

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 0020_20260401
Stavba: MULTIFUNKČNÉ ŠPORTOVÉ CENTRUM, NÁBREŽIE MLÁDEŽE, NITRA

JKSO:
Miesto: Nábrežie Mládeže, Nitra

ČS:
Dátum: 1. 4. 2026

Objednávateľ:
Nitra Blue Wings, s.r.o.

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
Vyplň údaj

IČO: Vyplň údaj
IČ DPH: Vyplň údaj

Projektant:
MSC, s.r.o.

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			0.00
DPH	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
	23.00%	0.00	0.00
Cena s DPH v EUR			0.00

Projektant Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód:	0020_20260401		
Stavba:	MULTIFUNKČNÉ ŠPORTOVÉ CENTRUM, NÁBREŽIE MLÁDEŽE, NITRA		
Miesto:	Nábrežie Mládeže, Nitra	Dátum:	1. 4. 2026
Objednávateľ:	Nitra Blue Wings, s.r.o.	Projektant:	MSC, s.r.o.
Zhotoviteľ:		Spracovateľ:	

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		0.00	0.00
SO I 01	Multifunkčné športovisko	0.00	0.00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

MULTIFUNKČNÉ ŠPORTOVÉ CENTRUM, NÁBREŽIE MLÁDEŽE, NITRA

Objekt:

SO I 01 - Multifunkčné športovisko

JKSO:

Miesto: Nábrežie Mládeže, Nitra

Objednávateľ:

Nitra Blue Wings, s.r.o.

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

MSC, s.r.o.

Spracovateľ:

Poznámka:

ČS:

Dátum: 1. 4. 2026

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

0.00

DPH

Základ dane

Sadzba dane

Výška dane

0.00

23.00%

0.00

Cena s DPH

v EUR

0.00

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

MULTIFUNKČNÉ ŠPORTOVÉ CENTRUM, NÁBREŽIE MLÁDEŽE, NITRA

Objekt:

SO I 01 - Multifunkčné športovisko

Miesto: Nábrežie Mládeže, Nitra

Dátum: 1. 4. 2026

Objednávateľ: Nitra Blue Wings, s.r.o.

Projektant: MSC, s.r.o.

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
-------------------	-------------------

Náklady z rozpočtu	0.00
HSV - Práce a dodávky HSV	0.00
1 - Zemné práce	0.00
2 - Zakladanie	0.00
5 - Komunikácie	0.00
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	0.00
8 - Rúrové vedenie	0.00
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	0.00
PSV - Práce a dodávky PSV	0.00
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	0.00
713 - Izolácie tepelné	0.00
725 - Zdravotechnika - zariadenie predmety	0.00
762 - Konštrukcie tesárske	0.00
763 - Konštrukcie - drevostavby	0.00
764 - Konštrukcie klampiarske	0.00
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	0.00
776 - Podlahy povlakové	0.00
777 - Podlahy syntetické	0.00
781 - Obklady	0.00
783 - Nátery	0.00
M - Práce a dodávky M	0.00
21-M - Elektromontáže	0.00
VRN - Investičné náklady neobsiahnuté v cenách	0.00

ROZPOČET

Stavba:

MULTIFUNKČNÉ ŠPORTOVÉ CENTRUM, NÁBREŽIE MLÁDEŽE, NITRA

Objekt:

SO I 01 - Multifunkčné športovisko

Miesto: Nábrežie Mládeže, Nitra

Dátum: 1. 4. 2026

Objednávateľ: Nitra Blue Wings, s.r.o.

Projektant: MSC, s.r.o.

