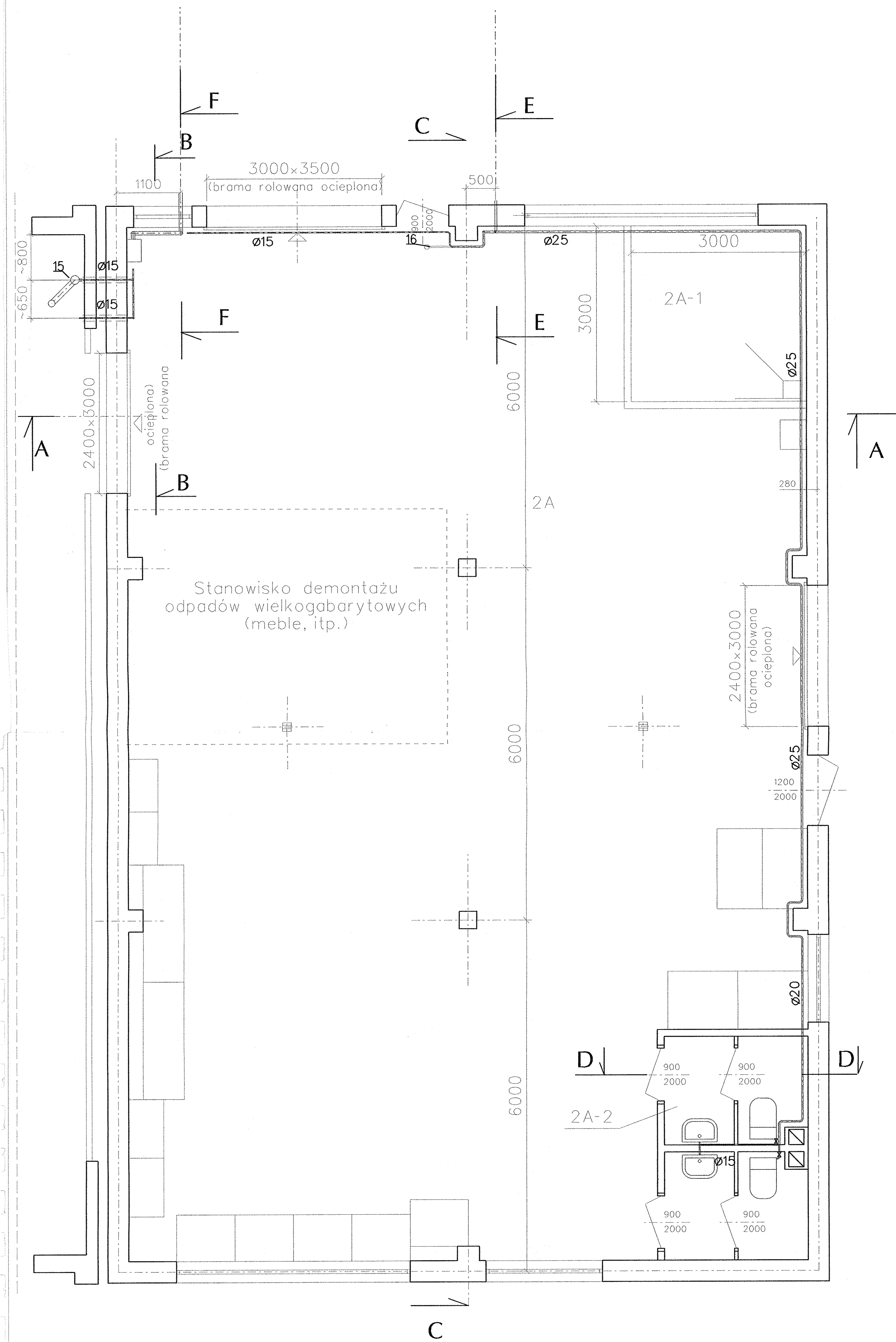
