<< ԹԻ ԷՖ ԱՐՔԻԹԵՔԹՍ >> ՍՊԸ

ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԿԱԶՄԱԿԵՐԱՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

ՀԱՍՑԵ՝ ՀՀ. ԱՐԱԳԱԾՈՏՆԻ ՄԱՐԶԻ, ՔՈՒՉԱԿ ԳՅՈՒՂԻ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏՈՒՆ

Պատվիրատու՝ Քաղաքաշինության կոմիտե

ԱԼԲՈՄ 2

ՆԱԽԱԳԾԻ ԿԱԶՄԸ

ԱԼԲՈՄ 1 - ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍ

ԱԼԲՈՄ 2 - ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԿԱԶՄԱԿԵՐԱՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

ԱԼԲՈՄ 3 - ԷԼԵԿՏՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐԱՐՄԱՆ ՄԱՍ

ԱԼԲՈՄ 4 - ՋԵՌՈՒՑՄԱՆ ԵՎ ՕԴԱՓՈԽՈՒԹՅԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

ԱԼԲՈՄ 5 - ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԵՎ ԿՈՅՈՒՂՈՒ ՆԵՐՔԻՆ ԵՎ ՆԵՐԲԱԿԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

Տնօրեն Ա. Պիրվերդյան

ՆԳԾ Ն. Ավագյան

ԵՐԵՎԱՆ 2022

T F + ARCHITECTS
ԹԻ ԷՖ + ԱՐՔԻԹԵՔԹՍ
TF+ Architects

ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԿԱՏԱՐՄԱՆ ՀԱՄԱՐ ՆԵՐԿԱՅԱՑՎՈՒՄ ԵՆ ՀԵՏԵՎՅԱԼ ԼԻՑԵՆԶԻԱՆԵՐԸ՝

- *Բնակելի, հասարակական և արտադրական*
- *Էներգետիկական*
- *Հիդրոտեխնիկական*

Աշխատանքների կատարման համար ներկայացվում են հետևյալ տեխնիկական միջոցները՝

- *Ավտոկռունկ* Ивановец **КС-35715-10** *կամ տվյալ տեսակին համարժեք տեխնիկական տվյալներով*
- *Բեռնատար ինքնաթափ* ***МАЗ 5550*** *կամ նրան համարժեք* ***КАМАЗ 5511 և այլն***
- *Բետոնամղիչ ավտոմոբիլ СБ-126 կամ նրան համարժեք*
- *Էքսկովատոր Hyundai 170W /հիդրմուրճով /*
- *Շարժական կոմպրեսոր* ***ЗИФ - 55 В ըստ պահանջի***
- *Էլ.եռակցման սարք* **CTH** *500 կամ նրան համարժեք*
- *Ձեռքի էլեկտրական գործիքներ*
- *Ձեռքի մեխանիկական գործիքներ*
- *Ատաղձագործական գործիքներ*
- *Ներկարարական գործիքներ*

Թ Ե Ր Թ Ե Ր Ի   Ա Ն Վ Ա Ն Ա Ց Ա Ն Կ

1. ԳԼԽԱԹԵՐԹ, ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ԱՇԽԱՏ. ԿԱՏԱՐՄԱՆ ՀՐԱՀԱՆԳ — ՇԿ - 1
2. ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԿԱՏԱՐՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ — ՇԿ - 2
3. ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՀՐԱՊԱՐԱԿԻ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ — ՇԿ - 3
4. ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՈՐԱԿԱՅԻՆ ՍՏՈՒԳՄԱՆ ՀՐԱՀԱՆԳՆԵՐ — ՇԿ - 4
5. ԿՌՈՒՆԿԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ՔԱՐՏԵԶ — ՇԿ - 5
6. ՃՈՊԱՆԱՍԱՐՔԵՐԻ ԱՂՅՈՒՍԱԿԸ ԸՍՏ ԲԵՌՆԵՐԻ — ՇԿ - 6
7. ՃՈՊԱՆԱՍԱՐՔԵՐԻ ԱՄՐԱՑՄԱՆ ՍԽԵՄԱՆ ԲԵՌՆԵՐԻՆ — ՇԿ - 7

ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ՏԵԽՆԻԿԱՆ ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՑԻԱՆԵՐԻ ՔԱՐԵ ՊԱՏԵՐԻ ԵՎ ՇԻՆՎԱԾՔՆԵՐԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԿԱՏԱՐՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿ

1. *Շինարարության ընթացքում շինմոնտաժային աշխատանքները կատարելիս նախապես անհրաժեշտ են ապամոնտաժված կոնստրուկցիաների շենքին առնչվող հանգույցները ենթարկել համապատասխան մշակման նոր մոնտաժային և կառուցման աշխատանքների կատարման համար:*
2. *Շինարարության կատարման ժամանակ անհրաժեշտ է կազմակերպել անվտանգության միջոցառումներ.*

- *Աշխատատեղերի տեղադրությունը ըստ բարզրության 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,*

Ընդհանուր Նշումներ

ԳԾԱԳՐԻ ՄԱՇՏԱԲԸ ՉՓՈԽԵԼ:
ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԸ ՍԿՍԵԼՈՒՑ ԱՌԱՋ ՏԵՂՈՒՄ ՃՇՏԵԼ ԲՈԼՈՐ ՉԱՓՍԵՐԸ:
ՑԱՆԿԱՑԱԾ ԱՆՀԱՄԱՊԱՏԱՍԽԱՆՈՒԹՅԱՆ ԴԵՊՔՈՒՄ ՏԵՂՅԱԿ ՊԱՀԵԼ ՆԱԽԱԳԾՈՂԻՆ:
ԳԾԱԳՐԻ ԵՎ ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅԱՆ ՀԵՂԻՆԱԿԱՅԻՆ ԻՐԱՎՈՒՆՔՆԵՐԸ ՊԱՏԿՈՒՆՈՒՄ ԵՆ "ԹԻ ԷՖ ԱՐՔԻԹԵՔԹՍ" ԸՆԿԵՐՈՒԹՅԱՆԸ

