Երևան քաղաքի Շենգավիթ վարչական շրջանի Գրուզգե /Արշակունյաց/ փողոցում ոռոգման նպատակով խորքային հորի կառուցման աշխատանքներ

Ծավալաթերթ-Նախահաշիվ

N	Աշխատանքների տեսակները և անվանումը	Չ/Մ	Քանակ	Միավ. գինը	Գումարը	Գումարը %-ով
1	3	4	5	6	7	
	1. Արշակունյաց փողոցում խորքային հորի հորատում					
1	Հորատանցքի հորատում IV կարգ բնահողերում 394մմ հորադուրով	մ	2.0	18.262	36.524	
2	Հորատանցքի հորատում V կարգ բնահողերում 394մմ հորադուրով	մ	79.0	84.613	6684.466	
3	Հորատանցքի հորատում X կարգ բնահողերում 394մմ հորադուրով	մ	59.0	204.084	12040.928	
4	Հորատանցքի ամրակապում Փ324x9,5 պողպատե խողովակով	մ	140.0	77.543	10856.074	
5	Արտախողովակային տարածության ցեմենտացում L=3,0մ	սյուն	1.0	257.050	257.050	
6	Ցեմենտի ծախսը	տ	0.12	62.778	7.533	
7	Ջրի ծախսը	մ3	0.03	0.234	0.007	
8	Քամիչ կլանիչ TP8F2B Փ324մմ	մ	20.0	77.543	1550.868	
9	Արտախողովակային տարածության լցնում մանրակոպիճով	մ3	5.6	25.370	142.074	
10	Ուղղորդիչ լապտերներ, մոնտաժումով	կգ	30.0	1.175	35.251	
11	Պոմպ ЭЦВ 8-40-120 22Կվտ	կ-տ	1	609.874	609.874	
12	Ջրհան խողովակ 108x5	մ	120.0	7.217	866.099	
13	Պոլիէթիլենային պիեզոմետրիկ խողովակ Փ25մմ ստորգետնյա մոնտաժումով	մ	120.0	0.439	52.675	
14	Պողպատե խողովակ DN108x5	մ	120.0	7.207	864.788	
15	Կցաշուրթ Կg-1 Pպ=1,0Մպա Dպ=100մմ,մոնտաժումով	հատ	52	9.661	502.392	
16	Մանոմետր PN=1,0ՄՊա	հատ	1	9.443	9.443	
17	Ջրի ֆիլտր DN100 PN=1,0ՄՊա	հատ	1	40.940	40.940	
18	Տուրբինային ջրաչափ DN100 PN=1,0ՄՊա	հատ	1	93.674	93.674	
19	Փական DN100 PN=1,0ՄՊա	հատ	1	51.487	51.487	
20	Պողպատե խողովակի ձևավոր մասեր	կգ	2.5	2.258	5.646	
21	Անկյունաթերթ, շերտապողպատ, թիթեղ, անկյունակ, ամրան	կգ	170.8	2.258	385.735	
22	Բիտումով ներծծված խծուծ	կգ	1.70	13.436	22.841	
23	Ցեմ. ավազային շաղախ	$մ^3$	0.060	54.828	3.290	
24	Բետոն B7,5 դասի	$մ^3$	0.2	42.944	8.589	
25	Բետոն B15 դասի	$մ^3$	1.7	50.918	86.561	
26	Խիճ 20-50մմ	$մ^3$	0.7	17.142	12.000	
27	Հորափողի լվացում ջրով	օր	0.5	398.136	199.068	
28	Ջրի փորձնական արտամղում և նմուշառում	օր	1.0	398.136	398.136	
	Ընդամենը				35824.011	79.89
	2. Հորատանցքի հեռացնող խողովակաշար					
	Հողային աշխատանքներ					
1	Ասֆալտբետոնե ծածկույթի կտրում սղոցով	մ	320.0	0.439	140.552	
2	Ասֆալտբետոնե ծածկույթի քանդում հարվածահար մուրճով բարձելով ա/մ և տեղափոխելով մինչև 8.0կմ հեռ վրա	$մ^3$	21.6	10.455	225.829	
3	Խճի ենթաշերտի քանդում բարձելով ա/մ և տեղափոխելով մինչև 8.0կմ հեռ վրա	$մ^3$	21.6	5.546	119.784	

