

**+ - 0.000 = + 205,00 m.n.m (Bpv)**

STUPENĚ: **PROVÁDĚCÍ DOKUMENTACE**      Č. ZAKÁZKY: **APS - 455/20**      FORMÁT: **3x A4**      DATUM: **08/2020**

AKCE: **ZATEPLENÍ STROPŮ BUDOVY ÚŘADU VLÁDY ČR**

ČÁST: **D.1.4.2**

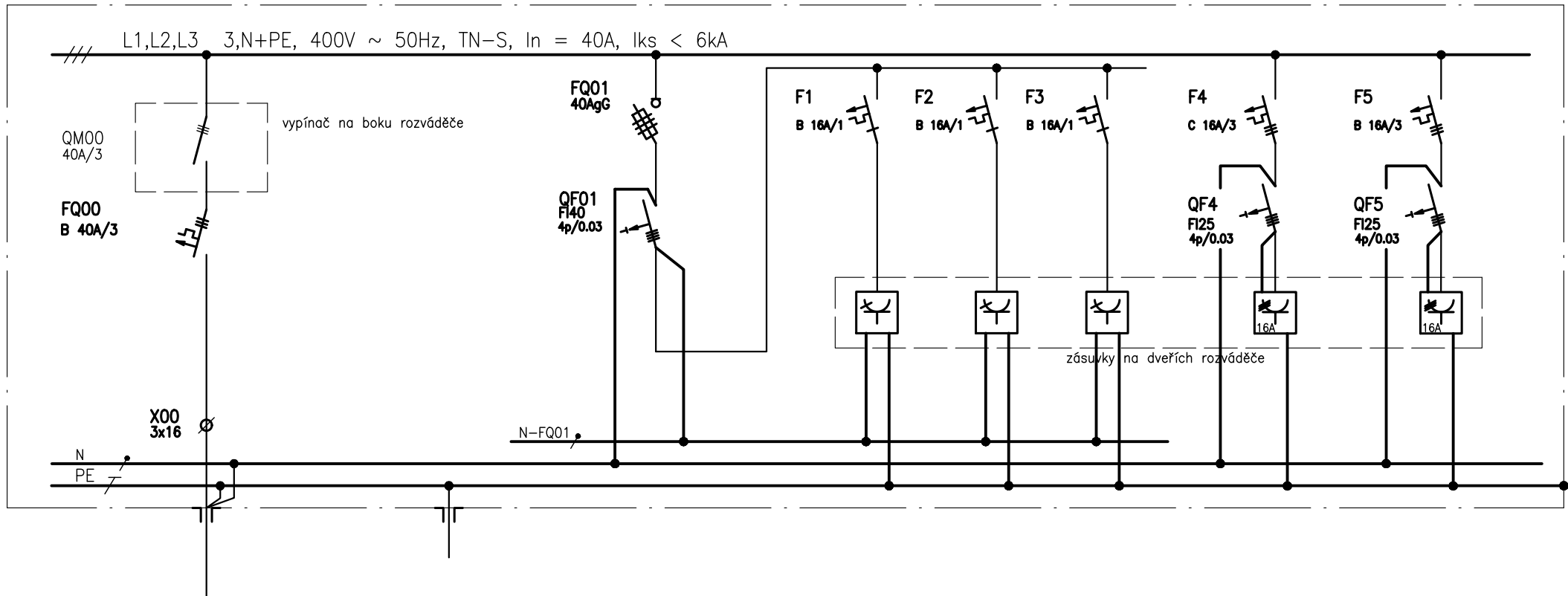
**ELEKTROINSTALACE**

ZHOTOVITEL:	Atelier pozemního stavitelství s.r.o., Thákurova 3/676, 160 00, Praha 6
ZODP. PROJEKTANT:	Ondřej Zach
VYPRACOVAL:	Ondřej Zach
OBJEDNATEL:	Úřad vlády ČR, nábřeží Edvarda Beneše 4, 118 01 Praha 1
LOKALITA:	Nábřeží Edvarda Beneše 4, 118 01 Malá Strana, Praha 1, p.č. 680/4

Č. VÝKRESU	Č. PARÉ
<b>b.04</b>	
MĚŘÍTKO	
--	



**SCHÉMA ZAPOJENÍ STAVENIŠTNÍHO ROZVÁDĚČE RSS3**



Č.VÝVODU: 00  
 NÁZEV ZAŘ.: ROZVADĚČ PŘÍVOD  
 UKONČENÍ: RSs3  
 TYP KABELU: CYKY(J) 5x16  
 OZN.KABELU: WL/RSs3  
 Pi [kW]: 11.0  
 DÉLKA [m]: 45  
 UMÍSTĚNÍ: areál Strakovi akad.

00.1  
 UZEMNĚNÍ  
 RSs3  
 CYA 16  
 10

1	2	3	4	5
ZÁSUVKA PROVOZ	ZÁSUVKA PROVOZ	ZÁSUVKA PROVOZ	ZÁSUVKA VRÁTEK	STAVEBNÍ BUŇKA
3Z1	3Z2	3Z3	3Z4	3XV5
CY2.5	CY2.5	CY2.5	CY2.5	CY2.5
WL/1	WL/2	WL/3	WL/4	WL/5
1.0/0.5	1.0/0.5	1.0/0.5	3.0	5.0
---	---	---	---	10
rozdávěč	rozdávěč	rozdávěč	rozdávěč	připojovací zásuvka buňky

### PROVEDENÍ:

Staveništní plastový rozváděč včetně vnitřního vydrátování  
a pomocného materiálu

ROZMĚRY: 1200x600x400 (v x š x h) – orientační

PŘÍVOD A VÝVODY: HOREM

KRYTÍ: IP44

NÁPISY A POPISY: ČERNÉ

BARVA: TYPOVÁ RAL

ZÁMEK: ČTYŘHRAN 6x6mm

POŽÁRNÍ ODOLNOST:--

POČET: 1 KS

Rozvodná soustava: 3 NPE AC 50Hz 400V, TN-S

Základní ochrana před nebezpečným dotykem neživých částí:

Provedena dle ČSN 332000-4-41 ed.3

článek 411.4.,411.4.1. až 411.4.5 Automatickým odpoj.od zdroje.

### POZNÁMKA:

Stykače v rozváděčích zařazené do ovládacích vývodů jsou osazeny varistory, které jsou připojeny paralelně k cívkám stykačů.

Jako součást výrobní dokumentace požadujeme dodat potvrzení , že dodávané zařízení splňuje požadavky elektromagnetické kompatibility dle zák.č.22/97 Sb. Navržené rozměry rozváděčů jsou závazné včetně směrů vývodů a přívodů kabelů. Veškeré změny musí být řešeny za účasti projektanta , případně zodpovědného pracovníka určeného GP.

Dodávka rozváděčů je včetně kompletního vydrátování, svazkového materiálu, popisů a šířků , včetně průchodek a ucpávek.

Přístrojová náplň bude vybrána dodavatelem zařízení tak aby vyhověla :

- uvedeným jmenovitým hodnotám proudů a napětí , nastavení spouští a aby byla zachována selektivita
- uvedeným zkratovým proudům v daném místě osazení
- dalším technickým parametrům uvedených v dokumentaci