«ՋԻ ԷՄ ԲԻ ԳՐՈՒՊ»
Սահմանափակ Պատասխանատվությամբ Ընկերություն

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

ՆՈՅԵՄԲԵՐՅԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ԴՈՎԵՂ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ 2-ՐԴ ՓՈՂՈՑԻ ՏՈՒՖԱՊԱՏՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

ՀԱՄԱՁԱՅՆԵՑՎԱԾ Է՝

Նոյեմբերյան համայնքի ղեկավար՝

____

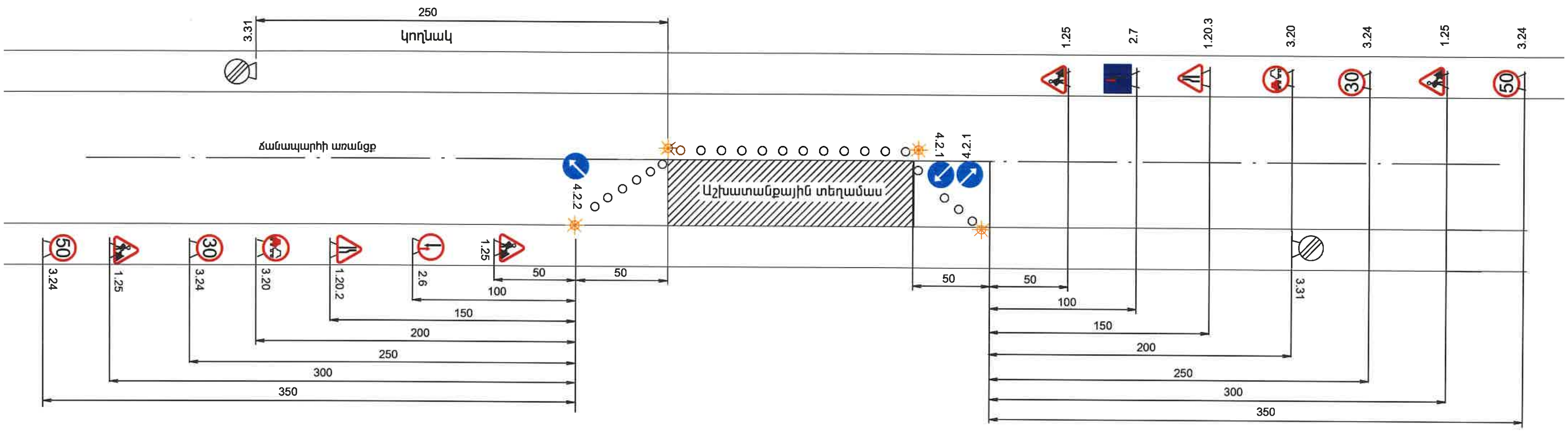
Ա.ԱՂԱԲԱԲՅԱՆ

ՏՆՕՐԵՆ՝ **Լ. ԼԵՎՈՆՅԱՆ**

2024թ.

Նոյեմբերյան համայնքի Դովեղ բնակավայրի 2-րդ փողոցի տուֆապատման աշխատանքների նախագծանախահաշվային փաստաթղթերի կազմման ծառայություններ

08414485
«ԱՐՄԱՆ-ԵՐԵՄ» ՍՊԸ
"АРМАН-ЕРЕМ" ООО
"ARMAN-EREM" LLC
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ



Պայմանական նշաններ

Նշան	Անվանում
1.25	Ճանապարհային աշխատանքներ
1.20.2	Ճանապարհի նեղացում
1.20.3	Ճանապարհի նեղացում
3.20	Վազանցն արգելվում է
3.24	Առավելագույն արագության սահմանափակում
3.31	Բոլոր սահմանափակումների վերջ
4.2.1	Արգելքի շրջանցում աջից
4.2.2	Արգելքի շրջանցում ձախից
2.6	Հանդիպակաց շարժման առավելություն
2.7	Առավելություն հանդիպակաց շարժման նկատմամբ
	Լուսազդանշանային առկայծող լապտեր

08414485
«ԱՐՄԱՆ-ԵՐԵՄ» ՍՊԸ
"АРМАН-ЕРЕМ" ООО
"ARMAN-EREM" LLC
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ

Թերթ 1

Երթևեկության կարգավորման սխեմա

ՕԲՅԵԿՏԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ . . . .
NAME OF WORKS . . . .
ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ . . . .
CLIENT . . . .
ԿԱՊԱԼԱՌՈՒ . . . .
CONTRACTOR . . . .
ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՍԿԻԶԲ . . . .
.
DEADLINES OF CONSTRACTION BEGINNING . . . .

