

# REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 2020031  
Stavba: Revitalizácia a prestavba Zimného štadióna Banská Bystrica

JKSO:  
Miesto: Banská Bystrica

KS:  
Dátum: 18. 6. 2020

Objednávateľ:  
MBB a.s., Československej armády 26, Banská Bystrica

IČO:  
IČ DPH:

Zhotoviteľ:  
podľa výberového konania

IČO:  
IČ DPH:

Projektant:  
statiCK, s.r.o.

IČO:  
IČ DPH:

Spracovateľ:  
Ing.Jedlička

IČO:  
IČ DPH:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>				<b>0,00</b>
---------------------	--	--	--	-------------

	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
DPH základná	20,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
DPH znížená	20,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>EUR</b>	<b>0,00</b>
-------------------	----------	------------	-------------

---

<b>Projektant</b>	<b>Spracovateľ</b>
-------------------	--------------------

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

---

<b>Objednávateľ</b>	<b>Zhotoviteľ</b>
---------------------	-------------------

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

# REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 2020031

**Stavba:** Revitalizácia a prestavba Zimného štadióna Banská Bystrica

Miesto: **Banská Bystrica**

Dátum:

18. 6. 2020

Objednávateľ: MBB a.s., Československej armády 26, Banská Bystrica

Projektant:

statiCK, s.r.o.

Zhotoviteľ: podľa výberového konania

Spracovateľ:

Ing.Jedlička

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
<b>Náklady z rozpočtov</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
01	Zvýšenie bezpečnosti drevenej nosnej konštrukcie hlavnej haly A zimného štadióna	0,00	0,00
02	Revitalizácia a prestavba ZS - statika a stavebné práce k VZT	0,00	0,00

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Revitalizácia a prestavba Zimného štadióna Banská Bystrica

Objekt:

**01 - Zvýšenie bezpečnosti drevenej nosnej konštrukcie hlavnej haly A zimného štadióna**

JKSO:

Miesto: Banská Bystrica

KS:

Dátum: 18. 6. 2020

Objednávateľ:

MBB a.s., Československej armády 26, Banská Bystrica

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

podľa výberového konania

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

statiCK, s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Jedlička

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>				<b>0,00</b>
---------------------	--	--	--	-------------

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	0,00	20,00%	0,00

<b>Cena s DPH</b>	<b>v EUR</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

---

---

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

---

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Revitalizácia a prestavba Zimného štadióna Banská Bystrica

Objekt:

**01 - Zvýšenie bezpečnosti drevenej nosnej konštrukcie hlavnej haly A zimného štadióna**

Miesto:

Banská Bystrica

Dátum:

18. 6. 2020

Objednávateľ:

MBB a.s., Československej armády 26, Banská Bystrica

Projektant:

statiCK, s.r.o.

Zhotoviteľ:

podľa výberového konania

Spracovateľ:

Ing.Jedlička

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**0,00**

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

0,00

99 - Presun hmôt HSV

0,00

PSV - Práce a dodávky PSV

0,00

762 - Konštrukcie tesárske

0,00

763 - Konštrukcie - drevostavby

0,00

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

0,00

783 - Nátery

0,00

VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady

0,00

# ROZPOČET

Stavba:

Revitalizácia a prestavba Zimného štadióna Banská Bystrica

Objekt:

**01 - Zvýšenie bezpečnosti drevenej nosnej konštrukcie hlavnej haly A zimného štadióna**

Miesto: Banská Bystrica

Dátum: 18. 6. 2020

Objednávateľ: MBB a.s., Československej armády 26, Banská Bystrica

Projektant: statiCK, s.r.o.