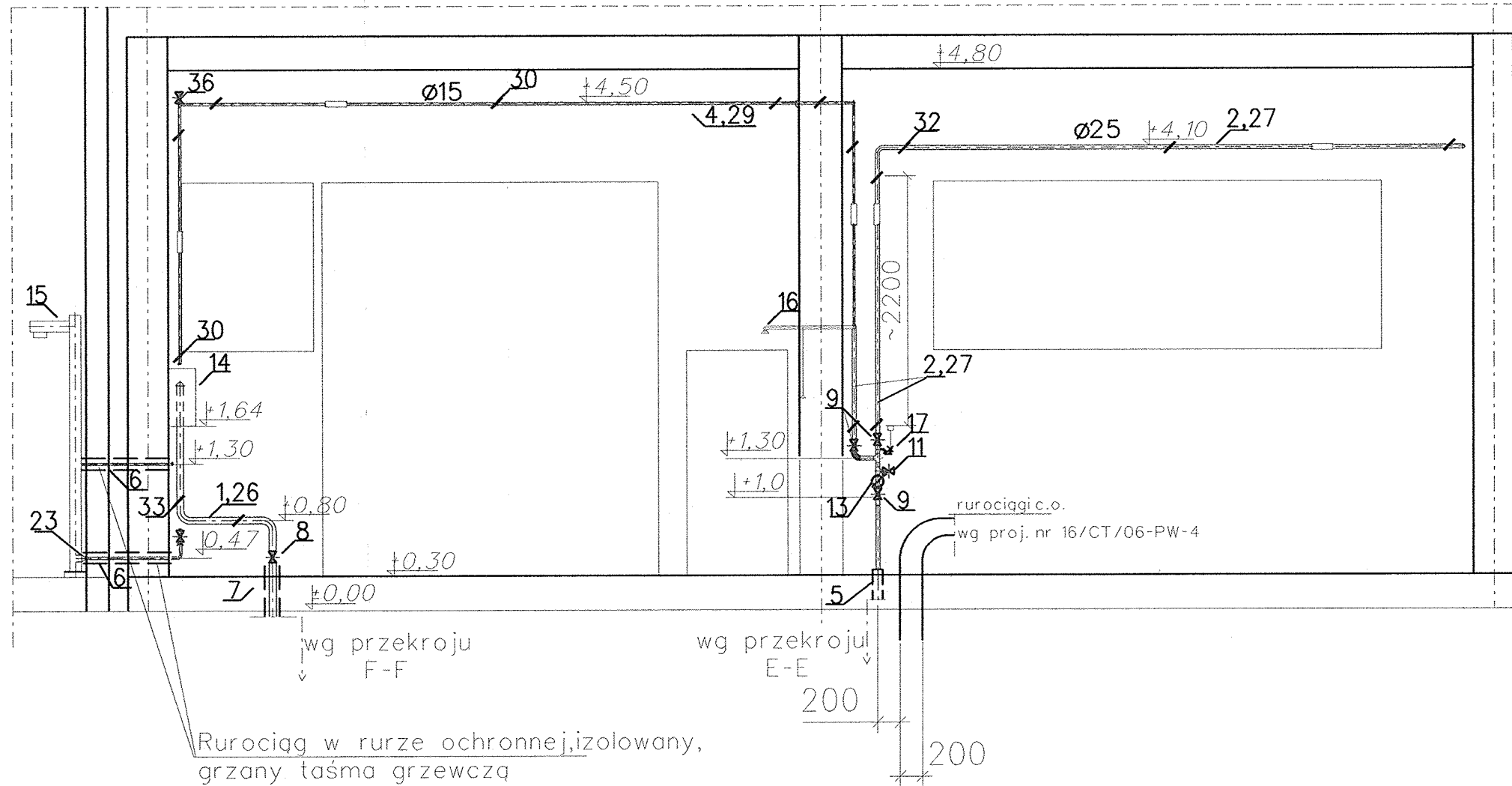


