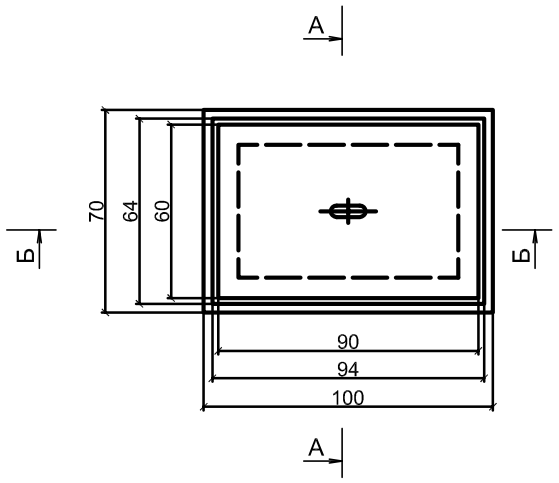
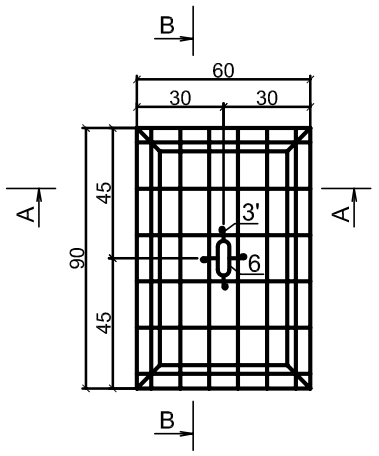
# ТРОЙНА КАБЕЛНА ШАХТА

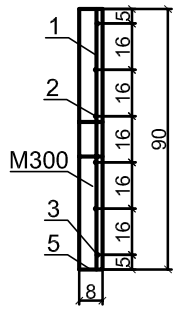
Детайл - шахта 90/60



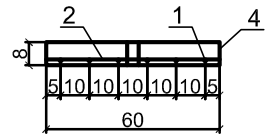

Детайл на капак (60/90) за шахта

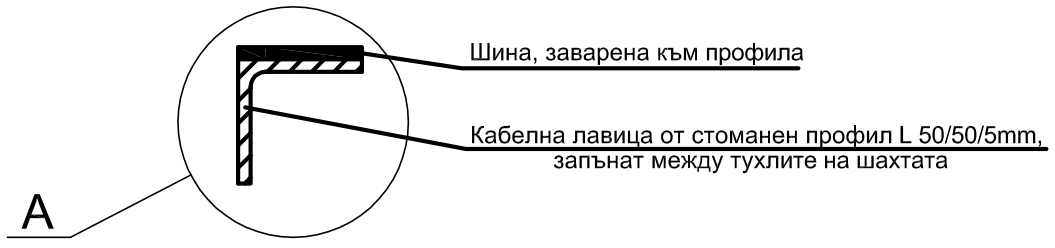



Армировка
В - В




А - А




| Спецификация | | | | |
|---|---|---|---|---|
| № | Наименование | Техническо описание | Мярка | Количество |
| 1 | Циментов разтвор | за замонолитване | $m^3$ | 0,08 |
| 2 | Рамка | външни размери 64/94cm<br>ъглов профил L 90/90/8mm | бр. | 1 |
| 3 | Капак | външни размери 60/90cm | бр. | 1 |
| 4 | Закладна планка | стоманена шина 20x3; L=12cm | бр. | 4 |
| 5 | Зидария | тухли 25/12/6,5cm | $m^2$ | 3 |
| 6 | Дренажен чакъл | фракция 3 до 5cm | $m^3$ | 0,10 |
| 7 | Бетон за фундаменти | клас B15 | $m^3$ | 0,15 |

За 1бр. капак

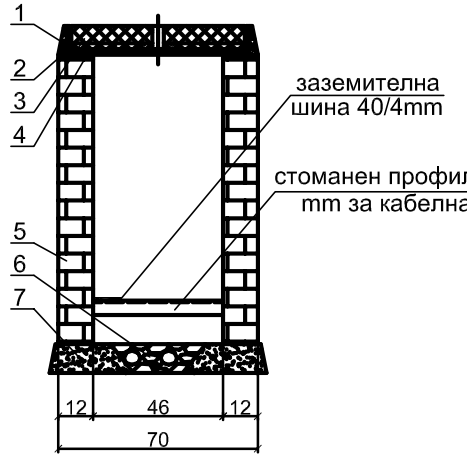
| Позиция | Ø | L | n | Lo | g | G | 1,03G |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | mm | m | бр. | m | kg/m | kg | kg |
| 1 | N10 | 0,88 | 6 | 5,30 | 0,617 | 3,27 | 3,40 |
| 2 | Ø8 | 0,58 | 4 | 2,32 | 0,395 | 0,92 | 0,94 |
| 3 | Ø8 | 0,58 | 2 | 1,16 | 0,395 | 0,46 | 0,47 |
| 3' | Ø8 | 0,15 | 4 | 0,60 | 0,395 | 0,24 | 0,25 |

