

ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒՄ

ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԿԱՏԱՐՄԱՆ ՀԱՄԱՐ ՆԵՐԿԱՅԱՑՎՈՒՄ ԵՆ
ՀԵՏԵՎՅԱԼ ԼԻՑԵՆԶԻԱՆԵՐԸ՝

- Բնակելի, հասարակական և արտադրական

Աշխատանքների կատարման համար ներկայացվում են հետևյալ տեխնիկական միջոցները՝

- Ավտոկռունկ **Ивановец KC-35715 -10**
կամ տվյալ տեսակին համարժեք տեխնիկական տվյալներով
- Բեռնատար ինքնաթիռ **MA3** 5550 կամ նրան համարժեք **KAMA3** 5511 և այլն
- Բետոնամղիչ ավտոմոբիլ **СБ-126** կամ նրան համարժեք
- Էքսկավատոր **Hyundai 170W** /հիդրոնուրճով /
- Շարժական կոմպրեսոր **ЗИФ - 55 В** ըստ պահանջի
- Էլ.եռակցման սարք **СТН 500** կամ նրան համարժեք
- Ձեռքի էլեկտրական գործիքներ
- Ձեռքի մեխանիկական գործիքներ
- Ատաղձագործական գործիքներ
- Ներկարարական գործիքներ

Աշխատանքների կատարման համար ներկայացվում են հետևյալ աշխատանքային ռեսուրսները՝

- Ինժեներատեխնիկական անձնակազմ - 1 մարդ
- Արհեստագործներ և բանվորներ - 4 մարդ
- Մեքենավարներ և օգնականներ - 2 մարդ

Թ Ե Ր Թ Ե Ր Ի Ա Ն Վ Ա Ն Ա Ց Ա Ն Կ

1. ԳԼԽԱԹԵՐԹ, ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ԱՇԽԱՏ. ԿԱՏԱՐՄԱՆ ՀՐԱՅԱՆԳ

ՇԿ - 1
2. ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՀՐԱՊԱՐԱԿԻ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

ՇԿ - 2
3. ԱՎՏՈԿՈՒՆԿԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ՔԱՐՏԵԶ

ՇԿ - 3
4. ՃՈՊԱՆԱՍԱՐՔԵՐԻ ԱՂՅՈՒՍԱԿԸ ԸՍՏ ԲԵՌՆԵՐԻ

ՇԿ - 4

ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ՏԵԽՆԻԿԱՆ
ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԿԱՏԱՐՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿ

1. Շինարարության ընթացքում շինմոնտաժային աշխատանքները կատարելիս նախապես անհրաժեշտ է իրականացնել շինարարական հրապարակի կազմակերպման աշխատանքներ մոտավոր նշելով շինանյութերի պահեստավորման տարածքները և մեխանիզմների աշխատանքային գոտիները, կառուցման ժամանակ աշխատանքների անվտանգ կատարման համար:

2. Շինարարության կատարման ժամանակ անհրաժեշտ է կազմակերպել անվտանգության միջոցառումներ.

• Աշխատատեղերի տեղադրությունը ըստ բարձրության 1.3 մետր և ավելի տարբերությունների դեպքում,

• Բարձր տեղադրված կոնստրուկցիաների, նյութերի, գործիքների անկումից,

• Մեքենաների շարժական մասերի և նրանցով տեղաշարժվող կոնստրուկցիաների և նյութերի անկումից,

• Շենքի և շինության չամրացված կոնստրուկցիաների փլուզումից,

• Մեքենաների մասերի անկումից,

• Աշխատանքի ժամանակ վնասակար նյութերով աշխատելիս անվտանգության ապահովման համար,

• Աշխատանքների կատարման համար անհրաժեշտ նյութերի և կոնստրուկցիաների աշխատատեղերում ճիշտ դասավորությունը,

• Աշխատանքների կատարման հերթականությունը հաշվի առնելով կոնստրուկցիաների կայուն տեղադրման համար,

• Կոնստրուկցիաների և ծինվածքների տեղադրման ժամանակ ապահովել միջոցառումներ աշխատողների ցած չնկնելու և նրանց կողմից իրերի ընկնելու վտանգի դեմ համապատասխան համապատասխան պաշտպանիչ միջոցառումներ իրականացնելու,