Rzut

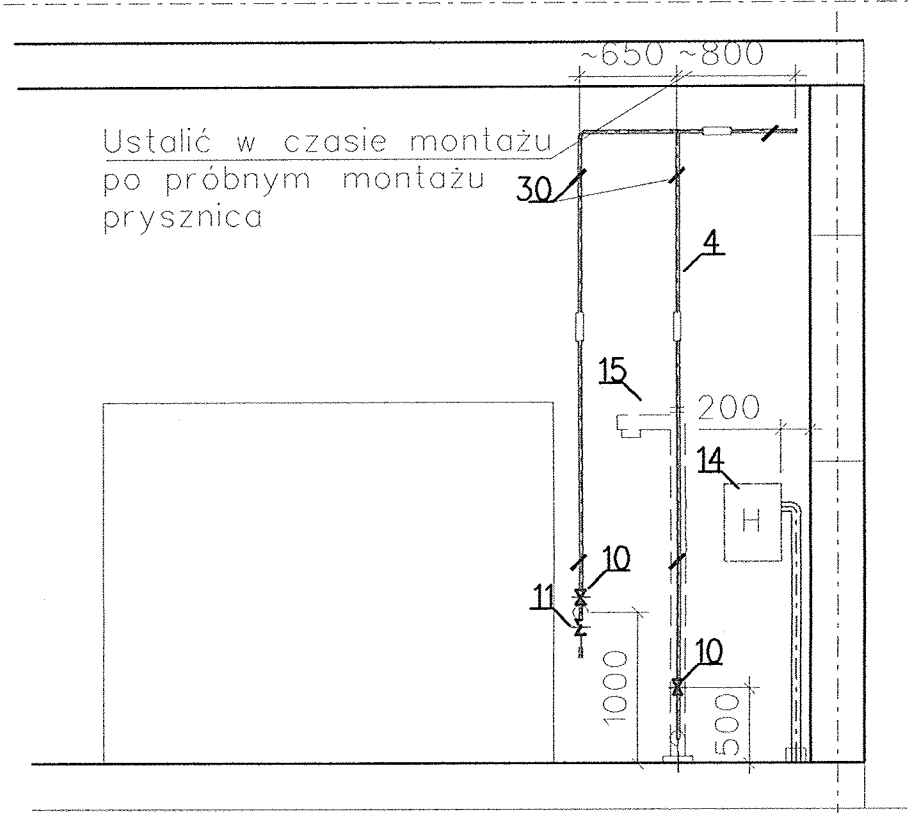


- Oznaczenia
- 2A - Hala technologiczna
  - 2A-1- stanowisko opróżniania sprzętu chłodniczego z freonem
  - 2A-2- pomieszczenia sanitarne (2 x WC)

