	13,000	8,68	112,84
108	M	<i>Wc závesné Ideal Standard Tesi zadný odpad, alebo ekvivalentný</i>	ks	11,000	304,85	3 353,35
109	M	<i>Duravit DuraStyle - Závesné WC, bezbariérové, Rimless, alpská biela, alebo ekvivalentný</i>	ks	2,000	304,85	609,70
110	K	Montáž tlakového tlačidlového splachovača	ks	13,000	11,98	155,74
111	M	<i>Ovládacie tlačidlo Tece TECEnow z plastu v bielej farbe lesk, alebo ekvivalentný</i>	ks	13,000	63,75	828,75
112	K	Montáž záchodového sedadla s poklopom	ks	13,000	2,81	36,53
113	M	<i>Duravit DuraStyle - WC doska, biela, alebo ekvivalentný</i>	ks	2,000	78,19	156,38
114	M	<i>WC doska Ideal Standard Tesi plast biela, alebo ekvivalentný</i>	ks	11,000	78,19	860,09
115	K	Montáž predstenového systému pisoárov do ľahkých stien s kovovou konštrukciou	ks	4,000	41,93	167,72
116	M	<i>Predstenový systém DuoFix pre pisoár, univerzálny, výška 1120-1300 mm pre skryté ovládanie splachovania, plast, GEBERIT, alebo ekvivalentný</i>	ks	4,000	372,51	1 490,04
117	K	Montáž pisoáru do predstenového systému	ks	4,000	5,39	21,56
118	M	<i>Jíka pisoár GOLEM, alebo ekvivalentný</i>	ks	4,000	100,61	402,44
119	M	<i>Automatický splachovač pisoárov 24V DC, infračervený splachovač, lisovaný nerezový kryt s elektronikou</i>	ks	4,000	188,33	753,32
120	K	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, pisoárovej do D 50 mm	ks	2,000	8,58	17,16
121	M	<i>Zápachová uzávierka - sifón pre pisoáre DN 50</i>	ks	2,000	31,02	62,04
122	K	Montáž pisoárovej deliacej steny plastovej	ks	3,000	4,94	14,82
123	M	<i>Jíka Split - Deliaca pisoárová stena, biela, alebo ekvivalentný</i>	ks	3,000	93,12	279,36
124	K	Montáž predstenového systému výleviek do ľahkých stien s kovovou konštrukciou	ks	2,000	35,65	71,30
125	M	<i>Predstenový systém pre výlevku do ľahkých montovaných konštrukcií</i>	ks	2,000	228,85	457,70
126	K	Montáž výleviek do predstenového systému	ks	2,000	12,09	24,18
127	M	<i>Jíka Mira - Výlevka závesná, 425x500 mm, biela, alebo ekvivalentný</i>	ks	2,000	138,24	276,48
128	K	Montáž batérie výlevkovej nástennej pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	2,000	8,33	16,66
129	M	<i>TALAS, UMÝVADLOVÁ NÁSTENNÁ PÁKOVÁ BATÉRIA, RAMIENKO 210 MM, CHRÓM, alebo ekvivalentný</i>	ks	2,000	45,76	91,52
130	K	Montáž umývadla keramického na skrutky do muriva, bez výtokovej armatúry	ks	18,000	35,64	641,52
131	M	<i>Jíka Mio - Zdravotné umývadlo 640 mmx550 mm, otvor na batériu, biela, alebo ekvivalentný</i>	ks	2,000	76,52	153,04
132	M	<i>Umývadlo LYRA PLUS, alebo ekvivalentný</i>	ks	16,000	65,24	1 043,84

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
133	K	Montáž kuchynských drezov jednoduchých, hranatých s rozmerom do 1000x600 mm, bez výtokových armatúr	ks	2,000	20,41	40,82
134	M	<i>Sapho Drezy - Drez Kiva, 790x480x200 mm, nerezový, alebo ekvivalentný</i>	ks	2,000	293,15	586,30
135	K	Montáž batérie umývadlovej a drezovej nástennej pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	20,000	8,33	166,60
136	M	<i>Jika Deep - Drezová stojančeková batéria, chróm – so spodným výtokom, dĺžka 210 mm, alebo ekvivalentný</i>	ks	20,000	65,49	1 309,80
137	K	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlovej do D 40 mm	ks	18,000	8,16	146,88
138	K	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, drezovej do D 40 mm (pre jeden drez)	ks	2,000	8,29	16,58
139	M	<i>Sifón umývadlový MIO H894249, alebo ekvivalentný</i>	ks	20,000	20,09	401,80
140	K	Montáž sprchovej vaničky akrylátovej obdĺžnikovej 1200x1000 mm	ks	1,000	63,10	63,10
141	M	<i>Laufen Pro - Sprchová vanička, 1200x1000 mm, biela, alebo ekvivalentný</i>	ks	1,000	322,04	322,04
142	K	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, sprchovej do D 50 mm	ks	1,000	8,20	8,20
143	M	<i>Zápachová uzávierka sprchových vaničiek DN 40/50</i>	ks	1,000	17,52	17,52
144	K	Montáž podlahového odtokového žlabu dĺžky 900 mm pre montáž do stredu	ks	12,000	40,16	481,92
145	M	<i>Žlab sprchový Geberit CleanLine 20, vxhr 8x43 mm, nastaviteľná dĺžka 300-900 mm k stene aj do priestoru, ušľachtilá ocel, tmavý/brúsený kov, GEBERIT, alebo ekvivalentný</i>	ks	12,000	316,04	3 792,48
146	K	Montáž batérie sprchovej nástennej pákovej, klasickej	ks	13,000	3,77	49,01
147	M	<i>LYRA SMART SPRCHOVÁ NÁSTENNÁ BATÉRIA, BEZ SPRCHOVEJ SADY, CHRÓM, alebo ekvivalentný</i>	ks	13,000	66,53	864,89
148	K	Montáž batérie sprchovej nástennej, držiak sprchy s nastaviteľnou výškou sprchy	ks	13,000	3,04	39,52
149	M	<i>MIO HLAVOVÁ SPRCHA, O 200 MM, 1 FUNKCIA, SPRCHOVACIA ČASŤ CHRÓM, alebo ekvivalentný</i>	ks	13,000	57,10	742,30
150	M	<i>CUBITO PURE SPRCHOVÁ SADA, O 130 MM, 4 FUNKCIE, DRŽIAK SPRCHY, SPRCHOVÁ HADICA, CHRÓM, alebo ekvivalentný</i>	ks	13,000	79,54	1 034,02
151	K	Montáž ventilu rohového s pripojovacou rúrkou G 1/2	ks	44,000	6,50	286,00
152	M	<i>Guľový ventil rohový, 1/2" - 3/8", s filtrom, bez matice, chrómovaná mosadz</i>	ks	44,000	9,41	414,04
153	K	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	304,263	0,30	91,28

D M Práce a dodávky M 2 434,87

D 35-M Montáž čerpadiel, kompresorov a vodohospodárskych zariadení 2 434,87

154	K	Čerpadlo "V" vodárenské V-1/V-VII-D	ks	1,000	146,95	146,95
155	M	<i>Grundfos SBA 3-45 AW, alebo ekvivalentný</i>	ks	1,000	700,00	700,00
156	K	Čerpadlo ponorné na čerpanie znečistenej vody s obsahom abrazívnych častíc DN 65, Q = 5,3 l/s, H = 15 m	ks	1,000	31,56	31,56
157	M	<i>Čerpadlo kalové s rezacím zariadením SEG.40.15.2.50B, GRUNDFOS, alebo ekvivalentný</i>	ks	1,000	1 556,36	1 556,36

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Multifunkčná hala - REVÍZIA 2

Objekt:

20221005_01 - SO-10 Multifunkčná hala

Časť:

20221005_uk - Časť Vykurovanie

JKSO:

Miesto: Bernolákovo

KS:

Dátum: 30.03.2023

Objednávateľ:

Obec Bernolákovo, Hlavná 11, Bernolákovo

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

MILANKO, spol. s r.o., Chrapčiakova 29, 052 01 Spišská Nová Ves

IČO:

31731244

IČ DPH:

SK2020505190

Projektant:

Ing.Norbert Jókay

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing.Norbert Jókay

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

67 206,71

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	67 206,71	20,00%	13 441,34

Cena s DPH

v EUR

80 648,05

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Multifunkčná hala - REVÍZIA 2

Objekt:

20221005_01 - SO-10 Multifunkčná hala

Časť:

20221005_uk - Časť Vykurovanie

Miesto:

Bernolákovo

Dátum:

30.03.2023

Objednávateľ:

Obec Bernolákovo, Hlavná 11, Bernolákovo

Projektant:

Ing.Norbert Jókay

Zhotoviteľ:

MILANKO, spol. s r.o., Chrapčiakova 29, 052 01 Spišská Nová Ves

Spracovateľ:

Ing.Norbert Jókay

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

Náklady z rozpočtu

67 206,71

D PSV

Práce a dodávky PSV

60 627,31

D 713

Izolácie tepelné

5 036,15

1	K	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	28,800	3,08	88,70
2	M	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 15x9 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	m	29,376	0,55	16,16
3	K	Montáž trubíc z PE, hr.13 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	657,840	3,29	2 164,29
4	M	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 35x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX, resp. ekvivalent	m	108,000	1,51	163,08
5	K	Montáž trubíc z PE, hr.20 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	108,000	3,29	355,32
6	K	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	138,240	3,32	458,96
7	M	Izolačná PE trubica dxhr. 18x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	513,600	0,59	303,02
8	M	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 22x13 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	m	72,960	0,96	70,04
9	M	Izolačná PE trubica dxhr. 28x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	71,280	0,76	54,17
10	M	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 42x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	m	138,240	2,66	367,72
11	M	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 54x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX, resp. ekvivalent	m	95,280	5,47	521,18
12	K	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	95,280	4,24	403,99
13	K	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	49,660	1,40	69,52

D 732

Ústredné kúrenie, strojovne

7 973,07

14	K	Montáž merania a regulácie	ks	1,000	2 500,00	2 500,00
15	K	Obhliadka pred UDP	ks	1,000	36,00	36,00
16	M	Obehové čerpadlo MAGNA3 25-80, závitové, DN 40, PN 10/110°C, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	1,000	2 970,00	2 970,00
17	M	Obehové čerpadlo ALPHA2 25-60 N 180, závitové, DN 40, PN 10/110°C, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	1,000	850,00	850,00
18	M	Servomotor,Pohon TA-MC55/230, DN32	ks	2,000	207,00	414,00
19	M	Trojcestný zmiešavací ventil CV316 RGA , závitový, DN32	ks	2,000	350,00	700,00
20	K	Montáž čerpadla (do potrubia) obehového špirálového DN 40	súb.	2,000	200,00	400,00
21	K	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	%	93,700	1,10	103,07

D 733

Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie

17 473,13

22	K	Čistenie potrubia prefúkavaním alebo preplachovaním do DN 50	m	1 028,160	2,09	2 148,85
23	M	Rúra z ušľachtilej ocele lisovacia Mapress d 15 mm, dl. 6 m, hr. steny 1,0 mm, DN 12, ozn. 1.4521, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	m	28,800	6,32	182,02

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
24	M	Rúra z ušľachtilej ocele lisovacia Mapress d 18 mm, dl. 6 m, hr. steny 1,0 mm, DN 15, ozn. 1.4521, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	m	60,000	7,75	465,00
25	M	Rúra z ušľachtilej ocele lisovacia Mapress d 22 mm, dl. 6 m, hr. steny 1,2 mm, DN 20, ozn. 1.4521, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	m	72,960	10,63	775,56
26	M	Rúra z ušľachtilej ocele lisovacia Mapress d 28 mm, dl. 6 m, hr. steny 1,2 mm, DN 25, ozn. 1.4521, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	m	71,280	12,81	913,10
27	M	Rúra z ušľachtilej ocele lisovacia Mapress d 35 mm, dl. 6 m, hr. steny 1,5 mm, DN 32, ozn. 1.4521, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	m	108,000	19,10	2 062,80
28	M	Rúra z ušľachtilej ocele lisovacia Mapress d 42 mm, dl. 6 m, hr. steny 1,5 mm, DN 40, ozn. 1.4521, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	m	138,240	22,89	3 164,31
29	M	Rúra z ušľachtilej ocele lisovacia Mapress d 54 mm, dl. 6 m, hr. steny 1,5 mm, DN 50, ozn. 1.4521, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	m	95,280	30,48	2 904,13
30	K	Montáž plasthliníkového potrubia Radopress lisovaním D 16x2	m	453,600	3,63	1 646,57
31	M	Rúra plasthliníková RADOPRESS D 16x2 mm/200 m kotúč, PeX-Al-PeX systém, PIPELIFE, resp. ekvivalent	m	453,600	1,13	512,57
32	M	Spojka RADOPRESS D 16 mm, PeX-Al-PeX systém, PIPELIFE, resp. ekvivalent	ks	453,600	3,71	1 682,86
33	K	Tlaková skúška potrubia z ocelových rúrok do priemeru 89/5	m	740,560	0,71	525,80
34	K	Tlaková skúška plastového potrubia do 32 mm	m	453,600	0,51	231,34
35	K	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	172,149	1,50	258,22

D 734

Ústredné kúrenie, armatúry.

2 940,13

36	K	Montáž ventilu odvzdušňovacieho závitového automatického G 3/8	ks	34,000	2,12	72,08
37	M	Ventil odvzdušňovací automatický 3/8"	ks	4,000	7,11	28,44
38	K	Montáž ventilu odvzdušňovacieho závitového automatického G 1/2	ks	14,000	2,54	35,56
39	M	Ventil odvzdušňovací automatický, 1/2"	ks	14,000	8,60	120,40
40	K	Montáž regulačného kohúta guľového 3-cestného DN 32	ks	2,000	8,20	16,40
41	K	Montáž ventilu závitového termostatického jednoregulačného G 1/2	ks	26,000	2,51	65,26
42	M	Verafix-VKE, uzatváracie šróbenie H-blok s vonkajším závitom Eurokonus pre vykurovacie telesá typu ventil-kompakt, rohové (do steny) DN15, pripojenie radiátora vonkajší závit 1/2", pripojenie rúrky vonkajší závit 3/4", resp. ekvivalent	ks	26,000	9,20	239,20
43	K	Montáž ventilu závitového termostatického rohového jednoregulačného G 1/2	ks	8,000	2,51	20,08
44	M	Pripájací blok s integrovaným termostatickým ventilom typ BB pre vykurovacie telesá so stredovým pripojením, rohový, DN15, resp. ekvivalent	ks	8,000	10,64	85,12
45	M	Zónový ventil 2-cestný so servopohonom typ VC4613AJ1000/U/U, DN20 resp. ekvivalent	KS	4,000	5,00	20,00
46	M	Zónový ventil 2-cestný so servopohonom typ VC4613AP1000/U, DN25 resp. ekvivalent	KS	1,000	15,00	15,00
47	K	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	34,000	1,58	53,72
48	M	Termostatická hlavica kvapalinová jednoduchá rozsah regulácie + 6,5 až +28° C, plast	ks	34,000	13,61	462,74
49	K	Montáž spätnej klapky závitovej G 6/4	ks	2,000	7,24	14,48
50	M	Spätná klapka vodorovná závitová 6/4", PN 10, pre vodu, mosadz	ks	2,000	32,18	64,36
51	K	Montáž spätnej klapky závitovej G 2	ks	2,000	8,69	17,38
52	M	Spätná klapka vodorovná závitová 2", PN 10, pre vodu, mosadz	ks	2,000	43,77	87,54
53	K	Ostané armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 1/2	ks	18,000	5,43	97,74
54	M	Vypúšťací guľový ventil, 1/2", komplet, GIACOMINI, resp. ekvivalent	ks	18,000	4,84	87,12
55	K	Montáž filtra závitového G 1 1/2	ks	1,000	7,25	7,25

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
56	M	Filter závitový nerez 6/4", dl. 120 mm, pre vykurovanie a klimatizácie, rozvody vody a priemysel	ks	1,000	127,36	127,36
57	K	Montáž filtra závitového G 2 PN	ks	1,000	7,15	7,15
58	M	Filter závitový nerez, 2", dl. 140 mm, nerez ocel' ASTM A351 CF8M, nerez ocel' AISI 316, IVAR, resp. ekvivalent	ks	1,000	149,36	149,36
59	K	Montáž oceľového guľového kohúta na horúcu vodu obojstranne závitového DN 40	ks	4,000	14,62	58,48
60	M	Guľový kohút DN 40 obojstranne závitový na horúcu vodu, PN 40, vnútorný závit, oceľový	ks	4,000	77,67	310,68
61	K	Montáž oceľového guľového kohúta na horúcu vodu obojstranne závitového DN 50	ks	4,000	17,62	70,48
62	M	Guľový kohút DN 50 obojstranne závitový na horúcu vodu, PN 40, vnútorný závit, oceľový	ks	4,000	102,25	409,00
63	K	Montáž tlakomera - manometra axiálneho priemer 63 mm	ks	4,000	40,42	161,68
64	M	Manometer axiálny d 63 mm, pripojenie 1/4" zadné, 0-16 bar	ks	4,000	6,82	27,28
65	K	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	29,313	0,30	8,79

