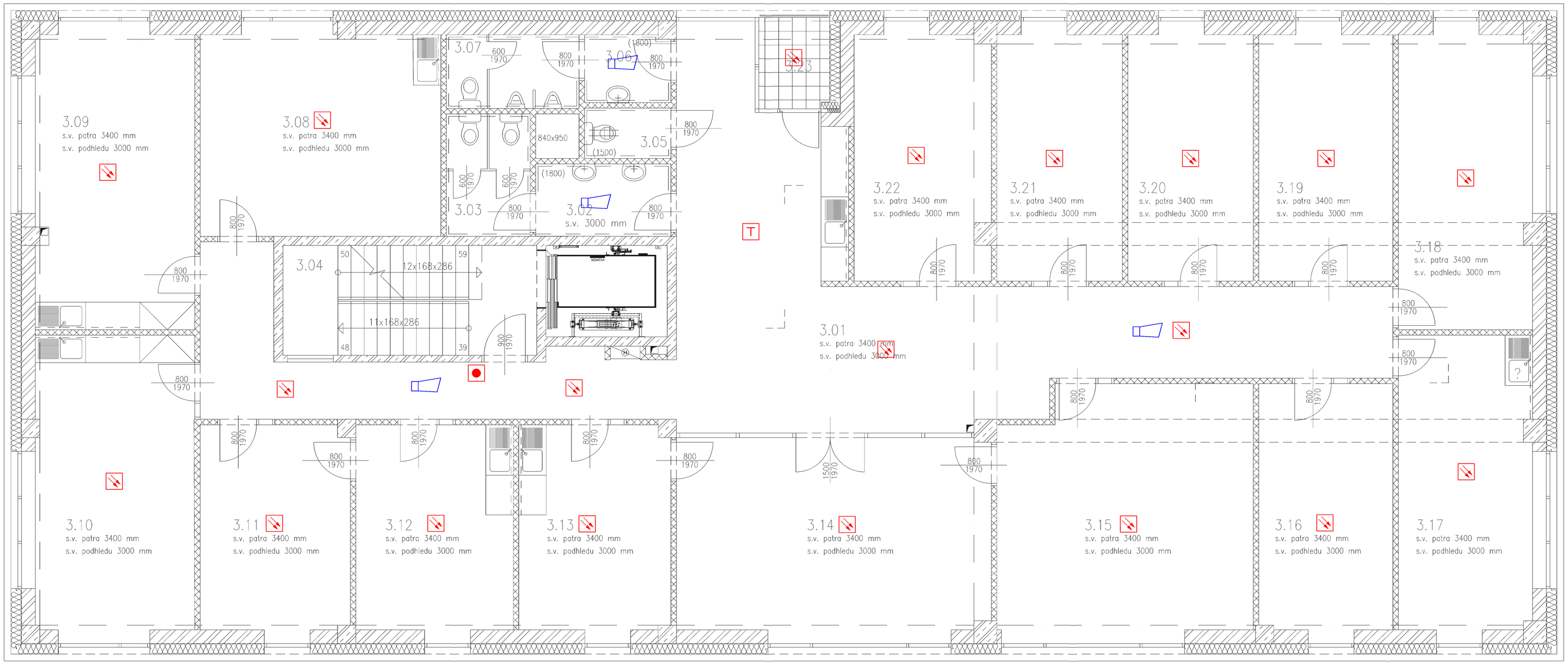
OCHRANA DLE ČSN 33 2000-4-41ed.2:
1. (ROZVODY EPS): MALÝM NAPĚTÍM
2. (SÍŤOVÁ ČÁST ÚSTŘEDNY EPS): SAMOČINNÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE

PROUDOVÁ SOUSTAVA:
1. (ROZVODY EPS): 24V impuls.
2. (SÍŤOVÁ ČÁST ÚSTŘEDNY EPS): 1NPE, AC, 50Hz, 230V/TN-S

VNĚJŠÍ VLIVY DLE ČSN 33 2000-3:
PROTOKOL O URČENÍ VNĚJŠÍCH VLIVŮ JE PŘÍLOHOU TECHNICKÉ ZPRÁVY

POZNÁMKA:
Nové rozvody k hlásičům EPS navrženy kabelem J-Y(ST)Y 2x2x0,8.
Nové rozvody EPS k sirénám a ovládacím zařízením, navrženy kabelem s funkční schopnosti při požáru typu:
PRAFlaGuard 2(4,10)x2x0,8 s třídou reakce na oheň B2ca s1 d0.
Kabely jsou uloženy v převážné míře v elektro-instalačních žlabech a trubkách. Kabely s funkční schopnosti při požáru na úložné (závěsné) ocel. konstrukci, která zajistí stabilitu kabelového rozvodu nejméně po dobu třídy jejich požární odolnosti, to znamená že ovládací kabely systému EPS, budou svým provedením splňovat požadavěk na funkčnost v podmínkách požáru (kabelové trasy s funkční integritou) dle ČSN 73 0848 a ZP č. 27/2008, s třídou funkčnosti kabelově trasy dle požárně bezpečnostního řešení min. P15–R.
Automatické hlásiče budou umístěny přímo na stropní konstrukci nebo na podhledové konstrukci. Tlačítkové hlásiče budou umístěny ve výši cca 1,4-1,5m nad podlahou.
Provedení EPS musí odpovídat návodům po montáž, uvedení do povozu a údržbu vydané výrobcem systému EPS.
Při souběhu a křižování EPS s osatní elektroinstalací nutno dodržet ČSN 33 2000-5-52.