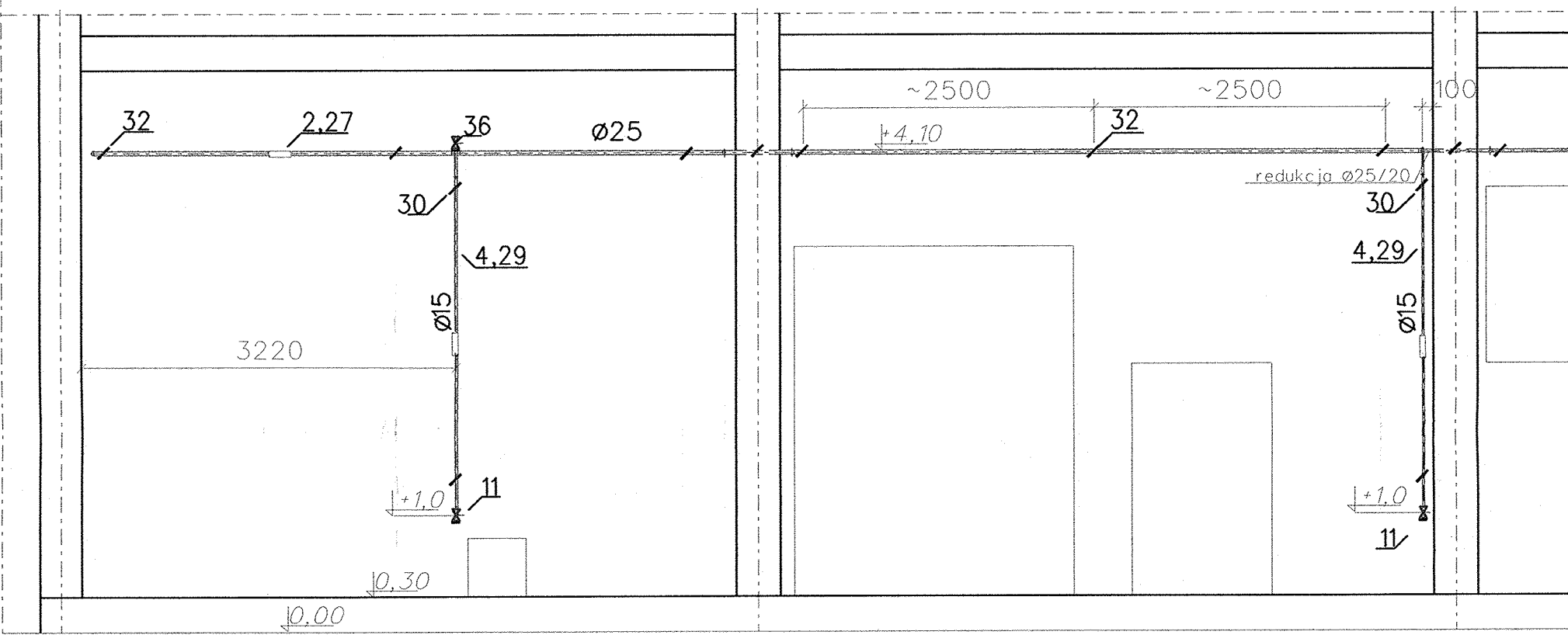
Przekrój A-A



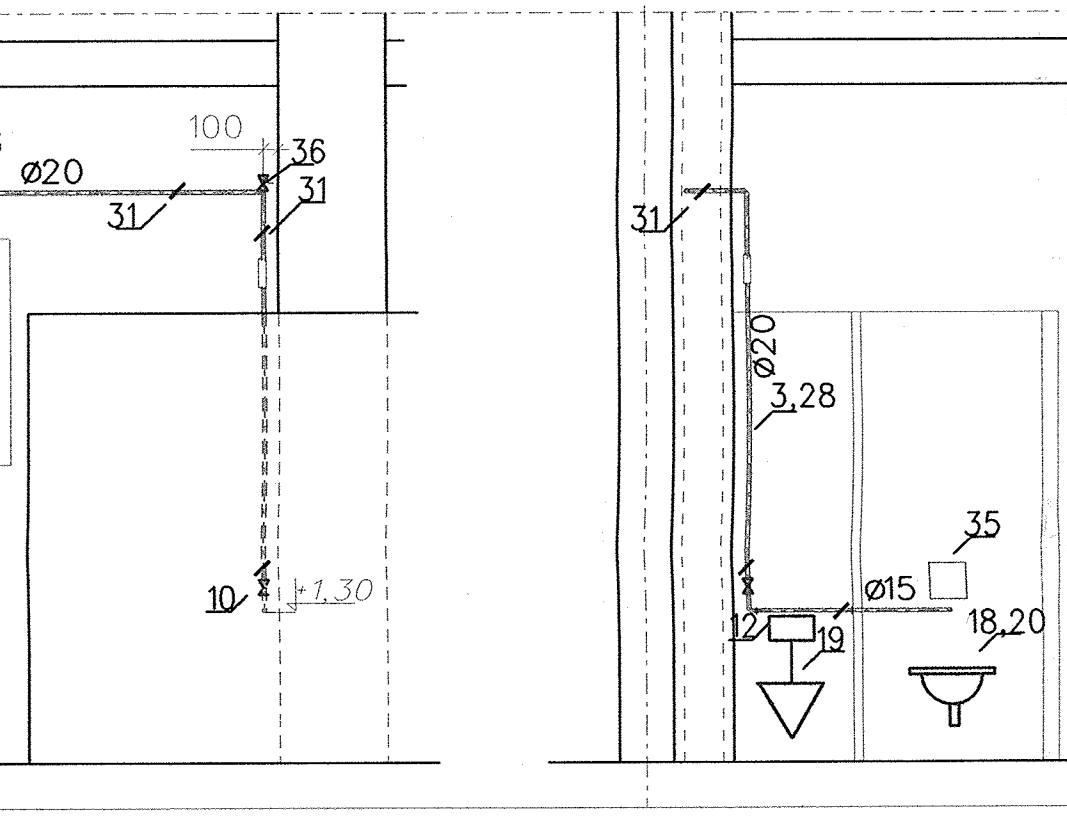
Przekrój B-B



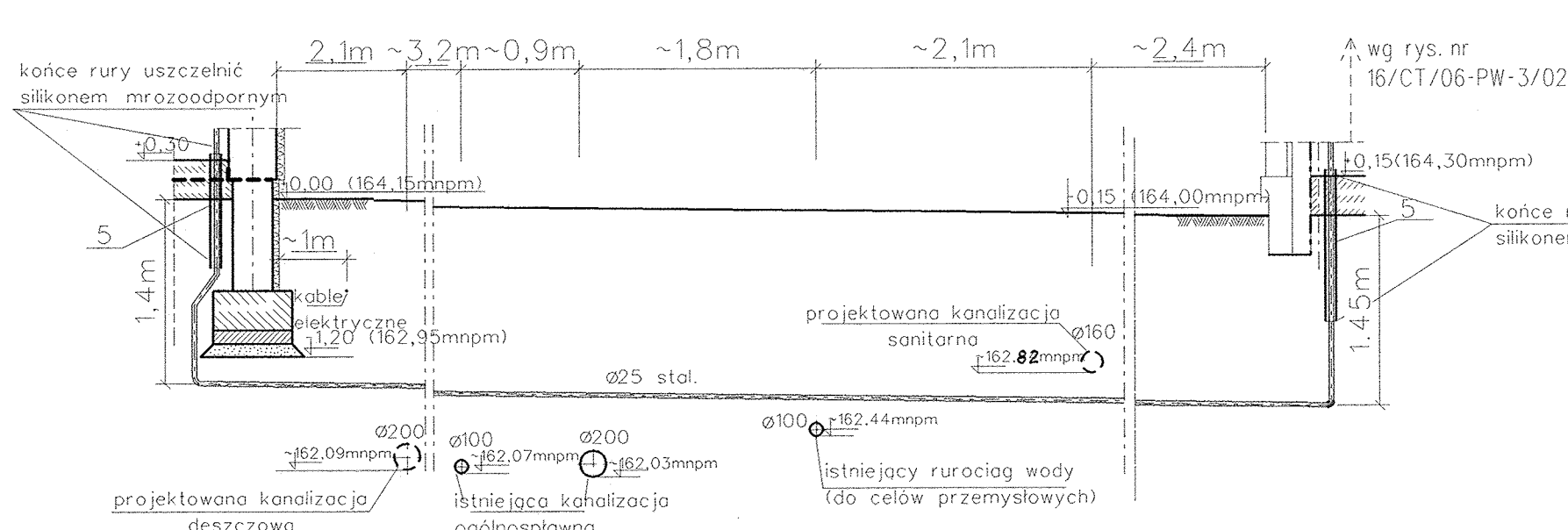
Przekrój C-C



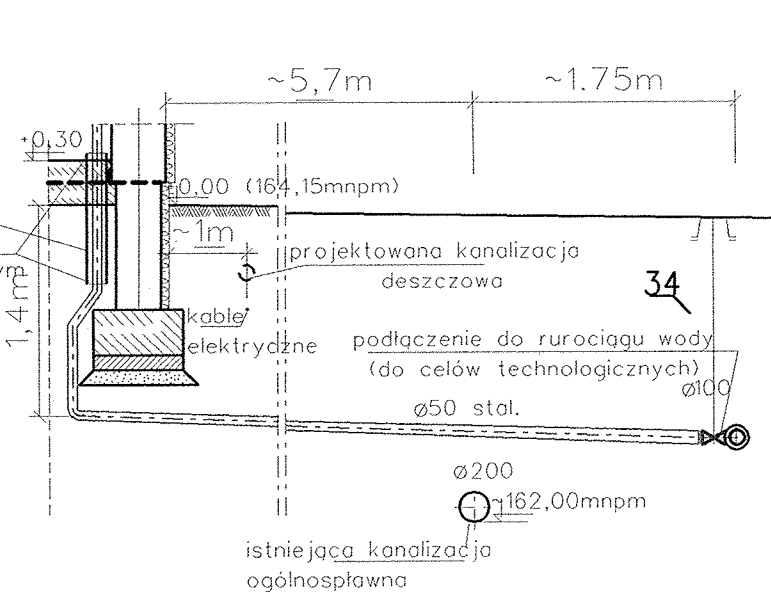
Przekrój D-D



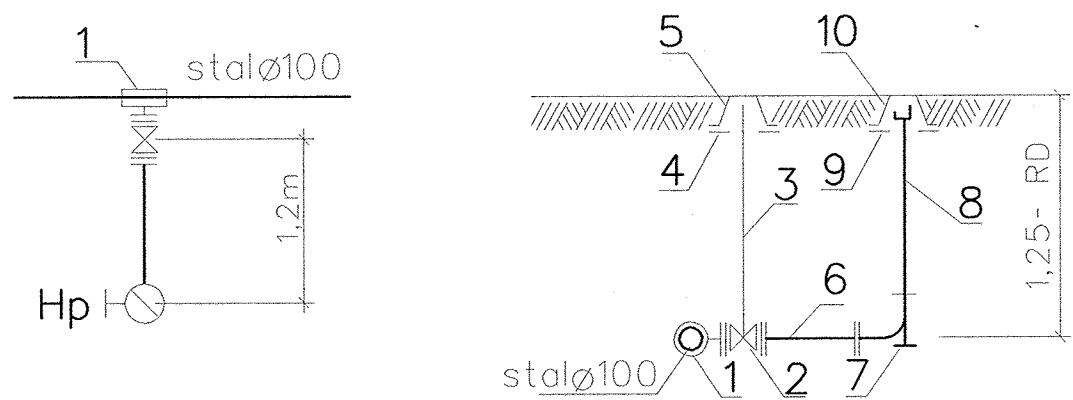
Przekrój E-E



Przekrój F-F



Schemat zabudowy hydrantu



- opaska do nawiercania  $\varnothing 100$  z odejściem kołnierzowym  $\varnothing 80$
- zasuwa kołnierzowa  $\varnothing 80$
- przedłużacz trzpienia zasuwy regul. L=1,0-1,5
- plytka betonowa pod skrzynkę uliczną
- skrzynka uliczna
- kształtka kołnierzowa podwójna  $\varnothing 80$  L= 800
- kolanko stopowe  $\varnothing 80$
- hydrant podziemny z podwójnym zamknięciem  $\varnothing 80$
- plytka betonowa pod skrzynkę hydrantową
- skrzynka uliczna hydrantowa

Uwaga:  
Głębokości ułożenia istniejących elementów sieci sprawdzić wykopami kontrolnymi

Zabezpieczenie rurociągów ułożonych w ziemi:  
- klasa izolacji B30 wg PN-EN12068 i DIN 30672  
- powłoka "ANTICOR B" (wg ANTICOR ul. Kolejowa 19, Katowice; tel. (032)2019608 ) lub równorzędna

