

«ԱԼԲԵՐՏ ՀԱՐՈՒԹՅՈՒՆՅԱՆ» ԱԶ

Լիցենզիա 16910

Հեռ. +37477 32 17 17, +37491 72 74 72

ՀՀ Կոտայքի մարզ գ.Գառնի, Երևանյան փողոց փակուղի 1 տուն 2

E-mail: albertgarni@mail.ru

ՀՀ ԿՈՏԱՅՔԻ ՄԱՐԶԻ ԳԱՌՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԻ «ԳԵՂԱԴԻՐԻ
ԽՍԵԼՈՒ ԶՐԱԳԾԻ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄ, ԳԱՌՆԻ ԳՅՈՒՂԻ
ԶՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳՈՒՄ ԶՐԱՉԱՓԱԿԱՆ
ՀԱՆԳՈՒՅՑՆԵՐԻ ՏԵՂԱԴՐՈՒՄ»

Պայմանագիր ԱՆ 16.07.2024թ. «Գառնիի Կոմունալ Տնտեսություն» ՀՈԱԿ



ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ
ՆԱԽԱԳԻԾ

ԳԻՐԹ-3

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Գառնի 2024թ

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԾԻ ԿԱԶՄԸ

- | | |
|--------|--|
| ԳԻՐՔ 1 | <u><i>ԲԱՅԱՏՐԱԿԱՆ ՄԱՍ</i></u> |
| ԳԻՐՔ 2 | <i>ԳԾԱԳՐԱԿԱՆ ՄԱՍ</i> |
| ԳԻՐՔ 3 | <i>ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ</i> |
| ԳԻՐՔ 4 | <i>ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒՄ</i> |
| ԳԻՐՔ 5 | <i>ՆԱԽԱՀԱՇԻՎ</i> |

ՀՀ Կոտայքի մարզի Գառնի համայնքի Գեղադիր գյուղի խմելու ջրագծի վերակառուցում, Գառնի գյուղի ջրամատակարարման համակարգում ջրաչափական հանգույցի տեղադրում

NN	Աշխատանքի անվանումը	Չափի միավորը	Ընդհանուր քանակ	Միավորի արժեքը, հազ.դրամ	Ընդհանուր արժեքը, հազ.դրամ
1	2	3	4	5	6
1	1, Նախագծվող ջրագիծ				
	1,1 Հողային աշխատանքներ				
1	Ջրագծի ուղեգծի IV կարգի գրունտի հարթեցում մեխանիզմով,	մ ³	500		
2	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում էքսկավատորով կողլիցքով	մ ³	1345,0		
3	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում՝ ձեռքով, կողլիցքով	մ ³	116,0		
4	Խրամուղու մշակում V կարգի գրունտներում էքսկավատորով կողլիցքով	մ ³	611,0		
5	Խրամուղու մշակում V կարգի գրունտներում՝ ձեռքով, կողլիցքով	մ ³	32,0		
6	Խրամուղու փխրեցում Vp կարգի գրունտներում հիդրոմուրճով	մ ³	11,0		
7	Խրամուղու մշակում IV կարգի փխրեցրած գրունտներում, կողլիցքով	մ ³	11,0		
8	Խրամուղու մշակում Vp կարգի գրունտներում էքսկավատորով կողլիցքով	մ ³	60,0		
9	Խրամուղու մշակում Vp կարգի գրունտներում էքսկավատորով, բարձելով ա/մեքենա, տեղափոխելով աղբավայր 3 կմ	մ ³	572,0		
10	Խողովակի նախապատրաստական շերտ բերովի ավազից տոփանումով, h=10 սմ, արժեք, մատակարարում և տոփանում	մ ³	141,0		
11	Խողովակի վրա բերովի ավազով պաշտպանիչ շերտի իրականացում՝ ապահովելով խողովակի վերին եզրից 0.20մ բարձրություն, տոփանումով	մ ³	407,0		
12	Փականային(հորի) կողքերը կողալիցքի բնահողով թմբապատում	մ ³	60,0		
13	Ետլիցք IV կարգի կողալիցքի բնահողով ձեռքով, տոփանումով	մ ³	116,0		
14	Ետլիցք V կարգի կողալիցքի բնահողով ձեռքով, տոփանումով	մ ³	32,0		
15	Ետլիցք IV կարգի կողալիցքի բնահողով մեխանիզմով, տոփանումով	մ ³	1345,0		
16	Ետլիցք V կարգի կողալիցքի բնահողով մեխանիզմով, տոփանումով	մ ³	622,0		
	Ընդամենը ըստ 1.1 բաժնի				
	1,2 Խողովակների տեղադրման աշխատանքներ				
1	Պոլիէթիլեն խողովակ OD110, PN 10, արժեք, մատակարարում և մոնտաժ	մ	2015,0		
2	Պոլիէթիլեն խողովակ OD63, PN 10, արժեք, մատակարարում և մոնտաժ	մ	20,0		
3	Պողպատե պատյան խողովակ DN273x4,0	մ	5,0		
4	Պոլիէթիլեն միջադիր պողպատե ազատ կցաշուրթով OD110/DN100, PN 10, արժեք, մատակարարում և մոնտաժ	հատ	2,0		
5	Պոլիէթիլեն միջադիր պողպատե ազատ կցաշուրթով OD63/DN50, PN 10, արժեք, մատակարարում և մոնտաժ	հատ	8,0		
6	Պոլիէթիլեն եռաբաշխիչ OD110/63, PN 10, արժեք, մատակարարում և մոնտաժ	հատ	4,0		
7	Պոլիէթիլեն գոտի միացում OD110/32, PN 10, արժեք, մատակարարում և մոնտաժ	հատ	3,0		
8	Պոլիէթիլեն կցամաս (էգ կամ ործ) OD32/25, PN 10, արժեք, մատակարարում և մոնտաժ	հատ	6,0		
9	Գնդային փական DN25, PN 10, արժեք, մատակարարում և մոնտաժ	հատ	3,0		
10	Օդահեռ DN25, PN 10, արժեք, մատակարարում և մոնտաժ	հատ	3,0		
11	Թուջե կցաշուրթավոր սողնակ DN100, PN 10. արժեք, մատակարարում և մոնտաժ	հատ	3		
12	Թուջե կցաշուրթավոր սողնակ DN50, PN 10. արժեք, մատակարարում և մոնտաժ	հատ	4		
13	Պողպատե կցաշուրթ DN100, PN 10. արժեք, մատակարարում և մոնտաժ	հատ	6		

