

Շ Ի Ն Ա Ր Ա Կ Ա Ն Ա Շ Խ Ա Տ Ա Ն Ք Ն Ե Ր Ի Ծ Ա Վ Ա Լ Ն Ե Ր Ը

ՀՀ Կոտայքի մարզի Գեղաշեն համայնքի արոտավայրերում ջրաբերիացման ցանցի կառուցում

Յ/Յ	Աշխատանքների անվանումը	Չափ. միավորը	Քանակը	Միավորի արժեքը (ՀՀ դրամ)	Ընդամենը (հազ. դրամ)
1	2	3	4	5	6
1. Մագիստրալ - N1 ՆԿ0+89 - ՆԿ3+36, առկա ջրընդունիչ հոր N1, N2-ի վերանորոգման աշխատանքներ					
1.1	Բուսահողի կտրում մեխանիզմով, գրունտից առանձին կողալիցքով	մ ³	4		
1.2	Բուսահողի ետլիցք մեխանիզմով խրամուղու վերին շերտում	մ ³	4		
1.3	VII կարգի գրունտի փխրեցում մեխանիզացված եղանակով էքսկավատորին ամրացված բռնիչի միջոցով	մ ³	143		
1.4	խրամուղու մշակում VII կարգի փխրեցված գրունտներում, տեղում հարթեցումով	մ ³	143		
1.5	խրամուղու մշակում V կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ ³	18		
1.6	խրամուղու մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ ³	60		
1.7	Ավազի նախապատրաստական շերտի իրականացում δ=10սմ հաստությամբ	մ ³	17		
1.8	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում	մ ³	55		
1.9	խրամուղու ետ լիցք կողալիցքի III կարգի մշակված գրունտներից, տոփանումով	մ ³	60		
1.10	խրամուղու ետ լիցք կողալիցքի V կարգի մշակված գրունտներից, տոփանումով	մ ³	18		
1.11	խրամուղու մշակում փափուկ գրունտներում, բարձելով ա/մ և տեղափոխում մինչև 200մ-ից ետ լիցքի համար	մ ³	68		
1.12	խրամուղու ետ լիցք բերովի փափուկ գրունտներից, տոփանումով	մ ³	68		
	Տեխնոլոգիական աշխատանքներ				
1.13	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակաշար DN133x4,0մմ, ստորգետնյա մոնտաժումով, փորձարկումով	մ	247		
1.14	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակաշարի DN133x4,0մմ նորմալ հակակոռոզիոն հիդրոմեկուսացում	մ	247		
1.15	Պողպատե անկյունակ DN133x4 1 հատ, մոնտաժումով	կգ	4.2		
1.16	Պողպատե DN133x4 խողովակների ախտահանում, լվացում	կմ	0.247		

1	2	3	4	5	6
	Առկա ջրընդունիչ հոր N1-ի վերանորոգման աշխատանքներ				
1.17	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակ DN133x4,0մմ	մ	1		
1.18	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակի DN133x4մմ երկշերտ ներկում L=1,0մ	մ ²	0.4		
1.19	Սեպավոր փական մոնտաժումով DN125մմ,PN=1,0ՄՊա	հատ	1		
1.20	Պողպատե կցաշուրթ մոնտաժումով DN 125մմ P=1,0ՄՊա	հատ	2		
	Ապամոնտաժման աշխատանքներ				
1.21	Առկա Φ100 (St) փականի ապամոնտաժում	հատ	1		
1.22	Առկա Φ100 (St) խողովակի ապամոնտաժում	մ	1		
	Առկա ջրընդունիչ հոր N2-ի վերանորոգման աշխատանքներ				
1.23	Մետաղական կափարիչ 0,7x0,7մ, տեղադրումով	կգ	15.5		
1.24	Մետաղական կափարիչի յուղաներկում 2 շերտ	մ ²	1		
1.25	Ծխնի, տեղադրումով	հատ	2		
1.26	Բետոն ծածկի սալի վերականգնման համար	մ ³	0.3		
	Ընդամենը 1 մասի				
2. Մագիստրալ - N2					
2.1	Բուսահողի կտրում մեխանիզմով, գրունտից առանձին կողալիցքով	մ ³	105		
2.2	Բուսահողի ետլիցք մեխանիզմով խրամուղու վերին շերտում	մ ³	105		
2.3	VII կարգի գրունտի փխրեցում մեխանիզացված եղանակով էքսկավատորին ամրացված թռթռիչի միջոցով	մ ³	1240		
2.4	Խրամուղու մշակում VII կարգի փխրեցված գրունտներում,տեղում հարթեցումով	մ ³	1240		
2.5	Խրամուղու մշակում V կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ ³	1035		
2.6	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ ³	325		
2.7	Ավազի նախապատրաստական շերտի իրականացում δ=10սմ հաստությամբ	մ ³	208		
2.8	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում	մ ³	537		
2.9	Խրամուղու ետ լիցք կողալիցքի III կարգի մշակված գրունտներից , տոփանումով	մ ³	325		

1	2	3	4	5	6
2.10	Խրամուղու ետ լիցք կողալիցքի V կարգի մշակված գրունտներից , տոփանումով	մ ³	1035		
2.11	Խրամուղու մշակում փափուկ գրունտներում, բարձելով ա/մ և տեղափոխում մինչև 200մ-ից ետ լիցքի համար	մ ³	486		
2.12	Խրամուղու ետ լիցք բերովի փափուկ գրունտներից, տոփանումով	մ ³	486		
2.13	Ցեմենտ ավազային շերտի իրականացում $\delta=10$ սմ հաստությամբ	մ ³	0.04		
2.14	Խճի նախապատրաստական շերտի իրականացում $\delta=10$ սմ հաստությամբ	մ ³	0.6		
	Տեխնոլոգիական աշխատանքներ				
2.15	Պոլիէթիլենե (PE) եռակցվող խողովակաշար de110 PN=1,0 ՄՊա, ստորգետնյա մոնտաժումով, փորձարկումով	մ	454		
2.16	Պոլիէթիլենե (PE) եռակցվող խողովակաշար de63 PN=1,0 ՄՊա, ստորգետնյա մոնտաժումով, փորձարկումով	մ	2446		
2.17	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակաշար DN32x3,0մմ, ստորգետնյա մոնտաժումով, փորձարկումով	մ	71		
2.18	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակաշարի DN32x3,0մմ նորմալ հակակոռոզիոն հիդրոմեկուսացում	մ	71		
2.19	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակ DN57x3մմ, մոնտաժումով, փորձարկումով	մ	1		
2.20	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակի DN57x3մմ երկշերտ ներկում L=1,0մ	մ ²	0.2		
2.21	Սեպավոր փական մոնտաժումով DN50մմ,PN=1,6ՄՊա	հատ	2		
2.22	Սեպավոր փական մոնտաժումով DN40մմ,PN=1,6ՄՊա	հատ	2		
2.23	Պողպատե կցաշուրթ մոնտաժումով DN 50մմ P=1,6ՄՊա	հատ	2		
2.24	Պողպատե կցաշուրթ մոնտաժումով DN40մմ P=1,6ՄՊա	հատ	2		
2.25	Պոլիէթիլենե միջադիր de63(PE) P=1,6ՄՊա,մոնտաժումով	հատ	2		
2.26	Պոլիէթիլենե միջադիր de50(PE) P=1,6ՄՊա,մոնտաժումով	հատ	2		
2.27	Կցաշուրթային ճկուն ներդիր DN50մմ,PN=1,6ՄՊա,մոնտաժումով	հատ	2		
2.28	Կցաշուրթային ճկուն ներդիր DN40մմ,PN=1,6ՄՊա,մոնտաժումով	հատ	2		
2.29	Պողպատե անցում DN57*3xDN32*3 1 հատ, մոնտաժումով	կգ	0.31		
2.30	Պոլիէթիլենե ձևավոր մասեր de110-de50(PE) (անկյունակ,անցում,քառաբաշխիչ), մոնտաժումով	հատ	8		

1	2	3	4	5	6
2.31	Պողպատե անկյունակներ DN32x3 4 հատ, մոնտաժումով	կգ	0.52		
2.32	Պոլիէթիլեն (PE) de63 խողովակների ախտահանում, լվացում	կմ	2.446		
2.33	Պոլիէթիլեն (PE) de110 խողովակների ախտահանում, լվացում	կմ	0.454		
2.34	Պողպատե DN57x3 և DN32x3 խողովակների ախտահանում, լվացում	կմ	0.071		
	Ջրամատակարարման հոր ԶԳ-1 հավաքովի ե/բ կլոր էլեմենտներից D=1,5մ H=1,5մ 1 հատ				
2.35	Խճի նախապատրաստական շերտի իրականացում h=10սմ հաստությամբ	մ ³	0.3		
2.36	Հատակի սալի տեղադրում KԼԴ-15 տիպի (1հատի համար բետոն B20 - 0.38մ ³ , ամրանացանց - 32,7կգ) 1հատ	մ ³	0.38		
2.37	Պատի օղակի տեղադրում KԼ-15-9a տիպի (1հատի համար բետոն - 0.31մ ³ , ամրանացանց - 27,0կգ) 1հատ	մ ³	0.31		
2.38	Պատի օղակի տեղադրում KԼ-15-6 տիպի (1հատի համար բետոն - 0.265մ ³ , ամրանացանց - 7,2կգ) 1հատ	մ ³	0.265		
2.39	Ծածկի սալ KԼԴ 1-15-1 տիպի (1հատի համար բետոն 0,27մ ³ , ամրանի ծախսը 26,7կգ՝ 1հատի համար) 1 հատ, տեղադրումով	մ ³	0.27		
2.40	Ցեմենտ ավազային շաղախ M100 մակնիշի	մ ³	0.02		
2.41	Մետաղական աստիճան	կգ	12.5		
2.42	Թուջե կափարիչ Պ տիպի	հատ	1		
2.43	Ե/բ դիտահորերի ներդիր դետալներ սեյսմակայունությունն ապահովելու համար	կգ	32.33		
2.44	Մետաղական տարրերի երկշերտ յուղաներկում	մ ²	1		
	Ջրամատակարարման հոր ԶԳ-3 հավաքովի ե/բ կլոր էլեմենտներից D=1,0մ H=1,5մ 1 հատ				
2.45	Խճի նախապատրաստական շերտի իրականացում h=10սմ հաստությամբ	մ ³	0.3		
2.46	Հատակի սալ KԼԴ-10 տիպի (1հատի համար բետոն B20 - 0.18մ ³ , ամրանացանց - 14,4կգ) 1հատ, տեղադրումով	մ ³	0.18		
2.47	Պատի օղակ KԼ-10-9a տիպի (1հատի համար բետոն - 0.23մ ³ , ամրանացանց - 14,7կգ) 1հատ, տեղադրումով	մ ³	0.23		
2.48	Պատի օղակ KԼ-10-6 տիպի (1հատի համար բետոն - 0.16մ ³ , ամրանացանց - 5,4կգ) 1հատ, տեղադրումով	մ ³	0.16		

1	2	3	4	5	6
2.49	Ծածկի սալ KԼՄ 1-10-1 տիպի (1հատի համար բետոն 0,1մ ³ , ամրանի ծախսը 7,7կգ՝ 1հատի համար) 1 հատ, տեղադրումով	մ ³	0.1		
2.50	Ցեմենտ ավազային շաղախ M100 մակնիշի	մ ³	0.02		
2.51	Թուջե կափարիչ Պ տիպի	հատ	1		
2.52	Ե/բ դիտահորերի ներդիր դետալներ սեյսմակայունությունն ապահովելու համար,տեղադրումով	կգ	32.33		
2.53	Մետաղական տարրերի երկշերտ յուղամերկում	մ ²	1		
	Ընդամենը 2 մասի				
3. Բաժանարար - N1					
3.1	Բուսահողի կտրում մեխանիզմով, գրունտից առանձին կողալիցքով	մ ³	76		
3.2	Բուսահողի ետլիցք մեխանիզմով խրամուղու վերին շերտում	մ ³	76		
3.3	VII կարգի գրունտի փխրեցում մեխանիզացված եղանակով էքսկավատորին ամրացված թռթռիչի միջոցով	մ ³	42		
3.4	Խրամուղու մշակում VII կարգի փխրեցված գրունտներում,տեղում հարթեցումով	մ ³	42		
3.5	Խրամուղու մշակում V կարգի գրունտներում, տեղում հարթեցումով	մ ³	97		
3.6	Խրամուղու մշակում V կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ ³	91		
3.7	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ ³	209		
3.8	Ավազի նախապատրաստական շերտի իրականացում δ=10սմ հաստությամբ	մ ³	40		
3.9	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում	մ ³	98		
3.10	Խրամուղու ետ լիցք կողալիցքի III կարգի մշակված գրունտներից , տոփանումով	մ ³	209		
3.11	Խրամուղու ետ լիցք կողալիցքի V կարգի մշակված գրունտներից , տոփանումով	մ ³	91		
3.12	Ցեմենտ ավազային շերտի իրականացում δ=10սմ հաստությամբ	մ ³	0.02		
3.13	Խճի նախապատրաստական շերտի իրականացում δ=10սմ հաստությամբ	մ ³	0.3		
	Տեխնոլոգիական աշխատանքներ				
3.14	Պոլիէթիլեն (PE) եռակցվող խողովակաշար de50 PN=1,0 ՄՊա, ստորգետնյա մոնտաժումով, փորձարկումով	մ	500		

