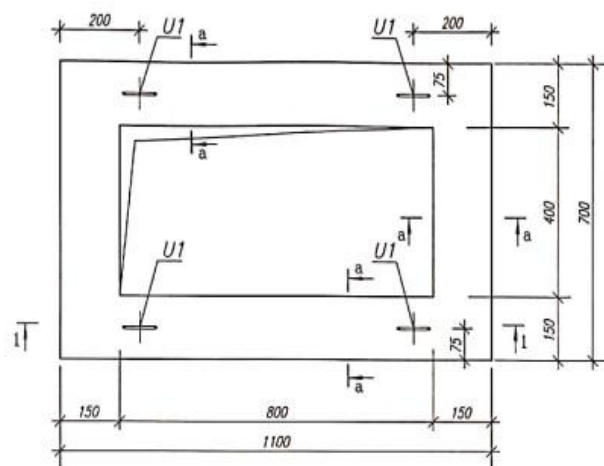
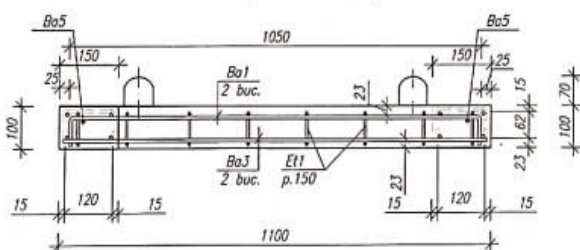


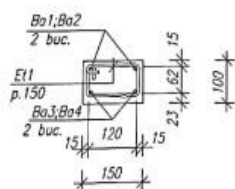
1). Placa din beton (monolit) **1100x700x100mm-500 buc**, conform desenului tehnic (anexa nr.1) - **(1buc-650lei fara TVA pret estimativ).**



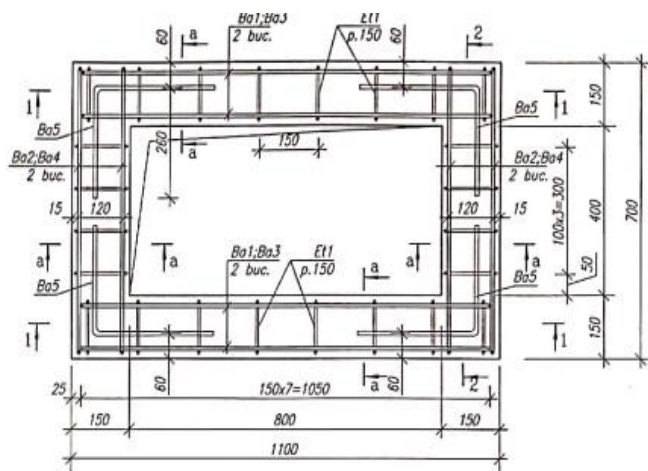
Secțiune 1-1  
sc. 1:10  
(desen de armare)



Secțiune a-a(sc.1:10)  
(desen de armare)



1. Note generale vezi planșa 1  
2. Planșa dată de examinat împreună cu planșa 6



Specificație elemente de armare a plăcii monolite PP1

| format                    | zona | poz. | Indicare                  | Denumire                             | Cont. | Masa<br>un.kg. | Note  |
|---------------------------|------|------|---------------------------|--------------------------------------|-------|----------------|-------|
| Elemente de asamblare PP1 |      |      |                           |                                      |       | 115kg          |       |
|                           |      | Ba1  | vezi borderou piese, pl.6 | #10A400, SM SR EN 10080:2014, L=1150 | 4     | 0.71           |       |
|                           |      | Ba2  |                           | #10A400 " L=1070                     | 4     | 0.65           |       |
|                           |      | Ba3  | vezi borderou piese, pl.6 | #10A400 " L=750                      | 4     | 0.46           |       |
|                           |      | Ba4  |                           | #10A400 " L=670                      | 4     | 0.41           |       |
|                           |      | Ba5  | vezi borderou piese, pl.6 | #10A400 " L=580                      | 4     | 0.36           |       |
|                           |      | U1   | pl.6                      | URECHE DE ARMATURA U1                | 4     | 0.5            |       |
|                           |      | El1  | vezi borderou piese, pl.6 | #6A240 " L=520                       | 24    | 0.12           |       |
| Materiale:                |      |      |                           | Beton C30/37,                        | m3    | 0.046          | x1.03 |



|                                                                                                         |           |                        |        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------|--------|
| CBA                                                                                                     |           |                        |        |
| Elaborarea desenelor de execuție a elementelor prefabricate din beton armat pentru canalizarea pluvială |           |                        |        |
| Rotari M.                                                                                               | Rotari M. | faza                   | planșa |
|                                                                                                         |           | PE                     | 5      |
| Placă monolită PP1 (desen de cofraj și desen de armare)                                                 |           | IMP „CHIȘINĂU PROIECT” |        |
| Specificație materiale.                                                                                 |           |                        |        |

2). Rigole Tip U- **80 buc** cu lungimea exterioara-1240mm, latimea exterioara -560mm, înălțimea exterioara-730mm, conform desenului tehnic (anexa 1) (1buc-1675 lei fara TVA pret estimative).

