ԱՐՄ-ՆԱԽԱԳԻԾ

ՃԱՐՏԱՐԱԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆ ԵՎ ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ

ԱՐՄ-ՆԱԽԱԳԻԾ ՍՊԸ
ARM-NAKHAGITC LLC
АРМ-НАХАГИЦ ООО

Չարենցավան համայնքի վերածնունդ հուշահամալիրի (Գանգրահեր տղա) տարածքի բարեկարգման աշխատանքների

ԳԾԱԳՐԵՐ

ԵՐԵՎԱՆ-2023

ՀՀ. ք. Երևան, Դավթաշեն 8-րդ փ. 19/1տ.
Էլ. հասցե՝ arm-nakhagitc@mail.ru
Հեռ. +374 33 032 320, 374 33 032 330

ԱՐՄ-ՆԱԽԱԳԻԾ

ՃԱՐՏԱՐԱԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆ ԵՎ ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ

ԱՐՄ-ՆԱԽԱԳԻԾ ՍՊԸ
ARM-NAKHAGITC LLC
АРМ-НАХАГИЦ ООО

ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ՝ Չարենցավան համայնքի <<Մշակույթ>> ՀՈԱԿ

ՊԱՅՄԱՆԱԳՐԻ ԾԱԾԿԱԳԻՐԸ՝ Ն ՉՀ-ՄՀՈԱԿ-ԲՄԽԱՇՁԲ-2023/1

ՊԱՅՄԱՆԱԳՐԻ ԱՌԱՐԿԱՆ՝ Չարենցավան համայնքի վերածնունդ հուշահամալիրի (Գանգրահեր տղա) տարածքի բարեկարգման աշխատանքների

ԳԻՐՔ՝ ԳԾԱԳՐԵՐ

ՀԱՆՁՆԵՑ՝
«ԱՐՄ-ՆԱԽԱԳԻԾ» ՍՊԸ

ՏՆՕՐԵՆ՝ Կ.ՀՈՎՀԱՆՆԻՍՅԱՆ

Կ.Տ.

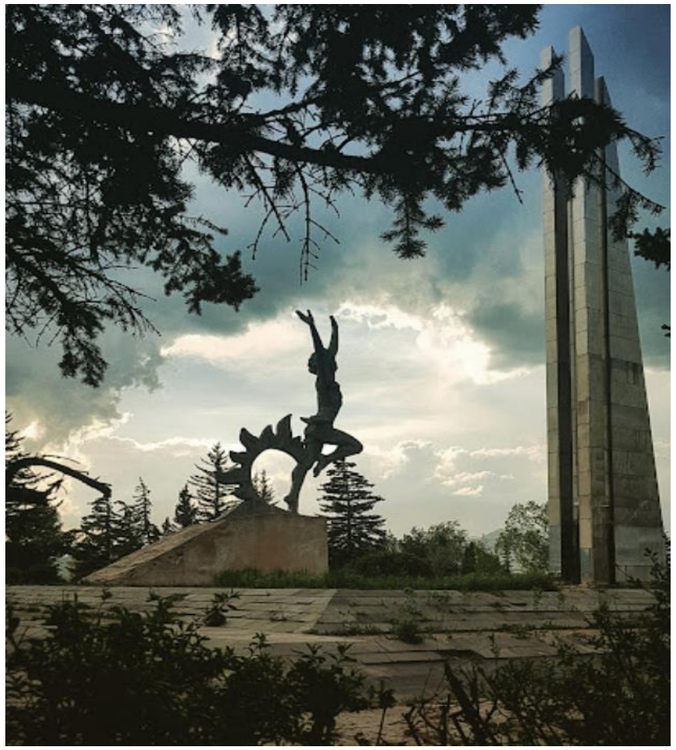
ՀԱՄԱՁԱՅՆԵՑՎԱԾ Է՝
Չարենցավան համայնքի <<Մշակույթ>> ՀՈԱԿ