1	2	3	4	5	6
3.15	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակաշար DN32x3,0մմ, ստորգետնյա մոնտաժումով, փորձարկումով	մ	64		
3.16	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակաշարի DN32x3,0մմ նորմալ հակակոռոզիոն հիդրոմեկուսացում	մ	64		
3.17	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակաշար DN32x3,0մմ, մոնտաժումով, փորձարկումով	մ	2		
3.18	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակի DN32x3մմ երկշերտ ներկում L=2,0մ	մ ²	0.2		
3.19	Գոտի միացում de50xde32, մոնտաժումով	հատ	1		
3.20	Պողպատե պարուրակային կցորդիչ DN32, մոնտաժումով	հատ	1		
3.21	Փական մոնտաժումով DN32մմ, PN=1,6ՄՊա	հատ	2		
3.22	Պողպատե կցաշուրթ մոնտաժումով DN32մմ P=1,6ՄՊա	հատ	2		
3.23	Պոլիէթիլեն (PE) de50 խցափակիչ, մոնտաժումով	հատ	1		
3.24	Պողպատե ձևավոր մասեր DN32x3 (անկյունակներ 7 հատ) մոնտաժումով	կգ	0.91		
3.25	Պոլիէթիլեն (PE) de50 խողովակների ախտահանում, լվացում	կմ	0.5		
3.26	Պողպատե DN32x3 խողովակների ախտահանում, լվացում	կմ	0.066		
	Ջրամատակարարման հոր ԶԳ-2 հավաքովի ե/բ կլոր էլեմենտներից D=1,0մ H=1,5մ 1 հատ				
3.27	Խճի նախապատրաստական շերտի իրականացում h=10սմ հաստությամբ	մ ³	0.3		
3.28	Հատակի սալ KԼԴ-10 տիպի (1հատի համար բետոն B20 - 0.18մ ³ , ամրանացանց - 14,4կգ) 1հատ, տեղադրումով	մ ³	0.18		
3.29	Պատի օղակ KԼ-10-9a տիպի (1հատի համար բետոն - 0.23մ ³ , ամրանացանց - 14,7կգ) 1հատ, տեղադրումով	մ ³	0.23		
3.30	Պատի օղակ KԼ-10-6 տիպի (1հատի համար բետոն - 0.16մ ³ , ամրանացանց - 5,4կգ) 1հատ, տեղադրումով	մ ³	0.16		
3.31	Ծածկի սալ KԼԴ 1-10-1 տիպի (1հատի համար բետոն 0,1մ ³ , ամրանի ծախսը 7,7կգ` 1հատի համար) 1 հատ, տեղադրումով	մ ³	0.1		
3.32	Ցեմենտ ավազային շաղախ M100 մակնիշի	մ ³	0.02		
3.33	Թուջե կափարիչ Պ տիպի	հատ	1		

1	2	3	4	5	6
3.34	Ե/բ դիտահորերի ներդիր դետալներ սեյսմակայունությունն ապահովելու համար, տեղադրումով	կգ	32.33		
3.35	Մետաղական տարրերի երկշերտ յուղաներկում	մ ²	1		
	Ընդամենը 3 մասի				
4. Բաժանարար - N2					
4.1	VII կարգի գրունտի փխրեցում մեխանիզացված եղանակով էքսկավատորին ամրացված բռթիչի միջոցով	մ ³	28		
4.2	Խրամուղու մշակում VII կարգի փխրեցված գրունտներում, տեղում հարթեցումով	մ ³	28		
4.3	Խրամուղու մշակում V կարգի գրունտներում, տեղում հարթեցումով	մ ³	36		
4.4	Խրամուղու մշակում V կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ ³	95		
4.5	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ ³	86		
4.6	Ավազի նախապատրաստական շերտի իրականացում $\delta=10$ սմ հաստությամբ	մ ³	19		
4.7	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում	մ ³	45		
4.8	Խրամուղու ետ լիցք կողալիցքի III կարգի մշակված գրունտներից , տոփանումով	մ ³	86		
4.9	Խրամուղու ետ լիցք կողալիցքի V կարգի մշակված գրունտներից , տոփանումով	մ ³	95		
4.10	Ցեմենտ ավազային շերտի իրականացում $\delta=10$ սմ հաստությամբ	մ ³	0.04		
4.11	Խճի նախապատրաստական շերտի իրականացում $\delta=10$ սմ հաստությամբ	մ ³	0.6		
	Տեխնոլոգիական աշխատանքներ				
4.12	Պոլիէթիլեն (PE) եռակցվող խողովակաշար de40 PN=1,0 ՄՊա, ստորգետնյա մոնտաժումով, փորձարկումով	մ	210		
4.13	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակաշար DN32x3,0մմ, ստորգետնյա մոնտաժումով, փորձարկումով	մ	57		
4.14	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակաշարի DN32x3,0մմ նորմալ հակակոռոզիոն հիդրոմեկուսացում	մ	57		
4.15	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակաշար DN32x3,0մմ, մոնտաժումով, փորձարկումով	մ	2		
4.16	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակի DN32x3մմ երկշերտ ներկում L=2,0մ	մ ²	0.2		

1	2	3	4	5	6
4.17	Սեպավոր փական մոնտաժումով DN40մմ,PN=1,6ՄՊա	հատ	1		
4.18	Պողպատե կցաշուրթ մոնտաժումով DN40մմ P=1,6ՄՊա	հատ	1		
4.19	Պոլիէթիլենե միջադիր de50(PE) P=1,6ՄՊա,մոնտաժումով	հատ	1		
4.20	Կցաշուրթային ճկուն ներդիր DN40մմ,PN=1,6ՄՊա,մոնտաժումով	հատ	1		
4.21	Փական մոնտաժումով DN32մմ,PN=1,6ՄՊա	հատ	2		
4.22	Պողպատե կցաշուրթ մոնտաժումով DN32մմ P=1,6ՄՊա	հատ	2		
4.23	Ճկուն կցորդիչ DN32, մոնտաժումով	հատ	1		
4.24	Պոլիէթիլենե ձևավոր մասեր de50-de40(PE) (եռաբաշխիչ), մոնտաժումով	հատ	1		
4.25	Պողպատե ձևավոր մասեր DN32x3 (անկյունակներ 5 հատ) մոնտաժումով	կգ	0.65		
4.26	Պոլիէթիլենե (PE) de40 խողովակների ախտահանում, լվացում	կմ	0.21		
4.27	Պողպատե DN32x3 խողովակների ախտահանում, լվացում	կմ	0.059		
	Ջրամատակարարման հորեր Զ7-5,Զ7-6 հավաքովի ե/բ կլոր էլեմենտներից D=1,0մ H=1,5մ 2 հատ				
4.28	Խճի նախապատրաստական շերտի իրականացում h=10սմ հաստությամբ	մ ³	0.6		
4.29	Հատակի սալ KԼԴ-10 տիպի (1հատի համար բետոն B20 - 0.18մ ³ , ամրանացանց - 14,4կգ) 1հատ,տեղադրումով	մ ³	0.36		
4.30	Պատի օղակ KԼ-10-9a տիպի (1հատի համար բետոն - 0.23մ ³ , ամրանացանց - 14,7կգ) 1հատ, տեղադրումով	մ ³	0.46		
4.31	Պատի օղակ KԼ-10-6 տիպի (1հատի համար բետոն - 0.16մ ³ , ամրանացանց - 5,4կգ) 1հատ, տեղադրումով	մ ³	0.32		
4.32	Ծածկի սալ KԼՄ 1-10-1 տիպի (1հատի համար բետոն 0,1մ ³ , ամրանի ծախսը 7,7կգ` 1հատի համար) 1 հատ, տեղադրումով	մ ³	0.2		
4.33	Ցեմենտ ավազային շաղախ M100 մակնիշի	մ ³	0.04		
4.34	Թուջե կափարիչ Պ տիպի	հատ	2		
4.35	Ե/բ դիտահորերի ներդիր դետալներ սեյսմակայունությունն ապահովելու համար,տեղադրումով	կգ	64.66		
4.36	Մետաղական տարրերի երկշերտ յուղաներկում	մ ²	2		
	Ընդամենը 4 մասի				

1	2	3	4	5	6
5. Բաժանարար - N3					
5.1	VII կարգի գրունտի փխրեցում մեխանիզացված եղանակով էքսկավատորին ամրացված թռթռիչի միջոցով	մ ³	409		
5.2	Խրամուղու մշակում VII կարգի փխրեցված գրունտներում, տեղում հարթեցումով	մ ³	409		
5.3	Խրամուղու մշակում V կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ ³	506		
5.4	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ ³	56		
5.5	Ավազի նախապատրաստական շերտի իրականացում $\delta=10$ սմ հաստությամբ	մ ³	74		
5.6	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում	մ ³	184		
5.7	Խրամուղու ետ լիցք կողալիցքի III կարգի մշակված գրունտներից , տոփանումով	մ ³	56		
5.8	Խրամուղու ետ լիցք կողալիցքի V կարգի մշակված գրունտներից , տոփանումով	մ ³	506		
5.9	Խրամուղու մշակում փափուկ գրունտներում, բարձելով ա/մ և տեղափոխում մինչև 200մ-ից ետ լիցքի համար	մ ³	149		
5.10	Խրամուղու ետ լիցք բերովի փափուկ գրունտներից, տոփանումով	մ ³	149		
5.11	Ցեմենտ ավազային շերտի իրականացում $\delta=10$ սմ հաստությամբ	մ ³	0.04		
5.12	Խճի նախապատրաստական շերտի իրականացում $\delta=10$ սմ հաստությամբ	մ ³	0.6		
	<i>Տեխնոլոգիական աշխատանքներ</i>				
5.13	Պոլիէթիլեն (PE) եռակցվող խողովակաշար de40 PN=1,0 ՄՊա, ստորգետնյա մոնտաժումով, փորձարկումով	մ	1005		
5.14	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակաշար DN32x3,0մմ, ստորգետնյա մոնտաժումով, փորձարկումով	մ	60		
5.15	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակաշարի DN32x3,0մմ նորմալ հակակոռոզիոն հիդրոմեկուսացում	մ	60		
5.16	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակաշար DN32x3,0մմ, մոնտաժումով, փորձարկումով	մ	2		
5.17	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակի DN32x3մմ երկշերտ ներկում L=2,0մ	մ ²	0.2		
5.18	Սեպավոր փական մոնտաժումով DN32մմ, PN=1,6ՄՊա	հատ	1		
5.19	Պոլիէթիլեն (PE) պարուրակային կցորդիչներ de40, մոնտաժումով	հատ	2		

1	2	3	4	5	6
5.20	Փական մոնտաժումով DN32մմ,PN=1,6ՄՊա	հատ	2		
5.21	Ճկուն կցորդիչ DN32, մոնտաժումով	հատ	1		
5.22	Պողպատե ձևավոր մասեր DN32x3 (անկյունակներ 5 հատ) մոնտաժումով	կգ	0.65		
5.23	Պոլիէթիլենե (PE) de40 խողովակների ախտահանում, լվացում	կմ	1.005		
5.24	Պողպատե DN32x3 խողովակների ախտահանում, լվացում	կմ	0.062		
5.25	Ջրամատակարարման հորեր ՋՅ-7,ՋՅ-8 հավաքովի ե/բ կլոր էլեմենտներից D=1,0մ H=1,5մ 2 հատ				
5.26	Խճի նախապատրաստական շերտի իրականացում h=10սմ հաստությամբ	մ ³	0.6		
5.27	Չատակի սալ KԼԴ-10 տիպի (1հատի համար բետոն B20 - 0.18մ ³ , ամրանացանց - 14,4կգ) 1հատ,տեղադրումով	մ ³	0.36		
5.28	Պատի օղակ KԼ-10-9a տիպի (1հատի համար բետոն - 0.23մ ³ , ամրանացանց - 14,7կգ) 1հատ, տեղադրումով	մ ³	0.46		
5.29	Պատի օղակ KԼ-10-6 տիպի (1հատի համար բետոն - 0.16մ ³ , ամրանացանց - 5,4կգ) 1հատ, տեղադրումով	մ ³	0.32		
5.30	Ծածկի սալ KԼՈՒ 1-10-1 տիպի (1հատի համար բետոն 0,1մ ³ , ամրանի ծախսը 7,7կգ` 1հատի համար) 1 հատ, տեղադրումով	մ ³	0.2		
5.31	Ցեմենտ ավազային շաղախ M100 մակնիշի	մ ³	0.04		
5.32	Թուջե կափարիչ Պ տիպի	հատ	2		
5.33	Ե/բ դիտահորերի ներդիր դետալներ սեյսմակայունությունն ապահովելու համար,տեղադրումով	կգ	64.66		
5.34	Մետաղական տարրերի երկշերտ յուղաներկում	մ ²	2		
	Ընդամենը 5 մասի				
6. Խնոց N3-ի ջրագծեր					
6.1	VII կարգի գրունտի փխրեցում մեխանիզացված եղանակով էքսկավատորին ամրացված թռթռիչի միջոցով	մ ³	18		
6.2	Խրամուղու մշակում VII կարգի փխրեցված գրունտներում,տեղում հարթեցումով	մ ³	18		
6.3	Խրամուղու մշակում V կարգի գրունտներում, տեղում հարթեցումով	մ ³	2		
6.4	Խրամուղու մշակում V կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ ³	28		

