

LEGENDA ZNAČENIA:
BÚRANIE A BUDOVANIE

- Búracie práce
- Nový stav

LEGENDA ZNAČENIA:
KONŠTRUKCIE

- Steny z plnej pálenej tehly na maltu VPC ≥5 MPa
- Betón prostý C20/25
- Železobetón C20/25 vystužený oceľ. B500B
- Debniaca tvárnica vyplnená betónom C20/25 a oceľ.
- Drevo – konštrukčné (nosné)
- Drevený – doskový záklop
- OSB 3 doska P+D
- Drevo – l–nosníky
- Drť z penového skla
- Tepelná izolácia – drevovláknitá doska napr. Steico
- Tepelná izolácia z fúkanej celulózy
- Tepelná izolácia – polystyrén XPS
- Tepelná izolácia – polystyrén EPS 150S
- Pôvodná zemina
- Nасыпанá zemina – zhutnená
- Substrát pôdneho krytu
- Záťažové drvené lomové kamenivo – frakcie 0–32mr
- Záťažové drvené lomové kamenivo – frakcie 0–16 m
- Záťažové drvené lomové kamenivo – frakcie 4–8mm
- Štrk riečny – frakcia 4/8
- Piesok 0–1mm
- Mlatové kamenivo, stabilizované a hutnené – frakcie

Popis nových konštrukcií

- Vyhotovenie hlinenej podlahy alt. použitie starých tehál a vysypanie škár pieskom
- Nový náter na murivo pivnice

Zoznam miestností 1.PP					
Č.	Názov miestnosti	Plocha (m2)	Nákladná vrstva	Povrchová úprava stien	Povrchová úprava stropu
–A.1.1	Pobytová pivnica	16,10	Hlinená; Olej na drevo	Maľba; Protiprašný náter	Maľba; Protiprašný náter
–A.1.2	Chodba	9,83	Hlinená; Olej na drevo	Maľba; Protiprašný náter	Maľba; Protiprašný náter
		25,93 m²			

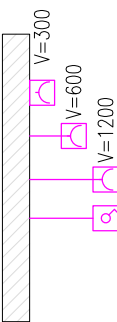
LEGENDA PRÍSTROJOV

- SVETIDLO LED PRISODENÉ STROPNÉ, 45W, IP20
- RD/10/10A – ROZVÁDZAC/Č.OKRUHU/Č.VYPINÁČA
- SVETIDLO LED PRISADENÉ STROPNÉ, 54W, IP20
- RD/10/10A – ROZVÁDZAC/Č.OKRUHU/Č.VYPINÁČA
- SVETIDLO LED PRISADENÉ STROPNÉ, 24W, IP20
- RD/10/10A – ROZVÁDZAC/Č.OKRUHU/Č.VYPINÁČA
- SVETIDLO ŽIAROKOVÉ PRISADENÉ STROPNÉ S INTEGROVANÝM PIROM 60W, IP44
- RD/10/10A – ROZVÁDZAC/Č.OKRUHU/Č.VYPINÁČA
- SVETIDLO LED PRISADENÉ STROPNÉ ZÁVESNÉ, 60W, IP20
- RD/10/10A – ROZVÁDZAC/Č.OKRUHU/Č.VYPINÁČA
- SVETIDLO LED PRISADENÉ NÁSTENNÉ, 60W, IP54
- RD/10/10A – ROZVÁDZAC/Č.OKRUHU/Č.VYPINÁČA
- SVETIDLO ŽIAROKOVÉ PRISADENÉ NÁSTENNÉ S INTEGROVANÝM PIROM, MAX. 60W, IP54
- RD/10/10A – ROZVÁDZAC/Č.OKRUHU/Č.VYPINÁČA
- NÚDZOVÉ OSVETLENIE, 20W, S PIKTOGRAMOM "SMER ÚNIKU",IP43
- RD/10/10A – ROZVÁDZAC/Č.OKRUHU/Č.VYPINÁČA
- STOŽIAROVÁ LAMPA S 1 LUCERNOU – VÝŠKA 4M, 35W, IP66
- RD/10/10A – ROZVÁDZAC/Č.OKRUHU/Č.VYPINÁČA
- ČIDLO SÚMAROVÉ
- 10A – Č.OKRUHU Č.VYPINÁČA
- ZÁSLUVKA DO VLHKA
- RD/10 – ROZVÁDZAC/Č.OKRUHU
- ZÁSLUVKA JEDNODUCHÁ
- RD/10 – ROZVÁDZAC/Č.OKRUHU
- VÝVOD KÁBLOVÝ
- RD/10 – ROZVÁDZAC/Č.OKRUHU
- ZÁSLUVKA TROJFÁZOVÁ
- RD/10 – ROZVÁDZAC/Č.OKRUHU
- HLAVNÁ UZEMŇOVACIA SVORKA
- VYPINÁČ JEDNOPÓLOVÝ (č.1)
- 10A – Č.OKRUHU Č.VYPINÁČA
- VYPINÁČ LUSTROVÝ (č.5)
- 10A – Č.OKRUHU Č.VYPINÁČA
- VYPINÁČ STRIEDAVÝ+OBYČAJNÝ (č.5a)
- 10A – Č.OKRUHU Č.VYPINÁČA
- VYPINÁČ STRIEDAVÝ (č.6)
- 10A – Č.OKRUHU Č.VYPINÁČA
- VYPINÁČ STRIEDAVÝ DVOJITÝ (č.6+6)
- 10A – Č.OKRUHU Č.VYPINÁČA
- VYPINÁČ KRÍŽOVÝ (č.7)
- 10A – Č.OKRUHU Č.VYPINÁČA
- VYPINÁČ 3F – PRÍPRAVA NA SPORÁK
- SZZ/1 – Č.OKRUHU/Č.VYPINÁČA
- TLAČIDLO NÚDZOVÉHO VYPINUTIA – HRIB
- 10A – Č.OKRUHU Č.VYPINÁČA
- ROZVÁDZAC
- RD/10 – ROZVÁDZAC/Č.OKRUHU
- VENTILATOR
- RD/10 – ROZVÁDZAC/Č.OKRUHU
- MOTOR
- RD/10 – ROZVÁDZAC/Č.OKRUHU
- SNÍMAČ TEPLOTY
- 10A – Č.OKRUHU Č.VYPINÁČA
- KRABICA POD OMIETKU
- KRABICA NA OMIETKU
- SVORKA VYROVNNANIA POTENCIÁLU

