ՀԱԼԴԻ ՔՈՆՍԱԼԹ

HALDI CONSULT

ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ԱՐԱՐԱՏ ՔԱՂԱՔԻ ՈԿՖ ԹԱՂԱՄԱՍԻ ԴՐԵՆԱԺԱՅԻՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ԵՎ ՊՈՄՊԱԿԱՅԱՆԻ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄ

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

ԳԻՐՔ 2 ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐ (ՓՈՒԼ 2)

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ
ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ

ՊՈՒՆԱՐԻՆՎԱԾ է

ԼԻՑԵՆԶԻԱ

13153
(լիցենզիայի համարը)

ՔԱՂԱՔԱՇԻՆԱԿԱՆ ԳԱՍՏԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՄԵԿՆԱՐԿՈՒՄ, ԸՍՏ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ՀՏԵՏԱՅԱՆ ՈՒՍՈՒՑՄԱՆ
ՏՐՄՆԱԳՈՐԾԱՅԻՆ
(գործունեության տեսակը)

Տրված է «29 հունիսի 2009թ.» «ՀԱԼԴԻ ՔՈՆՍԱԼԹ» ՍՊԸ, ՀԵՂԱՇՈՒՇԻՆ ՄԱՐԶ, Գ. ՆՈՐՍԱՌԻՍ
(լիցենզիան տալու կանխադիմումը, իրավաբանական անձի տեսակը, անունը ու գտնվելու վայրը, իսկ անհատ ձեռնարկատիրոջ դեպքում՝ ազգանունը, անունն ու բնակության վայրը)

Գործողության ժամկետը՝ ԱՆԺԱՄԿԵՏ

ՀՀ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ՆԱԽԱՐԱՐ՝ Վ. ՉԱՐՈՒԿՅԱՆ
(ստորագրություն) (ազգանուն, անուն)

ԵՐԵՎԱՆ 2017

Արարատ քաղաքի ՈԿՖ թաղամասի դրենաժային համակարգի և պոմպակայանի վերակառուցում

Ծավալների ամփոփագիր N 1-1

Նախագծվող դրենաժային գծեր

Հ/Հ	Աշխատանքների տեսակները և անվանումը	Չ/Մ	Քանակ	Միավ. գինը	Գումարը
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*
	Դրենաժային գիծ ԴՐ -3				
1	Ասֆալտի ծածկույտի երկկողմանի սղոցում	գմ	389.0		
2	Ասֆալտի ծածկույտի քանդում հարվածահատ մուրջով	100մ^3	1.439		
3	Շինարարական աղբի բառնում ձեռքով	մ^3	143.9		
4	Տեղափոխում 3 կմ	տն	288.0		
5	Խրամուղու քանդում III կարգի գրունտում էքսկավատորով բարձումով ինքնաթափ	1000մ^3	0.1743		
6	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտի ձեռքով	100մ^3	0.194		
7	Ավելորդ գրունտի բառնում ձեռքով	մ^3	19.4		
8	Տեղափոխում 3 կմ	տն	368.0		
9	Խրամուղու քանդում III կարգի գրունտում էքսկավատորով բարձումով ինքնաթափ հետագա օգտագործման համար	1000մ^3	1.6618		
10	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտի ձեռքով հետագա օգտագործման համար	100մ^3	1.846		
11	Գրունտի բառնում ձեռքով	մ^3	184.6		
12	Տեղափոխում 1 կմ	տն	3508.0		
13	Ֆիլտրի իրականացում լվացած կոպիճից d=20-40մմ	մ^3	50.0		
14	Ֆիլտրի իրականացում լվացած կոպիճից d=10-20մմ	մ^3	54.5		