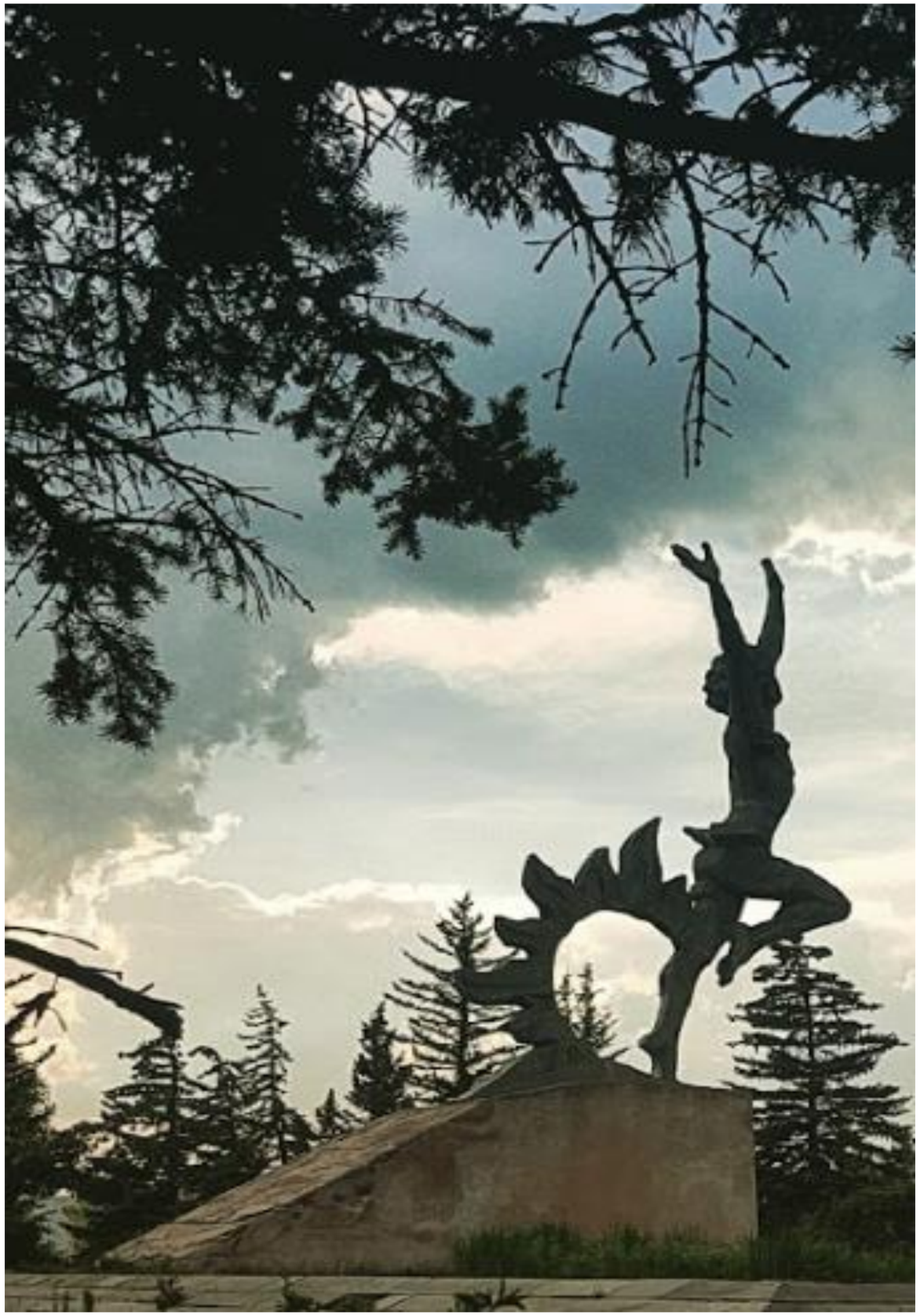
. .

Կ.Տ.

