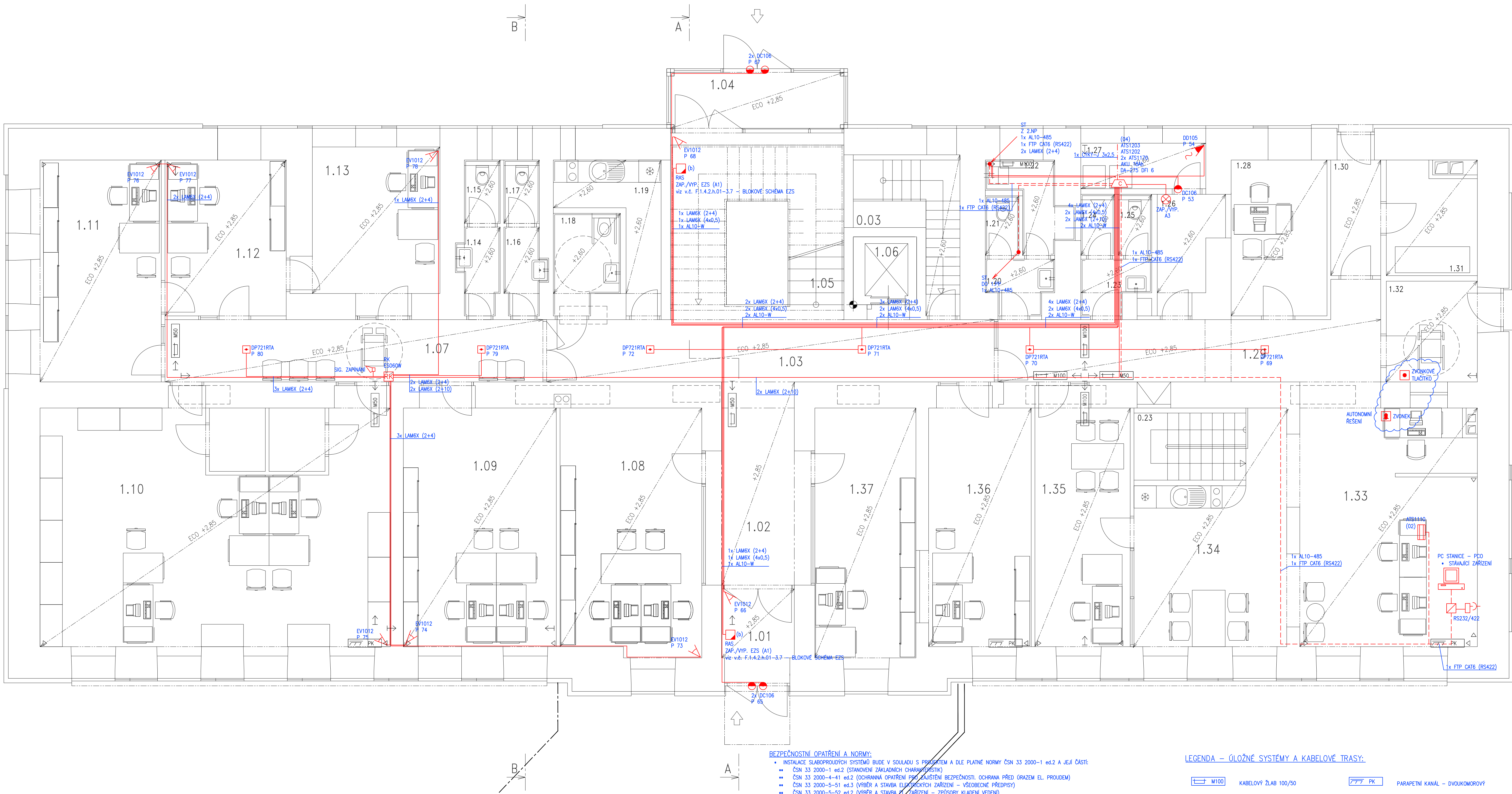


PŮDORYS 1. NADZEMNÍHO PODLAŽÍ



BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ A NORMY:

- INSTALACE SLABOPROUDÝCH SYSTÉMŮ BUDE V SOULADU S PŘEDPISY A DLE PLATNÉ NORMY ČSN 33 2000-1 ed.2 A JEJÍ ČÁSTI:
  - ČSN 33 2000-1 ed.2 (STANOVENÍ ZÁKLADNÍCH OCHRAN)
  - ČSN 33 2000-4-41 ed.2 (OCHRANA BEZPEČNOSTI: OCHRANA PŘED OŘAZENÍM EL. PROUDEM)
  - ČSN 33 2000-5-51 ed.2 (VÝBĚR A STAVBA ELEKTRICKÝCH ZAŘÍZENÍ – VŠEOBECNÉ PŘEDPISY)
  - ČSN 33 2000-5-52 ed.2 (VÝBĚR A STAVBA ELEKTRICKÝCH ZAŘÍZENÍ – ZPŮSOBY KLADENÍ VEDENÍ)
- A DĚLE DLE NORM:
  - ČSN 73 0802 (POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB, NEVÝKROSNÍ OBJEKTY)
  - ČSN EN 50131 (POPLACHOVÉ SYSTÉMY – POPLACHOVÉ ZABEZPEČENÍ A TISŮVÉ SYSTÉMY)
  - ČSN 34 2300 ed.2 (PŘEDPISY PRO VNITŘNÍ ROZVODY VEDENÍ ELEKTRONICKÝCH KOMUNIKACÍ)
  - ČSN 34 2710 (ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE)
- PŘI PROVÁDĚNÍ INSTALACE SLABOPROUDÝCH SYSTÉMŮ BUDOU DODRŽENY VŠECHNY PLATNÉ NORMY A BP!
- PROTOKOL O URČENÍ PROSTŘEDÍ NEPŘI. PŘELOŽEN
- PROSTŘEDÍ PRO JEDNOTLIVÉ PROSTORY V OBJEKTU SE DLE ČL. 132.5 ČSN 33 2000-1 ED.2 STANOVUJE POOLE ČSN 33 2000-5-51 ED.2.

POKYNY PRO MONTÁŽ:

- KABELY BUDOU ULOŽENY SKRYTĚ POD OMTKOU V PVC TRUBKÁCH, VYŽÁDANY NAD PODLAŽÍ NEBO ULOŽENY V KABELOVÝCH ŽLABECH A ROSTECÍCH.
- UMÍSTĚNÍ JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ JE POUZE SCHEMATICKÉ, PŘESNÉ UMÍSTĚNÍ PRVKŮ JE DANO VÝROBCEM ZAŘÍZENÍ POKUD NENÍ PROJEKTEM URČENO JINAK.
- KABELOVÉ TRASY JSOU NAZNAČENY POKUDY PRO KABELOVÉ ŽLABY A PODPARAPETNÍ KANÁLY.
- PŘI MONTÁŽI BUDE DODRŽENA VZDÁLENOST SOUBĚHŮ SLABOPROUDÝCH A SILNOPROUDÝCH VEDENÍ
- POPL. A SIGNALIZAČNÍ PÍEZOSRÉPNY BUDOU UMÍSTĚNY NAD PODLAŽÍ
- PO SKONČENÍ MONTÁŽI KABELOVÝCH ROZVODŮ BUDOU PROVĚŘENY ÚČINNÝ VŠECH PŘÍRÁZŮ, KTERÉ PROCHÁZÍ POŽÁRNÍMI ÚSEKY

LEGENDA – ÚLOŽNÉ SYSTÉMY A KABELOVÉ TRASY:

- KABELOVÝ ŽLAB 100/50
- KABELOVÝ ŽLAB 50/50
- PARAPETNÍ KANÁL – DVOUKOMOROVÝ
- TRASA PARAPETNÍHO KANÁLU
- TRASA KABELOVÉHO ŽLABU

