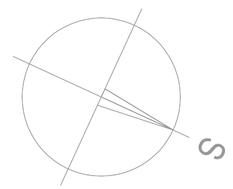
| ŠT. | PROSTOR | FINALNI TLAK | SESTAVA | ANTISTATIČEN TLAK | ELEKTROPREV. TLAK | POVRŠINA |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 2.1 | avla | keramika | ke3 | | | 106,94 m2 |
| 2.2 | hodnik | keramika | ke3 | | | 9,43 m2 |
| 2.3 | sanitarije - ženske | keramika | ke3 | | | 10,25 m$^2$ |
| 2.4 | sanitarije - moški | keramika | ke3 | | | 10,22 m$^2$ |
| 2.5 | hodnik | guma - 3,5 mm | gu2 | | | 25,29 m2 |
| 2.6 | hodnik | guma - 3,5 mm | gu2 | | | 32,53 m2 |
| 2.7 | stopnišče | keramika | ke3 | | | 16,95 m$^2$ |
| 2.8 | laboratorij | guma - 2 mm | gu2 | X | | 50,94 m2 |
| 2.9 | tajništvo | guma - 2 mm | gu2 | | | 15,50 m2 |
| 2.10 | vodja oddelka | guma - 2 mm | gu2 | | | 14,66 m2 |
| 2.11 | kabinet | guma - 2 mm | gu2 | | | 11,69 m2 |
| 2.12 | kabinet | guma - 2 mm | gu2 | | | 11,69 m2 |
| 2.13 | kabinet | guma - 2 mm | gu2 | | | 11,69 m2 |
| 2.14 | kabinet | guma - 2 mm | gu2 | | | 11,69 m2 |
| 2.15.1 | kabinet | guma - 2 mm | gu2 | | | 12,24 m$^2$ |
| 2.15.2 | kabinet | guma - 2 mm | gu2 | | | 12,38 m2 |
| 2.16 | skladišče kemikalij | guma - 2 mm | gu2 | X | | 9,04 m$^2$ |
| 2.17 | tehtalni prostor | guma - 2 mm | gu2 | X | | 3,67 m$^2$ |
| 2.18 | DRY BOX | guma - 2 mm | gu2 | X | | 8,18 m$^2$ |
| 2.19 | osrednji laboratorij | guma - 2 mm | gu2 | X | | 129,27 m$^2$ |
| 2.20 | študijski prostor | guma - 2 mm | gu2 | | | 42,85 m2 |
| 2.21 | laboratorij | guma - 2 mm | gu2 | X | | 15,48 m2 |
| 2.22 | kabinet | guma - 2 mm | gu2 | | | 12,31 m2 |
| 2.23 | kabinet | guma - 2 mm | gu2 | | | 12,38 m2 |
| 2.24 | kabinet | guma - 2 mm | gu2 | | | 12,18 m2 |
| 2.25 | knjižnica - sejna soba | guma - 2 mm | gu2 | | | 25,44 m2 |
| 2.26 | kabinet | guma - 2 mm | gu2 | | | 16,99 m2 |
| 2.27 | kabinet | guma - 2 mm | gu2 | | | 25,87 m$^2$ |
| | | | SKUPAJ | | | 677,75 m$^2$ |