1	2	3	4	5	6
6.5	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ ³	30		
6.6	Ավազի նախապատրաստական շերտի իրականացում δ=10սմ հաստությամբ	մ ³	6		
6.7	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում	մ ³	14		
6.8	Խրամուղու ետ լիցք կողալիցքի III կարգի մշակված գրունտներից , տոփանումով	մ ³	30		
6.9	Խրամուղու ետ լիցք կողալիցքի V կարգի մշակված գրունտներից , տոփանումով	մ ³	28		
6.10	Ցեմենտ ավազային շերտի իրականացում δ=10սմ հաստությամբ	մ ³	0.02		
6.11	Խճի նախապատրաստական շերտի իրականացում δ=10սմ հաստությամբ	մ ³	0.3		
	Տեխնոլոգիական աշխատանքներ				
6.12	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակաշար DN32x3,0մմ, ստորգետնյա մոնտաժումով, փորձարկումով	մ	84		
6.13	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակաշարի DN32x3,0մմ նորմալ հակակոռոզիոն հիդրոմեկուսացում	մ	84		
6.14	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակաշար DN32x3,0մմ, մոնտաժումով, փորձարկումով	մ	1		
6.15	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակի DN32x3մմ երկշերտ ներկում L=2,0մ	մ ²	0.1		
6.16	Փական մոնտաժումով DN32մմ,PN=1,6ՄՊա	հատ	1		
6.17	Պողպատե կցաշուրթ մոնտաժումով DN32մմ P=1,6ՄՊա	հատ	1		
6.18	Գոտի միացում de50xde32, մոնտաժումով	հատ	1		
6.19	Պողպատե պարուրակային կցորդիչ DN32, մոնտաժումով	հատ	1		
6.20	Պողպատե ձևավոր մասեր DN32x3 (անկյունակներ 5 հատ), մոնտաժումով	կգ	0.65		
6.21	Պողպատե DN32x3 խողովակների փստահանում, լվացում	կմ	0.085		
6.22	Ջրամատակարարման հոր ՋՂ-4 հավաքովի ե/բ կլոր էլեմենտներից D=1,0մ H=1,5մ 1 հատ				
6.23	Խճի նախապատրաստական շերտի իրականացում h=10սմ հաստությամբ	մ ³	0.3		
6.24	Հատակի սալ KLD-10 տիպի (1հատի համար բետոն B20 - 0.18մ ³ , ամրանացանց - 14,4կգ) 1հատ,տեղադրումով	մ ³	0.18		
6.25	Պատի օղակ KLD-10-9a տիպի (1հատի համար բետոն - 0.23մ ³ , ամրանացանց - 14,7կգ) 1հատ, տեղադրումով	մ ³	0.23		

1	2	3	4	5	6
6.26	Պատի օղակ KԼ-10-6 տիպի (1հատի համար բետոն - 0.16մ ³ , ամրանացանց - 5,4կգ) 1հատ, տեղադրումով	մ ³	0.16		
6.27	Ծածկի սալ KԼՊ 1-10-1 տիպի (1հատի համար բետոն 0,1մ ³ , ամրանի ծախսը 7,7կգ՝ 1հատի համար) 1 հատ, տեղադրումով	մ ³	0.1		
6.28	Ցեմենտ ավազային շաղախ M100 մակնիշի	մ ³	0.02		
6.29	Թուջե կափարիչ Պ տիպի	հատ	1		
6.30	Ե/բ դիտահորերի ներդիր դետալներ սեյսմակայունությունն ապահովելու համար,տեղադրումով	կգ	32.33		
6.31	Մետաղական տարրերի երկշերտ յուղաներկում	մ ²	1		
Ընդամենը 6 մասի					

7. Խնոց N6-ի ջրագծեր

7.1	VII կարգի գրունտի փխրեցում մեխանիզացված եղանակով էքսկավատորին ամրացված թռթռիչի միջոցով	մ ³	42		
7.2	Խրամուղու մշակում VII կարգի փխրեցված գրունտներում,տեղում հարթեցումով	մ ³	42		
7.3	Խրամուղու մշակում V կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ ³	68		
7.4	Ավազի նախապատրաստական շերտի իրականացում δ=10սմ հաստությամբ	մ ³	8		
7.5	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում	մ ³	20		
7.6	Խրամուղու ետ լիցք կողալիցքի V կարգի մշակված գրունտներից , տոփանումով	մ ³	68		
7.7	Խրամուղու մշակում փափուկ գրունտներում, բարձելով ա/մ և տեղափոխում մինչև 200մ-ից ետ լիցքի համար	մ ³	14		
7.8	Խրամուղու ետ լիցք բերովի փափուկ գրունտներից, տոփանումով	մ ³	14		
7.9	Ցեմենտ ավազային շերտի իրականացում δ=10սմ հաստությամբ	մ ³	0.02		
7.10	Խճի նախապատրաստական շերտի իրականացում δ=10սմ հաստությամբ	մ ³	0.3		
Տեխնոլոգիական աշխատանքներ					
7.11	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակաշար DN32x3,0մմ, ստորգետնյա մոնտաժումով, փորձարկումով	մ	119		
7.12	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակաշարի DN32x3,0մմ նորմալ հակակոռոզիոն հիդրոմեկուսացում	մ	119		

1	2	3	4	5	6
7.13	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակաշար DN32x3,0մմ, մոնտաժումով, փորձարկումով	մ	2		
7.14	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակի DN32x3մմ երկշերտ ներկում L=2,0մ	մ ²	0.2		
7.15	Պոլիէթիլենե (PE) եռակցվող խողովակ de40 PN=1,0 ՄՊա, ստորգետնյա մոնտաժումով, փորձարկումով	մ	1		
7.16	Փական մոնտաժումով DN32մմ,PN=1,6ՄՊա	հատ	2		
7.17	Պողպատե կցաշուրթ մոնտաժումով DN32մմ P=1,6ՄՊա	հատ	2		
7.18	Ճկուն կցորդիչ DN32, մոնտաժումով	հատ	1		
7.19	Պոլիէթիլենե ձևավոր մասեր de50-de40(PE) (անցում), մոնտաժումով	հատ	1		
7.20	Պողպատե ձևավոր մասեր DN32x3 (անկյունակներ 5 հատ), մոնտաժումով	կգ	0.65		
7.21	Պողպատե DN32x3 և պոլիէթիլենե de40 խողովակների ախտահանում, լվացում	կմ	0.122		
	Ջրամատակարարման հոր ԶԳ-9 հավաքովի ե/բ կլոր էլեմենտներից D=1,0մ H=1,5մ 1 հատ				
7.22	Խճի նախապատրաստական շերտի իրականացում h=10սմ հաստությամբ	մ ³	0.3		
7.23	Չատակի սալ KԼԺ-10 տիպի (1հատի համար բետոն B20 - 0.18մ ³ , ամրանացանց - 14,4կգ) 1հատ,տեղադրումով	մ ³	0.18		
7.24	Պատի օղակ KԼ-10-9a տիպի (1հատի համար բետոն - 0.23մ ³ , ամրանացանց - 14,7կգ) 1հատ, տեղադրումով	մ ³	0.23		
7.25	Պատի օղակ KԼ-10-6 տիպի (1հատի համար բետոն - 0.16մ ³ , ամրանացանց - 5,4կգ) 1հատ, տեղադրումով	մ ³	0.16		
7.26	Ծածկի սալ KԼՊ 1-10-1 տիպի (1հատի համար բետոն 0,1մ ³ , ամրանի ծախսը 7,7կգ` 1հատի համար) 1 հատ, տեղադրումով	մ ³	0.1		
7.27	Ցեմենտ ավազային շաղախ M100 մակնիշի	մ ³	0.02		
7.28	Թուջե կափարիչ Պ տիպի	հատ	1		
7.29	Ե/բ դիտահորերի ներդիր դետալներ սեյսմակայունությունն ապահովելու համար,տեղադրումով	կգ	32.33		
7.30	Մետաղական տարրերի երկշերտ յուղաներկում	մ ²	1		
	Ընդամենը 7 մասի				

1	2	3	4	5	6
8. Խմոց N1 L=12,0մ					
8.1	Բուսահողի կտրում II կարգի գրունտներում, տեղափոխում 20մ, պահպանում	մ ³	36		
8.2	Պահպանված բուսահողի վերականգնում խմոցի եզրագծով	մ ³	12		
8.3	Պահպանված բուսահողի վերականգնում հարակից տարածքում	մ ³	24		
8.4	Տեղանքի մշակում խմոցի տեղադրման համար III կարգի գրունտներում	մ ³	108		
8.5	Տեղանքի մշակում խմոցի տեղադրման համար V կարգի գրունտներում	մ ³	72		
8.6	III կարգի մշակած գրունտներից լիցք տոփանումով, եզրաքարերի և հիմքերի կողքերը	մ ³	10		
8.7	III կարգի ավելացած գրունտներով տարածքի ձևավորում և հարթեցում	մ ³	98		
8.8	V կարգի ավելացած գրունտներով տարածքի ձևավորում և հարթեցում	մ ³	72		
8.9	Միաձույլ բետոնից հենարանների կառուցում B15, F150, W4 դասի բետոնով (3հատ)	մ ³	1.6		
8.10	Եզրապատում B15, F150, W4 դասի բետոնով	մ ³	4.6		
8.11	Քարե սալարկում $d_{մրջ.}=22$ սմ ավազի $\delta=10$ սմ հաստությամբ նախապատրաստական շերտի վրա	մ ²	168		
8.12	Պողպատե DN 630x6 կիսախողովակ (DN 630x6 խողովակը L=6,0մ կտրել տեղում)	մ	12		
8.13	Պողպատե խողովակ DN18x1,8մմ , տեղադրումով	մ	24		
8.14	Պողպատե խողովակի DN18x1,8 երկշերտ յուղաներկում	մ ²	1.36		
8.15	Պողպատե խողովակ DN32x3մմ փորձարկումով , տեղադրումով	մ	2		
8.16	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակի DN32x3մմ երկշերտ ներկում L=2,0մ	մ ²	0.2		
8.17	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակ DN32x3,0մմ, ստորգետնյա մոնտաժումով, փորձարկումով	մ	4		
8.18	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակի DN32x3,0մմ նորմալ հակակոռոզիոն հիդրոմեկուսացում	մ	4		
8.19	Փական գնդիկավոր կցորդիչային 2`` Pպ=1,0Մպա, մոնտաժումով	հատ	1		
8.20	Կցորդիչ 2`` մոնտաժումով	հատ	1		
8.21	Սևեռամանեկ 2`` մոնտաժումով	հատ	1		

1	2	3	4	5	6
8.22	Φ16 AI դասի ամրան L=0,3մ (6հատ) մոնտաժումով	կգ	2.9		
8.23	Թերթապողպատ 0,8x0,4մ h=6մմ - 3հատ մոնտաժումով	կգ	45.2		
8.24	Թերթապողպատ 0,65x0,34մ h=12մմ - 2հատ, մոնտաժումով	կգ	41.6		
8.25	Կափարիչ, թերթապողպատ 680x640մմ h=1,4մմ, մոնտաժումով	կգ	4.8		
8.26	Սետաղական կափարիչի երկշերտ ներկում	մ ²	2.3		
8.27	Փական լողանային DN=32մմ PN=0,25ՄՊա, մոնտաժումով	հատ	1		
8.28	Անկյունակ 50x50x4մմ L=0,64մ, մոնտաժումով	կգ	2		
8.29	Ծխնի Φ12x140 մմ, տեղադրումով	հատ	2		
8.30	Պողպատե ձևավոր մասեր , մոնտաժումով	կգ	3		
8.31	Պողպատե DN32x3 խողովակների ախտահանում, լվացում	կմ	0.006		
8.32	Պողպատե DN630x6մմ կիսախողովակի ներքինի մակերևույթի ներկում սննդային ներկով	մ ²	12		
8.33	Պողպատե DN630x6մմ կիսախողովակի արտաքին մակերևույթի երկշերտ ներկում	մ ²	12		
	Ընդամենը 8 մասի				
9. Խմոց N2 L=18,0մ					
9.1	Բուսահողի կտրում II կարգի գրունտներում, տեղափոխում 20մ, պահպանում	մ ³	47		
9.2	Պահպանված բուսահողի վերականգնում խմոցի եզրագծով	մ ³	17		
9.3	Պահպանված բուսահողի վերականգնում հարակից տարածքում	մ ³	30		
9.4	Տեղանքի մշակում խմոցի տեղադրման համար III կարգի գրունտներում	մ ³	117		
9.5	Տեղանքի մշակում խմոցի տեղադրման համար V կարգի գրունտներում	մ ³	187		
9.6	III կարգի մշակած գրունտներից լիցք տոփանումով, եզրաքարերի և հիմքերի կողքերը	մ ³	14		
9.7	III կարգի ավելացած գրունտներով տարածքի ձևավորում և հարթեցում	մ ³	103		
9.8	V կարգի ավելացած գրունտներով տարածքի ձևավորում և հարթեցում	մ ³	187		
9.9	Միաձույլ բետոնից հենարանների կառուցում B15, F150, W4 դասի բետոնով (4հատ)	մ ³	2		
9.10	Եզրապատում B15, F150, W4 դասի բետոնով	մ ³	5.6		

