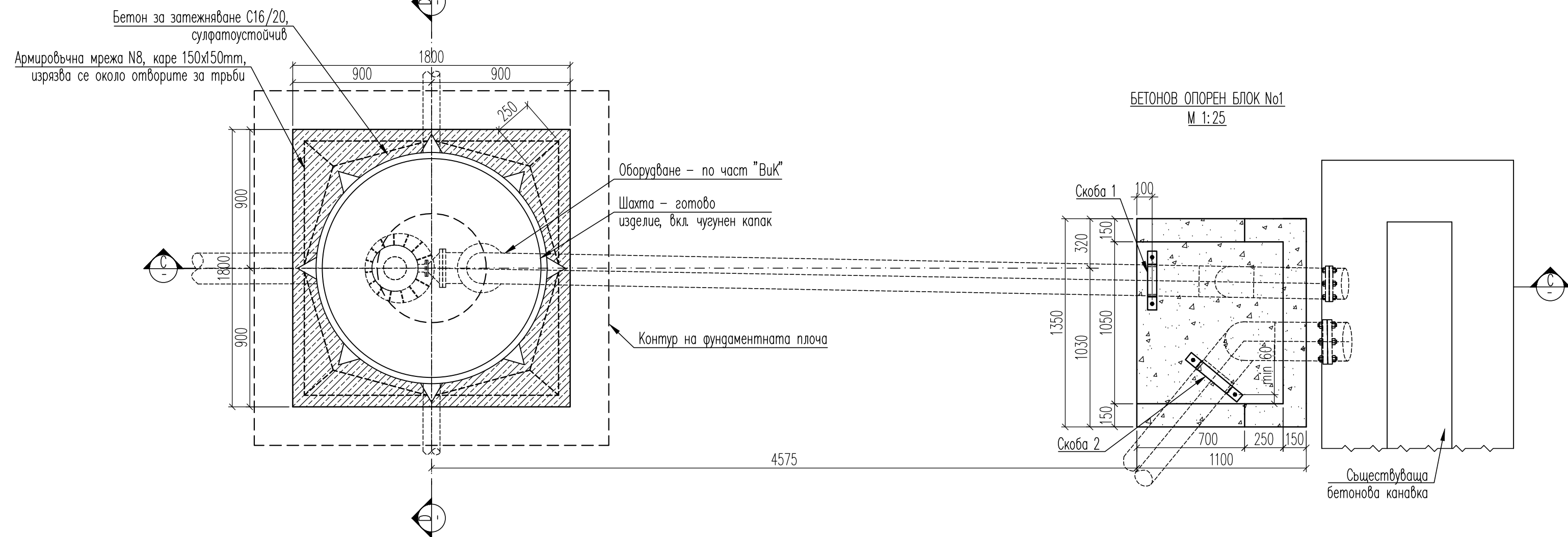
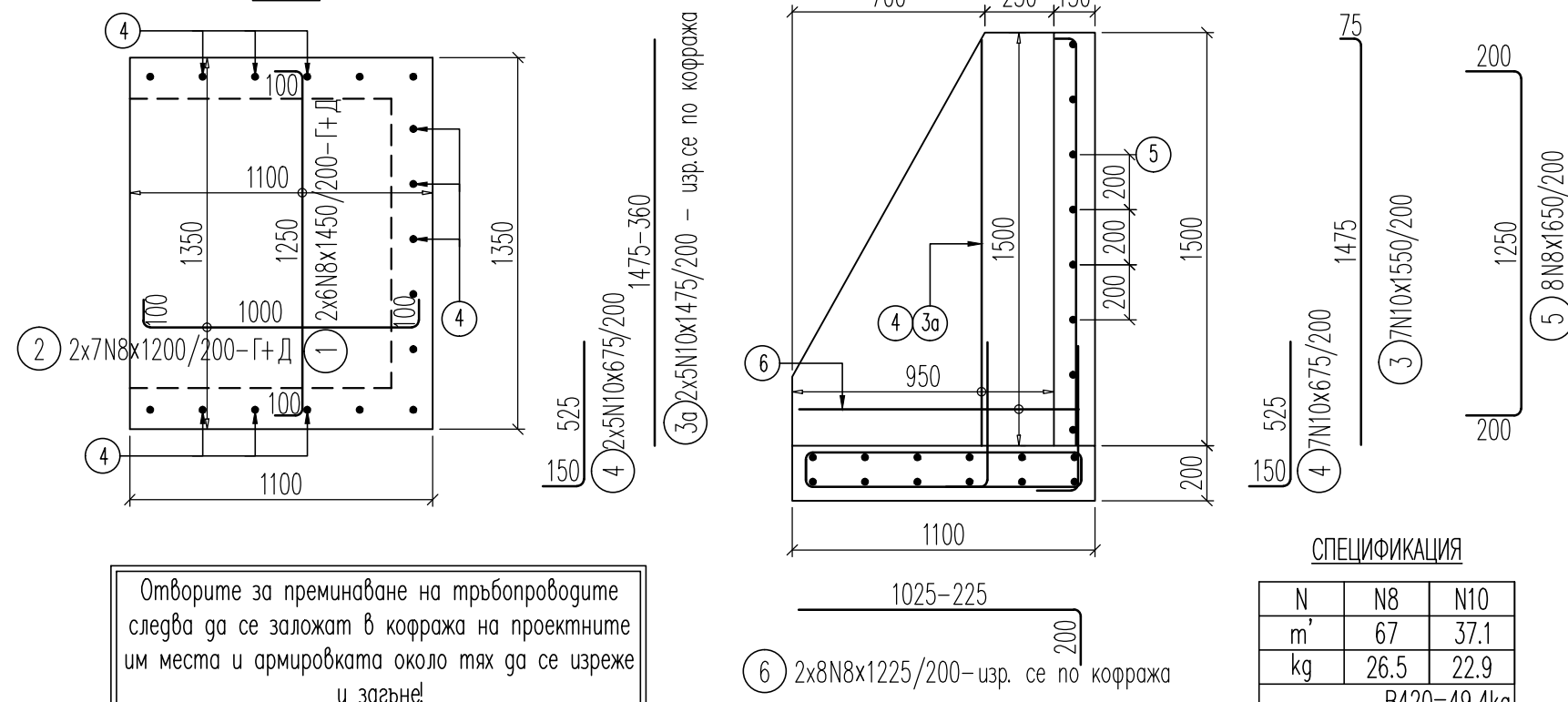