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

0.00

D HSV Práce a dodávky HSV

0.00

D 1 Zemné práce

0.00

1	K	112101112.S	Vyrúbanie stromu listnatého vo svahu do 1:5 priem. kmeňa nad 200 do 300 mm	ks	38.000		0.00
2	K	112201115.S	Odstránenie pňa v rovine a na svahu do 1:5, priemer nad 500 do 600 mm	ks	38.000		0.00
3	K	113157222.S	Odstránenie podkladu alebo krytu z kameniva hrubého drveného v ploche do 200 m2 strojne, hr. vrstvy nad 100 do 200 mm, -0,23500t	m2	174.000		0.00
4	K	113157224.SR1	Odstránenie podkladu, odstránenie vrstiev antuky 2032m2, odstránenie vrstiev antuky mimo riešeného územia 632m2, spolu 2754m2	m2	2,754.000		0.00
5	K	113157231.S	Odstránenie podkladu alebo krytu z betónu prostého v ploche do 200 m2 strojne, hr. vrstvy nad 100 do 150 mm, Odstránenie vrstiev , existujúceho vjazdu , a prístupovej komunikácie tvorenej z betónových blokov	m2	174.000		0.00
6	K	121101111.S	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m	m3	153.000		0.00

VV		153			153.000		
VV		Súčet			153.000		

7	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	8.000		0.00
8	K	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	8.000		0.00
9	K	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	190.893		0.00

VV		19			19.000		
VV		0,5*18,075*0,8			7.230		
VV		0,5*36*0,8			14.400		
VV		0,5*65*1,25			40.625		
VV		0,5*36*0,8			14.400		
VV		0,5*46,925*0,8			18.770		
VV		0,7*36*0,8*2			40.320		
VV		0,7*27,45*0,8			15.372		
VV		0,7*5,3*0,8*7			20.776		
VV		Súčet			190.893		

10	K	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovaním dna v hornine 3	m3	190.893		0.00
----	---	-------------	--	----	---------	--	------

