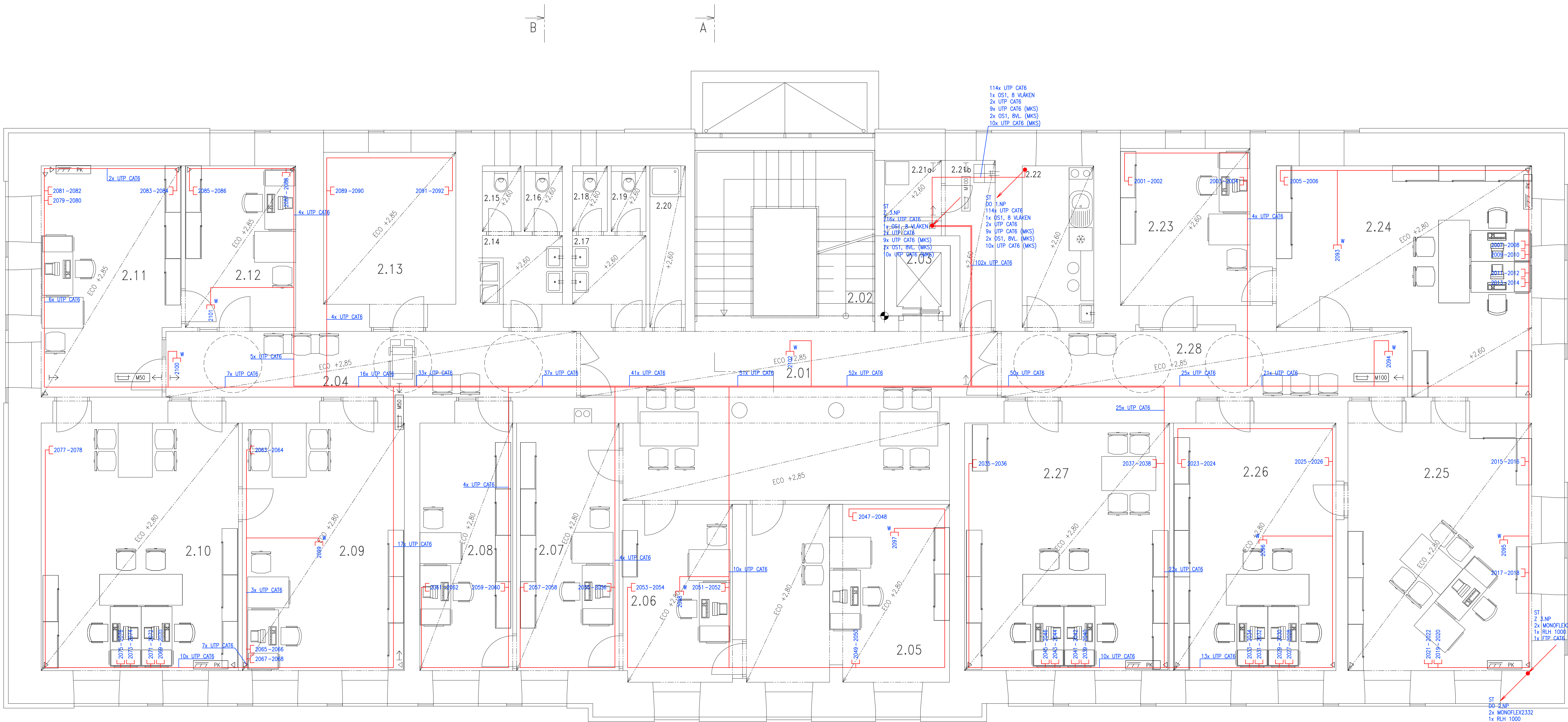


PŮDORYS 2. NADZEMNÍHO PODLAŽÍ



TABULKA MÍSTNOSTÍ

Č.	MÍSTNOST	m ²
2.01	CHODBA	44,3
2.02	SCHODIŠTĚ	23,7
2.03	VÝTAH.SAČHTA	3,0
2.04	CHODBA	18,0
2.05	KANCELÁŘ-HMOTNÁ NOUZE	21,8
2.06	KANCELÁŘ-HMOTNÁ NOUZE	12,1
2.07	KANCELÁŘ-HMOTNÁ NOUZE	17,0
2.08	KANCELÁŘ-HMOTNÁ NOUZE	16,2
2.09	KANCELÁŘ-SPOD	27,7
2.10	KANCELÁŘ-SPOD	34,0
2.11	KANCELÁŘ-SPOD	20,8
2.12	SKLAD-OSSZ, KPSS	11,9
2.13	SKLAD	14,3
2.14	PŘEDSÍN WC	4,3
2.15	WC ŽENY	1,7
2.16	WC ŽENY	1,7
2.17	PŘEDSÍN WC	3,9
2.18	WC MUŽI	1,5
2.19	WC MUŽI	1,5
2.20	SPRCHA	3,8
2.21	ÚKLIDOVÁ KOMORA	7,9
2.22	KUCHYŇKA	7,7
2.23	SEKRETARIÁT	15,0
2.24	KANCELÁŘ-PNP	33,2
2.25	KANCELÁŘ-VEDOUcí ODBORU	31,8
2.26	KANCELÁŘ-PNP	27,9
2.27	KANCELÁŘ-ZP	35,6
2.28	CHODBA	17,9