Zhotoviteľ: podľa výberového konania

Spracovateľ: Ing.Jedlička

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

## Náklady z rozpočtu

**0,000**

D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,000
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				0,000
1	K	943955032.S	Montáž lešeňovej podlahy bez priečnikov výšky nad 10 do 20 m	m2	900,000		0,000
	VV		" pomocné podlahy v konštrukcii priestorového lešenia - výlezy a medzi podlahy "				
	VV		2*250,00+400,00		900,000		
	VV		Súčet		900,000		
2	K	943955192.S	Príplatok za prvý a každý i začatý mesiac použitia lešeňovej podlahy, pre všetky výšky do 40 m	m2	1 800,000		0,000
	VV		900,00*2		1 800,000		
	VV		Súčet		1 800,000		
3	K	943955832.S	Demontáž lešeňovej podlahy bez priečnikov alebo pozdĺžnikov výšky nad 10 do 20 m	m2	900,000		0,000
4	K	949942102.R	Hydraulická zdvíhacia plošina vrátane obsluhy inštalovaná na pásovom podvozku výšky zdvihu do 26 m	deň	120,000		0,000
	VV		" nasadenie súčasne 2ks plošín, prepokladaná doba využívania /čas používania nezahŕňa čas potrebný pre montáž VZT zariadení v hale - okrem závesov/ "				
	VV		2*60		120,000		
	VV		Súčet		120,000		
5	K	943943222.R	Montáž lešenia priestorového ľahkého systémového s pracovnou podlahou pre zaťaženie do 2 kPa, výšky nad 10 do 22 m	m3	19 450,000		0,000
	VV		" lešenie v priestore nad tribúnami pre realizáciu statických a sanačných opatrení bez montáže VZT rozvodov a zariadení/ "				
	VV		55,00*(50,00+80,00)		7 150,000		
	VV		615,00*10,00*2		12 300,000		
	VV		Súčet		19 450,000		
6	K	943943292.R	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac používania lešenia priestorového ľahkého bez podláh výšky do 10 m a nad 10 do 22 m	m3	38 900,000		0,000
	VV		" predpokladaná doba použitia v 8 týždňov "				
	VV		19450,00*2		38 900,000		
	VV		Súčet		38 900,000		
7	K	943943822.R	Demontáž lešenia priestorového ľahkého systémového bez podláh pri zaťažení do 2 kPa, výšky nad 10 do 22 m	m3	19 450,000		0,000
D	99		Presun hmôt HSV				0,000
8	K	998009101.S	Presun hmôt samostatne budovaného lešenia bez ohľadu na výšku	t	747,656		0,000
D	PSV		Práce a dodávky PSV				0,000
D	762		Konštrukcie tesárske				0,000
9	K	762081060.S	Zvláštne výkony na stavenisku, viacstranné hobľovanie reziva	m2	288,688		0,000
	VV		" zavetrenie hranol 120/140 dl.4,90 m - 103 ks "				
	VV		4,90*103*(0,12+0,14)*2		262,444		
	VV		Medzisúčet		262,444		
	VV		262,444*0,10		26,244		
	VV		Medzisúčet		26,244		
	VV		Súčet		288,688		
10	K	998762203.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky od 12 do 24 m	%	16,735		0,000
D	763		Konštrukcie - drevostavby				0,000
11	K	763734113	Montáž strešnej konštrukcie z ostatných prvkov prierezovej plochy 150-500 cm2	m	504,700		0,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
VV			" prvky zavetrovania v strešnej rovine - vid' statika v.č.04 "				
VV			" zavetrenie 120/240 dl.4,90 m - 103 ks " 4,90*103		504,700		
VV			Súčet		504,700		
12	M	605470000400	Hranoly drevené zo smreku, nehol'ované, masív, sušené 14±2%, triedy 3A STN 480055, bez defektov, hniloby, hrčí	m3	9,327		0,000
VV			" zavetrenie hranol 120/140 dl.4,90 m - 103 ks "		8,479		
VV			4,90*103*0,12*0,14				
VV			Medzisúčet		8,479		
VV			8,479*0,10		0,848		
VV			Medzisúčet		0,848		
VV			Súčet		9,327		
13	K	763737112	Demontáž strešnej konštrukcie z väzníkov priehradových, konštrukčnej dĺžky do 18 m	m	9,000		0,000
VV			" demontáž priehradového priečneho stuženia medzi osami 2-3 - vid' statika v.č.01 "				
VV			4,50*2		9,000		
VV			Súčet		9,000		
14	K	763739113	Demontáž strešnej konštrukcie z ostatných prvkov prierezovej plochy 150-500 cm2	m	451,250		0,000
VV			" demontáž pôvodných prvkov zavetrovania v strešnej rovine - vid' statika v.č.01 "				
VV			" ozn.E " 4,75*(24+22*2+27)		451,250		
VV			Súčet		451,250		
15	K	763793111	Montáž ostatných dielcov oceľových spojovacích prostriedkov - kotevných želez, príložiek, pätiék,tiachel	ks	726,000		0,000
VV			" prikotvenie zavetrenia v strešnej rovine k nosníkom z LLD - vid' statika v.č.04 "				
VV			" uholníky Simpson CSA 5,0x50 " 103*2		206,000		
VV			Medzisúčet		206,000		
VV			" kotvenie závesov VZT potrubia - vid' statika v.č.09 "				
VV			" ťahová kotva Simpson AH16050 " 260*2		520,000		
VV			Medzisúčet		520,000		
VV			Súčet		726,000		
16	M	311700000001.P C	Kotviaci uholník Simpson AG922 alebo ekvivalent	ks	220,000		0,000
17	M	311700000002.P C	Ťahová kotva Simpson AH16050 alebo ekvivalent	ks	550,000		0,000
18	M	309500001000.P C	Skrutky kotevné Simpson CSA 5,00x50 alebo ekvivalent	ks	11 700,000		0,000
19	K	763793112.R	Montáž ostatných dielcov oceľových - kotviacich pätiék statických tiachel s pripojením k drevenej konštrukcii	ks	96,000		0,000
VV			" vodorovné kotvenie tiachla v hlavných osiach - vid' statika v.č.08 " 16*2		32,000		
VV			" zvislé závesy tiachla v osiach 2-17 - vid' statika v.č.09 " 16*4		64,000		
VV			Súčet		96,000		
20	M	553900000000.P C	Dodávka zámočníckych výrobkov - oceľová kotviaca päťka statického tiachla vrátane povrchovej úpravy	kg	1 685,440		0,000
VV			" oceľová kotviaca päťka statického tiachla pre vodorovné pripojenie - podľa výpisu materiálu statika v.č.08 "				
VV			" - povrchová úprava žiarové zinkovanie				
VV			" - výrobná skupina OK - EXC2 podľa STN+090-2+A1				
VV			" ozn.P1 P 8/150-1500 - 2ks " 28,40*32		908,800		
VV			" ozn.P2 P15/150-250 - 1ks " 4,50*32		144,000		
VV			" ozn.P3 P12/140-250 - 1ks " 3,30*32		105,600		
VV			" ozn.P4 P12/120-130 - 2ks " 3,00*32		96,000		
VV			" ozn.P5 P22/150-253 - 1ks " 6,60*32		211,200		
VV			Medzisúčet		1 465,600		
VV			1465,60*0,05 " spoje "		73,280		
VV			1465,60*0,10 " stratné "		146,560		
VV			Medzisúčet		219,840		
VV			1465,60+219,84		1 685,440		
VV			Medzisúčet		1 685,440		
21	M	553900000001.P C	Dodávka zámočníckych výrobkov - oceľová kotviaca päťka statického závesu vrátane povrchovej úpravy	kg	776,480		0,000
VV			" oceľová kotviaca päťka statického závesu pre zvislé pripojenie - podľa výpisu materiálu statika v.č.09 "				
VV			" - povrchová úprava žiarové zinkovanie				
VV			" - výrobná skupina OK - EXC2 podľa STN+090-2+A1				
VV			" ozn.P1 P 6/100-600 - 2ks " 6,40*64		409,600		
VV			" ozn.P2 P01/100-250 - 1ks " 2,00*64		128,000		
VV			" ozn.P3 P6/50-250 - 1ks " 0,60*64		38,400		
VV			" ozn.P4 P6/70-120 - 2ks " 0,80*64		51,200		
VV			" ozn.P5 P8/100-117 - 1ks " 0,75*64		48,000		
VV			Medzisúčet		675,200		
VV			675,20*0,05 " spoje "		33,760		
VV			675,20*0,10 " stratné "		67,520		
VV			Medzisúčet		101,280		
VV			675,20+101,28		776,480		
VV			Medzisúčet		776,480		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
22	M	309500001002.P C	Celozávitová skrutka VGS9240 do dreva TX40 9x240 so šikmou podložkou VGU9452 alebo ekvivalent	ks	1 100,000		0,000
23	K	763793113.R	Montáž ostatných dielcov oceľových - kotviacich platní oceľového zavetrovania s pripojením k drevenej konštrukcii	ks	30,000		0,000
	VV		" kotvenie oceľového stužidla v osiach 1-2-3 - vid' statika v.č.06 "				
	VV		" zvarenec platňa P4,P3 detail 3,9 " 6*2		12,000		
