

**Երևանի կենտրոն վարչական շրջանի թիվ 10 ՆՈՒՅ-ի հիմնանորոգման աշխատանքներ**

**ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ԾԱՎԱԼԸ**

Ք/Ք	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավ.	Քանակը
<b>I ՀԱՐԿ</b>			
<b>ԲԵՏՈՆԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ</b>			
1	Փ150, L=350 հատակի գայլիկոնում	տեղ	1
2	Փ50, L=350 հատակի գայլիկոնում	տեղ	1
3	Ցեմենտե շաղախ	մ <sup>3</sup>	0.002
4	Բիտումե մածիկով ներծծված խծուծ	մ <sup>3</sup>	0.006
<b>ԱՊԱՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ</b>			
1	Թուջե խողովակների ապամոնտաժում Փ100-Փ50	գծմ	10.0
2	Լվացարակոնքի ապամոնտաժում	կոմպ	3
3	Պահարանով խոհանոցային երկտեղ լվացարանակոնքի ապամոնտաժում	կոմպ	4
4	Լվացման բաքով զուգարանակոնքի ապամոնտաժում	կոմպ	4
5	Առաջացած շին. աղբի , տեղափոխում թափոնատեղ 13կմ հեռ. վրա	տ	0.3
<b>ՍԱՆԻՏԱՐԱԿԱՆ ՍԱՐՔԵՐ</b>			
1	Լվացարանակոնքի մոնտաժում	կոմպ	3
2	Պահարանով խոհանոցային երկտեղ լվացարակոնքի մոնտաժում	կոմպ	4
3	Զուգարանակոնքի մոնտաժում, թեք թողարկով, լվացման բաքով	կոմպ	4
<b>ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ</b>			
1	de25 պոլիպրոպիլենե խողովակների մոնտաժում	գծմ	6.6
2	de20 պոլիպրոպիլենե խողովակների մոնտաժում	գծմ	6.0
3	DN15 փականի մոնտաժում	հատ	7
4	Մետաղական de20x DN15 պարուրակով կցորդիչի մոնտաժում	հատ	14
5	de20, α=90° պոլիպրոպիլենե արմունկի մոնտաժում	հատ	6

6	de20x DN15, $\alpha=90^\circ$ ներքին պարուրակով պոլիպրոպիլենե արմունկի մոնտաժում	հատ	3
7	de25xde20 անցումի մոնտաժում	հատ	2
8	de25xde20 պոլիպրոպիլենե անցումային եռաբաշխիչի մոնտաժում	հատ	2
9	$\Phi 15$ եռակողմ պարուրակով եռաբաշխիչ մոնտաժում	հատ	3
10	de20 պոլիպրոպիլենե եռաբաշխիչի մոնտաժում	հատ	1
11	խողովակների փորձարկում, լվացում, ախտահանում de25-de20	գծմ	12.6

### ՋՐԱՋԵՈՒՑՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ

1	$\Phi 100$ կոյուղու պոլիպրոպիլենե խողովակների մոնտաժում	գծմ	3.3
2	$\Phi 50$ կոյուղու պոլիպրոպիլենե խողովակների մոնտաժում	գծմ	2.5
3	$\Phi 50$ , $\alpha=90^\circ$ պոլիպրոպիլենե արմունկի մոնտաժում	հատ	2
4	$\Phi 50$ , $\alpha=45^\circ$ պոլիպրոպիլենե արմունկի մոնտաժում	հատ	1
5	$\Phi 100 \times de \Phi 50$ պոլիպրոպիլենե անցումային եռաբաշխիչի մոնտաժում	հատ	1
6	$\Phi 100$ պոլիպրոպիլենե ստուգիչի մոնտաժում	հատ	1
7	Ջուգարանակոնքի թողարկի կցողիչի մոնտաժում	հատ	4
8	$\Phi 100$ խողովակների պատերին ամրացման խամուքների մոնտաժում	հատ	2
9	Պոլիպրոպիլենե խողովակների փորձարկում, լվացում $\Phi 100 \times \Phi 50$	գծմ	5.8
10	300x400մմ պատյանների իրականացում կանգնակների վրա (ԽԿՀԿր)	մ <sup>2</sup>	2.7
11	300x400մմ պլաստիկ դռնակների իրականացում կանգնակների պատյանների վրա (ԽԿՀԿր)	հատ	1

### II ՀԱՐԿ

#### ԲԵՏՈՆԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

1	$\Phi 150$ , L=350 հատակի գայլիկոնում	տեղ	1
2	$\Phi 50$ , L=350 հատակի գայլիկոնում	տեղ	1
3	Ցեմենտե շաղախ	մ <sup>3</sup>	0.002
4	Բիտումե մածիկով ներծծված խժուժ	մ <sup>3</sup>	0.006