1	2	3	4	5	6
15	Ֆիլտրի իրականացում լվացածավազից d=0,5-2մմ	մ^3	77.0		
16	III կարգի կուտակված գրունտերի էքսկավատորով բարձումով ինքնաթափ	1000մ^3	1.8464		
17	Տեղափոխում 1 կմ	տն	3508.0		
18	Խրամուղու ետլիցք մշակված գրունտերից բուլդոզերով	1000մ^3	1.8464		
19	Գրունտի տոփանում	100մ^3	18.464		
20	Խրամուղու շեպերի ամրացում	100մ^3	20.401		
21	Պոլիէթիլենային(PE) ծալքավոր կոյուղու անցքավոր խողովակների տեղադրում de200,SN8	գմ	389.0		
22	Պոլիէթիլենային(PE) կոյուղու կցամասերի տեղադրում de200	հատ	67.0		
	Դիտահորեր (10 կառույց)				
23	Ասֆալտբետոնի սղոցում փոսորակի երկայնքով	գմ	77.5		
24	Ասֆալտի ծածկույտի քանդում հարվածահատ մուրջով	100մ^3	0.0844		
25	Շինարարական աղբի բառնում ձեռքով	մ^3	8.44		
26	Տեղափոխում 3 կմ	տն	16.9		
27	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտում էքսկավատորով բարձումով ինքնաթափ	1000մ^3	0.0876		
28	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտի ձեռքով	100մ^3	0.098		
29	Ավելորդ գրունտի բառնում ձեռքով	մ^3	9.8		
30	Տեղափոխում 3 կմ	տն	185.0		
31	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտում էքսկավատորով բարձումով ինքնաթափ հետագա օգտագործման համար	1000մ^3	0.0565		
32	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտի ձեռքով հետագա օգտագործման համար	100մ^3	0.063		
33	Գրունտի բառնում ձեռքով	մ^3	6.3		
34	Տեղափոխում 1 կմ	տն	119.0		

1	2	3	4	5	6
35	III կարգի կուտակված գրունտերի էքսկավատորով բարձումով ինքնաթափ	1000մ^3	0.0628		
36	Տեղափոխում 1 կմ	տն	119.0		
37	Փոսորակի ետլիցք մշակված գրունտերից բուլդոզերով	1000մ^3	0.0628		
38	Գրունտի տոփանում	100մ^3	0.628		
39	Խճի ենթաշերթ 12սմ	մ^3	4.60		
40	Կոյուղու բետոնե կլոր հոր D1,5մ հավաքովի ե/բետոնե էլեմենտներից	մ^3	28.746		
41	Ե/բետոնե հավաքովի էլեմենտներ	մ^3	28.56		
42	Ամրան AIII	տն	1.7554		
43	Բետոն պատերի աճեցման համար B15	մ^3	0.096		
44	ցեմենտե շաղախ	մ^3	0.3		
45	պողպատե միացնող էլեմենտներ	տն	0.54896		
46	մետաղական աստիճան	տհ	0.39801		
47	թուջե մտոց	հատ	10		
Դրենաժային գիծ ԴՐ -4					
48	Ասֆալտի ծածկույտի երկկողմանի սղոցում	գմ	98.0		
49	Ասֆալտի ծածկույտի քանդում հարվածահատ մուրջով	100մ^3	0.379		
50	Շինարարական աղբի բառնում ձեռքով	մ^3	37.9		
51	Տեղափոխում 3 կմ	տն	76.0		
52	Խրամուղու քանդում III կարգի գրունտում էքսկավատորով բարձումով ինքնաթափ	1000մ^3	0.0577		
53	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտի ձեռքով	100մ^3	0.064		
54	Ավելորդ գրունտի բառնում ձեռքով	մ^3	6.4		
55	Տեղափոխում 3 կմ	տն	122.0		

1	2	3	4	5	6
56	Խրամուղու քանդում III կարգի գրունտում էքսկավատորով բարձումով ինքնաթափ հետագա օգտագործման համար	1000մ^3	0.4205		
57	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտի ձեռքով հետագա օգտագործման համար	100մ^3	0.467		
58	Գրունտի բառնում ձեռքով	մ^3	46.7		
59	Տեղափոխում 1 կմ	տն	888.0		
60	Ֆիլտրի իրականացում լվացած կոպիճից d=20-40մմ	մ^3	17.6		
61	Ֆիլտրի իրականացում լվացած կոպիճից d=10-20մմ	մ^3	16.7		
62	Ֆիլտրի իրականացում լվացածավազից d=0,5-2մմ	մ^3	23.0		
63	III կարգի կուտակված գրունտերի էքսկավատորով բարձումով ինքնաթափ	1000մ^3	0.4672		
64	Տեղափոխում 1 կմ	տն	888.0		
65	Խրամուղու ետլիցք մշակված գրունտերից բուլդոզերով	1000մ^3	0.4672		
66	Գրունտի տոփանում	100մ^3	4.672		
67	Խրամուղու շեպերի ամրացում	100մ^3	5.313		
68	Պոլիէթիլենային(PE) ծալքավոր կոյուղու անցքավոր խողովակների տեղադրում de300,SN8	գմ	98.0		
69	Պոլիէթիլենային(PE) կոյուղու կցամասերի տեղադրում de300	հատ	18.0		
	Դիտահորեր (2 կառույց)				
70	Ասֆալտբետոնի սղոցում փոսորակի երկայնքով	գմ	15.4		
71	Ասֆալտի ծածկույտի քանդում հարվածահատ մուրջով	100մ^3	0.0168		
72	Շինարարական աղբի բառնում ձեռքով	մ^3	1.68		
73	Տեղափոխում 3 կմ	տն	3.4		
74	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտում էքսկավատորով բարձումով ինքնաթափ	1000մ^3	0.0171		