VV		19			19.000		
VV		0,5*18,075*0,8			7.230		
VV		0,5*36*0,8			14.400		
VV		0,5*65*1,25			40.625		
VV		0,5*36*0,8			14.400		
VV		0,5*46,925*0,8			18.770		
VV		0,7*36*0,8*2			40.320		
VV		0,7*27,45*0,8			15.372		
VV		0,7*5,3*0,8*7			20.776		
VV		Súčet			190.893		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
11	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	351.893		0.00
	VV		153		153.000		
	VV		8		8.000		
	VV		19		19.000		
	VV		0,5*18,075*0,8		7.230		
	VV		0,5*36*0,8		14.400		
	VV		0,5*65*1,25		40.625		
	VV		0,5*36*0,8		14.400		
	VV		0,5*46,925*0,8		18.770		
	VV		0,7*36*0,8*2		40.320		
	VV		0,7*27,45*0,8		15.372		
	VV		0,7*5,3*0,8*7		20.776		
	VV		Súčet		351.893		
12	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	351.893		0.00
	VV		153		153.000		
	VV		8		8.000		
	VV		19		19.000		
	VV		0,5*18,075*0,8		7.230		
	VV		0,5*36*0,8		14.400		
	VV		0,5*65*1,25		40.625		
	VV		0,5*36*0,8		14.400		
	VV		0,5*46,925*0,8		18.770		
	VV		0,7*36*0,8*2		40.320		
	VV		0,7*27,45*0,8		15.372		
	VV		0,7*5,3*0,8*7		20.776		
	VV		Súčet		351.893		
13	K	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	351.893		0.00
	VV		153		153.000		
	VV		8		8.000		
	VV		19		19.000		
	VV		0,5*18,075*0,8		7.230		
	VV		0,5*36*0,8		14.400		
	VV		0,5*65*1,25		40.625		
	VV		0,5*36*0,8		14.400		
	VV		0,5*46,925*0,8		18.770		
	VV		0,7*36*0,8*2		40.320		
	VV		0,7*27,45*0,8		15.372		
	VV		0,7*5,3*0,8*7		20.776		
	VV		Súčet		351.893		
14	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05), ostatné	t	598.218		0.00
	VV		153		153.000		
	VV		8		8.000		
	VV		19		19.000		
	VV		0,5*18,075*0,8		7.230		
	VV		0,5*36*0,8		14.400		
	VV		0,5*65*1,25		40.625		
	VV		0,5*36*0,8		14.400		
	VV		0,5*46,925*0,8		18.770		
	VV		0,7*36*0,8*2		40.320		
	VV		0,7*27,45*0,8		15.372		
	VV		0,7*5,3*0,8*7		20.776		
	VV		Súčet		351.893		
	VV		351.893*1,7 'Prepočítané koeficientom množstva		598.218		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
15	K	215901101.S	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	2,405.000		0.00
16	K	271533001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením z kameniva hrubého drveného fr. 32 - 63 mm	m3	1,755.650		0.00
	VV		0,37*2405		889.850		
	VV		0,36*2405		865.800		
	VV		Súčet		1,755.650		
17	K	273313611.S	Betón základových dosiek, prostý tr. C 16/20 - podkladný betón	m3	120.250		0.00
	VV		0,05*2405		120.250		
	VV		Súčet		120.250		
18	K	273321511.S	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 30/37	m3	721.501		0.00
	VV		0,3*18,425*37		204.518		
	VV		0,3*22,075*37		245.033		
	VV		0,3*24,5*37		271.950		
	VV		Súčet		721.501		
19	K	273351215.S	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-dielce	m2	105.000		0.00
20	K	273351216.S	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	105.000		0.00
21	K	273361821.S	Výstuž základov z ocele B500 (10505)	t	9.288		0.00
	VV		7,0382		7.038		
	VV		2,2504		2.250		
	VV		Súčet		9.288		
22	K	273362443.S	Výstuž základových dosiek zo zvár. sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 200x200 mm	m2	6,300.000		0.00
	VV		dolna vystuz				
	VV		525*2*3		3,150.000		
	VV		horna				
	VV		525*2*3		3,150.000		
	VV		Súčet		6,300.000		
23	K	274271031.S	Murivo základových pásov (m3) z betónových debniacich tvárnic s betónovou výplňou C 16/20 hrúbky 250 mm	m3	6.975		0.00
	VV		37,2*0,25*0,75		6.975		
	VV		Súčet		6.975		
24	K	274321311.S	Betón základových pásov, železový (bez výstuže), tr. C 16/20 - oplatenie	m3	19.000		0.00
25	K	275321311.S	Betón základových pätiiek, železový (bez výstuže), tr. C 16/20 - oplatenie	m3	8.000		0.00
26	K	275321511.S	Betón základových pätiiek, železový (bez výstuže), tr. C 30/37	m3	190.893		0.00