ՎԵՐՋ . . . .

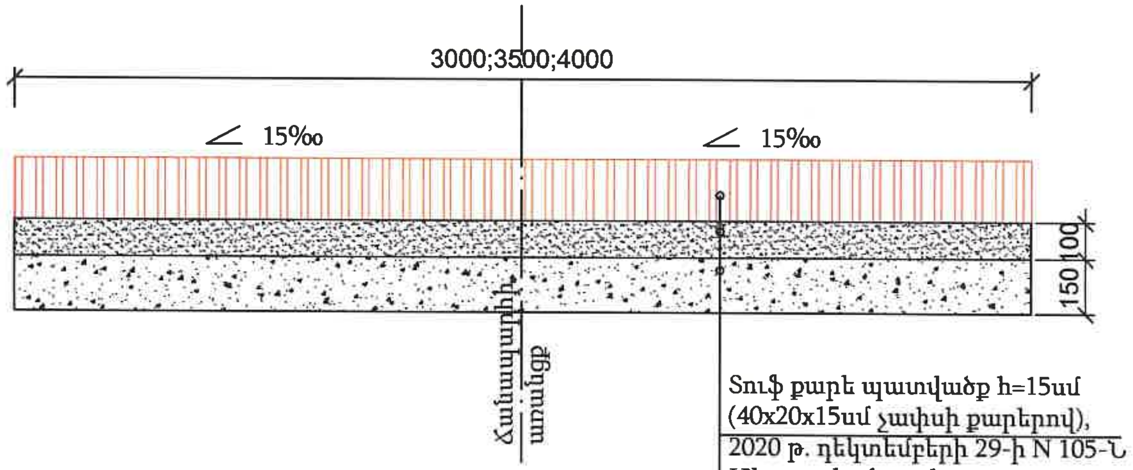
END . . . .

ԼՐԱՑՈՒՑԻՉ ՏԵՂԵԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ԶԱՆԳԵԼ ՀԵՌ. . . . . .
. .
PHONE NUMBER FOR ADDITIONAL INFORMATION . . . .