1	3	4	5	6	7	
4	V կարգի բնահողի փխրեցում էքսկավատորին ամրացրած թրթռիչի միջոցով	մ^3	72.8	5.324	387.582	
5	Խրամուղու և փոսորակի մշակում V կարգի գրունտներում բարձելով ա/մ և տեղափոխելով մինչև 8.0կմ հեռ վրա	մ^3	68.0	6.640	451.522	
6	Խրամուղու և փոսորակի մշակում V կարգի գրունտներում ձեռքով բարձելով ա/մ և տեղափոխելով մինչև 8.0կմ հեռ վրա	մ^3	4.8	21.075	101.160	
7	Խրամուղու և փոսորակի մշակում IV կարգի գրունտներում բարձելով ա/մ և տեղափոխելով մինչև 8.0կմ հեռ վրա	մ^3	59.5	5.546	329.960	
8	Խրամուղու և փոսորակի մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով բարձելով ա/մ և տեղափոխելով մինչև 8.0կմ հեռ վրա	մ^3	4.2	11.466	48.155	
9	Խրամուղու և փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում բարձելով ա/մ և տեղափոխելով մինչև 8.0կմ հեռ վրա	մ^3	42.5	5.257	223.410	
10	Խրամուղու և փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով բարձելով ա/մ և տեղափոխելով մինչև 8.0կմ հեռ վրա	մ^3	3.0	8.855	26.564	
11	Խրամուղու հատակի հարթեցում	մ^3	5.8	3.419	19.831	
12	Ավազի նախ. շերտի իրականացում, h=10 սմ	մ^3	11.6	6.081	70.541	
13	Պաշտպանիչ շերտի իրականացում ավազով	մ^3	39.5	6.081	240.205	
13	Խրամուղու և փոսորակի ետլիցքի իրականացում ավազով	մ^3	45.7	6.081	277.908	
15	Խճի նախապատրաստական շերտի իրականացում, h=15սմ հաստությամբ	մ^2	216.00	1.709	369.124	
16	Խոշորհատիկ ասֆալտբետոնե ծածկույթի իրականացում, h=6սմ հաստությամբ	մ^2	216.0	5.709	1233.157	
17	Մանրահատիկ ասֆալտբետոնե ծածկույթի իրականացում, h=4սմ հաստությամբ	մ^2	216.0	4.206	908.560	
	Տեխնոլոգիական աշխատանքներ					
1	Պոլիէթիլենե (PE) de110, PN=1,6 ՄՊա եռակցվող խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում և փորձարկում	մ	160.0	5.839	934.246	
2	Պոլիէթիլենե դետեկցիոն ազդանշանային ժապավեն	մ	160.0	0.076	12.174	
3	Պոլիէթիլենե խողովակի de110 ձևավոր մասեր	հատ	2	16.356	32.712	
	Փականային հոր - 2 հատ			0.000		
1	Պոլիէթիլենե խողովակի ձևավոր մասեր de110	հատ	2	16.356	32.712	
2	Չքանդվող միացում НСПС 110/108 ПЭ 100 SDR 11 մոնտաժումով	հատ	2	38.956	77.913	
3	Պողպատե կցաշուրթ DN100 PN1,6Մպա մոնտաժումով	հատ	4.0	9.661	38.646	
4	Սեպավոր փական DN100մմ, PN=1,0 ՄՊա, մոնտաժումով	հատ	2	52.626	105.252	
5	DN273x4մմ, L=200մմ պատյան կարճախողովակի մոնտաժում, փորձարկումով-8հատ	մ	0.8	29.787	23.830	
6	Ե/բետոնե հենարանի իրականացում B15 դասի բետոնով	մ^3	0.040	70.626	2.825	
	Ե/Բ D=1.0մ, H=1.5մ կլոր հոր հավաքովի էլեմետներից -2 հատ			0.000		
1	Նախաշերտ B7,5 դասի բետով	մ^3	0.52	40.958	21.298	