Նախագծի Նշումներ

Նախագծեց
Նորայր Ավագյան
Արտ: ԾԲԴ-Ա-074

Համար	Ամսաթիվ	Գծագրեց	Ստուգեց
Բացատրություն			

TF+ Architects
TF + ARCHITECTS
ԹԻԷՖ + ԱՐՔԻԹԵՔԹՍ

ՀՀ, ք. Երեւան, 0015,
Հանրապետության փ. 2 79 , 4 բն.
Հ +374 43 511505
info@tfplusa.com

Նախագծի Անվանումը
ՀՀ ԱՐԱԳԱԾՈՏՆԻ ՄԱՐԶԻ ՔՈՒՉԱԿ ԳՅՈՒՂԻ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

Գծագրի Անվանումը
ՇԻՆԱՐԱՐԱՐԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒՄ ՊԱՀԱՆՋՎՈՂ ՌԵՍՈՒՐՍՆԵՐ, ԱՆՎԱՆԱՑԱՆԿ

Մասշտաբ	Ամսաթիվ	Գծագրի Համարը
	AUG 31	

ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈւՅՑ

#	ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԱՆՎԱՆՈւՄԸ	Ա Մ Ի Ս Ն Ե Ր								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ԲԵՏՈՆԵ ԵՎ ԵՐԿԱԹԲԵՏՈՆԵ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ									
2	ՏԱՆԻՔԻ ՊԱՏՐԱՍՏՈՒՄ									
3	ԱՐՏԱՔԻՆ ՃԱԿԱՏՆԵՐԻ ՀԱՐԴԱՐՄԱՆ ԱՇԽ.									
4	ՄԻՋՆՈՐՄԵՐԻ ՏԵՂԱԴՐՈւՄ									
5	ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐԻ ՊԱՏՐԱՍՏՈւՄ ԵՎ ՏԵՂԱԴՐՈւՄ									
6	ԴՌՆԵՐԻ ՊԱՏՐԱՍՏՈւՄ ԵՎ ՏԵՂԱԴՐՈւՄ									
7	ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ՊԱՏՐԱՍՏՈւՄ									
8	ՆԵՐՔԻՆ ՍՎԱՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ									
9	ՆԵՐՔԻՆ ՀԱՐԴԱՐՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ									
10	ՆԵՐՔԻՆ ԿՈՅՈւՂԱԳԾԵՐԻ ՏԵՂԱԴՐՈւմ									
11	ՆԵՐՔԻՆ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈւՄ									
12	ՆԵՐՔԻՆ ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆՈւԹՅՈւՆ									
13	ՆԵՐՔԻՆ ՕԴԱՓՈԽՈւԹՅԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ԻՐԱԿ.									
14	ԱՐՏԱՔԻՆ ԻՆԺԵՆԵՐԱԿԱՆ ԿՈՄՄՈւՆԻԿԱՑԻԱՆԵՐԻ ՏԵՂԱԴՐՈւՄ									
15	ՏԱՐԱԾՔԻ ԲԱՐԵԿԱՐԳՈւՄ									

ՇԻՆԱՐԱՐՈւԹՅԱՆ ԻՐԱԿԱՆԱՑՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՀԱՏՎԱԾԸ 9 ԱՄԻՍ

Ընդհանուր Նշումներ

ԳԾԱԳՐԻ ՄԱՇՏԱԲԸ ՉՓՈԽԵԼ:
ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԸ ՍԿՍԵԼՈՒՑ ԱՌԱՋ ՏԵՂՈՒՄ ՃՇՏԵԼ ԲՈԼՈՐ ՉԱՓՍԵՐԸ:
ՑԱՆԿԱՑԱԾ ԱՆՀԱՄԱՊԱՏԱՍԽԱՆՈՒԹՅԱՆ ԴԵՊՔՈՒՄ ՏԵՂՅԱԿ ՊԱՀԵԼ ՆԱԽԱԳԾՈՂԻՆ:
ԳԾԱԳՐԻ ԵՎ ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅԱՆ ՀԵՂԻՆԱԿԱՅԻՆ ԻՐԱՎՈՒՆՔՆԵՐԸ ՊԱՏԿՈՒՆՈՒՄ ԵՆ "ԹԻ ԷՖ ԱՐՔԻԹԵՔԹՍ" ԸՆԿԵՐՈՒԹՅԱՆԸ

Նախագծի Նշումներ

Նախագծեց
Նորայր Ավագյան
Արտ: ԾԲԴ-Ա-074

Համար	Ամսաթիվ	Գծագրեց	Ստուգեց
Բացատրություն			

TF+ Architects

TF + ARCHITECTS

ԹԻԷՖ + ԱՐՔԻԹԵՔԹՍ

ՀՀ, ք. Երեւան, 0015,
Հանրապետության փ. 2 79 , 4 բն.
Հ +374 43 511505
info@tfplusa.com