14	Խողովակաշարի լվացում ախտահանումով OD110, անհրաժեշտ նյութերի մատակարարումով	մ	2015,0		
15	Խողովակաշարի փորձարկում OD110, անհրաժեշտ նյութերի մատակարարումով	մ	2015,0		
Ընդամենը ըստ 1,2 բաժնի					
1,3 Բետոնային աշխատանքներ					
Կլոր հորեր հավաքովի երկաթբետոնե էլեմենտներից					
1	Ճանապարհային ծածկի սալ՝ ԾՍ 1-10, D1000 դիտահորի համար (1 հատի բետոնի ծախսը՝ 0.39 մ ³ , մետաղի ծախսը՝ 87.93կգ.), արժեք, մատակարարում և տեղադրում	հատ	7		
2	Ճանապարհային ծածկի սալ՝ D2000 դիտահորի համար (1 հատի բետոնի ծախսը՝ 0.99 մ ³ , մետաղի ծախսը՝ 113.1 կգ.), արժեք, մատակարարում և տեղադրում	հատ	1		
3	T տիպի թուջե մտոց. արժեք, մատակարարում և տեղադրում	հատ	7		
4	Մետաղական դուռ կողպեքով, D2000, H=1500 հավաքովի երկաթբետոնե էլեմենտներից դիտահորի համար, մետաղի ծախսը 20կգ	հատ	1		
5	D1000, H=1500 հավաքովի երկաթբետոնե էլեմենտներից դիտահորի համար պատի օղակներ՝ ՊՕ10-6 1 հատ, ՊՕ10-9 1 հատ և հատակի սալ, (1 հատի բետոնի ծախսը՝ 0.58մ ³ , մետաղի ծախսը՝ 29.0կգ), արժեք, մատակարարում և տեղադրում	հատ	7		
6	D2000, H=1500 հավաքովի երկաթբետոնե էլեմենտներից դիտահորի համար պատի օղակներ՝ ՊՕ20-6 1 հատ, ՊՕ20-9 1 (1 հատի բետոնի ծախսը՝ 1.43մ ³ , մետաղի ծախսը՝ 136.3կգ), արժեք, մատակարարում և տեղադրում	հատ	1		
7	Մետաղական աստիճան 17.52 կգ մետաղի ծախսով, արժեք, մատակարարում և մոնտաժ	հատ	8		
8	Դիտահորերում սեյսմակայունության մետաղական կապող էլեմենտներ արժեք, մատակարարում և մոնտաժ	կգ	23,2		
9	h=1սմ հաստությամբ խճի ենթաշերտ դիտահորերի տակ՝ անհրաժեշտ նյութերի արժեքով և մատակարարումով	մ ³	2,33		
10	Բետոնե հենարանների իրականացում փականների տակ անհրաժեշտ նյութերի մատակարարումով, B15 դասի բետոնով	մ ³	0,21		
11	Բետոնե հիմքի իրականացում B15 դասի բետոնով, D2000, H=1500 հավաքովի երկաթբետոնե էլեմենտներից դիտահորի համար	մ ³	0,97		
Ընդամենը ըստ 1.3 բաժնի					
1,4 Մեկուսացման աշխատանքներ					
1	Մետաղական մակերեսների երկշերտ յուղաներկում, ջրակայուն ներկով	մ ²	1,5		
Ընդամենը ըստ 1.4 բաժնի					
Ամբողջը					
Ծանոթություն. 1, Նախագծվող փականային հորերի հողային աշխատանքների ծավալները ներառված են ջրագծերի խրամուղիների և փոստրակների քանդման ծավալներում					