	VV		" zvarenec platňa P4,P3 detail 9 " 6		6,000		
	VV		" zvarenec platňa P5,P6,P8 detail 8 " 6		6,000		
	VV		" zvarenec platňa P5,P9 detail 1 " 6		6,000		
	VV		Súčet		30,000		
24	M	553900000003.P C	Dodávka zámočnických výrobkov - oceľové kotviace pätky oceľového zavetrovania vrátane povrchovej úpravy	kg	203,550		0,000
	VV		" oceľová kotviaca pätka statického tiahla pre zvislé pripojenie - podľa výpisu materiálu statika v.č.06 "				
	VV		" - povrchová úprava žiarové zinkovanie				
	VV		" - výrobná skupina OK - EXC2 podľa STN+090-2+A1				
	VV		" ozn.P3 P 6/175-225 - 6x4ks " 7,60*6		45,600		
	VV		" ozn.P4 P 6/225-225 - 6x2ks " 4,80*6		28,800		
	VV		" ozn.P5 P 6/150-200 - 6x4ks " 7,25*6		43,500		
	VV		" ozn.P6 P 6/150-290 - 6x2ks " 4,10*6		24,600		
	VV		" ozn.P7 P 6/100-290 - 6x2ks " 2,80*6		16,800		
	VV		" ozn.P8 P 6/100-150 - 6x2ks " 1,50*6		9,000		
	VV		" ozn.P9 P 6/150-200 - 6x2ks " 1,45*6		8,700		
	VV		Medzisúčet		177,000		
	VV		177,00*0,05 " spoje "		8,850		
	VV		Medzisúčet		8,850		
	VV		177,00+8,85		185,850		
	VV		Medzisúčet		185,850		
25	M	309500001004.P C	Skrutka HBS P 880 8x80	ks	324,000		0,000
26	K	763793122	Montáž ostatných dielcov svorníkov, skrutiek, dĺžky nad 100 do 300 mm	ks	682,000		0,000
	VV		" pripojenie zavetrovania k existujúcemu pozdĺžniku z LPP 90/220 - vid' statika v.č.05 "				
	VV		103*3*2		618,000		
	VV		Medzisúčet		618,000		
	VV		" pripojenie statického tiahla k dreveným väzňom z LLD 250/1050 - vid' statika v.č.08 "				
	VV		64*1		64,000		
	VV		Medzisúčet		64,000		
	VV		Súčet		682,000		
27	M	309500001001.P C	Vrut D 6/220 mm	ks	650,000		0,000
28	M	311720001210	Tyč závitová M12 mm, dĺ. 0,5 m, norma DIN 975, pevnostná trieda 8.8, zinkovaná	ks	64,000		0,000
29	M	311110005099.S	Matica presná M12 mm, DIN 934, trieda 8,0 oceľ pozinkovaná	ks	128,000		0,000
30	M	311210004300	Podložka plochá otvor d 13 mm, pre skrutky a závitové tyče M12, oceľ zink	ks	128,000		0,000
31	K	998763201	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	%	4,500		0,000
<b>D 767 Konštrukcie doplnkové kovové</b>							<b>0,000</b>
32	K	767995104.R	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 20 do 50 kg vrátane lanového závesu	kg	598,000		0,000
	VV		" montáž rampy z dielcov Quicklock Line typ FT34 Box /diel dl. 5m, hmotnosť 23 kg/ks/ "				
	VV		13*2*23,00		598,000		
	VV		Súčet		598,000		
33	M	5534300090.PC	Prefabrikovaný dielec Quicklock FT34 alt. ekvivalent	ks	26,000		0,000
	VV		" prefabrikovaný dielec rampy hliníkový systém Quicklockh Line FT 34 box " 26		26,000		
	VV		Súčet		26,000		
34	M	5534300091.PC	Lanový záves rampy vrátane spojovacieho materiálu	ks	60,000		0,000
	VV		" lanový záves rampu Quicklock " 60		60,000		
	VV		" - oceľové lano priemer 5 mm 1-pramenné 37 drôtov dl. cca 7,50 m/ks, oceľ C7 (Mn+Si), žiarové zinkovanie DIN 3054 a EN 12385-4				
	VV		" - 6x lanová svorka DIN 1142 M5 + 6x lanová očnica RW5 pozínek				
	VV		" - 1x napínák oko M0 pozínek DIN 1480				
	VV		" - 2x ochranný návlak proti oderu z PVC dl. 20 cm				
	VV		" - 4x ochranný návlak z PVC proti oderu dl. 55 cm + 2x ochrana hrán kovová pre š. 50 cm				
	VV		Súčet		60,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
35	K	767995105	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 50 do 100 kg - oceľová konštrukcia zavetrovania	kg	1 624,537		0,000
	VV		"oceľová konštrukcia zavetrovania medzi osami 1-2-3 - vid statika v.č.06 "				
	VV		" ozn.1-5 " (63,86+66,65+60,92+30,16+20,88)*6		1 454,820		
	VV		" ozn.P4-P9 " (4,80+7,25+4,10+2,80+1,50+1,45)*6		131,400		
	VV		Medzisúččet		1 586,220		
	VV		1586,22*0,03 " spoje "		47,587		
	VV		Medzisúččet		47,587		
	VV		Súččet		1 633,807		
36	M	553900000004.P C	Dodávka zámočnických výrobkov - oceľové zavetrovanie vrátane povrchovej úpravy	kg	1 782,259		0,000
	VV		"oceľová konštrukcia zavetrovania medzi osami 1-2-3 - podľa výpisu materiálu statika v.č.06 "				
	VV		" - povrchová úprava žiarové zinkovanie				
	VV		" - výrobná skupina OK - EXC2 podľa STN+090-2+A1				
	VV		" ozn.1 Jakl 100/5 dl. 4,35 m 6x1ks " 63,86*6		383,160		
	VV		" ozn.2 Jakl 100/5 dl. 4,54 m 6x1ks " 66,65*6		399,900		
	VV		" ozn.3 Jakl 100/5 dl. 4,15 m 6x1ks " 60,92*6		365,520		
	VV		" ozn.4 Jakl 100/60/5 dl. 1,30 m 6x2ks " 30,16*6		180,960		
	VV		" ozn.5 Jakl 100/5 dl. 0,90 m 6x2ks " 20,88*6		125,280		
	VV		" ozn.P4 P 6/225-225 - 6x2ks " 4,80*6		28,800		
	VV		" ozn.P5 P 6/150-200 - 6x5ks " 7,25*6		43,500		
	VV		" ozn.P6 P 6/150-290 - 6x2ks " 4,10*6		24,600		
	VV		" ozn.P7 P 6/100-290 - 6x2ks " 2,80*6		16,800		
	VV		" ozn.P8 P 6/100-150 - 6x2ks " 1,50*6		9,000		
	VV		" ozn.P9 P 6/150-200 - 6x1ks " 1,45*6		8,700		
	VV		Medzisúččet		1 586,220		
	VV		1586,22*0,03 " spoje "		47,587		
	VV		1586,22*0,10 " stratné "		158,622		
	VV		Medzisúččet		206,209		
	VV		1586,22+206,209		1 792,429		
	VV		Medzisúččet		1 792,429		
37	K	767995999.R1	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií - statické tiahla Macalloy	ks	16,000		0,000
	VV		" vid statika v.č.10 " 16		16,000		
	VV		Súččet		16,000		
38	K	767995999.R2	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií - napínací záves tiahla Macalloy	ks	64,000		0,000
	VV		" vid statika v.č.10 " 4*16		64,000		
	VV		Súččet		64,000		
39	M	311810000000.P C	Statické tiahlo Macalloy 460 priemer M30 - komplet vrátane napínacích a upínacích prvkov alt. ekvivalent	set	16,000		0,000
	VV		" vodorovné napínacie tiahlo set podľa špecifikácie " 16		16,000		
	VV		" - tiahlo Macalloy 460 M30 dl.33,15 m delené na 5 častí 1 ks				
	VV		" - napínák Macalloy TA30 4 ks				
	VV		" - koncovka a čap Macalloy PA30 2 ks				
	VV		" - krytky závitú 10 ks				
	VV		" - povrchová úprava žiarové zinkovanie				
	VV		Súččet		16,000		
40	M	311810000001.P C	Napínací záves - tiahlo Macalloy 460 priemer M10 dl. 3,555 m - komplet vrátane napínacích a upínacích prvkov alt. ekvivalent	set	32,000		0,000
	VV		" napínací záves - tiahlo Macalloy dl. 3,555 m podľa špecifikácie " 32		32,000		
	VV		" - tiahlo Macalloy 460 M10 dl. 3,555 m 1 ks				
	VV		" - napínák Macalloy TA30 1 ks				
	VV		" - koncovka a čap Macalloy PA30 2 ks				
	VV		" - krytky závitú 4 ks				
	VV		" - vidlicová rektifikovateľná koncovka Macalloy SAF6 128ks Macalloy PA30 32ks				
	VV		" - povrchová úprava žiarové zinkovanie				
	VV		Súččet		32,000		
41	M	311810000002.P C	Napínací záves - tiahlo Macalloy 460 priemer M10 dl. 5,59 m - komplet vrátane napínacích a upínacích prvkov alt. ekvivalent	set	32,000		0,000
	VV		" napínací záves - tiahlo Macalloy dl. 5,59 m podľa špecifikácie " 32		32,000		
	VV		" - tiahlo Macalloy 460 M10 dl. 5,59 m 1 ks				
	VV		" - napínák Macalloy TA30 1 ks				
	VV		" - koncovka a čap Macalloy PA30 2 ks				
	VV		" - krytky závitú 4 ks				
	VV		" - vidlicová rektifikovateľná koncovka Macalloy SAF6 128ks Macalloy PA30 32ks				
	VV		" - povrchová úprava žiarové zinkovanie				
	VV		Súččet		32,000		
42	M	5539000000010.P C	Dodávka zámočnických výrobkov - oceľový diel na pripojenie napínacieho závesu na tiahlo vrátane povrchovej úpravy alt. ekvivalent	kg	42,368		0,000