	VV		19		19.000		
	VV		0,5*18,075*0,8		7.230		
	VV		0,5*36*0,8		14.400		
	VV		0,5*65*1,25		40.625		
	VV		0,5*36*0,8		14.400		
	VV		0,5*46,925*0,8		18.770		
	VV		0,7*36*0,8*2		40.320		
	VV		0,7*27,45*0,8		15.372		
	VV		0,7*5,3*0,8*7		20.776		
	VV		Súčet		190.893		
27	K	289971211.S	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šířky od 0 do 3 m	m2	5,059.940		0.00
	VV		2405		2,405.000		
	VV		2*(483.49+7.99+7.99)		998.940		
	VV		628.00+608.00+420.00		1,656.000		
	VV		Súčet		5,059.940		
28	M	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	5,818.931		0.00
	VV		5059,94*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva		5,818.931		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
29	K	289971443.S	Geomreža pre stabilizáciu podkladu, tuhá dvojosá z polypropylénu pevnosť v ťahu do 40 kN/m sklon do 1 : 5	m2	4,810.000		0.00
	VV		2405+2405		4,810.000		
	VV		Súčet		4,810.000		
	D	5	Komunikácie				0.00
30	K	589160021.S	Športový povrch multifunkčný z EPDM 10 mm	m2	499.470		0.00
	VV		483.49+7.99+7.99		499.470		
	VV		Súčet		499.470		
31	K	589160021.S1	Viacvrstvová športová lakovaná podlaha hr.22mm	m2	1,656.000		0.00
	VV		628+608+420		1,656.000		
	VV		Súčet		1,656.000		
	D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				0.00
32	K	632001011.S	Zhotovenie separačnej fólie v podlahových vrstvách z PE	m2	2,155.470		0.00
	VV		483.49+7.99+7.99		499.470		
	VV		628.00+608.00+420.00		1,656.000		
	VV		Súčet		2,155.470		
33	M	283230007500.S	Oddeľovacia fólia na potery	m2	2,478.791		0.00
34	K	632452223.S	Cementový poter, pevnosti v tlaku 20 MPa, hr. 70 mm	m2	499.470		0.00
	VV		483.49+7.99+7.99		499.470		
	VV		Súčet		499.470		
35	K	632455604	Cementový poter (ekvivalent BAUMIT Estrich, triedy CT-C20-F5), hr. 50 mm	m2	282.000		0.00
	VV		130+152		282.000		
	VV		Súčet		282.000		
	D	8	Rúrové vedenie				0.00
36	K	871171400.S	Vodovid	kpl	1.000		0.00
37	K	871324204.S	Kanalizácia	kpl	1.000		0.00
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				0.00
38	K	979081111.S	Odvos sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	1,736.834		0.00
39	K	979081121.S	Odvos sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1,736.834		0.00
40	K	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice, obkladačky a keramika (17 01), ostatné	t	744.630		0.00
41	K	979089112.S	Poplatok za skládku - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	95.000		0.00
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				0.00
	D	711	Izolácie proti vode a vlhkosti				0.00
42	K	711111011.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná asfaltovou suspenziou za studena	m2	4,810.000		0.00
	VV		2405*2 'Prepočítané koeficientom množstva		4,810.000		
43	M	111630002300.S	Suspenzia asfaltová	t	2.405		0.00
	VV		2405*0,001 'Prepočítané koeficientom množstva		2.405		
44	K	711111011.S1	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti	m2	130.000		0.00
45	M	245620001600	Náter hydroizolačný Sika Igasol-101, bitúmenová polymérmi modifikovaná náterová emulzia, 12 l	l	78.000		0.00
	VV		130*0,6 'Prepočítané koeficientom množstva		78.000		
46	K	711141559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	2,405.000		0.00
47	M	628310000300.S	Pás ťažký asfaltový, IPA 380/SH S 40a	m2	2,765.750		0.00
	VV		2405*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva		2,765.750		
	D	713	Izolácie tepelné				0.00
48	K	713116600.SR	Polyuretánová pena hr. 12mm	m2	1,656.000		0.00
	VV		628+608+420		1,656.000		
	VV		Súčet		1,656.000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
49	K	713122111.S	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v jednej vrstve	m2	130.000		0.00