Technical drawing of a U-profile cross-section. The profile is symmetrical about a vertical centerline. Key dimensions include: total width of 260 mm, flange width of 80 mm, web thickness of 20 mm, flange thickness of 15 mm, and a total height of 730 mm. The web height is 520 mm. The flange has a sloped inner edge with a radius of R120. The bottom flange has a width of 120 mm and a thickness of 15 mm. The web has a thickness of 15 mm. The profile is labeled with 'ureche U1' and 'ureche U'. The centerline is marked with a dashed line. The drawing is labeled 'Pa1' and 'Pa2'.

| format | zona | poz. | Indicare            | Denumire                          | Cant. | Masa un.kg | Note  |
|--------|------|------|---------------------|-----------------------------------|-------|------------|-------|
|        |      |      |                     | <u>Rigola R1 tip U</u>            |       | 231        |       |
|        |      | PA1  | pl.4                | Plasa de armatura PA1             | 1     | 4.95       |       |
|        |      | PA2  | pl.4                | Plasa de armatura PA2             | 1     | 1.41       |       |
|        |      | U1   | pl.4                | Ureche de armatura U1             | 4     | 0.68       |       |
|        |      | 1    | vezi borderou piese | #6A24Q,SM SR EN 10080:2014, L=225 | 8     | 0.05       |       |
|        |      |      |                     | <u>Materiale:</u>                 |       |            |       |
|        |      |      | SM SR EN 206:2017   | Beton C30/37,(XC4;XD3;XF4),m3     | 0.24  |            | x1.03 |

la compresune      marca ciment      diam. patris

Materiale: Beton C30/37, (XC4;XF4;CEM II,D16;S2) ,m3

clasa de rezistenta la compresune

XC4 -cl. de expunere

XD3 -corozieune clorura

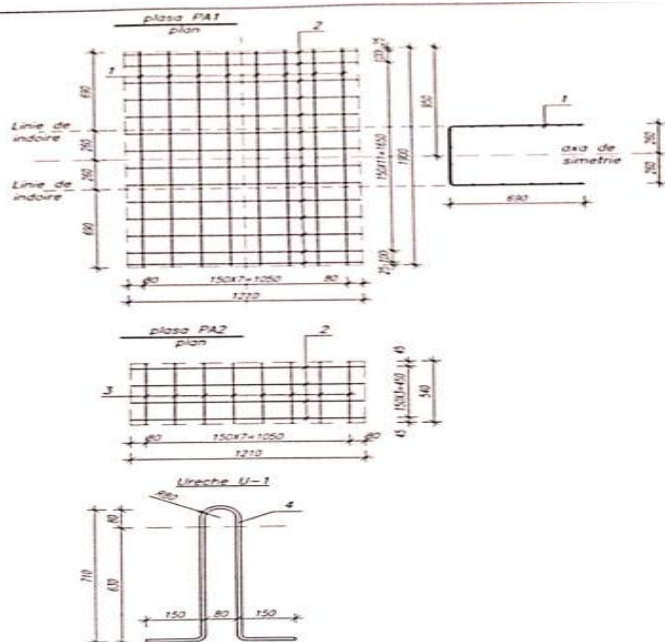
XF4 -atac inghet-dezghet

S2 -Clasa de tocare

1. Note generale vezi plansa 1  
2. Plansa data de examinat impreuna cu plansele 2,4  
3. Pentru fixarea in pozitia de lucru a plasei de armatura Pa1;Pa2(de sus si de jos) de instalat poz.1 cu pasul 0,3m.  
Clasa betonului C40 este echivalenta cu clasa betonului C30/37 conform normativului SM EN 206:2017, Beton-Specificatie, performanta si conformitate, si SM 324:2017 „Document national de aplicare a standardului SM SR EN 206:2016”

| Borderau piese |                                                                                   | marimi |       |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|
| poz            | schita                                                                            | a, mm  | b, mm |
| I              |  | -      | -     |
|                |                                                                                   |        |       |
|                |                                                                                   |        |       |
|                |                                                                                   |        |       |

