

Բազատրագիր

Կենտրոն վարչական շրջանի թիվ 11 մանկապարտեզի սան. հանգույցի ջրամատակարարման և կոյուղու նախագիծը կազմված է քաղաքապետարանի առաջադրանքի հիման վրա:

1. Զրամատակարարում

Ջուրը նախատեսված է վերցնել գոյություն ունեցող կոյուղագծից:
Նախատեսված է տեղադրել պոլիէթիլեն խողովակներ դ-50-100մմ տրամաչափի:
Նախատեսված է ապամոնտաժել գոյություն ունեցող սան.հանգույցը և կոյուղագծերը:

1. Գծագրերի ցանկ

N	Անվանումը	
1	Ընդհանուր տվյալներ	ԶԿ-1
2	Սան հանգույցի և ջրագծի և կոյուղու սխեմաներ	ԶԿ-2

h/h	Աշխատանքների և ծախսերի անվանումը	Չափի միավոր	Քանակը
1	2	3	4
	Ներքին ջրամատակարարման ցանց		
1	Մետաղապատ խողովակների մոնտաժում $\Phi=20$ մմ և փորձարկում	մ	6
2	Մետաղապատ խողովակների մոնտաժում $\Phi=15$ մմ և փորձարկում	մ	10
3	Մետաղապատ խողովակների ձևավոր մասեր	հատ	16
4	Արույն փական $D=20$ մմ	հատ	2
5	Արույն փական $D=15$ մմ	հատ	6
6	Լվացարանի ծորակ	հատ	4
7	Անցքերի բացում պատերի մեջ	հատ	4
8	Միացում գոյություն ունեցող կանգնակներին $\Phi=20$ մմ	տեղ	2
	Ընդամենը		
	Ներքին կոյուղի		
1	Կոյուղու պոլիէթիլենային խողովակների տեղադրում $\Phi=50$ մմ	մ	10
2	նույնը $\Phi=110$ մմ	մ	14
3	Կոյուղու ձևավոր մասեր $d=50-100$ մմ պոլիէթիլենային խողովակ, համար	հատ	15
4	Պոլիէթիլենային ստուգիչ $\Phi=100$ մմ	հատ	2
5	Հախճապակյա զուգարանակոնք ողողման բաքով	կ-տ	4
6	Հախճապակյա լվացարանի տեղադրում, սիֆոնով	կ-տ	4
7	Անցքերի բացում միջհարկային ծածկերում 150×150	հատ	2
8	Անցքերի բացում նիմնական պատերում	հատ	4
	Ընդամենը		
	Ապամոնտաժման աշխատանքներ		
1	Պողպատյա խողովակների ապամոնտաժում $\Phi = 15-20$ մմ	մ	15
2	Թուղե կոյուղու խողովակների ապամոնտաժում $\Phi=100-50$ մմ	մ	22
3	Լվացարանի ապամոնտաժում	հատ	4
4	Կոյուղու թուղե հատակաբասի ապամոնտաժում	հատ	4

ՏՆՕՐԵՆ	Ն. ՍԱՐԳՍՅԱՆ	Երևան քաղաքի Կենտրոն վարչական շրջանի թիվ 11 մանկապարտեզի նորոգման աշխատանքներ			
ՆԳՃ	Բ. ԱՐՇԱԿՅԱՆ				
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Բ. ԱՐՇԱԿՅԱՆ	Հիմնադրուցում	ՓՈՒ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
		Ընդհանուր տվյալներ	ՆՆ	ԶԿ-1	2
		Մ 1:100	«Անթրոս և Սարգիսյան» ՍՊԸ		

Բացատրագիր

Երևան քաղաքի Կենտրոն վարչական շրջանի Հ-11 ՆՈՒՀ-ի նախագծման համար հիմք է հանդիսացել Երևանի քաղաքապետարանի կողմից տրված առաջադրանքը: Նախագիծը իրականացվել է ՀՀ-ում գործող նորմերի և կանոնների համաձայն: Հ-11 ՆՈՒՀ-ի մասնաշենքը կառուցված է միահարկ և երկհարկանի: Խոհանոցային մասնաշենքը սան. հանգույցով միահարկ է, իսկ խմբակային սենյակները՝ երկհարկանի, կիսանկուղով և խմբակային սենյակով միահարկ: Խմբակային և խոհանոցային սենյակներում փոխվում են դռները և պատուհանները, որոնք իրականացվում են մետաղապլաստից: Սան. հանգույցներում պատերը երեսապատվում են հախճաասպետով, իսկ հատակը կերամիկական սալերով: Երկու մասնաշենքերի տանիքները պետք է հիմնանորոգվեն: Մանրամասները նայել նախագծում:

h/h	Աշխատանքների և ծախսերի անվանումը	Չափի միավոր	Քանակը
1	2	3	4
Սանհանգույցներ			
Քանդման աշխատանքներ			
1	Փայտյա դռների ապամոնտաժում	քմ	33,70
2	Փայտյա պատուհանների և զոգերի ապամոնտաժում	քմ	35,4
3	Հատակների կերամիկական սալիկների քանդում	քմ	19,3
4	Հատակի հարթեցնող շերտի քանդում 30մմ հաստությամբ	քմ	19,3
5	բետոնյա հարթեցուցիչ շերտի քանդում	խմ	0,4
6	Պատերից գաքե սվաղի քանդում	քմ	15,1
7	Պատերի հախճաասպելի քանդում	քմ	48,4
8	Շին աղբի բարձում եվ տեղափոխում 13 կմ վրա	տն	8,1
ընդամենը			
Միջնորմեր			
1	Միջնորմերի շարվաքը պեմզաբետոնյա 10սմ քլոկներով	քմ	7,2
2	Բացվածքների փակում ուղիղ կտրվածքով տուֆ քարից	խմ	0,6
ընդամենը			
Դռներ ու պատուհաններ			
1	Սպիտակ երանգով ապակեփաթեթով բացվող մետաղապլաստից պատուհաններ	քմ	15,5
2	Նույնը չբացվող փեղկերով	քմ	19,3
3	Պատուհանների զոգերի հարդեցում 40մմ ցեմենտյա շաղախով	քմ	9,3
4	լուսամուտագոգ 35-70 սմ լայնությամբ պլաստմասից	քմ	34,8
5	Լուսամուտագոգ 35սմ լայնությամբ	մ	8,4
6	Լուսամուտագոգ 70սմ լայնությամբ	մ	12,8
7	Սպիտակ երանգով խուլ ներքին մետաղապլաստ դռներ	քմ	33,7
ընդամենը			
Հատակներ			
1	Ցեմենտյա հարթեցուցիչ շերտ 30մմ հաստությամբ	100 քմ	0,226
2	Հատակի ծածկ կերամիկական սալիկներից	քմ	22,6
ընդամենը			
Հարդարման աշխատանքներ			
1	Պատերի լավորակ ցեմենտյա սվաղ պողպատյա ցանցի վրա	քմ	27,6
2	Պատերի և միջնորմերի լավորակ ցեմենտյա սվաղ հախճաասպելի տակ	քմ	77,5
3	Շեփերի գաքե սվաղի նորոգում	քմ	47,6
4	Պատերի և շրիշակների երեսպատում հաղճասալիկներով	քմ	77,50

5	Պատերի, Շեփերի լավորակ ներկում լատեքս ներկով	100 քմ	0,767
6	Կախովի առաստաղի իրականացում պլաստմասե սալերով	100 քմ	0,226
ընդամենը			
Տանիքը			
1	Տանիքի թիթեյա ծածկի քանդում	100 քմ	5,2
2	Տանիքի ասբոշիֆերային ծածկի քանդում /աստիճանների շվաքարան/	100 քմ	0,15
3	Տանիքի ծածկնառների եվ կավամածի քանդում	խմ	15,6
4	Տանիքի փայտյա նոր ծածկնառների և կարկասի պատրաստում	խմ	9,42
5	Տանիքի ծածկը պրոֆիլավոր ցինկապատ 0,55մմ թիթեղից փայտյա տախտակամածով, ներառյալ պիպի ծածկը, ցինկապատ թիթեղով	քմ	520
6	Աստիճանների շվաքարանի ծածկ 0,55մմ պրոֆիլավոր ցինկապատ թիթեղից առանց տախտակամածի	քմ	15
7	Փայտե կոնստրուկցիաների հակահրդեյին լաքապատում հին ու նոր փայտամասերը	մ ³	9,42
8	Նույնը կավարամածը	100մ ²	5,20
Էլեկտրամոնտաժային աշխատանքներ			
1	Կանթեղ 1x60v շիկացման լամպով /պլաֆոն/	հատ	8
2	Ակունների փորում էլ լարերի տեղադրելու համար	100 մ	0,4
3	էլ լարի տեղադրում փակ լարանցման դեպքում ՊՊՎ 2x1,5քմմ	100մ	0,14
4	էլ լարի տեղադրում փակ լարանցման դեպքում ՊՊՎ 2x2,5քմմ	100մ	0,50
5	էլ անջատիչ մեկտեղ փակ լարանցման համար 6 Ա	հատ	4
6	Տուփ վարդակ անջատիչների համար	հատ	4
7	Տուփ ճուղավորման համար	հատ	3

ՏՆՕՐԵՆ	Ն. ՍԱՐԳՍՅԱՆ	Երևան քաղաքի Կենտրոն վարչական շրջանի թիվ 11 մանկապարտեզի նորոգման աշխատանքներ		
ՆԳՃ	Բ. ԱՐՇԱԿՅԱՆ			
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	Բ. ԱՐՇԱԿՅԱՆ	Հիմնադրոգում	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
		Ընդհանուր տվյալներ	ՍՆ	ԹՇ-1 4
		Մ 1:100	«Սարգիս և Սարգիս» ՍՊԸ	