Նախագծի Անվանումը

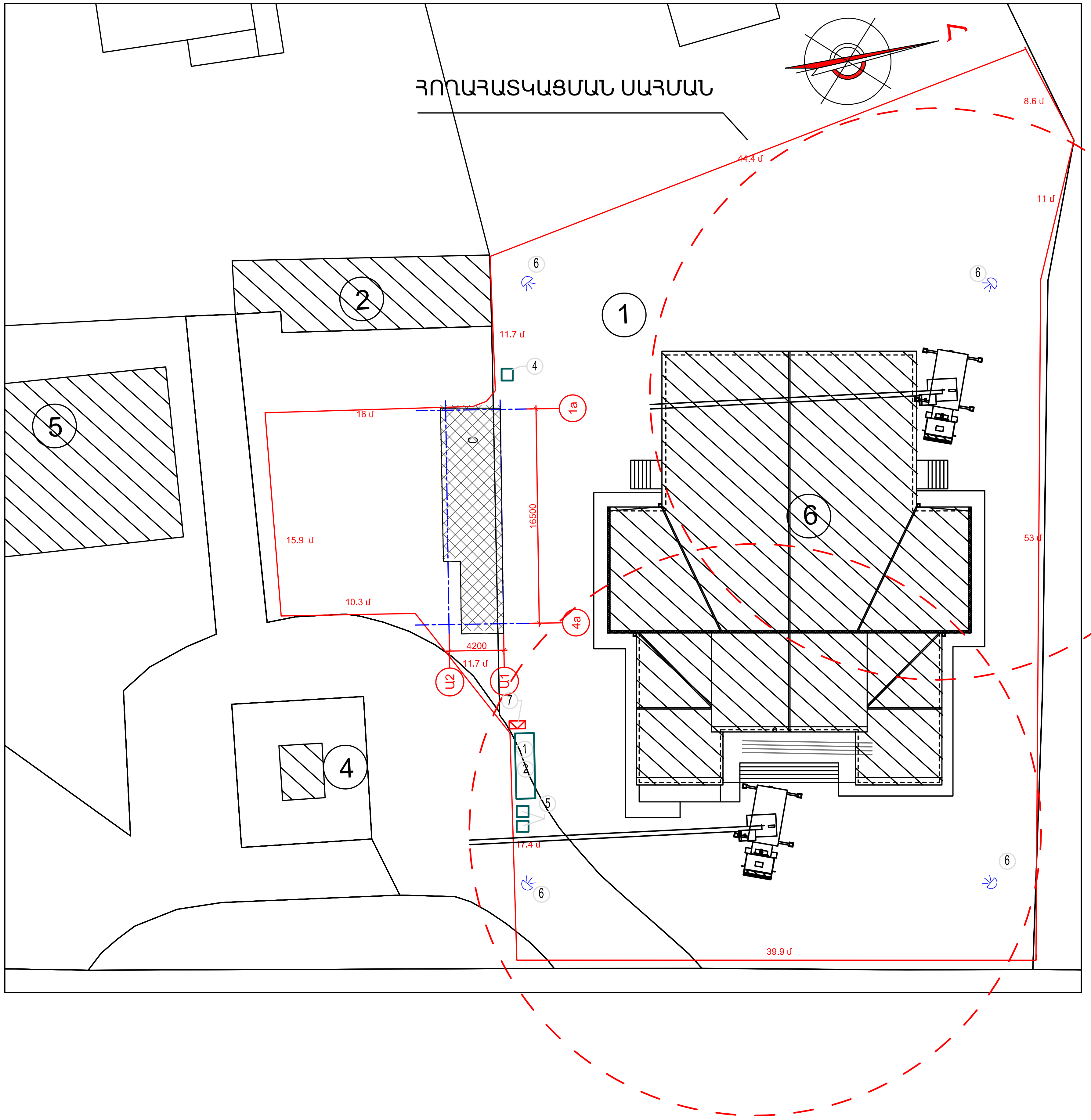
ՀՀ ԱՐԱԳԱԾՈՏՆԻ ՄԱՐԶԻ ՔՈՒՉԱԿ ԳՅՈՒՂԻ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

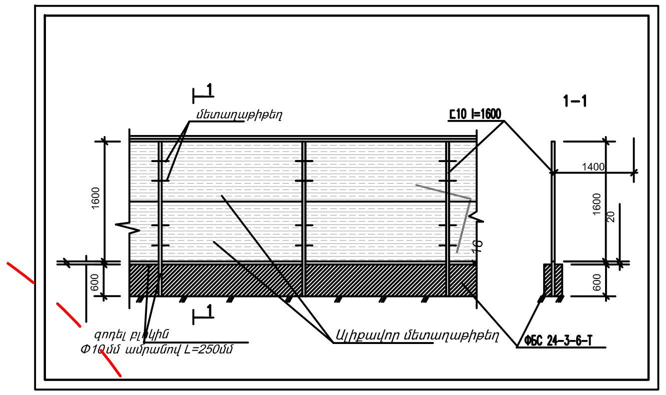
Գծագրի Անվանումը

ՇԻՆԱՐԱՐԱՐԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈւՄ ՇԻՆ. ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ

Մասշտաբ	Ամսաթիվ	Գծագրի Համարը
	AUG 31	

ՇԻՆ. ՀՐԱՊԱՐԱԿԻ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ Մ1:300





ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆԱԿՈՒՄ

	Կառուցվող շինություն
	Ժամանակավոր մետաղե վահանակային պատնեշ
	Ավտոմեքենաների շրջադարձի տեղամաս
	Շին հրապարակ մուտք եվ ելք
	Ժամանակավոր տաղավարներ
	Հակահրդեհային վահանակ
	Լուսարձակներ
	Աշխատանքային վտանգավոր գոտու սահմանագիծ
	Ժամանակավոր հետիոտն անվտանգ ճանապարհ

ՇԻՆՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

№ п/п	Անվանում	Չափ. Միավ.	Քան.	Ծանոթություն
1	Գրասենյակ	Հատ	1	
2	Հանդերձարան	Հատ	2	
3	Նյութերի պահեստ	м²	18	
4	ԲԻՈ զուգարան	Հատ	1	
5	Աղբի տարաններ	Հատ	1	
6	Լուսարձակներ	Հատ	6	ПСМ - 20
7	Հակահրդեհ. վահանակ	Հատ	2	