D 735 Ústredné kúrenie, vykurov. telesá 14 860,22

66	K	Príplatok k cene za odvzdušňovací ventil telies U. S. Steel Košice s príplatkom 8 %	ks	34,000	1,57	53,38
67	M	RADIK VK 21-0600/0800, resp. ekvivalent	ks	2,000	240,76	481,52
68	M	RADIK VK 21-0600/1000, resp. ekvivalent	ks	2,000	265,51	531,02
69	M	RADIK VK 11-0600/0400, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	1,000	120,20	120,20
70	M	RADIK VK 22-0900/0800, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	2,000	292,08	584,16
71	M	RADIK VK 22-0900/1000, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	4,000	334,96	1 339,84
72	M	RADIK VK 22-0900/2000, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	7,000	549,58	3 847,06
73	M	RADIK PLAN VK 22-0600/1400, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	5,000	396,02	1 980,10
74	M	RADIK PLAN VERTIKAL-M 20-1600/0600, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	6,000	501,92	3 011,52
75	M	RADIK PLAN VERTIKAL-M 20-1800/0600, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	2,000	523,63	1 047,26
76	M	RADIK VK 21-0600/1200, resp. ekvivalent	ks	1,000	410,49	410,49
77	M	RADIK VK 22-0600/1200, resp. ekvivalent	ks	2,000	325,57	651,14
78	K	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	1,000	10,03	10,03
79	K	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	2,000	10,83	21,66
80	K	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	5,000	8,62	43,10
81	K	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	5,000	14,83	74,15
82	K	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 900 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	2,000	12,28	24,56
83	K	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 900 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	4,000	13,46	53,84
84	K	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 900 mm/ dĺžky 2000-2600 mm	ks	7,000	16,74	117,18
85	K	Montáž vykurovacieho telesa rúrkového výšky 1820 mm	ks	8,000	12,36	98,88
86	K	Vyčistenie vykurovacích telies prepláchnutím vodou oceľových alebo liatinových	m2	100,000	0,44	44,00
87	K	Ostatné opravy vykurovacích telies, odvzdušnenie telesa	ks	34,000	0,88	29,92
88	K	Napustenie vody do vykurovacieho systému vrátane potrubia o v. pl. vykurovacích telies	m2	100,000	0,44	44,00
89	K	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	146,190	1,65	241,21

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 12 344,61

90	K	Montáž doplnkových konštrukcií - z profilov. materiálov	kg	20,000	2,61	52,20
----	---	---	----	--------	------	-------

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
91	M	Podperný systém HIL TY pre potrubie, závitové tyče, nosník, podložka pre uchytenie potrubí, spojovací a montážny materiál, resp. ekvivalent	sub	1 000,000	10,00	10 000,00
92	K	Montáž doplnkových konštrukcií - z rúrkových materiálov	kg	20,000	4,75	95,00
93	K	Montáž krycích dvierok	ks	4,000	4,50	18,00
94	M	Revízne dvierka kovové 500x500 mm	ks	2,000	2,88	5,76
95	M	Skrinka rozdeľovača AP 130/605 2-5 okr.	ks	1,000	103,14	103,14
96	M	Spodná clona pre skrinku UP 110/550	ks	2,000	19,67	39,34
97	M	Spodná clona pre skrinku UP 110/750	ks	2,000	24,04	48,08
98	M	Regulačný rozvádzač NEA HC 230V	ks	5,000	123,55	617,75
99	M	Priestorový regulátor teploty SIEMENS REV 34DC, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	2,000	117,35	234,70
100	M	Set guľových kohútov M10x1, vonk.závit G1, mosadz poníkl.	ks	5,000	66,74	333,70
101	M	Rozdeľovač HLV SX pre vykurovacie rozvody HLV SX 2	ks	1,000	78,55	78,55
102	M	Rozdeľovač HLV SX pre vykurovacie rozvody HLV SX 3	ks	1,000	96,31	96,31
103	M	Rozdeľovač HLV SX pre vykurovacie rozvody HLV SX 4	ks	1,000	113,71	113,71
104	M	Rozdeľovač HLV SX pre vykurovacie rozvody HLV SX 6	ks	2,000	141,90	283,80
105	M	Revízne dvierka kovové 600x600 mm	kg	2,000	15,13	30,26
106	M	Teplomer rovný, priemer 100 mm, rozsah 0-120°C	ks	4,000	15,00	60,00
107	K	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	122,103	1,10	134,31

D M Práce a dodávky M 5 105,56

D 23-M Montáže potrubia 5 105,56

108	K	Montáž rúrok Dxt 15x1 mm, z nehrdzavejúcej ocele tr. 17	m	28,800	6,80	195,84
109	K	Montáž rúrok Dxt 18x1 mm, z nehrdzavejúcej ocele tr. 17	m	60,000	4,57	274,20
110	K	Montáž rúrok Dxt 22x1,2 mm, z nehrdzavejúcej ocele tr. 17	m	72,960	7,04	513,64
111	K	Montáž rúrok Dxt 28x1,2 mm, z nehrdzavejúcej ocele tr. 17	m	71,280	5,36	382,06
112	K	Montáž rúrok Dxt 35x1,5 mm, z nehrdzavejúcej ocele tr. 17	m	108,000	9,06	978,48
113	K	Montáž rúrok Dxt 44,5x2 mm, z nehrdzavejúcej ocele tr. 17	m	138,240	11,07	1 530,32
114	K	Montáž rúrok Dxt 54x1,5 mm, z nehrdzavejúcej ocele tr. 17	m	95,280	12,92	1 231,02

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 1 473,84

115	K	Montážne práce najnáročnejšie na odbornosť v rozsahu viac ako 8 hodín, vykurovacia skúška	sub	24,000	17,66	423,84
116	K	Montážne práce mimoriadne odborné v rozsahu viac ako 8 hodín, vyregulovanie systému	sub	1,000	1 000,00	1 000,00
117	K	Stavebno montážne práce mimoriadne odborné (Tr. 5) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín-elektroinštalácia, zapojenie technológie	hod	1,000	50,00	50,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Multifunkčná hala - REVÍZIA 2

Objekt:

20221005_01 - SO-10 Multifunkčná hala

Časť:

20221005_el - Časť Elektroinštalácie

Úroveň 3:

20221005_eli - Časť Elektroinštalácie

JKSO:

Miesto: Bernolákovo

KS:

Dátum: 30.03.2023

Objednávateľ:

Obec Bernolákovo, Hlavná 11, Bernolákovo

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

MILANKO, spol. s r.o., Chrapčiakova 29, 052 01 Spišská Nová Ves

IČO:

31731244

IČ DPH:

SK2020505190

Projektant:

ELZAR

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Tomáš Száraz

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

96 026,25

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	96 026,25	20,00%	19 205,25

Cena s DPH

v EUR

115 231,50

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Multifunkčná hala - REVÍZIA 2

Objekt:

20221005_01 - SO-10 Multifunkčná hala

Časť:

20221005_el - Časť Elektroinštalácie

Úroveň 3:

20221005_eli - Časť Elektroinštalácie

Miesto:

Bernolákovo

Dátum:

30.03.2023

Objednávateľ:

Obec Bernolákovo, Hlavná 11, Bernolákovo

Projektant:

ELZAR

Zhotoviteľ:

MILANKO, spol. s r.o., Chrapčiakova 29, 052 01 Spišská Nová Ves

Spracovateľ:

Ing.Tomáš Száraz

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

Náklady z rozpočtu

96 026,25

D D1

PRÁCE A DODÁVKY INÉ

70 098,75

1	M	Farba syntetická základná S 2000	kg	5,000	6,40	32,00
2	M	Farba syntetická na konštrukcie červenohnedá S 2014	kg	5,000	7,77	38,85
3	M	Vodič 1-žilový Cu 750V, drôt : CYY 6 GNYE (RE) zel/žltý	m	450,000	0,93	418,50
4	M	Vodič 1-žilový Cu 750V, drôt : CYY 16 GNYE (RE) zel/žltý	m	100,000	2,87	287,00
5	M	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKE-R-J 5x25	m	10,000	20,08	200,80
6	M	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 3x1,5 B2ca-s1,d1,a1 E60	m	350,000	2,90	1 015,00
7	M	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-R-J 3x1,5 B2ca-s1,d0,a1	m	1 950,000	1,61	3 139,50
8	M	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-R-O 3x2,5 B2ca-s1,d0,a1	m	1 350,000	2,30	3 105,00
9	M	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-R-J 3x4 B2ca-s1,d0,a1	m	400,000	3,50	1 400,00
10	M	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-R-O 5x1,5 B2ca-s1,d0,a1	m	120,000	2,41	289,20
11	M	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-R-J 5x2,5 B2ca-s1,d0,a1	m	420,000	3,51	1 474,20
12	M	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-R-O 7x1,5 B2ca-s1,d0,a1	m	100,000	3,82	382,00
13	M	Kábel Cu 1kV : 1-CYKY-J 5x50	m	50,000	39,86	1 993,00
14	M	Spínač rad.1 Valena™ : 774401, s krytom, bez rámy, biely	kus	10,000	4,60	46,00
15	M	Prepínač rad.5 Valena™ : 774405, s krytom, bez rámy, biely	kus	1,000	6,31	6,31
16	M	Prepínač rad.6 Valena™ : 774406, s krytom, bez rámy, biely	kus	8,000	4,94	39,52
17	M	Prepínač rad.7 Valena™ : 774407, s krytom, bez rámy, biely	kus	2,000	7,64	15,28
18	M	Ovládač tlač. rad.1/0So Valena™ : 774413, s krytom, bez rámy, s piktogramom svetidla, biely	kus	3,000	7,00	21,00
19	M	Spínač rad.1 Valena™ : 774201, zapustený, s krytom, bez rámy, IP44, biely	kus	9,000	6,68	60,12
20	M	Prepínač rad.5B (6+6) Valena™ : 770098, zapustený, kryt, bez rámy, IP44, biely	kus	6,000	10,56	63,36
21	M	Prepínač rad.6 Valena™ : 774206, zapustený, s krytom, bez rámy, IP44, biely	kus	4,000	7,01	28,04
22	M	Schodiskový automat, časový ovládač : SA10E-230 (elektronický oneskorovač) nastaviteľný 30sek + 10min, kompletný	kus	2,000	45,63	91,26
23	M	Spínač ovládania žalúzií Valena™ : 774404, priame ovládanie motora, s krytom, bez rámy, biely	kus	3,000	13,49	40,47
24	M	Rámik 1-násobný Valena™ Neutrál 774451, biely	kus	90,000	0,95	85,50
25	M	Krabica KP prístrojová 1-nás : 1055-41 (D681x44) zvisle aj vodorovne max 5 krabic	kus	300,000	0,22	66,00
26	M	Krabica KR rozvodná uzatvorená IP43 : 6456-12 (70x70x40) 4x pružná priechodka G49 (4x3/4mm2) plast, sivý	kus	20,000	2,15	43,00
27	M	Svorka bezskrutková 3-vodičová WAGO CLASSIC : 222-413 (0,08-2,5÷4mm2) 400V/32A, oranžové páčky, sivá, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	kus	200,000	0,41	82,00

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
28	M	Svorka bezskrutková 5-vodičová WAGO CLASSIC : 222-415 (0,08-2,5×4mm ²) 400V/32A, oranžové páčky, sivá, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	kus	200,000	0,64	128,00
29	M	Rúrka el-inšt PA ohybná 023655 : HFXS 16, bezhalogénová, čierna	m	200,000	1,52	304,00
30	M	Rúrka el-inšt PA ohybná 023657 : HFXS 25, bezhalogénová, čierna	m	100,000	2,82	282,00
31	M	Rúrka el-inšt PA ohybná 023659 : HFXS 40, bezhalogénová, čierna	m	100,000	5,71	571,00
32	M	Svietidlo Sv. A - parametre podľa dokumentácie osvetlenia, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	kus	1,000	48,00	48,00
33	M	Svietidlo Sv. B - parametre podľa dokumentácie osvetlenia, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	kus	40,000	40,00	1 600,00
34	M	Svietidlo Sv. C - parametre podľa dokumentácie osvetlenia, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	kus	11,000	30,00	330,00
35	M	Svietidlo Sv. D - parametre podľa dokumentácie osvetlenia, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	kus	105,000	87,00	9 135,00
36	M	Svietidlo Sv5. E - dizajn podľa dokumentácie osvetlenia odolnosť proti nárazu lopty podľa DIN 18032-3, 230 Vac / 50-60 Hz, príkon max. 79 W, elektronický predradník DALI 2, smievateľné, materiál telesa extrudovaný hliník, optika, pasívne chladenie, min. IP65, bezpečnostná trieda I., uchytenie závesné, 4000K/≤ 3 MacAdam, min. 168 lm/W, výkonový faktor 0.95, CRI min. 80, min. 13 300 lm, stredná menovitá životnosť L85(tq 50 °C) min. 50 000 h, certifikácia ENEC, TLCI min. 60, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	kus	54,000	380,00	20 520,00
37	M	Svietidlo Sv. F - parametre podľa dokumentácie osvetlenia, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	kus	4,000	230,00	920,00
38	M	Svietidlo Sv. G - parametre podľa dokumentácie osvetlenia, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	kus	14,000	40,00	560,00
39	M	Svietidlo Sv. N1 - parametre podľa dokumentácie osvetlenia, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	kus	25,000	86,22	2 155,50
40	M	Svietidlo Sv. N2 - parametre podľa dokumentácie osvetlenia, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	kus	9,000	77,43	696,87
41	M	Piktogram [125x250] únik doľava s postavou, PI24, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	kus	5,000	0,57	2,85
42	M	Piktogram [125x250] únik doprava s postavou, PI25, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	kus	5,000	0,57	2,85
43	M	Piktogram [125x250] únik dole, postava sprava, PI26, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	kus	5,000	0,57	2,85
44	M	Piktogram [125x250] únik dole, postava zľava, PI27, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	kus	5,000	0,57	2,85
45	M	Piktogram [125x250] požiarneho hydrantu, PI61, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	kus	6,000	0,57	3,42
46	M	Drôt uzemňovací FeZn D10	kg	20,000	3,47	69,40
47	M	Plochá uzemňovacia páska (FeZn) 30x4 [0,95kg/m]	kg	180,000	3,88	698,40
48	M	Kruhový bleskozvodný drôt (AlMgSi) D8 [0,135kg/m]	kg	10,000	11,63	116,30
49	M	Tyč zachytávacia (FeZn) : JK 05, bez osadenia (D18x500)mm	kus	18,000	8,02	144,36
50	M	Svorka spojovacia 8-10	kus	20,000	2,02	40,40
51	M	Svorka pripájacia (FeZn) : SP 1, pre spojenie kovových súčiastok (2xM8)	kus	20,000	0,88	17,60
52	M	Svorka skúšobná (FeZn) : SZ pl malá, plechová (2xM8)	kus	20,000	1,22	24,40
53	M	Svorka uzemňovacia (FeZn) : SR 03 A, spojenie kruhových vodičov a pásoviny (2xR8) vratová skrutka	kus	20,000	1,40	28,00
54	M	Svorka pre tyčový zemnič D20 (St-FT) : 5001218, typ 2710 20, pre vodič D8-10 (3x skrutka)	kus	12,000	9,52	114,24
55	M	Svorka pre tyčový zemnič D25 (St-FT) : 5001226, typ 2710 25, pre vodič D8-10 (3x skrutka)	kus	12,000	9,25	111,00
56	M	Tyč uzemňovacia plná (FeZn) : ZT 2m (D25)	kus	12,000	25,79	309,48
57	M	Rozvádzač CBS-NLMI104A--	kus	1,000	3 055,00	3 055,00

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
58	M	Rozvodnica plastová Plexo 3 : 601987 » 3x18=54MD, dvere plastové, priehľadné IP65 (P), alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	kus	1,000	85,52	85,52
59	M	Rozvodnica kovová RH	kus	1,000	950,00	950,00
60	M	Svorkovnica ekvipotenciálna EPS 2, s krytom, pripojenie (2,5+95)mm ² + páska 30x4	kus	2,000	30,55	61,10
61	M	Zásuvka priemyselná 16A/400V nástenná (3P+N+PE) 5-pól : IZVN 1653, IP44,	kus	5,000	12,30	61,50
62	M	Zásuvka priemyselná 125A/400V nástenná (3P+N+PE) 5-pól : IZGN 12553-p, IP67, s pilotným kontaktom, červená	kus	1,000	111,73	111,73
63	M	Vypínač modulový 3-pól 125A - DX3-IS : 406539, 400V-AC (4,5MD) s možnosťou vypínania na diaľku a doplnenia PCH	kus	2,000	101,60	203,20
64	M	Istič 1-pólový 408870 - 10kA (1MD) DX3 10/1/B	kus	31,000	6,28	194,68
65	M	Istič 1-pólový 408872 - 10kA (1MD) DX3 16/1/B	kus	17,000	6,28	106,76
66	M	Istič 1-pólový 408873 - 10kA (1MD) DX3 20/1/B	kus	1,000	7,04	7,04
67	M	Odpínač poistkový radový 3-pól » SPX 000 125A : 605200, pre NH 000, na montážnu dosku	kus	1,000	41,02	41,02
68	M	Istič 3-pólový 408991 - 10kA (3MD) DX3 16/3/B	kus	20,000	20,82	416,40
69	M	Chránič prúdový 2-pól. TX3 : 411559 - 25/2/030/A (2MD)	kus	8,000	44,67	357,36
70	M	Chránič prúdový 4-pól. TX3 : 411708 - 40/4/030/AC (4MD)	kus	11,000	41,02	451,22
71	M	Zvodič kombinovaný typ 1+2 (B+C) 4+0 pól A05094 : FLP-B+C MAXI V/4, pre siete TN-S, 260V-AC; 100kA (8MD)	kus	1,000	462,11	462,11
72	M	Zvodič bleskových prúdov : BD-90 T, pre telekom. a sign. siete na vstupe do objektov, 5kA, 90V-DC (2MD)	kus	4,000	68,92	275,68
73	M	Stýkač inštalčný 1-pól modulový Acti9 iCT 25A (1-0) : A9C20631 (1MD) 220V±240V-AC/60Hz (DO)	kus	3,000	12,23	36,69
74	M	Stýkač inštalčný 4-pól modulový Acti9 iCT 40A (4-0) : A9C21144 (3MD) 24V-AC/50Hz (DO+MO)	kus	1,000	43,92	43,92
75	M	Priečka kábl. a mrežového žľabu v. bočnice 55 a 60 - 6062033 : TSG 45 FS, výška 45 (mm) pásové zink. (FS)	m	4,000	4,96	19,84
76	M	Káblový rebrič LG 110 - 6216407, šírka 300 : LG 113 VS 3 FS, v. bočnice 110 (mm) pás. zink. (FS)	m	4,000	35,56	142,24
77	M	Skrutka M8x16 vratová s plochou guľ. hlavou 6406963 : FRS 8x16 F 8.8, s podložkou a maticou, žiar. zink. (F) sada 100ks	100 ks	1,000	84,59	84,59
78	M	Rám 250110 : EZP 133W (2 ks) pre 1x prepážku EZD 33	kus	20,000	34,91	698,20
79	M	Hmoždinka PA plast : HM 8/1 (pre skrutky D4+5/ >45mm)	kus	500,000	0,09	45,00
80	M	Hmoždinka PA plast : HM 10 (pre skrutky D5+6/ >55mm)	kus	500,000	0,10	50,00
81	M	Hmoždinka PA plast : HM 12 (pre skrutky D6+8/ >65mm)	kus	500,000	0,19	95,00
82	M	Držiak kovový GRIP M 15, zväzkový 2207028 : 2031 M 15 FS, pre 15x kábel (3x1,5mm ²) montáž na stenu, strop, zinkovaný	kus	300,000	0,84	252,00
83	M	Držiak kovový GRIP M 30, zväzkový 2207036 : 2031 M 30 FS, pre 30x kábel (3x1,5mm ²) montáž na stenu, strop, zinkovaný	kus	100,000	1,42	142,00
84	M	Príchytka CL16 IEC biela	kus	150,000	0,08	12,00
85	M	Príchytka CL25 IEC biela	kus	50,000	0,13	6,50
86	M	Príchytka CL40 IEC biela	kus	110,000	0,41	45,10
87	M	Káblový žľab s rýchlospojkom RKS-Magic® 6047460, šírka 300 : RKSM 330 FS, v. bočnice 35 (mm) dierov, pásové zink. (FS)	m	150,000	22,73	3 409,50
88	M	Oblúk káblových žľabov 90° Magic® 6041014, šírka 300 : RBM 90 330 FS, v. bočnice 35 (mm), pásové zink. (FS)	kus	5,000	49,12	245,60
89	M	Križ káblového žľabu Magic® 7027245, šírka 300 : RKM 330 FS, v. bočnice 35 (mm) pásové zink. (FS)	kus	2,000	71,83	143,66
90	M	Spojka káblového žľabu, pozdĺžna 6067085 : RLVK 35 FS, vrát. skrutiek, pre v. bočnice 35 (mm) pásové zink. (FS)	kus	50,000	1,66	83,00