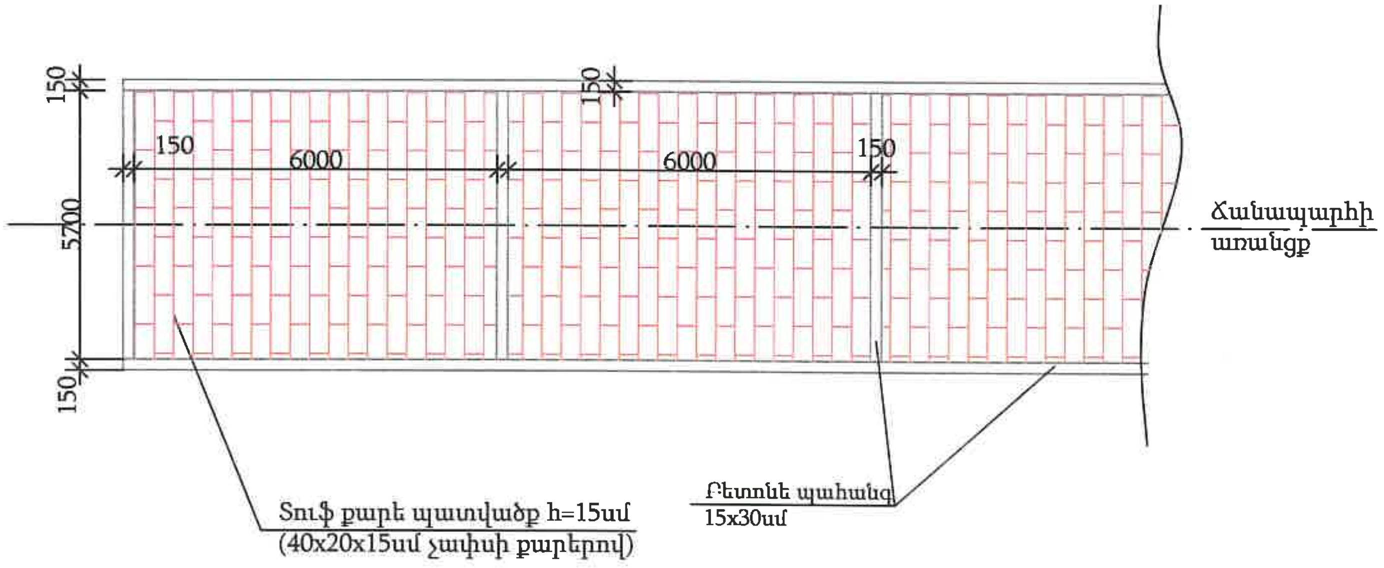
Թերթ 2

Օբյեկտի սկզբում և վերջում տեղադրվող տիպային նշան

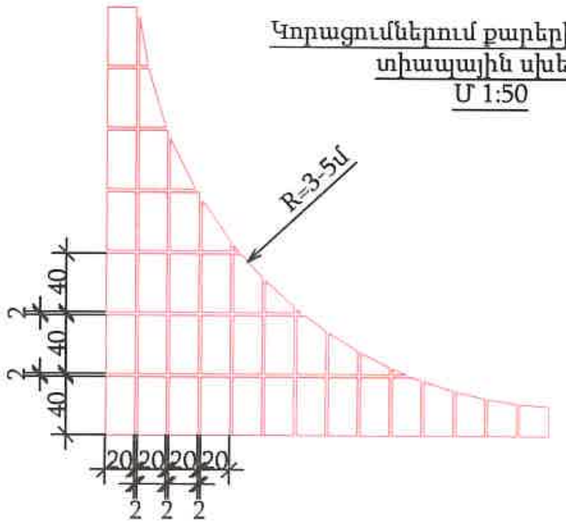
Տիպային լայնական կտրվածք
Մ 1:20



Փողոցի պատվածքի դիրքը հատակագծում
Մ 1:100



Կորացումներում քարերի շարվածքի տիպային սխեմա
Մ 1:50



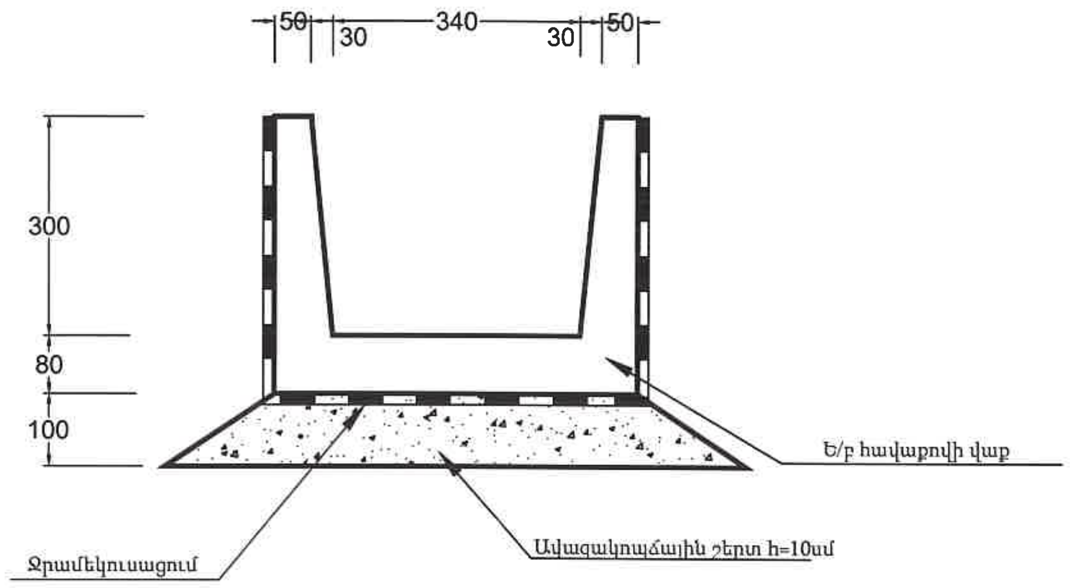
08414485
«ԱՐՄԱՆ-ԵՐԵՄ» ՍՊԸ
"АРМАН-ЕРЕМ" ООО
"ARMAN-EREM" LLC
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ

Ծանոթություն:
Տուֆ քարի ֆիզիկամեխանիկական և երկրաչափական բնութագրեր ընդունել հետևյալ չափորոշիչները.
- ծավալային կշիռը 1500 կգ/մ3-ից ոչ պակաս
- ջրակլանումը 18 %-ից ոչ ավել
- չոր վիճակում սեղմման ամրության սահմանը 150 կգ/սմ2-ից (15ՄՊա) ոչ պակաս

Թերթ 3

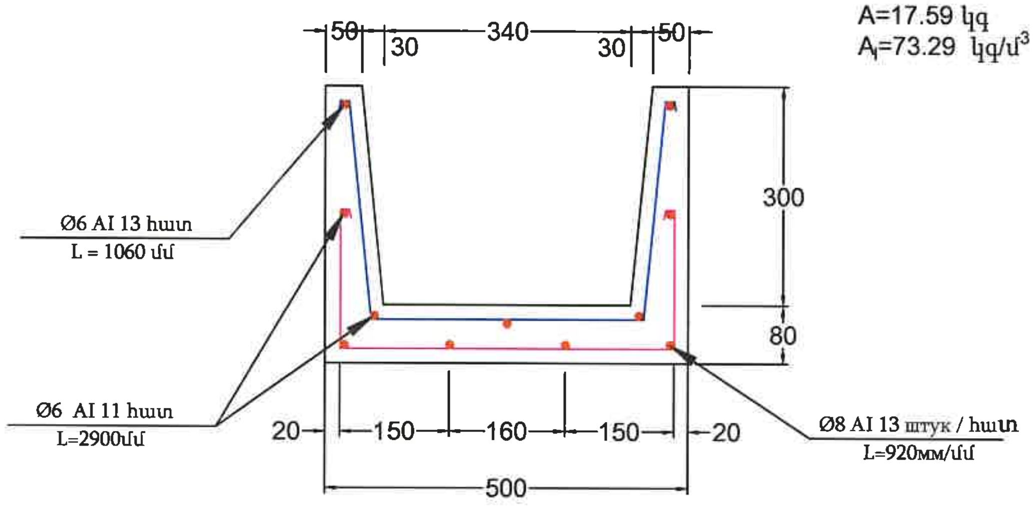
Ճանապարհի հագուստի կոնստրուկցիա

30x34սմ Ե/բ վաքերի կոնստրուկցիա

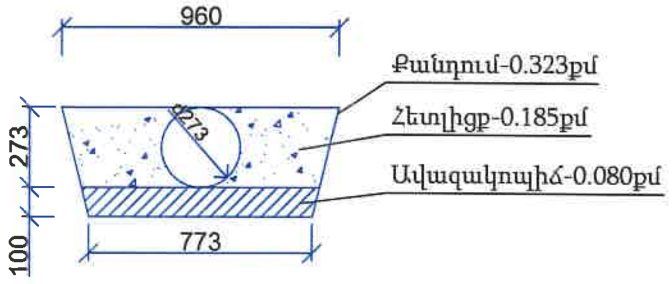


Ե/բ վաք 30x34 սմ

V=0.24 մ³
B22.5 F200
P=0.5 տ
A=17.59 կգ
A₁=73.29 կգ/մ³



273մմ խողովակի կտրվածք



30x34 սմ վաքի ամրանավորում

1. Ամրան Ø6 AI 1 գծմ 0.222 կգ ընդհանուրը 11x2.9x0.222=7.0 կգ
2. Ամրան Ø6 AI 1 գծմ 0.222 կգ ընդհանուրը 13x1.06x0.222=3.06 կգ
3. Ամրան Ø8 AI 1 գծմ 0.395 կգ ընդհանուրը 13x0.92x0.395=4.72 կգ