1	2	3	4	5	6
9.11	Քարե սալարկուն $d_{\text{միջ.}}=22\text{սմ}$ ավազի $\delta=10\text{սմ}$ հաստությամբ նախապատրաստական շերտի վրա	մ ²	220		
9.12	Պողպատե DN 630x6 կիսախողովակ (DN 630x6 խողովակը L=9,0մ կտրել տեղում)	մ	18		
9.13	Պողպատե խողովակ DN18x1,8մմ , տեղադրումով	մ	36		
9.14	Պողպատե խողովակի DN18x1,8 երկշերտ յուղաներկում	մ ²	2.03		
9.15	Պողպատե խողովակ DN32x3մմ փորձարկումով	մ	2		
9.16	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակի DN32x3մմ երկշերտ ներկում L=2,0մ	մ ²	0.2		
9.17	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակ DN32x3,0մմ, ստորգետնյա մոնտաժումով, փորձարկումով	մ	4		
9.18	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակի DN32x3,0մմ նորմալ հակակոռոզիոն հիդրոմեկուսացում	մ	4		
9.19	Փական գնդիկավոր կցորդիչային 2`` Pպ=1,0Մպա, մոնտաժումով	հատ	1		
9.20	Կցորդիչ 2`` մոնտաժումով	հատ	1		
9.21	Սևեռամանեկ 2`` մոնտաժումով	հատ	1		
9.22	Փ16 Al դասի ամրան L=0,3մ (8հատ) մոնտաժումով	կգ	3.8		
9.23	Թերթապողպատ 0,8x0,4մ h=6մմ - 4հատ մոնտաժումով	կգ	60.2		
9.24	Թերթապողպատ 0,65x0,34մ h=12մմ - 2հատ, մոնտաժումով	կգ	41.6		
9.25	Փական լողանային DN=32մմ PN=0,25ՄՊա, մոնտաժումով	հատ	1		
9.26	Կափարիչ, թերթապողպատ 680x640մմ h=1,4մմ, մոնտաժումով	կգ	4.8		
9.27	Մետաղական կափարիչի երկշերտ ներկում	մ ²	2.6		
9.28	Անկյունակ 50x50x4մմ L=0,64մ, տեղադրումով	կգ	2		
9.29	Ծխնի $\Phi 12 \times 140$ մմ, տեղադրումով	հատ	4		
9.30	Պողպատե ձևավոր մասեր , մոնտաժումով	կգ	5		
9.31	Պողպատե DN32x3 խողովակների ախտահանում, լվացում	կմ	0.006		
9.32	Պողպատե DN630x6մմ կիսախողովակի ներքինի մակերևույթի ներկում սննդային ներկով	մ ²	18		
9.33	Պողպատե DN630x6մմ կիսախողովակի արտաքին մակերևույթի երկշերտ ներկում	մ ²	18		
	Ընդամենը 9 մասի				

1	2	3	4	5	6
10. Խնոց N3 L=18,0մ					
10.1	Տեղանքի մշակում խնոցի տեղադրման համար III կարգի գրունտներում	մ ³	117		
10.2	Տեղանքի մշակում խնոցի տեղադրման համար V կարգի գրունտներում	մ ³	24		
10.3	III կարգի մշակած գրունտներից լիցք տոփանումով, եզրաքարերի և հիմքերի կողքերը	մ ³	14		
10.4	III կարգի ավելացած գրունտներով տարածքի ձևավորում և հարթեցում	մ ³	103		
10.5	V կարգի ավելացած գրունտներով տարածքի ձևավորում և հարթեցում	մ ³	24		
10.6	Միաձույլ բետոնից հեմարանների կառուցում B15, F150, W4 դասի բետոնով (4հատ)	մ ³	2		
10.7	Եզրապատում B15, F150, W4 դասի բետոնով	մ ³	5.6		
10.8	Քարե սալարկում $d_{մրջ.}=22$ սմ ավազի $\delta=10$ սմ հաստությամբ նախապատրաստական շերտի վրա	մ ²	220		
10.9	Պողպատե DN 630x6 կիսախողովակ (DN 630x6 խողովակը L=9,0մ կտրել տեղում)	մ	18		
10.10	Պողպատե խողովակ DN18x1,8մմ , տեղադրումով	մ	36		
10.11	Պողպատե խողովակի DN18x1,8 երկշերտ յուղաներկում	մ ²	2.03		
10.12	Պողպատե խողովակ DN32x3մմ փորձարկումով, մոնտաժումով	մ	2		
10.13	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակի DN32x3մմ երկշերտ ներկում L=2,0մ	մ ²	0.2		
10.14	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակ DN32x3,0մմ, ստորգետնյա մոնտաժումով, փորձարկումով	մ	4		
10.15	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակի DN32x3,0մմ նորմալ հակակոռոզիոն հիդրոնեկուսացում	մ	4		
10.16	Փական գնդիկավոր կցորդիչային 2`` Pպ=1,0Մպա, մոնտաժումով	հատ	1		
10.17	Կցորդիչ 2`` մոնտաժումով	հատ	1		
10.18	Սևեռամանեկ 2`` մոնտաժումով	հատ	1		
10.19	Փ16 Al դասի ամրան L=0,3մ (8հատ) մոնտաժումով	կգ	3.8		
10.20	Թերթապողպատ 0,8x0,4մ h=6մմ - 4հատ մոնտաժումով	կգ	60.2		
10.21	Թերթապողպատ 0,65x0,34մ h=12մմ - 2հատ, մոնտաժումով	կգ	41.6		
10.22	Փական լողանային DN=32մմ PN=0,25ՄՊա, մոնտաժումով	հատ	1		

1	2	3	4	5	6
10.23	Կափարիչ, թերթապողպատ 680x640մմ h=1,4մմ, մոնտաժումով	կգ	4.8		
10.24	Մետաղական կափարիչի երկշերտ ներկում	մ ²	2.6		
10.25	Անկյունակ 50x50x4մմ L=0,64մ, մոնտաժումով	կգ	2		
10.26	Ծխնի Φ12x140 մմ, տեղադրումով	հատ	2		
10.27	Պողպատե ձևավոր մասեր , մոնտաժումով	կգ	5		
10.28	Պողպատե DN32x3 խողովակների ախտահանում, լվացում	կմ	0.006		
10.29	Պողպատե DN630x6մմ կիսախողովակի ներքինի մակերևույթի ներկում սննդային ներկով	մ ²	18		
10.30	Պողպատե DN630x6մմ կիսախողովակի արտաքին մակերևույթի երկշերտ ներկում	մ ²	18		
	Ընդամենը 10 մասի				
11. Խմնոց N4 L=12,0մ					
11.1	Տեղանքի մշակում խմոցի տեղադրման համար III կարգի գրունտներում	մ ³	126		
11.2	III կարգի մշակած գրունտներից լիցք տոփանումով, եզրաքարերի և հիմքերի կողքերը	մ ³	10		
11.3	III կարգի ավելացած գրունտներով տարածքի ձևավորում և հարթեցում	մ ³	116		
11.4	Միաձույլ բետոնից հենարանների կառուցում B15, F150, W4 դասի բետոնով (3հատ)	մ ³	1.6		
11.5	Եզրապատում B15, F150, W4 դասի բետոնով	մ ³	4.6		
11.6	Քարե սալարկում $d_{մրջ.}=22$ սմ ավազի $\delta=10$ սմ հաստությամբ նախապատրաստական շերտի վրա	մ ²	168		
11.7	Պողպատե DN 630x6 կիսախողովակ (DN 630x6 խողովակը L=6,0մ կտրել տեղում)	մ	12		
11.8	Պողպատե խողովակ DN18x1,8մմ , տեղադրումով	մ	24		
11.9	Պողպատե խողովակի DN18x1,8 երկշերտ յուղաներկում	մ ²	1.36		
11.10	Պողպատե խողովակ DN32x3մմ փորձարկումով , տեղադրումով	մ	2		
11.11	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակի DN32x3մմ երկշերտ ներկում L=2,0մ	մ ²	0.2		
11.12	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակ DN32x3,0մմ, ստորգետնյա մոնտաժումով, փորձարկումով	մ	4		
11.13	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակի DN32x3,0մմ նորմալ հակակոռոզիոն հիդրոմեկուսացում	մ	4		

1	2	3	4	5	6
11.14	Փական գնդիկավոր կցորդիչային 2` Pպ=1,0Մպա, մոնտաժումով	հատ	1		
11.15	Կցորդիչ 2` մոնտաժումով	հատ	1		
11.16	Սևեռամանեկ 2` մոնտաժումով	հատ	1		
11.17	Փ16 Al դասի ամրան L=0,3մ (6հատ) մոնտաժումով	կգ	2.9		
11.18	Թերթապողպատ 0,8x0,4մ h=6մմ - 3հատ մոնտաժումով	կգ	45.2		
11.19	Թերթապողպատ 0,65x0,34մ h=12մմ - 2հատ, մոնտաժումով	կգ	41.6		
11.20	Կափարիչ, թերթապողպատ 680x640մմ h=1,4մմ, մոնտաժումով	կգ	4.8		
11.21	Մետաղական կափարիչի երկշերտ ներկում	մ ²	2.3		
11.22	Փական լողանային DN=32մմ PN=0,25ՄՊա, մոնտաժումով	հատ	1		
11.23	Անկյունակ 50x50x4մմ L=0,64մ, մոնտաժումով	կգ	2		
11.24	Ծխնի Փ12x140 մմ, տեղադրումով	հատ	2		
11.25	Պողպատե ձևավոր մասեր , մոնտաժումով	կգ	3		
11.26	Պողպատե DN32x3 խողովակների ախտահանում, լվացում	կմ	0.006		
11.27	Պողպատե DN630x6մմ կիսախողովակի ներքինի մակերևույթի ներկում սննդային ներկով	մ ²	12		
11.28	Պողպատե DN630x6մմ կիսախողովակի արտաքին մակերևույթի երկշերտ ներկում	մ ²	12		
	Ընդամենը 1-11 մասի				
12. Խմոց N5 L=12,0մ					
12.1	Տեղանքի մշակում խմոցի տեղադրման համար III կարգի գրունտներում	մ ³	144		
12.2	III կարգի մշակած գրունտներից լիցք տոփանումով, եզրաքարերի և հիմքերի կողքերը	մ ³	10		
12.3	III կարգի ավելացած գրունտներով տարածքի ձևավորում և հարթեցում	մ ³	134		
12.4	Միաձույլ բետոնից հեմարանների կառուցում B15, F150, W4 դասի բետոնով (3հատ)	մ ³	1.6		
12.5	Եզրապատում B15, F150, W4 դասի բետոնով	մ ³	4.6		
12.6	Քարե սալարկում d _{միջ.} =22սմ ավազի δ=10սմ հաստությամբ նախապատրաստական շերտի վրա	մ ²	168		

1	2	3	4	5	6
12.7	Պողպատե DN 630x6 կիսախողովակ (DN 630x6 խողովակը L=6,0մ կտրել տեղում)	մ	12		
12.9	Պողպատե խողովակ DN18x1,8մմ , տեղադրումով	մ	24		
12.10	Պողպատե խողովակի DN18x1,8 երկշերտ յուղաներկում	մ ²	1.36		
12.11	Պողպատե խողովակ DN32x3մմ փորձարկումով , տեղադրումով	մ	2		
12.12	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակի DN32x3մմ երկշերտ ներկում L=2,0մ	մ ²	0.2		
12.13	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակ DN32x3,0մմ, ստորգետնյա մոնտաժումով, փորձարկումով	մ	4		
12.14	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակի DN32x3,0մմ նորմալ հակակոռոզիոն հիդրոմեկուսացում	մ	4		
12.15	Փական գնդիկավոր կցորդիչային 2`` Pպ=1,0Մպա, մոնտաժումով	հատ	1		
12.16	Կցորդիչ 2`` մոնտաժումով	հատ	1		
12.17	Սևեռամանեկ 2`` մոնտաժումով	հատ	1		
12.18	Փ16 AI դասի ամրան L=0,3մ (6հատ) մոնտաժումով	կգ	2.9		
12.19	Թերթապողպատ 0,8x0,4մ h=6մմ - 3հատ մոնտաժումով	կգ	45.2		
12.20	Թերթապողպատ 0,65x0,34մ h=12մմ - 2հատ, մոնտաժումով	կգ	41.6		
12.21	Կափարիչ, թերթապողպատ 680x640մմ h=1,4մմ, մոնտաժումով	կգ	4.8		
12.22	Մետաղական կափարիչի երկշերտ ներկում	մ ²	2.3		
12.23	Փական լողանային DN=32մմ PN=0,25ՄՊա, մոնտաժումով	հատ	1		
12.24	Անկյունակ 50x50x4մմ L=0,64մ, մոնտաժումով	կգ	2		
12.25	Ծխնի Փ12x140 մմ, տեղադրումով	հատ	2		
12.26	Պողպատե ձևավոր մասեր , մոնտաժումով	կգ	3		
12.27	Պողպատե DN32x3 խողովակների ախտահանում, լվացում	կմ	0.006		
12.28	Պողպատե DN630x6մմ կիսախողովակի ներքինի մակերևույթի ներկում սննդային ներկով	մ ²	12		