50	M	283820007000.S	Kroková kročajová rolka, hr. 30 mm, zaťaženie 400 kg/m2, proti krokovému hluku a tepelná izolácia s textilným laminovaním	m2	130.000		0.00
D 725			Zdravotechnika - zariadenie predmety				0.00
51	M	449170000900.S	Prenosný hasiaci prístroj práškový 6 kg	ks	5.350		0.00
	VV		5		5.000		
	VV		5*1,07 'Prepočítané koeficientom množstva		5.350		
D 762			Konštrukcie tesárske				0.00
52	K	762512245.S	Dvojitý odpružený rošt - rozteč 280mm 20,5mm	m2	1,656.000		0.00
	VV		628+608+420		1,656.000		
	VV		Súčet		1,656.000		
D 763			Konštrukcie - drevostavby				0.00
53	K	763138202.S	Podhľad SDK montovaný priamo na jednoúrovňovej oceľovej podkonštrukcii CD+UD, doska impregnovaná H2 12.5 mm	m2	130.000		0.00
D 764			Konštrukcie klampiarske				0.00
54	K	764430220.S	oplechovanie základového nosníka X=153m K1	m	153.000		0.00
55	K	764430298.S	oplechovanie základového nosníka X1=72m, X2=72m - K2	m2	86.400		0.00
	VV		1,2*72		86.400		
	VV		Súčet		86.400		
D 767			Konštrukcie doplnkové kovové				0.00
56	K	767221120.S	Montáž a dodávka zábradlí schodísk z rúrok	m	93.000		0.00
	VV		18+75		93.000		
	VV		Súčet		93.000		
57	K	767392112.S	Montáž krytiny striech plechom tvarovaným skrutkovaním	m2	152.000		0.00
58	M	138310001300.S	Plech trapézový pozink farebný, výška profilu 50 mm, hr. 0,5 - 1,25 mm	m2	162.640		0.00
	VV		152*1,07 'Prepočítané koeficientom množstva		162.640		
59	K	767911130.S	Montáž oplatenia strojového pletiva, s výškou nad 1,6 m	m	129.200		0.00
	VV		92+37,2		129.200		
	VV		Súčet		129.200		
60	M	313290003600.S	Pletivo extrudované na pozinkovanej oceli pletené štvorhranné, oko 50 mm, drôt d 2,4 mm, vxl 1,6x25 m, bez napínacieho drôtu	ks	5.168		0.00
	VV		129,2*0,04 'Prepočítané koeficientom množstva		5.168		
61	K	767912130.S	Montáž napínacieho drôtu	m	387.600		0.00
	VV		129,2*3		387.600		
	VV		Súčet		387.600		
62	M	156140002500.S	Drôt napínací pozinkovaný d 3,5 mm, dĺžka 78 m	ks	5.000		0.00
63	M	553510009300.S	Napínák PVC (biely, zelený) pre napínanie pletiva s napínacím drôtom	ks	20.000		0.00
64	K	767914830.S	Demontáž oplatenia rámového na oceľové stĺpiky, výšky nad 1 do 2 m, -0,00900t	m	216.000		0.00
65	K	767916560.S	Osadenie stĺpika oceľového plotového výšky nad 2 m	ks	84.000		0.00
66	M	553510022000.S	Stĺpik, d 38 mm, výška 2,2 m, výška pletiva 1,8 m, pozinkovaný s PVC čiapkou, pre pletivo v roľkách	ks	84.000		0.00
67	K	767920110.S	Montáž a dodávka vrát a vrátok k oplateniu osadzovaných na stĺpiky murované alebo betónované, do 2 m2	ks	1.000		0.00
68	K	767920140.S	Montáž a dodávka vrát a vrátok k oplateniu osadzovaných na stĺpiky murované alebo betónované, 6-8 m2	ks	1.000		0.00
69	K	767920820.S	Demontáž vrát a vrátok na oplatenie s plochou jednotlivo nad 2 do 6 m2, -0,21000t	ks	1.000		0.00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
70	K	767995108.S	Montáž a dodávka oceľového modulového kontajnera 6150x3000x3000mm	ks	8.000		0.00
71	K	767995108.S2	Montáž a dodávka schodiska, vid. PD	ks	2.000		0.00
72	K	767431001.SR1	HALA - Dvojplášťová nafukovacia hala s termo-izolačnou vzduchovou medzerou	kpl	1.000		0.00
	P		Poznámka k položke: Air-Dome exteriérové rozmery: 64,5 m (dĺžka) x 36,5m (šírka) x 11,2 m (výška Air-domu v hrebeni). Dvojplášťová nafukovacia hala s termo-izolačnou vzduchovou medzerou približne 30-50 cm medzi vnútornou a vonkajšou membránou. Z exteriéru je hladká bez sietí a pevných prekážok takže v zimných mesiacoch nedochádza k zachytávaniu snehu a následne k tvorbe ľadových kryh. Hala je ukotvená k železobetónovému základu po celom perimetri kotviacim U-profilom. Polyesterová tkanina (PES) potiahnutá dvoma vrstvami PVC. Hala je v exteriéri ošetrená ochrannou vrstvou PVDF lakom pre zvýšenú odolnosť voči poveternostným podmienkam a v interiéri akrylovým lakom.				
