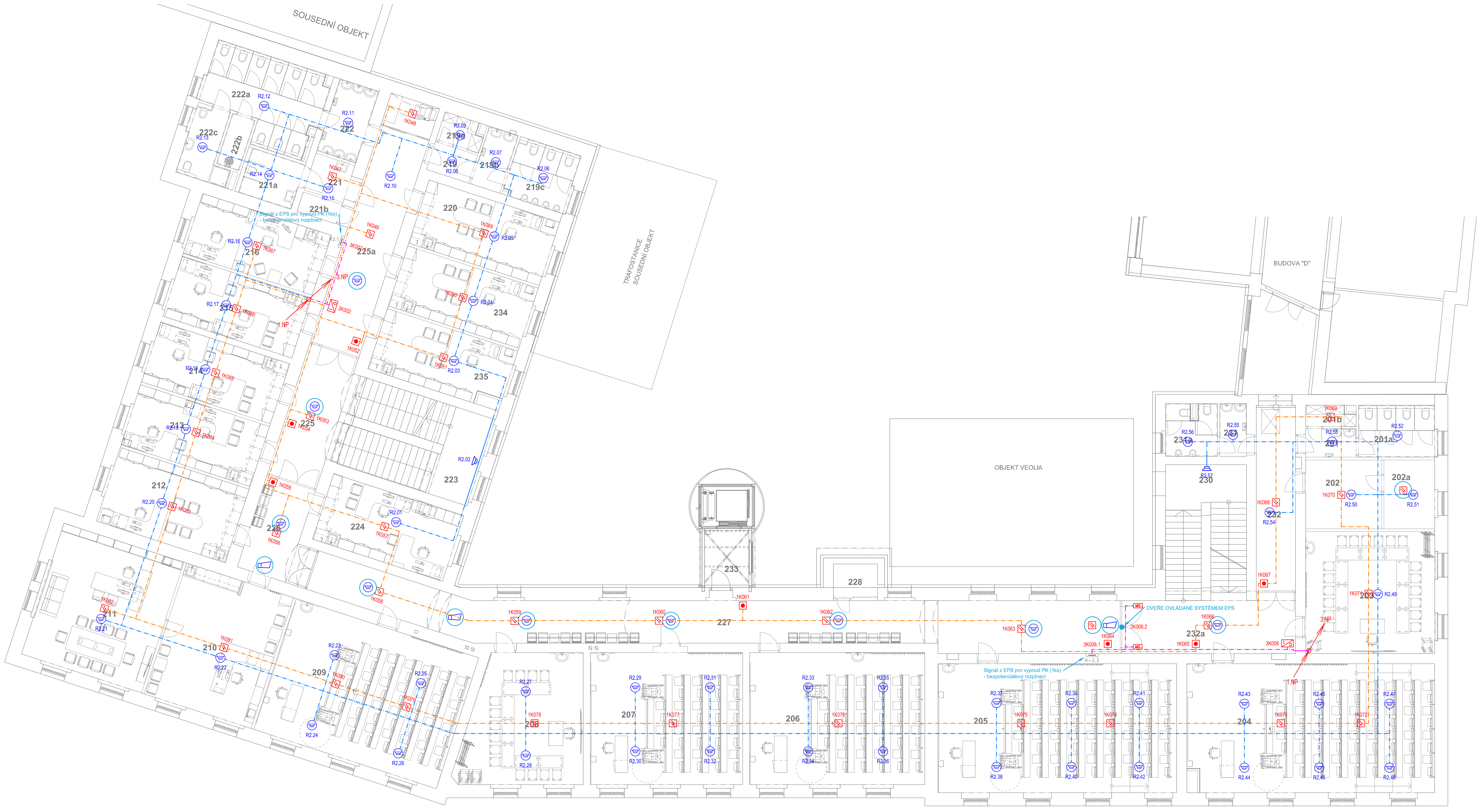
PŮDORYS 2.NP



LEGENDA ER:

- MR — ER – ÚSTŘEDNA
- ER – MIKROFON STOLNÍ
- ER – ZESILOVAČ
- ER – REPRODUKTOR NÁSTĚNNÝ
- ER – REPRODUKTOR DO PODHLEDU
- ER – TRASA KABELU PRAFlaDur 2x2,5 VE ŽLABU
- ER – TRASA KABELU PRAFlaDur 2x2,5 NA PROTIPOŽÁRNÍCH PŘÍCHYTKÁCH
- ER – TRASA KABELU PRAFlaDur 2x2,5 POD OMÍTKOU
- PRVEK BYL OSAZEN V RÁMCI I.ETAPY

