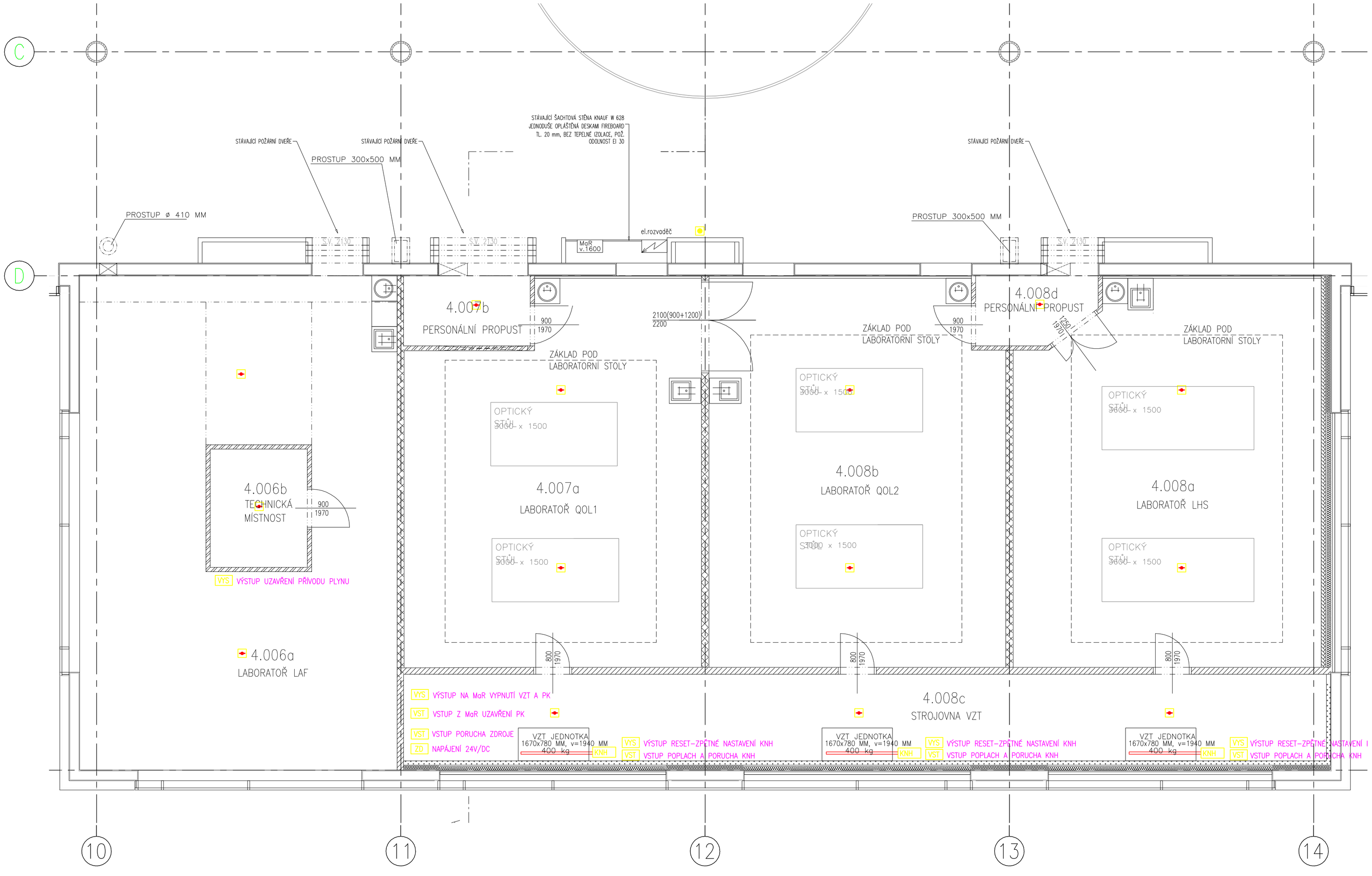

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Číslo místnosti	Účel místnosti	Plocha (m²)	Skladba podlahy				Strop	Podhled	Stěny	Obklady	Zvláštní požadavky
			Ozn.	Nášlapná vrstva		Ozn.					
				Materiál							
4.001a	Laboratoř	88,68	STÁV.	Povlaková krytina							
4.001b	Laboratoř	40,80	STÁV.	Povlaková krytina							
4.002	Laboratoř	20,69	STÁV.	Povlaková krytina							
4.003	Laboratoř	20,69	STÁV.	Povlaková krytina							
4.004	Laboratoř	82,69	STÁV.	Povlaková krytina							
4.005a	Laboratoř	75,56	STÁV.	Povlaková krytina							
4.005b	Laboratoř	12,22	STÁV.	Povlaková krytina							
4.006a	Laboratoř LAF	81,50	P3	Povlaková krytina	P1A	ST5		ST3			
4.006b	Technická místnost	6,44	P3	Povlaková krytina	P1A	ST5		ST3			
4.007a	Laboratoř Q0L 1	59,48	P1,P2	Povlaková krytina	P1A	ST5	1	ST3			
4.007b	Personální propust	6,87	P1	Povlaková krytina	P1A	ST5	1	ST3			
4.008a	Laboratoř LHS	64,12	P1,P2	Povlaková krytina	P1A	ST5	1	ST3			
4.008b	Laboratoř Q0L 2	63,27	P1,P2	Povlaková krytina	P1A	ST5	1	ST3			
4.008c	Strojovna VZT	44,79	P1	Povlaková krytina	P1A	ST5		ST3			
4.008d	Personální propust	5,37	P1	Povlaková krytina	P1A	ST5	1	ST3			

LEGENDA

- MANUÁLNÍ ADRESNÝ TLAČÍTKOVÝ HLÁSIČ
- AUTOMATICKÝ ADRESNÝ OPTICKO-KOUŘOVÝ HLÁSIČ
- KNH — KOUŘOVÝ NASÁVACÍ HLÁSIČ
- VST — Vstupní prvek
- VYS — Výstupní prvek
- ZD — NAPÁJECÍ A ZÁLOŽNÍ ZDROJ EPS 24V DC/5A + ZÁLOŽNÍ AKUMULÁTORY 2x 12V/38Ah

POZNÁMKA