• Ճշգրտել կռունկի մակնիշը, նրա տեղադրման վայրը և նրա աշխատանքային վտանգավոր գոտին նշահարել դրոշակներով ցուցանակներով և այլ միջոցներով,

• Ապահովել աշխատատեղերի անվտանգությունը բարձրության վրա:

• Ճշտել տեղադրվող կոնստրուկցիաների հաջորդականությունը,

• Մոնտաժման ընթացքում ապահովել կոնստրուկցիաների և շինվածքների կայունությունը,

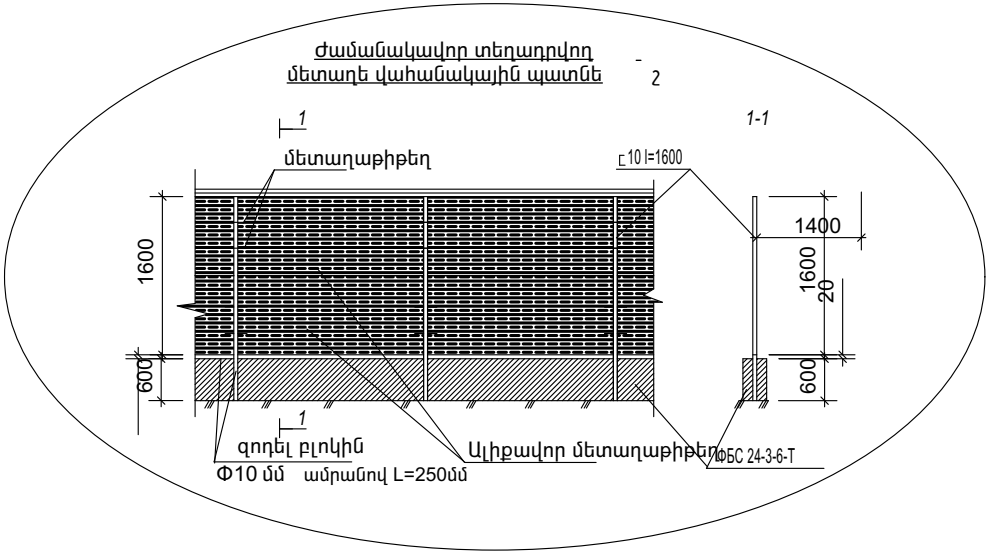
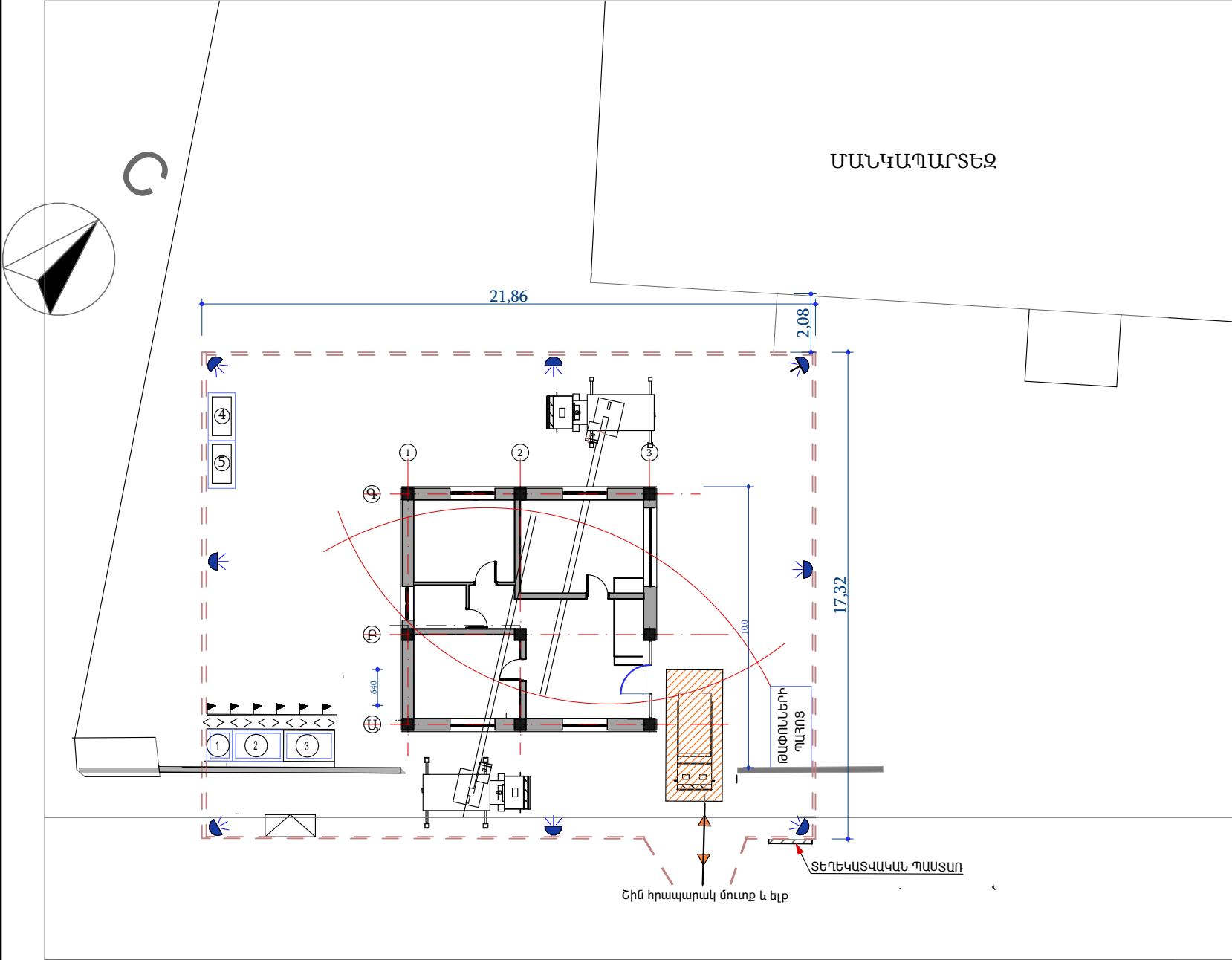
ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ

	ՆԱԽԱՏԵՍՎՈՂ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ	ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՕՐԵՐ					
		4 ԱՄԻՍ	8 ԱՄԻՍ	12 ԱՄԻՍ	16 ԱՄԻՍ	20 ԱՄԻՍ	24 ԱՄԻՍ
1.	ՇԻՆ ՀՐԱՊԱՐԱԿԻ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒՄ						
2.	ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ						
3.	ՀԻՄՔԵՐԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ						
4.	ԿԱՐԿԱՍԻ ԿԱՌՈՒՑՈՒՄ						
5.	ՏԱՆԻՔԻ ԾԱԾԿԻ ՇԵՐՏԵՐԻ ԻՐԱԿԱՆՑՈՒՄ						
6.	ԱՐՏԱՔԻՆ ՀԱՐՊԱՐՄԱՆ ԱՇԽ.						
7.	ՏԱՐԱԾՔԻ ՄԱՔՐՈՒՄ ԲԱՐԵԿԱՐԳՈՒՄ						

ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՏԵՎՈՂՈՒԹՅՈՒՆԸ -- 24 ԱՄԻՍ

ՏՆՕՐԵՆ	Ս.ՄԿՐՏՅԱՆ		ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇԵՆՔԻ ԿԱՌՈՑՈՒՄ			
Ն.Գ.Ճ.	Ն.ՔԵՓԻԹՅԱՆ		ՀՀ ԱՐՄԱՎԻՐԻ ՄԱՐԶ, ՓԱՐԱՔԱՐ ՀԱՄԱՅՆՔ, գ.ԹԱԻՐՎ.ՄԱՄԻԿՈՆՅԱՆ ՓՈՂՈՑ 8/3			
ՀԱՐՏԱՐԱԳԵՏ	Դ.ԲՄԴԱԼՅԱՆ		ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒՄ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
				Ա.Ն.	1	4
			ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒՄ	ԼԻՑԵՆԶԻԱ ՔՊԼ-001982		

ՇՆՆ. ՀՐԱՊԱՐԱԿԻ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ



ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆԱԿՈՒՄ	
	Կառուցվող շիւթյուն
	ժամանակավոր մետաղե վահանակային պատնեշ
	Շին հրապարակ մուտք ելք
	ժամանակավոր տաղավարներ
	Հակահրդեհային վահանակ
	Լուսարձակներ