LEGENDA EPS:

- EPS – ÚSTŘEDNA EPS
- EPS – NAPÁJECÍ ZDROJ
- EPS – AKU
- EPS – EXTERNÍ TABLO
- EPS – ZAŘÍZENÍ DÁLKOVÉHO PŘENOSU NA PCO
- EPS – OBSLUŽNÉ POLE POŽÁRNÍ OCHRANY
- EPS – KLÍČOVÝ TREZOR POŽÁRNÍ OCHRANY
- EPS – ZÁBLESKOVÝ MAJÁK
- EPS – AUTOMATICKÝ HLÁSIČ-OPTOKOUŘOVÝ
- EPS – TLAČÍTKOVÝ HLÁSIČ
- EPS – PŘÍDRŽNÝ MAGNET S DEBLOKACÍ
- EPS – VSTUPNĚ VÝSTUPNÍ MODUL
- EPS – AKUSTICKÉ SIGNALIZAČNÍ ZAŘÍZENÍ
- EPS – OVLÁDANÉ ZAŘÍZENÍ
- KABEL J-Y(ST)-Y 2x2x0,8 V LV LIŠTĚ/PEVNÉ TRUBCE/ŽLABU
- KABEL J-Y(ST)-Y 2x2x0,8 NA PŘÍCHYTKÁCH NAD PODHLEDEM
- KABEL J-Y(ST)-Y 2x2x0,8 POD OMÍTKOU
- KABEL PRAFlaGuard 2x2x0,8 VE ŽLABU
- KABEL PRAFlaGuard 2x2x0,8 NA PROTIPOŽÁRNÍCH PŘÍCHYTKÁCH
- KABEL PRAFlaGuard 2x2x0,8 POD OMÍTKOU
- PRVEK BYL OSAZEN V RÁMCI I.ETAPY

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 požadavek na funkčnost v podmínkách požáru (kabelové trasy s funkční integritou) dle ČSN 73 0848 a ZP č. 27/2008, s třídou funkčnosti kabelové 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 2.NP - NÁVRHOVÝ STAV