ՆԳԻ

Ա.Հարությունյան

ՃԱՎԱԼԱԹԵՐԹ

h/h	հիմնավորում	Աշխատանքների անվանումը	Չափի միավորը	Քանակը	Միավորի արժեքը, հազ.դրամ (թվերով)	Ընդհանուր արժեքը, հազ.դրամ (թվերով)	Ընդհանուր արժեքի %
1	2	3	4	5	6	7	8
		<u>1. Ջրագիծ</u>					
		<u>Հողային աշխատանքներ</u>					
1,1	1-236	IV կարգի բնահողի կտրում բուլդոզերով տեղափոխումով մինչև 5մ, կողիցքով հարթակի ստեղծումով	մ ³	500,0			
1,2	1-450, 1-1171	Հարթակի լիրքի ստեղծում բուլդոզերով տեղափոխումով մինչև 20մ օգտակար հանույթի բնահողերից, լիրքի խտացումով 6տ-ոց գլղոնով երկու անցումով մեկ հետքի վրայով	մ3	500,00			
1,3	1-1546	Գրունտի մշակում IV կարգի բնահողերում էքսկավատորով կողալիցքով, խրամուղու ստեղծումով	մ3	1345,0			
1,4	1-962	Գրունտի մշակում ձեռքով IV կարգի բնահողերում կողիցքով	մ3	116			
1,5	1-1547	Գրունտի մշակում V կարգի բնահողերում էքսկավատորով կողիցքով, խրամուղու ստեղծումով	մ3	611,0			
1,6	1-940	Գրունտի մշակում ձեռքով V կարգի բնահողերում կողիցքով	մ3	32			
1,7	շուկա	Vp կարգի բնահողերի փխրեցում հիդրոմուրձով	մ3	11,0			
1,8	1-1547	Գրունտի մշակում Vp կարգի բնահողերում էքսկավատորով կողիցքով, խրամուղու ստեղծումով	մ3	71,0			
1,9	1-1589	Գրունտի մշակում Vp կարգի բնահողերում էքսկավատորով բարձումով, խրամուղու ստեղծումով	մ3	572,0			
1,10	միջինացված շուկայական արժեք 1տ/կմ 150դրամ	Բարձրված բնահողերի ինքնաթափերով տեղափոխում թափոնավայր մինչև 1կմ համար	տ	1144,0			
1,11	սրբաբացված շուկայական արժեք 560000	Բարձրված բնահողերի ինքնաթափերով տեղափոխում թափոնավայր մնացած 2կմ համար	տ	1144,0			
1,12	1-538	Թափոնավայրում բերված բնահողերի հարթեցում բուլդոզերով տեղափոխումով մինչև 10մ, թափոնավայրի բարեկարգումով	մ ³	572,0			
1,13	23-1	Խողովակի նախապատրաստական շերտի իրականացում 10սմ հաստությամբ ավազից, տոփանումով, ներառյալ նյութերի արժեքը, մատակարարումը / ավազի խտությունը ոչ պակաս քան 1.7տ/մ3/	մ3	141			
1,14	1-967 k=0,6,	Պաշտպանիչ շերտի իրականացում ձեռքով ավազից, տոփանումով, ներառյալ նյութերի արժեքը, մատակարարումը / ավազի խտությունը ոչ պակաս քան 1.7տ/մ3/	մ3	407			
1,15	1-969	Փականային հորի թմբապատում օգտակար հանույթի փափուկ բնահողերով ձեռքով տոփանումով	մ3	60			

