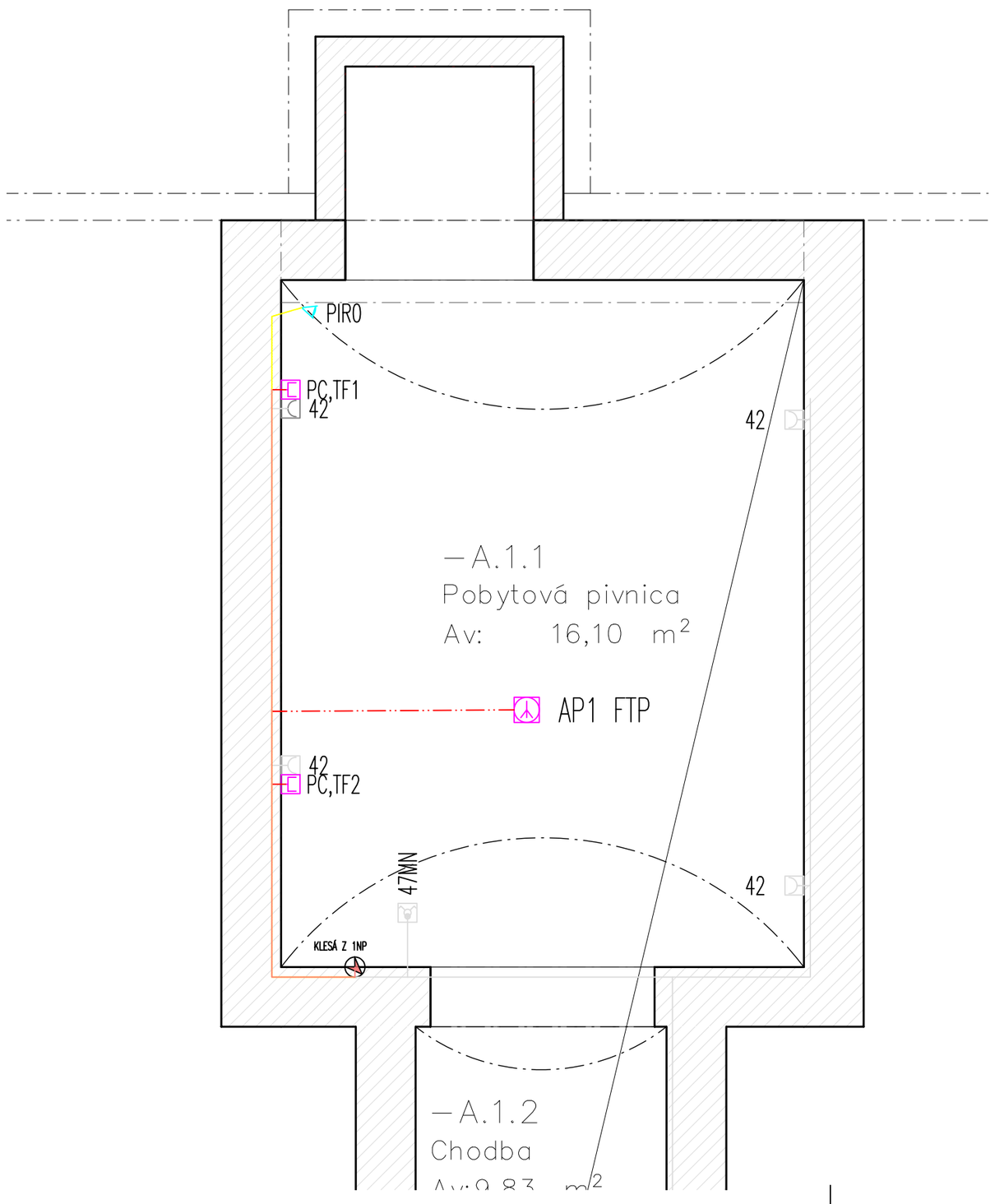


LEGENDA ZNAČENIA: BÚRANIE A BUDOVANIE

- 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 – I–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
- Nasypaná zemina – zhutnená
- Substrát pôdneho krytu
- Zátažové drvené lomové kamenivo – frakcie 0–32mr
- Zátažové drvené lomové kamenivo – frakcie 0–16 m
- Zátažové drvené lomové kamenivo – frakcie 4–8mm
- Štrk riečny – frakcia 4/8
- Piesok 0–1mm
- Mlatové kamenivo, stabilizované a hutnené – frakcie

Popis nových konštrukcií

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

Zoznam miestností 1.PP

Č.	Názov miestnosti	Plocha (m2)	Nášľapná 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			