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
91	M	Nástenný - stredne ťažký výložník 6419747 : AW 30 31 FT, š. 310mm, 1x ukotvenie, zink. ponorom (FT)	kus	300,000	11,44	3 432,00
92	M	Ventilačná jednotka , 2x ventilátor 230V/AC, termostat	kus	1,000	63,18	63,18
93	M	Snímač pohybu PIR (360°) stropný, vstavaný : 048817, výstup 1x, rozsah detekcie 90m2, kompletný, biely, IP20	kus	8,000	82,38	659,04
94	M	Hlavica stl. STOP tlačítko TOTAL	kus	2,000	16,01	32,02
95	M	Hlavica stl. STOP tlačítko CENTRAL	kus	5,000	11,89	59,45
96	M	Vývodka 2022605 V-TEC PG7 OBO	kus	100,000	0,33	33,00
97	M	Spínač časový /oneskorený odpad	kus	2,000	11,61	23,22

D D2 PRÁCE A DODÁVKY HSV 5 606,60

D 9 OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE 5 606,60

98	K	Vybúr. otvorov do 0,09 m2 murivo tehl. MV, MVC hr. do 30 cm	kus	10,000	6,72	67,20
99	K	Vybúr. otvorov do 0,25 m2 murivo tehl. MV, MVC hr. do 30 cm	kus	30,000	14,18	425,40
100	K	Vybúr. otvorov do 0,25 m2 v betón. murive hr. do 30 cm	kus	50,000	43,32	2 166,00
101	K	Vysekanie rýh v tehelnom murive hl. do 3 cm š. do 3 cm	m	200,000	3,23	646,00
102	K	Vysekanie rýh v tehelnom murive hl. do 5 cm š. do 10 cm	m	150,000	5,38	807,00
103	K	Vysekanie rýh v tehelnom murive hl. do 5 cm š. do 20 cm	m	50,000	7,24	362,00
104	K	Vysekanie rýh v betón. dlažbe hl. do 5 cm š. do 7 cm	m	50,000	8,18	409,00
105	K	Vysekanie rýh v betón. murive hl. do 3 cm š. do 3 cm	m	100,000	7,24	724,00

D D3 PRÁCE A DODÁVKY M 20 320,90

D M21 155 Elektromontáže 14 792,20

106	K	Montáž el-inšt rúrky (plast) ohybná, pod omietku D16 (d13)mm	m	200,000	1,49	298,00
107	K	Montáž el-inšt rúrky (plast) ohybná, pod omietku D25 (d23)mm	m	100,000	1,59	159,00
108	K	Montáž el-inšt rúrky (plast) ohybná, pod omietku D40 (d36)mm	m	100,000	1,74	174,00
109	K	Škatuľa KP prístrojová bez zapojenia	kus	250,000	1,74	435,00
147	K	Montáž káblového žľabu, výška bočnice 100, š.500 (mm), vrátane kolien, T-kusov, s podperami, s vekom	m	150,000	7,80	1 170,00
110	K	Tabuľka výstražná smaltovaná A3-A4	kus	2,000	3,42	6,84
111	K	Ukončenie vodiča v rozvádzači a zapojenie do 2,5	kus	200,000	1,02	204,00
112	K	Ukončenie vodiča v rozvádzači a zapojenie 4-6	kus	100,000	1,07	107,00
113	K	Ukončenie vodiča v rozvádzači a zapojenie 10-16	kus	50,000	1,54	77,00
114	K	Ukončenie vodiča v rozvádzači, zapojenie 50 mm2	kus	10,000	4,32	43,20
115	K	Ukončenie vodiča v rozvádzači, zapojenie 240 mm2	kus	10,000	9,45	94,50
116	K	Montáž, spínač nástenný, zapustený IP20-44, rad.1	kus	20,000	5,28	105,60
117	K	Montáž, spínač nástenný, zapustený IP20-44, rad.5	kus	7,000	6,20	43,40
118	K	Montáž, spínač nástenný, zapustený IP20-44, rad.6,7	kus	10,000	6,20	62,00
119	K	Montáž, spínač časový, ovládanie osvetlenia, schodiskový automat (SA 10/220, SA10E-230 a pod.)	kus	2,000	5,21	10,42
120	K	Montáž, spínač ovládania žaluzie s plynulou reguláciou	kus	3,000	3,32	9,96
121	K	Zásuvka IP20, x-násobná 10/16A - 250V	kus	24,000	6,20	148,80
122	K	Zásuvka nást, zapust IP41-46, x-násobná 10/16A - 250V	kus	25,000	9,55	238,75
123	K	Montáž prístroja do rozvádzača za 1 modul (1 MD)	kus	100,000	3,70	370,00
124	K	Montáž rozvodnice do 50kg	kus	1,000	24,75	24,75
125	K	Montáž rozvodnice do 100kg	kus	2,000	36,33	72,66
126	K	Montáž, interiérové svetidlo	kus	263,000	10,00	2 630,00
127	K	Montáž, ochranné pospojovanie na povrch, FeZn pás do 120mm2, vrátane svoriek, bez náteru	m	180,000	5,75	1 035,00
128	K	Náter zemniaceho pásika do 120mm2, vrátane svoriek	m	180,000	0,60	108,00

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
129	K	Montáž zberného, zvodového vodiča s podperami, AlMgSi drôt D8	m	80,000	7,42	593,60
155	K	Montáž zachytávacej tyče do dĺžky 3 m, upevnenie na strešný hrebeň	m	18,000	6,60	118,80
130	K	Svorka bleskozvodná do 2 skrutiek (SS,SP1,SR 03)	kus	50,000	4,79	239,50
131	K	Montáž bleskozvodnej svorky nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	kus	20,000	6,65	133,00
132	K	Montáž a pripojenie ekvipotenciálnej svorkovnice	kus	2,000	27,11	54,22
149	K	Montáž zemniacej tyče (ZT) do 2m, zarazenie do zeme, pripojenie vedenia	kus	12,000	10,00	120,00
133	K	Označenie zvodu štítkom (kov, plast)	kus	12,000	3,40	40,80
134	K	Vodič Cu CYY 16	m	100,000	0,99	99,00
135	K	Vodič Cu CYY 6	m	450,000	0,31	139,50
136	K	Montáž, kábel Cu 750V 1-CHKE-R-J / 1-CXKH-R-J 3x1,5	m	2 300,000	1,09	2 507,00
137	K	Montáž, kábel Cu 750V 1-CXKH-R-J 3x2,5	m	1 350,000	1,09	1 471,50
138	K	Montáž, kábel Cu 750V 1-CXKH-R-O 5x1,5	m	120,000	1,09	130,80
139	K	Montáž, kábel Cu 750V 1-CXKH-R-J 5x2,5	m	420,000	1,14	478,80
154	K	Montáž, kábel Cu 750V u1-CXKH-R-J 5x4	m	400,000	1,60	640,00
140	K	Montáž, kábel Cu 750V 1-CXKH-R-O 7x1,5	m	100,000	1,26	126,00
141	K	Montáž, kábel Cu 1kV voľne uložený CYKY 5x25	m	10,000	1,96	19,60
142	K	Montáž, kábel Cu 1kV voľne uložený CYKY 5x50	m	40,000	2,78	111,20
143	K	Štítok označovací na kábel	kus	300,000	0,47	141,00
D	M22	156 Montáž oznamovacích,signalizačných a zabezpeč. zariadení				1 988,70
144	K	Revízia ELI	kus	1,000	1 000,00	1 000,00
145	K	REZERVA	REZ.	1,000	988,70	988,70
D	M36	165 Montáž prevádz., merac. a regulač. zar.				3 540,00
146	K	Vývrtanie otvoru do d 13 mm	kus	1 500,000	2,36	3 540,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Multifunkčná hala - REVÍZIA 2

Objekt:

20221005_01 - SO-10 Multifunkčná hala

Časť:

20221005_el - Časť Elektroinštalácie

Úroveň 3:

20221005_el - E2.04 Štrukturovaná kabeláž

JKSO:

Miesto: Bernolákovo

KS:

Dátum: 30.03.2023

Objednávateľ:

Obec Bernolákovo, Hlavná 11, Bernolákovo

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

MILANKO, spol. s r.o., Chrapčiakova 29, 052 01 Spišská Nová Ves

IČO:

IČ DPH: SK2020505190

Projektant:

ELZAR

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Tomáš Száraz

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

9 824,35

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	9 824,35	20,00%	1 964,87

Cena s DPH

v EUR

11 789,22

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Multifunkčná hala - REVÍZIA 2

Objekt:

20221005_01 - SO-10 Multifunkčná hala

Časť:

20221005_el - Časť Elektroinštalácie

Úroveň 3:

20221005_elt - E2.04 Štrukturovaná kabeláž

Miesto:

Bernolákovo

Dátum:

30.03.2023

Objednávateľ:

Obec Bernolákovo, Hlavná 11, Bernolákovo

Projektant:

ELZAR

Zhotoviteľ:

MILANKO, spol. s r.o., Chrapčiakova 29, 052 01 Spišská Nová Ves

Spracovateľ:

Ing.Tomáš Száraz

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

Náklady z rozpočtu

9 824,35

D D1 PRÁCE A DODÁVKY INÉ

1 793,65

1	M	Kábel dátový S/FTP - CAT 6A+, tieneny : Belden 10GXE92, 4X2XAWG23 (LSOH) bezhalogénový, fialový, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	m	630,000	1,34	844,20
2	M	Rozvádzač nástenný Linkeo - 19" rack 6U : 646210, dvere sklo, švh [600x358x600]mm, antracitová sivá, IP20 (P), alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	kus	1,000	112,72	112,72
3	M	Patch panel pre komunikačné moduly : 24-násobný	kus	1,000	475,64	475,64
4	M	Ventilačná stropná, polahová jednotka do stojan. rozvádzačov Linkeo : 646430, 2x ventilátor 230V/AC, termostat 10+80°C	kus	1,000	73,04	73,04
5	M	Horizontálny organizátor patch káblov 1U, pre 19" rack Linkeo : 646520, kovový	kus	1,000	9,91	9,91
6	M	Path kábel RJ45/RJ45 tieneny Cat6 F/UTP : 632760 (FTP) modrý, dĺžka 1m	kus	24,000	2,51	60,24
7	M	Montážny box 19" » A06571 : DL-CS-RACK-1U, pre max. 12 ks prepäťových ochán typu DL...PCB, do RACK stojanu	kus	1,000	112,38	112,38
8	M	Prepätová ochrana Ethernet, typ ST 2+3 » A06582 : DL-PCB-Cat.6 (1Gbit/s) do mont. boxu	kus	1,000	60,74	60,74
9	M	Napájací blok PDU pre 19" rack 1U, zásuvky 6x 230V : 646835, základný + prepätová ochrana s vymenit. modulom	kus	1,000	38,09	38,09
10	M	Uzamykateľná zálepka pre napájacie bloky PDU : 646890, pre zásuvku 230V, bráni nepovolenému použitiu PDU (sada 6ks)	sada	1,000	6,69	6,69

D D2 PRÁCE A DODÁVKY HSV

1 417,00

D 9 OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE

1 417,00

11	K	Vysekanie rýh v tehelnom murive hl. do 3 cm š. do 3 cm	m	200,000	3,23	646,00
12	K	Vysekanie rýh v betón. dlažbe hl. do 5 cm š. do 7 cm	m	50,000	8,18	409,00
13	K	Vysekanie rýh v betón. murive hl. do 3 cm š. do 3 cm	m	50,000	7,24	362,00

D D3 PRÁCE A DODÁVKY M

6 613,70

D M21 155 Elektromontáže

1 594,81

14	K	Montáž protipožiarienej upchávky, prechod stenou hrúbky 30cm	m2	1,000	460,46	460,46
15	K	Montáž výstražnej tabuľky, smaltovaná A3-A4	kus	1,000	3,40	3,40
16	K	Montáž rozvodnice do 50kg	kus	1,000	24,75	24,75
17	K	Montáž, kábel Cu oznamovací voľne uložený JE-H(St)H 2x2x0.8 FE180/PS90	m	200,000	0,87	174,00
18	M	Kábel Cu signálny bezhalogénový, drôtené žily, tieneny : JE-H(St)H 2x2x0.8 Bd FE180/PS60	m	200,000	1,79	358,00
19	K	Montáž, kábel Cu oznamovací voľne uložený FTP cat 6	m	660,000	0,87	574,20

D M22 156 Montáž oznam. signal. a zab. zariadení

4 762,89

20	K	Označenie káblov a spojok	m	25,000	3,48	87,00
21	K	Montáž, kábel dátový FTP, STP	m	630,000	1,19	749,70

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
22	K	Montáž, 1-nás zásuvka dátová RJ45, zapustená IP20	kus	15,000	5,21	78,15
23	M	Krabica KP prístrojová 1-nás : 080121 Batibox™, hĺbka 50, kruhová, zvisle aj vodorovne do 5 krabic	kus	15,000	1,39	20,85
24	M	Prepätová ochrana Ethernet typ ST 2+3 » A03603 : DL-Cat.6, 2xRJ45, montáž na plochu, DIN	kus	1,000	72,39	72,39
25	M	Zásuvka dátová 1xRJ45 Cat 6 U/FTP (STP) : 774244 Valena™, bez rámy, biela	kus	15,000	14,92	223,80
26	K	Montáž hodinovej ústredne (VUS)	kus	1,000	324,14	324,14
27	K	Montáž snímača EZS	kus	12,000	138,00	1 656,00
28	M	Klávesnica EZS	kus	1,000	49,34	49,34
29	M	Infradetektor : PARADOX DIGIGARD-75, odolný voči malým zvieratám, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	kus	12,000	32,47	389,64
30	M	Siréna : KPE 1600, signálna, 2-tónová	kus	1,000	7,94	7,94
31	K	Montáž poplachovej sirény EZS	kus	1,000	50,62	50,62
32	M	Držiak kovový GRIP M 15, zväzkový 2207028 : 2031 M 15 FS, pre 15x kábel (3x1,5mm ²) montáž na stenu, strop, zinkovaný	kus	400,000	0,84	336,00
33	M	Kotva kovová do betónu, prievlaková : KPO 8X77 PO, s podložkou a maticou M8, požiarne odolná (PO) zinkochromát	kus	400,000	1,67	668,00
34	M	Chemická kotva » letná (300 ml) : ARK-219601	kus	3,000	16,44	49,32
D	M36	165 Montáž prevádz., merac. a regulač. zar.				256,00
35	K	Vyvírtanie otvoru do D12mm betónové murivo	kus	400,000	0,64	256,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Multifunkčná hala - REVÍZIA 2

Objekt:

20221005_01 - SO-10 Multifunkčná hala

Časť:

20221005_el - Časť Elektroinštalácie

Úroveň 3:

20221005_els - E2.06 HSP

JKSO:

Miesto: Bernolákovo

KS:

Dátum: 30.03.2023

Objednávateľ:

Obec Bernolákovo, Hlavná 11, Bernolákovo

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

MILANKO, spol. s r.o., Chrapčiakova 29, 052 01 Spišská Nová Ves

IČO:

31731244

IČ DPH:

SK2020505190

Projektant:

ELZAR

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Tomáš Száraz

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

12 012,50

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	12 012,50	20,00%	2 402,50

Cena s DPH

v EUR

14 415,00

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Multifunkčná hala - REVÍZIA 2

Objekt:

20221005_01 - SO-10 Multifunkčná hala

Časť:

20221005_el - Časť Elektroinštalácie

Úroveň 3:

20221005_els - E2.06 HSP

Miesto:

Bernolákovo

Dátum:

30.03.2023

Objednávateľ:

Obec Bernolákovo, Hlavná 11, Bernolákovo

Projektant:

ELZAR

Zhotoviteľ:

MILANKO, spol. s r.o., Chrapčiakova 29, 052 01 Spišská Nová Ves

Spracovateľ:

Ing.Tomáš Száraz

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

Náklady z rozpočtu

12 012,50

D D1 PRÁCE A DODÁVKY INÉ

7 528,56

1	M	Kábel Cu signálny bezhalogénový, drôtené žily, tieneny : JE-H(St)H 2x2x0.8 FE180/PS90	m	260,000	4,14	1 076,40
2	M	Kábel Cu signálny bezhalogénový, drôtené žily, tieneny : JE-H(St)H 4x2x0.8 FE180/PS90	m	20,000	8,14	162,80
3	M	Path kábel RJ45/RJ45 tieneny Cat6 F/UTP : 632763 (FTP) modrý, dĺžka 5m	kus	2,000	4,68	9,36
4	M	Ústredňa HSP: miniVES 2001	kus	1,000	4 100,00	4 100,00
5	M	Reproduktor interiérový Rk-ABT-P10	kus	9,000	90,00	810,00
6	M	Reproduktor interiérový Rs-ABT-S186	kus	14,000	80,00	1 120,00
7	M	Konzola s mikrofónom na stôl	kus	1,000	250,00	250,00

D D2 PRÁCE A DODÁVKY M

4 483,94

D M21 155 Elektromontáže

480,63

8	K	Montáž protipožiarna upchávky, prechod stenou hrúbky 30cm	m2	0,500	460,46	230,23
9	K	Montáž výstražnej tabuľky, smaltovaná A3-A4	kus	2,000	3,40	6,80
10	K	Montáž, kábel Cu oznamovací voľne uložený JE-H(St)H 2x2x0.8 FE180/PS90	m	260,000	0,87	226,20
11	K	Montáž, kábel Cu oznamovací voľne uložený JE-H(St)H 4x2x0.8 FE180/PS90	m	20,000	0,87	17,40

D M22 156 Montáž oznam. signal. a zab. zariadení

4 003,31

12	K	Montáž vstupu, výstupu ovládacej jednotky EPS	kus	1,000	126,23	126,23
13	K	Montáž pracoviska rozhlas. ústredne	kus	1,000	937,53	937,53
14	K	Skúšanie reproduktora pri 1 programovej ústredni	kus	23,000	2,36	54,28
15	K	Montáž repro bez reg hlasitosti, smerový do 6W	kus	14,000	18,20	254,80
16	K	Montáž repro bez reg hlasitosti, smerový do 10W	kus	9,000	18,20	163,80
17	K	Montáž konzoly pre reproduktor do steny	kus	14,000	44,55	623,70
18	K	Montáž konzoly pre reproduktor na konštrukciu	kus	9,000	18,84	169,56
19	K	Montáž mikrofónu	kus	1,000	5,46	5,46
20	K	Uvedenie do prevádzky HSP	kus	1,000	861,63	861,63
21	M	Držiak kovový GRIP M 15, zväzkový 2207028 : 2031 M 15 FS, pre 15x kábel (3x1,5mm ²) montáž na stenu, strop, zinkovaný	kus	200,000	0,84	168,00
22	M	Kotva kovová do betónu, prievlaková : KPO 8X77 PO, s podložkou a maticou M8, požiarna odolná (PO) zinkochromát	kus	200,000	1,67	334,00
23	M	Chemická kotva » letná (300 ml) : ARK-219601	kus	3,000	16,44	49,32
24	M	Protipožiarna samorezná skrutková kotva 3498272 : MMS-plus 7.5X80, systém Torx, hlava Panhead, pre D6mm, galv. zink. (G)	kus	100,000	2,55	255,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Multifunkčná hala - REVÍZIA 2

Objekt:

20221005_01 - SO-10 Multifunkčná hala

Časť:

20221005_el - Časť Elektroinštalácie

Úroveň 3:

20221005_elh - E2.08 EPS

JKSO:

Miesto: Bernolákovo

KS:

Dátum: 30.03.2023

Objednávateľ:

Obec Bernolákovo, Hlavná 11, Bernolákovo

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

MILANKO, spol. s r.o., Chrapčiakova 29, 052 01 Spišská Nová Ves

IČO:

IČ DPH: SK2020505190

Projektant:

ELZAR

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Tomáš Száraz

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

15 827,59

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	15 827,59	20,00%	3 165,52

Cena s DPH

v EUR

18 993,11

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Multifunkčná hala - REVÍZIA 2

Objekt:

20221005_01 - SO-10 Multifunkčná hala

Časť:

20221005_el - Časť Elektroinštalácie

Úroveň 3:

20221005_elh - E2.08 EPS

Miesto:

Bernolákovo

Dátum:

30.03.2023

Objednávateľ:

Obec Bernolákovo, Hlavná 11, Bernolákovo

Projektant:

ELZAR

Zhotoviteľ:

MILANKO, spol. s r.o., Chrapčiakova 29, 052 01 Spišská Nová Ves

Spracovateľ:

Ing.Tomáš Száraz

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

Náklady z rozpočtu

15 827,59

D D1 PRÁCE A DODÁVKY INÉ

8 113,16

1	M	Kábel Cu signálny bezhalogénový, drôtené žily, tieneny : JE-H(St)H 2x2x0.8 FE180/PS90	m	360,000	4,14	1 490,40
2	M	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-V-J 3x1,5 PS90 B2ca-s1,d1,a1	m	40,000	1,96	78,40
3	M	Kábel Cu signálny bezhalogénový, drôtené žily, tieneny : JE-H(St)H 4x2x0.8 FE180/PS90	m	250,000	8,14	2 035,00
4	M	Path kábel RJ45/RJ45 tieneny Cat6 F/UTP : 632763 (FTP) modrý, dĺžka 5m	kus	2,000	4,68	9,36
5	M	Ústredňa EPS: FLEXIBLE PRO215S, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	kus	1,000	4 500,00	4 500,00

D D2 PRÁCE A DODÁVKY HSV

713,20

D 9 OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE

713,20

6	K	Vysekávanie rýh v tehelnom murive hl. do 3 cm š. do 3 cm	m	100,000	3,23	323,00
7	K	Vysekávanie rýh v betón. dlažbe hl. do 5 cm š. do 7 cm	m	30,000	8,18	245,40
8	K	Vysekávanie rýh v betón. murive hl. do 3 cm š. do 3 cm	m	20,000	7,24	144,80

D D3 PRÁCE A DODÁVKY M

7 001,23

D M21 155 Elektromontáže

1 008,16

9	K	Montáž protipožiarnej upchávky, prechod stenou hrúbky 30cm	m2	1,000	460,46	460,46
10	K	Montáž výstražnej tabuľky, smaltovaná A3-A4	kus	5,000	3,40	17,00
11	K	Montáž, kábel Cu oznamovací voľne uložený JE-H(St)H 2x2x0.8 FE180/PS90	m	360,000	0,87	313,20
12	K	Montáž, kábel Cu oznamovací voľne uložený JE-H(St)H 4x2x0.8 FE180/PS90	m	250,000	0,87	217,50

D M22 156 Montáž oznam. signal. a zab. zariadení

5 471,07

13	K	Montáž tlačítkového hlásiča EPS na omietku	kus	4,000	7,66	30,64
14	K	Montáž kompletného hlásiča EPS v nevýbušnom prostredí	kus	21,000	39,28	824,88
15	K	Montáž majáku EZS (PSN), EPS na omietku, normálne prostredie	kus	2,000	13,62	27,24
16	K	Montáž ústredne EPS do 5 slučiek	kus	1,000	1 200,00	1 200,00
17	K	Revízia požiarnej ústredne EPS	kus	1,000	518,49	518,49
18	K	Revízia požiarneho hlásiča EPS	kus	26,000	11,41	296,66
19	K	Montáž vstupu, výstupu ovládacej jednotky EPS	kus	8,000	126,23	1 009,84
20	M	Držiak kovový GRIP M 15, zväzkový 2207028 : 2031 M 15 FS, pre 15x kábel (3x1,5mm2) montáž na stenu, strop, zinkovaný	kus	400,000	0,84	336,00
21	M	Kotva kovová do betónu, prievlaková : KPO 8X77 PO, s podložkou a maticou M8, požiarne odolná (PO) zinkochromát	kus	400,000	1,67	668,00
22	M	Chemická kotva » letná (300 ml) : ARK-219601	kus	3,000	16,44	49,32
23	M	Protipožiarne samorezná skrutková kotva 3498272 : MMS-plus 7.5X80, systém Torx, hlava Panhead, pre D6mm, galv. zink. (G)	kus	200,000	2,55	510,00

D M36 165 Montáž prevádz., merac. a regulač. zar.

522,00

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
24	K	Vyvŕtanie otvoru do D12mm betónové murivo	kus	600,000	0,64	384,00
25	K	Montáž hmoždinky HM 8-12mm	kus	200,000	0,69	138,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Multifunkčná hala - REVÍZIA 2

Objekt:

20221005_01 - SO-10 Multifunkčná hala

Časť:

20221005_vz - Časť Vzduchotechnika

JKSO:

Miesto: Bernolákovo

KS:

Dátum: 30.03.2023

Objednávateľ:

Obec Bernolákovo, Hlavná 11, Bernolákovo

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

MILANKO, spol. s r.o., Chrapčiakova 29, 052 01 Spišská Nová Ves

IČO:

31731244

IČ DPH:

SK2020505190

Projektant:

Roman Kaján

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Roman Kaján

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

212 465,88

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	212 465,88	20,00%	42 493,18

Cena s DPH

v EUR

254 959,06

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Multifunkčná hala - REVÍZIA 2

Objekt:

20221005_01 - SO-10 Multifunkčná hala

Časť:

20221005_vz - Časť Vzduchotechnika

Miesto:

Bernolákovo

Dátum:

30.03.2023

Objednávateľ:

Obec Bernolákovo, Hlavná 11, Bernolákovo

Projektant:

Roman Kajan

Zhotoviteľ:

MILANKO, spol. s r.o., Chrapčiakova 29, 052 01 Spišská Nová Ves

Spracovateľ:

Roman Kajan

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

Náklady z rozpočtu

212 465,88

D		D1	ZAR. č.1 - VETRANIE, CHLADENIE A DOKUROVANIE MULTIFUNKČNE	70 694,10		
1	K	VZT jednotka SYSTEMAIR Geniox Go 20, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	kpl	1,000	38 850,00	38 850,00
2	K	V = 12500/12500 m3/hod(prívod a odvod)		0,000		0,00
3	K	dp ext max= 927Pa/400Pa		0,000		0,00
4	K	- stojaté vyhotovenie do vnútorného prostredia		0,000		0,00
5	K	- rotačný rekuperátor		0,000		0,00
6	K	- priamy chladič DX Qch= 61.1 kW (chladivo 7°C - R410A, 2 okruhy, prepletený)		0,000		0,00
7	K	- zároveň priamy ohrievač DX (reverz na TČ)		0,000		0,00
8	K	- filter prívod F7		0,000		0,00
9	K	- filter odvod M5		0,000		0,00
10	K	- pružné vložky na pripojeniach		0,000		0,00
11	K	- uzatváracie klapky zo strany exteriéru		0,000		0,00
12	K	- MaR		0,000		0,00
13	K	- Recirkulačná komora/klapka		0,000		0,00
14	K	El. energia: 400V, 2 x 4kW - prívod, 2 x 3kW odvod (ventilátory)		0,000		0,00
15	K	hmotnosť: 2282 kg		0,000		0,00
16	K	Poznámka 1: Pri objednávke zaslať výrobcovi dispozičný výkres pre správnu obsluhu stranu!		0,000		0,00
17	K	Tmič hluku potrubný THP 20 1300x900 l=1000mm, kulisa 4x200mm, medzera 125mm	ks	2,000	773,50	1 547,00
18	K	Tmič hluku potrubný THP 20 1800x900 l=1000mm, kulisa 6x200mm, medzera 100mm	ks	2,000	1 233,70	2 467,40
19	K	Tmič hluku potrubný THP 20 1200x900 l=1500mm, kulisa 4x200mm, medzera 100mm	ks	1,000	1 090,50	1 090,50
20	K	Protidažďová žalúzia SYSTEMAIR PZ AL 1400x1000, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	1,000	334,00	334,00
21	K	Príslušenstvo - ochranné sito		0,000		0,00
22	K	Prívodný stropný difúzor SYSTEMAIR BURE 250 MC SW, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	24,000	391,00	9 384,00
23	K	- servopohon 24V		0,000		0,00
24	K	Odvodná výustka do kruhového potrubia SYSTEMAIR NOVA-C-1 500x100, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	24,000	17,50	420,00
25	K	Požiarne klapka SYSTEMAIR FDS-EI120S-1600x800-H2, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	2,000	880,00	1 760,00
26	K	- so servopohon 24V		0,000		0,00
27	K	Stenový prechod SYSTEMAIR OVX-850, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	4,000	98,00	392,00
28	K	4-hranné potrubie, rovné potrubie + tvarovky	bm2	45,000	35,20	1 584,00

D		D2	Spiro potrubie	12 865,20		
29	K	d=250 mm	bm	12,000	18,60	223,20
30	K	d=450 mm	bm	125,000	36,80	4 600,00
31	K	d=630 mm	bm	10,000	43,30	433,00
32	K	d=800 mm	bm	15,000	67,30	1 009,50
33	K	IZ1- izolácia proti vlhkosti+oplechovanie	bm2	33,000	65,00	2 145,00

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
34	K	IZ2- Polyfoam 15mm, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	bm2	265,000	14,50	3 842,50
35	K	IZ3- Polyfoam 30mm, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	bm2	24,000	25,50	612,00

D D3 ZAR. č.2 - ZDROJ CHLADU K VZT-JEDNOTKE 22 735,00

36	K	Kondenzačná jednotka DAIKIN ERQ 250 A7W, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	kpl	2,000	8 677,00	17 354,00
37	K	chladiaci výkon Qchl = 28,0 kW - El. energia: 400V, 7,42 kW		0,000		0,00
38	K	vykurovací výkon Qvyk = 31,5 kW - El. energia: 400V, 7,70 kW		0,000		0,00
39	K	chladiivo: R-410A		0,000		0,00
40	K	hmotnosť: 240kg		0,000		0,00
41	K	Komunik. adaptér 0-10V EKEQFCBA, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	2,000	984,00	1 968,00
42	K	expanzný ventil EKEXV250, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	2,000	290,00	580,00

D D4 Cu potrubie + izolácia 2 833,00

43	K	9,52mm /22,2mm	bm	30,000	19,32	579,60
44	K	Tmič hluku potrubný THP 20 1200x1100 l=1300mm, kulisa 3x200mm, medzera 200mm	ks	2,000	915,50	1 831,00
45	K	4-hranné potrubie, rovné potrubie + tvarovky	bm2	12,000	35,20	422,40

D D5 ZAR. č.3 - VETRANIE SOCIÁLNYCH ZARIADENÍ (1.19-1.25) 3 940,40

46	K	Ventilátor do kruhového potrubia SYSTEMAIR PRIO 250 EC, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	kpl	1,000	505,00	505,00
47	K	V = 750 m3/hod (odvod)		0,000		0,00
48	K	dp ext max= 240 Pa		0,000		0,00
49	K	El. energia: 230V, 124W		0,000		0,00
50	K	Hmotnosť: 3,1kg		0,000		0,00
51	K	príslušenstvo:		0,000		0,00
52	K	2x montážna spona FK 250	ks	2,000	14,00	28,00
53	K	Regulátor otáčok EC-Vent CB + RU, DSG snímač tlaku	ks	1,000	1 149,00	1 149,00
54	K	- špeciálna regulácia na konštantný tlak VAV		0,000		0,00
55	K	Tmič hluku SYSTEMAIR LDC 250-600, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	2,000	147,00	294,00
56	K	Výfuková hlavica LINDAB H 250, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	1,000	176,80	176,80
57	K	Elektrický 2-polohový ventil SYSTEMAIR AE 15/30, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	4,000	82,00	328,00
58	K	El. energia: 230V, 3W		0,000		0,00
59	K	Elektrický 2-polohový ventil SYSTEMAIR AE 30/90, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	1,000	83,00	83,00
60	K	El. energia: 230V, 3W		0,000		0,00
61	K	Elektrický 2-polohový ventil SYSTEMAIR AE 30/60, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	10,000	88,00	880,00
62	K	El. energia: 230V, 3W		0,000		0,00
63	K	Dverová mreža SYSTEMAIR NOVA D 300x200, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	3,000	33,10	99,30
64	K	Dverová mreža SYSTEMAIR NOVA D 500x100, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	2,000	28,10	56,20

D D2 Spiro potrubie 263,10

65	K	d=125 mm	bm	5,000	8,10	40,50
66	K	d=160 mm	bm	13,000	9,36	121,68
67	K	d=200 mm	bm	4,000	11,28	45,12
68	K	d=250 mm	bm	3,000	18,60	55,80

D D6 Flexibilné potrubie v akustickom vyhotovení, T E (SONODUCT) 13,00

69	K	d=125 mm	bm	2,000	6,50	13,00
----	---	----------	----	-------	------	-------

D D7 Izolácia 65,00

70	K	IZ1- izolácia proti vlhkosti+oplechovanie	bm2	1,000	65,00	65,00
----	---	---	-----	-------	-------	-------

D D8 ZAR. č.4 - VETRANIE ŠATNÍ 4 477,36

71	K	Odvodný ventilátor SYSTEMAIR PRIO silent 315 EC, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	kpl	1,000	1 452,00	1 452,00
72	K	V = 1160 m3/hod (odvod)		0,000		0,00

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
73	K	dp ext max= 240 Pa		0,000		0,00
74	K	El. energia: 230V, 167W		0,000		0,00
75	K	Hmotnosť: 12,8kg		0,000		0,00
76	K	2x montážna spona FK 315	ks	2,000	18,00	36,00
77	K	Regulátor otáčok EC-Vent CB + RU, DSG snímač tlaku, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	1,000	1 149,00	1 149,00
78	K	- špeciálna regulácia na konštantný tlak VAV		0,000		0,00
79	K	Tlmič hluku SYSTEMAIR LDC 355-600, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	2,000	173,00	346,00
80	K	Vyfuková hlavica LINDAB H 355, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	1,000	203,00	203,00
81	K	2-stupňový regulátor konštantného prietoku vzduchu SYSTEMAR RDR-2-200/180-300, rozsah 180 - 300, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	4,000	62,00	248,00
82	K	Odvodný tanierový ventil SYSTEMAIR EFF 100, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	4,000	6,20	24,80
83	K	Odvodný tanierový ventil SYSTEMAIR EFF 125, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	12,000	8,30	99,60
84	K	Dverová mreža SYSTEMAIR NOVA D 500x300, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	4,000	63,30	253,20