POŽADAVKY NA STAVEBNÍ PŘÍPRAVENOST:

- PŘÍVOD 230V PRO OŠTŘEDNÝ E2S BUDE PROVEDEN KABELM ČYK-J 3x2,5 Z NEJBLÍŽŠÍHO SILNOPROUDÉHO ROZVÁDĚČE, SAMOSTATNÉ JIŠTĚNÍ, JIŠTĚNÍ BBA-E2S
- PŘÍVOD 230V PRO EXPANDÉR ATIS1203\_03 BUDE PROVEDEN KABELM ČYK-J 3x2,5 Z NEJBLÍŽŠÍHO SILNOPROUDÉHO ROZVÁDĚČE, SAMOSTATNÉ JIŠTĚNÍ, JIŠTĚNÍ BBA-EZS(01)
- PŘÍVOD 230V PRO EXPANDÉR ATIS1203\_04 BUDE PROVEDEN KABELM ČYK-J 3x2,5 Z NEJBLÍŽŠÍHO SILNOPROUDÉHO ROZVÁDĚČE, SAMOSTATNÉ JIŠTĚNÍ, JIŠTĚNÍ BBA-EZS(02)
- PŘÍVOD 230V PRO ZDP TSM43x BUDE PROVEDEN KABELM ČYK-J 3x1,5 Z NEJBLÍŽŠÍHO SILNOPROUDÉHO ROZVÁDĚČE, SAMOSTATNÉ JIŠTĚNÍ, JIŠTĚNÍ BBA-EZS(02)
- PŘÍVOD 230V PRO ZDP TSM43x BUDE PROVEDEN KABELM ČYK-J 3x1,5 Z NEJBLÍŽŠÍHO SILNOPROUDÉHO ROZVÁDĚČE, SAMOSTATNÉ JIŠTĚNÍ, JIŠTĚNÍ BBA-EZS(02)

STAVBA:

- STAVBA PROVEDE ZÁKLADNÍ STOUPAČNÍ TRASY MEZI PODLAŽÍ. POŽADOVANÝ PROSTUP JE MIN. 300x300mm

POZNÁMKY:

- ZPŮSOB PŘENOSU POPLACHOVÝCH INFORMACÍ Z OŠTŘEDNÝ E2S A PŘÍPOJENÍ K ZDP BUDE KOORDINOVÁNO S DODAVATEL ZDP

TABULKA MÍSTNOSTÍ

Č.	MÍSTNOST	m <sup>2</sup>			
1.01	ZADVEŘÍ	4,8	1.31	MÍSTNOST PRO ZAŘÍZENÍ	7,6
1.02	CHODBA	13,7	1.32	ZADVEŘÍ	7,2
1.03	CHODBA	20,5	1.33	OPERAČNÍ MÍSTNOST	32,0
1.04	ZADVEŘÍ	7,0	1.34	DENNÍ MÍSTNOST	21,4
1.05	SCHODIŠTĚ	23,8	1.35	KANCELÁŘ-VELITELE MP	16,6
1.06	VÝTAH,ŠACHTA	3,0	1.36	KANCELÁŘ-VEŘEDOU SPRÁVNÍHO ODBORU	18,4
1.07	CHODBA	16,9	1.37	INFORMACE	18,2
1.08	INFORMACE	25,0			
1.09	KANCELÁŘ-KRIZ.ŘÍZENÍ, POŽ.OCHRANA	27,1			
1.10	KANCELÁŘ-OBČANSKÉ PRŮKAZY, PASY	62,8			
1.11	KANCELÁŘ-MATRIKA	19,3			
1.12	KANCELÁŘ-MATRIKA	13,6			
1.13	KANCELÁŘ-MATRIKA	14,9			
1.14	PŘEDSÍN WC MUŽI	2,4			
1.15	WC MUŽI	1,7			
1.16	PŘEDSÍN WC ŽENY	2,3			
1.17	WC ŽENY	1,6			
1.18	WC VEŘEJNOST	4,5			
1.19	KUCHYŇKA	6,4			
1.20	PŘEDSÍN WC	2,4			
1.21	WC ŽENY	1,4			
1.22	ÚKLIDOVÁ KOMORA	3,5			
1.23	PŘEDSÍN WC	2,4			
1.24	WC MUŽI	1,5			
1.25	WC MUŽI	1,5			
1.26	MINCOVNÍK	4,6			
1.27	SERVER	4,0			
1.28	KANCELÁŘ-ŘEŠENÍ PŘESTUPKŮ	10,7			
1.29	CHODBA	18,5			
1.30	PŘEDSÍN	4,9			