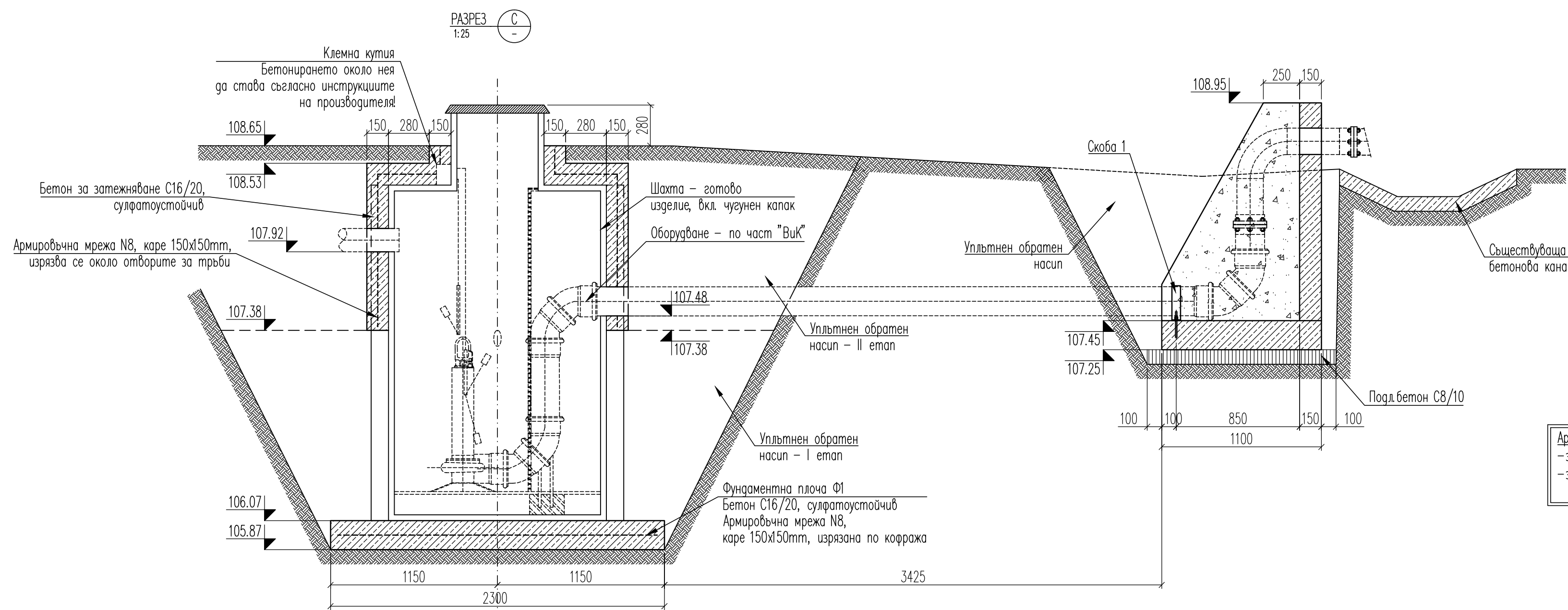
ПОМПЕНА СТАНЦИЯ 2 – ЗАТЕЖНЯВАНЕ  
М 1:25  
ХОРИЗОНТАЛЕН РАЗРЕЗ НА КОТА 108.00



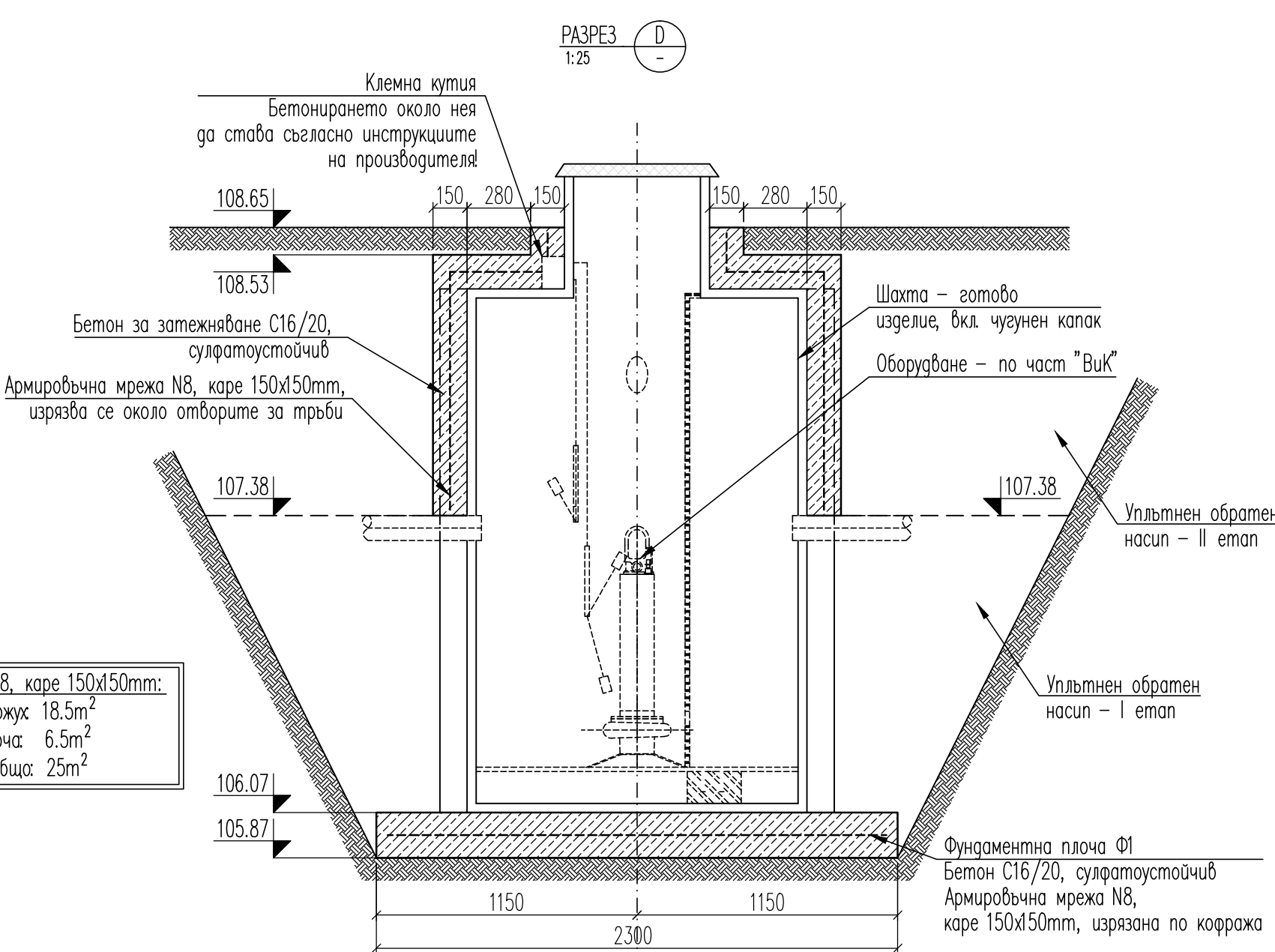
БЕТОНОВ ОПОРЕН БЛОК №1 – АРМИРОВКА  
М 1:25



| СПЕЦИФИКАЦИЯ |      |      |  |
|--------------|------|------|--|
| N            | N8   | N10  |  |
| m²           | 67   | 37.1 |  |
| kg           | 26.5 | 22.9 |  |
| B420=49.4kg  |      |      |  |