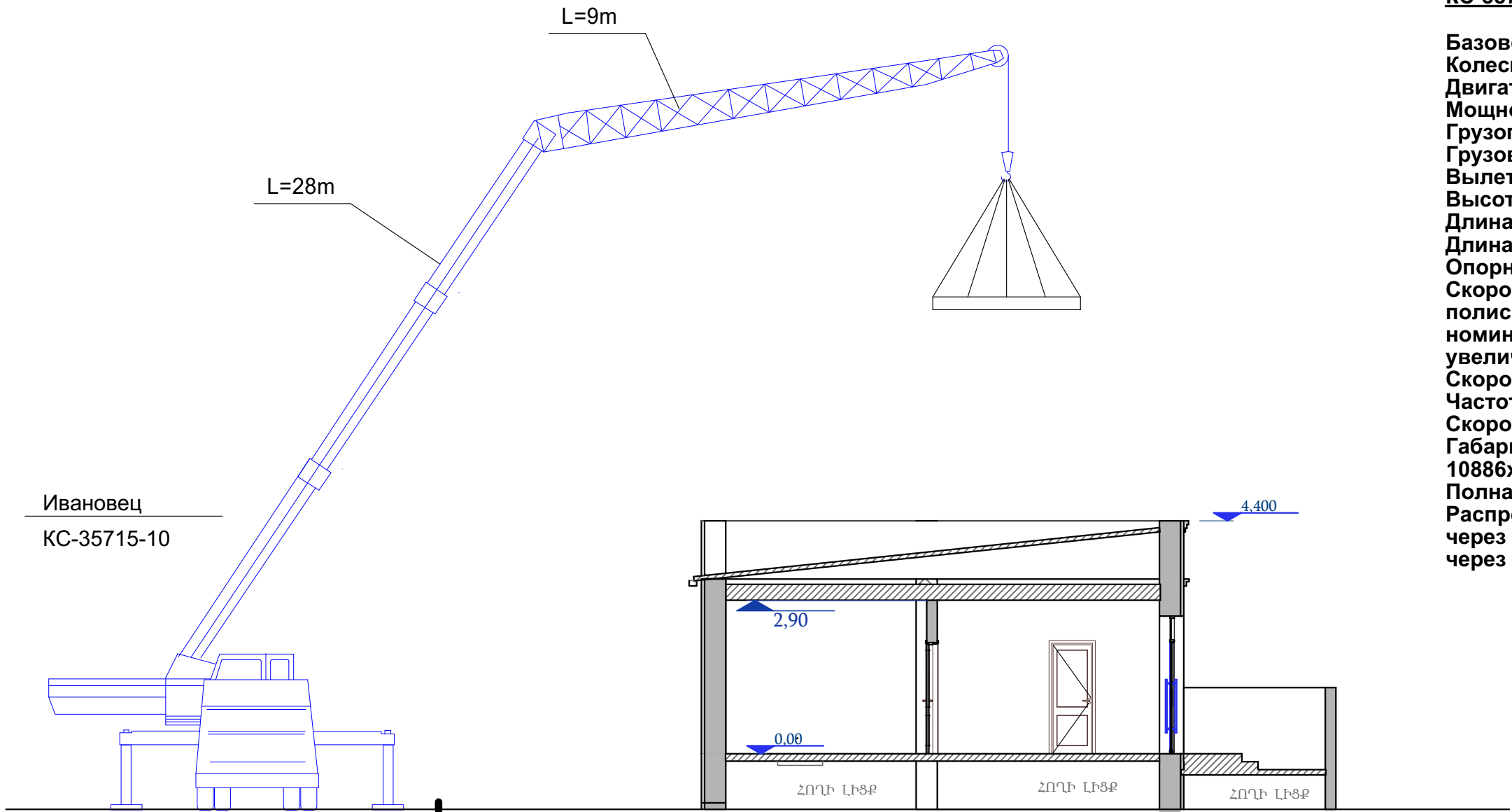
ՇՆՆԻԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԱՍՓՈՓԱԳԻՐ				
№ ո/ո	Անվանում	Չափ. Միավ.	Քան.	Ծանոթություն
1	Գրասենյակ	Հատ	1	
2	Հանդերձարան	Հատ	1	
3	Նյութերի պահեստ	մ²	12	
4	ԲՈՒ զուգարան	Հատ	1	
5	Աղբի տարաններ	Հատ	1	
6	Լուսարձակներ	Հատ	4	PCM - 20
7	Հակահրդեհ. վահանակ	Հատ	1	