ՄԵՔԵՆԱՆԵՐԻ ԵՎ ՀԱՐՄԱՐԱՆՔՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

№ п/п	Անվանում	Մակնիշ	Քան.	Ծանոթություն
1	Ավտոկռունկ	КС-35715-10	1	կամ համարժեք
2	Բետոնամղիչ ավտոմեքենա	СБ-126	1	կամ համարժեք
5	Ինքնաթափ ավտոմեքենա	МАЗ 5550	2	կամ համարժեք
6	Էքսկավատոր Hyundai	170W	1	կամ համարժեք
7	Էլ. եռակցման սարք	СТН 500	1	կամ համարժեք
8	Շարժական կոմպրեսոր	ЗИФ - 55 В	1	ըստ պահանջի

1-ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏՈՒՆ

2-ԿԻՍԱՔԱՆԴ ՇԻՆՈՒԹՅՈՒՆ

3-ԿԵՂՏԱՋՐԵՐԻ ՄԱՔՐՄԱՆ ՀՈՐ

4-ԲԵՆԶԱԼՑԱԿԱՅԱՆ

6-ՆԱԽԱԳԾՎԱԾ ԿԱՌՈՒՅՑ

7-ՆԱԽԱԳԾՎԱԾ ԿԱԹՍԱՅՏՈՒՆ

Ընդհանուր Նշումներ

ԳԾԱԳՐԻ ՄԱՇՏԱԲԸ ՉՓՈԽԵԼ:
ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԸ ՍԿՍԵԼՈՒՑ ԱՌԱՋ ՏԵՂՈՒՄ ՃՇՏԵԼ ԲՈԼՈՐ ՉԱՓՍԵՐԸ:
ՑԱՆԿԱՑԱԾ ԱՆՀԱՄԱՊԱՏԱՍԽԱՆՈՒԹՅԱՆ ԴԵՊՔՈՒՄ ՏԵՂՅԱԿ ՊԱՀԵԼ ՆԱԽԱԳԾՈՂԻՆ:
ԳԾԱԳՐԻ ԵՎ ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅԱՆ ՀԵՂԻՆԱԿԱՅԻՆ ԻՐԱՎՈՒՆՔՆԵՐԸ ՊԱՏԿՈՒՆՈՒՄ ԵՆ "ԹԻ ԷՖ ԱՐՔԻԹԵՔԹՍ" ԸՆԿԵՐՈՒԹՅԱՆԸ

Նախագծի Նշումներ

Նախագծեց
Նորայր Ավագյան
Արտ: ԾԲԴ-Ա-074

Համար	Ամսաթիվ	Գծագրեց	Ստուգեց
Բացատրություն			

TF+ Architects
TF + ARCHITECTS
ԹԻԷՖ + ԱՐՔԻԹԵՔԹՍ

ՀՀ, ք. Երեւան, 0015,
Հանրապետության փ. 2 79 , 4 բն.
Հ +374 43 511505
info@tfplusa.com

Նախագծի Անվանումը

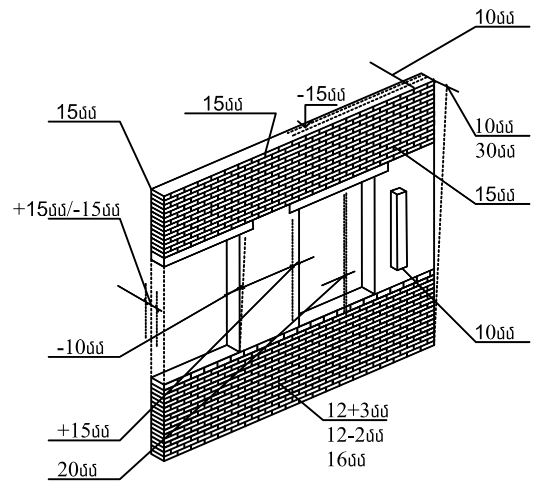
ՀՀ ԱՐԱԳԱԾՈՏՆԻ ՄԱՐԶԻ ՔՈՒՉԱԿ ԳՅՈՒՂԻ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

Գծագրի Անվանումը

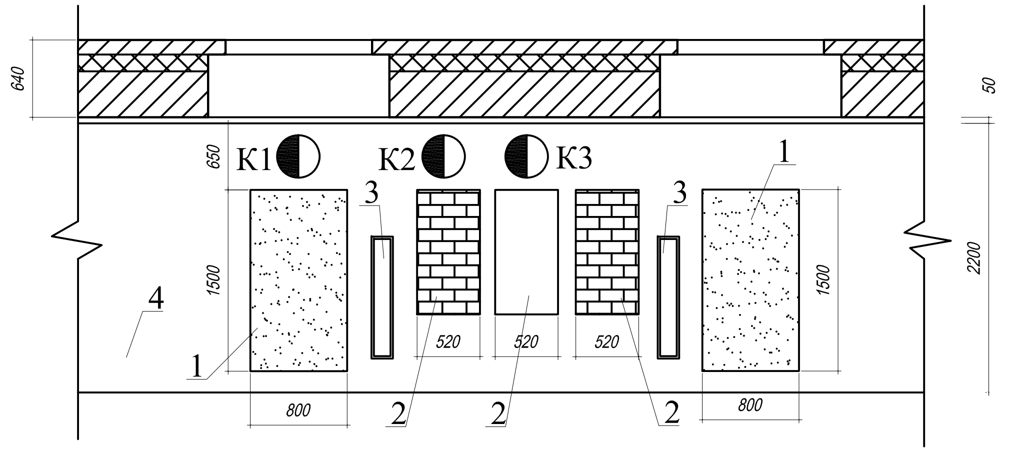
ՇԻՆ. ՀՐԱՊԱՐԱԿԻ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

Մասշտաբ	Ամսաթիվ	Գծագրի Համարը
	AUG 31	

ՈՐԱԿԻ ՍՏՈՒԳՄԱՆ ՍԽԵՄԱՆ



ՔԱՐՇԱՐ ՕՂԱԿԻ ԱՇԽԱՏԱՏԵՂԻ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՄԱՆ ՍԽԵՄԱՆ