#### ԱՊԱՍՈՆՏԱԺՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

1	Թուջե խողովակների ապամոնտաժում $\Phi 100$ - $\Phi 50$	գծմ	6.0
2	Լվացարակոնքի ապամոնտաժում	կոմպ	3
3	Պահարանով խոհանոցային երկտեղ լվացարանակոնքի ապամոնտաժում	կոմպ	2

4	Լվացման բաքով զուգարանակոնքի ապամոնպաժում	կոմպ	5
5	Առաջացած շին. աղբի , տեղափոխում թափոնատեղ 13կմ հեռ. վրա	տ	0.27

**ՍԱՆԻՏԱՐԱԿԱՆ ՍԱՐՔԵՐ**

1	Լվացարակոնքի մոնտաժում	կոմպ	3
2	Պահարանով խոհանոցային երկտեղ լվացարակոնքի մոնտաժում	կոմպ	2
3	Զուգարանակոնքի մոնտաժում, թեք թողարկով, լվացման բաքով	կոմպ	5
4	Հոսակի մոնտաժում $\Phi 50$	հատ	1

**ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ**

1	de20 պոլիպրոպիլենե խողովակների մոնտաժում	գծմ	6.5
2	DN15 փականի մոնտաժում	հատ	9
3	Մետաղական de20x DN15 պարուրակով կցորդիչի մոնտաժում	հատ	18
4	de20, $\alpha=90^\circ$ պոլիպրոպիլենե արմունկի մոնտաժում	հատ	5
5	de20x DN15, $\alpha=90^\circ$ ներքին պարուրակով պոլիպրոպիլենե արմունկի մոնտաժում	հատ	4
6	$\Phi 15$ եռակողմ պարուրակով եռաբաշխիչ մոնտաժում	հատ	2
7	de20 պոլիպրոպիլենե եռաբաշխիչի մոնտաժում	հատ	1
8	խողովակների փորձարկում, լվացում, ախտահանում de25-de20	գծմ	6.5

**ՋՐԱՀԵՌԱՑՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ**

1	$\Phi 100$ կոյուղու պոլիպրոպիլենե խողովակների մոնտաժում	գծմ	7.8
2	$\Phi 50$ կոյուղու պոլիպրոպիլենե խողովակների մոնտաժում	գծմ	1.5
3	$\Phi 100$ , $\alpha=90^\circ$ պոլիպրոպիլենե արմունկի մոնտաժում	հատ	1
4	$\Phi 100$ , $\alpha=45^\circ$ պոլիպրոպիլենե արմունկի մոնտաժում	հատ	3
5	$\Phi 50$ , $\alpha=90^\circ$ պոլիպրոպիլենե արմունկի մոնտաժում	հատ	2
6	$\Phi 50$ , $\alpha=45^\circ$ պոլիպրոպիլենե արմունկի մոնտաժում	հատ	1
7	$\Phi 100$ պոլիպրոպիլենե թեք քառաբաշխիչի մոնտաժում	հատ	1
8	$\Phi 100 \times de \Phi 50$ պոլիպրոպիլենե անցումային եռաբաշխիչի մոնտաժում	հատ	1
9	$\Phi 100$ պոլիպրոպիլենե թեք եռաբաշխիչի մոնտաժում	հատ	1
10	$\Phi 100 \times \Phi 50$ պոլիպրոպիլենե անցումի մոնտաժում	հատ	1
11	$\Phi 100$ պոլիպրոպիլենե ստուգիչի մոնտաժում	հատ	1
12	$\Phi 100$ պոլիպրոպիլենե խցափակիչի մոնտաժում	հատ	1
13	Զուգարանակոնքի թողարկի կցորդիչի մոնտաժում	հատ	5

14	Φ100 խողովակների պատերին ամրացման խամուփների մոնտաժում	հատ	2
15	Պոլիպրոպիլենե խողովակների փորձարկում, լվացում Φ100xΦ50	գծմ	9.3
16	300x400մմ պատյանների իրականացում կանգնակների վրա (ԽԿՅԿը)	մ <sup>2</sup>	2.7
17	300x400մմ պլաստիկ դռնակների իրականացում կանգնակների պատյանների վրա (ԽԿՅԿը)	հատ	1

**ՆԿՈՒՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿ**

**ԱՊԱՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ**

1	Թուջե խողովակների ապամոնտաժում Φ100-Φ50	գծմ	7.0
2	Առաջացած շին. աղբի , տեղափոխում թափոնատեղ 13կմ հեռ. վրա	տ	0.01

**ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ**

1	de32 պոլիպրոպիլենե խողովակների մոնտաժում	գծմ	32.3
2	de25 պոլիպրոպիլենե խողովակների մոնտաժում	գծմ	6.8
3	de20 պոլիպրոպիլենե խողովակների մոնտաժում	գծմ	13.9
4	DN25 փականի մոնտաժում	հատ	2
5	DN15 փականի մոնտաժում	հատ	6
6	DN25 քրի ֆիլտրի մոնտաժում	հատ	2
7	Մետաղական de32x DN25 պարուրակով կցորդիչի մոնտաժում	հատ	10
8	Մետաղական de20x DN15 պարուրակով կցորդիչի մոնտաժում	հատ	14
9	de32, α=90° պոլիպրոպիլենե արմունկի մոնտաժում	հատ	6
10	de20, α=90° պոլիպրոպիլենե արմունկի մոնտաժում	հատ	10
11	de32xde20 պոլիպրոպիլենե անցումային եռաբաշխիչի մոնտաժում	հատ	6
12	de20 պոլիպրոպիլենե եռաբաշխիչի մոնտաժում	հատ	2
13	Ջերմամեկուսիչ շերտի ստեղծում հանքաքամքակով, δ=10մմ	մ <sup>3</sup>	0.15
14	խողովակների առաստաղին ամրացման խամուփների մոնտաժում	կոմպ	15
15	խողովակների փորձարկում, լվացում, ախտահանում de32-de20	գծմ	53

**ՋՐԱՇՈՒՄՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ**

1	Φ100 կոյուղու պոլիպրոպիլենե խողովակների մոնտաժում	գծմ	4.0
2	Φ50 կոյուղու պոլիպրոպիլենե խողովակների մոնտաժում	գծմ	3.0
3	Φ100, α=90° պոլիպրոպիլենե արմունկի մոնտաժում	հատ	2

4	Φ100, α=45° պոլիպրոպիլենե արմունկի մոնտաժում	հատ	3
5	Φ50, α=90° պոլիպրոպիլենե արմունկի մոնտաժում	հատ	1
6	Φ50, α=45° պոլիպրոպիլենե արմունկի մոնտաժում	հատ	1
7	Φ100 պոլիպրոպիլենե թեք քառաբաշխիչի մոնտաժում	հատ	1
8	Φ100xdeΦ50 պոլիպրոպիլենե անցումային եռաբաշխիչի մոնտաժում	հատ	1
9	Φ100 պոլիպրոպիլենե թեք եռաբաշխիչի մոնտաժում	հատ	1
10	Φ100xΦ50 պոլիպրոպիլենե անցումի մոնտաժում	հատ	1
11	Φ100 պոլիպրոպիլենե մաքրիչի մոնտաժում	հատ	1
14	Φ100 խողովակների առաստաղին ամրացման խամուխների մոնտաժում	հատ	6
15	Պոլիպրոպիլենե խողովակների փորձարկում, լվացում Φ100xΦ50	գծմ	7.0

\* Ծանոթություն

1. Ջրամասնակարմարման ՀԱՄԱԿԱՐԳՈՒՄ ՕԳՏԱԳՈՐԾՎՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԸ, ՍԱՐՔԵՐԸ ԵՎ ՍԱՐՔԱՎՈՐՈՒՄՆԵՐԸ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ ԵՆ 10 ՄԹՆ. (1.0ՄՊա) ԱՇԽԱՏԱՄՔԱՅԻՆ ՃՆՇՄԱՄԲ
2. ԱՊԱՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ԵՎ ՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ ԼՎԱՑԱՐԱՆԱԿՈՆՔԻ ԵՎ ԽՈՀԱՆՈՑԱՅԻՆ ԼՎԱՑԱՐԱՆԱԿՈՆՔԻ ԿՈՄՊԼԵԿՏՈՒՄ ՆԵՐԱՌՎԱԾ Է ԾՈՐԱԿԸ, ՍԻՖՈՆԸ ԵՎ ՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ԿՑԱՄԱՍԵՐԸ
3. ԱՊԱՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ԵՎ ՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ ՋՈՒԳԱՐԱՆԱԿՈՆՔԻ ԿՈՄՊԼԵԿՏՈՒՄ ՆԵՐԱՌՎԱԾ Է ԼՎԱՑՄԱՆ ԲԱՔԸ ԵՎ ՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ԿՑԱՄԱՍԵՐԸ