ՄԵՔԵՆԱՆԵՐԻ ԵՎ ՀԱՐՄԱՐԱՆՔՆԵՐԻ ԱՍՓՈՓԱԳԻՐ				
№ ո/ո	Անվանում	Մակնիշ	Քան.	Ծանոթություն
1	Ավտոկրունկ	KC-35715-10	1	կամ համարժեք
2	Բետոնամղիչ ավտոմոբիլ	CB-126	1	լստ պահանջի
5	Ինքնաթափ ավտոմոբիլ	MA3 5550	2	կամ համարժեք
6	Էքսկավատոր Hyundai	170W	1	կամ համարժեք
7	Էլ. եռակցման սարք	CTH 500	1	կամ համարժեք
8	Շարժական կոմպրեսոր	ՅՈՓ - 55 B	1	լստ պահանջի

1. ՇՆՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՀՐԱՊԱՐԱԿԸ ԳՈՏԵՎՈՐՈՂ ԺԱՄԱՆԱԿԱԿՈՐ ՄԵՏԱՐԵ ՎԱՀԱՆԱԿԱՅԻՆ ՊԱՏՆԵՇԻՆ ԱՐՏԱՔԻՆ ԿՈՂՄԻՑ ԵՐԵՎԱՑՈՂ ՎԱՅՐՈՒՄ ԱՆՀՐԱԺԵՇՏ Է ՓԱԿՑՆԵԼ ՏԵՂԵԿԱՏՎԱԿԱՆ ՊԱՍՏԱՈՒ

ՏՆՕՐԵՆ	Ս.ՄԿՐՏՅԱՆ	ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇԵՆՔԻ ԿԱՌՈՑՈՒՄ			
Ն.Գ.Ճ.	Ն.ՔԵՓԻԹՅԱՆ	ՀՀ ԱՐՄԱՎԻՐԻ ՄԱՐԶ, ՓԱՐԱՔԱՐ ՀԱՄԱՅՆՔ, գ.ԹԱԻՐՎ.ՄԱՄԻԿՈՆՅԱՆ ՓՈՂՈՑ 8/3			
ՃԱՐՏԱՐԱԳԵՏ	Դ.ԲԱԴԱԼՅԱՆ	ՇՆՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒՄ		ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ
				Ա.Ն.	2
					4
		ՇՆՆ ՀՐԱՊԱՐԱԿԻ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ		ԼԻՑԵՆԶԻԱ ՔՊԼ-001982	

КС-35715-10 ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ՏԵՇՆՈՂՈԳԻԱԿԱՆ ՔԱՏԵԶ



Технические характеристики, Ивановец

КС-35715-10:

Базовое шасси МА3-5337А2
Колесная формула 4 x 2
Двигатель ЯМЗ-6563.10
Мощность двигателя 167 (227) кВт
Грузоподъемность 16 т
Грузовой момент 73 т.м
Вылет стрелы 21,0 — 30,0 м
Высота подъема (с гуськом) 22,72 — 32,2 м
Длина стрелы 9,0 — 23,0 м
Длина гуська 9 м
Опорный контур 5,6х4,942
Скорость подъема (опускания) груза при кратности полиспаста К=6:
номинальная 9 м/мин
увеличенная (груза не более 4,5) 35 м/мин
Скорость посадки 0,2 м/мин
Частота вращения 2,5 об/мин
Скорость передвижения 60 км/ч
Габаритные размеры в транспортном положении 10886х2500х3752 мм
Полная масса с основной стрелой 18,94 т
Распределение нагрузки на дорогу:
через шины передних колес 6,06 т.с
через шины колес тележки 12,88 т.с

Ծ Ա Ն Ո Ւ Յ ՈՒ Ն

- ճառագրության ընտրությունը կատարվել է հաշվի առնելով տեղափոխվող բեռի ծավալը և ամրակցվող էլեմենտների քաշը:
- ճառակները պետք է ունենան արտադրող գործարանի դրոշմները կամ ամրակցված ճշում հաշվառված համարով, բեռի կրողունակության ճշումով և փորձարկման ամսաթվով:

ՏՆՕՐԵՆ	Ս.ՄԿՐՏՅԱՆ	ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇԵՆՔԻ ԿԱՌՈՑՈՒՄ			
Ն.Գ.Ճ.	Ն.ՔԵՓԻԹՅԱՆ	ՀՀ ԱՐՄԱՎԻՐԻ ՄԱՐԶ, ՓԱՐԱՔԱՐ ՀԱՄԱՅՆՔ, գ.ԹԱԻՐՎ.ՄԱՄԻԿՈՆՅԱՆ ՓՈՂՈՑ 8/3			
ՃԱՐՏԱՐԱԳԵՏ	Դ.ԲԱԴԱԼՅԱՆ	ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒՄ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
			Ա.Ն.	3	4
		КС-35715-10 ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ՏԵՇՆՈՂՈԳԻԱԿԱՆ ՔԱՏԵԶ	ԼԻՑԵՆԶԻԱ ՔՊԼ-001982		

ԱՂՅՈՒՄԱԿ

ՕԳՏԱԳՈՐԾՎՈՂ ԲԵՌՆԵՐԻ ՔԱՇԻ ԵՎ ՃՈՊԱՆԱՍԱՐՔԵՐԻ

ԷԼԵՄԵՆՏՆԵՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՄԱԿՆԻՇ ՏԵՍԱԿ	ԸՆԴՀԱՆ. ՔԱՇԸ ՏՈՆՆԱ	ՃՈՊԱՆԱՍԱՐՔԻ ՀԱՄԱՐԸ		ՄԻԱԺԱՄԱՆԱԿ ՏԵՂԱՓ. ԷԼԵՄԵՆՏ. ՔԱՆԱԿԸ		ԲԵՌՆԱԿԻՐ ՃՈՊԱՆԱՍԱՐՔԵՐ	
			ՏԵՂԱՓ. ԺԱՄ.	ՄՈՆՏԱԺԻ ԺԱՄԱՆԱԿ	ՏԵՂԱՓ. ԺԱՄԱՆԱԿ	ՄՈՆՏԱԺԻ ԺԱՄԱՆԱԿ	ԲԵՌՆԱԹԱՍՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿ	ՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿ
Բարձրադիր հարթակներ	-	0,75	1	2	3	1	I+2IV	I+2VI
Բարձրադիր հարթակների ծողեր	-	1,00	2	2	ՏՈՒՓ	ՏՈՒՓ	I+2III	I+2III
Հուսուն նյութերի տարրա	3201	4,22	3	3	1	1	I	I
Տաղավար	-	4,0	4	4	1	1	I	I

ՏԱՐՐԱՆԵՐԻ ԵՎ ՃՈՊԱՆԱՍԱՐՔԵՐԻ ՑԱՆԿ

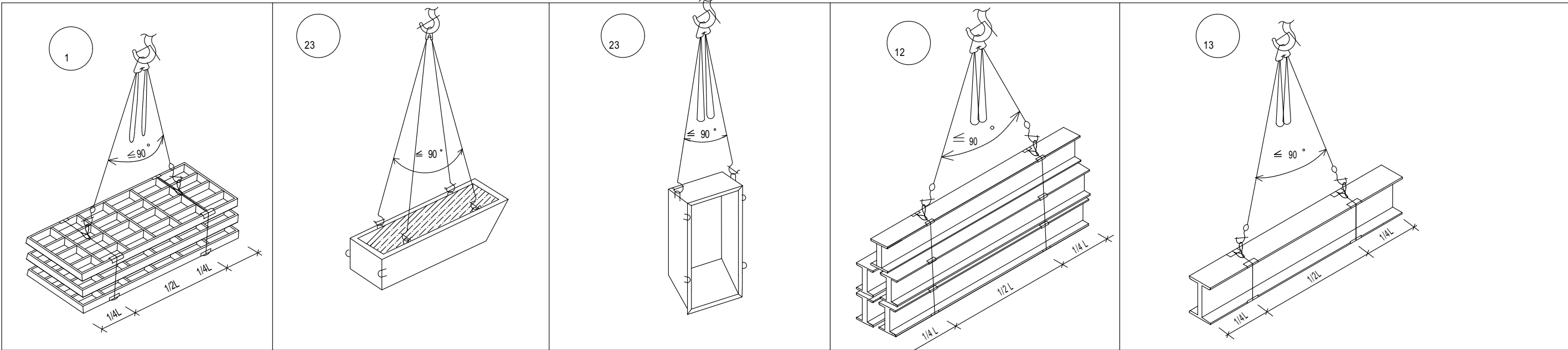
ԴՈՊԱՏ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ԴՕՇ		ՔԱՇԸ ԿԳ
I	Ճոպանասարք 4 - ճյուղանի 4 CK1-3,2-6,0 Q=3,2 Տ. L=6,0մ	ԴՕՇ 25573-82	-	76,0
III	Ճոպանասարք 1 - ճյուղանի 4 CK1-3,2-2,0 Q=3,2 Տ. L=2,0մ	ԴՕՇ 25573-82	-	15,2
IV	Ճոպանասարք 1 - ճյուղանի 4 CK1-3,2-4,0 Q=3,2 Տ. L=4,0մ	ԴՕՇ 25573-82	-	7,5
VI	Հարթակների տեղափոխման բռնիչներ	-	-	12,0

