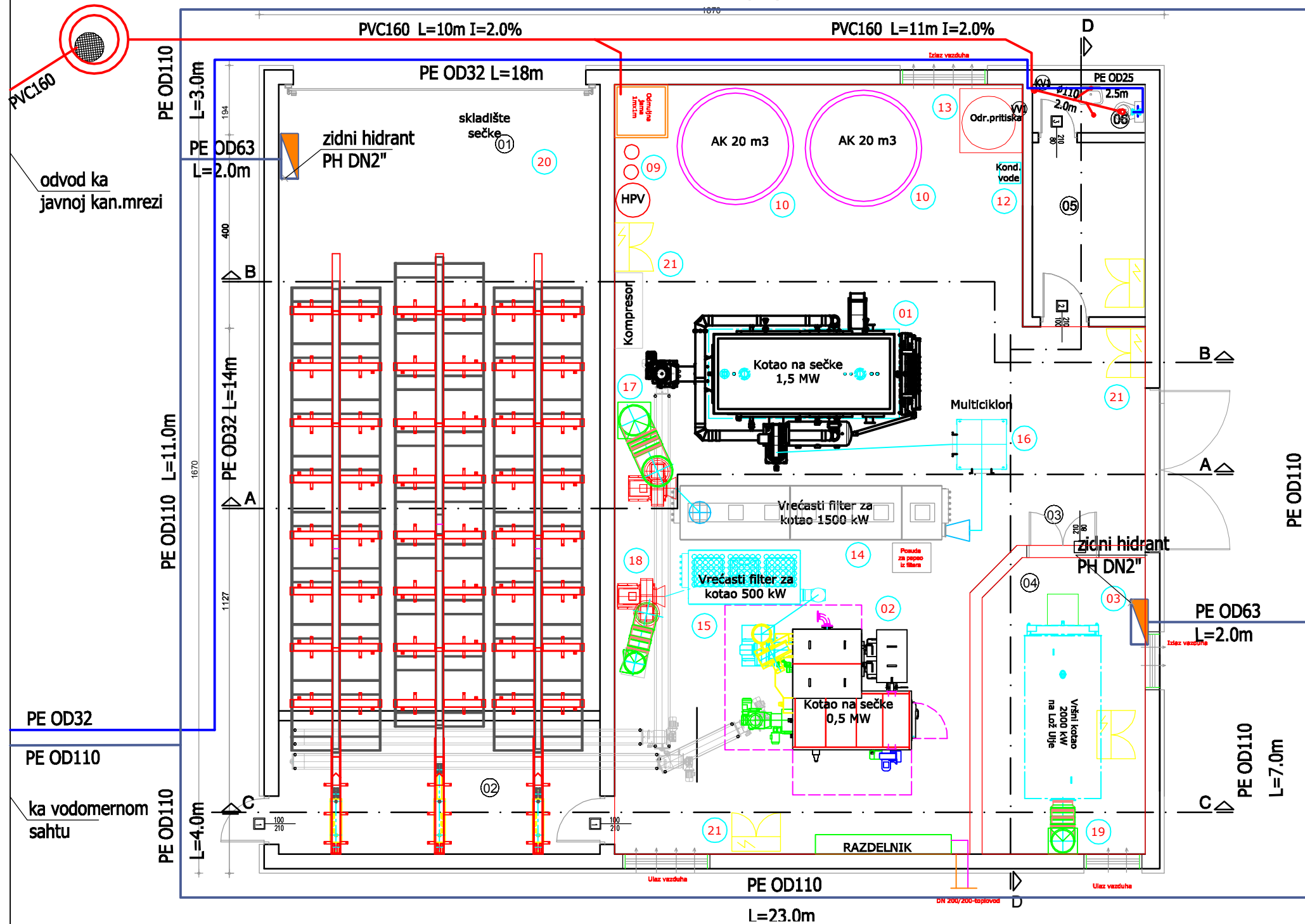


postojeci saht




PE OD90  
L=4.0m  
nadzemni hidrant  
NH DN80

| Br.           | NAZIV PROSTORIJE   | ZAVRŠNA OBRADA |                |        | O (m) | P  |
|---------------|--------------------|----------------|----------------|--------|-------|----|
|               |                    | POD            | ZID            | PLAFON |       |    |
| 1             | Spremište za sečke | beton          | beton          |        | 39.17 | 8  |
| 2             | Hidraulika         | beton          | beton          |        | 18.80 | 1  |
| 3             | Kotlarnica         | beton          | beton          |        | 53.14 | 13 |
| 4             | Kotao na lož ulje  | beton          | beton          |        | 18.50 | 2  |
| 5             | Kancelarija        | gran. keram.   | poludisperzija |        | 11.80 |    |
| 6             | Toalet             | gran. keram.   | gran. keram.   |        | 6.60  |    |
| UKUPNO neto:  |                    |                |                |        | 27    |    |
| UKUPNO bruto: |                    |                |                |        | 31    |    |

LEGENDA:

- 1 Kotao na drvenu biomasu  $\Phi = 1.500 \text{ kW}$ ;
- 2 Kotao na drvenu biomasu  $\Phi = 500 \text{ kW}$ ;
- 3 Kotao na lož ulje sa gorionikom  $\Phi = 2000 \text{ kW}$ ;
- 4 Duplex cirkulaciona pumpa sa reg. obr. DN 80 PN 16; 2x 1.550 W; 230 V;  $q=80,0 \text{ m}^3/\text{h}$ ;  $\Delta p=80 \text{ kPa}$ ;
- 5 Cirkulaciona pumpa DN 40; 410 W; 230 V;
- 6 Duplex cirkulaciona pumpa sa reg. obr. DN 65 PN 16; 2x 800 W; 230 V;  $q=26,5 \text{ m}^3/\text{h}$ ;  $\Delta p=65 \text{ kPa}$ ;