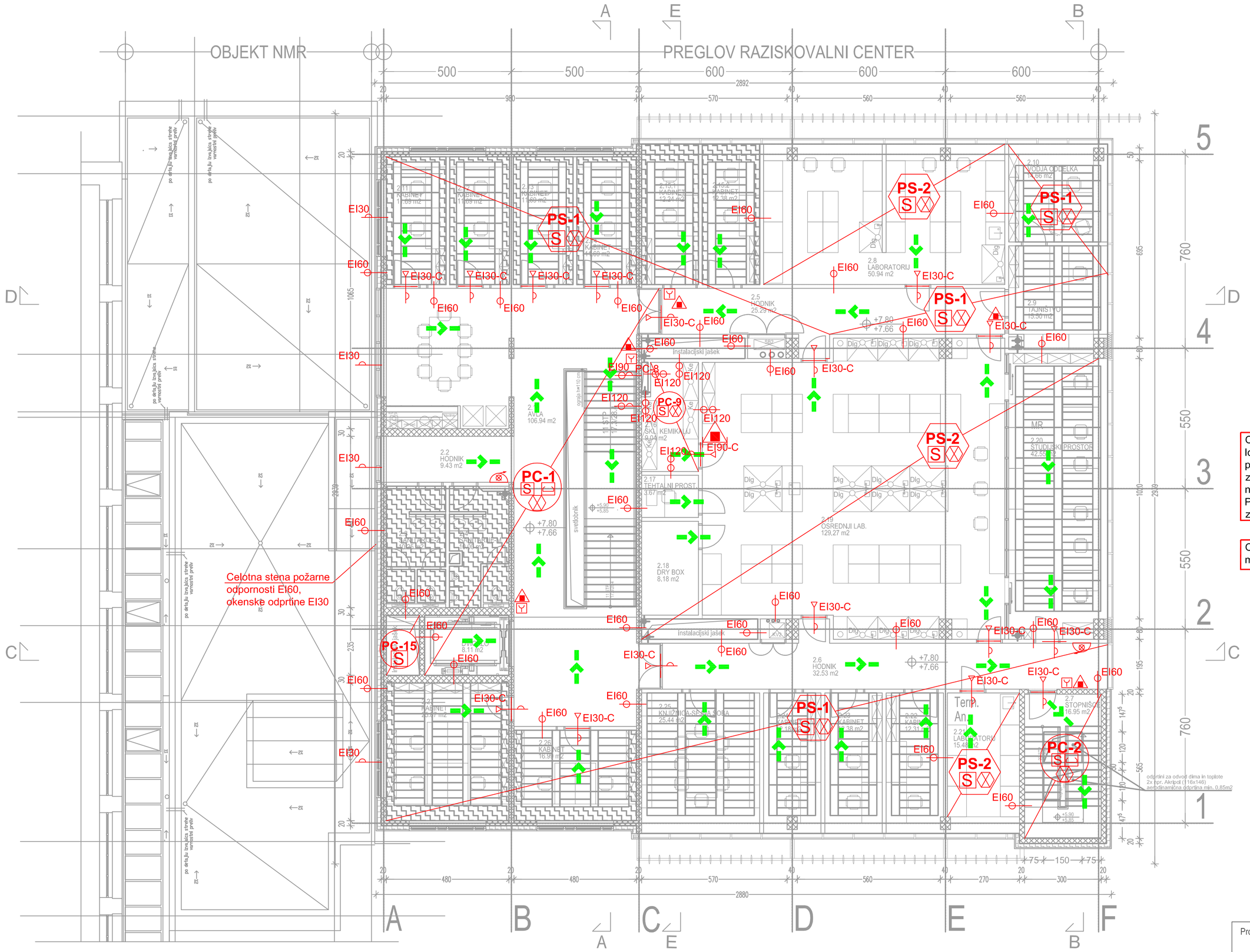
## LEGENDA

MATERIALI

- ARM. BETON/A.B. ESTRIH
- OPEKA
- PENOBETONSKI BLOKI
- NEARMIRAN BETON
- NASUTJE
- TEREN
- OGNJEVARNI FASADNI PANELI
- GIPSKARTONSKE MONTAŽNE STENE
- ALU MONTAŽNE STEKLENE STENE

## LEGENDA STROPOV:

- npr. Armstrong Orcal Microperforated 138 - kovinski akustični strop
- mavčno kartonski strop (2x1,25cm)




| LEGENDA | | | |
|---|---|---|---|
| PS | požarni sektor | | evakuacijska pot |
| PC | požarna celica | | končni izhod |
| | varnostna razsvetljava | | prenosni gasilnik - prah 6 oz. 9 kg |
| | euro hidrant | | gasilnik - $CO_2$ |
| | požarna odpor. 30 minut | | prevozni gasilnik - prah 50 kg |
| | požarna odpor. 60 minut | | odvod dima-O.D. |
| | požarna odpor. 120 minut | | ročni javljalnik požara |
| | požarna vrata 30 minut | S | sistem odkrivanja in javljanja požara - dim |
| | detekcija plina oz. hlapov v prostoru | | požarna vrata 90 minut |

OPOMBA: Instalacijski jašek za plin PC-8 mora biti izveden kot ločena požarna celica, požarne odpornosti 90 min (EI90) in mora biti prezračevan po odsekih, po nadstropjih ali v celoti. Velikost odprtin za dovod in odvod zraka mora znašati 10 cm². Jaški ne smejo imeti nobenih drugih odprtin.
Prezračevanje odpade, če so jaški ali kanali trajno in tesno zapolnjeni s primernim materialom.

OPOMBA: Niši za elektro omare KV2 in SB2 sta po vertikali na mestu etažne plošče ločeni v vsaki etaži z materialom EI 60.

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Projektant: CIP d.o.o. Naselje Aleša Kaple 12 1430 Hrastnik | | | | Investitor: KEMIJSKI INŠTITUT LJUBLJANA Hajdrihova 19, 1000 Ljubljana |
| | Ime priimek: | Podpis: | IZS: | Objekt: PREGLOV RAZISKOVALNI CENTER IN ODSTRANITEV OBSTOJEČE POLINDUSTRIJSKE HALE |
| Odgovorni projektant: | A. BOČKO, dipl.var.inž. | | TP-0650 | |
| Identifikacijska označba projekta: 10 - 142 | | Vsebina risbe: TLORIS 2.NADSTROPJA | | Načrt: ZASNOVA POŽARNE VARNOSTI |
| Vrsta projekta: PGD | Št. načrta: ZAS. 090/2010 | Označba risbe: 5 | Merilo: 1:100 | Datum: JULIJ, 2010 |