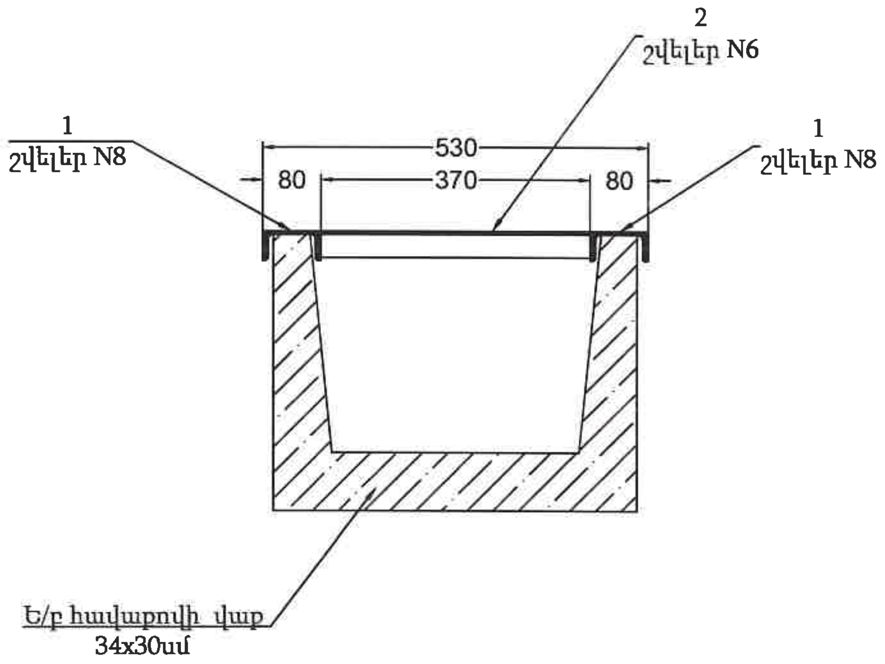
08414485
«ԱՐՄԱՆ-ԵՐԵՄ» ՍՊԸ
"АРМАН-ЕРЕМ" ООО
"ARMAN-EREM" LLC
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ

Ծանոթություն:
1. Չափերը տրված են "մմ"-ով

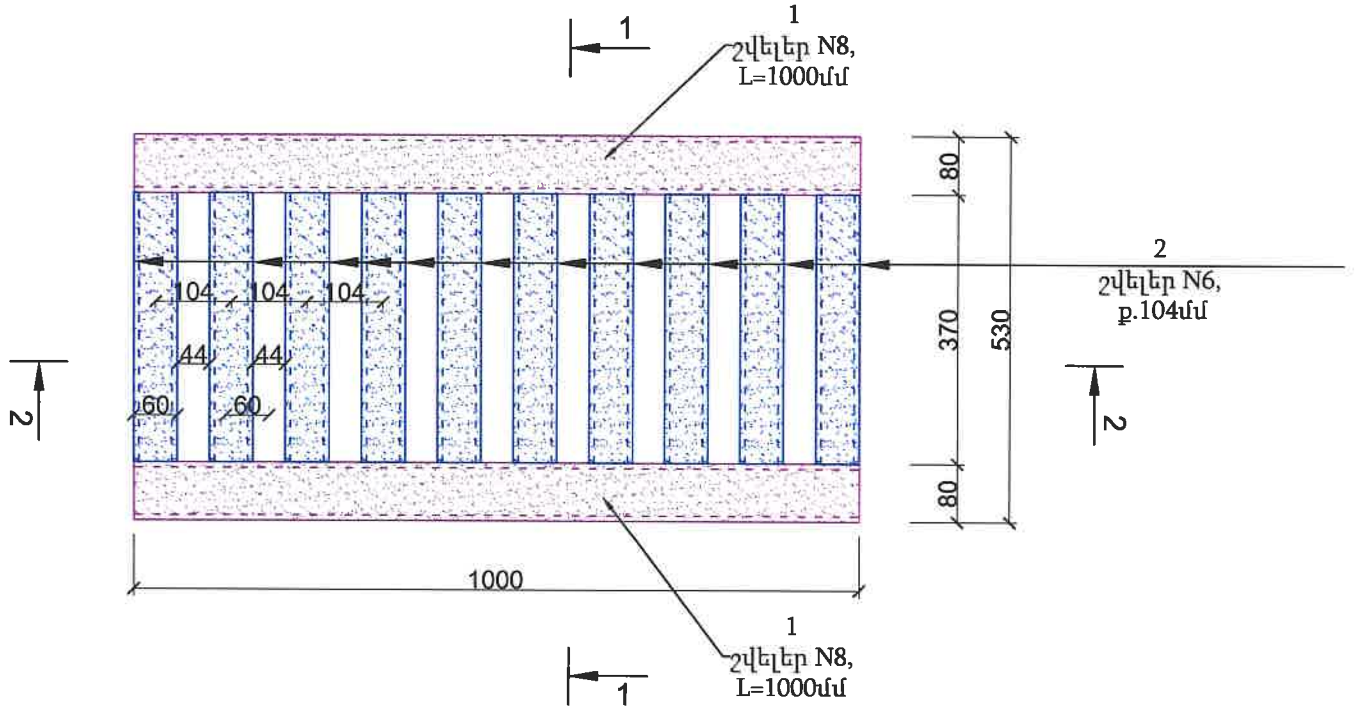
Թերթ 4

Ե/բ վաք

Ջրընդունիչի կտրվածք 1-1



Ջրընդունիչի հատակագիծ

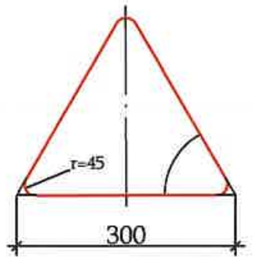


08414485
«ԱՐՄԱՆ-ԵՐԵՄ» ՍՊԸ
"АРМАН-ЕРЕМ" ООО
"ARMAN-EREM" LLC
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ

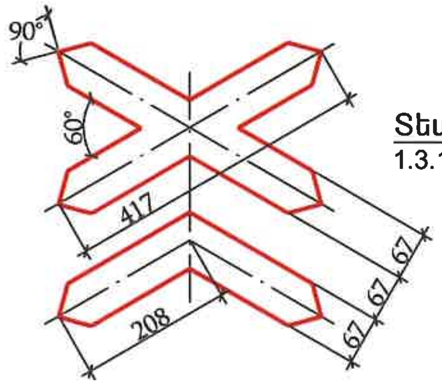
Ծանոթություն:

1. Չափերը տրված են "մմ"-ով
2. Մետաղական ցանցը տեղադրվում է ե/բ 30x34սմ վաքերի մուտքերի, իջատեղերի և ճանապարհի երթևեկելի մասի հետ հատման հատվածներում:

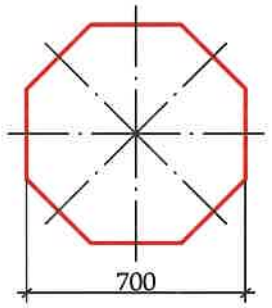
	Թերթ 5
	Ջրընդունիչի ցանց



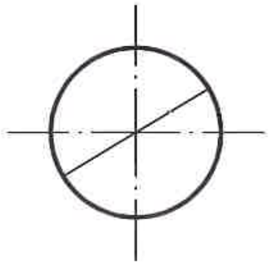
Տեսակ II
1.1, 1.2, 1.5-1.7, 1.8,
1.9-1.14, 1.15, 1.16, 1.17,
1.18-1.21, 1.22-1.24,
1.25, 1.26-1.33,
2.3.1 - 2.3.7, 2.4:
L=3 մ, d=51 մմ,
S=2.5 մմ



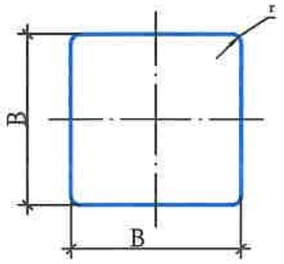
Տեսակ II
1.3.1, 1.3.2
L=3.5 մ, d=57 մմ,
S=2.5 մմ



Տեսակ II
2.5
L=3 մ, d=57 մմ,
S=2.5 մմ

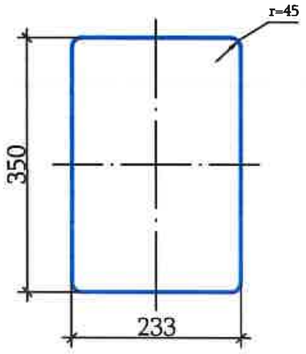


Տեսակ II
2.6, 3.1-3.9, 3.10, 3.11-3.16,
3-17.1-3.17.3, 3.18.1-3.19,
3.20, 3.21-3.23, 3.24,
3.25-3.33, 4.1.1-4.3, 4.4,
4.5, 4.6, 4.7:
L=3 մ, d=51 մմ,
S=2.5 մմ

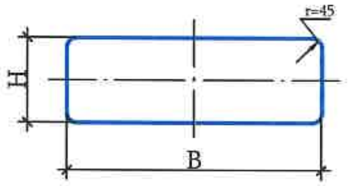


Տեսակ II
2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6,
5.8 -5.14, 5.15.2 - 5.15.6,
5.19.1, 5.19.2, 5.20,
6.2, 6.3.1, 6.3.2, 6.4,
6.5-6.7, 6.8.1-6.8.3,
8.1.2, 8.13: } B=700, r=45
L=3 մ, d=51 մմ,
S=2.5 մմ

