



ZOZNAM MIESTNOSTI

CIS. MIESTN.	UCEL MIESTNOSTI	PLOCHA m ²
101	VSTUP, ZADVERIE	21,80
102	SATNA	13,80
103	WC	1,70
104	UMYVAREN, SPRACHA	4,80
105a	KANCELARIA	18,40
105b	SERVEROVNA	8,80
105c	MIEST. ROZVADZACA BATERII R-GB	8,80
106	JS ROZVODNA	146,40
107	VN ROZVODNA	75,40
108	MIESTNOST TRANSFORMATORA	34,70
109	MIESTNOST TRANSFORMATORA	34,40
110	MIESTNOST TRANSFORMATORA	34,40
111	MIESTNOST TRANSFORMATORA	8,00
112	MIESTNOST TRANSFORMATORA	6,90
PLOCHA SPOLU		418,30

LEGENDA EL. ZNAČIEK:

- Svetelná inštalácia
- Zásuvka nástenná jednonásobná AC230V, 16A, 2P+PE, IP44
- Zásuvka nástenná priemyselná motorická AC380-415V, 16A, 6h, 3P+N+PE, IP44, inštalácia priamo na stenu
- Svetidlo interiérové, LED, stropné/nástenné, lineárne, cca 1600x90 mm, teleso: polykarbonát, difúzor: opalový polykarb., AC 230V/50Hz, 52,7 W, 6630 lm, 4000 K, CRI 80+, IP66
- Svetidlo reflektorové, LED, mont. konzola, cca 200 x 200 mm, teleso: hliníkový odliatok, reflektor: leštený symetrický hliník, AC 230V/50Hz, 26 W, 3000 lm, 4000 K, CRI 80+, IP66, životnosť 60 000 hod. L80 B20
- Svetidlo interiérové, LED, stropné, okrúhle, Ø180 mm, teleso: hliník, difúzor: hladký polykarb., AC 230V/50Hz, 15,3 W, 2048 lm, 4000 K, CRI 80+, IP43
- Svetidlo núdzové pre netrválne núdzové osvetlenie, LED, autonómnosť 1 h, prisadené, obdĺžnikové, polykarbonátové teleso, priehľadný polykarb. kryt, piktoqram, man. test, AC 240V, 3 W, 50lm, IP65
- Svetidlo núdzové pre netrválne núdzové osvetlenie, LED, autonómnosť 1 h, prisadené, obdĺžnikové, polykarbonátové teleso, priehľadný polykarbonátový kryt, manuálny test, AC 240V, 4 W, 200lm, IP65
- Spínač nástenný jednopólový, rad. 1, AC250V, 10A, IP44
- Prepínač nástenný sériový, rad. 5, AC250V, 10A, IP44
- Prepínač nástenný striedavý, rad. 6, AC250V, 10A, IP44
- Ovládač zapínací (tlačidlo) nástenný, rad. 1/0, AC250V, 10A, IP44
- Silnoprúdová a zásuvková inštalácia

- Pohybový senzor stropný, AC 230V/50Hz, max. dosah 12 m, max. detekčný uhol 360°, max. vertikálny uhol 160°, časový interval 6s...12min, max. impedančné zaťaženie 400 W, IP44
- Elektrický konvektor ECOFLEX TAC, 230V, 500 W (dodávka ÚK)
- Elektrický konvektor ECOFLEX TAC, 230V, 1000 W (dodávka ÚK)
- Elektrický konvektor ECOFLEX TAC, 230V, 1500 W (dodávka ÚK)
- Elektrický prietokový ohrievač HAKL, 230V, 3500 W (dodávka ZTI)
- Elektrický zásobníkový ohrievač vody, 230V, 2000 W (dodávka ZTI)
- Zariadenie vzduchotechniky (dodávka VZT)

OCHRANA PRED ZÁSAHOM EL. PRÚDOM podľa STN 33 2000-4-41:

Ochranné opatrenie: SAMOČINNÉ ODPOJENIE NAPÁJANIA (podľa kap. 411)

Základná ochrana (pred priamym dotykom), podľa čl. 411.2

A.1 Základná izolácia živých častí

Ochrana pri poruche (pred nepriamym dotykom), podľa čl. 411.3

411.3.1 Ochranné uzemnenie a ochranné pospájanie

411.3.2 Samočinné odpojenie pri poruche

411.3.3 Doplnková ochrana

415.1 Prúdové chrániče (RCD)

ROZVODNÝ SYSTÉM:

3 / N / PE AC 400/230V 50Hz, TN-S



EURÓPSKA ÚNIA
Kohézny fond
OP Integrovaná infraštruktúra 2014 – 2020

MINISTERSTVO
DOPRAVY A VÝSTAVBY
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Výškový systém: Bpv
Súradnicový systém: S-JTSK v realizácii JTSK

Manažér projektu:	Ing. Ján Tóth		
Hlavný inžinier projektu:	Ing. Marek Balko		
Generálny projektant:	Združenie MET Košice		
Investor - stavebník:	KOŠICE	Mesto Košice Trieda SNP 48/A 040 11 Košice	Zákazkové číslo: 2016 Stupeň - účel: DSP



Zodpovedný projektant objektu:	Ing. Marek Pačuta	
Navrhol - vypracoval:	Ing. Peter Stanislavský	
Kontroloval:	Ing. Marek Pačuta	
Kraj:	Košický	Okres: Košice
Stavba:	KE, Modernizácia elektrických tratí MET v meste Košice, 2. etapa	
Účs:	UČS 17	
Objekt/súbor:	U1. Slanecká, úsek trate križ. VSS (mimo) Obratisko Važecká(mimo) SO 17-20-01 TÚ križ. VSS (mimo) – Obratisko Važecká (mimo), meniareň „K“ SO 17-20-01.3 Elektroinštalácia a bleskozvod	
Názov prílohy:	PODORYS 1.NP - Silnoprúdová elektroinštalácia	
Stupeň - účel:	DSP	
Zákazkové číslo:	2016	
Dátum:	01/2023	
Počet A4:	3	
Mierka:	1:100	
Časť:	Súprava:	
Príloha:	03	