

**ხარჯთაღრიცხვა №4**  
**გარე წყალსადენი და კანალიზაცია**

| № | სამუშაოების დასახელება                                                                                             | განზ.          | ნორმატიული რესურსი |        | ხელფასი  |     | მასალა   |     | სამშენებლო მექანიზმები და ტრანსპორტირება |     | ჯამი |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------|--------|----------|-----|----------|-----|------------------------------------------|-----|------|
|   |                                                                                                                    |                | ერთ                | სულ    | ერთ.ფასი | სულ | ერთ.ფასი | სულ | ერთ.ფასი                                 | სულ |      |
| 1 | 2                                                                                                                  | 3              | 4                  | 5      | 6        | 7   | 8        | 9   | 10                                       | 11  | 12   |
|   | <b>I თავი. კანალიზაცია</b>                                                                                         |                |                    |        |          |     |          |     |                                          |     |      |
| 1 | ბეტონის ფენის დემონტაჟი<br>ხელფასი                                                                                 | მ <sup>2</sup> |                    | 50.00  |          |     |          |     |                                          |     |      |
|   |                                                                                                                    | მ <sup>2</sup> | 1.00               | 50.00  |          |     |          |     |                                          |     |      |
| 2 | გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით<br>ხელფასი                                                                         | მ <sup>3</sup> |                    | 108.00 |          |     |          |     |                                          |     |      |
|   |                                                                                                                    | მ <sup>3</sup> | 1.00               | 108.00 |          |     |          |     |                                          |     |      |
| 3 | გრუნტის შემდგომი დამუშავება ხელით<br>ხელფასი                                                                       | მ <sup>3</sup> |                    | 12.00  |          |     |          |     |                                          |     |      |
|   |                                                                                                                    | მ <sup>3</sup> | 1.00               | 12.00  |          |     |          |     |                                          |     |      |
| 4 | დ-200მმ პლასტმასის გოფირებული მილის ჩალაგება ტრანშეაში<br>ხელფასი<br>მასალები:<br>გოფირებული პლასტმასის მილი დ=200 | გრძ/მ          |                    | 113.00 |          |     |          |     |                                          |     |      |
|   |                                                                                                                    | გრძ/მ          | 1.00               | 113.00 |          |     |          |     |                                          |     |      |
|   |                                                                                                                    |                |                    |        |          |     |          |     |                                          |     |      |
|   |                                                                                                                    | გრძ/მ          | 1.00               | 113.00 |          |     |          |     |                                          |     |      |
| 5 | მილის ირგვლივ ქვიშის საფარის მოწყობა, სისქით 10 სმ<br>ხელფასი<br>მასალები:<br>ქვიშა                                | მ <sup>3</sup> |                    | 22.00  |          |     |          |     |                                          |     |      |
|   |                                                                                                                    | მ <sup>3</sup> | 1.00               | 22.00  |          |     |          |     |                                          |     |      |
|   |                                                                                                                    |                |                    |        |          |     |          |     |                                          |     |      |
|   |                                                                                                                    | მ <sup>3</sup> | 1.10               | 24.20  |          |     |          |     |                                          |     |      |
| 6 | გრუნტის უკუჩაყრა მექანიზმით<br>ხელფასი                                                                             | მ <sup>3</sup> |                    | 88.20  |          |     |          |     |                                          |     |      |
|   |                                                                                                                    | მ <sup>3</sup> | 1.00               | 88.20  |          |     |          |     |                                          |     |      |
| 7 | გრუნტის უკუჩაყრა ხელით<br>ხელფასი                                                                                  | მ <sup>3</sup> |                    | 9.80   |          |     |          |     |                                          |     |      |
|   |                                                                                                                    | მ <sup>3</sup> | 1.00               | 9.80   |          |     |          |     |                                          |     |      |
| 8 | ზედმეტი გრუნტის დატვირთვა ა/თვითმცდელებზე მექანიზმით<br>ხელფასი                                                    | მ <sup>3</sup> |                    | 30.00  |          |     |          |     |                                          |     |      |
|   |                                                                                                                    | მ <sup>3</sup> | 1.00               | 30.00  |          |     |          |     |                                          |     |      |
| 9 | ზედმეტი გრუნტის ტრანსპორტირება<br>ხელფასი                                                                          | ტ              |                    | 52.50  |          |     |          |     |                                          |     |      |
|   |                                                                                                                    | ტ              | 1.00               | 52.50  |          |     |          |     |                                          |     |      |
|   | ბეტონის ფენის აღდგენა                                                                                              | მ <sup>2</sup> |                    | 50.00  |          |     |          |     |                                          |     |      |