ՃԱՎԱԼԱԹԵՐԹ

1	2	3	4	5	6	7	8
1,16	1-969	Հետլիցքի իրականացում ձեռքով օգտակար հանույթի փափուկ բնահողերով տոփանումով / մշակված IV կարգ/	մ3	116			
1,17	1-970	Հետլիցքի իրականացում ձեռքով օգտակար հանույթի փափուկ բնահողերով տոփանումով / մշակված V կարգ/	մ3	32			
1,18	1-1638	Հետլիցքի իրականացում օգտակար հանույթի բնահողերով բուլդոզերով / մշակված IV-V կարգ/	մ3	1967,0			
1,19	1-1171	Հետլիցքի խտացում 6տ-ոց գլղոնով երկու անցումով մեկ հետքի վրայով	մ3	1967,0			
		Ընդամենը ըստ հողային աշխատանքների					43,598
		<u>խողովակներ, խողովակամրաններ</u>					
1,20	22-119	Պոլիէթիլեն խողովակ D110մմ, PE100, PN10, արժեք մատակարարում, տեղադրում փորձարկում	մ	2015,0			
1,21	22-118	Պոլիէթիլեն խողովակ D63մմ, PE100, PN10, արժեք մատակարարում, տեղադրում փորձարկում	մ	20,0			
1,22	22-70	Պողպատե խողովակ-պատյան Φ273x4մմ, արժեք, մատակարարում և տեղադրում	մ	5,0			
1,23	22-365	Պոլիէթիլեն միջաղիբ / փողակ-կցաշուրթ/, պողպատե ազատ կցաշուրթով O110/DN110մմ, ռետինե միջաղիբով, արժեք մատակարարում, տեղադրում	հատ	2,0			
1,24	22-365	Պոլիէթիլեն միջաղիբ / փողակ-կցաշուրթ/, պողպատե ազատ կցաշուրթով ON63/DN50մմ, ռետինե միջաղիբով, արժեք մատակարարում, տեղադրում	հատ	8,0			
1,25	22-366	Պոլիէթիլեն եռաբաշխիկ-անցում OD110/63մմ, PN10, արժեք մատակարարում, տեղադրում	հատ	4,0			
1,26	22-368, k=0.5 կիրառելի	Պոլիէթիլեն գոտի միացում D110/32, PN10, արժեք մատակարարում, տեղադրում	հատ	3,0			
1,27	19-44, k=0.5	Պոլիմերային որձ կամ էգ միացում D32/25մմ, PN10, արժեք մատակարարում, տեղադրում	հատ	6,0			
1,28	16-134	Մետաղական գնդային փական Φ25մմ, P=1.0ՄՊա, արժեք, մատակարարում և տեղադրում	հատ	3,0			
1,29	22-393	Օղահեռ DN25, PN 10, արժեք, մատակարարում և մոնտաժ	հատ	3,0			
1,30	22-370	Թուջե կցաշուրթավոր սողնակ DN100, PN 10. արժեք, մատակարարում և մոնտաժ	հատ	3,0			
1,31	22-368	Թուջե կցաշուրթավոր սողնակ DN50, PN 10. արժեք, մատակարարում և մոնտաժ	հատ	4,0			
1,32	22-431	Պողպատե կցաշուրթ DN100, PN 10. արժեք, մատակարարում և մոնտաժ	հատ	6			