37	Hydrant podziemny $\varnothing 80$ wg schematu zabudowy	kpl	1	
36	Zawór odpowietrzający	szt.	3	
35	Przepływowy ogrzewacz wody, ciśnieniowy N-44W, U-230 V	szt.	2	
34	Opaska do nawierceń dla rury $\varnothing 100$ z odejściem gwintowanym $\varnothing 50$ wraz z zasuwą gwintowaną $\varnothing 50$ trzpieniem, skrzyńka uliczną z płytą podkładową	szt.	1	
33	Uchwyt do rury 2", L~100mm, mocowany do ściany murowanej kołkami rozporowymi	szt.	2	
32	Uchwyt do rury 1", L~100mm, mocowany do ściany murowanej kołkami rozporowymi	szt.	13	
31	Uchwyt do rury 3/4", L~100mm, mocowany do ściany murowanej kołkami rozporowymi	szt.	6	
30	Uchwyt do rury 1/2", L~100mm, mocowany do ściany murowanej kołkami rozporowymi	szt.	15	
29	Otulina izolacyjna - dla rury 1/2"- polietylen z zewnętrzną folią ochronną g-15mm zew. płaszcz ochronny PVC	mb	29	
28	Otulina izolacyjna - dla rury 3/4"- polietylen z zewnętrzną folią ochronną g-15mm zew. płaszcz ochronny PVC	mb	9	
27	Otulina izolacyjna - dla rury 1"- polietylen z zewnętrzną folią ochronną g-15mm zew. płaszcz ochronny PVC	mb	25	
26	Otulina izolacyjna - dla rury 2"- polietylen z zewnętrzną folią ochronną g-20mm zew. płaszcz ochronny PVC	mb	2,3	
25	Przewód elastyczny L=10m, 1/2", PN 1,0 MPa, uzbroj. obustr. w szybkołączki 1/2"	szt.	2	
24	Złączka przelotowa 1/2"x1/2" (do łączenia węży)	szt.	1	
23	Złączka redukcyjna 1 1/4"x1/2" ocynkowana z gwintem wewnętrznym	szt.	1	
22	Bęben zwijany na przewód elastyczny 1/2", L=20m	szt.	1	
21	Pistolet zraszaczy z szybkołączem 1/2" z regulacją wydajności	szt.	1	
20	Umywalka 60x45cm	szt.	2	
19	Ustęp kompaktowy kompletny z przyłączami	szt.	2	
18	Bateria czerpalna ścienna DN15	szt.	2	
17	Oczomyjka prosta, pojedyncza, mocowana na uchwycie ściennym -T65	szt.	1	B.H. Akcjum
16	Natrysk bezpieczeństwa na ciało, poziomy z wylewką idźwigną z zaworem T150	szt.	1	B.H. Akcjum
15	Prysznic ratunkowy do splukiwania całego ciała z oczmyjką, ogrzewany, z samoregulującym elementem grzewczym- Elipsa 3673	szt.	1	"Elipsa-Lab" S.C.
14	Hydrant uniwersalny DN52: szafka hydrantowa z blachy stalowej z pełnymi drzwiami, zawór hydrantowy aluminiowy typ ZH 52, wąż płasko składany o śr. 52 mm i dł. 20 mb zakończony prędkownicą hydrantową PWH-52 wykonaną zgodnie z PN-EN 671-2	szt.	1	
13	Wodomierz JS2,5	szt.	1	Metron
12	Zawór do spluczki WC	szt.	2	
11	Zawór kulowy 1/2" do zimnej wody pitnej, PN 1,0 MPa, z gwint.wewn.i szybkołączką do węża 1/2"	szt.	4	
10	Zawór kulowy 1/2" do zimnej wody pitnej, PN 1,0 MPa, z gwint.wewn.i śrubunkiem	szt.	3	
9	Zawór kulowy 1" do zimnej wody pitnej, PN 1,0 MPa, z gwint.wewn.i śrubunkiem	szt.	3	
8	Zawór kulowy 2" do zimnej wody pitnej, PN 1,0 MPa, z gwint.wewn.i śrubunkiem	szt.	1	
7	Rura przewodowa S-Cz-133x4,5	mb	0,9	PN-H-74244:1997
6	Rura przewodowa S-Cz-108x4	mb	1,7	PN-H-74244:1997
5	Rura przewodowa S-0c-88,9x3,6-12X	mb	2	PN-H-74244:1997
4	Rura gwintowana S-0c-21,5x2,65-12X	mb	28,1	PN-H-74200:1998
3	Rura gwintowana S-0c-26,5x2,65-12X	mb	7,6	PN-H-74200:1998
2	Rura gwintowana S-0c-33,5x3,25-12X	mb	40,7	PN-H-74200:1998
1	Rura gwintowana S-0c-57,0x3,5-12X	mb	12	PN-H-74200:1998
Poz.	Wyszczególnienie	Jedn.	Ilość	Producent /Norma

CITEC-TECHUNION Sp. z o.o. 40-833 Katowice, ul. Duleby 5 tel.: 032 201 54 40 fax: 032 201 54 41 e-mail: biuro@techunion.pl		Nazwa inwestycji <b>Rozbudowa Zakładu Gospodarki Odpadami "Racula" w Zielonej Górze</b>	
Stadium <b>Projekt wykonawczy</b>	Inwestor <b>Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Zielonej Górze Al. Zjednoczenia 110, 65-120 Zielona Góra</b>	Nr projektu <b>16/CT/06-PW-3</b>	
Brzoza <b>Instalacje wody i kanalizacji</b>	Tytuł rysunku <b>Ob.2 i Ob.3 Hala technologiczna demontażu odpadów wielkogabarytowych, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. INSTALACJA WODY: RZUT I PRZEKROJE</b>	Nr rysunku <b>16/CT/06-PW-3 03</b>	
Skala <b>1:50</b>	Imię i Nazwisko <b>mgr inż. Ryszard Dziuba</b>	Podpis <i>[Signature]</i>	
Data <b>grudzień 2006</b>	Proj. <b>mgr inż. J. J. Spalek</b>	Podpis <i>[Signature]</i>	
	Spr. <b>mgr inż. Ludwik Wilk</b>	121/79 <i>[Signature]</i>	