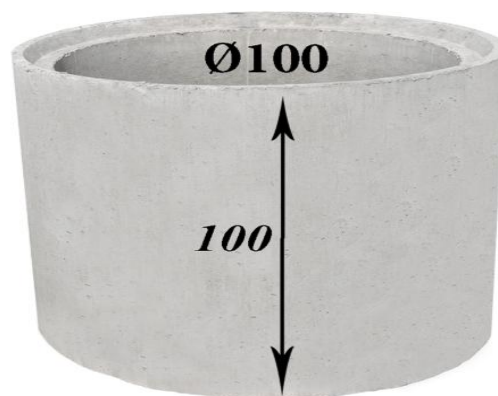
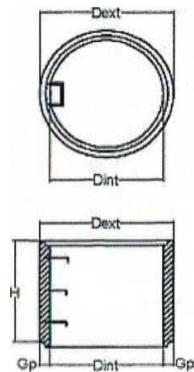
|                                                                                   |                                                                                                                                                                                            |      |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
|  | CBA                                                                                                                                                                                        |      |        |
|                                                                                   | Elaborarea deseneelor de execuție a elementelor prefabricate din beton armat pentru canalizarea pluvială                                                                                   |      |        |
|                                                                                   | Rotari M. <br>Rotari M.  | fața | planșă |
| Elaborat                                                                          | Rigola R1 tip U (desen de armare)                                                                                                                                                          |      | PE 3   |
|                                                                                   | IMP. CHISINĂU PROIECT                                                                                                                                                                      |      |        |

[illegible]

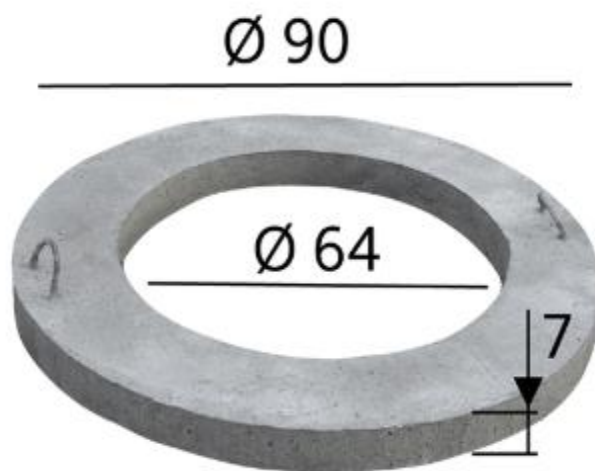
1. Pentru armarea rigolei se vor folosi plase sudate.  
2. Planşa dată de examinat împreună cu planşele 2;3

[illegible]

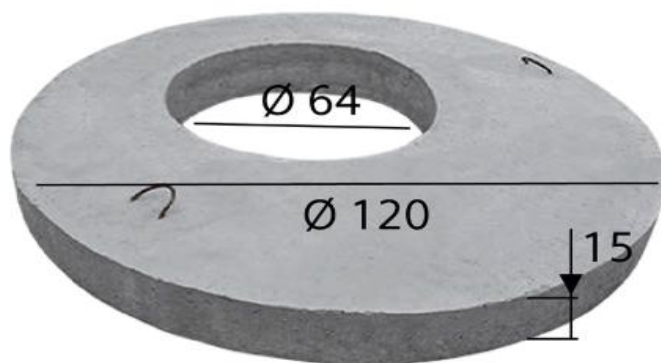
**3).** Inele pentru cămine pentru partea carosabilă cu armare cu diamentru de 1m cu înălțimea de un 1m -**10** buc. Beton C 30/37, atac îngheț-dezgheț XF4 (1buc-980 lei fara TVA pret estimativ).



4). Placă din beton cu gaură- dn. 90cm (gaura dn. 64cm, grosimea -7cm)- **500 buc.** (Armarea dn 8-2 bare pe perimetru, Beton C 30/37 (vibro presate), atac îngheț-dezgheț XF4. (1buc-270 lei fara TVA pret estimativ).



5). Plăci de acoperire cu gaura cu armare pentru partea carosabilă cu armare (Dn-120cm, H-15cm, gaura dn-64cm)- **35 buc**, Beton C 30/37 (vibro presate), atac îngheț-dezgheț XF4 (1buc-650 lei fara TVA pret estimativ).



6). Element din beton (Tip FS)-**30buc** cu lungimea (L)- 240cm, lăţimea (H)-80cm, grosimea (I)-40cm, greutatea (kg)-1800, Beton C 30/37 (vibro presate), atac îngheţ-dezgheţ XF4 (*1buc-1230 lei fara TVA pret estimativ*).

