

PAVILON F - TABULKA MÍSTNOSTÍ 3.NP (NOVÝ STAV)			
Č.M.	MÍSTNOST	PLOCHA (m2)	S.V.
F 301	CHODBA	146,62	2 350
F 302	VZT	20,16	3 200
F 303	LABORATOŘ - ZKUŠEBNA	40,48	3 150
F 304	LABORATOŘ - ZKUŠEBNA	40,51	3 150
F 305	LABORATOŘ - ZKUŠEBNA	40,66	3 150
F 306	KANCELÁŘ AKADEMICKÝCH PRACOVNÍKŮ	40,51	3 150
F 307	LABORATOŘ VV	41,89	3 150
F 307A	SKLAD	22,92	3 000
F 308	LABORATOŘ PRO VÝUKU	40,51	3 150
F 309	KANCELÁŘ AKADEMICKÝCH PRACOVNÍKŮ	19,47	3 150
F 310	PRACOVNA PEDAGOGŮ	20,74	3 150
F 311	UČEBNA	39,93	3 150
F 313	PC UČEBNA	81,80	3 150
F 314	VZT	20,66	3 150
F 315	ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST	5,55	3 000
F 315A	SKLAD MATERIÁLU	17,76	3 000
F 316	ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST	2,07	3 000
F 316A	DATOVNA	6,08	3 000


Č.M.	MÍSTNOST	PLOCHA (m2)	S.V.
F 317	WC + UMÝVÁRNA	8,02	3 000
F 317A	SPRCHY	5,36	3 000
F 317B	WC KABINKY	14,24	3 000
F 319	VZT	20,66	3 150
F 320	LABORATOŘ VV	17,87	3 150
F 321	SEMINÁRNÍ MÍSTNOST	40,66	3 150
F 322	LABORATOŘ - PŘÍPRAVNA	20,74	3 150
F 323	LABORATOŘ VÝUKOVÁ	60,60	3 150
F 325	KANCELÁŘ AKADEMICKÝCH PRACOVNÍKŮ	20,74	3 150
F 326	LABORATOŘ VÝUKOVÁ	83,97	3 150
F 328	LABORATOŘ VÝUKOVÁ - TEMNÁ KOMORA	60,74	3 150
F 328A	LABORATOŘ VÝUKOVÁ - TEMNÁ KOMORA	20,62	3 150
F 329	ZÁZEMÍ ÚKLIDOVÝCH SLUŽEB	19,32	3 150
F 330	DÍLNA, LABORATOŘ - ZKUŠEBNA	56,70	3 150
F 332	VZT	20,16	3 200
F 333	NÁKLADNÍ VÝTAH	5,76	3 000
F 334	CHODBA	63,43	3 000
F 336	SCHODIŠTĚ	15,52	3 000

Poznámka :  
Místem napojení je rozvodna NN, tj. m.č. F129.  
V těchto místech bude v příslušném pojistkovém odpojovači v poli č.7 FU7.2 osazena sada výkonových pojistek 3x400A gG, vel.1, v poli č.6 FU6.1 pojistky 3x200A gG, vel.1-RH1, FU6.3 pojistky 3x200A gG, vel.1-RH2.  
Z RH1 a RH2 budou napojeny jednotlivé rozvaděče sloužící pro VZT a také patrové rozvodnice pro světelné a zásuvkové okruhy.  
Hlavní kabelová trasa bude provedena v zapouzdřeném přípojnícovém rozvodu 500A.  
Na těchto přípojnících budou na vybraných místech umístěny vývodové skříně pro potřeby odboček pro jednotlivá stoupací místa.  
V těchto vývodových skříních dojde k odjištění daného stoupacího vedení. Každé stoupací vedení bude provedeno silovým kabelem AYKY-J 4x120mm s ukončením v konkrétní podružné rozvodnici, popř. skupině podružných rozvodnic.  
Kabelové trasy z podružných rozvodnic budou provedeny silovými kabely typové řady AYKY a vodiči CYA zelenožluté barvy, jenž budou uloženy pevně pod omitkou, v podhledech na příchytkách, v kabelovém žlebu a v drážkách v podlaze v ochranných trubkách.  
Svítlidla označená N.O. budou opatřena nouzovým invertérem (nutno přivést nespínanou fázi).

LEGENDA SVÍTIDEL  
A - LED SVÍTIDLO 4800-840 HF, LRO, Q600, Ra-80, 4800lm, 39W, 4000K  
B - LED SVÍTIDLO 6400-840 HF, Ra-80,IP66, 6400lm, 53W, 4000K  
C - LED SVÍTIDLO L2000 LRO, Ra-80, 3100lm, 34W, 4000K

LEGENDA ZNAČEK  
VYPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ  
PŘEPÍNAČ DVOJITÝ STŘIDAVÝ  
PŘEPÍNAČ STŘIDAVÝ  
PŘEPÍNAČ SÉRIOVÝ  
PŘEPÍNAČ KŘÍŽOVÝ  
STROPNÍ ČIDLO POHYBU  
PIKTOGRAM  
NOUZOVÉ SVÍTIDLO

Napěťová soustava : 3 PEN stř. 50 Hz , 400 V / 230 V / TN - C  
Napěťová soustava : 3 NPE stř. 50 Hz , 400 V / 230 V / TN - S  
Ochrana automatickým odpojením vadné části v síti TN od zdroje a pospojováním v souladu s ČSN 33 20 00 - 4 - 41 ed. 3.

SO-02 - REKONSTRUKCE PAVILONU F			
PROJEKTANT SPEC. MAREK SEIFERT	VYPRACOVAL MAREK SEIFERT	KRESLIL KATEŘINA SEIFERTOVÁ	ELEKTRO
ZODP. PROJEKTANT ING. ARCH. JIŘÍ BOBEK	VYPRACOVAL ING. ARCH. MARTIN ZÁVORKA	<div> PRŮJMY • ZÁMĚŘENÍ • PROJEKT 28. ŘÍJNA 201 OSTRAVA - MAR. HORY</div>	
MÍSTO	PAVILONY E, F, VŠB-TUO OSTRAVA 17. LISTOPADU 2172/15 708 00 OSTRAVA-PORUBA		
INVESTOR	VYSOKÁ ŠKOLA BAŇSKÁ - TECHNICKÁ UNIVERZITA OSTRAVA 17. LISTOPADU 2172/15 708 00 OSTRAVA-PORUBA		
REKONSTRUKCE PAVILONŮ E A F VŠB-TUO OSTRAVA			
ELEKTROINSTALACE 3.NP		DATUM ÚČEL ČÍSLO ZAK. ČÁST PD	02/2024 DSP 3980 / 5175.2 D.1.4.3b
		MĚŘÍTKO 1:100	VÝKRES Č. 04