6.14.1: B=350, r=45
L=3 մ, d=51 մմ,
S=2.5 մմ



Տեսակ II
7.1-7.18:
L=3 մ, d=57 մմ,
S=2.5 մմ

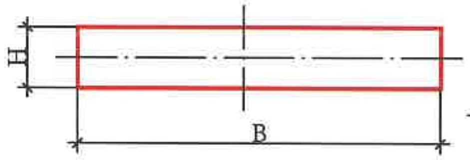


Տեսակ II
1.4.1-1.4.6,
6.14.1, 6.14.2
8.1.1, 8.1.3, 8.1.4,
8.2.1, 8.2.2-8.11, 8.12,
8.14-8.21.3, : } B=700, H=350
L=2.5 մ, d=51 մմ,
S=2.5 մմ

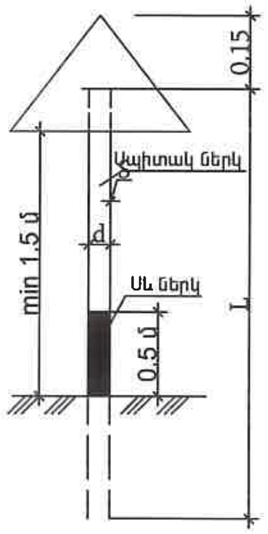
5.7.1, 5.7.2,
5.23.2, 5.24.2,
6.14.2, 6.16,
6.18.1 - 6.18.3: } B=1050, H=350
L=3 մ, d=51 մմ,
S=2.5 մմ

5.15.1, 5.15.3, 5.15.7, 5.15.8: B=1400, H=700
L=3 մ, d=57 մմ,
S=2.5 մմ

6.13: B=300, H=200
L=2.5 մ, d=51 մմ,
S=2.5 մմ

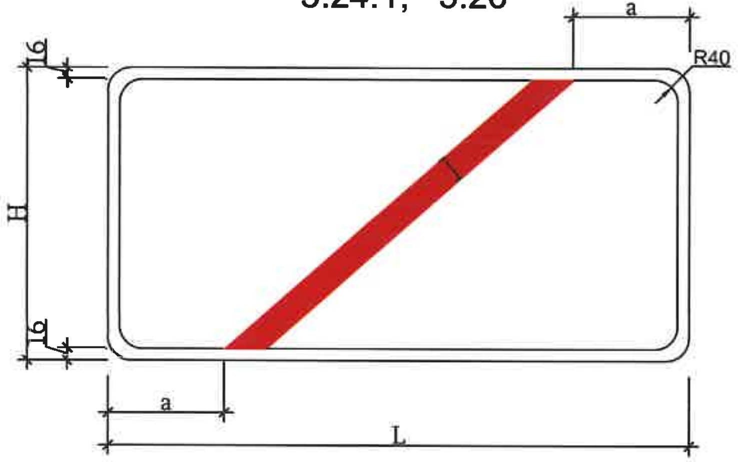


Տեսակ II
1.34.1 - 1.34.2: B=615, B=1160, B=2250, H=500
1.34.3 B=1160, B=2250, H=500
L=2 մ, d=51 մմ,
S=2.5 մմ