|    |                                                           |                      |      |              |  |  |  |  |  |  |  |
|----|-----------------------------------------------------------|----------------------|------|--------------|--|--|--|--|--|--|--|
| 10 | ხელფასი                                                   | მ <sup>2</sup>       | 1.00 | 50.00        |  |  |  |  |  |  |  |
|    | მასალები:                                                 |                      |      |              |  |  |  |  |  |  |  |
|    | ბეტონი ბ-20                                               | მ <sup>3</sup>       | 1.02 | 5.10         |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 | <b>ჭის მოწყობა</b>                                        | <b>ც</b>             |      | <b>3.00</b>  |  |  |  |  |  |  |  |
|    | ხელფასი                                                   | ც                    | 1.00 | 3.00         |  |  |  |  |  |  |  |
|    | მასალები:                                                 |                      |      |              |  |  |  |  |  |  |  |
|    | რკ/ბეტონის რგოლები Ø=1,0 მ h=1,0 მ                        | ც                    | 1.00 | 3.00         |  |  |  |  |  |  |  |
|    | რკ/ბეტონის მრგვალი ჭის ძირი                               | ც                    | 1.00 | 3.00         |  |  |  |  |  |  |  |
|    | რკ/ბეტონის გადახურვის ფილა ჩარჩო ხუფით                    | ც                    | 1.00 | 3.00         |  |  |  |  |  |  |  |
|    | ბეტონი ბ-20                                               | მ <sup>3</sup>       |      | 0.50         |  |  |  |  |  |  |  |
|    | <b>II თავი. წყალმომარაგება</b>                            |                      |      |              |  |  |  |  |  |  |  |
| 1  | <b>ბეტონის ფენის დემონტაჟი</b>                            | <b>მ<sup>2</sup></b> |      | <b>30.00</b> |  |  |  |  |  |  |  |
|    | ხელფასი                                                   | მ <sup>2</sup>       | 1.00 | 30.00        |  |  |  |  |  |  |  |
| 2  | <b>გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით</b>                    | <b>მ<sup>3</sup></b> |      | <b>57.60</b> |  |  |  |  |  |  |  |
|    | ხელფასი                                                   | მ <sup>3</sup>       | 1.00 | 57.60        |  |  |  |  |  |  |  |
| 3  | <b>გრუნტის შემდგომი დამუშავება ხელით</b>                  | <b>მ<sup>3</sup></b> |      | <b>6.40</b>  |  |  |  |  |  |  |  |
|    | ხელფასი                                                   | მ <sup>3</sup>       | 1.00 | 6.40         |  |  |  |  |  |  |  |
| 4  | <b>პოლიეთილენის წყალსადენი მილის დ=50 მონტაჟი</b>         | <b>გრძ/მ</b>         |      | <b>80.00</b> |  |  |  |  |  |  |  |
|    | ხელფასი                                                   | გრძ/მ                | 1.00 | 80.00        |  |  |  |  |  |  |  |
|    | მასალები:                                                 |                      |      |              |  |  |  |  |  |  |  |
|    | პოლიეთილენის წყალსადენი მილი დ=50                         | გრძ/მ                | 1.00 | 80.00        |  |  |  |  |  |  |  |
|    | პოლიეთილენის ქურო დ=50                                    | ც                    |      | 4.00         |  |  |  |  |  |  |  |
|    | პოლიეთილენის მუხლი დ=50                                   | ც                    |      | 4.00         |  |  |  |  |  |  |  |
| 5  | <b>მილის ირგვლივ ქვიშის საფარის მოწყობა, სისქით 10 სმ</b> | <b>მ<sup>3</sup></b> |      | <b>16.00</b> |  |  |  |  |  |  |  |
|    | ხელფასი                                                   | მ <sup>3</sup>       | 1.00 | 16.00        |  |  |  |  |  |  |  |
|    | მასალები:                                                 |                      |      |              |  |  |  |  |  |  |  |
|    | ქვიშა                                                     | მ <sup>3</sup>       | 1.10 | 17.60        |  |  |  |  |  |  |  |
| 6  | <b>გრუნტის უკუჩაყრა მექანიზმით</b>                        | <b>მ<sup>3</sup></b> |      | <b>55.80</b> |  |  |  |  |  |  |  |
|    | ხელფასი                                                   | მ <sup>3</sup>       | 1.00 | 55.80        |  |  |  |  |  |  |  |
| 7  | <b>გრუნტის უკუჩაყრა ხელით</b>                             | <b>მ<sup>3</sup></b> |      | <b>8.20</b>  |  |  |  |  |  |  |  |
|    | ხელფასი                                                   | მ <sup>3</sup>       | 1.00 | 8.20         |  |  |  |  |  |  |  |
| 8  | <b>ბეტონის ფენის აღდგენა</b>                              | <b>მ<sup>2</sup></b> |      | <b>30.00</b> |  |  |  |  |  |  |  |
|    | ხელფასი                                                   | მ <sup>2</sup>       | 1.00 | 30.00        |  |  |  |  |  |  |  |
|    | მასალები:                                                 |                      |      |              |  |  |  |  |  |  |  |
|    | ბეტონი ბ-20                                               | მ <sup>3</sup>       | 1.02 | 3.06         |  |  |  |  |  |  |  |
|    | <b>რკ/ბეტონის ჭის მოწყობა</b>                             | <b>ც</b>             |      | <b>1.00</b>  |  |  |  |  |  |  |  |
|    | ხელფასი                                                   | ც                    | 1.00 | 1.00         |  |  |  |  |  |  |  |