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
VV			" oceľový diel na pripojenie napínacieho závesu na tiahlo - podľa výpisu materiálu statika v.č.09 "				
VV			" - povrchová úprava žiarové zinkovanie				
VV			" - výrobná skupina OK - EXC2 podľa STN+090-2+A1				
VV			" ozn.T1 RO42,4/5 dl. 50 mm - 1ks " 0,23*1		0,230		
VV			" ozn.P6 P4/40-50 - 2ks " 0,10*2		0,200		
VV			" ozn.P7 P4/40-50 - 2ks " 0,10*2		0,200		
VV			Medzisúččet		0,630		
VV			0,63*0,05 " spoje "		0,032		
VV			Medzisúččet		0,032		
VV			0,63+0,032		0,662		
VV			Medzisúččet		0,662		
VV			0,662*64		42,368		
VV			Medzisúččet		42,368		
43	K	998767203	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	1,100		0,000
D		783	Nátery				0,000
44	K	783711302.R	Nátery tesárskych konštrukcií vodoodpudivé na báze prírodných olejov a voskov napr. OSMO napustením a 2x lakovaním	m2	588,688		0,000
VV			" zavetrenie hranol 120/140 dl.4,90 m - 103 ks "		262,444		
VV			4,90*103*(0,12+0,14)*2				
VV			" rezerva na ostatné konštrukcie " 300,00		300,000		
VV			Medzisúččet		562,444		
VV			262,444*0,10		26,244		
VV			Medzisúččet		26,244		
VV			Súččet		588,688		
45	K	783782404	Nátery tesárskych konštrukcií, povrchová impregnácia proti drevokaznému hmyzu, hubám a plesniam, jednonásobná	m2	288,688		0,000
VV			" zavetrenie hranol 120/140 dl.4,90 m - 103 ks "		262,444		
VV			4,90*103*(0,12+0,14)*2				
VV			Medzisúččet		262,444		
VV			262,444*0,10		26,244		
VV			Medzisúččet		26,244		
VV			Súččet		288,688		
D		VRN	Vedľajšie rozpočtové náklady				0,000
46	K	000500014.S	Príprava staveniska - ochranné opatrenia - ochrana existujúcich zabudovaných zariadení a konštrukcií	eur	1,000		0,000
47	K	000700041.S	Dopravné náklady - vnútrostaveniskový presun z medziskládky k objektu bez rozlíšenia	eur	1,000		0,000
48	K	000900012.S	Vplyv územia - presun stavebných kapacít náklad na presun mechanizácie	eur	1,000		0,000
49	K	001000014.S	Inžinierska činnosť - dozory koordinátor BOZP na stavenisku	eur	1,000		0,000
50	K	001000025.S	Inžinierska činnosť - posudky plán BOZP na stavenisku	eur	1,000		0,000

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Revitalizácia a prestavba Zimného štadióna Banská Bystrica

Objekt:

**02 - Revitalizácia a prestavba ZŠ - statika a stavebné práce k VZT**

JKSO:

Miesto: Banská Bystrica

KS:

Dátum: 18. 6. 2020

Objednávateľ:

MBB a.s., Československej armády 26, Banská Bystrica

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

podľa výberového konania

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

statiCK, s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Jedlička

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**0,00**

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

Revitalizácia a prestavba Zimného štadióna Banská Bystrica

Objekt:

**02 - Revitalizácia a prestavba ZŠ - statika a stavebné práce k VZT**

Miesto: Banská Bystrica

Dátum: 18. 6. 2020

Objednávateľ: MBB a.s., Československej armády 26, Banská Bystrica

Projektant: statiCK, s.r.o.