LEGENDA – KOMPONENTY STRUKTUROVANÉHO KABELOVÉHO SYSTÉMU:

	DATOVÝ ROZVÁDEČ – RACK 19"		IP KAMERA DO VENKOVNÍHO PROSTŘEDÍ
	DATOVÁ ZÁSUVKA 2x RJ45		IP KAMERA VNITŘNÍHO PROSTŘEDÍ
	DATOVÁ ZÁSUVKA, 4x MODUL 1x RJ45, ROZMĚR 45x22,5, UMÍSTĚNÉ V PODLAHOVÉ KRABICI		KABELOVÁ PŘÍPRAVA PRO PROJEKTOR + UTP CAT7
	ROZVOD STRUKTUROVANÉ KABELÁŽE + UTP CAT6		DATOVÁ ZÁSUVKA 1x RJ45 (Wi-Fi)
	ROZVOD STRUKTUROVANÉ KABELÁŽE PRO KAMERY + UTP CAT6		MODUL – OBECNĚ
	OPTICKÝ KABEL, SINGLEMODE – OS1, 9/125µm		JEDNOKABLOVÁ 230V
	PŘÍVOD NÁPÁJENÍ 230V + CYK-J 3x2,5		DATOVÉ PROPOJENÍ MEZI RACKY + UTP CAT6 (12x)

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ A NORMY:

- INSTALACE SLABOPROUDÝCH SYSTÉMŮ BUDE V SOULADU S PROJEKTEM A DLE PLATNÉ NORMY ČSN 33 2000-1 ed.2 A JEJÍ ČÁSTI:
 - ČSN 33 2000-1 ed.2 (STANOVENÍ ZÁKLADNÍCH CHARAKTERISTIK)
 - ČSN 33 2000-4-41 ed.2 (OCHRANNA OPATŘENÍ PRO ZAJIŠTĚNÍ BEZPEČNOSTI. OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDOM)
 - ČSN 33 2000-5-51 ed.3 (VÝBER A STAVBA ELEKTRICKÝCH ZAŘÍZENÍ – VŠEOBECNÉ PŘEDPISY)
 - ČSN 33 2000-5-52 ed.2 (VÝBER A STAVBA EL. ZAŘÍZENÍ – ZPŮSOBY HLAVNÍ VEDENÍ)
- A DĚLE DLE Norem:
 - ČSN 34 2300 ed.2 (PŘEDPISY PRO VNITŘNÍ SÍŤOVACÍ VEDENÍ)
- PŘI PROVÁDĚNÍ INSTALACE SLABOPROUDÝCH SYSTÉMŮ BUDOU DOODŘZENY VŠECHNY PLATNÉ NORMY A BP!

POKyny PRO MONTÁŽ:

- KABELY BUDOU ULOŽENY SKRYTĚ POD OMÍTKOU V PVC TRUBEKCH, VÝVHÁZÍ NAD PODLAHEJ NEBO ULOŽENY V KABELOVÝCH ZLUBECH A ROSTECH.
- KABELOVÉ TRASY JSOU NAZNAČENY POMOCÍ ZNAČEK PRO KABELOVÉ ZLUBY A PODPARAPETNÍ KANÁLY.
- PŘI MONTÁŽI BUDE DOPORČENA VZÁLENOST SOUBĚHŮ SLABOPROUDÝCH A SILNOPROUDÝCH VEDENÍ.
- PO SKONČENÍ MONTÁŽI KABELOVÝCH ROZVODŮ BUDOU PROVEDENY POŽÁRNÍ ÚPRAVY VŠECH PRŮRAZŮ, KTERÉ PROCHÁZÍ POŽÁRNÍMI OSEKY.

