

ZOZNAM STOROJ A ZARIADENÍ

Stavba: **KE, Modernizácia električkových tratí MET v meste Košice, 2. etapa**

UČS: **UČS 17** Ul. Slanecká, úsek trate križ. VSS (mimo) –
Obratisko Važecká (mimo)

Miesto stavby: Košice

Katastrálne územie: Jazero

Okres: Košice IV

Kraj: Košický

Stavebník: **Mesto Košice**
Trieda SNP 48/A, 040 11 Košice

Správca: **Dopravný podnik mesta Košice, akciová spoločnosť**
Bardejovská 6, 043 29 Košice

Generálny projektant: **Združenie MET Košice**

Vedúci člen združenia: **REMING CONSULT a.s.**
Trnavská cesta 27, 831 04 Bratislava

Člen združenia: **DOPRAVOPROJEKT a.s.**
Kominárska 2-4, 832 03 Bratislava

Spracovateľ dokumentácie: **DOPRAVOPROJEKT a.s.**
Divízia Bratislava II
Kominárska 2-4, 832 03 Bratislava

Manažér projektu: Ing. Ján Tóth

Hlavný inžinier projektu: Ing. Marek Balko

Zodp. projektant objektu: Ing. Matúš Danko

Stupeň PD: **DSP**

č. pol.	Skrátený popis	M.j.	Mn.	Cena kus (€)	Výsl. cena (€)
	Zariadenie č.1– Chladenie miestnosti rozvádzača batérií 1. nadzemné podlažie (1.NP), m. č.: 105c				
1.1	SYSPLIT OUTDOOR 12 LNS-X HP Q (alebo ekvivalent), vonkajšia jednotka 3,52kW Evo, R32, tepelné čerpadlo 230V/1/50Hz Objednávkové číslo: 323565	ks	1		
1.2	SYSPLIT DUCT 12 LNS HP Q (alebo ekvivalent), potrubná jednotka 3,52kW Evo, R32, tepelné čerpadlo Objednávkové číslo: 323559	ks	1		
1.3	SYSPLIT WIFI MODULE LCAC (alebo ekvivalent), WIFI modul pre jednotky SYSPLIT CASSETTE, DUCT, CEILING, Potrebne objednať spolu spolu s jednotkou! Objednávkové číslo: 317309	ks	1		
	Zariadenie č.2– Chladenie miestnosti transformátora 1. nadzemné podlažie (1.NP), m. č.: 112				
2.1	SYSPLIT OUTDOOR 18 LNS-X HP Q (alebo ekvivalent), vonkajšia jednotka 5,28kW Evo, R32, tepelné čerpadlo 230V/1/50Hz Objednávkové číslo: 323566	ks	1		
2.2	SYSPLIT DUCT 18 LNS HP Q (alebo ekvivalent), potrubná jednotka 5,28kW Evo, R32, tepelné čerpadlo Objednávkové číslo: 323560	ks	1		
2.3	SYSPLIT WIFI MODULE LCAC (alebo ekvivalent),	ks	1		

		WIFI modul pre jednotky SYSPLIT CASSETTE, DUCT, CEILING, Potrebne objednať spolu spolu s jednotkou! Objednávkové číslo: 317309				
		Zariadenie č.3– Chladenie miestnosti rozvodne VN 1. nadzemné podlažie (1.NP), m. č.: 107				
3.1		SYSPLIT OUTDOOR 18 LNS-X HP Q (alebo ekvivalent), vonkajšia jednotka 5,28kW Evo, R32, tepelné čerpadlo 230V/1/50Hz Objednávkové číslo: 323566	ks	2		
3.2		SYSPLIT DUCT 18 LNS HP Q (alebo ekvivalent), potrubná jednotka 5,28kW Evo, R32, tepelné čerpadlo Objednávkové číslo: 323560	ks	2		
3.3		SYSPLIT WIFI MODULE LCAC (alebo ekvivalent), WIFI modul pre jednotky SYSPLIT CASSETTE, DUCT, CEILING, Potrebne objednať spolu spolu s jednotkou! Objednávkové číslo: 317309	ks	2		
		Zariadenie č.4– Chladenie miestnosti rozvodne JS 1. nadzemné podlažie (1.NP), m. č.: 106				
4.1		SYSPLIT OUTDOOR 60 LNS-X HP R (alebo ekvivalent), 15,20kW Evo, R32, tepelné čerpadlo 400V/3/50Hz Objednávkové číslo: 323571	ks	2		
4.2		SYSPLIT DUCT 60 LNS HP Q (alebo ekvivalent), potrubná jednotka 15,24kW Evo, R32, tepelné čerpadlo Objednávkové číslo: 323564	ks	2		
4.3		SYSPLIT WIFI MODULE LCAC (alebo ekvivalent), WIFI modul pre jednotky SYSPLIT CASSETTE, DUCT, CEILING, Potrebne objednať spolu spolu s jednotkou! Objednávkové číslo: 317309	ks	2		
4.4		AW 450E4 sileo (alebo ekvivalent), axiálny ventilátor 0,6kW, Qv 5000m3/h Objednávkové číslo: 37411	ks	1		
4.5		VK-50 žalúzia (alebo ekvivalent), pretlaková žalúzia Objednávkové číslo: 87694	ks	1		
4.6		SG AW-D 450 mriežka (alebo ekvivalent), ochranná mriežka pre ventilátor Objednávkové číslo: 30602	ks	1		
4.7		REE 4 regulátor (alebo ekvivalent), plynulý regulátor Objednávkové číslo: 5317	ks	1		
		Zariadenie č.5– Vetranie hygienických priestorov na 1NP 1. nadzemné podlažie (1.NP), m. č.: 103, 104				
5.1		K 100 XL sielo ventilátor (alebo ekvivalent), 52W, 230V/50Hz, Qv 150m3/h Objednávkové číslo: 25360	ks	1		
5.2		IGC-100 mriežka (alebo ekvivalent), mriežka s ochranným pletivom Objednávkové číslo: 76874	ks	1		
5.3		EFFC-100-SW ventil (alebo ekvivalent), Kruhový kovový ventil + montážny rámček Objednávkové číslo: 317309	ks	2		

SO 17-20-01 TÚ križ. VSS (mimo) – Obratisko Važecká (mimo), meniareň „K“
SO 17-20-01 Vzduchotechnika

5.4		NOVA-D-400x100 (alebo ekvivalent), dverná mriežka rozmer 400x100mm	ks	2		
		Zariadenie č.6– Vetranie hygienických priestorov na 1.PP 1. podzemné podlažie (1.PP), m. č.: 005, 007				
6.1		K 100 XL sieťo ventilátor (alebo ekvivalent), 52W, 230V/50Hz, Qv 150m3/h Objednávkové číslo: 25360	ks	1		
6.2		IGC-100 mriežka (alebo ekvivalent), mriežka s ochranným pletivom Objednávkové číslo: 76874	ks	1		
6.3		EFFC-100-SW ventil (alebo ekvivalent), Kruhový kovový ventil + montážny rámček Objednávkové číslo: 317309	ks	2		
6.4		NOVA-D-400x100 (alebo ekvivalent), dverná mriežka rozmer 400x100mm	ks	2		
		Potrubie pre všetky zariadenia				
		Spiro potrubie Ø100 vrátane 15% tvarovky	m	20		
		Cu potrubie vrátane náplne chladiva a tepelnej izolácie	m	35		
		Funkčné skúšky zariadení, vyregulovanie vzduchových množstiev	hod	8		
		Odobranie zariadenia a zaškolenie obsluhy	hod	8		
		Montážny, závesný, tesniaci a spojovací materiál	kg	100		