Zhotoviteľ: podľa výberového konania

Spracovateľ: Ing.Jedlička

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**0,00**

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie

0,00

4 - Vodorovné konštrukcie

0,00

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

0,00

99 - Presun hmôt HSV

0,00

PSV - Práce a dodávky PSV

0,00

712 - Izolácie striech, povlakové krytiny

0,00

713 - Izolácie tepelné

0,00

764 - Konštrukcie klampiarske

0,00

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

0,00

769 - Montáže vzduchotechnických zariadení

0,00

VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady

0,00

# ROZPOČET

Stavba:

Revitalizácia a prestavba Zimného štadióna Banská Bystrica

Objekt:

## 02 - Revitalizácia a prestavba ZŠ - statika a stavebné práce k VZT

Miesto: Banská Bystrica

Dátum: 18. 6. 2020

Objednávateľ: MBB a.s., Československej armády 26, Banská Bystrica

Projektant: statiCK, s.r.o.

Zhotoviteľ: podľa výberového konania

Spracovateľ: Ing.Jedlička

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

### Náklady z rozpočtu

**0,000**

D HSV Práce a dodávky HSV 0,000

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie 0,000

1	K	331270011	Murivo piilierov a stípvov z debniacich tvárníc PREMAC alebo ekvivalent 300x300x250 s betónovou výplňou C	m3	0,360		0,000
---	---	-----------	---	----	-------	--	-------

VV " kotevné pätky pod OK pre kondenzačné jednotky hala A - v.č.03 " 0,30\*0,30\*0,50\*4 0,180

VV " kotevné pätky pod OK pre odvlhčovaciú jednotku hala A - v.č.02 " 0,30\*0,30\*0,50\*4 0,180

VV Súčet 0,360

2	K	389381001	Dobetónovanie prefabrikovaných konštrukcií	m3	0,072		0,000
---	---	-----------	--	----	-------	--	-------

VV " lôžko pre uloženie nosných prvkov OK roštu pre uloženie VZT jednotiek hala B - v.č.1 " 0,072

VV " poz.1 " 0,40\*0,30\*0,10\*6 0,072

VV Súčet 0,072

D 4 Vodorovné konštrukcie 0,000

3	K	413232221	Zamurovanie zhlavíu akýmikofvek pálenými tehľami valcováných nosníkov, výšky nad 150 do 300 mm	ks	6,000		0,000
---	---	-----------	--	----	-------	--	-------

VV " zamurovanie káps po osadení nosných prvkov OK roštu pod VZT zariadenia - v.č.1 " 6,000

VV " poz.1 " 6 6,000

VV Súčet 6,000

4	K	417321414.S	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 20/25	m3	0,404		0,000
---	---	-------------	---	----	-------	--	-------

VV " ukončujúca vrstva atikového muríva pod uloženie OK pracovnej plošiny pod rekuperačné jednotky " 7,00\*0,50\*0,10 0,350

VV " ukončujúca vrstva betónových stípvikov pod uloženie OK pracovnej plošiny pod rekuperačné jednotky " 0,50\*0,36\*0,10\*3 0,054

VV Súčet 0,404

5	K	417351115.S	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	3,932		0,000
---	---	-------------	--	----	-------	--	-------

VV (7,00\*2+0,50)\*0,20 2,900

VV (0,50+0,36)\*2\*0,20\*3 1,032

VV Súčet 3,932

6	K	417351116.S	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	3,932		0,000
---	---	-------------	---	----	-------	--	-------

7	K	417361821.S	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele 10505	t	0,020		0,000
---	---	-------------	---	---	-------	--	-------

VV 0,40\*50,00\*0,001 0,020

VV Súčet 0,020

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 0,000

8	K	959941121.R	Chemická kotva s kotevnou stykovacou výstužou tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M12/10/600 mm vrátane dodávky kotevnej výstuže R10 dl. 600 mm	ks	16,000		0,000
---	---	-------------	--	----	--------	--	-------

VV " prikotvenie betónových pátiiek pre OK roštu pod kondenzačné jednotky hala A o konštrukciu strechy - v.č.3 " 4\*2 8,000

VV " prikotvenie betónových pátiiek pre OK roštu pod odvlhčovaciú jednotku hala A o konštrukciu strechy - v.č.2 " 4\*2 8,000

VV Súčet 16,000

9	K	959941123.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M12/95/220 mm	ks	40,000		0,000
---	---	-------------	--	----	--------	--	-------

VV " kotvenie platní ozn.P2 do betónových pátiiek pre OK pod kondenzačné jednotky hala A - v.č.3 " 4\*2 8,000

VV " kotvenie platní ozn.P2 do betónových pátiiek pre OK pod odvlhčovaciú jednotku hala A - v.č.2 " 4\*2 8,000