1	2	3	4	5	6
12.29	Պողպատե DN630x6մմ կիսախողովակի արտաքին մակերևույթի երկշերտ ներկում	մ ²	12		
	<i>Ընդամենը 12 մասի</i>				
13. Խմոց N6 L=24,0մ					
13.1	Տեղանքի մշակում խմոցի տեղադրման համար V կարգի գրունտներում	մ ³	230		
13.2	VII կարգի գրունտի փխրեցում մեխանիզացված եղանակով էքսկավատորին ամրացված թռթիչի միջոցով	մ ³	58		
13.3	V կարգի մշակած գրունտներից լիցք տոփանումով, եզրաքարերի և հիմքերի կողքերը	մ ³	18		
13.4	V կարգի ավելացած գրունտներով տարածքի ձևավորում և հարթեցում	մ ³	212		
13.5	VII կարգի ավելացած գրունտներով տարածքի ձևավորում և հարթեցում	մ ³	58		
13.6	Միաձույլ բետոնից հենարանների կառուցում B15, F150, W4 դասի բետոնով	մ ³	2.5		
13.7	Եզրապատում B15, F150, W4 դասի բետոնով	մ ³	6.5		
13.8	Քարե սալարկում $d_{միջ.}=22սմ$ ավազի $\delta=10սմ$ հաստությամբ նախապատրաստական շերտի վրա	մ ²	271.8		
13.9	Պողպատե DN 630x6 կիսախողովակ (DN 630x6 խողովակը L=12,0մ կտրել տեղում)	մ	24		
13.10	Պողպատե խողովակ DN18x1,8մմ , տեղադրումով	մ	48		
13.11	Պողպատե խողովակի DN18x1,8 երկշերտ յուղաներկում	մ ²	2.71		
13.12	Պողպատե խողովակ DN32x3մմ փորձարկումով , տեղադրումով	մ	2		
13.13	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակի DN32x3մմ երկշերտ ներկում L=2,0մ	մ ²	0.2		
13.14	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակ DN32x3,0մմ, ստորգետնյա մոնտաժումով, փորձարկումով	մ	4		
13.15	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակի DN32x3,0մմ նորմալ հակակոռոզիոն հիդրոմեկուսացում	մ	4		
13.16	Փական գնդիկավոր կցորդիչային 2`` Pպ=1,0Մպա, մոնտաժումով	հատ	1		
13.17	Կցորդիչ 2`` մոնտաժումով	հատ	1		
13.18	Սևեռամանեկ 2`` մոնտաժումով	հատ	1		

1	2	3	4	5	6
13.19	Փական լողանային DN=32մմ PN=0,25ՄՊա, մոնտաժումով	հատ	1		
13.20	Փ16 Al դասի ամրան L=0,3մ (10հատ) մոնտաժումով	կգ	4.8		
13.21	Թերթապողպատ 0,8x0,4մ h=6մմ - 5հատ մոնտաժումով	կգ	75.3		
13.22	Թերթապողպատ 0,65x0,34մ h=12մմ - 2հատ, մոնտաժումով	կգ	41.6		
13.23	Կափարիչ, թերթապողպատ 680x640մմ h=1,4մմ, մոնտաժումով	կգ	4.8		
13.24	Մետաղական կափարիչի երկշերտ ներկում	մ ²	2.9		
13.25	Անկյունակ 50x50x4մմ L=0,64մ, մոնտաժումով	կգ	2		
13.26	Ծխնի Փ12x140 մմ, տեղադրումով	հատ	2		
13.27	Պողպատե ձևավոր մասեր , մոնտաժումով	կգ	7		
13.28	Պողպատե DN32x3 խողովակների ախտահանում, լվացում	կմ	0.006		
13.29	Պողպատե DN630x6մմ կիսախողովակի ներքինի մակերևույթի ներկում սննդային ներկով	մ ²	24		
13.30	Պողպատե DN630x6մմ կիսախողովակի արտաքին մակերևույթի երկշերտ ներկում	մ ²	24		
	Ընդամենը 13 մասի				
14. N1 մետաղական բաքի V=5,0մ³ կառուցման, տեխնոլոգիական և հողային աշխատանքներ					
	Տեխնոլոգիական աշխատանքներ				
14.1	Պողպատե խողովակ DN32x3մմ փորձարկումով , տեղադրումով	մ	7		
14.2	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակի DN32x3մմ երկշերտ ներկում L=7,0մ	մ ²	1		
14.3	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակ DN32x3,0մմ, ստորգետնյա մոնտաժումով, փորձարկումով	մ	2		
14.4	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակի DN32x3,0մմ նորմալ հակակոռոզիոն հիդրոմեկուսացում	մ	2		
14.5	Պողպատե խողովակաշար DN89x3,0մմ, մոնտաժումով փորձարկումով	մ	0.8		
14.6	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակի DN89x3մմ երկշերտ ներկում L=0,8մ	մ ²	0.3		
14.7	Պարուրակային խցափակիչ 2'' (բաքի դատարկման համար)	հատ	1		
14.8	Ամրակապում Փ16 Al ամրանով, տեղադրումով	կգ	15		
14.9	Պողպատե ձևավոր մասեր, մոնտաժումով	կգ	20		

1	2	3	4	5	6
14.10	Պողպատե (St) DN32x3 խողովակների ախտահանում, լվացում	կմ	0.009		
	Հողային աշխատանքներ				
14.11	Տեղանքի մշակում մետաղական բաքի տեղադրման համար III կարգի գրունտներում	մ ³	14		
14.12	Փոստրակի մշակում մետաղական բաքի տեղակայման համար III կարգի գրունտներում	մ ³	3.2		
14.13	III կարգի մշակած գրունտներից ետ լիցք տոփանումով	մ ³	1.5		
14.14	III կարգի ավելացած գրունտների հարթեցում և ձևավորում տեղում	մ ³	15.7		
14.15	Մետաղական բաք V=5,0մ ³ 1 հատ				
14.16	Միաձույլ հիմքի կառուցում Դ-2 B15 դասի բետոնով	մ ³	1.7		
14.17	Մետաղակաբ ցանց Ց-1 Փ10A500c L=62,0մ	տ	0.039		
14.18	Միաձույլ հիմքի կառուցում Դ-1 B20 դասի բետոնով	մ ³	1.2		
14.19	Ներդիր տարրեր -1100x6, L=400 Փ 10A L=1600, տեղադրումով	տ	0.045		
14.20	Մետաղական բաք, տեղադրումով	տ	0.755		
14.21	Ստոցի կափարիչ, տեղադրումով	տ	0.03		
14.22	Մետաղական արտաքին և ներքին աստիճանների տեղադրում	տ	0.055		
14.23	Մետաղական արտաքին աստիճանի երկշերտ յուղաներկում	մ ²	1		
14.24	Ջրի բաքի ներքին մակերևույթի և ներսում մոնտաժվող տեղնուղղիական խողովակների, ձևավոր մասերի նախաներկում 1շերտ	մ ²	20		
14.25	Ջրի բաքի ներքին մակերևույթի և ներսում մոնտաժվող տեղնուղղիական խողովակների, ձևավոր մասերի ներկում 4շերտով՝ 3շերտ XC-710 և 1շերտ XC-720	մ ²	20		
14.26	Ջրի բաքի և խողովակների արտաքին մակերևույթի երկշերտ յուղաներկում	մ ²	20		
	Ընդամենը 14 մասի				
15. N2 մետաղական բաքի V=5,0մ³ կառուցման, տեխնոլոգիական և հողային աշխատանքներ					
	Տեխնոլոգիական աշխատանքներ				
15.1	Պողպատե խողովակ DN32x3մմ փորձարկումով , տեղադրումով	մ	7		
15.2	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակի DN32x3մմ երկշերտ ներկում L=7,0մ	մ ²	1		

1	2	3	4	5	6
15.3	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակ DN32x3,0մմ, ստորգետնյա մոնտաժումով, փորձարկումով	մ	2		
15.4	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակի DN32x3,0մմ նորմալ հակակոռոզիոն հիդրոմեկուսացում	մ	2		
15.5	Պողպատե խողովակաշար DN89x3,0մմ, մոնտաժումով փորձարկումով	մ	0.8		
15.6	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակի DN89x3մմ երկշերտ ներկում L=0,8մ	մ ²	0.3		
15.7	Պարուրակային խցափակիչ 2`` (բաքի դատարկման համար)	հատ	1		
15.8	Ամրակապում Φ16 AI ամրանով, տեղադրումով	կգ	15		
15.9	Պողպատե ձևավոր մասեր, մոնտաժումով	կգ	20		
15.10	Պողպատե (St) DN32x3 խողովակների ախտահանում, լվացում	կմ	0.009		
	Չողային աշխատանքներ				
15.11	Բուսահողի կտրում II կարգի գրունտներում, տեղափոխում 20մ, պահպանում	մ ³	4		
15.12	Պահպանված բուսահողի վերականգնում	մ ³	4		
15.13	Տեղանքի մշակում մետաղական բաքի տեղադրման համար III կարգի գրունտներում	մ ³	2		
15.14	Փոսորակի մշակում մետաղական բաքի տեղակայման համար III կարգի գրունտներում	մ ³	3.2		
15.15	III կարգի մշակած գրունտներից ետ լիցք տոփանումով	մ ³	1.5		
15.16	III կարգի ավելացած գրունտների հարթեցում և ձևավորում տեղում	մ ³	3.7		
	Մետաղական բաք V=5,0մ³ 1 հատ				
15.17	Միաձույլ հիմքի կառուցում Դ-2 B15 դասի բետոնով	մ ³	1.7		
15.18	Մետաղակաբ ցանց Ց-1 Φ10A500c L=62,0մ	տ	0.039		
15.19	Միաձույլ հիմքի կառուցում Դ-1 B20 դասի բետոնով	մ ³	1.2		
15.20	Ներդիր տարրեր -1100x6, L=400 Φ 10AI L=1600, տեղադրումով	տ	0.045		
15.21	Մետաղական բաք, տեղադրումով	տ	0.755		
15.22	Մտոցի կափարիչ, տեղադրումով	տ	0.03		
15.23	Մետաղական արտաքին և ներքին աստիճանների տեղադրում	տ	0.055		
15.24	Մետաղական արտաքին աստիճանի երկշերտ յուղաներկում	մ ²	1		

1	2	3	4	5	6
15.25	Ջրի բաքի ներքին մակերևույթի և ներսում մոնտաժվող տեղնուղղիական խողովակների, ձևավոր մասերի նախաներկում 1շերտ	մ ²	20		
15.26	Ջրի բաքի ներքին մակերևույթի և ներսում մոնտաժվող տեղնուղղիական խողովակների, ձևավոր մասերի ներկում 4շերտով՝ 3շերտ XC-710 և 1շերտ XC-720	մ ²	20		
15.27	Ջրի բաքի և խողովակների արտաքին մակերևույթի երկշերտ յուղաներկում	մ ²	20		
	Ընդամենը 15 մասի				
16. N3 մետաղական բաքի V=5,0մ³ կառուցման, տեխնոլոգիական և հողային աշխատանքներ					
	Տեխնոլոգիական աշխատանքներ				
16.1	Պողպատե խողովակ DN32x3մմ փորձարկումով , տեղադրումով	մ	7		
16.2	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակի DN32x3մմ երկշերտ ներկում L=7,0մ	մ ²	1		
16.3	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակ DN32x3,0մմ, ստորգետնյա մոնտաժումով, փորձարկումով	մ	2		
16.4	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակի DN32x3,0մմ նորմալ հակակոռոզիոն հիդրոմեկուսացում	մ	2		
16.5	Պողպատե խողովակաշար DN89x3,0մմ, մոնտաժումով փորձարկումով	մ	0.8		
16.6	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակի DN89x3մմ երկշերտ ներկում L=0,8մ	մ ²	0.3		
16.7	Պարուրակային խցափակիչ 2'' (բաքի դատարկման համար)	հատ	1		
16.8	Ամրակապում Φ16 A1 ամրանով, տեղադրումով	կգ	15		
16.9	Պողպատե ձևավոր մասեր, մոնտաժումով	կգ	20		
16.10	Պողպատե (St) DN32x3 խողովակների ախտահանում, լվացում	կմ	0.009		
	Հողային աշխատանքներ				
16.11	Տեղանքի մշակում մետաղական բաքի տեղադրման համար III կարգի գրունտներում	մ ³	6		
16.12	Փոսորակի մշակում մետաղական բաքի տեղակայման համար III կարգի գրունտներում	մ ³	3.2		
16.13	III կարգի մշակած գրունտներից ետ լիցք տոփանումով	մ ³	1.5		
16.14	III կարգի ավելացած գրունտների հարթեցում և ձևավորում տեղում	մ ³	7.7		
16.15	Մետաղական բաք V=5,0մ ³ 1 հատ				
16.16	Միաձույլ հիմքի կառուցում Գ-2 B15 դասի բետոնով	մ ³	1.7		

1	2	3	4	5	6
16.17	Մետաղակաթ ցանց 8-1 Φ 10A500c L=62,0մ	տ	0.039		
16.18	Միաձույլ հիմքի կառուցում 3-1 B20 դասի բետոնով	մ ³	1.2		
16.19	Ներդիր տարրեր -1100x6, L=400 Φ 10Al L=1600, տեղադրումով	տ	0.045		
16.20	Մետաղական բաք, տեղադրումով	տ	0.755		
16.21	Ստոցի կափարիչ, տեղադրումով	տ	0.03		
16.22	Մետաղական արտաքին և ներքին աստիճանների տեղադրում	տ	0.055		
16.23	Մետաղական արտաքին աստիճանի երկշերտ յուղաներկում	մ ²	1		
16.24	Ջրի բաքի ներքին մակերևույթի և ներսում մոնտաժվող տեղնուլոգիական խողովակների, ձևավոր մասերի նախաներկում 1շերտ	մ ²	20		
16.25	Ջրի բաքի ներքին մակերևույթի և ներսում մոնտաժվող տեղնուլոգիական խողովակների, ձևավոր մասերի ներկում 4շերտով՝ 3շերտ XC-710 և 1շերտ XC-720	մ ²	20		
16.26	Ջրի բաքի և խողովակների արտաքին մակերևույթի երկշերտ յուղաներկում	մ ²	20		
Ընդամենը 16 մասի					
17. N4 մետաղական բաքի V=5,0մ³ կառուցման, տեխնոլոգիական և հողային աշխատանքներ					
	Տեխնոլոգիական աշխատանքներ				
17.1	Պողպատե խողովակ DN32x3մմ փորձարկումով , տեղադրումով	մ	7		
17.2	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակի DN32x3մմ երկշերտ ներկում L=7,0մ	մ ²	1		
17.3	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակ DN32x3,0մմ, ստորգետնյա մոնտաժումով, փորձարկումով	մ	2		
17.4	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակի DN32x3,0մմ նորմալ հակակոռոզիոն հիդրոմեկուսացում	մ	2		
17.5	Պողպատե խողովակաշար DN89x3,0մմ, մոնտաժումով փորձարկումով	մ	0.8		
17.6	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակի DN89x3մմ երկշերտ ներկում L=0,8մ	մ ²	0.3		
17.7	Պարուրակային խցափակիչ 2`` (բաքի դատարկման համար)	հատ	1		
17.8	Ամրակապում Φ 16 Al ամրանով, տեղադրումով	կգ	15		
17.9	Պողպատե ձևավոր մասեր, մոնտաժումով	կգ	20		
17.10	Պողպատե (St) DN32x3 խողովակների ախտահանում, լվացում	կմ	0.009		