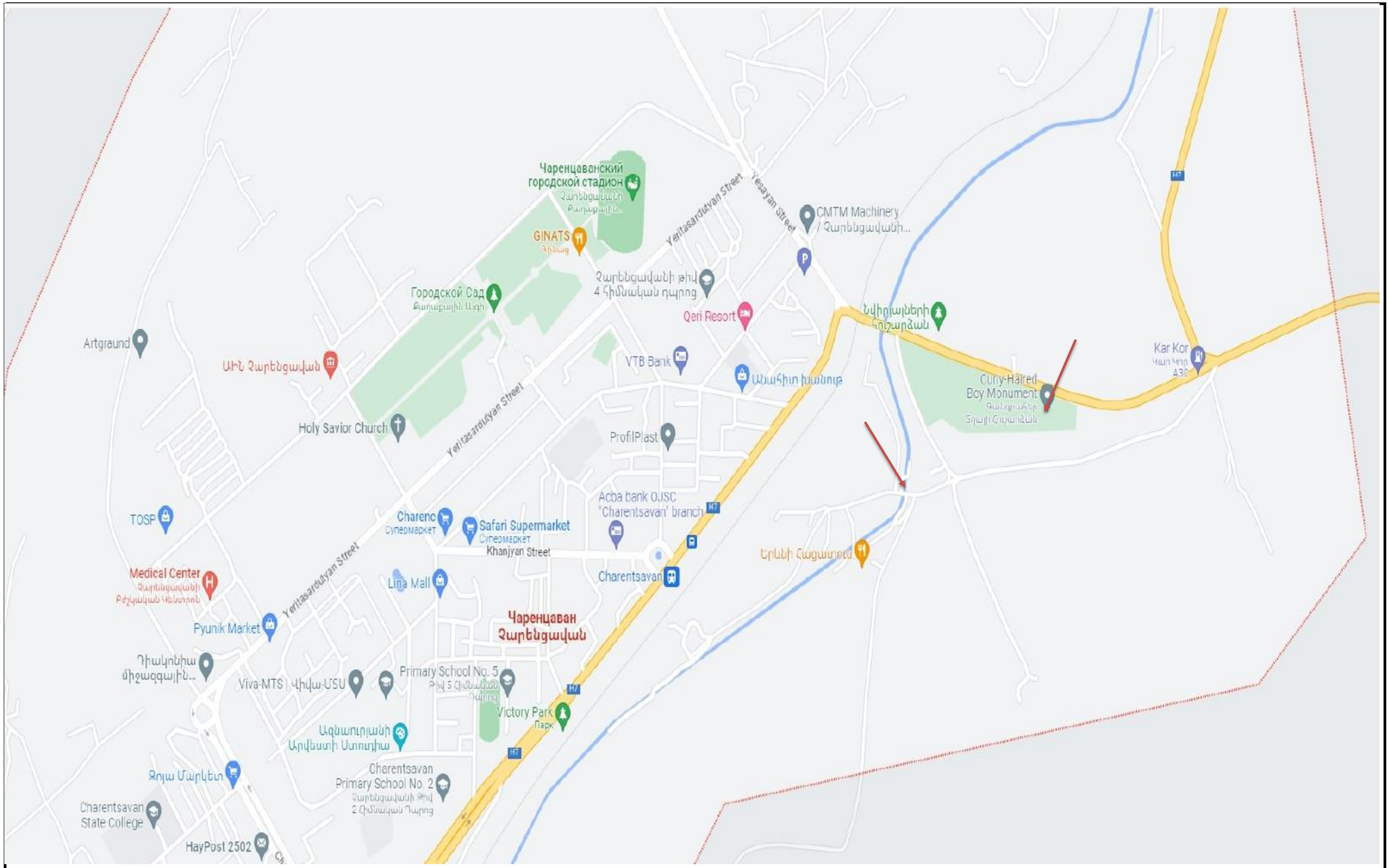
ԵՐԵՎԱՆ-2023

ՀՀ. ք. Երևան, Դավթաշեն 8-րդ փ. 19/1տ.
Էլ. հասցե՝ arm-nakhagitc@mail.ru
Հեռ. +374 33 032 320, 374 33 032 330