LEGENDA – KOMPONENTY ZABEZPEČOVACÍHO SYSTÉMU:

- ZABEZPEČOVACÍ OŠTŘEDNÁ
  - ATS408
- ROZŠŘŮJÍCÍ MODUL (EXPANDÉR)
  - ATIS201, 1202, 1203, 1211
- OVLÁDACÍ KLÁVESNICE
  - ATIS100
- FIR DETEKTOR POHYBU
  - EVI012
- FIR+MM DETEKTOR POHYBU
  - D0105
- OPTICKO-TEPLOTNÍ HLASIČ
  - DP721RTA + DB702
- DATOVÁ LINKA E2S
  - AL10-485
  - FTP CAT6
- OSTATNÍ SLABOPROUDÉ KABELY
  - LAMEX (2x0,8+4x0,5)
  - LAMEX (4x0,5)
  - SYNKY 3x2x0,5
  - RLH-1000
- FIR DETEKTOR POHYBU – STROPNÍ
  - EVI669 (380x20mm)
- MAGNETICKÝ KONTAKT
  - D0101, D0106
- PIEZO SÍRENA
  - SPW-100
- PŘENOSOVÉ ZAŘÍZENÍ – OBECNÉ
- OPTICKÁ SIGNALIZACE
  - A672
- ROZVODNÁ KRABICE
- PŘÍVOD NÁPAJENÍ 230V
  - CYK-J 3x2,5

Pokud tato projektová dokumentace obsahuje požadavky nebo odkazy na jednotlivé obchodní jméno nebo označení výrobků, výkonů nebo obchodních materiálů, které platí pro určitého podniku, je možno tyto výrobky a materiály nahradit obdobnými s technicky a kvalitativně srovnatelnými parametry. V tom případě uchoze v nabídce uvede obchodní názvy a výrobce těchto výrobků a materiálů, příp. údaje prokazující dodržení funkčních a kvalitativních parametrů min. v úrovni stanovené dokumentací.

Zodpovědný projektant	Kontroloval		<b>PROFES PROJEKT</b> spol. s r. o. stavební a projektční firma Veřetecova 272 TURNOV tel. 481318831 fax 481318832 e-mail : profesp@profesprojekt.cz www.profesprojekt.cz		
Ing. Richard Müller	Rudolf Hördler				
Zodpovědný projektant části		Část vypracoval	Část kontroloval		
Tomáš Kunst		Tomáš Kunst	Václav Bajer		
			 ČESKOSLOVENSKÝ ELEKTROTECHNICKÝ PRŮMYSL EFG spol. s r. o. Prácheňská 172A 311 01 TURNOV www.efg.cz		
Místo:	Turnov	Stavební úřad:	Turnov	Stupeň	DSR
Objednatel:	Město Turnov	Datum	02.2017		
Alce:	REKONSTRUKCE č.p.466, SKÁLOVA UL., TURNOV	Číslo zakázky	10039		
	SO-01 OBJEKT MĚSTSKÉHO ÚŘADU ELEKTRICKÁ ZABEZPEČOVACÍ SIGNALIZACE	Měřítka	1 / 50	Výtisk č.	
Příloha:	Příloha č.				
	PŮDORYS 1.NADZEMNÍHO PODLAŽÍ				1.4.2.-01-3.2