Ծ Ա Ն Ո Ց ՈՒ Թ Յ ՈՒ Ն

- Ճոպանասարքերի ընտրությունը կատարվել է հաշվի առնելով տեղափոխվող բեռի ծավալը և ամրակցվող էլեմենտների քաշը:
- Ճոպանակները պետք է ունենան արտադրող գործարանի դրոշմները կամ ամրակցված նշում հաշվառված համարով, բեռի կրողունակության նշումով և փորձարկման ամսաթվով:
- Սուր անկյուններ ունեցող բեռները տեղափոխելիս անհրաժեշտ է էլեմենտների կողերի և ճոպանասարքի միջև տեղադրել միջադիրներ ապահովելով ճոպանը քայքայումից:
- Բեռները որոնցում չեն նախատեսված ամրակցման օղակներ տեղափոխվում են կռունկի աշխատանքի համար անվտանգության պատասխանատու անձի ներկայությամբ և ղեկավարմամբ:
- Մինչև շինարարական աշխատանքների սկիզբը անհրաժեշտ է տվյալ սխեմայի հետ ժամրագրենել կռունկավարին և ամրակցող աշխատակիցներին ստորագրությամբ:

ՃՈՊԱՆԱՐՔԵՐԻ ԱՄՐԱԿՑՄԱՆ ԿԱՐԳԸ

- Բեռը ամրակցել կարելի է միայն համաձայն ամրակցման սխեմայի, անհրաժեշտության դեպքում կարելի է օգտագործել ձգալար:
- Կեռը պետք է ազատորեն մտնի բոլոր օղակները:
- Բեռը ամրակցում են բոլոր օղակներով նախատեսված բեռի տեղա փոխման համար:
- Ճոպանասարքի բոլոր ճյուղերը պետք է ունենան միևնույն ձգվածությունը և նրանց միջև անկյունը չպետք է գերազանցի 90° սատիճանը:
- Բազմաճյուղանի ճոպանի չոգտագործված ծայրերը պետք է ամրացնել այնպես, որ բեռի տեղաշարժի ժամանակ իրենց ճանապարհին չվնասեն հանդիպածին:
- Ամրակցման ժամանակ ճոպանասարքերը պետք է ուղղված լինեն բեռի կենտրոնից:



Ա Ր Գ Ե Լ Վ ՈՒ Մ Է

- Կեռը ամրակցել մոնտաժային օղակներից:
- Ուղղել ճոպանասարքը կեռին հարվածելով:

ՏՆՕՐԵՆ	Ս.ՄԿՐՏՅՅԱՆ		ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇԵՆՔԻ ԿԱՌՈՑՈՒՄ			
Ն.Գ.Ճ.	Ն.ՔԵՓԻԹՅԱՆ		ՀՀ ԱՐՄԱՎԻՐԻ ՄԱՐԶ, ՓԱՐԱՔԱՐ ՀԱՄԱՅՆՔ, գ.ԹԱԻՐՎ.ՄԱՄԻԿՈՆՅԱՆ ՓՈՂՈՑ 8/3			
ՃԱՐՏԱՐԱԳԵՏ	Դ.ԲԱԴԱԼՅԱՆ		ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒՄ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
				Ա.Ն.	4	4
			ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒՄ	ԼԻՑԵՆԶԻԱ ՔՊԼ-001982		