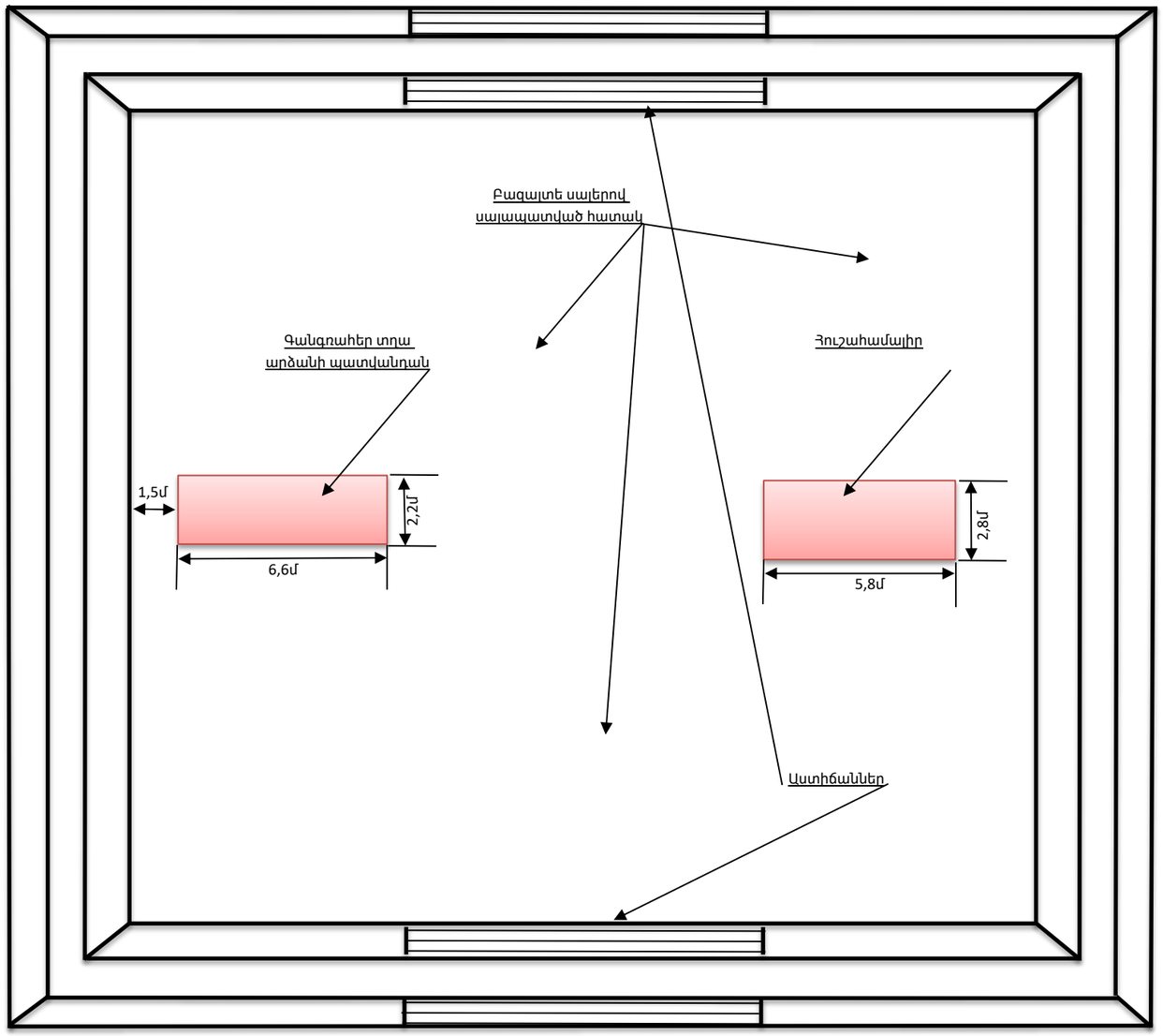


ՀԱ	Չարենցավան համայնքի վերածնունդ հուշահամալիրի (Գանգրահեր տղա) տարածքի բարեկարգման աշխատանքներ			Պատվեր՝ N ՀՅ-ՄՅՈԱԿ-ԲՄԽԱՇՁԲ-2023/1		
				Փուլ	Թերթ	Թերթեր
Տնօրեն	Կ. Հովհաննիսյան		Լուսանկարններ	1	1	8
Նախագծեց	Ա. Խալաթյան			«ԱՐՄ-ՆԱԽԱԳԻԾ» ՍՊԸ		



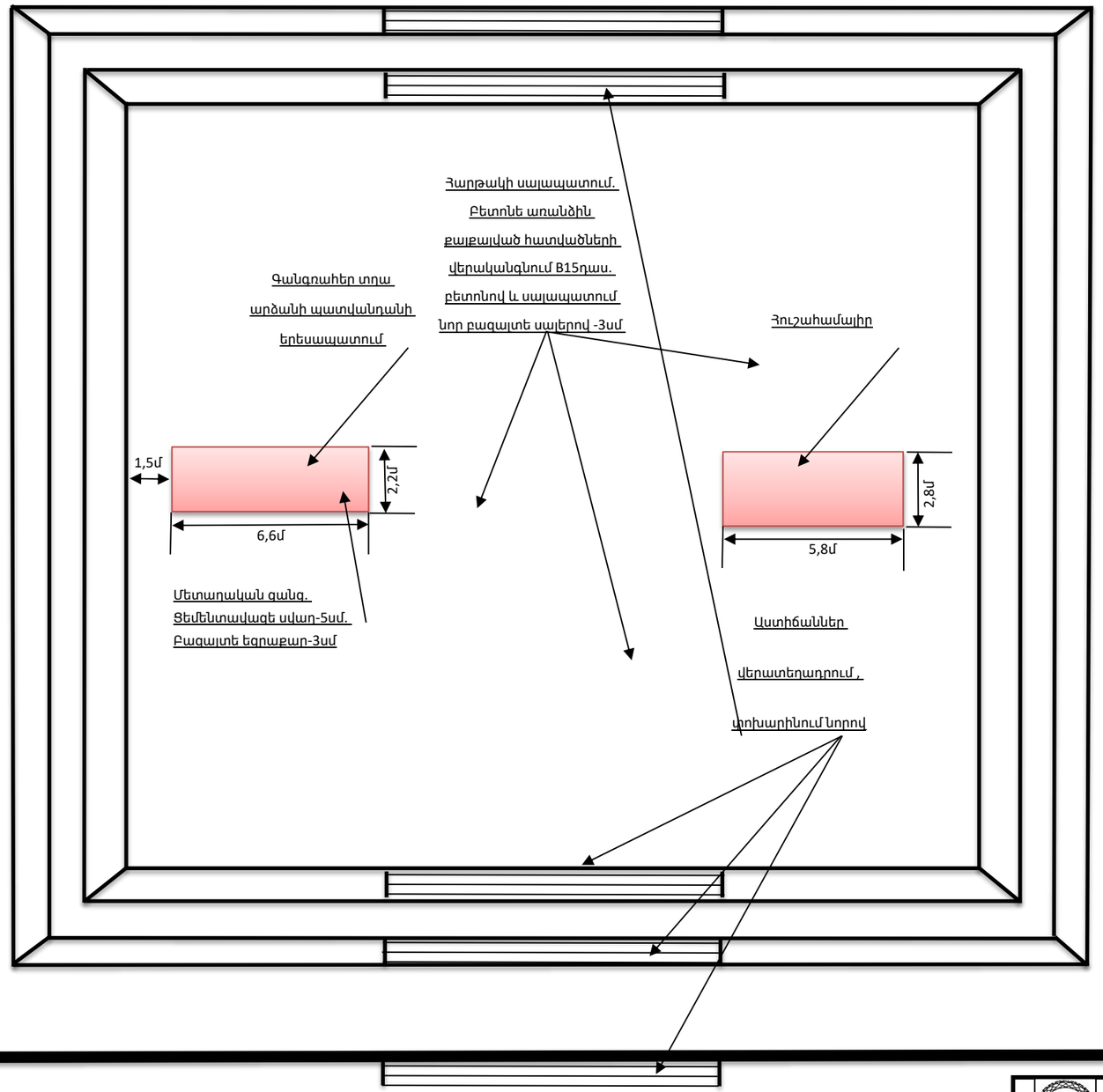
	Չարենցավան համայնքի վերածնունդ հուշահամալիրի (Գանգրահեր տղա) տարածքի բարեկարգման աշխատանքներ			Պատվեր՝ N ՉՅ-ՄՅՈՒԿ-ԲՄԽԿՇՁԲ-2023/1		
			Ճարտարապետական մաս	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
Տնօրեն	Կ. Հովհաննիսյան		Տարածքի իրավիճակային հատակագիծ	1	2	8
Նախագծեց	Ա. Խալաթյան			«ԱՐՄ-ՆԱԽԱԳԻԾ» ՍՊԸ		