За 1бр. капак Общо ст. AI-1,66kg
ст. AIII-3,40kg

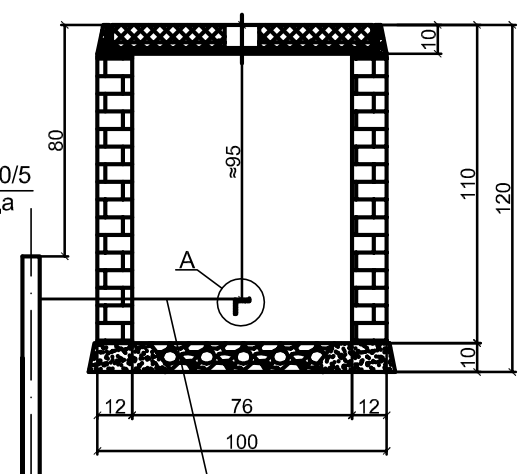
поз. 4 - винкел 80/80/7 2x0,6=1,2m тегло - 10,2kg
поз. 5 - винкел 80/80/7 2x0,9=1,8m тегло - 15,3kg
Общо - 25,5kg
поз. 6 - желязна тръба Ø70/4 с дължина 8cm сплескана до 4cm

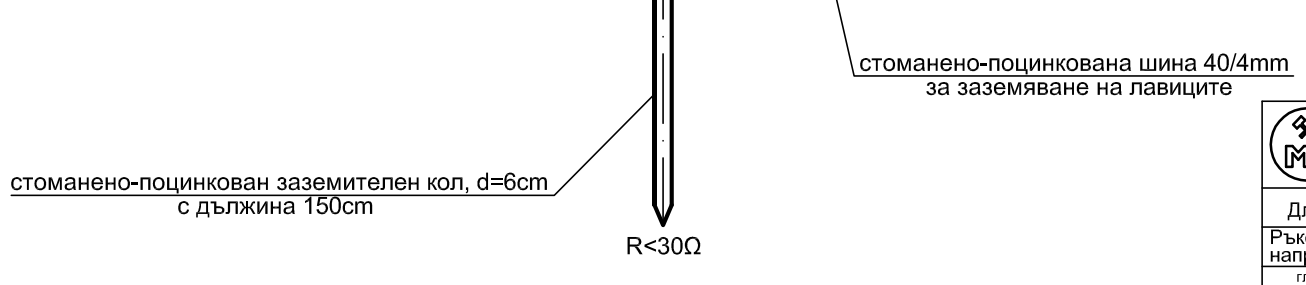
Рамката от винкелите (заварени) ще служи за страничен кофраж на панелата.
Армировка: стомана клас AI (Ø) Rs=2250kg/cm²
клас AIII (N) Rs=3750kg/cm²
Бетон клас B15
Капакът е оразмерен по "Гранични състояния" за H13 - номинален товар 4,55 тона на колело.
Позиция 3' да се постави под настоящата армировка, за да се осигури необходимото бетоново покритие.
ЗАБЕЛЕЖКА: Капаците на кабелните шахти да бъдат изработени от полимер-бетон с размери 900/600/80mm, върху тях да бъде изписано логото на съответното електроразпределително дружество.
Рамките на кабелните шахти да бъдат изработени от горещовалцована стомана.

Разрез А - А




Разрез Б - Б




"МИНПРОЕКТ" ЕАД

| Длъжност | Фамилия | Подпис | Дата |
|---|---|---|---|
| Ръководител направление | инж.Пандезов | | VII.2016г. |
| главен Проектант | инж.Арсениев | | |
| Р-л отдел | инж.Георгиева | | |
| Проектант | инж.Тодоров | | |
| | | | |
| | | | |

Възложител: Община гр. Раднево

Обект: Разширение на гробищен парк в землището на гр. Раднево

Подобект: Гробищен парк в ПИ 61460.48.50. Външно ел. захранване

Инвентарен номер 802-2016

Чертеж: Единична кабелна шахта

| Фаза | Шифър | Мащаб |
|---|---|---|
| РП | 491 | 1:25 |
| лист 2 | вс.листа 3 | |
| част: електро | | |