VV " kotvenie platní ozn.P1 do betónových pátiiek pre OK pod rekuperačné jednotky hala A - v.č.4 " 6\*2 12,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		Súčet		28,000		
10	K	962032231	Búranie muriva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu, -1,90500t	m3	1,750		0,000
	VV		" vybúranie časti atiky v mieste uloženia OK roštu pod rekuperačné jednotky hala A - v.č.04 "				
	VV		7,00*0,50*0,50		1,750		
	VV		Súčet		1,750		
11	K	962042334	Búranie muriva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z betónu prostého pilierov, -2,20000t	m3	0,270		0,000
	VV		" vybúranie časti pilierov v mieste uloženia OK roštu pod rekuperačné jednotky hala A - v.č.04 "				
	VV		0,50*0,36*0,50*3		0,270		
	VV		Súčet		0,270		
12	K	965041421	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín,škvarobeton hr.nad 100 mm, plochy do 1 m2 - 1,60000t	m3	0,500		0,000
	VV		" vybúranie strešných vrstiev lokálne v mieste pätiiek OK pod kondenzačné jednotky hala A - v.č.03 " 0,50*0,50*0,25*4		0,250		
	VV		" vybúranie strešných vrstiev lokálne v mieste pätiiek OK pod odvlhčovaciu jednotku hala A - v.č.02 " 0,50*0,50*0,25*4		0,250		
	VV		Súčet		0,500		
13	K	973031335	Vysekanie kapsy z tehál plochy do 0,25 m2, hl. do 300 mm, -0,08000t	ks	6,000		0,000
	VV		" vysekanie kapsy pre uloženie nosných prvkov OK roštu pre uloženie VZT zariadení hala B - v.č.1 "				
	VV		" poz.1 " 6		6,000		
	VV		Súčet		6,000		
14	K	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	5,423		0,000
15	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	5,423		0,000
16	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	92,191		0,000
	VV		5,423*17		92,191		
	VV		Súčet		92,191		
17	K	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	5,423		0,000
18	K	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	10,846		0,000
	VV		5,423*2		10,846		
	VV		Súčet		10,846		
19	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	5,423		0,000
D	99		Presun hmôt HSV				0,000
20	K	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	2,226		0,000
D	PSV		Práce a dodávky PSV				0,000
D	712		Izolácie striech, povlakové krytiny				0,000
21	K	712300833.S	Odstánenie povlakovej krytiny na strechách plochých 10° trojvrstvovej, -0,01400t	m2	8,000		0,000
	VV		" vyrezanie povlakovej krytiny lokálne v mieste pätiiek pre OK pod kondenzačné jednotky hala A - v.č.3 " 1,00*1,00*4		4,000		
	VV		" vyrezanie povlakovej krytiny lokálne v mieste pätiiek pre OK pod odvlhčovaciu jednotku hala A - v.č.2 " 1,00*1,00*4		4,000		
	VV		Súčet		8,000		
22	K	712921932.S	Vykonanie údržby prienikov povlakovej krytiny striech za tepla vpustov náterom asfaltovým	ks	10,400		0,000
	VV		" oprava povlakovej krytiny lokálne v mieste pätiiek pre OK pod kondenzačné jednotky hala A - v.č.3 " 1,00*1,00*4+0,30*4*0,25*4		5,200		
	VV		" oprava povlakovej krytiny lokálne v mieste pätiiek pre OK pod odvlhčovaciu jednotku hala A - v.č.2 " 1,00*1,00*4+0,30*4*0,25*4		5,200		
	VV		Súčet		10,400		
23	M	111630002800.S	Penetračný náter na živicinej báze s obsahom rozpoušťadiel	l	3,000		0,000
	VV		2000*0,0015 'Přepočítané koeficientom množstva		3,000		
24	K	712941963.S	Vykonanie údržby prienikov povlakovej krytiny striech pásmi pritavením vpustov, ventilácií alebo komínov NAIP	ks	22,800		0,000
	VV		" oprava povlakovej krytiny lokálne v mieste pätiiek pre OK pod kondenzačné jednotky hala A - v.č.3 " 1,50*1,50*4+0,30*4*0,50*4		11,400		
	VV		" oprava povlakovej krytiny lokálne v mieste pätiiek pre OK pod odvlhčovaciu jednotku hala A - v.č.2 " 1,50*1,50*4+0,30*4*0,50*4		11,400		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
VV			Súčet		22,800		
25	M	628330000100.S	Pás asfaltový SBS s bridličným posypom hr. 5,2 mm vystužený netkanou polyesterovou rohožou modifikovaný	m2	27,360		0,000
VV			22,80*1,20		27,360		
VV			Súčet		27,360		
26	K	712990210.R	Zaizolovanie detailu hornej hrany podporných železobetónových konštrukcií okolo kotvenia a prestupu oceľových konštrukcií vrátane dodávky materiálu	ks	11,000		0,000
VV			" pätky pre OK pod kondenzačné jednotky hala A - v.č.3 " 4		4,000		
VV			" pätky pre OK pod odvlhčovaciu jednotku hala A - v.č.2 " 4		4,000		
VV			" pätky pre OK pod rekuperačnú jednotku hala A - v.č.4 " 3		3,000		
VV			Súčet		11,000		
27	K	998712202.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	2,800		0,000
D 713			Izolácie tepelné				0,000
28	K	713000051	Odstránenie nadstresnej tepelnej izolácie striech plochých lepenej z polystyrénu hr. nad 10 cm -0,0109t	m2	8,000		0,000
VV			" odstránenie tepelnej izolácie strechy lokálne v mieste pätiék pre OK pod kondenzačné jednotky hala A - v.č.3 " 1,00*1,00*4		4,000		
VV			" odstránenie tepelnej izolácie strechy lokálne v mieste pätiék pre OK pod odvlhčovaciu jednotku hala A - v.č.2 " 1,00*1,00*4		4,000		
VV			Súčet		8,000		
29	K	713100941	Oprava izolácie bežných stavebných konštrukcií, Príplatok k cene za správkový kus opravenie striech	ks	8,000		0,000
VV			" doplnenie tepelnej izolácie striech okolo prestupov podporných konštrukcií pod OK roštov "				
VV			" pätky pre OK pod kondenzačné jednotky hala A - v.č.3 " 4		4,000		
VV			" pätky pre OK pod odvlhčovaciu jednotku hala A - v.č.2 " 4		4,000		
VV			Súčet		8,000		
30	M	283720008000.1	Doska EPS 100S hr. 100 mm, na zateplenie podláh a plochých striech	m3	1,600		0,000
VV			" doplnenie tepelnej izolácie strechy v mieste prestupu nových železobetónových stĺpkov pod OK roštov "				
VV			1,00*1,00*0,20*4*2		1,600		
VV			Súčet		1,600		
31	K	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	1,400		0,000
D 764			Konštrukcie klampiarske				0,000
32	K	764430450	Oplechovanie muríva a atík z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov rŠ 600 mm	m	7,000		0,000
VV			" doplnenie častí oplechovania atiky v mieste uloženia OK roštu pod rekuperačné jednotky hala A - v.č.04 " 7,00		7,000		
VV			Súčet		7,000		
33	K	764430840	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rŠ od 330 do 500 mm, -0,00230t	m	7,000		0,000
VV			" dmtz častí oplechovania atiky v mieste uloženia OK roštu pod rekuperačné jednotky hala A - v.č.04 " 7,00		7,000		
VV			Súčet		7,000		
34	K	998764202	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	1,921		0,000
D 767			Konštrukcie doplnkové kovové				0,000
35	K	767162210	Montáž zábradlia rovného z profilovej ocele na oceľovú konštrukciu, s hmotnosťou 1m do 20 kg	m	27,880		0,000
VV			" zábradlie pracovnej plošiny oceľového roštu pod kondenzačné jednotky hala A - v.č.3 " 2,95*1		2,950		
VV			" zábradlie pracovnej plošiny oceľového roštu pod odvlhčovaciu jednotku hala A - v.č.2 " 2,55*1		2,550		
VV			" zábradlie pracovnej plošiny oceľového roštu pod rekuperačné jednotky hala A - v.č.4 " (6,00+6,92)*1+2,30*3		19,820		
VV			" zábradlie pracovnej plošiny oceľového roštu pod VZT zariadenia hala B - v.č.1 " 1,38*1+1,18*1		2,560		
VV			Súčet		27,880		
36	M	553100001.PC01	Dodávka zámočníckych výrobkov - oceľové trubkové zábradlie k roštu pod kondenzačné jednotky hala A vrátane povrchovej úpravy zinkovaním, oceľ S235 JR	kg	33,695		0,000
VV			" zábradlie pracovnej plošiny oceľového roštu pod kondenzačné jednotky hala A - podľa výpisu v.č.3 "				
VV			" ozn.4 RO 48,3/2,9 dl.1105 mm - 3ks " 3,59*3		10,770		