	Չարենցավան համայնքի վերածնունդ հուշահամալիրի (Գանգրահեր տղա) տարածքի բարեկարգման աշխատանքներ			Պատվեր՝ N ՉՀ-ՄՀՈԱԿ-ԲՄԽԱՇՁԲ-2023/1		
			Ճարտարապետական մաս	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
Տնօրեն	Կ. Հովհաննիսյան		Տարածքի իրավիճակային հատակագիծ	1	3	8
Նախագծեց	Ա. Խալաթյան			«ԱՐՄ-ՆԱԽԱԳԻԾ» ՍՊԸ		



N	Աշխատանքների տեսակները և անվանումը	Չ/Մ	Քանակ
1	2	3	4
	1. Բարեկարգում		
	1. Քանդման աշխատանքներ		
1	Գոյություն ունեցող բազալտե սալերով հարթակներից սալերի քանդում, բարձելով ա/ինքնաթափ	$մ^3$	25,50
2	Տեղափոխում 5 կմ	տ	40,80
3	Աշխատանք լցակույտում	$մ^3$	25,50
4	Արձանի պատվանդանի վրայից քայքայված ց/ավազե սվաղի քանդում	$մ^3$	1,15
5	Նույնի բարձում և տեղափոխում 5 կմ	տ	1,61
6	Աշխատանք լցակույտում	$մ^3$	1,15
7	Գոյություն ունեցող բազալտե եզրաքարերի քանդում կուտակումով /վերատեղադրման համար/	մ	80,00
8	Գոյություն ունեցող բազալտե աստիճանների քանդում կուտակումով /վերատեղադրման համար/	մ	65,00