Армировъчна мрежа N8, каре 150x150mm:  
– за затежнителен кожух 18.5m²  
– за фундаментна плоча 6.5m²  
Общ: 25m²



ЗАБЕЛЕЖКИ

- Всички размери са в [mm] освен ако изрично не е указано друго;
- Всички вертикални коти са в [m], освен ако изрично не е указано друго;
- Бетон  
– клас C 16/20 – сулфатостойчив по БДС EN 206-1:2002 и БДС EN 206-1/NA:2008;  
– клас C 8/10 за подложен бетон по БДС EN 206-1:2002 и БДС EN 206-1/NA:2008;
- Бетонно покритие за фундаменти – минимум 50mm от всички страни;
- Армировка  
– Оребрена армировъчна стомана B420, клас по ductility B съгласно БДС 4758:2008;  
– Завъртане и снаждане на армировката – съгласно изискванията на БДС EN 1992-1-1;
- След положане бетонът задължително да се вибрира с механични вибратори;
- Фундаментите са оразмерени за R<sub>0</sub>=170 kN/m²;
- Изкопът да се приеме от инженер-геолог и инженер-конструктор, които да удостоверят достигаемостта на изчислителните почвени характеристики;
- Проектантият строителен инженер е длъжен да одобри всички армировки преди бетониране;
- Обратната засипка се изпълнява от изкопаната земя маса. Уплътнява се на пластове дебелина 15–25 cm, при липса на подпочвени води в изкопа, до достигане на 95% от максималната обемна плътност на скелета (БДС EN 13286-2);
- Помпената станция е готова изделие. Ако размерите на доставения продукт се различават от дадените на чертежа, следва да се уведоми проектантът и да се потърси ново решение;
- При монтажа на шатата и капакът към нея да се спазват всички изисквания на производителя;
- За точното положение на тръбите, присъединяващи се към шатата да се гледа проекта по част "Вик". Същите следва да са монтирани преди изпълнение на затежнителния бетон;
- Всички дейности да се извършват съгласно стандартите, изискванията на действащите в момента на строителство ПИПСР и ЗСВУ;
- Всички бетонни повърхности се обмиват с топла битумна замазка;
- Настоящия чертеж да се гледа съвместно със ситуацията по част "Вик" и с чертеж 747-2016 по част "Конструктивна".

| СЪГЛАСУВАЛ:    |                  |        |
|----------------|------------------|--------|
| Специалност    | Име              | Подпис |
| Вод. проектант | инж. Л.Генчева   |        |
| Вик            | инж. А.Попандеев |        |
| Генплан        | инж. Ж.Георгиева |        |
| Електро        | инж. Ж.Дончев    |        |
| Геодезия       | инж. В.Симов     |        |
| ПБЗ            | инж. Р.Митрова   |        |
| ПБ, ПУСО       |                  |        |

| "МИНПРОЕКТ" ЕАД |  |  |  | Възложител: "МИНИ МАРИЦА-ИЗТОК" ЕАД |  |  |
|-----------------|--|--|--|-------------------------------------|--|--|
| Длъжност        |  |  |  | Обект: "МИНИ МАРИЦА-ИЗТОК" ЕАД      |  |  |
| Име             |  |  |  | Подобект:                           |  |  |
| Подпис          |  |  |  | Инвентарен номер                    |  |  |
| Дата            |  |  |  | 746-2016                            |  |  |
| Дата            |  |  |  | Фаза                                |  |  |
| Дата            |  |  |  | РП                                  |  |  |
| Дата            |  |  |  | 491                                 |  |  |
| Дата            |  |  |  | 1:25                                |  |  |
| Дата            |  |  |  | Лист: 2                             |  |  |
| Дата            |  |  |  | Всичко листа: 4                     |  |  |
| Дата            |  |  |  | Част: Конструктивна                 |  |  |