KABELOVÉ ROZVODY K HLÁSIČŮM EPS, NAVRŽENY KABELEM TYPU J-Y(ST)Y 2x2x0,8. KABELY JSOU ULOŽENY V PŘEVÁŽNÉ MÍŘE V ELEKTRO-INSTALAČNÍCH TRUBKÁCH. KABELOVÉ ROZVODY EPS K OVLÁDACÍM A MONITOROVACÍM ZAŘÍZENÍM, NAVRŽENY KABELEM S FUNKČNÍ SCHOPNOSTI PŘI POŽÁRU TYPU 2x2x0,8 S TŘÍDOU REAKCE NA OHEŇ B2ca s1 d0. TYTO KABELY JSOU ULOŽENY NA ULOŽNÉ (ZÁVĚSNÉ) OCEL. KONSTRUKCI, KTERÁ ZAJISTÍ STABILITU KABELOVÉHO ROZVODU NEJMÉNĚ PO DOBU TŘÍDY JEJICH POŽÁRNÍ ODOLNOSTI.
AUTOMATICKÉ HLÁSIČE EPS UMÍSTĚNY PŘÍMO NA STROPNÍ KONSTRUKCI RESP. NA PODHLEDU. TLAČÍTKOVÉ HLÁSIČE UMÍSTĚNY VE VÝŠI cca1,4m NAD PODLAHOU.
PROVEDENÍ EPS MUSÍ ODPOVÍDAT NÁVODŮM PRO MONTÁŽ, UVEDENÍ DO PROVOZU A ÚDRŽBU VYDANÉ VÝROBCEM ZAŘÍZENÍ!
PŘI SOUBĚHU A KŘIŽOVÁNÍ EPS ROZVODŮ S OSTATNÍ EL. INSTAL. BYLO DODRŽENO ČSN 33 2000-5-52.

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 2000-4-41 ed.2 +Z1 A ČSN 33 2000-5-51 ed.3:
VIZ PROTOKOL

HIP: Ing. Miloš Polišenský, ČKA	Zodpověd.projektant: Ing. Josef Hubáček, ČKA	Vypracoval: Ing. Josef Hubáček	PROMOS s.r.o. Nerudova 32, 787 01 Šumperk, tel.fax 583 216777, 583 216124, e-mail:promos@promos-su.cz
Kraj: OLOMOUCKÝ	Obec: OLOMOUC	Místo, p.č.: 17. listopadu 1192/12	
Objednal: Přírodovědecká fakulta Univerzity Palackého v Olomouci			č. zakázky: 2016006
Akce: **Modernizace laboratoří fyziky ve 4.NP PřF UP v Olomouci - Envelopě**			účel: DSP; Dig. soubor
Objekt: **D.1.4 Technika prostředí staveb**			formát: 8 A4; datum: 06/ 2016
Část: **D.1.4.6EPS**			měř.: **1:50**; č.rev.
Obsah: **PŮDORYS 4.NP**			č.objektu: **D.1.4**; složka: **D.1.4.6**; č.výkresu: **02**