VV			" ozn.5 RO 48,3/2,9 dl.2950 mm - 1ks " 9,59*1		9,590		
VV			" ozn.6 RO 48,3/2,9 dl.1375 mm - 2ks " 4,47*2		8,940		
VV			Medzisúčet		29,300		
VV			29,30*0,05 " spoje "		1,465		
VV			29,30*0,10 " stratné "		2,930		
VV			Medzisúčet		4,395		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		Súčet		33,695		
37	M	553100001.PC02	Dodávka zámočnických výrobkov - oceľové trubkové zábradlie k roštu pod odvlhčovaciu jednotku hala A vrátane povrchovej úpravy zinkovaním, oceľ S235 JR	kg	30,705		0,000
	VV		" zábradlie pracovnej plošiny oceľového roštu pod odvlhčovaciu jednotku hala A - podľa výpisu v.č.2 "				
	VV		" ozn.5 RO 48,3/2,9 dl.1105 mm - 3ks " 3,59*3		10,770		
	VV		" ozn.6 RO 48,3/2,9 dl.2550 mm - 1ks " 8,29*1		8,290		
	VV		" ozn.7 RO 48,3/2,9 dl.1175 mm - 2ks " 3,82*2		7,640		
	VV		Medzisúčet		26,700		
	VV		26,70*0,05 " spoje "		1,335		
	VV		26,70*0,10 " stratné "		2,670		
	VV		Medzisúčet		4,005		
	VV		Súčet		30,705		
38	M	553100001.PC03	Dodávka zámočnických výrobkov - oceľové trubkové zábradlie k roštu pod rekuperačné jednotky hala A vrátane povrchovej úpravy zinkovaním, oceľ S235 JR	kg	247,135		0,000
	VV		" zábradlie pracovnej plošiny oceľového roštu pod rekuperačné jednotky hala A - podľa výpisu v.č.4 "				
	VV		" ozn.3 RO 48,3/2,9 dl.58000 mm - 1ks " 188,50*1		188,500		
	VV		" ozn.P3 P10/140-150 - 22ks " 1,20*22		26,400		
	VV		Medzisúčet		214,900		
	VV		214,90*0,05 " spoje "		10,745		
	VV		214,90*0,10 " stratné "		21,490		
	VV		Medzisúčet		32,235		
	VV		Súčet		247,135		
39	M	553100001.PC04	Dodávka zámočnických výrobkov - oceľové trubkové zábradlie k roštu pod VZT zariadenia hala B vrátane povrchovej úpravy zinkovaním, oceľ S235 JR	kg	47,495		0,000
	VV		" zábradlie pracovnej plošiny oceľového roštu pod VZT zariadenia hala B - podľa výpisu v.č.1 "				
	VV		" ozn.10 RO 48,3/2,9 dl.10000 mm - 1ks " 32,50*1		32,500		
	VV		" ozn.P3 P10/140-150 - 4ks " 1,70*4		6,800		
	VV		" ozn.P4 P10/40-10 - 4ks " 0,50*4		2,000		
	VV		Medzisúčet		41,300		
	VV		41,30*0,05 " spoje "		2,065		
	VV		41,30*0,10 " stratné "		4,130		
	VV		Medzisúčet		6,195		
	VV		Súčet		47,495		
40	M	311110005098.S	Matica presná M10 mm, DIN 934, trieda 8,0 oceľ pozinkovaná	ks	130,000		0,000
41	M	311210004200.S	Podložka veľkoplošná M10 mm oceľ pozinkovaná	ks	130,000		0,000
42	K	767590120	Montáž podlahových konštrukcií podlahových roštov skrutkovaním	kg	1 235,451		0,000
	VV		" podlaha pracovnej plošiny roštu pod kondenzačné jednotky hala A "				
	VV		" ozn.PO1-PO6 "				
	VV		(1,00*0,60*2+0,95*0,60*1+0,60*0,89*1+0,60*1,33*1+0,60*1,36*1+0,20*0,60*1)*21,50		86,817		
	VV		Medzisúčet		86,817		
	VV		" podlaha pracovnej plošiny roštu pod odvlhčovaciu jednotku hala A "				
	VV		" ozn.PO1-PO3 "				
	VV		(1,00*1,00*5+0,55*1,00*5+0,20*1,00*5)*21,50		188,125		
	VV		Medzisúčet		188,125		
	VV		" podlaha pracovnej plošiny roštu pod rekuperačné jednotky hala A "				
	VV		" ozn.PO1-PO5 "				
	VV		(1,00*2,20*12+0,92*2,20*2+1,00*2,125*4+0,30*2,125*2+0,25*0,90*2)*21,50		874,470		
	VV		Medzisúčet		874,470		
	VV		" podlaha pracovnej plošiny roštu pod VZT zariadenia hala B "				
	VV		" ozn.PO1 " (3,306+2,775)*0,5*1,00*1		3,041		
	VV		" ozn.PO2 " (2,244+2,775)*0,5*1,00*1		2,510		
	VV		" ozn.PO3 " (2,244+1,713)*0,5*1,00*1		1,979		
	VV		" ozn.PO4 " (1,123+1,713)*0,5*0,893*1		1,266		
	VV		" ozn.PO5 " (1,00+0,50)*0,5*1,276*1		0,957		
	VV		" ozn.PO6 " 1,00*0,25*1		0,250		
	VV		Medzisúčet		10,003		
	VV		Súčet		1 159,415		
43	M	553100000.PC	Dodávka podlahových pororoštov - rošt SP 230-34/38-3 zinkovaný, nosný pásik 2 mm, oká 34x38 mm	kg	1 235,489		0,000
	VV		" podlaha pracovných plošín roštu pod kondenzačné jednotky hala A - podľa výkazu v.č.3 "				
	VV		" ozn.PO1-PO6 "				
	VV		(1,00*0,60*2+0,95*0,60*1+0,60*0,89*1+0,60*1,33*1+0,60*1,36*1+0,20*0,60*1)*21,50		86,817		
	VV		Medzisúčet		86,817		
	VV		" podlaha pracovnej plošiny roštu pod odvlhčovaciu jednotku hala A - podľa výkazu v.č.2 "				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
VV			" ozn.PO1-PO3 " (1,00*1,00*5+0,55*1,00*5+0,20*1,00*5)*21,50		188,125		
VV			" podlaha pracovnej plošiny roštu pod rekuperačné jednotky hala A - podľa výkazu v.č.4 "				
VV			" ozn.PO1-PO5 " (1,00*2,20*12+0,92*2,20*2+1,00*2,125*4+0,30*2,128*2+0,25*0,90*2)*21,50		874,508		
VV			Medzisúččet		1 062,633		
VV			" podlaha pracovnej plošiny roštu pod VZT zariadenia hala B - podľa výkazu v.č.1 "				
VV			" ozn.PO1 " (3,306+2,775)*0,5*1,00*1*21,50		65,371		
VV			" ozn.PO2 " (2,244+2,775)*0,5*1,00*1*21,50		53,954		
VV			" ozn.PO3 " (2,244+1,713)*0,5*1,00*1*21,50		42,538		
VV			" ozn.PO4 " (1,123+1,713)*0,5*0,893*1*21,50		27,225		
VV			" ozn.PO5 " (1,00+0,50)*0,5*1,276*1*21,50		20,576		
VV			" ozn.PO6 " 1,00*0,25*1*21,50		5,375		
VV			Medzisúččet		215,039		
VV			Súččet		1 364,489		
44	M	553100000.PC1	<i>Dodávka podlahových pororoštov - spojovací a montážny materiál k montáži podlahových pororoštov</i>	kpl	1,000		0,000
45	K	767995101	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	270,900		0,000
VV			" montáž prvkov OK roštu pod kondenzačné jednotky hala A - v.č.3 "				
VV			" ozn.3 UPE 100 dl.440 mm - 2ks " 4,31*2		8,620		
VV			" ozn.P1 P10/80-180 - 40ks " 1,15*40		46,000		
VV			" ozn.P2 P10/80-210 - 4ks " 1,32*4		5,280		
VV			Medzisúččet		59,900		
VV			59,90*0,05 " spoje "		2,995		
VV			Medzisúččet		2,995		
VV			Súččet		62,895		
VV			" montáž prvkov OK roštu pod odvlhčovaciu jednotku hala A - v.č.2 "				
VV			" ozn.4 UPE 100 dl.440 mm - 2ks " 4,31*2		8,620		
VV			" ozn.P1 P10/80-180 - 36ks " 1,15*36		41,400		
VV			" ozn.P2 P10/80-210 - 4ks " 1,32*4		5,280		
VV			" ozn.P4 P10/100-150 - 3ks " 1,20*3		3,600		
VV			Medzisúččet		58,900		
VV			58,90*0,05 " spoje "		2,945		
VV			Medzisúččet		2,945		
VV			Súččet		61,845		
VV			" montáž prvkov OK roštu pod rekuperačné jednotky hala A - v.č.4 "				
VV			" ozn.P1 P10/80-210 - 42ks " 1,32*42		55,440		
VV			Medzisúččet		55,440		
VV			55,44*0,05 " spoje "		2,772		
VV			Medzisúččet		2,772		
VV			Súččet		58,212		
VV			" montáž prvkov OK roštu pod VZT jednotky hala B - v.č.1 "				
VV			" ozn.P1 P10/80-200 - 68ks " 1,26*68		85,680		
VV			Medzisúččet		85,680		
VV			85,68*0,05 " spoje "		4,284		
VV			Medzisúččet		4,284		
VV			Súččet		89,964		
VV			62,895+61,845+58,212+89,964		272,916		
VV			Súččet		272,916		
46	K	767995102	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 do 10 kg	kg	64,785		0,000
VV			" montáž prvkov OK roštu pod odvlhčovaciu jednotku hala A - v.č.2 "				
VV			" ozn.P3 P 4/130-2550 - 1ks " 10,50*1		10,500		
VV			Medzisúččet		10,500		
VV			10,50*0,05 " spoje "		0,525		
VV			Medzisúččet		0,525		
VV			Súččet		11,025		
VV			" montáž prvkov OK roštu pod VZT jednotky hala B - v.č.1 "				
VV			" ozn.P2 P4/130-2100 - 1ks " 8,60*1		8,600		
VV			Medzisúččet		8,600		
VV			8,60*0,05 " spoje "		0,430		
VV			Medzisúččet		0,430		
VV			Súččet		9,030		
VV			11,025+9,03		20,055		
VV			Súččet		20,055		
47	K	767995104	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 20 do 50 kg	kg	594,867		0,000
VV			" montáž prvkov OK roštu pod kondenzačné jednotky hala A - v.č.3 "				
VV			" ozn.2 UPE 100 dl.2950 mm - 8ks " 28,91*8		231,280		
VV			Medzisúččet		231,280		
VV			231,28*0,05 " spoje "		11,564		
VV			Medzisúččet		11,564		
VV			Súččet		242,844		