D D2 Spiro potrubie 549,56

85	K	d=100 mm	bm	8,000	6,71	53,68
86	K	d=200 mm	bm	20,000	11,28	225,60
87	K	d=280 mm	bm	8,000	15,30	122,40
88	K	d=315 mm	bm	1,000	18,58	18,58
89	K	d=355 mm	bm	6,000	21,55	129,30

D D6 Flexibilné potrubie v akustickom vyhotovení, T E (SONODUCT) 51,20

90	K	d=100 mm	bm	2,000	6,10	12,20
91	K	d=125 mm	bm	6,000	6,50	39,00

D D7 Izolácia 65,00

92	K	IZ1- izolácia proti vlhkosti+oplechovanie	bm2	1,000	65,00	65,00
----	---	---	-----	-------	-------	-------

D D9 ZAR. č.5 - ODSÁVANIE PRIESTOROV CATERINGU (1.04 a 1.05) 915,16

93	K	Ventilátor do kruhového potrubia SYSTEMAIR K 200ECsileo, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	kpl	1,000	369,00	369,00
94	K	dp ext max= 305 Pa		0,000		0,00
95	K	dp ext max= 305 Pa		0,000		0,00
96	K	El. energia: 230V, 73W		0,000		0,00
97	K	Hmotnosť: 3,7kg		0,000		0,00
98	K	ovládač Systemair MTP10	ks	1,000	52,00	52,00
99	K	2x montážna spona FK 200	ks	2,000	14,00	28,00
100	K	Tlmič hluku SYSTEMAIR LDC 200-600, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	2,000	110,00	220,00
101	K	Protidažďová žalúzia SYSTEMAIR PZ AL 280x280, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	1,000	82,00	82,00
102	K	Odvodný tanierový ventil SYSTEMAIR EFF 125 SW, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	3,000	8,30	24,90
103	K	Dverová mreža SYSTEMAIR NOVA D 300x100, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	2,000	20,50	41,00
104	K	4-hranné potrubie, rovné potrubie + tvarovky	bm2	1,000	35,20	35,20

D D2 Spiro potrubie 63,06

105	K	d=125 mm	bm	5,000	8,10	40,50
106	K	d=200 mm	bm	2,000	11,28	22,56

D D10 ZAR. č.6 - ODSÁVANIE SOCIÁLNYCH ZARIADENÍ A UPRATOVAČKY (462,01

107	K	Radiálny ventilátor SYSTEMAIR DX200T Premier, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	kpl	2,000	170,00	340,00
108	K	V = 60 m3/hod (odvod)		0,000		0,00
109	K	dp ext max= 80 Pa		0,000		0,00
110	K	elektrický príkon 38W/230V		0,000		0,00
111	K	- spínanie so svetlom , spätná klapka, časový program		0,000		0,00
112	K	Krycia vonkajšia mreža LINDAB KWO - AL 125, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	1,000	9,50	9,50

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
113	K	Dverová mreže SYSTEMAIR NOVA D 300x100, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	2,000	20,50	41,00
D D2 Spiro potrubie						71,51
114	K	d=100 mm	bm	1,000	6,71	6,71
115	K	d=125 mm	bm	8,000	8,10	64,80
D D11 ZAR. č.7 - VETRANIE STROJOVNE VZT						4 015,60
116	K	Ventilátor do kruhového potrubia SYSTEMAIR K 200 EC Sileo, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	kpl	2,000	369,00	738,00
117	K	V = 350 m3/hod (odvod)		0,000		0,00
118	K	dp ext max= 270Pa		0,000		0,00
119	K	El. energia: 73W, 230V		0,000		0,00
120	K	hmotnosť: 3,7 kg		0,000		0,00
121	K	príslušenstvo:		0,000		0,00
122	K	2x montážna spona FK 200	ks	2,000	14,00	28,00
123	K	Regulátor otáčok EC-Vent CB + RU, DSG snímač tlaku	ks	1,000	1 149,00	1 149,00
124	K	- špeciálna regulácia na konštantný tlak VAV		0,000		0,00
125	K	Tlmič hluku SYSTEMAIR LDC 200-600, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	2,000	110,00	220,00
126	K	Elektrický ohrievač do potrubia SYSTEMAIR CBMF 200 - 3.0, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	1,000	982,00	982,00
127	K	230V, príkon 3.0kW		0,000		0,00
128	K	vstavaná regulácia		0,000		0,00
129	K	hmotnosť: 4,3 kg		0,000		0,00
130	K	Filtračná kazeta SYSTEMAIR FFR 200, vreckový filter BFR 200 - Trieda filtrácie EU3/G3, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	kpl	1,000	162,00	162,00
131	K	Protidažďová žalúzia IMOS PZ ALS 355x355, Príslušenstvo - ochranné sito, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	2,000	71,00	142,00
132	K	Spätná klapka SYSTEMAIR RSK 200, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	2,000	11,10	22,20
133	K	Uzatváracia klapka SYSTEMAIR TUNE-R 200, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	2,000	32,50	65,00
134	K	Odvodný tanierový ventil SYSTEMAIR EFF 200, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	1,000	14,80	14,80
135	K	Prívodný tanierový ventil SYSTEMAIR TFF 200, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	1,000	19,60	19,60
136	K	4-hranné potrubie, rovné potrubie + tvarovky	bm2	1,000	35,20	35,20
D D2 Spiro potrubie						112,80
137	K	d=200 mm	bm	10,000	11,28	112,80
D D7 Izolácia						325,00
138	K	IZ1- Polyfoam 30mm, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	bm2	5,000	65,00	325,00
D D12 ZAR. č.8 - VETRANIE NÁRAĐOVNE						1 355,44
139	K	Ventilátor do kruhového potrubia SYSTEMAIR K 250 EC Sileo, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	kpl	1,000	473,00	473,00
140	K	V = 500 m3/hod (odvod)		0,000		0,00
141	K	dp ext max= 340Pa		0,000		0,00
142	K	El. energia: 115W, 230V		0,000		0,00
143	K	hmotnosť: 3,9 kg		0,000		0,00
144	K	príslušenstvo:		0,000		0,00
145	K	ovládač Systemair MTP10, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	1,000	52,00	52,00
146	K	2x montážna spona FK 200	ks	2,000	14,00	28,00
147	K	Tlmič hluku SYSTEMAIR LDC 250-900, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	2,000	182,00	364,00
148	K	Prívodný tanierový ventil SYSTEMAIR TFF 200, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	3,000	19,60	58,80
149	K	Uzatváracia klapka SYSTEMAIR TUNE-S 200x200, - príprava na servopohon (použitie servopohonu na základe rozhodnutia investora), alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	1,000	99,00	99,00

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
150	K	Protidažďová žalúzia IMOS PZ AL 200x200, Príslušenstvo - ochranné sito, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	1,000	63,00	63,00
151	K	Uzatváracia klapka SYSTEMAIR TUNE-R 250, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	1,000	37,00	37,00
152	K	4-hranné potrubie, rovné potrubie + tvarovky	bm2	1,000	35,20	35,20
D D2 Spiro potrubie						145,44
153	K	d=200 mm	bm	3,000	11,28	33,84
154	K	d=250 mm	bm	6,000	18,60	111,60
D D13 ZAR. č.9 - VETRANIE ELEKTROROZVODNE						1 804,64
155	K	Ventilátor do kruhového potrubia SYSTEMAIR K 160 EC Sileo, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	kpl	1,000	356,00	356,00
156	K	V = 250 m3/hod (odvod)		0,000		0,00
157	K	dp ext max= 420 Pa		0,000		0,00
158	K	El. energia: 86W, 230V		0,000		0,00
159	K	hmotnosť: 3,3 kg		0,000		0,00
160	K	príslušenstvo:		0,000		0,00
161	K	Regulátor otáčok EC-Vent CB + RU, DSG snímač tlaku	ks	1,000	1 149,00	1 149,00
162	K	- špeciálna regulácia na konštantný tlak VAV		0,000		0,00
163	K	2x montážna spona FK 160	ks	2,000	13,00	26,00
164	K	Uzatváracia klapka SYSTEMAIR TUNE-R 160, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	1,000	30,70	30,70
165	K	Krycia vonkajšia mreža LINDAB KWO - AL 160, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	1,000	12,20	12,20
166	K	Dverová mreže SYSTEMAIR NOVA D 500x300, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	1,000	63,30	63,30
D D2 Spiro potrubie						37,44
167	K	d=160 mm	bm	4,000	9,36	37,44
D D7 Izolácia						130,00
168	K	IZ1- Polyfoam 30mm, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	bm2	2,000	65,00	130,00
D D14 ZAR. č.10 - POŽIARNE VETRANIE HALY						29 912,50
169	K	Ventilátor prívodný s pož. odolnosťou SYSTEMAIR AXC800, AXC_800-6_18°-4-P_(350)_(3_kW)_S_IE3+EMV, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	kpl	2,000	3 570,00	7 140,00
170	K	V = 24 250 m3/hod		0,000		0,00
171	K	dp ext max= 170Pa		0,000		0,00
172	K	El. energia: 2kW, 400V		0,000		0,00
173	K	hmotnosť: 107 kg		0,000		0,00
174	K	Príslušenstvo:		0,000		0,00
175	K	montážna konzola MPR 800 AXC - 2ks		0,000		0,00
176	K	odpruženie FSD3 AXC 112		0,000		0,00
177	K	Ventilátor na odvod dymu a tepla SYSTEMAIR AXC800(F), AXC_800-9_24°-4(F)_(254)_(4_kW)_S_IE3+EMV, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	kpl	2,000	6 044,00	12 088,00
178	K	Vyhotovenie pre 400°C/120min !!!		0,000		0,00
179	K	V = 24 250 m3/hod		0,000		0,00
180	K	dp ext max= 250Pa		0,000		0,00
181	K	El. energia: 3kW, 400V		0,000		0,00
182	K	hmotnosť: 107 kg		0,000		0,00
183	K	Príslušenstvo:		0,000		0,00
184	K	montážna konzola MPR 800 AXC - 2ks		0,000		0,00
185	K	odpruženie FSD3 AXC 112		0,000		0,00
186	K	Spätná klapka SYSTEMAIR LRK 800 (F), Vyhotovenie pre 400°C/120min, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	4,000	819,00	3 276,00
187	K	Pružná manžeta EVH 800 (F), Vyhotovenie pre 400°C/120min	ks	8,000	444,00	3 552,00
188	K	Sacia dýza d800/900 (F), Vyhotovenie pre 400°C/120min	ks	4,000	254,00	1 016,00

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
189	K	Výfukový kus so sitom SYSTEMAIR ABS 800, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	2,000	1 252,00	2 504,00
D D15 Spiro potrubie + tvarovky						336,50
190	K	d=800 mm	bm	5,000	67,30	336,50
D D16 ZAR. č.11 - VETRANIE CO-KRYTU						21 258,80
191	K	Filtračná komora SYSTEMAIR KA HSI-7-4-S-R-50F-TB2-L2, Aktívny uhlíkový filter - CART-CA160 FZ, HEPA filter H13 - RPV130, hmotnosť: 596 kg, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	kpl	1,000	18 860,00	18 860,00
192	K	Pretlaková klapka SYSTEMAIR TUNE-S 650x650, (uzatváracia funkcia), alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	2,000	263,00	526,00
193	K	Pretlaková klapka SYSTEMAIR TUNE-S 650x650, (regulačná funkcia), alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	2,000	263,00	526,00
194	K	Pretlaková klapka SYSTEMAIR ORV-W 200x200, dp=50Pa, V=350m3/hod, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	1,000	505,00	505,00
195	K	Pretlaková klapka SYSTEMAIR ORV-W 200x200, dp=50Pa, V=250m3/hod, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	1,000	505,00	505,00
196	K	Vynechaná pozícia		0,000		0,00
197	K	Regulačná klapka SYSTEMAIR TUNE-S 200x200, - príprava na servopohon (použitie servopohonu na základe rozhodnutia investora), alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	ks	2,000	98,00	196,00
198	K	4-hranné potrubie, rovné potrubie + tvarovky	bm2	4,000	35,20	140,80
D D17 OSTATNÉ						50 894,87
D D18 MONTÁŽ						37 969,19
199	K	MONTÁŽ	ks	1,000	32 314,20	32 314,20
200	K	MONTÁŽNY A SPOJOVACÍ MATERIÁL (Drobný montážny a spojovací materiál (skrutky, matice, podložky, ocelové kotvy, vruty ...) použiť podľa potreby, Montážny materiál na kotvenie rozvodov a zariadení do stavebných konštrukcií (U, L profily ...)	ks	1,000	5 654,99	5 654,99
D D19 LEŠENIE :						9 694,26
201	K	LEŠENIE : Kovové konštrukcie potrebné pre mechanické práce, s bezpečnosťou. zábradlím, vzorovanými (protišmykovými) platňami - podl., rebríkmi	ks	1,000	9 694,26	9 694,26
D D20 UVEDENIE DO PREVÁDZKY :						3 231,42
202	K	SKÚŠKY A UVEDENIE DO PREVÁDZKY, -príprava ku komplexným skúškam, -komplexné skúšky, -skúšobná prevádzka, -spustenie a nastavenie VZT jednotiek, -zaškolenie obsluhy a prevádzkový poriadok	ks	1,000	3 231,42	3 231,42

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Multifunkčná hala - REVÍZIA 2

Objekt:

20221005_01 - SO-10 Multifunkčná hala

Časť:

20221005_bp - Časť Betónové prefabrikáty

JKSO:

Miesto: Bernolákovo

KS:

Dátum: 30.03.2023

Objednávateľ:

Obec Bernolákovo, Hlavná 11, Bernolákovo

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

MILANKO, spol. s r.o., Chrapčiakova 29, 052 01 Spišská Nová Ves

IČO:

31731244

IČ DPH:

SK2020505190

Projektant:

Bakya s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Bakya s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

13 057,77

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	13 057,77	20,00%	2 611,55

Cena s DPH

v EUR

15 669,32

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Multifunkčná hala - REVÍZIA 2

Objekt:

20221005_01 - SO-10 Multifunkčná hala

Časť:

20221005_bp - Časť Betónové prefabrikáty

Miesto:

Bernolákovo

Dátum:

30.03.2023

Objednávateľ:

Obec Bernolákovo, Hlavná 11, Bernolákovo

Projektant:

Bakyta s.r.o.

Zhotoviteľ:

MILANKO, spol. s r.o., Chrapčiakova 29, 052 01 Spišská Nová Ves

Spracovateľ:

Bakyta s.r.o.

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu						13 057,77
D	HSV	Práce a dodávky HSV				13 057,77
D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				13 057,77
1	K	Montáž a doprava prefabrikátu - schodiskového stupňa, do flexi mrazuvzdorného lepidla, vrátane penetračného náteru	m	49,950	36,37	1 816,68
	VV	"m131 E5" 1,85*(11+16)		49,950		
2	M	Prefabrikát železobetónový schodiskový 167 x 350 mm, povrch pohľadový, masívny stupeň, napr. RENIT alebo KLOCOK alebo ekvivalent	m	49,950	93,32	4 661,33
7	K	Montáž a doprava prefabrikátu - preklad	m	12,850	24,00	308,40
	VV	3,95+2,4+1,25*4+1,5		12,850		
8	M	Prefabrikát železobetónový 3950 x 250 x 150 mm, povrch pohľadový, napr. RENIT alebo ekvivalent	ks	1,000	1 011,00	1 011,00
9	M	Prefabrikát železobetónový 2400 x 250 x 150 mm, povrch pohľadový, napr. RENIT alebo ekvivalent	ks	1,000	612,00	612,00
10	M	Prefabrikát železobetónový 1400 x 250 x 150 mm, povrch pohľadový, napr. RENIT alebo ekvivalent	ks	1,000	672,00	672,00
11	M	Prefabrikát železobetónový 1500 x 250 x 150 mm, povrch pohľadový, napr. RENIT alebo ekvivalent	ks	1,000	390,00	390,00
12	M	Prefabrikát železobetónový 1850 x 250 x 150 mm, povrch pohľadový, napr. RENIT alebo ekvivalent	ks	1,000	480,00	480,00
13	M	Prefabrikát železobetónový 1750 x 250 x 150 mm, povrch pohľadový, napr. RENIT alebo ekvivalent	ks	1,000	453,60	453,60
14	M	Prefabrikát železobetónový 1400 x 300 x 250 mm, povrch pohľadový, napr. RENIT alebo ekvivalent	ks	1,000	900,00	900,00
15	K	Montáž a doprava prefabrikátu - schodiskovej podesty	ks	1,000	72,76	72,76
	VV	"m131 E5" 1		1,000		
16	M	Prefabrikát železobetónový schodisková podesta 1950 x 4000 mm, povrch pohľadový, masívny stupeň, napr. KLOCOK alebo ekvivalent	ks	1,000	1 680,00	1 680,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Multifunkčná hala - REVÍZIA 2

Objekt:

20221005_01 - SO-10 Multifunkčná hala

Časť:

20221005_g - Časť Grafický design

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

30.03.2023

Objednávateľ:

Obec Bernolákovo, Hlavná 11, Bernolákovo

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

MILANKO, spol. s r.o., Chrapčiakova 29, 052 01 Spišská Nová Ves

IČO:

IČ DPH:

31731244

SK2020505190

Projektant:

Bakya s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Natália Voltmannová

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

675,00

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	675,00	20,00%	135,00

Cena s DPH

v EUR

810,00

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Multifunkčná hala - REVÍZIA 2

Objekt:

20221005_01 - SO-10 Multifunkčná hala

Časť:

20221005_g - Časť Grafický design

Miesto:

Dátum: 30.03.2023

Objednávateľ:

Obec Bernolákovo, Hlavná 11, Bernolákovo

Projektant: Bakyta s.r.o.