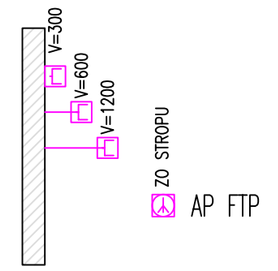
LEGENDA PRÍSTROJOV

- SVIETIDLO LED PRISADENÉ STROPNÉ, 45W, IP20 RD/10/10A – ROZVÁDZAČ/Č.OKRUHU/Č.VYPÍNAČA
- SVIETIDLO LED PRISADENÉ STROPNÉ, 54W, IP20 RD/10/10A – ROZVÁDZAČ/Č.OKRUHU/Č.VYPÍNAČA
- SVIETIDLO LED PRISADENÉ STROPNÉ, 24W, IP20 RD/10/10A – ROZVÁDZAČ/Č.OKRUHU/Č.VYPÍNAČA
- SVIETIDLO ŽIAROVKOVÉ PRISADENÉ STROPNÉ, S INTEGROVANÝM PIROM 60W, IP44 RD/10/10A – ROZVÁDZAČ/Č.OKRUHU/Č.VYPÍNAČA
- SVIETIDLO LED PRISADENÉ STROPNÉ ZÁVESNÉ, 60W, IP20 RD/10/10A – ROZVÁDZAČ/Č.OKRUHU/Č.VYPÍNAČA
- SVIETIDLO LED PRISADENÉ NÁSTENNÉ, 60W, IP54 RD/10/10A – ROZVÁDZAČ/Č.OKRUHU/Č.VYPÍNAČA
- SVIETIDLO ŽIAROVKOVÉ PRISADENÉ NÁSTENNÉ, S INTEGROVANÝM PIROM, MAX. 60W, IP54 RD/10/10A – ROZVÁDZAČ/Č.OKRUHU/Č.VYPÍNAČA
- NÚDZOVÉ OSVETLENIE, 20W, S PIKTOGRAMOM "SMER ÚNIKU",IP43 RD/10/10A – ROZVÁDZAČ/Č.OKRUHU/Č.VYPÍNAČA
- STOŽIAROVÁ LAMPA S 1 LUCERNOU – VÝŠKA 4M, 35W, IP66 RD/10/10A – ROZVÁDZAČ/Č.OKRUHU/Č.VYPÍNAČA
- ČIDLO SÚMRAKOVÉ 10A – Č.OKRUHU Č.VYPÍNAČA
- ZÁSUVKA DO VLHKA RD/10 – ROZVÁDZAČ/Č.OKRUHU
- ZÁSUVKA JEDNODUCHÁ RD/10 – ROZVÁDZAČ/Č.OKRUHU
- VÝVOD KÁBLOVÝ RD/10 – ROZVÁDZAČ/Č.OKRUHU
- ZÁSUVKA DATOVÁ 1 x RJ45 CAT 6a
- VOĽNÝ KABEL FTP / STP
- VYPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ (č.1) 10A – Č.OKRUHU Č.VYPÍNAČA
- VYPÍNAČ LUSTROVÝ (č.5) 10A – Č.OKRUHU Č.VYPÍNAČA
- VYPÍNAČ STRIEDAVÝ+OBYČAJNÝ (č.5a) 10A – Č.OKRUHU Č.VYPÍNAČA
- VYPÍNAČ STRIEDAVÝ (č.6) 10A – Č.OKRUHU Č.VYPÍNAČA
- VYPÍNAČ STRIEDAVÝ DVOJITÝ (č.6+6) 10A – Č.OKRUHU Č.VYPÍNAČA
- VYPÍNAČ KRÍŽOVÝ (č.7) 10A – Č.OKRUHU Č.VYPÍNAČA
- VYPÍNAČ 3F – PRÍPRAVA NA SPORÁK 3Z2/1 – Č.OKRUHU/Č.VYPÍNAČA
- TLAČIDLO NÚDZOVÉHO VYPNUTIA – HRÍB 10A – Č.OKRUHU Č.VYPÍNAČA
- ROZVÁDZAČ RD/10 – ROZVÁDZAČ/Č.OKRUHU
- VENTILÁTOR RD/10 – ROZVÁDZAČ/Č.OKRUHU
- MOTOR RD/10 – ROZVÁDZAČ/Č.OKRUHU
- SNÍMAČ TEPLOTY 10A – Č.OKRUHU Č.VYPÍNAČA
- KRABICA POD OMIETKU
- KRABICA NA OMIETKU
- SVORKA VYROVNANIA POTENCIÁLU
- POHYBOVÝ SNÍMAČ PIR+MW

LEGENDA TYPU MONTÁŽE

- POD OMIETKU V KRABICI DO MURIVA
- POD OMIETKU V KRABICI DO DUTÝCH PRIEČOK
- NAD OMIETKU
- VOĽNÝ KABEL ZO STROPU – NECHAŤ VYSIEŤ 25cm

LEGENDA VÝŠKY MONTÁŽE



LEGENDA TYPU KABELÁŽE

- YTDY 8x0,5mm – Signálny kábel pre EZS– ALARM
- 2x1,5 – SNÍMAČE TEPLOTY
- J3x2,5, J3x4 – ZÁSUVKY
- J3x1,5, 03x1,5, J5x1,5 – SVETLO
- FTP Cat 6A, AWG 23STP, LSOH, B2ca – s1, d1, a1 – FTP / STP
- J5x2,5, J5x4, J5x6 – 3–FÁZ. ROZVOD
- CY6, CY10, CY16 – POSPÁJANIE
- HLAVNÁ KÁBLOVÁ TRASA
- HLAVNÁ KÁBLOVÁ TRASA V PODLAHE

Napäťová sústava: 3PEN (NPE) ~50Hz 400/230V TN-C-S
Ochrana pred nebezpečným dotykovým napätím podla STN 33 2000-4-41: 03.2019:
základná ochrana (pred priamym dotykom) podľa čl.411.2 príloha "A":
- **krytmi, izoláciou**

pri poruche (ochrana pred nepriamym dotykom) 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
ČERMÁK	ČERMÁK	ČERMÁK	ČERMÁK	Ing. Arch. ČERMÁK

KRAJ **Bratislavský** OKRES **Senec**

INVESTOR **Obec Kostolná pri Dunaji, 903 01 Kostolná pri Dunaji 59**

ODBERATEL **Obec Kostolná pri Dunaji, 903 01 Kostolná pri Dunaji 59**

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

ČASŤ **Pôdorys 1PP**

PREDMET VÝKRESU **Slaboprúdové rozvody**

FeSys

FORMÁT	3A4
DÁTUM	03/2024
STUPEŇ	SP
ZAK.Č.	240202-011
MIERKA	1:50
Č.VÝKRESU	E9.1
LIST	1