Č.M.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA m2	PODLAHA	POVRCH STROPU	S.V.	POZNÁMKA:
201	PŘEDSÍŇ WC ŽENY	3,4	KERAMICKÁ DLAŽBA	SDK KAZET. PODHLED; IMP.	3 600	
201a	WC ŽENY	9,5	KERAMICKÁ DLAŽBA	SDK KAZET. PODHLED; IMP.	3 600	
201b	ÚKLIDOVÁ KOMORA	2,3	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA	3 600	
202	SKLAD	12,7	PVC-F	SDK KAZET. PODHLED	3 600	
202a	SERVEROVNA	8,5	PVC ANTISTATICKÉ	SDK KAZET. PODHLED	3 600	
203	UČEBNA	38,1	PVC	SDK KAZET. PODHLED	3 600	
204	UČEBNA	76,7	PVC	SDK KAZET. PODHLED	3 800	
205	UČEBNA	74,6	PVC	SDK KAZET. PODHLED	3 750	
206	UČEBNA	56,3	PVC	SDK KAZET. PODHLED	3 600	
207	UČEBNA	49,4	PVC	SDK KAZET. PODHLED	3 600	
208	UČEBNA	36,2	PVC	SDK KAZET. PODHLED	3 600	
209	UČEBNA	64,1	PVC	SDK KAZET. PODHLED	3 600	
210	SEKRETARIÁT	37,4	KOBEREC ZÁTĚŽOVÝ	SDK KAZET. PODHLED	3 600	
211	KANCELÁŘ DĚKANA	41,6	KOBEREC ZÁTĚŽOVÝ	SDK KAZET. PODHLED	3 600	
212	KANCELÁŘ	25,3	PVC	SDK KAZET. PODHLED	3 600	
213	KANCELÁŘ	20,6	PVC	SDK KAZET. PODHLED	3 600	
214	KANCELÁŘ	20,7	PVC	SDK KAZET. PODHLED	3 600	
215	KANCELÁŘ	20,7	PVC	SDK KAZET. PODHLED	3 600	
216	KANCELÁŘ	20,7	PVC	SDK KAZET. PODHLED	3 600	
219	PŘEDSÍŇ WC MUŽI	3,3	KERAMICKÁ DLAŽBA	SDK KAZET. PODHLED; IMP.	3 600	
219a	SKLAD	3,1	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA	3 600	
219b	PŘEDSÍŇ WC MUŽI	4,5	KERAMICKÁ DLAŽBA	SDK KAZET. PODHLED; IMP.	3 600	
219c	WC MUŽI	9,0	KERAMICKÁ DLAŽBA	SDK KAZET. PODHLED; IMP.	3 600	
220	KANCELÁŘ - PRODĚKANI	22,1	PVC	SDK KAZET. PODHLED	3 600	
221	PŘEDSÍŇ	3,8	PVC	SDK KAZET. PODHLED	3 600	
221a	WC IMOBILNÍ	6,9	KERAMICKÁ DLAŽBA	SDK KAZET. PODHLED; IMP.	3 600	
221b	SKLAD	2,0	PVC	OMÍTKA	3 600	
222	PŘEDSÍŇ WC ŽENY	7,4	KERAMICKÁ DLAŽBA	SDK KAZET. PODHLED; IMP.	3 600	
222a	WC ŽENY	21,4	KERAMICKÁ DLAŽBA	SDK KAZET. PODHLED; IMP.	3 600	
222b	ÚKLIDOVÁ KOMORA	2,8	KERAMICKÁ DLAŽBA	SDK KAZET. PODHLED; IMP.	3 600	
222c	HYGIENICKÁ KABINA	6,6	KERAMICKÁ DLAŽBA	SDK KAZET. PODHLED; IMP.	3 600	
223	SCHODIŠTĚ	32,9	TERACOVÁ MAZANINA; KAMENNÉ STUPNĚ	-	4 700	RENOVACE SCH. STUPŇŮ A PODLAHY, CHÚC
224	KANCELÁŘ-PERSONÁLNÍ	23,0	PVC	SDK KAZET. PODHLED	3 600	
225	CHODBA	16,8	PVC-F	SDK KAZET. PODHLED	4 700	CHÚC
225a	CHODBA	32,2	PVC	SDK KAZET. PODHLED	4 700	CHÚC
226	CHODBA DĚKANÁT	19,9	PVC	SDK KAZET. PODHLED	4 200	
227	CHODBA	89,6	PVC	SDK KAZET. PODHLED	4 200	
228	ÚKLIDOVÁ KOMORA	3,9	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA	2 500	
230	SCHODIŠTĚ	26,5	TERACOVÁ MAZANINA; KAMENNÉ STUPNĚ	-	4 700	RENOVACE SCH. STUPŇŮ A PODLAHY, CHÚC
231	PŘEDSÍŇ WC MUŽI	3,8	KERAMICKÁ DLAŽBA	SDK KAZET. PODHLED; IMP.	3 600	
231a	WC MUŽI	6,6	KERAMICKÁ DLAŽBA	SDK KAZET. PODHLED; IMP.	3 600	
232	CHODBA	17,6	PVC	SDK KAZET. PODHLED	4 200	
232a	CHODBA	23,1	PVC-F	SDK KAZET. PODHLED	4 200	CHÚC
233	PŘEDSÍŇ VÝTAHU	6,8	---	---	2 700	STAV
234	KANCELÁŘ - PRODĚKANI	20,7	PVC	SDK KAZET. PODHLED	3 600	
235	KANCELÁŘ - PRODĚKANI	20,1	PVC	SDK KAZET. PODHLED	3 600	

PROJEKTANT SPEC. JAN KUPEC	VYPRACOVAL JAN KUPEC	KRESLIL ZLATA KUPCOVÁ
ZODP. PROJEKTANT TOMÁŠ PAVLÍK	VYPRACOVAL ING. JAKUB DUCHÁČ	
MÍSTO	OSTRAVSKÁ UNIVERZITA, FILOZOFICKÁ FAKULTA DVOŘÁKOVA 7, 701 03 OSTRAVA	
INVESTOR	OSTRAVSKÁ UNIVERZITA, DVOŘÁKOVA 7, 701 03 OSTRAVA	

SLABOPROUDÁ ZAŘÍZENÍ

MARPO — PRŮZKUMY * ZAMĚŘENÍ * PROJEKTY, 28. ŘÍJNA 201, OSTRAVA - MAR. HORY

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU E, ČS. LEGIÍ 9, OSTRAVA

D.1.4.4b - EPS a ER - PŮDORYS 2.NP

DATUM	06/2020
ÚČEL	DPS
ČÍSLO ZAK.	3518
ČÁST PD	D.1.4.4b
MĚŘÍTKO	1:100
VÝKRES Č.	03