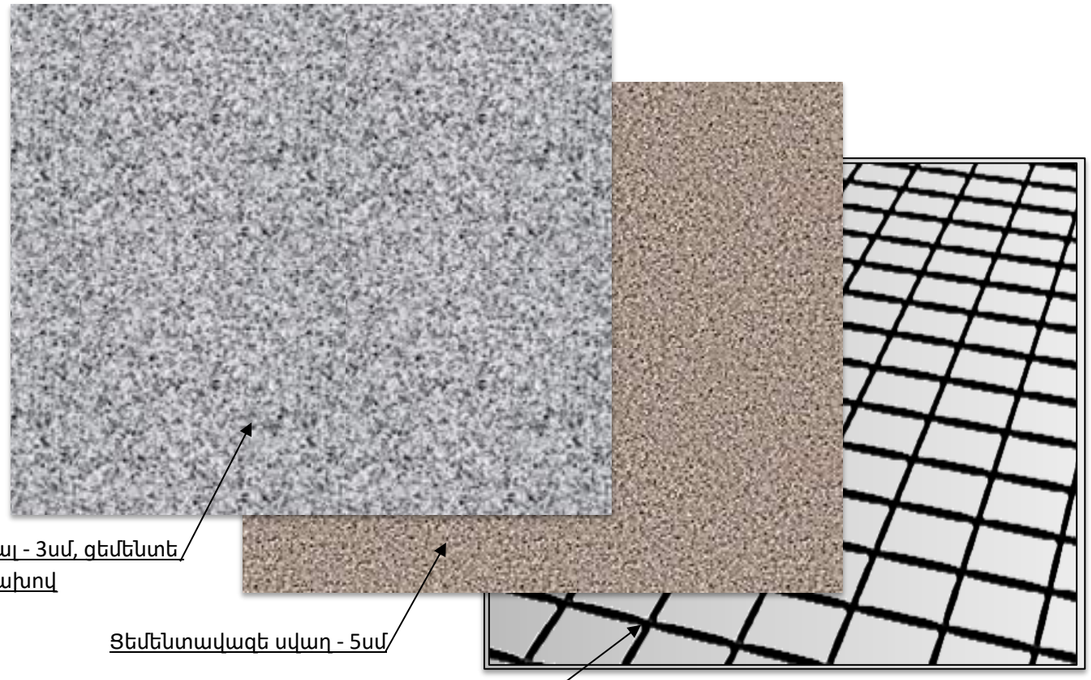
	Չարենցավան համայնքի վերածնունդ հուշահամալիրի (Գանգրահեր տղա) տարածքի բարեկարգման աշխատանքներ			Պատվեր՝ N ՉՀ-ՄՀՈԱԿ-ԲՄԽԱՇՁԲ-2023/1		
			Ճարտարապետական մաս	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
Տնօրեն	Կ. Հովհաննիսյան		Հուշահամալիրի տարածքի հատակագիծ	1	4	8
Նախագծեց	Ա. Խալաթյան			«ԱՐՄ-ՆԱԽԱԳԻԾ» ՍՊԸ		
			քանդման աշխատանքներ			

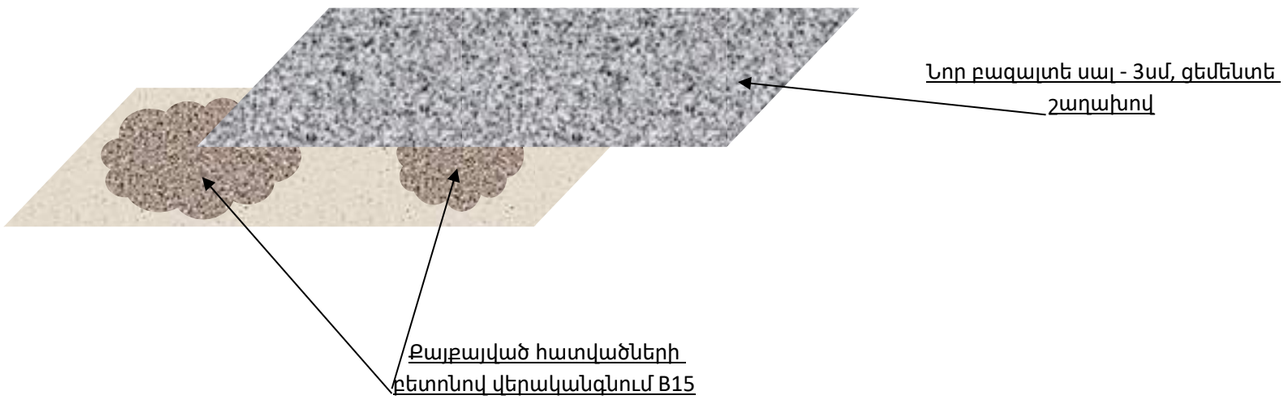


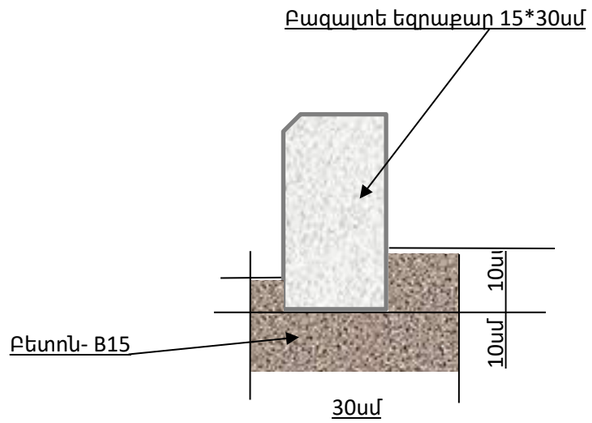
N	Աշխատանքների տեսակները և անվանումը	Չ/Մ	Քանակ
1	2	3	4
	1. Բարեկարգում		
	2. Կառուցման աշխատանքներ		
1	Հարթակների քայքայված բետոնային հատվածների վերականգնում B15-դասի բետոնով	$մ^3$	12,0
2	Հարթակների սալապատում նոր բազալտե h=3սմ սալորով	$մ^2$	937,0
3	Նախապես կուտակած Բազալտե(15*30սմ) եզրաքարերի վերատեղադրում բետոնե հիմքով	մ	80,0
4	Նախապես կուտակած Բազալտե աստիճանների (15*30սմ) եզրաքարերի վերատեղադրում բետոնե հիմքով	մ	65,0
5	Նոր Բազալտե(15*30սմ) եզրաքարերի տեղադրում բետոնե հիմքով	մ	35,0
6	Նոր Բազալտե(15*30սմ) աստիճանների տեղադրում բետոնե հիմքով	մ	33,0
7	Նոր բազալտե h=3սմ սալիկներով պատերի և կամարի երեսապատում	$մ^2$	40,0
8	Արձանի պատվանդանի ցեմենտավազե սվաղի իրականացում h=5սմ նախապես ամրացված մետաղական ցանցի վրա	$մ^2$	40,0
9	Մետաղական ցանցի իրականացում	$մ^2$	40,0
10	Հուշահամալիրի բացակայող մետաղական թիթեղների լրացում ալյումինե 4մմ հաստ. թիթեղներով/ալիկաբոնդ//1,5-5մ բարձրության վրա/	$մ^2$	35,0
	Ընդամենը		
	3. Գանգրահեր տղայի արձան		
1	Ձյուլալյումինե արձանի ճաքերի վերականգնում զոդման միջոցով /ճաքերի լայնությունը 5մմ-ից մինչև 30մմ/	մ	50,0
	Ընդամենը		