1	2	3	4	5	6
	Հողային աշխատանքներ				
17.11	Տեղանքի մշակում մետաղական բաքի տեղադրման համար III կարգի գրունտներում	մ ³	8		
17.12	Փոսորակի մշակում մետաղական բաքի տեղակայման համար III կարգի գրունտներում	մ ³	3.2		
17.13	III կարգի մշակած գրունտներից ետ լիցք տոփանումով	մ ³	1.5		
17.14	III կարգի ավելացած գրունտների հարթեցում և ձևավորում տեղում	մ ³	9.7		
	Մետաղական բաք V=5,0մ³ 1 հատ				
17.15	Միաձույլ հիմքի կառուցում Դ-2 B15 դասի բետոնով	մ ³	1.7		
17.16	Մետաղակաբ ցանց Ց-1 Փ10A500c L=62,0մ	տ	0.039		
17.17	Միաձույլ հիմքի կառուցում Դ-1 B20 դասի բետոնով	մ ³	1.2		
17.18	Ներդիր տարրեր -1100x6, L=400 Փ 10A1 L=1600, տեղադրումով	տ	0.045		
17.19	Մետաղական բաք, տեղադրումով	տ	0.755		
17.20	Ստոցի կափարիչ, տեղադրումով	տ	0.03		
17.21	Մետաղական արտաքին և ներքին աստիճանների տեղադրում	տ	0.055		
17.22	Մետաղական արտաքին աստիճանի երկշերտ յուղաներկում	մ ²	1		
17.23	Ջրի բաքի ներքին մակերևույթի և ներսում մոնտաժվող տեղնուլոգիական խողովակների, ձևավոր մասերի նախաներկում 1շերտ	մ ²	20		
17.24	Ջրի բաքի ներքին մակերևույթի և ներսում մոնտաժվող տեղնուլոգիական խողովակների, ձևավոր մասերի ներկում 4շերտով՝ 3շերտ XC-710 և 1շերտ XC-720	մ ²	20		
17.25	Ջրի բաքի և խողովակների արտաքին մակերևույթի երկշերտ յուղաներկում	մ ²	20		
	Ընդամենը 17 մասի				
18. N5 մետաղական բաքի V=5,0մ³ կառուցման, տեխնոլոգիական և հողային աշխատանքներ					
	Տեխնոլոգիական աշխատանքներ				
18.1	Պողպատե խողովակ DN32x3մմ փորձարկումով , տեղադրումով	մ	7		
18.2	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակի DN32x3մմ երկշերտ ներկում L=7,0մ	մ ²	1		
18.3	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակ DN32x3,0մմ, ստորգետնյա մոնտաժումով, փորձարկումով	մ	2		

1	2	3	4	5	6
18.4	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակի DN32x3,0մմ նորմալ հակակոռոզիոն հիդրոնեկուսացում	մ	2		
18.5	Պողպատե խողովակաշար DN89x3,0մմ,մոնտաժումով փորձարկումով	մ	0.8		
18.6	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակի DN89x3մմ երկշերտ ներկում L=0,8մ	մ ²	0.3		
18.7	Պարուրակային խցափակիչ 2`` (բաքի դատարկման համար)	հատ	1		
18.8	Ամրակապում Φ16 AI ամրանով, տեղադրումով	կգ	15		
18.9	Պողպատե ձևավոր մասեր, մոնտաժումով	կգ	20		
18.10	Պողպատե (St) DN32x3 խողովակների ախտահանում, լվացում	կմ	0.009		
	Հողային աշխատանքներ				
18.11	Տեղանքի մշակում մետաղական բաքի տեղադրման համար III կարգի գրունտներում	մ ³	14		
18.12	Փոսորակի մշակում մետաղական բաքի տեղակայման համար III կարգի գրունտներում	մ ³	3.2		
18.13	III կարգի մշակած գրունտներից ետ լիցք տոփանումով	մ ³	1.5		
18.14	III կարգի ավելացած գրունտների հարթեցում և ձևավորում տեղում	մ ³	15.7		
	Մետաղական բաք V=5,0մ³ 1 հատ				
18.15	Միաձույլ հիմքի կառուցում Դ-2 B15 դասի բետոնով	մ ³	1.7		
18.16	Մետաղակաբ ցանց Ց-1 Φ10A500c L=62,0մ	տ	0.039		
18.17	Միաձույլ հիմքի կառուցում Դ-1 B20 դասի բետոնով	մ ³	1.2		
18.18	Ներդիր տարրեր -1100x6, L=400 Φ 10AI L=1600, տեղադրումով	տ	0.045		
18.19	Մետաղական բաք, տեղադրումով	տ	0.755		
18.20	Մտոցի կափարիչ, տեղադրումով	տ	0.03		
18.21	Մետաղական արտաքին և ներքին աստիճանների տեղադրում	տ	0.055		
18.22	Մետաղական արտաքին աստիճանի երկշերտ յուղաներկում	մ ²	1		
18.23	Ջրի բաքի ներքին մակերևույթի և ներսում մոնտաժվող տեղնուղղիական խողովակների,ձևավոր մասերի նախաներկում 1շերտ	մ ²	20		
18.24	Ջրի բաքի ներքին մակերևույթի և ներսում մոնտաժվող տեղնուղղիական խողովակների,ձևավոր մասերի ներկում 4շերտով՝ 3շերտ XC-710 և 1շերտ XC-720	մ ²	20		

1	2	3	4	5	6
18.25	Ջրի բաքի և խողովակների արտաքին մակերևույթի երկշերտ յուղամերկում	մ ²	20		
	Ընդամենը 18 մասի				
19. N6 մետաղական բաքի V=10,0մ³ կառուցման, տեխնոլոգիական և հողային աշխատանքներ					
	Տեխնոլոգիական աշխատանքներ				
19.1	Պողպատե խողովակ DN32x3մմ փորձարկումով , տեղադրումով	մ	9		
19.2	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակի DN32x3մմ երկշերտ ներկում L=7,0մ	մ ²	1		
19.3	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակ DN32x3,0մմ, ստորգետնյա մոնտաժումով, փորձարկումով	մ	2		
19.4	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակի DN32x3,0մմ նորմալ հակակոռոզիոն հիդրոմեկուսացում	մ	2		
19.5	Պողպատե խողովակաշար DN89x3,0մմ, մոնտաժումով փորձարկումով	մ	0.8		
19.6	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակի DN89x3մմ երկշերտ ներկում L=0,8մ	մ ²	0.3		
19.7	Պարուրակային խցափակիչ 2`` (բաքի դատարկման համար)	հատ	1		
19.8	Ամրակապում Φ16 AI ամրանով, տեղադրումով	կգ	15		
19.9	Պողպատե ձևավոր մասեր, մոնտաժումով	կգ	20		
19.10	Պողպատե (St) DN32x3 խողովակների ախտահանում, լվացում	կմ	0.011		
	Հողային աշխատանքներ				
19.11	Տեղանքի մշակում մետաղական բաքի տեղադրման համար V կարգի գրունտներում	մ ³	23		
19.12	VII կարգի գրունտի փխրեցում մեխանիզացված եղանակով էքսկավատորին ամրացված թռթռիչի միջոցով	մ ³	6		
19.13	Տեղանքի մշակում VII կարգի փխրեցված գրունտներում	մ ³	6		
19.14	Փոսորակի մշակում մետաղական բաքի տեղակայման համար V կարգի գրունտներում	մ ³	6		
19.15	V կարգի մշակած գրունտներից ետ լիցք տոփանումով	մ ³	3		
19.16	V կարգի ավելացած գրունտների հարթեցում և ձևավորում տեղում	մ ³	26		
19.17	VII կարգի ավելացած գրունտների հարթեցում և ձևավորում տեղում	մ ³	6		
	Մետաղական բաք V=10,0մ³ 1 հատ				
19.18	Միաձույլ հիմքի կառուցում 3-2 B15 դասի բետոնով	մ ³	3		

1	2	3	4	5	6
19.19	Մետաղակաթ ցանց Ց-1 Փ10A500c L=125,4մ	տ	0.075		
19.20	Միաձույլ հիմքի կառուցում Յ-1 B20 դասի բետոնով	մ ³	2.6		
19.21	Ներդիր տարրեր -1300x6, L=500 Փ 10A L=1800, տեղադրումով	տ	0.066		
19.22	Մետաղական բաք, տեղադրումով	տ	1.305		
19.23	Ստոցի կափարիչ, տեղադրումով	տ	0.03		
19.24	Մետաղական արտաքին և ներքին աստիճանների տեղադրում	տ	0.055		
19.25	Մետաղական արտաքին աստիճանի երկշերտ յուղաներկում	մ ²	1		
19.26	Ջրի բաքի ներքին մակերևույթի և ներսում մոնտաժվող տեղնուղղիական խողովակների, ձևավոր մասերի նախաներկում 1շերտ	մ ²	30		
19.27	Ջրի բաքի ներքին մակերևույթի և ներսում մոնտաժվող տեղնուղղիական խողովակների, ձևավոր մասերի ներկում 4շերտով՝ 3շերտ XC-710 և 1շերտ XC-720	մ ²	30		
19.28	Ջրի բաքի արտաքին մակերևույթի երկշերտ յուղաներկում	մ ²	30		
	Ընդամենը 19 մասի				
20. Օդահան հորեր ՕՂ-1, ՕՂ-2, ՕՂ-3, ՕՂ-4, ՕՂ-5, ՕՂ-6 (ծավալները տրված է 6 հորի համար)					
	Հողային աշխատանքներ				
20.1	VII կարգի գրունտի փխրեցում մեխանիզացված եղանակով էքսկավատորին ամրացված թռթռիչի միջոցով	մ ³	18		
20.2	Խրամուղու մշակում VII կարգի փխրեցված գրունտներում, տեղում հարթեցումով	մ ³	18		
20.3	Փոսորակի մշակում V կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ ³	36		
20.4	Փոսորակի ետ լիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	մ ³	36		
	Տեխնոլոգիական աշխատանքներ				
20.5	Օդահեռ DN25մմ (օդի երկկողմանի մուտքով) P=1,6ՄՊա, մոնտաժումով	հատ	6		
20.6	Փական մոնտաժումով DN25մմ, PN=1,6ՄՊա	հատ	6		
20.7	Պողպատե կցաշուրթ մոնտաժումով DN 25մմ P=1,6ՄՊա	հատ	6		
20.8	Պողպատե կարճախողովակ DN26x1,6մմ երկկողմանի պարուրակով, մոնտաժումով, փորձարկումով	մ	2.4		

1	2	3	4	5	6
20.9	Պողպատե խողովակի DN26x1,6մմ երկշերտ յուղաներկում	մ ²	0.3		
20.10	Պողպատե խողովակ DN108x4,0մմ ,ստորգետնյա մոնտաժումով, փորձարկումով	մ	1		
20.11	DN108x4,0մմ պողպատե խողովակի նորմալ հակակոռոզիոն հիդրոմեկուսացում	մ	1		
20.12	Պողպատե խողովակ DN57x3,0մմ ,ստորգետնյա մոնտաժումով, փորձարկումով	մ	5		
20.13	DN57x3,0մմ պողպատե խողովակի նորմալ հակակոռոզիոն հիդրոմեկուսացում	մ	5		
20.14	Պողպատե խողովակ DN108x4,0մմ ,մոնտաժումով, փորձարկումով	մ	1		
20.15	Պողպատե խողովակի DN108x4մմ երկշերտ յուղաներկում	մ ²	0.4		
20.16	Պողպատե խողովակ DN57x3,0մմ , մոնտաժումով, փորձարկումով	մ	5		
20.17	Պողպատե խողովակի DN57x3,0մմ երկշերտ յուղաներկում	մ ²	1		
20.18	Ճկուն կցորդիչ DN100մմ , մոնտաժումով	հատ	2		
20.19	Ճկուն կցորդիչ DN50մմ, մոնտաժումով	հատ	10		
20.20	Ե/բետոնե կլոր հորի պատրաստում հավաքովի էլեմենտներից D=1,0մ, Hբ=1,8մ, (բետոն-0,75մ ³ ,ամրան 45,0կգ-1հորի համար) 6հատ	մ ³	4.5		
20.21	Պողպատե DN26x1,6 խողովակների ախտահանում, լվացում	կմ	0.002		
20.22	Պողպատե DN108x4 խողովակների ախտահանում, լվացում	կմ	0.002		
20.23	Պողպատե DN57x3 խողովակների ախտահանում, լվացում	կմ	0.01		
20.24	Մետաղական աստիճան , տեղադրումով	կգ	121.8		
20.25	Մետաղական աստիճանի երկշերտ ներկում	մ ²	4		
20.26	Թուջե կափարիչ Պ տիպի, տեղադրումով	հատ	6		
20.27	Բետոնե հենարանի կառուցում B15, F150, W4 դասի բետոնով , տեղադրումով	մ ³	0.09		
20.28	Ե/բ դիտահորերի ներդիր դետալներ սեյսմակայունությունն ապահովելու համար,տեղադրումով	կգ	193.98		
20.29	Ցեմենտ ավազային շաղախի իրականացում M100 մակնիշի	մ ³	0.12		
20.30	Խճի նախապատրաստական շերտի իրականացում h=10սմ հաստությամբ	մ ³	1.8		
	Ընդամենը 20 մասի				