1	3	4	5	6	7	
2	D=1.0մ տրամագծով հավաքովի ե/բ էլեմենտներով հորի կառուցում	մ^3	1.40	52.301	73.221	
3	D=1.0մ տրամագծով ե/բ հորի հատակի սալի տեղադրում ՀՍ-10	հատ	2	30.133	60.267	
4	Պատի օղակ ՊՕ-10-6 տիպի	հատ	2	34.653	69.307	
5	Պատի օղակ ՊՕ-10-9a տիպի	հատ	2	45.200	90.400	
6	Ե/բ հորերի ծածկի սալերի տեղադրում ԾՍ1-10 տիպի թուջե ծանր մտոցով	հատ	2	156.945	313.891	
7	Մետաղական ելարան	կգ	31.4	0.904	28.386	
8	Ե/բ դիտահորի ներդիր դետալներ	կգ	28.8	0.904	26.035	
9	Անցքի փակում գ/ավազային շաղախով	մ^3	0.20	52.443	10.489	
10	Մետաղական կոնստ. երկշերտ յուղաներկում	տ	0.06	19.961	1.202	
11	Ե/բ հորի արտաքին մակերևույթի երկշերտ հիդրոմեկուսացում բիտումապոլիմերային մածիկով	մ^2	11.40	1.398	15.935	
	Ընդամենը				7144.583	15.93
	3. Ցանկապատ					
1	Ժապավենային խրամուղու և փոսորակի մշակում III կարգի գրունտներում,կողալիցքով	մ^3	2.5	3.419	8.548	
2	Ավելցուկային գրունտի հարթեցում տեղում, ձեռքով	մ^3	2.5	1.430	3.575	
3	Խճի տոփանում գրունտի մեջ	մ^2	37.0	0.394	14.590	
4	Կոպճային շերտի իրականացում	մ^3	3.70	12.348	45.686	
5	Խարամի շերտի իրականացում	մ^3	1.80	7.074	12.734	
6	Ժապավենային հիմքերի կառուցում B12,5 դասի բետոնով	մ^3	1.24	62.677	77.719	
7	Եզրաշերտի բետոնի կառուցում B12,5 դասի բետոնով	մ^3	1.00	76.481	76.481	
8	Խճավազային շերտի իրականացում	մ^3	0.18	12.348	2.223	
9	Կանգնակների հիմքերի կառուցում B12,5 դասի բետոնով	մ^3	1.06	62.681	66.442	
10	Մետաղական ցանցավոր ցամկապատի իրականացում	տ	0.373	100.635	37.487	
11	Ցանկապատի մետաղական ցանցի N50-2,5 արժեքը	մ^2	40.0	1.231	49.238	
12	Ծխնի	հատ	2	0.753	1.507	
13	Կողպեք	հատ	1	7.533	7.533	
14	Մետաղական ցանկապատի յուղաներկում, դարպասի, դռնակի հետ միասին	մ^2	40.0	1.626	65.030	
	Ընդամենը				468.793	1.05
	4. Էլեկտրամատակարարում					
1	Շերտավոր պողպատ 40x5 տեղադրումով	մ	15.0	1.464	21.960	
2	Շերտավոր պողպատ 25x5 տեղադրումով	մ	6.0	1.238	7.428	
3	Պողպատ անկյունակ 50x50x5, L=2,5մ	հատ	6	3.861	23.164	
4	Գրունտի մշակում հողանցման և մալուխի տեղադրման համար	մ^3	6.7	0.615	4.122	
5	Ավազ	մ^3	0.3	6.081	1.824	
6	Հետադարձ լիցք	մ^3	6.4	0.382	2.445	
7	Ավելցուկային գրունտի հարթեցում տեղում	մ^3	0.3	0.060	0.018	
8	Ղեկավարման կայան СУЗ-100	լրակ	1	343.294	343.294	
9	Հաղորդալար մեկուսացված հատվածքը 35մմ2 ВПВ-35	մ	390.0	2.497	974.020	
10	Պղնձե ծայչակալ 635մմ^2	հատ	6	3.767	22.600	
11	Պոլիվինիքլորիդե խողովակ Ф63 PVC	մ	5.0	1.181	5.906	
	Ընդամենը				1406.779	3.14
	Ընդամենը				44844.167	100.0

1	3	4	5	6	7	
	Ընդամենը ԱԱՀ-ով 20%				53,813.000	
	N60-Ն -03.2023թ -ի որոշման համաձայն - 0,4կՎ լարման ցանցին միացնող սպառողների ստանդարտ միացման վճար				1,593.0	
	Ընդամենը				55,406.000	