73	K	767431001.SR2	HALA - Ventiláčna a vykurovacia jednotka	ks	1.000		0.00
	P		Poznámka k položke: Objem dodávaného vzduchu (prietok vzduchu) pri teplote 15°C: min. 18 200 m3/hod Tepelný výkon: min. 248 kW Výkon motorov ventilátora spolu: max. 7,5 kW Frekvenčný menič (regulátor výkonu ventilátora a tlaku v hale): áno Automatické udržanie prednastaveného tlaku: áno Vykurovacie médium: extra ľahký vykurovací olej Možnosť prevádzkovania jednotky pri vonkajšej teplote až do: min. -20 °C Exteriérové/ interiérové prevedenie jednotky: exteriérové				
74	K	767431001.SR3	HALA - Záložná naftová ventilačná jednotka	ks	1.000		0.00
	P		Poznámka k položke: Záložná ventilačná jednotka sa automaticky zapne v prípade výpadku elektrickej energie, nízkeho tlaku alebo silného vetra. Objem dodávaného vzduchu (prietok vzduchu): min. 13 000 m3/hod Schopnosť dosiahnutia statického tlaku: min. 300 Pa Pohon: naftový agregát Objem nádrže na naftu: min. 16L Snímač rýchlosti vetra: áno (do 180 km/hod) Exteriérové/ interiérové prevedenie jednotky: exteriérové				
75	K	767431001.SR4	HALA - Smart systém – vzdialená správa	kpl	1.000		0.00
	P		Poznámka k položke: 5.1 Bezpečnostné prvky systému: Ochrana proti snehu: automatické zapnutie tohto režimu nastáva vo chvíli keď aktuálna teplota a vlhkosť vzduchu dosiahnu natavené hodnoty. Automatické dotlakovanie haly v prípade poklesu tlaku v hale. Automatické dotlakovanie haly v prípade, že rýchlosť vetra presiahne bezpečnú hodnotu. Automatické spustenie záložnej ventilačnej jednotky v prípade výpadku prúdu alebo poklesu tlaku pod nastavenú hodnotu. Push notifikácie v mobilnej aplikácii a / alebo SMS notifikácia. 5.2 Vzdialené ovládanie Air-domu: Pomocou mobilnej aplikácie a / alebo SMS komunikácie cez GSM sieť. Ovládanie LED osvetlenia, vyp. / zap. požadovaného sektoru svetiel. Ovládanie termostatu, vyp. / zap. kúrenia. Senzory vnútornej teploty a tlaku Aktuálny stav a prehľad udalostí.				
76	K	767431001.SR5	HALA - Systém chemického kotvenia do žb základu	kpl	1.000		0.00
	P		Poznámka k položke: U-profil 60mm vyrobený z konštrukčnej ocele S235JR2 so zinkovou povrchovou úpravou. V oblasti kotvenia je vyhotovený límeč haly zo zosilnenej membrány. Ten je zovretý medzi ŽB základom a kotviacim U-profilom, toto spojenie okrem kotviacej funkcie slúži na zamedzenie úniku tlaku z haly a tepelným stratám. Zosilnený límeč membrány slúžiaci k ukotveniu haly bude vyrobený z PVC textílie min.1300g/m2. Prítlačná sila pôsobiaca na kotviaci U-profil je vyvíjaná skrutkovým spojom. Do železobetónového základu sú chemicky ukotvené prvky skrutkového spoju (závitové tyče/púzdra). Elementy skrutkového spoja s pevnosťou min. 8.8. Cez otvory v kotviacom U-profile a zosilnenom límci haly sú prevlečené elementy skrutkového spoja a následne za pomoci matky/ skrutky pritiahnuté momentovým kľúčom na potrebný moment smerom ku železobetónovému základu.				
77	K	767431001.SR6	HALA - Osvetlenie nafukovacej haly	kpl	1.000		0.00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	P		Poznámka k položke: Osvetlenie interiéru haly je riešené LED svetidlami. Systém svetidiel je rozdelený do sektorov, kde každý sektor je možné pomocou smart systému Jablotron ovládať zvlášť, toto umožňuje znížiť náklady na prevádzku športoviska priamoúmerne jeho vyťaženosti. Svetidlá sú zavesené na povrchu interiérovej membrány v horizontálnej polohe na prefabrikovaných úchytoch. Úchyty pre svetidlá sú vyrobené vysokofrekvenčným zváraním na pozíciách a počtoch vyplývajúcich z projektu osvetlenia haly, tento je poskytovaný dodávateľom haly pre každý projekt individuálne. Svetidlá splňajú odolnosť voči vniknutiu cudzích telies min. IK08 a vodo/ prachotesnosť min. IP65.				