	Չարենցավան համայնքի վերածնունդ հուշահամալիրի (Գանգրահեր տղա) տարածքի բարեկարգման աշխատանքներ			Պատվեր՝ N ՉՀ-ՄՀՈԱԿ-ԲՄԽԱՇՁԲ-2023/1		
			Ճարտարապետական մաս	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
Տնօրեն	Կ. Հովհաննիսյան		Հուշահամալիրի տարածքի հատակագիծ	1	5	8
Նախագծեց	Ա. Խալաթյան			«ԱՐՄ-ՆԱԽԱԳԻԾ» ՍՊԸ		
			վերականգնման աշխատանքներ			

ԲԱԶԱԼՏԵ ՍԱԼԵՐՈՎ ԵՐԵՍԱՊԱՏՈՒՄ





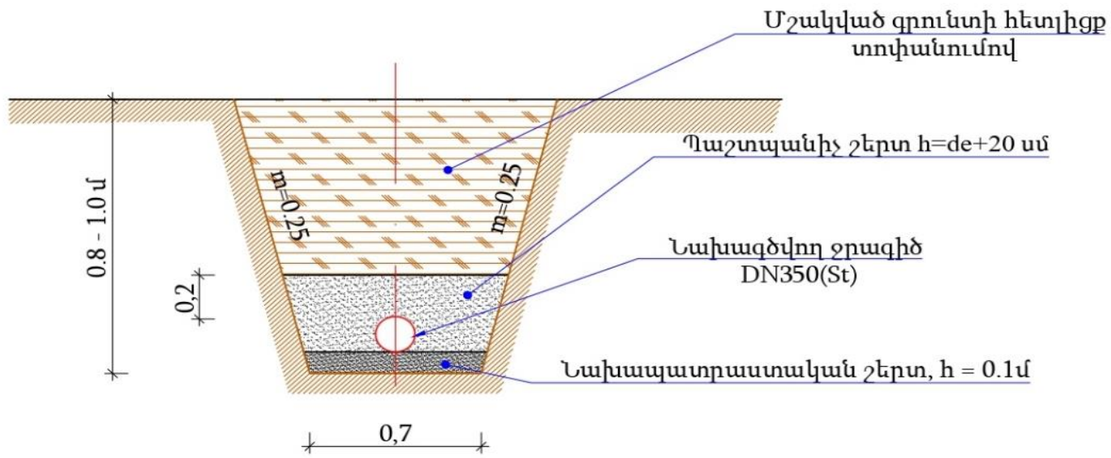


ՀԱ	Չարենցավան համայնքի վերածնունդ հուշահամալիրի (Գանգրահեր տղա) տարածքի բարեկարգման աշխատանքներ			Պատվեր՝ N ՉՀ-ՄՀՈԱԿ-ԲՄԽԱՇՁԲ-2023/1		
			Ճարտարապետական մաս	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
Տնօրեն	Կ. Հովհաննիսյան		Կոնստրուկտիվ մաս	1	6	8
Նախագծեց	Ա. Խալաթյան			«ԱՐՄ-ՆԱԽԱԳԻԾ» ՍՊԸ		

	Չարենցավան համայնքի վերածնունդ հուշահամալիրի (Գանգրահեր տղա) տարածքի բարեկարգման աշխատանքներ			Պատվեր` N ՉՅ-ՄՅՈԱԿ-ԲՄԽԱՇՁԲ-2023/1		
			Ճարտարապետական մաս	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
Տնօրեն	Կ. Հովհաննիսյան		Ոռոգման գիծ	1	7	8
Նախագծեց	Ա. Խալաթյան			«ԱՐՄ-ՆԱԽԱԳԻԾ» ՍՊԸ		