Zhotoviteľ:

MILANKO, spol. s r.o., Chrapčiakova 29, 052 01 Spišská Nová Ves

Spracovateľ: Ing. Natália Voltmannová

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

Náklady z rozpočtu

675,00

3	K	Nápis dvere, interiér, striekaný práškovou farbou	ks	10,000	51,00	510,00
4	K	PO značenie, rôzne typy, interiér: Smer úniku, Únikový východ, Ohlasovňa požiaru - piktogram, piktogram H, piktogram Hasiaci prístroj, a pod. Samolepiaca fólia	ks	30,000	5,50	165,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Multifunkčná hala - REVÍZIA 2

Objekt:

20221005_ex - Exteriérové spevnené plochy

JKSO:

Miesto: Bernolákovo

KS:

Dátum: 30.03.2023

Objednávateľ:

Obec Bernolákovo, Hlavná 11, Bernolákovo

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

MILANKO, spol. s r.o., Chrapčiakova 29, 052 01 Spišská Nová Ves

IČO:

31731244

IČ DPH:

SK2020505190

Projektant:

Bakyta s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Natália Voltmannová

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

111 367,94

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	111 367,94	20,00%	22 273,59

Cena s DPH

v EUR

133 641,53

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Multifunkčná hala - REVÍZIA 2

Objekt:

20221005_ex - Exteriérové spevnené plochy

Miesto:

Bernolákovo

Dátum:

30.03.2023

Objednávateľ:

Obec Bernolákovo, Hlavná 11, Bernolákovo

Projektant:

Bakytta s.r.o.

Zhotoviteľ:

MILANKO, spol. s r.o., Chrapčiakova 29, 052 01 Spišská Nová Ves

Spracovateľ:

Ing. Natália Voltmannová

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

Náklady z rozpočtu

111 367,94

D	HSV	Práce a dodávky HSV	109 714,52			
---	-----	---------------------	------------	--	--	--

1	K	Poznámka: Súčasťou rozpočtu NIE JE: stavebný dozor. Stavebný dozor je povinný, súťaží ho stavebník nezávisle od stavebnej firmy zhotoviteľa, čím sa dosiahne nezávislá kontrola (dozor nebude v zmluvnom vzťahu so zhotoviteľom)		0,000		0,00
2	K	Poznámka: Súčasťou rozpočtu NIE JE: autorský dozor. Je vecou dohody medzi architektom a stavebníkom. Nie je povinný. Ak bude, obvykle bude zvlášť mimo tejto súťaže		0,000		0,00
3	K	Poznámka: -dopravné náklady, stavebné stroje-bager, žeriav a pod., prípadné zariadenie staveniska, skladovanie, vytýčenie stavby (ak budú) - sú súčasťou obstarávacích nákladov uchádzača, nie sú položované samostatne		0,000		0,00
4	K	Poznámka: Základy schodov a rampy sú súčasťou objektu MfH AK		0,000		0,00

D	2	Zakladanie	23 272,15			
---	---	------------	-----------	--	--	--

5	K	Zhutnenie podlažia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	525,000	0,25	131,25
	VV	"E 4 tartan" 110		110,000		
	VV	"E 6 chodniky" 415		415,000		
	VV	Súčet		525,000		
6	K	Murivo základových pásov (m3) z betónových debniaciach tvárnic s betónovou výplňou C 16/20 hrúbky 150 mm	m3	3,600	225,11	810,40
	VV	"obrubnik pred fasadou 48mb" 0,5*48*0,15		3,600		
7	K	Výstuž pre murivo základových pásov z betónových debniaciach tvárnic s betónovou výplňou z ocele B500 (10505)	t	0,390	1 850,00	721,50
	VV	"obrubnik pred fasadou 48mb" (281,32+108,63)/1000		0,390		
8	K	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m	m2	525,000	0,72	378,00
	VV	"E 6 chodniky" 415		415,000		
	VV	"E 4 tartan" 110		110,000		
	VV	Súčet		525,000		
9	M	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	535,500	2,00	1 071,00
	VV	525*1,02 *Prepočítané koeficientom množstva		535,500		
10	K	Systém bunka na osadenie stromov do spevnených plôch, napr. Tree Parker, alebo ekvivalent, dodávka a montáž	kmpl	144,000	140,00	20 160,00

D	4	Vodorovné konštrukcie	15 095,99			
---	---	-----------------------	-----------	--	--	--

11	K	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových, konzolových, balkónových, zo sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 200x200 mm	m2	255,420	9,00	2 298,78
	VV	"m133 rampa" 2,7*2*(9,1+2,75+9,1+2,7)*2		255,420		
12	K	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 25/30	m3	0,384	131,02	50,31
	VV	"obrubnik pred fasadou 48mb" 0,008*48		0,384		
13	K	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	21,638	16,39	354,65
	VV	"obrubnik pred fasadou 48mb" 0,15*48*2+0,15*48,25		21,638		
14	K	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	21,638	4,30	93,04
15	K	Schodiskové konštrukcie, betón železový tr. C 30/37	m3	35,370	160,38	5 672,64
	VV	"schody" 3,7*2,7		9,990		
	VV	"m133 rampa" 4,7*2,7*2		25,380		
	VV	Súčet		35,370		

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
16	K	Výstuž schodiskových konštrukcií z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,019	1 850,00	35,15
	VV	(216,14-197,5)/1000		0,019		
17	K	Výstuž schodiskových konštrukcií zo zváraných sietí z drôtov typu KARI	t	0,198	1 850,00	366,30
18	K	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	108,000	19,72	2 129,76
	VV	"134 schody" 2,7*(0,2*18)		9,720		
	VV	"m133 rampa" 2,7*2*(9,1+2,75+9,1+2,7)		98,280		
	VV	Súčet		108,000		
19	K	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	108,000	4,42	477,36
20	K	Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. 25 mm z kameniva ťaženého	m2	435,750	3,86	1 682,00
	VV	"E 6 chodniky" 415		415,000		
	VV	415*1,05 'Prepočítané koeficientom množstva		435,750		
21	K	Vrstva z obaľovaného kameniva pod tartan	m2	110,000	17,60	1 936,00
	VV	"E 4 tartan" 110		110,000		
D 5 Komunikácie						53 387,05
22	K	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	185,065	5,81	1 075,23
	VV	"m132 patio" 118,7*0,2		23,740		
	VV	"m133 rampa" 2,7*2*(9,1+2,75+9,1+2,7)		127,710		
	VV	"134 schody" 2,7*(5,8+0,55+6,1)		33,615		
	VV	Súčet		185,065		
23	K	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 0-36 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 150 mm	m2	448,200	8,10	3 630,42
	VV	"E 6 chodniky" 415		415,000		
	VV	415*1,08 'Prepočítané koeficientom množstva		448,200		
24	K	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 0-36 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 190 mm	m2	39,100	10,04	392,56
	VV	"S 6" (2,9+0,25*2)*11,5		39,100		
25	K	Podklad spevnenej plochy z kameniva drveného so zhutnením frakcie 0-8 mm	m3	4,400	50,16	220,70
	VV	"E 4 tartan" 110*0,04		4,400		
26	K	Podklad spevnenej plochy z kameniva drveného so zhutnením frakcie 16-32 mm	m3	11,000	50,16	551,76
	VV	"E 4 tartan" 110*0,1		11,000		
27	K	Športový povrch multifunkčný tartan hr. 20 mm	m2	110,000	53,00	5 830,00
	VV	"E 4 tartan" 110		110,000		
28	K	Kamenná dlažba andezit A1 dlažbová kocka 100x 100x 100 mm, škárovaná kremičitým pieskom fr. 0 - 2 mm, vrátane lôžka zo suchého betónu hr. 50 mm	m2	463,182	90,00	41 686,38
	VV	"E 6 chodniky" 415		415,000		
	VV	"S 6" (2,9+0,25*2)*11,5		39,100		
	VV	Súčet		454,100		
	VV	454,1*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		463,182		
D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie						13 207,29
29	K	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 30/37 hr.nad 120 do 240 mm	m3	23,740	145,21	3 447,29
	VV	"m132 patio" 118,7*0,2		23,740		
30	K	Povrchová úprava protišmyková pre betónové podlahy, zabrušenie, leštenie povrchu	m2	287,185	12,00	3 446,22
	VV	"m132 patio" 118,7		118,700		
	VV	"m134 schody" 2,7*(0,164*18+12,15)		40,775		
	VV	"m133 rampa" 2,7*2*(9,1+2,75+9,1+2,7)		127,710		
	VV	Súčet		287,185		
31	K	Povrchová úprava náter na uzatvorenie pórov	m2	287,185	12,00	3 446,22
	VV	"m132 patio" 118,7		118,700		
	VV	"m134 schody" 2,7*(0,164*18+12,15)		40,775		
	VV	"m133 rampa" 2,7*2*(9,1+2,75+9,1+2,7)		127,710		
	VV	Súčet		287,185		
32	K	Príplatok za prehľad. povrchu betónovej mazaniny min. tr.C 8/10 oceľ. hlad. hr. 120-240 mm	m3	23,740	12,75	302,69
33	K	Príplatok za prehľad. betónovej mazaniny min. tr.C 8/10 oceľ. hlad. hr. 120-240 mm (10kg/m3)	m3	23,740	14,15	335,92
34	K	Príplatok za strhnutie povrchu mazaniny latou pre hr. obidvoch vrstiev mazaniny nad 120 do 240 mm	m3	23,740	3,89	92,35
35	K	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 200x200 mm	m2	237,400	9,00	2 136,60
	VV	"m132 patio" 118,7*2		237,400		

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				2 856,26
36	K	Osadenie obruby ocelevej samofixačnej výšky 200 mm s rovnými a pravouhlými hrotmi	m	41,048	1,85	75,94
	VV	"E 4 tartan" 31		31,000		
	VV	"obrubnik okolo 2 stromov" 2*(3,14)*1,6		10,048		
	VV	Súčet		41,048		
37	M	Oceľová stavebná obruba, hr. 6 mm, výška 250 mm	m	45,153	41,40	1 869,33
	VV	41,048*1,1 'Prepočítané koeficientom množstva		45,153		
38	K	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažobných kociek z betónu prostého tr. C 12/15	m3	8,842	103,03	910,99
	VV	"E 4 tartan" 31*0,2*0,2		1,240		
	VV	"obrubnik okolo 2 stromov" 2*(3,14)*1,6*0,2*0,2		0,402		
	VV	"obrubnik pred fasadou 48mb" 0,5*0,3*48		7,200		
	VV	Súčet		8,842		
D 99		Presun hmôt HSV				1 895,78
39	K	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	758,312	2,50	1 895,78
D PSV		Práce a dodávky PSV				1 653,42
D 767		Konštrukcie doplnkové kovové				1 653,42
40	K	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 250 do 500 kg	kg	361,680	2,28	824,63
	VV	"obrubnik pred fasadou 48mb" 6,85*48		328,800		
	VV	" +10%stratne spoje zvary rezerva" 32,88		32,880		
	VV	Súčet		361,680		
41	M	Tyč oceľová prierezu L nerovnoramenný uholník 100x50x6 mm	t	0,362	2 248,74	814,04
	VV	"obrubnik pred fasadou 48mb" 6,85*48/1000		0,329		
	VV	" +10%stratne" 32,88/1000		0,033		
	VV	Súčet		0,362		
42	K	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	16,387	0,90	14,75

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Multifunkčná hala - REVÍZIA 2

Objekt:

20221005_om - Oporný múr

JKSO:

Miesto: Obec Bernolákovo

KS:

Dátum: 30.03.2023

Objednávateľ:

Obec Bernolákovo, Hlavná 11, Bernolákovo

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

MILANKO, spol. s r.o., Chrapčiakova 29, 052 01 Spišská Nová Ves

IČO:

31731244

IČ DPH:

SK2020505190

Projektant:

Bakya s. r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Natália Voltmannová

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

46 393,91

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	46 393,91	20,00%	9 278,78

Cena s DPH

v EUR

55 672,69

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Multifunkčná hala - REVÍZIA 2

Objekt:

20221005_om - Oporný múr

Miesto:

Obec Bernolákovo

Dátum:

30.03.2023

Objednávateľ:

Obec Bernolákovo, Hlavná 11, Bernolákovo

Projektant:

Bakyta s. r.o.

Zhotoviteľ:

MILANKO, spol. s r.o., Chrapčiakova 29, 052 01 Spišská Nová Ves

Spracovateľ:

Ing. Natália
Voltmannová

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

Náklady z rozpočtu

46 393,91

D HSV Práce a dodávky HSV 44 378,83

1	K	Poznámka: Súčasťou rozpočtu NIE JE: stavebný dozor. Stavebný dozor je povinný, súťaží ho stavebník nezávisle od stavebnej firmy zhotoviteľa, čím sa dosiahne nezávislá kontrola (dozor nebude v zmluvnom vzťahu so zhotoviteľom)			0,000	0,00
2	K	Poznámka: Múr musí byť odvodnený nad rovinou nižšieho terénu každých 3.0 m drenážnou rúrkou. Za rubom múra osadiť teradren. Ďalšie upozornenie – múry musia byť dilatované každých 10 m. Šírka dilatácie 2 cm.			0,000	0,00
3	K	Poznámka: Súčasťou rozpočtu NIE JE: autorský dozor. Je vecou dohody medzi architektom a stavebníkom. Nie je povinný. Ak bude, obvykle bude zvlášť mimo tejto súťaže			0,000	0,00
4	K	Poznámka: -dopravné náklady, prípadné zariadenie staveniska, skladovanie, vytýčenie stavby (ak budú) - sú súčasťou obstarávacích nákladov uchádzača, nie sú položované samostatne			0,000	0,00
5	K	Poznámka: Výkopy a zásypy pre OM sú súčasťou hlavného objektu "Časť AK"			0,000	0,00
6	K	Poznámka: Vsaky sú súčasťou objektu Zdravotechnika, drenáže sú súčasťou objektu AK Multifunkčná hala			0,000	0,00

D 2 Zakladanie

629,29

7	K	Zhutnenie podlažia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	57,734	0,26	15,01
	VV	"OM 1 podkl bet" (1,1)*32,36		35,596		
	VV	"OM 2 podkl bet" (0,8)*21,7		17,360		
	VV	"OM 3" (0,25)*19,11		4,778		
	VV	Súčet		57,734		
8	K	Betón základových dosiek, prostý tr. C 25/30	m3	5,296	115,99	614,28
	VV	"OM 1 podkl bet" 0,1*(1,1)*32,36		3,560		
	VV	"OM 2 podkl bet" 0,1*(0,8)*21,7		1,736		
	VV	Súčet		5,296		

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie

40 517,19

9	K	Vytvorenie prestupov v múroch z betónu a železobetónu vložkami s vonkajšou prierezovou plochou do 0,02 m2	m	9,300	4,58	42,59
	VV	"á 3m"				
	VV	"OM 1" 11*0,4		4,400		
	VV	"OM 2" 7*0,35		2,450		
	VV	"OM 3" 7*0,35		2,450		
	VV	Súčet		9,300		
10	M	Rúra odpadová rovná D 75x1,8 mm	m	9,300	1,76	16,37
11	K	Príplatok za pohľadový betón nadzákladových múrov triedy SB 2	m2	215,172	7,40	1 592,27
	VV	"OM 1" (3,88+0,05)*32,36		127,175		
	VV	"OM 2" (2,47)*21,7		53,599		
	VV	"OM 3" 1,8*19,11		34,398		
	VV	Súčet		215,172		
12	K	Múry a valy z betónu železového tr. C 30/37	m3	69,994	123,45	8 640,76
	VV	"OM 1" (0,4*1,1+3,48*0,25+1,25*0,05)*32,36		44,414		
	VV	"OM 2" (0,3*0,8+2,17*0,25)*21,7		16,980		
	VV	"OM 3" (1,8*0,25)*19,11		8,600		
	VV	Súčet		69,994		
13	K	Debnenie múrov a valov zvislých aj sklonených, výšky do 20 m zhotovenie	m2	433,036	29,53	12 787,55

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV	"OM 1" (0,4*1,1+3,48*0,25+1,25*0,05)*2+(3,88*2+0,05)*32,36		255,477		
	VV	"OM 2" (0,3*0,8+2,17*0,25)*2+(2,47*2)*21,7		108,763		
	VV	"OM 3" (1,8*2)*19,11		68,796		
	VV	Súčet		433,036		
14	K	Debnenie múrov a valov zvislých aj sklonených, výšky do 20 m odstránenie	m2	433,036	14,08	6 097,15
15	K	Výstuž múrov a valov priemeru do 12 mm, z ocele B500 (10505)	t	3,373	1 850,00	6 240,05
	VV	"statika OM 1 2 3" (4252,16-1714,3+1421,24-651,75+456,51-391,05)/1000		3,373		
16	K	Výstuž múrov a valov priemeru nad 12 mm, z ocele B500 (10505)	t	1,714	1 850,00	3 170,90
	VV	"statika OM 1" (1714,3)/1000		1,714		
17	K	Výstuž múrov a valov zo zvaraných sietí	t	1,043	1 850,00	1 929,55
	VV	"statika OM 2 3" (651,75+391,05)/1000		1,043		
D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				2 582,06
18	K	Povrchová úprava náter na uzatvorenie pórov	m2	215,172	12,00	2 582,06
	VV	"OM 1" (3,88+0,05)*32,36		127,175		
	VV	"OM 2" (2,47)*21,7		53,599		
	VV	"OM 3" 1,8*19,11		34,398		
	VV	Súčet		215,172		
D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				192,15
19	K	Vložky do dilatačných škár zvislé, z polystyrénovej dosky hr. 15 mm	m2	8,288	8,11	67,22
	VV	"á 6m" 0		0,000		
	VV	"OM 1" (0,4*1,1+3,48*0,25+1,25*0,05)*4		5,490		
	VV	"OM 2" (0,3*0,8+2,17*0,25)*3		2,348		
	VV	"OM 3" (1,8*0,25)*1		0,450		
	VV	Súčet		8,288		
20	K	Zátka krycia dilatačná - univerzálna	m	22,230	5,62	124,93
	VV	"OM 1" (3,48)*4		13,920		
	VV	"OM 2" (2,17)*3		6,510		
	VV	"OM 3" 1,8*1		1,800		
	VV	Súčet		22,230		
D	99	Presun hmôt HSV				458,14
21	K	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. monolit. betónová výšky do 6 m	t	183,256	2,50	458,14
D	PSV	Práce a dodávky PSV				2 015,08
D	711	Izolácie proti vode a vlhkosti				1 622,96
22	K	Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu zvislú	m2	215,172	0,60	129,10
	VV	"OM 1" (3,88+0,05)*32,36		127,175		
	VV	"OM 2" (2,47)*21,7		53,599		
	VV	"OM 3" 1,8*19,11		34,398		
	VV	Súčet		215,172		
23	M	Geotextília polypropylénová netkaná 200 g/m2	m2	215,172	1,50	322,76
24	K	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti nopovou fóliou položenou voľne na ploche zvislej	m2	215,172	3,63	781,07
	VV	"OM 1" (3,88+0,05)*32,36		127,175		
	VV	"OM 2" (2,47)*21,7		53,599		
	VV	"OM 3" 1,8*19,11		34,398		
	VV	Súčet		215,172		
25	M	Nopová HDPE fólia, výška nopu 8 mm, proti zemnej vlhkosti s radónovou ochranou, pre spodnú stavbu	m2	247,448	1,41	348,90
	VV	215,172*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva		247,448		
26	K	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	15,818	2,60	41,13
D	764	Konštrukcie klampiarske				392,12
27	K	Filtračná vložka proti zaneseniu nerezová, priemer 80 mm	ks	25,000	15,40	385,00
	VV	"OM 1" 11		11,000		
	VV	"OM 2" 7		7,000		
	VV	"OM 3" 7		7,000		
	VV	Súčet		25,000		
28	K	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	%	3,850	1,85	7,12