LEGENDA TYPU MONTÁŽE

- POD OMIETKU V KRABICI DO MURIVA
- POD OMIETKU V KRABICI DO DUTÝCH PRIEČOK
- NAD OMIETKU

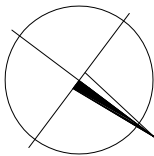
LEGENDA VÝŠKY MONTÁŽE



LEGENDA TYPU KABELÁŽE

- 2x1.5 – SNÍMAČE TEPLOTY
- J3x2.5, J3x4 – ZÁSLUVKY
- J3x1.5, O3x1.5, J5x1.5 – SVETLO
- SYKFI 4x2x0.5 – EIB
- J5x2.5, J5x4, J5x6 – 3-FÁZ, ROZVOD
- CY6, CY10, CY16 – POSPÁJANIE
- HLAVNÁ KÁBLOVÁ TRASA
- HLAVNÁ KÁBLOVÁ TRASA V PODLAHE

Napätiová sústava: 3PEN (NPE) ~50Hz 400/230V TN-C-S
Ochrana pred nebezpečným dotýkovým napätím podľa STN 33 2000-4-41: 03.2019:
základná ochrana (pred priamym dotýkom) podľa čl.411.2 príloha "A":
• krytmi, izoláciou
pri poruche (ochrana pred nepriamym dotýkom) podľa čl.411.3:
• ochranným uzemnením čl. 411.3.1.1
• ochranným pospájaním čl. 411.3.1.2
• samočinným odpojením pri poruche čl.411.3.2 v sieti TN
doplnková ochrana:
• prúdové chrániče čl. 415.1
• doplnkové ochranné pospájanie čl. 415.2



NAVRHOVAL	ZOD.PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KRESLIL	VED.PROJEKTU	<div>DUEL</div> <div>-ELEKTROSYSTÉM,s.r.o.</div>		
Ing.Dulanský	Ing.Dulanský	Ing.Dulanský	Ing.Dulanský	Ing. Arch. Kierulfová			
KRAJ Bratislavský			OKRES Senec				
INVESTOR Obec Kostolná pri Dunaji, 903 01 Kostolná pri Dunaji 59					FORMÁT	3A4	
ODBERATEL Obec Kostolná pri Dunaji, 903 01 Kostolná pri Dunaji 59					DÁTUM	03/2024	
NÁZOV Centrum kultúrneho dedičstva Kostolná pri Dunaji, p. č. 56/1, 56/2, 57/1, 57/2, 66/1, 69/1, 77 SO 01 Centrum kultúrneho dedičstva					STUPEŇ	SP	
					ZAK.Č.	2024-029	
ČASŤ Pôdorys 1PP					MIERKA	1:50	
PREDMET VÝKRESU Elektroinštalácia					Č.VÝKRESU	LIST	
					E01	1	