ՃԱՎԱԼԱԹԵՐԹ

1	2	3	4	5	6	7	8
1,33	22-314	Փ110մմ պոլիէթիլենե խողովակաշարի վնասվածքի վարակագրություն, ներառյալ նյութերի արժեքը, մատակարարումը	կմ	2,015			
		Ընդամենը ըստ խողովակների, խողովակամասերների					42,771
		Բետոնային աշխատանքներ					
1,34	22-446	D1000, H=1500մմ և D2000մմ , H=1500մմ հորերի հավաքովի ե.բ. էլեմենտների տեղադրում, ներառյալ նախապատրաստական շերտի, մոնոլի, աստիճանների տեղադրումը	մ3	9,21			
1,35	Ինֆորմ	Ճանապարհային ծածկի սալ՝ D2000 դիտահորի համար (1 հատի բետոնի ծախսը՝ 0.99 մ ³ , մետաղի ծախսը՝ 113.1 կգ.), արժեք, մատակարարում	հատ	1,00			
1,36	շուկա	KII-20-6 հավաքովի երկաթբետոնե պատի օղակ, 35.9կգ/մ3 ամրանի ծախսով, Vբետ=0.39մ3արժեք, մատակարարում	հատ	1,0			
1,37	շուկա	KII-20-9 հավաքովի երկաթբետոնե պատի օղակ, 20.9կգ ամրանի ծախսով, Vբետ=0.59մ3, արժեք, մատակարարում	հատ	1,0			
1,38	Ինֆորմ	Ճանապարհային ծածկի սալ՝ ՇՍ 1-10,D1000 դիտահորի համար (1 հատի բետոնի ծախսը՝ 0.39 մ ³ , մետաղի ծախսը՝ 87.93կգ.), թուջե մոնոլի, արժեք, մատակարարում	հատ	7,00			
1,39	շուկա	KII/D-10 հավաքովի երկաթբետոնե հատակի սալ,14.4կգ ամրանի ծախսով, Vբետ=0.18մ3արժեք, մատակարարում	հատ	7,0			
1,40	շուկա	KII-10-6 հավաքովի երկաթբետոնե պատի օղակ, 6.4կգ ամրանի ծախսով, Vբետ=0.16մ3արժեք, մատակարարում	հատ	7,0			
1,41	շուկա	KII-10-9 հավաքովի երկաթբետոնե պատի օղակ, 8.2կգ ամրանի ծախսով, Vբետ=0.24մ3արժեք, մատակարարում	հատ	7,0			
1,42	Ինֆորմ	Ցեմենտ ավազե շաղախ, արժեք, մատակարարում	մ3	0,100			
1,43	Ինֆորմ	Նախապատրաստական խճե շերտ10սմ հաստությամբ, արժեք, մատակարարում	մ3	2,330			
1,44	ինֆորմ	Աստիճան մետաղական Փ16 AIII դասի ամրանից, արժեք, մատակարարում	տ	0,140			
1,45	7-291	Մեյսմակայունության մետաղական կապող էլեմենտներ, պողպատե թիթեղ 6մմ, արժեք, մատակարարում, տեղադրում	տ	0,0232			
1,46	6-30	Միաձույլ B15 դասի բետոնե հենարանների ստեղծում , ներառյալ նյութերի արժեքը, մատակարարումը	մ3	0,210			
1,47	6-20, կիրառելի	Բետոնե հիմքի իրականացում B15 դասի բետոնով,D2000, H=1500 հավաքովի երկաթբետոնե էլեմենտներից դիտահորի համար , ներառյալ նյութերի արժեքը, մատակարարումը	մ ³	0,97			

ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ

1	2	3	4	5	6	7	8
1,48	9-118	Մետաղական դուռ, D2000, H=1500 հավաքովի երկաթբետոնե էլեմենտներից դիտահորի համար, մետաղի ծախսը 20կգ, արժեք, մատակարարում և տեղադրում	տ	0,0200			
1,49	շուկա	Կողպեք 2հատ ծխնիյով, արժեք, մատակարարում և տեղադրում	հատ	1,0			
		Ընդամենը ըստ բետոնային աշխատանքների					13,550
		Մեկուսիչ աշխատանքներ					
1.1.88	15-613	Մետաղական էլեմենտների երկշերտ ներկում ջրակայուն ներկով, ներառյալ նյութերի արժեքը, մատակարարումը	մ ²	1,5			
1.1.89	22-131	Փ273մմ պողպատե խողովակի նորմալ հիդրոմեկուսացում, ներառյալ նյութերի արժեքը, մատակարարումը	մ	5,0			
		Ընդամենը ըստ մեկուսիչ աշխատանքների					0,082
		Ընդամենը 1 բաժնի					100,000
		ԱԱՀ 20%					
		Ընդամենը՝ ԱԱՀ-ով					120,000

Ծավալաթերթի միավոր արժեքների մեջ ներառված չեն տեխնիկական և հեղինակային հսկողության համար հատկացված գումարները և չնախատեսված ծախսերի 50%:

Վերադարձվող գումար ժամանակավոր կառույցներից

32,27 հազ.դրամ