1	2	3	4	5	6
75	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտի ձեռքով	100մ^3	0.019		
76	Ավելորդ գրունտի բառնում ձեռքով	մ^3	1.9		
77	Տեղափոխում 3 կմ	տն	36.0		
78	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտում էքսկավատորով բարձումով ինքնաթափ հետագա օգտագործման համար	1000մ^3	0.0097		
79	Փոսորակի մշակում III կարգի գրունտի ձեռքով հետագա օգտագործման համար	100մ^3	0.011		
80	Գրունտի բառնում ձեռքով	մ^3	1.1		
81	Տեղափոխում 1 կմ	տն	21.0		
82	III կարգի կուտակված գրունտերի էքսկավատորով բարձումով ինքնաթափ	1000մ^3	0.0108		
83	Տեղափոխում 1 կմ	տն	21.0		
84	Փոսորակի ետլիցք մշակված գրունտերից բուլդոզերով	1000մ^3	0.0108		
85	Գրունտի տոփանում	100մ^3	0.108		
86	Խճի ենթաշերթ 12սմ	մ^3	0.92		
87	Կոյուղու բետոնե կլոր հոր D1,5մ հավաքովի ե/բետոնե էլեմենտներից	մ^3	5.66		
88	Ե/բետոնե հավաքովի էլեմենտներ	մ^3	5.66		
89	Ամրան AIII	տն	0.3536		
90	ցեմենտե շաղախ	մ^3	0.06		
91	պողպատե միացնող էլեմենտներ	տն	0.10304		
92	մետաղական աստիճան	տհ	0.0757		
93	թուջե մտոց	հատ	2		

Արարատ քաղաքի ՈԿՖ թաղամասի դրենաժային համակարգի և պոմպակայանի վերակառուցում

Ծավալների ամփոփագիր N 2-3

Նախագծվող ջրահեռացման գիծ ՊԿ-1ի

Հ/Հ	Աշխատանքների տեսակները և անվանումը	Չ/Մ	Քանակ	Միավ. գինը	Գումարը
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*
1	Խրամուղու քանդում III կարգի գրունտում էքսկավատորով բարձումով ինքնաթափ	1000մ^3	0.0067		
2	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտի ձեռքով	100մ^3	0.008		
3	Ավելորդ գրունտի բառնում ձեռքով	մ^3	0.8		
4	Տեղափոխում 3 կմ	տն	14.0		
5	Խրամուղու քանդում III կարգի գրունտում էքսկավատորով կողալիցքով	1000մ^3	0.0966		
6	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտի ձեռքով կողալիցով	100մ^3	0.107		
7	Նախաշերտի իրականացում մշակված փափուկ գրունտերից տոփանումով	մ^3	5.6		
8	Պաշտպանիչ շերտի իրականացում մշակված փափուկ գրունտերից տոփանումով	100մ^3	0.321		
9	Խրամուղու ետլիցք մշակված գրունտերից բուլդոզերով	1000մ^3	0.0696		
10	Գրունտի տոփանում	100մ^3	0.696		
11	Պոլիէթիլենային(PE) ծալքավոր կոյուղու խողովակների տեղադրում de400,SN8	գմ	60.0		

Դիտահորեր (2 կառույց)

12	Խճի ենթաշերթ 12սմ	մ^3	0.54		
13	Կոյուղու բետոնե կլոր հոր D1,0մ հավաքովի ե/բետոնե էլեմենտներից	մ^3	1.4		
14	Ե/բետոնե հավաքովի էլեմենտներ	մ^3	1.4		
15	Ամրան AIII	տն	0.21826		
16	ցեմենտե շաղախ	մ^3	0.06		
17	պողպատե միացնող էլեմենտներ	տն	0.0018		
18	մետաղական աստիճան	տհ	0.0082		
19	թուջե մտոց	հատ	2		