ՍԽԵՄԱՅՈՒՄ ԹՎԵՐՈՎ ՆԵՐԿԱՅԱՑՎԱԾ ԵՆ

1.Ցեմանտ ավազային շաղախով անկղ   2.Քարերով բարձակ
3.Կամրջակներ   4.Տրանսպորտային գոտի
K-1 - 5-րդ կարգի քարշար վարպետ;
K-2 - 3-րդ կարգի քարշար վարպետ;
K-3 - 2-րդ կարգի քարշար վարպետ;

ՎԵՐԱՀՍԿՎՈՂ ԳՈՐԾՆԵՈՒԹՅԱՆ ՍԽԵՄԱՆ

ԳՈՐԾՆԵՈՒԹՅՈՒՆԸ: ՊԱՏԻ ՊԱՏՐԱՍՏՈՒՄ ՔԱՐԵ ՇԱՐՈՎ

ՍՏՈՒԳՎՈՂ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ	ՊԱՀԱՆՋՆԵՐ, ԹՈՒՅԼԱՏՐԵԼԻ ՇԵՂՈՒՄՆԵՐ	ՍՏՈՒԳՄԱՆ ՄԻՋՈՑՆԵՐ	ՍՏՈՒԳՈՂԸ ՈՎ - ԵՐԲ	ՍՏՈՒԳՈՂ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊ.
ԱՄՐԱՆՆԵՐԻ, ՔԱՐԻ, ՇԱՂԱԽԻ, ՆԵՐԴԻՐ ԷԼԵՄԵՆՏՆԵՐԻ ՈՐԱԿԸ	ՀԱՄԱՊԱՏԱՍԽԱՆ ՊԱՀԱՆՋՆԵՐԻՆ ГОСТ	ԱՐՏԱՔԻՆ ԶՆՆՈՒՄ ՉԱՓՈՒՄ, ԱՆՋՆԱԳ. ՍՏՈՒԳՈՒՄ	ԱՇՂԵԿԸ ՄԻՆՉԵՎ ՀԱՐԿԻ ՊԱՏԻ ՇԱՐԸ	ՊԱՀԱՆՋԻ ԴԵՊՔՈՒՄ ԼԱԲՈՐԱՏՈՐԻԱՆ
ՊԱՏԵՐԻ ԱՌԱՆՑՔԱՅԻՆ ՃՇՏՈՒԹՅՈՒՆԸ	10 մմ	ՄԵՏՐ	ՆՈՒՅՆԸ	
ՄԵՆՔԻ ՊԼԱՆԱՎՈՐՈՒՄԸ, ԵՐԿՐԱՉԱՓԱԿԱՆ ՉԱՓՍՌԸ	15 մմ	ՄԵՏՐ	ՎԱՐՊԵՏԸ ՀԱՐԿԻ ՇԱՐԻ ԸՆԹԱՑՔՈՒՄ	
ՇԱՐԻ ԵՐԿՐԱՉԱՓԱԿԱՆ ՉԱՓՍԵՐԸ - ՊԱՏԻ ՀԱՍՏՈՒԹՅՈՒՆԸ	+15 մմ / -15 մմ	ՄԵՏՐ, ՔԱՆՈՆ	ՎԱՐՊԵՏԸ ՇԱՐԻ ԸՆԹԱՑՔՈՒՄ	
ՇԱՐԻ ԿԱՐԵՐԻ ՈՐԱԿԸ (ՉԱՓՍԵՐԸ, ԼԻՑՔԻ ՈՐԱԿԸ)	ՀՈՐ. 12(+3,-2) մմ; ՈՒՂՂ.10(+2,-2) մմ	ՄԵՏՐ, ՔԱՆՈՆ 2Մ	ՆՈՒՅՆԸ	
ՇԱՐԻ ՈՒՂՂԱՀԱՅԱՑՈՒԹՅՈՒՆԸ	10 ՄՄ ՀԱՐԿԻՆ	ՈՒՂՂԱԼԱՐ, ՀԱՐԹԱՉԱՓ	ՆՈՒՅՆԸ	
ՇԱՐԻ ՀՈՐԻԶՈՆԱԿԱՆ.	15 մմ 10 Մ ԵՐԿԱՐՈՒԹ.	ՀԱՐԹԱՉԱՓ, ՆԻՎԵԼԻՐ	ՆՈՒՅՆԸ	
ԲԱՑՎԱԾՔԻ ՎԵՐԵՎԻ. ԵՎ ՆԵՐՔԵՎԻ ՆԻՇԵՐԸ	10 մմ	ՄԵՏՐ, ՀԱՐԹԱՉԱՓ, ՔԱՆՈՆ, ՆԻՎԵԼԻՐ	ՎԱՐՊԵՏԸ ՄԻՆՉԵՎ ՔԱՐԻ ՇԱՐԸ	
ՇԱՐԻ ՃԻՇՏ ԱՄՐԱՆԱՎՈՐՈՒՄԸ	+10 մմ / -10 մմ	ԱՐՏԱՔԻՆ ԶՆՆՈՒՄ ՉԱՓՈՒՄ, ՄԵՏՐ	ՎԱՐՊԵՏԸ ՇԱՐԻ ԸՆԹԱՑՔՈՒՄ	
ԲԱՐԱՎՈՐՆԵՐԻ ՀԵՆՈՒՄԸ ՊԱՏԻՆ	ՆՎԱԶԱԳ. 250 մմ	ՄԵՏՐ	ՆՈՒՅՆԸ	
ԾԱԾԿԻ ՍԱԼԵՐԻ ՀԵՆՈՒՄԸ	+20 մմ / -20 մմ	ՄԵՏՐ	ՎԱՐՊԵՏԸ ՄՈՆՏԱԺԻ ԸՆԹԱՑՔՈՒՄ	ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՀՍԿԻՉԸ

ՎԵՐԱՀՍԿՎՈՂ ԳՈՐԾՆԵՈՒԹՅԱՆ ՍԽԵՄԱՆ

ԳՈՐԾՆԵՈՒԹՅՈՒՆԸ: ԾԱԾԿԻ ՍԱԼ

№ п/п	ՎԵՐԱՀՍԿՎՈՂ ԳՈՐԾՆԵՈՒԹՅՈՒՆԸ	ՊԱՀԱՆՋՆԵՐ	ՍՏՈՒԳՄԱՆ ՄԵԹՈԴՆԵՐԸ	ՍՏՈՒԳՈՂԸ	ՍՏՈՒԳՄԱՆ ՄԱՍՆԱԿԻՑԸ
1	ԲԵՏՈՆԱՅԻՆ ՇԱՂԱԽԻ ՈՐԱԿԻ ԵՎ ԲԵՏՈՆԱՅԻՆ ԿԱՐԵՐԻ ԱՄՐՈՒԹՅԱՆ	ՇԵՐՏԱՎՈՐՄԱՆ ԲԱՑԱԿԱՅՈՒԹՅՈՒՆ M 400	ՏԵՍՈՂԱԿԱՆ	ՎԱՐՊԵՏ, ԱՇՂԵԿ	ԼԱԲՈՐԱՏՈՐԻԱ
2	ԱՄՐԱՆՆԵՐԻ ՏԵՂԱԴՐՈՒՄ	ՀԵՆՄԱՆ ՉԱՓԸ ՀԱՄԱՊԱՏԱՍԽԱՆ ՆԱԽԱԳԾԻՆ	ՏԵՍՈՂԱԿԱՆ, ԳՈՐԾԻՔՈՎ	ՎԱՐՊԵՏ, ԱՇՂԵԿ	————
3	ՍԱԼԵՐԻ ԱՄՐԱՆՆԵՐԻ ԱՄՐԱՑՈՒՄ	ՀՈՒՍԱԼԻՈՒԹՅԱՆ ԱՊԱՀՈՎՈՒՄԸ	ՏԵՍՈՂԱԿԱՆ	ԱՇՂԵԿ	————
4	ԵՐԿՈՒ ՀԱՐԹՈՒԹՅԱՆ ՄԻԱՑՄԱՆ ԿԱՐԻ ԲԱՐՁՐՈՒԹՅԱՆ ՆԻՇԱՅԻՆ ՏԱՐԲԵՐՈՒԹՅՈՒՆԸ	10 ՄՄ	ՆԻՎԻԼԻՐ, ԹԵՈԴՈԼԻՏ	ԱՇՂԵԿԸ ՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ԸՆԹԱՑՔՈՒՄ	ԳԵՈԴԵԶԻՍՏ
5	ՀԱՆԳՈՒՅՑՆԵՐԻ ՀԱԿԱԿՈՌՈԶԻՈՆ ՊԱՇՏՊԱՆՈՒԹՅՈՒՆ	ՆԱԽԱԳԾԻՆ ՀԱՄԱՊԱՏԱՍԽԱՆ	ՏԵՍՈՂԱԿԱՆ	ԱՇՂԵԿ	————

Ընդհանուր Նշումներ

ԳԾԱԳՐԻ ՄԱՇՏԱԲԸ ՉՓՈԽԵԼ:
ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԸ ՍԿՍԵԼՈՒՑ ԱՌԱՋ ՏԵՂՈՒՄ ՃՇՏԵԼ ԲՈԼՈՐ ՉԱՓՍԵՐԸ:
ՑԱՆԿԱՑԱԾ ԱՆՀԱՄԱՊԱՏԱՍԽԱՆՈՒԹՅԱՆ ԴԵՊՔՈՒՄ ՏԵՂՅԱԿ ՊԱՀԵԼ ՆԱԽԱԳԾՈՂԻՆ:
ԳԾԱԳՐԻ ԵՎ ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅԱՆ ՀԵՂԻՆԱԿԱՅԻՆ ԻՐԱՎՈՒՆՔՆԵՐԸ ՊԱՏԿՈՒՆՈՒՄ ԵՆ "ԹԻ ԷՖ ԱՐՔԻԹԵՔԹՍ" ԸՆԿԵՐՈՒԹՅԱՆԸ

Նախագծի Նշումներ

Նախագծեց
Նորայր Ավագյան
Արտ: ՃԲԴ-Ա-074

Համար	Ամսաթիվ	Գծագրեց	Ստուգեց
Բացատրություն			

TF+ Architects
TF + ARCHITECTS
ԹԻԷՖ + ԱՐՔԻԹԵՔԹՍ

ՀՀ, ք. Երեւան, 0015,
Հանրապետության փ. 2 79 , 4 բն.
Հ +374 43 511505
info@tfplusa.com

Նախագծի Անվանումը

ՀՀ ԱՐԱԳԱԾՈՏՆԻ ՄԱՐԶԻ ՔՈՒՉԱԿ ԳՅՈՒՂԻ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

Գծագրի Անվանումը

ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒՄ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՈՐԱԿԱՅԻՆ ՍՏՈՒԳՄԱՆ ՀՐԱՀԱՆԳՆԵՐ