1	2	3	4	5	6
21. Դատարկման հորեր ԴՅ-1,ԴՅ-2,ԴՅ-3,ԴՅ-4,ԴՅ-5,ԴՅ-6,ԴՅ-6,ԴՅ-7 (ծավալները տրված է 7 հորի համար)					
	Հողային աշխատանքներ				
21.1	VII կարգի գրունտի փխրեցում մեխանիզացված եղանակով էքսկավատորին ամրացված թռթռիչի միջոցով	մ ³	10.5		
21.2	Խրամուղու մշակում VII կարգի փխրեցված գրունտներում,տեղում հարթեցումով	մ ³	10.5		
21.3	Փոսորակի մշակում V կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ ³	31.5		
21.4	Փոսորակի ետ լիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից, տոփանումով	մ ³	31.5		
	Տեխնոլոգիական աշխատանքներ				
21.5	Պոլիէթիլեն (PE) եռակցվող խողովակաշար de63 PN=1,0 ՄՊա, ստորգետնյա մոնտաժումով, փորձարկումով	մ	10.5		
21.6	Պողպատե խողովակ DN57x3,0մմ ,ստորգետնյա մոնտաժումով, փորձարկումով	մ	32.2		
21.7	DN57x3,0մմ պողպատե խողովակի նորմալ հակակոռոզիոն հիդրոմեկուսացում	մ	32.2		
21.8	Պողպատե խողովակ DN57x3,0մմ , մոնտաժումով, փորձարկումով	մ	2.8		
21.9	Պողպատե խողովակի DN57x3,0մմ երկշերտ յուղաներկում	մ ²	0.7		
21.10	Սեպավոր փական մոնտաժումով DN50մմ,PN=1,6ՄՊա	հատ	7		
21.11	Պողպատե կցաշուրթ մոնտաժումով DN 50մմ P=1,6ՄՊա	հատ	14		
21.12	Պոլիէթիլեն միջադիր de63(PE) P=1,6ՄՊա,մոնտաժումով	հատ	7		
21.13	Պողպատե ձևավոր մասեր DN57x3,0մմ, մոնտաժումով	կգ	9.8		
21.14	Պոլիէթիլեն եռաբաշխիչ de63xde63(PE) մոնտաժումով	հատ	6		
21.15	Պոլիէթիլեն եռաբաշխիչ de110xde63(PE) մոնտաժումով	հատ	1		
21.16	Ե/բետոնե կլոր հորի պատրաստում հավաքովի էլեմենտներից D=1,0մ, Hբ=1,2մ, (բետոն-0,59մ ³ ,ամրան 39,6կգ-1հորի համար) 7հատ	մ ³	4.13		
21.17	Թուջե կափարիչ Պ տիպի, տեղադրումով	հատ	7		
21.18	Պոլիէթիլեն (PE) de63 խողովակների ախտահանում, լվացում	կմ	0.011		
21.19	Պողպատե DN57x3 խողովակների ախտահանում, լվացում	կմ	0.035		

1	2	3	4	5	6
21.20	Բետոնե հենարանի կառուցում B15, F150, W4 դասի բետոնով , տեղադրումով	մ ³	0.07		
21.21	Ե/բ դիտահորերի ներդիր դետալներ սեյսմակայունությունն ապահովելու համար, տեղադրումով	կգ	200.9		
21.22	Ցեմենտ ավազային շաղախի իրականացում M100 մակնիշի	մ ³	0.14		
21.23	Խճի նախապատրաստական շերտի իրականացում h=10սմ հաստությամբ	մ ³	2.1		
	Ընդամենը 21 մասի				
22. Սարիչ հոր-ՄՅ-1					
	Տեխնոլոգիական աշխատանքներ				
22.1	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակ DN57x3,0մմ , ստորգետնյա մոնտաժումով, փորձարկումով	մ	2		
22.2	DN57x3,0մմ էլ.եռակցվող պողպատե խողովակի նորմալ հակակոռոզիոն հիդրոմեկուսացում	մ	2		
22.3	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակ DN76x3,0մմ , ստորգետնյա մոնտաժումով, փորձարկումով	մ	8		
22.4	DN76x3,0մմ էլ.եռակցվող պողպատե խողովակի նորմալ հակակոռոզիոն հիդրոմեկուսացում	մ	8		
22.5	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակ DN57x3,0մմ , մոնտաժումով, փորձարկումով	մ	0.5		
22.6	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակի DN57x3,0մմ երկշերտ յուղամերկում	մ ²	0.1		
22.7	Պողպատե էլ.եռակցվող օդափոխության խողովակ DN57x3,0մմ , մոնտաժումով	մ	1.5		
22.8	Պողպատե էլ.եռակցվող օդափոխության խողովակի DN57x3,0մմ երկշերտ յուղամերկում	մ ²	0.3		
22.9	Պողպատե անկյունակներ DN57x3,0մմ, մոնտաժումով	կգ	4.2		
22.10	Թերթապողպատ 0,25x0,25մ h=4մմ մոնտաժումով	կգ	2		
22.11	Ճկուն կցորդիչ DN50մմ, մոնտաժումով	հատ	2		
22.12	Ծխնի 0,2կգ, տեղադրումով	հատ	1		
22.13	Պողպատե ձևավոր մասերի երկշերտ յուղամերկում	մ ²	0.3		
22.14	Պողպատե DN57x3 և DN76x3 խողովակների ախտահանում, լվացում	կմ	0.011		
	Մետաղական մարիչ հոր D=1,0մ H=1,2մ պողպատե խողովակից 1 կառուցվածք				
22.15	Բետոն B12,5 դասի, տեղադրումով	մ ³	0.3		

1	2	3	4	5	6
22.16	Պողպատե խողովակ D=1020x8մմ H=1,2մ, տեղադրումով	տ	0.243		
22.17	Պողպատե խողովակ D=530x8մմ H=0,7մ, տեղադրումով	տ	0.073		
22.18	Մետաղական տարրերի տեղադրում ծխնիի, բռնակի հետ միասին -8x1020 L=1020մմ -8x530 L=530մմ Φ12AIII L=350մմ Φ57x3,5 Անկյունակ	տ	0.155		
22.19	Մետաղական հորի արտաքին մակերևույթի նորմալ հակակոռոզիոն հիդրոմեկուսացում	մ ²	5		
22.20	Մարիչ հորի ներսում մոնտաժվող տեխնոլոգիական խողովակների, ձևավոր մասերի մակերևույթների նախաներկում 1շերտ	մ ²	8		
22.21	Մարիչ հորի ներսում մոնտաժվող տեխնոլոգիական խողովակների, ձևավոր մասերի ներկում 4շերտ` XC-710 և 1շերտ XC-720	մ ²	8		
	Հողային աշխատանքներ				
22.22	VII կարգի գրունտի փխրեցում մեխանիզացված եղանակով էքսկավատորին ամրացված թռթիչի միջոցով	մ ³	3.5		
22.23	Խրամուղու մշակում VII կարգի փխրեցված գրունտներում, տեղում հարթեցումով	մ ³	3.5		
22.24	Փոսորակի մշակում V կարգի գրունտներում, տեղում հարթեցումով	մ ³	5.6		
22.25	Ավազակոպճային նախաշերտ δ=10սմ	մ ³	0.25		
22.26	Խրամուղու մշակում փափուկ գրունտներում, բարձելով ա/մ և տեղափոխում մինչև 200մ-ից ետ լիցքի համար	մ ³	7.6		
22.27	Խրամուղու ետ լիցք բերովի փափուկ գրունտներից, տոփանումով	մ ³	7.6		
	Ընդամենը 22 մասի				
23. Ջրարբիացման N1 հողային պատնեշի շին.աշխատանքներ					
23.1	Բուսահողի կտրում (II կարգ) մեխանիզմով, գրունտից առանձին, կողալիցքով և վերականգնում հարակից տարածքում 30մ տեղափոխումով	մ ³	48		
23.2	III կարգի բնահողի մշակում նոր կառուցվող հողային պատնեշի հիմքից 0,5-1,0մ շերտով, կողալիցքով	մ ³	216		
23.3	III կարգի բնահողի մշակում նոր կառուցվող հողային պատնեշի հիմքից 0,5-1,0մ շերտով, ձեռքով, կողալիցքով	մ ³	12		

1	2	3	4	5	6
23.4	V կարգի բնահողի մշակում նոր կառուցվող հողային պատնեշի հիմքից 0,5-1,0մ շերտով, տեղում հարթեցումով	մ ³	15		
23.5	Հարթեցնող շերտ մանրահատիկ բնահողից առկա պատնեշի բետոնային հարթակի վրա	մ ³	6		
23.6	Պատնեշի մարմնի իրականացում կողալիցքի մշակված կավային III կարգի բնահողերից հստացումով (անհրաժեշտության)	մ ³	234		
23.7	III կարգի գրունտի մշակում, բարձում, տեղափոխում մինչև 200 մ-ից	մ ³	426		
23.8	Պատնեշի մարմնի իրականացում բերովի մշակված կավային III կարգի բնահողերից, խտացումով (անհրաժեշտության դեպքում կարգավորել բնահողի խոնավությունը)	մ ³	426		
23.9	Պատնեշի 1:1,75 թեքության վերին շեփի ամրացում 0,4մ հաստությամբ, անկանոն ձևի քարի շերտով	մ ³	37		
23.10	Պատնեշի 1:1,5 թեքության շեփի հարթեցում և բարելավում 0,1մ հաստության կոպճավազային շերտի իրականացմամբ 164,0մ ²	մ ³	16.4		
23.11	Պատնեշի գազաթի վրա 0,15մ հաստությամբ ճանապարհային պաշտպանիչ շերտի իրականացում բերովի 20% ծավալով կավային մասի միախառնումով կոպճավազային բնահողից	մ ²	333		
Ընդամենը 23 մասի					

24. Հեղեղային ջրների շին.աշխատանքներ

24.1	III կարգի բնահողի մշակում գոյություն ունեցող պատվարի մարմնում հեղեղային ջրների կառուցման նպատակով, ձեռքով, կողալիցքով	մ ³	39		
24.2	Խճաքարի 15սմ հաստության նախապատրաստական շերտի իրականացում, խտացումով	մ ³	3		
24.3	Բետոնե նախապատրաստական շերտի իրականացում B 15 դասի բետոնով	մ ³	4		
24.4	Քարե լիցք D _{քար} =0,2մ h=0,3մ հաստության	մ ³	3.5		
24.5	III կարգի որակյալ հետլիցք կառույցին հարող բացատներում	մ ³	10		
24.6	Հեմարանի իրականացում B15 դասի բետոնով	մ ³	1.1		
24.7	Խողովակային ջրների մոտեցնող և հեռացնող գլխամասային հատվածների կառուցում B20 դասի բետոնից	մ ³	10		
24.8	Խողովակների միացման հանգույցների իրականացում B15, W4 դասի բետոնով	մ ³	1.5		

1	2	3	4	5	6
24.9	Ե/բետոնե հավաքովի խողովակ $D_{արտ.}=1620$ մմ T14Y -25 - 4հատ $L=2,5$ մ (1հատի համար՝ ամրան 183,9կգ $V=1,3$ մ ³) կարերի հետ միասին , տեղադրումով	մ ³	5.2		
24.10	Ե/բետոնե խողովակի արտաքին մակերևույթի հիդրոմեկուսացում երկշերտ բիտումե մածիկով	մ ²	44		
24.11	Հատակի սալի իրականացում B20 դասի բետոնից	մ ³	0.8		
Ընդամենը 24 մասի					
25. Ջրարբիացման N2 հողային պատնեշի շին.աշխատանքներ					
25.1	Բուսահողի կտրում (II կարգ) մեխանիզմով, գրունտից առանձին, կողալիցքով և վերականգնում հարակից տարածքում 30մ տեղափոխումով	մ ³	77		
25.2	III կարգի բնահողի մշակում նոր կառուցվող հողային պատնեշի հիմքից 0,5-1,0մ շերտով, կողալիցքով	մ ³	372		
25.3	III կարգի բնահողի մշակում նոր կառուցվող հողային պատնեշի հիմքից 0,5-1,0մ շերտով, ծեռքով, կողալիցքով	մ ³	24		
25.4	V կարգի բնահողի մշակում նոր կառուցվող հողային պատնեշի հիմքից 0,5-1,0մ շերտով, տեղում հարթեցումով	մ ³	190		
25.5	V կարգի բնահողի մշակում նոր կառուցվող հողային պատնեշի հիմքից 0,5-1,0մ շերտով, ծեռքով, տեղում հարթեցումով	մ ³	12		
25.6	Պատնեշի մարմնի իրականացում կողալիցքի մշակված կավային III կարգի բնահողերից,խտացումով (անհրաժեշտության դեպքում կարգավորել բնահողի խոնավությունը)	մ ³	406		
25.7	III կարգի գրունտի մշակում, բարձում, տեղափոխում մինչև 400 մ-ից	մ ³	1271		
25.8	Պատնեշի մարմնի իրականացում բերովի մշակված կավային III կարգի բնահողերից,խտացումով (անհրաժեշտության դեպքում կարգավորել բնահողի խոնավությունը)	մ ³	1271		
25.9	Պատնեշի 1:1,75 թեքության վերին շեպի ամրացում 0,4մ հաստությամբ, անկանոն ձևի քարի շերտով	մ ³	90		
25.10	Պատնեշի 1:1,5 թեքության շեպի հարթեցում և բարելավում 0,1մ հաստության կոպճավազային շերտի իրականացմամբ 238,0մ ²	մ ³	23.8		
25.11	Պատնեշի զագաթի վրա 0,15մ հաստությամբ ճանապարհային պաշտպանիչ շերտի իրականացում բերովի 20% ծավալով կավային մասի միախառնումով կոպճավազային բնահողից	մ ²	311		
Ընդամենը 25 մասի					