N	Աշխատանքների տեսակները և անվանումը	Չ/Մ	Քանակ	Ծանոթ.
1	3	4	5	6
	1. Ոռոգման խողովակ			
	Հողային աշխատանքներ			
1	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտներում,կողալիցքով	$մ^3$	54,0	
2	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով	$մ^3$	5,0	
3	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում,կողալիցքով	$մ^3$	42,0	
4	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով	$մ^3$	4,0	
5	Խրամուղու մշակում V կարգի գրունտներում, կողալիցքով	$մ^3$	24,0	
6	Խրամուղու մշակում V կարգի գրունտներում ձեռքով, կողալիցքով	$մ^3$	2,0	
7	Խրամուղու ետլիցք կողալիցքի մշակված գրունտներից տուփանումով	$մ^3$	131,0	
8	Նախապատրաստական շերտի իրականացում կողալիցքի փափուկ գրունտից h=10սմ հաստ.	$մ^3$	8,4	
	Տեխնոլոգիական աշխատանքներ			
1	Առկա DN350մմ պողպատե խողովակների ապամոնտաժում, պահեստավորումով	մ	77,0	
2	Առկա DN350մմ պողպատե խողովակների մաքրում ժանգից -72մ	$մ^2$	79,1	
3	D=350մմ պողպատե ապամոնտաժված խողովակների մոնտաժում խրամուղիներում, փորձարկումով	մ	64,0	
4	D=350մմ պողպատե ապամոնտաժված խողովակների անցկացում պատյան խողովակի միջով	մ	8,0	
5	Պողպատե DN350մմ խողովակի նորմալ հակակոռոզիոն հիդրոմեկուսացում	$մ^2$	79,1	
6	D=630x7մմ պողպատե էլ. եռակցվող խողովակների ներհրում երկաթգծի տակով, փորձարկումով	մ	8,0	
7	Պողպատե խողովակի նորմալ հակակոռոզիոն հիդրոմեկուսացում	$մ^2$	15,8	
8	Պողպատե ճաղավանդակի տեղադրում	կգ	17,0	
9	Դիաֆրագմա, 0,6x0,6մ, b=5մմ	կգ	14,1	
10	Սեպավոր փական DN350մմ, PN=1,6 ՄՊա, մոնտաժումով	հատ	1	
11	Պողպատե էլ եռակցվող կցաշուրթեր DN350, PN=1,6ՄՊա	հատ	2	
12	Միացում առկա խողովակին	տեղ	1	
	2. Բետոնային աշխատանքներ			
1	Նախաշերտ B7,5 դասի բետոով	$մ^3$	0,44	
2	D=1.5մ տրամագծով հավաքովի ե/բ էլեմենտներով հորի կառուցում	$մ^3$	2,32	
3	Պատի օղակ ՊՕ-15-6 տիպի	հատ	1	
4	Պատի օղակ ՊՕ-15-9 տիպի	հատ	1	
5	Պատի օղակ ՊՕ-15-9a տիպի	հատ	3	
6	D=1.5մ տրամագծով ե/բ հորի հատակի սալի տեղադրում ՀՍ-15	հատ	1	
7	Ե/բ հորերի ծածկի սալերի տեղադրում ԾՍI-15 տիպի թուջե ծանր մտոցով	հատ	1	
8	Մետաղական ելարան	կգ	41,3	
9	Ե/բ դիտահորի ներդիր դետալներ	կգ	28,8	
10	Մետաղական կոնստ. երկշերտ յուղաներկում	տ	0,07	
11	Ե/բ հորիարտաքին մակերևույթի երկշերտ հիդրոմեկուսացում	$մ^2$	7,4	
12	Միաձույլ բետոնի իրականացում B15 դասի բետոնով	$մ^3$	4,7	
	Այլ աշխատանքներ			
1	0,4x0,4մ անցքի բացում ջրանցքի պատի մեջ	$մ^3$	1,0	
2	Ավազակոպճային նախաշերտ հենարանների տակ	$մ^3$	0,20	

Խրամուղու տիպային լայնական կտրվածք



Փ | Ա	Չարենցավան համայնքի վերածնունդ հուշահամալիրի (Գանգրահեր տղա) տարածքի բարեկարգման աշխատանքներ			Պատվեր՝ N ՉՀ-ՄՀՈԱԿ-ԲՄԽԱՇՁԲ-2023/1		
			Ճարտարապետական մաս	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
Տնօրեն	Կ. Հովհաննիսյան		Ոռոգման գիծ	1	8	8
Նախագծեց	Ա. Խալաթյան			«ԱՐՄ-ՆԱԽԱԳԻԾ» ՍՊԸ		