Մասշտաբ	Ամսաթիվ	Գծագրի Համարը
	AUG 31	

ԱՂՅՈՒՍԱԿ
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	ԲԵՌՆԱԹԱՓՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿ	ՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿ
Կղապարամած	–	0,75	1	2	3	1	I + 2IV	I + 2VI
Ամրանային ծողեր	–	1,00	3	3	ՏՈՒՓ	ՏՈՒՓ	I + 2III	I + 2III
Ամրանային հարթ ցանցեր		1,00	4	4	ՄԻՆՉԵՎ 5	ՄԻՆՉԵՎ 5	I + 4III	I + 4III
Ամրանային տարածական ցանցեր	–	1,00	8	8	1	1	I + 2III	I + 2III
Միջնորմի բլոկներ տակդիրով	–	1,80	9	–	2 ՏԱԿԴԻՐ	–	I + 2III	–
Քարեր ուղղանկյուն տուփով	–	1,90	–	10	–	2 ՏԱԿԴԻՐ	–	I + V
Ջրրուներ ³	–	1,50	11	11	ՏՈՒՓ	ՏՈՒՓ	I + 2II	I + 2II
Մետաղական հեծաններ	–	0,80	12	13	5	1	I + 2IV	I + 2III
Շաղախի մետաղական բեռնարկղ 0,28 խմ տարողությամբ	3182E	0,60	15	16	2	1	I	I
Բետոնե շաղախի մետաղական զտեղարան 1,0 խմ տարողությամբ	ГОСТ 21807-76	2,90	17	17	1	1	I	I
Հուսուն նյութերի տարրա	3201	4,22	23	23	1	1	I	I
Տաղավար	–	4.0	24	24	1	1	I	I

ՏԱՐՐԱՆԵՐԻ ԵՎ ճՈՊԱՆԱՍԱՐՔԵՐԻ ՑԱՆԿ

ՏԵՍԱԿ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ГОСТ		ՔԱՇԸ ԿԳ
I	ճոպանասարք 4 - ճյուղանի 4 CK1-3,2-6,0 Q=3,2 S. L=6,0մ	ГОСТ 25573-82	–	76,0
II	ճոպանասարք 1 - ճյուղանի 4 CK1-3,2-6,0 Q=3,2 S. L=6,0մ	ГОСТ 25573-82	–	15,2
III	ճոպանասարք 1 - ճյուղանի 4 CK1-3,2-2,0 Q=3,2 S. L=2,0մ	ГОСТ 25573-82	–	15,2
IV	ճոպանասարք 1 - ճյուղանի 4 CK1-3,2-4,0 Q=3,2 S. L=4,0մ	ГОСТ 25573-82	–	7,5
V	Լայնակի տուփ աղյուսի 2 տակդիրի համար	Р-408Б	–	82,0
VI	Կաղապարամածի տեղափոխման բռնիչներ	–	–	12,0
VII	ճոպանասարք 1 - ճյուղանի 1 CK1-1,0-1,5 Q=1,0 S. L=1,5մ	ГОСТ 25573-82	–	9,0
VIII	Ատաղձագործական պատրաստվածքների զտեղնարան	6228М	–	50,0

ճՈՊԱՆՍԱՐՔԵՐԻ ԱՄՐԱԿՑՄԱՆ ԿԱՐԳԸ

1. Բեռը ամրակցել կարելի է միայն համաձայն ամրակցման սխեմայի, անհրաժեշտության դեպքում կարելի է օգտագործել ձգալար:
2. Կեռը պետք է ազատորեն մտնի բոլոր օղակները:
3. Բեռը ամրակցում են բոլոր օղակներով նախատեսված բեռի տեղափոխման համար:
4. ճոպանասարքի բոլոր ճյուղերը պետք է ունենան միևնույն ձգվածությունը և նրանց միջև անկյունը չպետք է գերազանցի 90´ սատիճանը:
5. Բազմաճյուղանի ճոպանի չօգտագործված ծայրերը պետք է ամրացնել այնպես, որ բեռի տեղաշարժի ժամանակ իրենց ճանապարհին չվնասեն հանդիպածին:
6. Ամրակցման ժամանակ ճոպանասարքերը պետք է ուղղված լինեն բեռի կենտրոնից:

Ծ Ա Ն Ո Թ Ու Թ Յ Ու Ն

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

Ընդհանուր Նշումներ

ԳԾԱԳՐԻ ՄԱՇՏԱԲԸ ՉՓՈԽԵԼ:
ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԸ ՍԿՍԵԼՈՒՑ ԱՌԱՋ ՏԵՂՈՒՄ ՃՇՏԵԼ ԲՈԼՈՐ ՉԱՓՍԵՐԸ:
ՑԱՆԿԱՑԱԾ ԱՆՀԱՄԱՊԱՏԱՍԽԱՆՈՒԹՅԱՆ ԴԵՊՔՈՒՄ ՏԵՂՅԱԿ ՊԱՀԵԼ ՆԱԽԱԳԾՈՂԻՆ:
ԳԾԱԳՐԻ ԵՎ ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅԱՆ ՀԵՂԻՆԱԿԱՅԻՆ ԻՐԱՎՈՒՆՔՆԵՐԸ ՊԱՏԿՈՒՆՈՒՄ ԵՆ "ԹԻ ԷՖ ԱՐՔԻԹԵՔԹՍ" ԸՆԿԵՐՈՒԹՅԱՆԸ