78	K	767431001.SR7	HALA - Rotačné dvere	ks	1.000		0.00
	P		Poznámka k položke: Počet kusov: 1 Počet krídiel: min. 3 Vonkajšie rozmery: 180cm (priemer) x 220cm (výška) Konštrukcia dverí je vyrobená z konštrukčnej ocele, lakované práškovou metódou v odtieni RAL 7035. Podlaha dverí je vyrobená zo slzičkového plechu pre zabezpečenie protišmykovosti. Pre bezpečnú prevádzku krídla dverí sú presklené . Okenné výplne musia spĺňať bezpečnostné štandardy podľa normy EN 12600. Laminované sklo z dvoch tabúl spojených polyvinyl butyral fóliou 3+3 pvb 0,38 – trieda 1B1 o hrúbke 6/7mm.				
79	K	767431001.SR8	HALA - Únikové dvere	ks	1.000		0.00
	P		Poznámka k položke: Vonkajšie rozmery: 132cm x 220cm (svetlý rozmer dverí: 124 cm x 212 cm). Únikové dvere poskytujú únikovú cestu pre ľudí nachádzajúcich sa v hale v prípade poruchy ventilačnej jednotky alebo živelných pohrôm. Rám dverí je vyhotovený z konštrukčnej ocele ošetrený zinkovou povrchovou úpravou. Krídlo dverí je lakované práškovou farbou v odtieni RAL 7035. Dvere sú von otvárané s antipanikovým kovaním.				
80	K	767431001.SR9	HALA - Nádrž na extra ľahký vykurovací olej	ks	1.000		0.00
	P		Poznámka k položke: Dvojpľášťová nádrž pre extra ľahký vykurovací olej o objeme 5000L - Prepojenie s horákom - Vonkajšie plniace armatúra s plniacim ventilom 2" - Digitálny ukazovateľ hladiny oleja - Čidlo úniku oleja do medziplášťu				
81	K	767431001.SR10	HALA - Nákladný vstup	ks	1.000		0.00
	P		Poznámka k položke: Oceleové manuálne dvojkrídlové dvere s robustným oceľovým rámom. Dvere musia byť schopné odolávať prevádzkovému tlaku 300 Pa. Krídlo dverí zateplené. Povrchová úprava proti korózii				
D	776	Podlahy povlakové					0.00
82	K	776220110.S	Lepenie povlakových podláh PVC - Protišmykový sklolaminátový profil	m	5.600		0.00
	VV		4*1,4		5.600		
	VV		Súčet		5.600		
83	M	284110002100.S	Podlaha PVC homogénna, hrúbka do 2,5 mm	m	5.600		0.00
D	777	Podlahy syntetické					0.00
84	K	777511022	4,0mm povlak, polyuretánovo-hybridný podlahový poter na báze vody (Sikafloor-21 PurCem 3kg/m2 alebo ekvivalent)	m2	282.000		0.00
	VV		130+152		282.000		
	VV		Súčet		282.000		
85	K	777511025	1,5mm penetrácia / záškrab polyuretánovo-hybridný podlahový poter na báze vody (Sikafloor-21 PurCem 3kg/m2 alebo ekvivalent)	m2	282.000		0.00
	VV		130+152		282.000		
	VV		Súčet		282.000		
D	781	Obklady					0.00
86	K	781445107.S	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu veľ. 300x600 mm	m2	122.000		0.00
	VV		35+20+22+35+10		122.000		
	VV		Súčet		122.000		
87	M	597640001800.S	Obkladačky keramické lxxvhr 298x598x10 mm	m2	129.320		0.00
	VV		122*1,06 *Prepočítané koeficientom množstva		129.320		
D	783	Nátery					0.00
88	K	783891110.SR	uzatvárací náter Sikafloor-31 PurCem 0,80kg/m2	m2	282.000		0.00
	VV		130+152		282.000		
	VV		Súčet		282.000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
89	K	783894312.S	Náter farbami ekologickými riediteľnými vodou akrylátovými univerzálnymi stropov dvojnásobný	m2	130.000		0.00
D M Práce a dodávky M							0.00
D 21-M Elektromontáže							0.00
90	K	210810001.S	Elektroinštalácia	kpl	1.000		0.00
D VRN Investičné náklady neobsiahnuté v cenách							0.00
91	K	000300013.S	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou, určenie priebehu nadzemného alebo podzemného existujúceho aj plánovaného vedenia	kpl	1.000		0.00
92	K	000600021.S	Zariadenie staveniska - prevádzkové, oplatenie staveniska, montáž, demontáž, prenájom	kpl	1.000		0.00