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Multifunkčná hala - REVÍZIA 2

Objekt:

20230206_zt - Napojenie vody do nádrže AN2 pre zavlažovanie

JKSO:

Miesto: Bernolákovo

KS:

Dátum: 30.03.2023

Objednávateľ:

Obec Bernolákovo, Hlavná 11, Bernolákovo

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

MILANKO, spol. s r.o., Chrapčiakova 29, 052 01 Spišská Nová Ves

IČO:

31731244

IČ DPH:

SK2020505190

Projektant:

Ing. Peter Lešický

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Peter Lešický

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

8 214,10

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	8 214,10	20,00%	1 642,82

Cena s DPH

v EUR

9 856,92

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Multifunkčná hala - REVÍZIA 2

Objekt:

20230206_zt - Napojenie vody do nádrže AN2 pre zavlažovanie

Miesto: Bernolákovo

Dátum: 30.03.2023

Objednávateľ: Obec Bernolákovo, Hlavná 11, Bernolákovo

Projektant: Ing. Peter Lešický

Zhotoviteľ: MILANKO, spol. s r.o., Chrapčiakova 29, 052 01 Spišská Nová Ves

Spracovateľ: Ing. Peter Lešický

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

Náklady z rozpočtu

8 214,10

D HSV Práce a dodávky HSV 7 886,66

D 1 Zemné práce 5 633,65

1	K	Odstránenie tráv a trstia s príp. premiestnením a uložením na hromady do 50 m, pri celkovej ploche do 1000m2	m2	65,000	0,16	10,40
2	K	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	87,750	23,68	2 077,92
3	K	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hĺbke 3	m3	26,320	1,30	34,22
4	K	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	175,500	5,05	886,28
5	K	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	175,500	3,04	533,52
6	K	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	31,330	4,08	127,83
7	K	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	31,330	9,12	285,73
8	K	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	31,330	0,90	28,20
9	K	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	56,394	6,00	338,36
10	K	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	56,420	4,45	251,07
11	K	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	21,570	20,42	440,46
12	M	Štrkopiesok frakcia 0-16 mm	t	38,826	15,96	619,66

D 4 Vodorovné konštrukcie 949,09

13	K	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	9,750	64,06	624,59
14	M	Kamenivo drvené drobné frakcia 0-4 mm	t	17,550	18,49	324,50

D 8 Rúrové vedenie 508,89

15	K	Potrubie vodovodné z PE 100 SDR11/PN16 zvárané natupo D 32x3,0 mm	m	65,000	2,99	194,35
16	K	Montáž navrtávacieho pásu s ventilom menovitého tlaku 1 MPa na potrubí z rúr liat., ocel., plast. DN 65	ks	1,000	59,26	59,26
17	M	Navrtávaci pás D 63 - 1" až 2" pri utesňovaní navrtávk vodovodného potrubia z PE a PVC	ks	1,000	48,71	48,71
18	K	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 65	ks	1,000	26,73	26,73
19	M	Zemná súprava posúvačová Y 1020 D 65 mm	ks	1,000	32,40	32,40
20	M	Poklop uličný tuhý pre armatúry domovej prípojky, ťažký, šedá liatina GG 200 bitúmenovaná	ks	1,000	23,94	23,94
21	K	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	65,000	0,91	59,15
22	K	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	65,000	0,99	64,35

D 99 Presun hmôt HSV 795,03

23	K	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	79,503	10,00	795,03
----	---	--	---	--------	-------	--------

D PSV Práce a dodávky PSV 267,01

D 722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod 267,01

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
24	K	Montáž ventilu vypúšťacieho, plniaceho, G 1	ks	1,000	5,57	5,57
25	M	Plavákový ventil 1", alebo ekvivalentný	ks	1,000	261,41	261,41
26	K	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	t	0,001	26,66	0,03

D M Práce a dodávky M 60,43

D 23-M Montáže potrubia 60,43

27	K	Montáž prechodka PE/ocel' s vonkajším závitom PE 100 SDR11 D 32/DN25 mm	ks	1,000	14,90	14,90
28	M	Prechodka PE/ocel' s vonkajším závitom PE 100 SDR 11 D 32/1"	ks	1,000	45,53	45,53

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Multifunkčná hala - REVÍZIA 2

Objekt:

20221005_pk - SO 12 Prípojka kanalizácie

JKSO:

Miesto: Bernolákovo

KS:

Dátum: 30.03.2023

Objednávateľ:

Obec Bernolákovo, Hlavná 11, Bernolákovo

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

MILANKO, spol. s r.o., Chrapčiakova 29, 052 01 Spišská Nová Ves

IČO:

31731244

IČ DPH:

SK2020505190

Projektant:

Ing. Peter Lešický

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Peter Lešický

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

3 826,52

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	3 826,52	20,00%	765,30

Cena s DPH

v EUR

4 591,82

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Multifunkčná hala - REVÍZIA 2

Objekt:

20221005_pk - SO 12 Prípojka kanalizácie

Miesto:

Bernolákovo

Dátum:

30.03.2023

Objednávateľ:

Obec Bernolákovo, Hlavná 11, Bernolákovo

Projektant:

Ing. Peter Lešický

Zhotoviteľ:

MILANKO, spol. s r.o., Chrapčiakova 29, 052 01 Spišská Nová Ves

Spracovateľ:

Ing. Peter Lešický

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

Náklady z rozpočtu

3 826,52

D HSV

Práce a dodávky HSV

3 826,52

D 1

Zemné práce

1 594,97

1	K	Odstránenie tráv a trstia s príp. premiestnením a uložením na hromady do 50 m, pri celkovej ploche do 1000m2	m2	1,000	0,15	0,15
2	K	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	12,000	7,09	85,08
3	K	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	3,710	12,96	48,08
4	K	Výkop rhyhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	22,750	21,88	497,77
5	K	Príplatok k cenám za lepiivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	6,570	1,21	7,95
6	K	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	45,500	4,87	221,59
7	K	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	45,500	2,80	127,40
8	K	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	10,200	4,09	41,72
9	K	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	10,200	8,43	85,99
10	K	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	10,200	0,90	9,18
11	K	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	18,360	6,00	110,16
12	K	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	16,260	4,23	68,78
13	K	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	6,180	18,81	116,25
14	M	Štrkopiesok frakcia 0-16 mm	t	11,124	15,72	174,87

D 4

Vodorovné konštrukcie

327,27

15	K	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	2,290	61,62	141,11
16	M	Kamenivo drvené drobné frakcia 0-4 mm	t	4,122	18,19	74,98
17	K	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	0,600	118,92	71,35
18	M	Medzerovitý betón MCB podľa STN 73 6124-2:2013, Dmax 22 mm	m3	0,600	66,38	39,83

D 5

Komunikácie

419,33

19	K	Vyspravenie krytu vozovky po prekopoch inžinierskych sietí do 15 m2 liatym asfaltom MA hr. nad 40 do 60 mm	m2	10,400	40,32	419,33
----	---	--	----	--------	-------	--------

D 8

Rúrové vedenie

999,87

20	K	Potrubie kanalizačné PVC-U gravitačné hladké viacvrstvové SN 4 DN 150	m	13,500	13,78	186,03
21	K	Zriadenie šachiet prefabrikovaných do 4t	ks	1,000	51,54	51,54
22	M	Šachtové dno 1000/600/150 do DN 250 priame	ks	1,000	237,02	237,02
23	M	Kónus 1000-625/600/90	ks	1,000	50,63	50,63
24	M	Vyrovnávací prstenec 625/40/90	ks	1,000	5,65	5,65
25	M	Vyrovnávací prstenec 625/80/90	ks	1,000	7,64	7,64
26	K	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 50 do 100 kg	ks	1,000	26,75	26,75

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
27	M	<i>Poklop Begu DN 600,rám Begu, D400 kN</i>	<i>ks</i>	<i>1,000</i>	<i>89,63</i>	<i>89,63</i>
28	M	<i>Tesniaca montážna pena 750 ml</i>	<i>ks</i>	<i>1,000</i>	<i>6,64</i>	<i>6,64</i>
29	K	Doprava kanalizačnej šachty na miesto určenia, alebo ekvivalentný	ks	1,000	300,00	300,00
30	K	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	13,500	0,98	13,23
31	K	Skúška tesnosti kanalizácie D 150 mm	m	13,500	1,86	25,11
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie						139,42
32	K	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	27,000	4,46	120,42
33	K	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	1,900	10,00	19,00
D 99 Presun hmôt HSV						345,66
34	M	<i>Zmes živčná pre zdrsňované posypy z kameniva fr. 4-8 mm, STN EN 13043 pre liate asfalty</i>	<i>t</i>	<i>1,800</i>	<i>43,18</i>	<i>77,72</i>
35	M	<i>Asfaltová sanačná hmota pre široké škáry aplikovaná za horúca</i>	<i>kg</i>	<i>5,000</i>	<i>1,32</i>	<i>6,60</i>
36	K	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	26,134	10,00	261,34

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Multifunkčná hala - REVÍZIA 2

Objekt:

20221005_dk - SO 13 Dažďová kanalizácia

JKSO:

Miesto: Bernolákovo

KS:

Dátum: 30.03.2023

Objednávateľ:

Obec Bernolákovo, Hlavná 11, Bernolákovo

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

MILANKO, spol. s r.o., Chrapčiakova 29, 052 01 Spišská Nová Ves

IČO:

31731244

IČ DPH:

SK2020505190

Projektant:

Bakya s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Bakya s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

90 996,97

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	90 996,97	20,00%	18 199,39

Cena s DPH

v EUR

109 196,36

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Multifunkčná hala - REVÍZIA 2

Objekt:

20221005_dk - SO 13 Dažďová kanalizácia

Miesto:

Bernolákovo

Dátum:

30.03.2023

Objednávateľ:

Obec Bernolákovo, Hlavná 11, Bernolákovo

Projektant:

Bakyta s.r.o.

Zhotoviteľ:

MILANKO, spol. s r.o., Chrapčiakova 29, 052 01 Spišská Nová Ves

Spracovateľ:

Bakyta s.r.o.

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

Náklady z rozpočtu

90 996,97

D HSV

Práce a dodávky HSV

90 996,97

D 1

Zemné práce

30 282,17

1	K	Odstránenie tráv a trstia s príp. premiestnením a uložením na hromady do 50 m, pri celkovej ploche do 1000m ²	m ²	255,610	0,15	38,34
2	K	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m ³	m ³	706,340	7,16	5 057,39
3	K	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m ³	m ³	187,650	12,25	2 298,71
4	K	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m ³	268,190	1,21	324,51
5	K	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m ²	239,560	4,87	1 166,66
6	K	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 4 m	m ²	135,740	8,71	1 182,30
7	K	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m ²	239,560	2,80	670,77
8	K	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 4 m	m ²	135,740	4,62	627,12
9	K	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ na vzdialenosť do 1000 m	m ³	295,610	4,09	1 209,04
10	K	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m ³	m ³	295,610	8,43	2 491,99
11	K	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m ³	m ³	295,610	0,90	266,05
12	K	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	532,098	6,00	3 192,59
13	K	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m ³	m ³	391,210	4,23	1 654,82
14	K	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m ³	214,450	18,81	4 033,80
15	M	Štrkopiesok frakcia 0-16 mm	t	386,010	15,72	6 068,08

D 4

Vodorovné konštrukcie

8 602,46

16	K	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m ³	79,500	61,62	4 898,79
17	M	Kamenivo drvené drobné frakcia 0-4 mm	t	143,100	18,19	2 602,99
18	K	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m ³	5,940	118,92	706,38
19	M	Medzerovitý betón MCB podľa STN 73 6124-2:2013, Dmax 22 mm	m ³	5,940	66,38	394,30

D 8

Rúrové vedenie

45 023,99

20	K	Potrubie kanalizačné PVC-U gravitačné hladké plnostenné SN 8 DN 100	m	8,500	10,22	86,87
21	K	Potrubie kanalizačné PVC-U gravitačné hladké plnostenné SN 8 DN 150	m	101,000	20,72	2 092,72
22	K	Potrubie kanalizačné PVC-U gravitačné hladké plnostenné SN 8 DN 200	m	47,500	31,53	1 497,68
23	K	Osadenie akumuláčnej nádrže železobetónovej, hmotnosti nad 4 do 10 t	ks	7,000	149,21	1 044,47
24	M	Vsakovacia šachta TECHNOSHAFTE TVS-20-430 alebo ekvivalentný	ks	2,000	1 505,00	3 010,00
25	M	Vsakovacia šachta TECHNOSHAFTE TVS-20-480 alebo ekvivalentný	ks	2,000	1 786,00	3 572,00
26	M	Vsakovacia šachta TECHNOSHAFTE TVS-25-540 alebo ekvivalentný	ks	3,000	3 212,00	9 636,00
27	K	Doprava vsakovacích šachiet na miesto určenia, alebo ekvivalentný	ks	7,000	270,00	1 890,00

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
28	K	Zriadenie šachiet prefabrikovaných do 4t - Vsakovacia šachta VsŠ	ks	1,000	51,54	51,54
29	M	<i>Kónus 1000-625/600/90</i>	ks	1,000	50,63	50,63
30	M	<i>Skruž 1000/500/90</i>	ks	1,000	41,83	41,83
31	M	<i>Skruž 1000/1000/90</i>	ks	5,000	75,02	375,10
32	M	<i>Vyrovnávací prstenec 625/40/90</i>	ks	1,000	5,65	5,65
33	M	<i>Vyrovnávací prstenec 625/80/90</i>	ks	1,000	7,64	7,64
34	K	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 50 do 100 kg	ks	1,000	26,75	26,75
35	M	<i>Poklop Begu DN 600,rám Begu, D400 kN</i>	ks	1,000	89,63	89,63
36	M	<i>Tesniaca montážna pena 750 ml</i>	ks	1,000	6,64	6,64
37	K	Osadenie akumuláčnej nádrže železobetónovej, hmotnosti nad 10 t	ks	7,000	225,13	1 575,91
38	M	<i>Akumulačná nádrž KL AN 33, s montážou bez žeriavu, alebo ekvivalentný</i>	ks	1,000	8 250,00	8 250,00
39	M	<i>Akumulačná nádrž KL AN 33 (zosilnené steny), s montážou cez žeriavu, alebo ekvivalentný</i>	ks	1,000	9 750,00	9 750,00
40	M	<i>Skruž 1000/250/90, alebo ekvivalentný</i>	ks	1,000	27,22	27,22
41	M	<i>Skruž 1000/500/90, alebo ekvivalentný</i>	ks	1,000	41,83	41,83
42	M	<i>Skruž 1000/1000/90, alebo ekvivalentný</i>	ks	3,000	75,02	225,06
43	K	Doprava akumuláčnych nádrží a vsakovacej šachty na miesto určenia, alebo ekvivalentný	ks	4,000	300,00	1 200,00
44	K	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	157,050	0,98	153,91
45	K	Skúška tesnosti kanalizácie D 150 mm	m	109,550	1,86	203,76
46	K	Skúška tesnosti kanalizácie D 200 mm	m	47,500	2,34	111,15
D		99 Presun hmôt HSV				7 088,35
47	K	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	708,835	10,00	7 088,35

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Multifunkčná hala - REVÍZIA 2

Objekt:

20221005_ao - SO14 Areálové osvetlenie

JKSO:

Miesto: Bernolákovo

KS:

Dátum: 30.03.2023

Objednávateľ:

Obec Bernolákovo, Hlavná 11, Bernolákovo

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

MILANKO, spol. s r.o., Chrapčiakova 29, 052 01 Spišská Nová Ves

IČO:

31731244

IČ DPH:

SK2020505190

Projektant:

ELZAR

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing.Tomáš Száraz

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

6 681,27

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	6 681,27	20,00%	1 336,25

Cena s DPH

v EUR

8 017,52

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Multifunkčná hala - REVÍZIA 2

Objekt:

20221005_ao - SO14 Areálové osvetlenie

Miesto:

Bernolákovo

Dátum:

30.03.2023

Objednávateľ:

Obec Bernolákovo, Hlavná 11, Bernolákovo

Projektant:

ELZAR

Zhotoviteľ:

MILANKO, spol. s r.o., Chrapčiakova 29, 052 01 Spišská Nová Ves

Spracovateľ:

Ing.Tomáš Száraz

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

Náklady z rozpočtu

6 681,27

D	D1	PRÁCE A DODÁVKY INÉ				1 767,39
1	M	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x2,5	m	350,000	1,24	434,00
2	M	Výstražná polyetylénová fólia s potlačou blesku Anticor : 611, šírka 330mm, červená, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	m	240,000	0,12	28,80
3	M	Prefabrikovaný betónový základ : PZR 1, rozmery 366x366x110 [mm]	kus	19,000	10,11	192,09
4	M	Kábel Cu 750V : CYKY-O 5x1,5	m	10,000	1,25	12,50
5	M	Chránička kábelová 2-plášťová HDPE, ohybná KOPOFLEX® 40 : KF 09040 BA, bezhalogén, so zaťah. drôtom, spojku, červená, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	m	350,000	0,70	245,00
6	M	Svietidlo Sv. Ao - parametre podľa dokumentácie osvetlenia, alebo ekvivalent porovnateľnej kvality	kus	19,000	45,00	855,00

D D2 PRÁCE A DODÁVKY HSV 146,80

D 1 ZEMNE PRÁCE 146,80

7	K	Výkop zárezov v pre podz. vedenie v horn. tr. 1-2 ručne	m3	10,000	14,68	146,80
---	---	---	----	--------	-------	--------

D D3 PRÁCE A DODÁVKY M 4 017,08

D M21 155 Elektromontáže 888,26

8	K	Ukončenie vodiča v rozvážači, zapojenie do 2,5 mm2	kus	6,000	1,02	6,12
9	K	Montáž, svietidlo podlahové	kus	19,000	8,51	161,69
10	K	Montáž a zapojenie ovládača, stmievača	kus	1,000	12,20	12,20
11	K	Montáž zabudovaného svietidla do IP67, podlahového, do pripraveného podkladu, zdroj LED	kus	19,000	21,25	403,75
12	K	Montáž, vodič Cu plný drôt, inštalčný, uložený v rúrkach CYKY 3x2,5	m	350,000	0,87	304,50

D M46 202 Zemné práce pri ext. montážach 3 070,85

13	K	Káblové ryhy šírky 35, hĺbky 80 [cm], zemina tr.2	m	240,000	4,02	964,80
14	K	Zásyp ryhy pred zhutnením, strojom v teréne	m3	70,000	12,47	872,90
15	K	Zhutnenie zeminy po vrstvách zeminy 20 cm	m3	65,000	0,37	24,05
16	K	Pretlačovanie otvoru strojom do D 150mm, pevné steny	m	25,000	25,42	635,50
17	K	Zakrytie káblov výstražnou fóliou PVC šírky 33cm	m	240,000	2,39	573,60

D M48 Periodické prevádzkové revízie 57,97

18	K	Kontrola el. inšt. v priest. bezpečnom	okruh	2,000	4,76	9,52
19	K	Kontrola svetelného spotrebiča	kus	19,000	2,55	48,45

D D4 OSTATNÉ 750,00

20	K	Zemné práce - Verejné osvetlenie	kmpl	1,000	750,00	750,00
----	---	----------------------------------	------	-------	--------	--------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Multifunkčná hala - REVÍZIA 2

Objekt:

20221005_k - Časť Krajinná architektúra

Časť:

20221005_k1 - Časť Krajinná architektúra

JKSO:

Miesto: Bernolákovo

KS:

Dátum: 30.03.2023

Objednávateľ:

Obec Bernolákovo, Hlavná 11, Bernolákovo

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

MILANKO, spol. s r.o., Chrapčiakova 29, 052 01 Spišská Nová Ves

IČO:

31731244

IČ DPH:

SK2020505190

Projektant:

Bakya s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Natália Voltmannová

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

26 522,41

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	26 522,41	20,00%	5 304,48

Cena s DPH

v EUR

31 826,89

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Multifunkčná hala - REVÍZIA 2

Objekt:

20221005_k - Časť Krajinná architektúra

Časť:

20221005_k1 - Časť Krajinná architektúra

Miesto:

Bernolákovo

Dátum:

30.03.2023

Objednávateľ:

Obec Bernolákovo, Hlavná 11, Bernolákovo

Projektant:

Bakytta s.r.o.

Zhotoviteľ:

MILANKO, spol. s r.o., Chrapčiakova 29, 052 01 Spišská Nová Ves

Spracovateľ:

Ing. Natália
Voltmannová

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

Náklady z rozpočtu

26 522,41

D	HSV	Práce a dodávky HSV	23 322,16			
---	-----	---------------------	-----------	--	--	--

1	K	Poznámka: Súčasťou rozpočtu NIE JE: stavebný dozor. Stavebný dozor je povinný, súťaží ho stavebník nezávisle od stavebnej firmy zhotoviteľa, čím sa dosiahne nezávislá kontrola (dozor nebude v zmluvnom vzťahu so zhotoviteľom)		0,000		0,00
2	K	Poznámka: Súčasťou rozpočtu NIE JE: dovoz zeminy. Predpokladá sa, že sa použije zemina z výkopov. Len v prípade nevyhovujúcej zeminy bude do zeminy primiešaná humózná zložka. Avšak humózná zložka nie je tu nacenená.		0,000		0,00
3	K	Poznámka: Súčasťou rozpočtu NIE JE: autorský dozor. Je vecou dohody medzi architektom a stavebníkom. Nie je povinný. Ak bude, obvykle bude zvlášť mimo tejto súťaže		0,000		0,00
4	K	Poznámka: -dopravné náklady, prípadné zariadenie staveniska, skladovanie, vytýčenie stavby (ak budú) - sú súčasťou obstarávacích nákladov uchádzača, nie sú položkované samostatne		0,000		0,00
5	K	Poznámka: Súčasťou rozpočtu nie je travnikov koberec a ostatne skladby v ploche ohraničenej objektom haly (atikami). Tento travník je naceneny v časti Zelena strecha		0,000		0,00
6	K	Poznámka: Exteriérové spevnené plochy sú nacenené v objekte Exteriérové spevnené plochy		0,000		0,00

D	1	Zemné práce	16 781,18			
---	---	-------------	-----------	--	--	--

7	K	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	0,898	81,52	73,20
	VV	"lavicka" 16*2*0,7*0,15*0,15		0,504		
	VV	"zaklad oplotenia" 25*0,7*0,15*0,15		0,394		
	VV	Súčet		0,898		
8	K	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š do 600 mm ručným náradím v hornine tr. 3	m3	0,269	16,30	4,38
	VV	"Príplatok k cene za lepivosť-len pri horninách 3 a 4. 30% objemu výkopu" 0,3*0,898		0,269		
9	K	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 do 20m	m3	0,898	1,62	1,45
10	K	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	420,898	3,95	1 662,55
	VV	"ryhy" 0,898		0,898		
	VV	"zemina vykopova" 300		300,000		
	VV	"piesok vykopovy" 0,2*300		60,000		
	VV	"raselina" 0,2*300		60,000		
	VV	Súčet		420,898		
11	M	Rašelina zahradná kompostová tr. 2, vlhká	t	113,400	34,45	3 906,63
	VV	"raselina" 0,2*300*1,89		113,400		
12	K	Poznámka: použije sa zemina z výkopových prác: časť ornice a časť výkopku		0,000		0,00
56	K	Založenie trávnikového výsevom v rovine do 1:5	m2	2 734,000	1,12	3 062,08
	VV	"travník" 2734		2 734,000		
57	M	Osivá tráv - semená parkovej zmesi	kg	84,481	7,50	633,61
	VV	2734*0,0309 'Prepočítané koeficientom množstva		84,481		
13	K	Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 150-200 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	3 149,000	0,94	2 960,06
	VV	"travník" 2734		2 734,000		
	VV	"E 6 chodníky" 415		415,000		

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV	Súčet		3 149,000		
14	K	Doplnenie ornice hrúbky do 50 mm, v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	2 734,000	0,69	1 886,46
	VV	"travník" 2734		2 734,000		
15	M	<i>Poznámka: Zemina pre terénne úpravy - ornica - sa použije zo stiahnutej ornice a z výkopových prác</i>		0,000		0,00
16	K	Hĺbenie jamky v rovine alebo na svahu do 1:5, objem nad 0,05 do 0,125 m3	ks	5,000	3,43	17,15
	VV	"nove stromy 5 ks" 5		5,000		
19	K	Obrobenie pôdy kultivátorovaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	2 734,000	0,06	164,04
	VV	"travník" 2734		2 734,000		
20	K	Obrobenie pôdy hrabaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	2 734,000	0,19	519,46
	VV	"travník" 2734		2 734,000		
21	K	Obrobenie pôdy valcovaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	2 734,000	0,03	82,02
	VV	"travník" 2734		2 734,000		
22	K	Výsadba stromu do predom vyhlúbenej jamky v rovine alebo na svahu do 1:5 pri výške kmeňa do 1,8 m	ks	5,000	4,39	21,95
	VV	"nove stromy 5 ks" 5		5,000		
23	M	<i>Platanus hispanica - Platan javorolistý</i>	ks	5,000	80,00	400,00
24	K	Hnojenie trávniku v rovine alebo na svahu do 1:5 umelým hnojivom	m2	2 734,000	0,22	601,48
	VV	"travník" 2734		2 734,000		
25	M	<i>Hnojivo záhradné Cererit bezchloridové granulované balené</i>	t	0,055	1 608,59	88,47
	VV	2734*2E-05 'Prepočítané koeficientom množstva		0,055		
26	K	Osadenie kolov k drevine s uviazaním, dĺžky kolov nad 2 do 3 m, vrátane dodávky	ks	5,000	14,52	72,60
	VV	"nove stromy 5 ks" 5		5,000		
27	K	Položenie mulčovacej textílie v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	5,000	2,01	10,05
	VV	"nove stromy 5 ks" 5*1		5,000		
28	M	<i>Mulčovacia textília plošná hmotnosť 50 g/m2</i>	bal	0,032	38,25	1,22
	VV	5*0,00632 'Prepočítané koeficientom množstva		0,032		
29	K	Položenie mulčovacej kôry v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	5,000	1,22	6,10
	VV	"nove stromy 5 ks" 5		5,000		
30	M	<i>Mulčovacia kôra</i>	l	176,750	0,05	8,84
	VV	5*35,35 'Prepočítané koeficientom množstva		176,750		
31	K	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2	m3	136,700	4,37	597,38
	VV	"zalievka 3 mesiace"				
	VV	"travník" 2734*0,05		136,700		
	VV	Súčet		136,700		
D 2		Zakladanie				618,14
32	K	Betón základových dosiek, prostý tr. C 12/15	m3	2,150	97,64	209,93
	VV	"beton prefabrikaty 1000 x 500 x 80 mm" 43*1*0,5*0,1		2,150		
33	K	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-tradičné	m2	12,900	18,70	241,23
	VV	"beton prefabrikaty 1000 x 500 x 80 mm" 43*(1+0,5)*2*0,1		12,900		
34	K	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-tradičné	m2	12,900	5,57	71,85
35	K	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 16/20	m3	0,929	102,40	95,13
	VV	"lavicka" 16*2*0,7*0,15*0,15		0,504		
	VV	"zaklad oplotenia" 25*0,7*0,15*0,15		0,394		
	VV	"+3,5%stratne" 0,035*0,898		0,031		
	VV	Súčet		0,929		
D 6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				4 680,59
36	K	Montáž a doprava prefabrikátu - poklop	ks	13,000	20,00	260,00
37	M	<i>Prefabrikát betónový d 540 hr. 150 mm, povrch pohľadový + nerez rúrka d 12 mm, napr. RENIT alebo ekvivalent</i>	ks	10,000	195,00	1 950,00
38	M	<i>Prefabrikát betónový d 700 hr. 150 mm, povrch pohľadový + nerez rúrka d 12 mm, napr. RENIT alebo ekvivalent</i>	ks	2,000	320,00	640,00
39	M	<i>Prefabrikát betónový 800 x 800 mm, povrch pohľadový + nerez rúrka d 12 mm, napr. RENIT alebo ekvivalent</i>	ks	1,000	320,00	320,00
40	K	Montáž a doprava prefabrikátu - dlažba	ks	43,000	20,00	860,00

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
41	M	Prefabrikát betónový 1000 x 500 x 80 mm, povrch pohľadový, napr. CITYSTONEDESIGN MAXIMA alebo ekvivalent	ks	43,000	15,13	650,59
	VV	"beton prefabrikaty 1000 x 500 x 80 mm" 43		43,000		
	D	99 Presun hmôt HSV				1 242,25
49	K	Presun hmôt pre sadovnícke a krajinárske úpravy do 5000 m vodorovne bez zvislého presunu	t	124,225	10,00	1 242,25
	D	PSV Práce a dodávky PSV				2 075,25
	D	767 Konštrukcie doplnkové kovové				1 932,14
50	K	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 10 do 20 kg, s povrchovou úpravou žiarový pozink+ syntetický náter 2x (farba sivá odtieň určí architekt RAL)	kg	257,136	4,88	1 254,82
	VV	"lavicka T 50/6" 8,61*16		137,760		
	VV	"lavicka rura" 16*6		96,000		
	VV	"+10% stratne spoje rezerva" 0,1*233,76		23,376		
	VV	Súčet		257,136		
51	M	Tyč ocelová T 50/6 mm	t	0,152	2 218,74	337,25
	VV	"lavicka T 50/6" 8,61*16/1000		0,138		
	VV	"+10% stratne spoje rezerva" 0,0138		0,014		
	VV	Súčet		0,152		
52	M	Rúra ocelová kruhová d 30 mm, hr. steny 6 mm	m	29,920	10,79	322,84
	VV	"lavicka rura" 16*1,7		27,200		
	VV	"+10%" 2,72		2,720		
	VV	Súčet		29,920		
53	K	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	19,149	0,90	17,23
	D	783 Nátery				143,11
54	K	Nátery tesárskych konštrukcií olejové napustením a 2x lakovaním	m2	22,752	6,29	143,11
	VV	"lavicka" 16*3*(0,03*0,1*2+1,8*(0,1*2+0,03*2))		22,752		
	D	VRN Investičné náklady neobsiahnuté v cenách				1 125,00
55	K	Dendrológia, Činnosti arboristu spojené s ošetrovaním koreňov alebo obhliadkou drevín určených pre zachovanie	ks	1,000	1 125,00	1 125,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Multifunkčná hala - REVÍZIA 2

Objekt:

20221005_k - Časť Krajinná architektúra

Časť:

20221005_k2 - Časť Závlahový systém

JKSO:

Miesto: Bernolákovo

KS:

Dátum: 30.03.2023

Objednávateľ:

Obec Bernolákovo, Hlavná 11, Bernolákovo

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

MILANKO, spol. s r.o., Chrapčiakova 29, 052 01 Spišská Nová Ves

IČO:

31731244

IČ DPH:

SK2020505190

Projektant:

Bakya s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Natália Voltmannová

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 701,75

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	1 701,75	20,00%	340,35

Cena s DPH

v EUR

2 042,10

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Multifunkčná hala - REVÍZIA 2

Objekt:

20221005_k - Časť Krajinná architektúra

Časť:

20221005_k2 - Časť Závlahový systém

Miesto:

Bernolákovo

Dátum:

30.03.2023

Objednávateľ:

Obec Bernolákovo, Hlavná 11, Bernolákovo

Projektant:

Bakyta s.r.o.

Zhotoviteľ:

MILANKO, spol. s r.o., Chrapčiakova 29, 052 01 Spišská Nová Ves

Spracovateľ:

Ing. Natália
Voltmannová

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

Náklady z rozpočtu

1 701,75

PČ	Typ	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
1	K	Ovládacia jednotka kombo X2 wifi combo exteriér 4 sekcie	ks	1,000	175,00	175,00
2	K	Dažďový senzor rainClick	ks	1,000	30,00	30,00
3	K	Šachta jumbo easy open	ks	1,000	25,00	25,00
4	K	Elektroventil PGV hranatý 1col	ks	4,000	15,00	60,00
5	K	Rozvodnica a holendrove spojky	ks	1,000	50,00	50,00
6	K	Gulový ventil mosadz 1col	ks	3,000	10,00	30,00
7	K	Filter Hydra 1col	ks	1,000	50,00	50,00
8	K	Potrubie hdpe 32mm PN10	ks	25,000	1,25	31,25
9	K	Spojky, kolená, Tkusy	ks	30,000	3,50	105,00
10	K	Potrubie ldpe 32mm PN6	ks	300,000	1,00	300,00
11	K	Potrubie ldpe 20mm PN6	ks	150,000	0,50	75,00
12	K	Postrekovač prospray 10cm výsuv	ks	53,000	2,00	106,00
13	K	Kolená k postrekovačom	ks	53,000	1,00	53,00
14	K	Napojenie postrekovačov	ks	53,000	3,00	159,00
15	K	Kábel ftp exteriér	ks	20,000	1,00	20,00
16	K	Tryska mp rotator	ks	53,000	7,50	397,50
17	K	Vypúšťacie zariadenie	ks	1,000	35,00	35,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Multifunkčná hala - REVÍZIA 2

Objekt:

20221005_d - Časť Dočasné dopravné značenie

JKSO:

Miesto: Bernolákovo

KS:

Dátum: 30.03.2023

Objednávateľ:

Obec Bernolákovo, Hlavná 11, Bernolákovo

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

MILANKO, spol. s r.o., Chrapčiakova 29, 052 01 Spišská Nová Ves

IČO:

31731244

IČ DPH:

SK2020505190

Projektant:

Bakytá s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Natália Voltmannová

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 450,00

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	2 450,00	20,00%	490,00

Cena s DPH

v EUR

2 940,00

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Multifunkčná hala - REVÍZIA 2

Objekt:

20221005_d - Časť Dočasné dopravné značenie

Miesto:

Bernolákovo

Dátum:

30.03.2023

Objednávateľ:

Obec Bernolákovo, Hlavná 11, Bernolákovo

Projektant:

Bakya s.r.o.

Zhotoviteľ:

MILANKO, spol. s r.o., Chrapčiakova 29, 052 01 Spišská Nová Ves

Spracovateľ:

Ing. Natália
Voltmannová

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

Náklady z rozpočtu

2 450,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

2 450,00

D 9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

2 450,00

1	K	Montáž dočasnej dopravnej značky kompletnej základnej	ks	25,000	5,00	125,00
2	K	Demontáž dočasnej dopravnej značky kompletnej základnej	ks	25,000	3,00	75,00
3	K	Príplatok k dočasnej dopravnej značke kompletnej základnej za prvý a za každý ďalší deň použitia	ks	4 500,000	0,50	2 250,00

VV

25*180

4 500,000