Նախագծի Նշումներ

Նախագծեց
Նորայր Ավագյան
Արտ: ՃԲԴ-Ա-074

Համար	Ամսաթիվ	Գծագրեց	Ստուգեց
Բացատրություն			

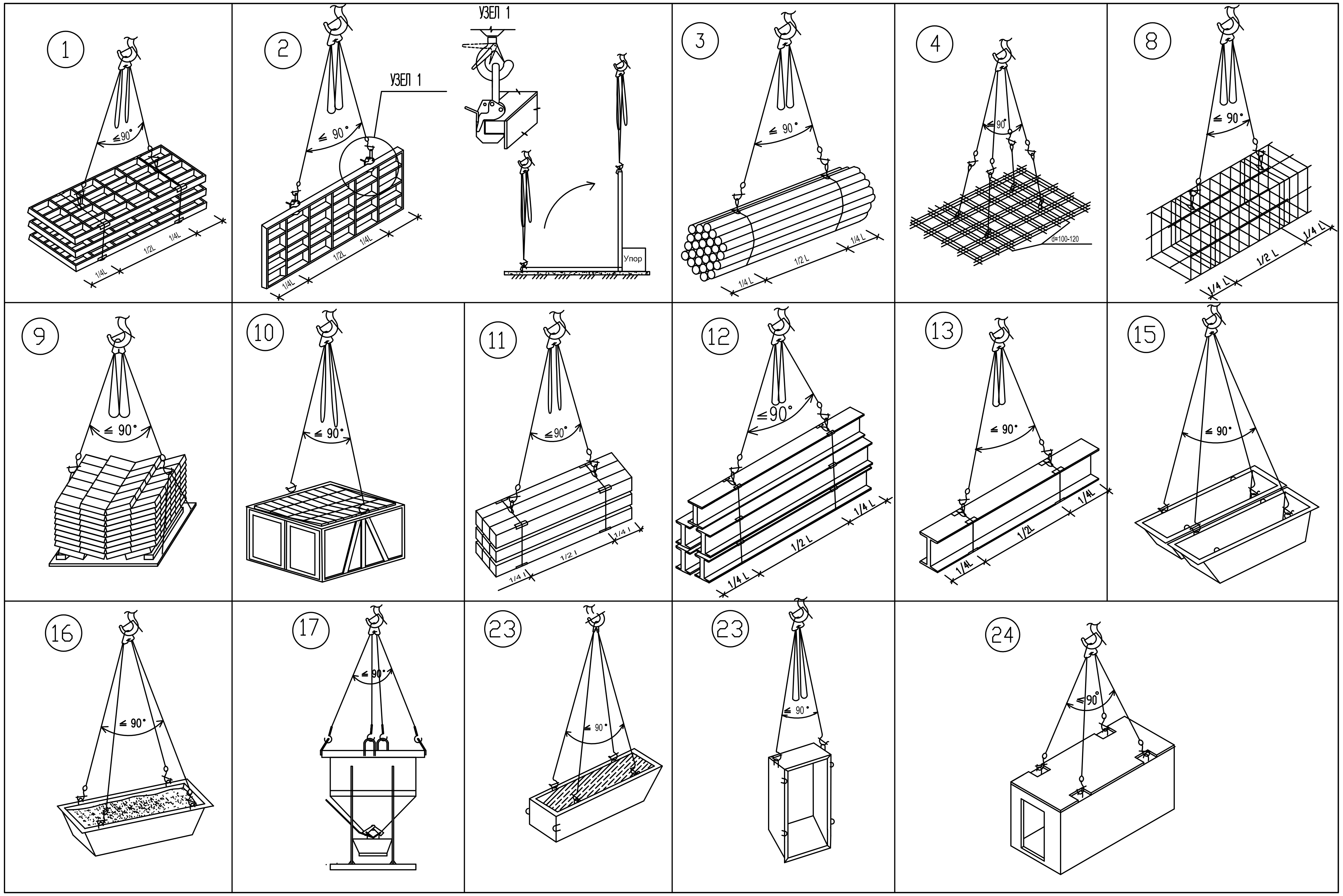
TF+ Architects
TF + ARCHITECTS
ԹԻ ԷՖ + ԱՐՔԻԹԵՔԹՍ

ՀՀ, ք. Երեւան, 0015,
Հանրապետության փ. 2 79 , 4 բն.
Հ +374 43 511505
info@tfplusa.com

Նախագծի Անվանումը
ՀՀ ԱՐԱԳԱԾՈՏՆԻ ՄԱՐԶԻ ՔՈՒՉԱԿ ԳՅՈՒՂԻ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

Գծագրի Անվանումը
ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒՄ ճՈՊԱՆԱՍԱՐՔԵՐԻ ԱՂՅՈՒՍԱԿԸ ԸՍՏ ԲԵՌՆԵՐԻ

Մասշտաբ	Ամսաթիվ	Գծագրի Համարը
	AUG 31	



Ընդհանուր Նշումներ

ԳԾԱԳՐԻ ՄԱՇՏԱԲԸ ՉՓՈԽԵԼ:
ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԸ ՍԿՍԵԼՈՒՑ ԱՌԱՋ ՏԵՂՈՒՄ ՃՇՏԵԼ ԲՈԼՈՐ ՉԱՓՍԵՐԸ:
ՑԱՆԿԱՑԱԾ ԱՆՀԱՄԱՊԱՏԱՍԽԱՆՈՒԹՅԱՆ ԴԵՊՔՈՒՄ ՏԵՂՅԱԿ ՊԱՀԵԼ ՆԱԽԱԳԾՈՂԻՆ:
ԳԾԱԳՐԻ ԵՎ ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅԱՆ ՀԵՂԻՆԱԿԱՅԻՆ ԻՐԱՎՈՒՆՔՆԵՐԸ ՊԱՏԿՈՒՆՈՒՄ ԵՆ "ԹԻ ԷՖ ԱՐՔԻԹԵՔԹՍ" ԸՆԿԵՐՈՒԹՅԱՆԸ

Նախագծի Նշումներ

Նախագծեց
Նորայր Ավագյան
Արտ: ՃԲԴ-Ա-074

Համար	Ամսաթիվ	Գծագրեց	Ստուգեց
Բացատրություն			

TF+ Architects
TF + ARCHITECTS
ԹԻԷՖ + ԱՐՔԻԹԵՔԹՍ

ՀՀ, ք. Երեւան, 0015,
Հանրապետության փ. 2 79 , 4 բն.
Հ +374 43 511505
info@tfplusa.com

Նախագծի Անվանումը

ՀՀ ԱՐԱԳԱԾՈՏՆԻ ՄԱՐԶԻ ՔՈՒՉԱԿ ԳՅՈՒՂԻ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

Գծագրի Անվանումը

ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒՄ ԾՈՊԱՆԱՍԱՐՔԵՐԻ ԱՄՐԱՑՄԱՆ ՍԽԵՄԱՆ ԲԵՌՆԵՐԻՆ

Մասշտաբ	Ամսաթիվ	Գծագրի Համարը
	AUG 31	