POZNÁMKA:

- OPTICKÁ KABELOVÁ TRASA (REZERVA) PRO MKS JE NAZNAČENA V BLOKOVÉM SCHÉMA PRO MKS, viz v.2. F.1.4.2.h.01-4.1

POŽADAVKY NA STAVEBNÍ PŘÍPRAVENOST:

ELEKTRO:

- PŘÍVOD 230V PRO RACK 1.0 VE 4.NP. (m.2. 4.23-SERVER) BUDE PROVEDEN KABLEM CYK-J 3x2,5 + CY46 A UKONČEN V SAMOSTATNÉ SILNOPROUDÉ ZÁSUVCE. PŘÍVOD BUDE PROVEDEN Z NEJBLÍŽŠÍHO SILNOPROUDÉHO ROZVÁDEČE, SAMOSTATNÉ JÍSTĚNÍ, JÍSTĚNÍ B16A-RACK 1.0
- PŘÍVOD 230V PRO RACK 1.1 VE 4.NP. (m.2. 4.23-SERVER) BUDE PROVEDEN KABLEM CYK-J 3x2,5 + CY46 A UKONČEN V SAMOSTATNÉ SILNOPROUDÉ ZÁSUVCE. PŘÍVOD BUDE PROVEDEN Z NEJBLÍŽŠÍHO SILNOPROUDÉHO ROZVÁDEČE, SAMOSTATNÉ JÍSTĚNÍ, JÍSTĚNÍ B16A-RACK 1.1
- PŘÍVOD 230V PRO RACK MKS 1.0 VE 4.NP. (m.2. 4.23-SERVER) BUDE PROVEDEN KABLEM CYK-J 3x2,5 + CY46 A UKONČEN V SAMOSTATNÉ SILNOPROUDÉ ZÁSUVCE. PŘÍVOD BUDE PROVEDEN Z NEJBLÍŽŠÍHO SILNOPROUDÉHO ROZVÁDEČE, SAMOSTATNÉ JÍSTĚNÍ, JÍSTĚNÍ B16A-RACK MKS 1.0
- PŘÍVOD 230V PRO RACK MKS 1.1 V 1.NP. (m.2. 1.27) BUDE PROVEDEN KABLEM CYK-J 3x2,5 + CY46 A UKONČEN V SAMOSTATNÉ SILNOPROUDÉ ZÁSUVCE. PŘÍVOD BUDE PROVEDEN Z NEJBLÍŽŠÍHO SILNOPROUDÉHO ROZVÁDEČE, SAMOSTATNÉ JÍSTĚNÍ, JÍSTĚNÍ B16A-RACK MKS 1.1
- PŘÍVOD 230V PRO RACK MKS 1.2 V 1.NP. (m.2. 1.33) BUDE PROVEDEN KABLEM CYK-J 3x2,5 + CY46 A UKONČEN V SAMOSTATNÉ SILNOPROUDÉ ZÁSUVCE. PŘÍVOD BUDE PROVEDEN Z NEJBLÍŽŠÍHO SILNOPROUDÉHO ROZVÁDEČE, SAMOSTATNÉ JÍSTĚNÍ, JÍSTĚNÍ B16A-RACK MKS 1.2

STAVBA:

- STAVBA PROVEDE ZÁKLADNÍ STUPNICKÉ TRASY MEZI PODLAŽÍMI. POŽADAVKOVÝ PROSTUP JE MIN. 300x300mm
- POLOŽENÍ VENKOVNÍCH OCHRANÝCH TRUBEK

LEGENDA – ÚLOŽNÉ SYSTÉMY A KABELOVÉ TRASY:

	KABELOVÝ ZLUB 100/50		PARAPETNÍ KANÁL – DVOKOMOROVÝ
	KABELOVÝ ZLUB 50/50		TRASA PARAPETNÍHO KANÁLU
	TRASA KABELOVÉHO ZLUBU		

Pokud tato projektová dokumentace obsahuje požadavky nebo odkazy na jednotlivá obchodní jména nebo označení výrobků, výkonů nebo obchodních materiálů, které platí pro určitého podnikatele za přílohu, je možno tyto výrobky a materiály nahradit obdobnými s technicky a kvalitativně srovnatelnými parametry. V tom případě uchozeč 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 Ing. Richard Müller	Kontroloval Rudolf Hördler	 PROFES PROJEKT spol. s r.o. stavění a projektování Větrná 272 Turnov tel. 46131831 fax 46131832 e-mail: profeprojekt@profeprojekt.cz www.profeprojekt.cz	
Zodpovědný projektant části Tomáš Kunst	Část vypracoval Tomáš Kunst	Část kontroloval Václav Bajer	 EFG KONTAKT A LAMPOVÝ SYSTÉM EFG CZ spol. s r.o. Přeloučská 1724 511 01 Turnov www.efg.cz
Místo: Turnov	Stavební úřad: Turnov	Stupeň	DSR
Objednatel: Město Turnov		Datum	02.2017
Akce: REKONSTRUKCE č.p.466, SKÁLOVA UL., TURNOV SO-01 OBJEKT MĚSTSKÉHO ÚŘADU STRUKTUROVANÝ KABELOVÝ SYSTÉM		Číslo zakázky	10039
		Měřítka	výtisk č.
		1 / 50	
Příloha: PŮDORYS 2.NADZEMNÍHO PODLAŽÍ		Příloha č.	
		F.1.4.2.h.01-5.3	