LEGENDA MÍSTNOSTÍ

ČÍSLO MÍST.	MÍSTNOST	PLOCHA / m² /	PODLAHA	POVRCHOVÉ ÚPRAVY STROPŮ	POVRCHOVÉ ÚPRAVY STĚN
3.01	chodba	73,5	marmoleum	rastrový podhled	omítka váp. štuková
3.02	předsíň toalet	4,9	keram. dlažba	–	o. váp. štuk.+ker. obkl.
3.03	wc ženy	4,9	keram. dlažba	–	o. váp. štuk.+ker. obkl.
3.04	schodiště	13,3	beton hlazený	beton hlazený	omítka váp. štuková
3.05	úklid	2,3	keram. dlažba	–	o. váp. štuk.+ker. obkl.
3.06	předsíň toalet	3,1	keram. dlažba	–	o. váp. štuk.+ker. obkl.
3.07	wc muži	4,7	keram. dlažba	–	o. váp. štuk.+ker. obkl.
3.08	kancelář A	21,8	zatěžový koberec	rastrový podhled	omítka váp. štuková
3.09	kancelář B	22,4	zatěžový koberec	rastrový podhled	omítka váp. štuková
3.10	kancelář C	22,4	zatěžový koberec	rastrový podhled	omítka váp. štuková
3.11	kancelář D	14,5	zatěžový koberec	rastrový podhled	omítka váp. štuková
3.12	kancelář E	15,4	zatěžový koberec	rastrový podhled	omítka váp. štuková
3.13	kancelář F	14,7	zatěžový koberec	rastrový podhled	omítka váp. štuková
3.14	zasedací místnost	28,8	zatěžový koberec	rastrový podhled	omítka váp. štuková
3.15	kancelář G	29,0	zatěžový koberec	rastrový podhled	omítka váp. štuková
3.16	kancelář H	15,8	zatěžový koberec	rastrový podhled	omítka váp. štuková
3.17	kancelář I	18,8	zatěžový koberec	rastrový podhled	omítka váp. štuková
3.18	kancelář J	18,8	zatěžový koberec	rastrový podhled	omítka váp. štuková
3.19	kancelář K	15,8	zatěžový koberec	rastrový podhled	omítka váp. štuková
3.20	kancelář L	14,7	zatěžový koberec	rastrový podhled	omítka váp. štuková
3.21	kancelář M	14,7	zatěžový koberec	rastrový podhled	omítka váp. štuková
3.22	kancelář N	15,9	zatěžový koberec	rastrový podhled	omítka váp. štuková
3.23	respirium	2,9	betonová dlažba	–	–
	CELKEM	393,1			

EPS LEGENDA:

- EXTERNÍ TABLO ET –1
- ÚSTŘEDNA EPS
- OBSLUŽNÉ POLE PO
- KLÍČOVÝ TREZOR
- TLAČÍTKOVÝ HLÁSIČ S IZOLÁTOREM
- OPTICKO KOUŘOVÝ HLÁSIČ
- TEPELNÝ HLÁSIČ
- ZAŘÍZENÍ DÁLKOVÉHO PŘENOSU NA DOHLEDOVÉ PRACOVIŠTĚ OU
- MAJÁK
- AKUSTICKÉ SIGNALIZAČNÍ ZAŘÍZENÍ
- ZÁLOHOVANÝ NAPÁJECÍ ZDROJ 24V/5A
- KOPPLER – 12 VÝSTUPŮ
- KOPPLER – 4 VSTUPY/2 VÝSTUPY

0,000 = ####### m n.m B.p.v.

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT Ing. Arch. Martin Janda	VYPRACOVAL Jan Kupec
INVESTOR Ostravská univerzita, Dvořákova 138/7, Moravská Ostrava, 70200 Ostrava	janda & zezula architektonická kancelář Lomná 1895, 744 01 Frenštát pod Radhoštěm www.jandazezula.cz, tel. 556 631 134
AKCE OU – STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU ZW – DĚKANÁT – přístavba, nástavba a stavební úpravy stávajícího objektu na pozemku 1324/1 a 1324/2 v k.ú. Zábřeh-VŽ v areálu lékařské fakulty Ostravské univerzity	STUPEŇ PD: DZS DATUM: červenec 20 FORMÁT: A1 MĚŘÍTKO: 1:50
ČÁST: EPS	
OBSAH PŮDORYS 3NP	ČÍSLO VÝKRESU D1.4.3.2.3