- 7 Cirkulaciona pumpa DN 25; 100 W; 230 V;
- 8 Duplex cirkulaciona pumpa sa reg. obr. DN 80 PN 16; 2x 1.550 W; 230 V;  $q=90 \text{ m}^3/\text{h}$ ;  $\Delta p=50 \text{ kPa}$ ;
- 9 Dupleks omekšivač vode;
- 10 Akumulator tople vode  $V=20.000 \text{ l}$ ; PN6;
- 11 Sistemska in line pumpa sa reg. obr. DN 80 PN 16; 7,5 kW; 3x400 V;  $q=105 \text{ m}^3/\text{h}$ ;  $\Delta p=150 \text{ kPa}$ ;
- 11a Sistemska in line pumpa sa reg. obr. DN 50 PN 16; 5,5 kW; 3x400 V;  $q=20 \text{ m}^3/\text{h}$ ;  $\Delta p=150 \text{ kPa}$ ;
- 12 Uređaj za doziranje sredstva za kondicioniranje kotlovske vode;
- 13 Sistem za održavanje pritiska, odračavanje i dopunjavanje grejnih sistema;
- 14 Vrećasti filter za kotao 1500 kW;
- 15 Vrećasti filter za kotao 500 kW;
- 16 Multiciklon;
- 17 Dimnjak  $\Phi 600$  za kotao 1500 kW visina oca 10 m;
- 18 Dimnjak  $\Phi 400$  za kotao 500kW visina oca 10 m;
- 19 Dimnjak  $\Phi 450$  za kotao na lož ulje 2000 kW visina oca 10 m;
- 20 Skladište sečke-hidraulični gurači sa agregatom kom 3;
- 21 Elektro ormari;

|   |   |   |
|---|---|---|
| <p><b>GEA WATER WORK</b><br/>MENADŽMENT, INŽENJERING, KONSALTING<br/>Djure Danicica 10/III/39 SMEDEREVO</p> | Investitor:   | OPŠTA BOLNICA LOZNICA<br>ul. Bolnička br.65 Loznica |
|   | Odgovorni projektant:   | Objekat:  |
| SASA BOTIC, dipl.ing.grad.<br>LICENCA BR. 314 V362 05   | Kotlarnica na drvenu biomasu i lož ulje<br>na kat.parc. br. 3502 KO Loznica |   |
| Potpis:   | Sadržaj:  |   |
|                        | OSNOVA KOTLARNICE VIK   |   |
|   | Broj projekta:  | Razmera:  |
|   | D 15/19 U   | R = 1 : 250   |
|   | Broj lista:   |   |
|   |   | 2   |