1	2	3	4	5	6
26. N1 գետահունի կարգավորման ջրանցքի կառուցում (B=3,0մ H=1,4մ, շեպերի թեքությունը 1:1), Հատակային ցանցե ջրընդունիչ					
26.1	Բուսահողի կտրում (II կարգ) մեխանիզմով, գրունտից առանձին, կողալիցքով և վերականգնում հարակից տարածքում 30մ տեղափոխումով	մ ³	191		
26.2	VII կարգի գրունտի փխրեցում մեխանիզացված եղանակով էքսկավատորին ամրացված թռթիչի միջոցով	մ ³	55		
26.3	Ջրանցքի հունի մշակում VII կարգի փխրեցված գրունտներում, տեղում հարթեցումով	մ ³	55		
26.4	Ջրանցքի հունի մշակում V կարգի գրունտներում, տեղում հարթեցումով	մ ³	123		
26.5	Ջրանցքի հունի մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ ³	207		
26.6	Ջրանցքի հունի մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով, N1 հողային պատնեշի մարմնի իրականացման համար	մ ³	419		
26.7	Կողային թմբերի իրականացում կողալիցքի մշակված III կարգի բնահողից, խտացումով	մ ³	207		
26.8	Նոր գետահունի ներքին 1:1,0 շեպերի հարթեցում և տոփանում	մ ²	682		
26.9	Նոր գետահունի հողաթունքի գագաթի և արտաքին 1:1,0 շեպերի հարթեցում	մ ²	465		
	Հատակային ցանցե ջրընդունիչ				
26.10	III կարգի բնահողի մշակում ջրընդունիչի հիմքի 1,5մ լայնության 0,5մ խորության խրամուղում	մ ³	26		
26.11	Ավազակոպճային նախապատրաստական շերտի իրականացում δ=15սմ	մ ³	2		
26.12	Գետահունային ջրընդունիչի իրականացում B15 դասի միաձույլ բետոնով	մ ³	13.5		
26.13	Պողպատե էլեկտրաեռակցված խողովակներ Φ1020x10մմ, ստորգետնյա մոնտաժումով	մ	12		
26.14	Φ1020x10մմ պողպատե էլ.եռակցված խողովակների ներքին մակերևույթների ներկում էպոքսիդային լաքանյութով (2 շերտ) L=5,0մ	մ ²	15.7		
26.15	Φ1020x10մմ պողպատե էլ.եռակցված, ճեղքերով խողովակների ուժեղ հակակոռոզիոն հիդրոմեկուսացում	մ	7		
26.16	Ամրան AI Φ18	կգ	228		
26.17	800x7մմ չափի ճեղքերի բացում DN1020x10մմ պողպատե էլ.եռակցված խողովակի վրա 142 տեղ	մ	113.6		
	Ընդամենը 26 մասի				

1	2	3	4	5	6
27. Ստտեցնող ջրանցքի շին.աշխատանքներ					
27.1	Բուսահողի կտրում (II կարգ) մեխանիզմով, գրունտից առանձին, կողալիցքով և վերականգնում հարակից տարածքում 30մ տեղափոխումով	մ ³	74		
27.2	VII կարգի գրունտի փխրեցում մեխանիզացված եղանակով էքսկավատորին ամրացված թռթռիչի միջոցով	մ ³	35		
27.3	Ջրանցքի հունի մշակում VII կարգի փխրեցված գրունտներում, տեղում հարթեցումով	մ ³	35		
27.4	Ջրանցքի հունի մշակում V կարգի գրունտներում, տեղում հարթեցումով	մ ³	47		
27.5	Ջրանցքի հունի մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ ³	41		
27.6	Ջրանցքի հունի մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով, N2 հողային պատնեշի մարմնի իրականացման համար	մ ³	237		
27.7	Տեղում կողային թմբերի իրականացում կողալիցքի որակյալ բնահողից, խտացումով	մ ³	41		
27.8	Նոր գետահունի ներքին 1:1,0 շեպերի հարթեցում և տոփանում	մ ²	384		
27.9	Նոր գետահունի հողաթումբի գազաթի և արտաքին 1:1,0 շեպերի հարթեցում	մ ²	317		
	<i>Ընդամենը 27 մասի</i>				
28. N3 գետահունի կարգավորման ջրանցք (B=3,0մ H=1,4մ,շեպերի թեքությունը 1:1)					
28.1	Բուսահողի կտրում (II կարգ) մեխանիզմով, գրունտից առանձին, կողալիցքով և վերականգնում հարակից տարածքում 30մ տեղափոխումով	մ ³	127		
28.2	VII կարգի գրունտի փխրեցում մեխանիզացված եղանակով էքսկավատորին ամրացված թռթռիչի միջոցով	մ ³	264		
28.3	Ջրանցքի հունի մշակում VII կարգի փխրեցված գրունտներում, տեղում հարթեցումով	մ ³	264		
28.4	Ջրանցքի հունի մշակում V կարգի գրունտներում, տեղում հարթեցումով	մ ³	285		
28.5	Ջրանցքի հունի մշակում III կարգի գրունտներում, կողալիցքով	մ ³	10		
28.6	Մշակված բնահողից հողային պատնեշի իրականացում N3 գետահունում, գազաթում B=2,5մ լայնությամբ, խտացումով	մ ³	10		
28.7	Տեղի բնահողից հողային լիցքի իրականացում N3 գետահունում գազաթում B=2,5մ լայնությամբ, խտացումով	մ ³	226		
28.8	Նոր գետահունի ներքին 1:1,0 շեպերի հարթեցում և տոփանում	մ ²	147		
	<i>Ընդամենը 28 մասի</i>				

1	2	3	4	5	6
29. Ջրընդունիչ հանգույցի և խողովակաշարերի աշխատանքային ծավալներ ՆԿ0+17 - ՆԿ0+89					
29.1	Խրամուղու մշակում III կարգի խոնավ գրունտներում, կողալիցքով	մ ³	23		
29.2	Փոսորակի մշակում III կարգի խոնավ գրունտներում, կողալիցքով	մ ³	1.5		
29.3	Փականային հորի հիմքի ամրացում կողալիցքի մշակված գրունտներից, տփանումով	մ ³	1.5		
29.4	Փականային հորի շուրջ թմբապատում կողալիցքի փափուկ գրունտներից	մ ³	13		
29.5	Խողովակի հիմքի նախապատրաստական շերտի իրականացում կողալիցքի փափուկ գրունտներից ձեռքով, տփանումով	մ ³	2.7		
29.6	Խողովակի վրա պաշտպանիչ շերտի իրականացում կողալիցքի փափուկ գրունտներից ձեռքով, տփանումով	մ ³	7.3		
29.7	Խրամուղու ետ լիցք մինչև 30մ հեռ.-ից բերված փափուկ գրունտով , տփանումով	մ ³	13		
29.8	Թմբապատում DN133x4 խողովակի շուրջը, մինչև 30մ հեռ.-ից բերված փափուկ գրունտով , տփանումով	մ ³	16		
Տեխնոլոգիական աշխատանքներ					
29.9	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակ DN133x4,0մմ, ստորգետնյա մոնտաժումով, փորձարկումով	մ	7		
29.10	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակի DN133x4,0մմ նորմալ հակակոռոզիոն հիդրոմեկուսացում	մ	7		
29.11	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակ DN57x3,0մմ, (ջրի մեջ), փորձարկումով	մ	197		
29.12	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակի DN57x3,0մմ ուժեղ հակակոռոզիոն հիդրոմեկուսացում	մ	197		
29.13	Պողպատե ձևավոր մասեր DN50 , մոնտաժումով	կգ	8		
29.14	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակ DN26x1,6մմ, ստորգետնյա մոնտաժումով, փորձարկումով	մ	0.5		
29.15	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակի DN26x1,6մմ երկշերտ ներկում L=0,5մ	մ ²	0.041		
29.16	Փական կցաշուրթային մոնտաժումով DN50մմ,PN=1,0ՄՊա	հատ	3		
29.17	Փական մոնտաժումով DN25մմ,PN=1,0ՄՊա	հատ	1		
29.18	Պողպատե խցափակիչ DN50 (3 հատ) , մոնտաժումով	կգ	0.6		
29.19	Պողպատե եռաբաշխիչ DN50x50 (3 հատ) , մոնտաժումով	կգ	1.8		
29.20	Փականային ե/բ կլոր հորի պատրաստում հավաքովի էլեմենտներից D=1.5մ, Hբ=1,5մ, (բետոն-0,96մ ³ , ամրան 67,0կգ-1հորի համար)	մ ³	0.96		

1	2	3	4	5	6
29.21	Մետաղական կափարիչ 0,7x0,7մ, բռնակով	կգ	42.08		
29.22	Մետաղական կափարիչի յուղաներկում 2 շերտ	մ ²	3		
29.23	Ծխնի, մոնտաժումով	հատ	4		
29.24	Փական, մոնտաժումով	հատ	2		
	<i>Ծածկի սալ</i>				
29.25	Միաձույլ ե/բ ծածկի սալի կառուցում B15 դասի բետոնով	մ ³	0.2		
29.26	Ամրան Φ10A500c , մոնտաժումով	կգ	25.8		
29.27	Ամրան Φ6Ac I , մոնտաժումով	կգ	1.1		
29.28	Ներդիր տարր ՆԴ-3, մոնտաժումով	կգ	25.1		
29.29	Միացնող տարր ՆԴ-3, մոնտաժումով	կգ	6.4		
29.30	Մետաղական աստիճան, մոնտաժումով	կգ	20.2		
29.31	Մետաղական աստիճանի յուղաներկում 2 շերտ	մ ²	5.8		
29.32	Բետոն B15 դասի	մ ³	0.002		
29.33	Պողպատե DN133x4, DN57x3 խողովակների ախտահանում, լվացում	կմ	0.204		
	<i>Գլխամասային ջրընդունիչ հանգույց</i>				
29.34	Միաձույլ բետոնից հենարանների կառուցում B15, F150, W4 դասի բետոնով 0,9x0,7x0,6մ	մ ³	0.36		
29.35	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակ DN426x5,0մմ, մոնտաժումով, փորձարկումով	մ	1.1		
29.36	Պողպատե էլ.եռ. խողովակի DN426x5,0մմ ,0,45x0,45մ թերթապողպատի ներսի և դրսի մակերևույթների մախաներկում 1շերտ	մ ²	3.8		
29.37	Պողպատե էլ.եռ. խողովակի DN426x5,0մմ ,0,45x0,45մ թերթապողպատի ներսի և դրսի մակերևույթների ներկում 4շերտ` 3 շերտ XC-710 և 1շերտ XC-720	մ ²	3.8		
29.38	120x6մմ չափի ճեղքերի բացում DN426x5մմ պողպատե էլ.եռակցված խողովակի վրա, շախմատածն դասավորվածությամբ,70մմ հեռավորությամբ 22 տեղ	մ	2.64		
29.39	Ամրան Φ14A I L=25սմ 8հատ, մոնտաժումով	կգ	2.4		
29.40	Կեռիկներ ամրանից Φ16A I L=30սմ 4հատ, մոնտաժումով	կգ	2		
29.41	Թերթապողպատ 0,45x0,45x5մմ -2 հատ, մոնտաժումով	կգ	16		

1	2	3	4	5	6
29.42	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակ DN57x3,0մմ, ստորգետնյա մոնտաժումով, փորձարկումով	մ	3		
29.43	Պողպատե էլ.եռակցվող խողովակի DN57x3,0մմ ուժեղ հակակոռոզիոն հիդրոմեկուսացում	մ	3		
29.44	Պողպատե կցաշուրթ մոնտաժումով DN 50մմ P=1,0ՄՊա	հատ	6		
29.45	Իրականացված գլխամասային ջրընդունիչ հանգույցի տեղադրում և մոնտաժում ջրի մեջ, նվազագույն հորիզոնի ժամանակահատվածում ,ջրասուզակի մասնակցությամբ	կառ.	1		
29.46	փոստրակի մշակում ջրի մեջ, ջրասուզակի աշխատանքով, III կարգի գրունտներում, տեղում հարթեցումով	մ ³	0.3		
	Ընդամենը 29 մասի				
	Ամբողջը				
	ԱԱԴ - 20%				
	Ամբողջը				

Գումարը տառերով

«Կապալառու»

*Օավալաթերթում բոլոր հիմնական և օժանդակ նյութերի արժեքները, որոնք նշված չեն առանձին տողերով (կամ նշված չեն, որ գոյություն ունեցող են) ներառված են համապատասխան տեղադրման /մոնտաժման/ տողերում