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
VV			" montáž prvkov OK roštu pod odvlhčovaciu jednotku hala A - v.č.2 "				
VV			" ozn.2 UPE 140 dl.2550 mm - 4ks " 36,98*4		147,920		
VV			" ozn.3 UPE 100 dl.2550 mm - 2ks " 24,99*2		49,980		
VV			Medzisúččet		197,900		
VV			197,90*0,05 " spoje "		9,895		
VV			Medzisúččet		9,895		
VV			Súččet		207,795		
VV			" montáž prvkov OK roštu pod VZT zariadenia hala B - v.č.1 "				
VV			" ozn.7 IPE 140 dl.3100 mm - 2ks " 39,99*2		79,980		
VV			Medzisúččet		79,980		
VV			79,98*0,05 " spoje "		3,999		
VV			Medzisúččet		3,999		
VV			Súččet		83,979		
VV			" montáž konštrukcie pomocného schodiska k plošina roštu pod rekuperačnú jednotku hala A - v.č.4 "				
VV			" ozn.S1 Jakl 40/3 dl.820 mm - 5ks " 2,66*5		13,300		
VV			" ozn.S2 Jakl 40/3 dl.390 mm - 4ks " 1,26*4		5,040		
VV			" ozn.S3 Jakl 40/3 dl.140 mm - 2ks " 0,45*2		0,900		
VV			" ozn.S4 Jakl 40/3 dl.500 mm - 2ks " 1,62*2		3,240		
VV			" ozn.S5 Jakl 40/3 dl.250 mm - 4ks " 0,81*4		3,240		
VV			Medzisúččet		25,720		
VV			25,72*0,05 " spoje "		1,286		
VV			Medzisúččet		1,286		
VV			Súččet		27,006		
VV			" montáž konštrukcie pomocného schodiska k plošina roštu pod VZT zariadenia hala B - v.č.1 "				
VV			" ozn.S1 Jakl 40/3 dl.1200 mm - 4ks " 3,89*4		15,560		
VV			" ozn.S2 Jakl 40/3 dl.170 mm - 4ks " 0,55*4		2,200		
VV			" ozn.S3 Jakl 40/3 dl.140 mm - 4ks " 0,45*4		1,800		
VV			Medzisúččet		19,560		
VV			19,56*0,05 " spoje "		0,978		
VV			Medzisúččet		0,978		
VV			Súččet		20,538		
VV			242,844+207,795+83,979+27,006+20,538		582,162		
VV			Súččet		582,162		
48	K	767995105	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 50 do 100 kg	kg	968,583		0,000
VV			" montáž prvkov OK roštu pod kondenzačné jednotky hala A - v.č.3 "				
VV			" ozn.1 UPE 160 dl.5500 mm - 2ks " 94,35*2		188,700		
VV			Medzisúččet		188,700		
VV			188,70*0,05 " spoje "		9,435		
VV			Medzisúččet		9,435		
VV			Súččet		198,135		
VV			" montáž prvkov OK roštu pod odvlhčovaciu jednotku hala A - v.č.2 "				
VV			" ozn.1 UPE 140 dl.5550 mm - 2ks " 80,48*2		160,960		
VV			Medzisúččet		160,960		
VV			160,96*0,05 " spoje "		8,048		
VV			Medzisúččet		8,048		
VV			Súččet		169,008		
VV			" montáž prvkov OK roštu pod rekuperačnú jednotku hala A - v.č.4 "				
VV			" ozn.P2 P4/130-24000 mm - 1ks " 98,00*1		98,000		
VV			Medzisúččet		98,000		
VV			98,00*0,05 " spoje "		4,900		
VV			Medzisúččet		4,900		
VV			Súččet		102,900		
VV			" montáž prvkov OK roštu pod VZT zariadenia hala B - v.č.1 "				
VV			" ozn.2 IPE 180 dl.4650 mm- 1ks " 87,42*1		87,420		
VV			" ozn.4 IPE 180 dl.4300 mm- 1ks " 80,84*1		80,840		
VV			" ozn.5 IPE 140 dl.3650 mm- 2ks " 47,09*2		94,180		
VV			" ozn.8 UPE 120 dl.4300 mm- 3ks " 52,03*3		156,090		
VV			" ozn.9 UPE 120 dl.4650 mm- 1ks " 56,27*1		56,270		
VV			Medzisúččet		474,800		
VV			474,80*0,05 " spoje "		23,740		
VV			Medzisúččet		23,740		
VV			Súččet		498,540		
VV			198,135+169,008+102,90+498,54		968,583		
VV			Súččet		968,583		
49	K	767995106	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 100 do 250 kg	kg	2 370,869		0,000
VV			" montáž prvkov OK roštu pod rekuperačné jednotky hala A - v.č.4 "				
VV			" ozn.1 IPE 220 dl.8750 mm - 3ks " 229,25*3		687,750		
VV			" ozn.2 UPE 140 dl.6923 mm - 12ks " 100,38*12		1 204,560		
VV			Medzisúččet		1 892,310		
VV			1892,31*0,05 " spoje "		94,616		
VV			Medzisúččet		94,616		
VV			Súččet		1 986,926		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
VV			" montáž prvkov OK roštu pod VZT zariadenia hala B - v.č.1 "				
VV			" ozn.1 IPE 180 dl.6300 mm - 1ks " 118,44*1		118,440		
VV			" ozn.3 IPE 180 dl.6300 mm - 1ks " 118,44*1		118,440		
VV			" ozn.6 IPE 180 dl.6850 mm - 1ks " 128,78*1		128,780		
VV			Medzisúččet		365,660		
VV			365,66*0,05 " spoje "		18,283		
VV			Medzisúččet		18,283		
VV			Súččet		383,943		
VV			1986,926+383,943		2 370,869		
VV			Súččet		2 370,869		
50	M	553100000.PC01	<b>Dodávka zámočnických výrobkov - oceľová konštrukcia roštu pod kondenzačné jednotky haly A vrátane povrchovej úpravy zinkovaním, oceľ S235 JR</b>	kg	571,297		0,000
VV			" dodávka prvkov OK roštu pre kondenzačné jednotky hala A - podľa výpisu v.č.3 "				
VV			" ozn.1 UPE 160 dl.5500 mm - 2ks " 94,35*2		188,700		
VV			" ozn.2 UPE 100 dl.2950 mm - 8ks " 28,91*8		231,280		
VV			" ozn.3 UPE 100 dl.440 mm - 2ks " 4,31*2		8,620		
VV			" ozn.P1 P10/80-180 - 40ks " 1,15*40		46,000		
VV			" ozn.P2 P10/80-210 - 4ks " 1,32*4		5,280		
VV			Medzisúččet		479,880		
VV			479,88*0,05 " spoje "		23,994		
VV			479,88*0,10 " stratné "		47,988		
VV			Medzisúččet		71,982		
VV			Súččet		551,862		
51	M	553100000.PC02	<b>Dodávka zámočnických výrobkov - oceľová konštrukcia roštu pod odvlhčovaciu jednotku haly A vrátane povrchovej úpravy zinkovaním, oceľ S235 JR</b>	kg	493,879		0,000
VV			" dodávka prvkov OK roštu pre odvlhčovaciu jednotku hala A - podľa výpisu v.č.2 "				
VV			" ozn.1 UPE 140 dl.5550 mm - 2ks " 80,48*2		160,960		
VV			" ozn.2 UPE 140 dl.2550 mm - 4ks " 36,98*4		147,920		
VV			" ozn.3 UPE 100 dl.2550 mm - 2ks " 24,99*2		49,980		
VV			" ozn.4 UPE 100 dl.440 mm - 2ks " 4,31*2		8,620		
VV			" ozn.P1 P10/80-180 - 36ks " 1,15*36		41,400		
VV			" ozn.P2 P10/80-210 - 4ks " 1,32*4		5,280		
VV			" ozn.P3 P4/130-2550 - 1ks " 10,50*1		10,500		
VV			" ozn.P4 P10/100-150 - 3ks " 1,20*3		3,600		
VV			Medzisúččet		428,260		
VV			428,26*0,05 " spoje "		21,413		
VV			428,26*0,10 " stratné "		42,826		
VV			Medzisúččet		64,239		
VV			Súččet		492,499		
52	M	553100000.PC03	<b>Dodávka zámočnických výrobkov - oceľová konštrukcia roštu pod rekuperačné jednotky haly A vrátane povrchovej úpravy zinkovaním, oceľ S235 JR</b>	kg	2 392,495		0,000
VV			" dodávka prvkov OK roštu pre rekuperačné jednotky hala A - podľa výpisu v.č.4 "				
VV			" ozn.1 IPE 220 dl.8750 mm - 3ks " 229,25*3		687,750		
VV			" ozn.2 UPE 140 dl.6923 mm - 12ks " 100,38*12		1 204,560		
VV			" ozn.P1 P 10/80-210 - 42ks " 1,32*42		55,440		
VV			" ozn.P2 P4/130-2400 - 1ks " 98,00		98,000		
VV			Medzisúččet		2 045,750		
VV			2045,75*0,05 " spoje "		102,288		
VV			2045,75*0,10 " stratné "		204,575		
VV			Medzisúččet		306,863		
VV			Súččet		2 352,613		
53	M	553100000.PC04	<b>Dodávka zámočnických výrobkov - oceľová konštrukcia roštu pod VZT zariadenia haly B vrátane povrchovej úpravy zinkovaním, oceľ S235 JR</b>	kg	1 166,928		0,000
VV			" dodávka prvkov OK roštu pre VZT zariadenia hala B - podľa výpisu v.č.1 "				
VV			" ozn.1 IPE 180 dl.6300 mm - 1ks " 118,44*1		118,440		
VV			" ozn.2 IPE 180 dl.4650 mm- 1ks " 87,42*1		87,420		
VV			" ozn.3 IPE 180 dl.6300 mm - 1ks " 118,44*1		118,440		
VV			" ozn.4 IPE 180 dl.4300 mm- 1ks " 80,84*1		80,840		
VV			" ozn.5 IPE 140 dl.3650 mm- 2ks " 47,09*2		94,180		
VV			" ozn.6 IPE 180 dl.6850 mm - 1ks " 128,78*1		128,780		
VV			" ozn.7 IPE 140 dl.3100 mm - 2ks " 39,99*2		79,980		
VV			" ozn.8 UPE 120 dl.4300 mm- 3ks " 52,03*3		156,090		
VV			" ozn.9 UPE 120 dl.4650 mm- 1ks " 56,27*1		56,270		
VV			" ozn.P1 P10/80-200 - 68ks " 1,26*68		85,680		
VV			" ozn.P2 P4/130-2100 - 1ks " 8,60*1		8,600		
VV			Medzisúččet		1 014,720		
VV			1014,72*0,05 " spoje "		50,736		
VV			1014,72*0,10 " stratné "		101,472		
VV			Medzisúččet		152,208		
VV			Súččet		1 166,928		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
54	M	553100000.PC05	<i>Dodávka zámočnických výrobkov - oceľová konštrukcia pomocného schodiska k plošine pod rekuperačné jednotky haly A vrátane povrchovej úpravy zinkovaním, oceľ S235 JR</i>	kg	29,578		0,000
	VV		" dodávka konštrukcie pomocného schodiska k plošina roštu pod rekuperačné jednotky hala A - v.č.4 "				
	VV		" ozn.S1 Jakl 40/3 dl.820 mm - 5ks " 2,66*5		13,300		
	VV		" ozn.S2 Jakl 40/3 dl.390 mm - 4ks " 1,26*4		5,040		
	VV		" ozn.S3 Jakl 40/3 dl.140 mm - 2ks " 0,45*2		0,900		
	VV		" ozn.S4 Jakl 40/3 dl.500 mm - 2ks " 1,62*2		3,240		
	VV		" ozn.S5 Jakl 40/3 dl.250 mm - 4ks " 0,81*4		3,240		
	VV		Medzisúččet		25,720		
	VV		25,72*0,05 " spoje "		1,286		
	VV		25,72*0,10 " stratné "		2,572		
	VV		Medzisúččet		3,858		
	VV		Súččet		29,578		
55	M	553100000.PC06	<i>Dodávka zámočnických výrobkov - oceľová konštrukcia pomocného schodiska k plošine pod VZT zariadenia hala B vrátane povrchovej úpravy zinkovaním, oceľ S235 JR</i>	kg	22,494		0,000
	VV		" dodávka konštrukcie pomocného schodiska k plošina roštu pod VZT zariadenia hala B - v.č.1 "				
	VV		" ozn.S1 Jakl 40/3 dl.1200 mm - 4ks " 3,89*4		15,560		
	VV		" ozn.S2 Jakl 40/3 dl.170 mm - 4ks " 0,55*4		2,200		
	VV		" ozn.S3 Jakl 40/3 dl.140 mm - 4ks " 0,45*4		1,800		
	VV		Medzisúččet		19,560		
	VV		19,56*0,05 " spoje "		0,978		
	VV		19,56*0,10 " stratné "		1,956		
	VV		Medzisúččet		2,934		
	VV		Súččet		22,494		
56	M	311720001210.1	<i>Tyč závitová M12 mm, dl. 0,35 m, norma DIN 975, pevnostná trieda 8.8, zinkovaná</i>	ks	136,000		0,000
	VV		" dodávka prvkov OK roštu pre kondenzačné jednotky - podľa výpisu v.č.3 " 4*8		32,000		
	VV		" dodávka prvkov OK roštu pre odvlhčovaci jednotky - podľa výpisu v.č.2 " 4*8		32,000		
	VV		" dodávka prvkov OK roštu pop rekuperačné jednotky - podľa výpisu v.č.4 " 2*36		72,000		
	VV		Súččet		136,000		
57	M	311720001210.2	<i>Tyč závitová M12 mm, dl. 0,25 m, norma DIN 975, pevnostná trieda 8.8, zinkovaná</i>	ks	24,000		0,000
	VV		" dodávka prvkov OK roštu pre kondenzačné jednotky - podľa výpisu v.č.3 " 2*8		16,000		
	VV		" dodávka prvkov OK roštu pre odvlhčovaci jednotku - podľa výpisu v.č.2 " 2*4		8,000		
	VV		Súččet		24,000		
58	M	311720001210.3	<i>Tyč závitová M12 mm, dl. 0,30 m, norma DIN 975, pevnostná trieda 8.8, zinkovaná</i>	ks	68,000		0,000
	VV		" dodávka prvkov OK roštu pre VZT zariadenia - podľa výpisu v.č.1 " 4*17		68,000		
	VV		Súččet		68,000		
59	M	311110005099.S	<i>Matica presná M12 mm, DIN 934, trieda 8,0 oceľ pozinkovaná</i>	ks	460,000		0,000
60	M	311210006005.S	<i>Podložka veľkoplošná otvor M12 mm, oceľ pozinkovaná</i>	ks	460,000		0,000
61	K	998767202	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	1,100		0,000
D	769		Montáže vzduchotechnických zariadení				0,000
62	K	769073128	Konštrukcie nosné pod vzduchotechnické zariadenie veľkosť do 0,1 t	q	16,100		0,000
	VV		" montáž podporných rámov systém Walraven "				
	VV		" rámy pre vedenie VZT potrubia odvlhčovacej a rekuperačnej jednotky hala A - v.č.05,06 " 16,100		16,100		
	VV		Súččet		16,100		
63	M	4297500090.PC1	<i>Podporný systém Walraven /alebo iný ekvivalent/- päťka BIS Yeti 480</i>	ks	30,000		0,000
	VV		" rámy pre vedenie VZT potrubia odvlhčovacej jednotky hala A - v.č.05 " 10		10,000		
	VV		" rámy pre vedenie VZT potrubia rekuperačnej jednotky hala A - v.č.06 " 20		20,000		
	VV		Súččet		30,000		
64	M	4297500090.PC2	<i>Podporný systém Walraven /alebo iný ekvivalent/- záťažový blok BIS Yeti</i>	ks	120,000		0,000
	VV		" rámy pre vedenie VZT potrubia odvlhčovacej jednotky hala A - v.č.05 " 10*4		40,000		
	VV		" rámy pre vedenie VZT potrubia rekuperačnej jednotky hala A - v.č.06 " 20*4		80,000		
	VV		Súččet		120,000		
65	M	4297500090.PC3	<i>Podporný systém Walraven /alebo iný ekvivalent/- montážna lišta BIS RapidStrut 41x41x2,5 mm dl. 6,00 m+ spojky</i>	m	60,000		0,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
66	M	4297500090.PC4	Podporný systém Walraven /alebo iný ekvivalent/ - montážna lišta BIS RapidStrut 41x82x2,5 mm dlo. 6,00 m + spojky	m	78,000		0,000
67	M	4297500090.PC5	Podporný systém Walraven /alebo iný ekvivalent/ - lištové podpery BIS 350 mm + spojky	ks	48,000		0,000
	VV		" rámy pre vedenie VZT potrubia odvlhčovacej jednotky hala A - v.č.05 " 10		10,000		
	VV		" rámy pre vedenie VZT potrubia rekuperačnej jednotky hala A - v.č.06 " 38		38,000		
	VV		Súčet		48,000		
68	K	998769203	Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky nad 7 do 24 m	%	1,800		0,000

D VRN Vedľajšie rozpočtové náklady 0,000

69	K	000500014.S	Príprava staveniska - ochranné opatrenia - ochrana existujúcich zabudovaných zariadení a konštrukcií	eur	1,000		0,000
70	K	000700041.S	Dopravné náklady - vnútrostaveniskový presun z medziskládky k objektu bez rozlíšenia	eur	1,000		0,000
71	K	000900012.S	Vplyv územia - presun stavebných kapacít náklad na presun mechanizácie	eur	1,000		0,000
72	K	001000014.S	Inžinierska činnosť - dozory koordinátor BOZP na stavenisku	eur	1,000		0,000
73	K	001000025.S	Inžinierska činnosť - posudky plán BOZP na stavenisku	eur	1,000		0,000