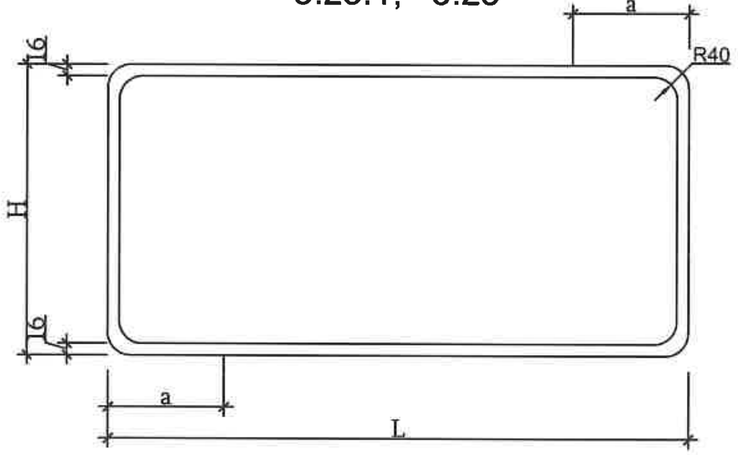


Ճանապարհային նշաններ

5.24.1; 5.26



5.23.1; 5.25



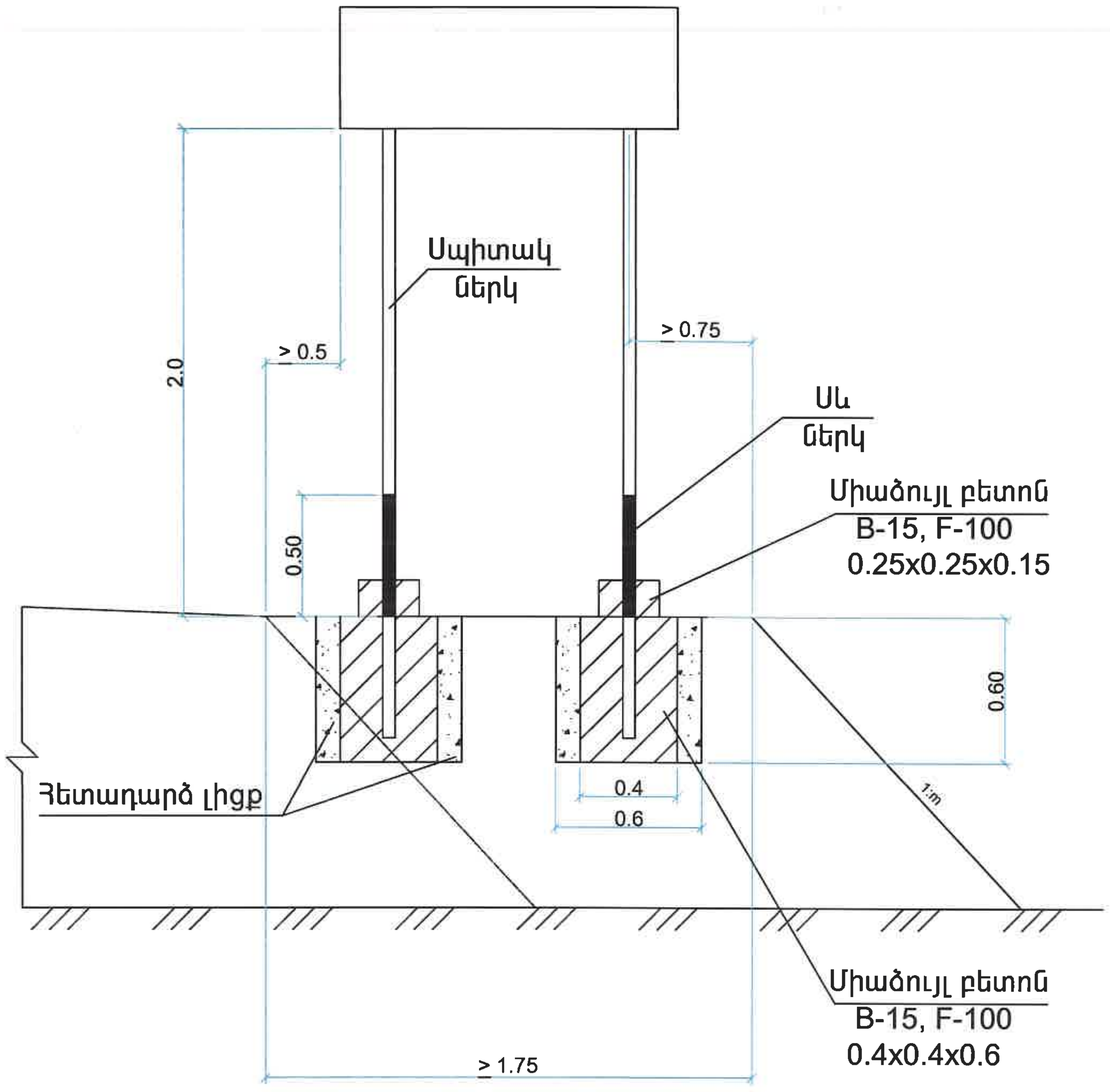
5.23.1, 5.25, 5.24.1, 5.26
Նշանների չափերի աղյուսակ

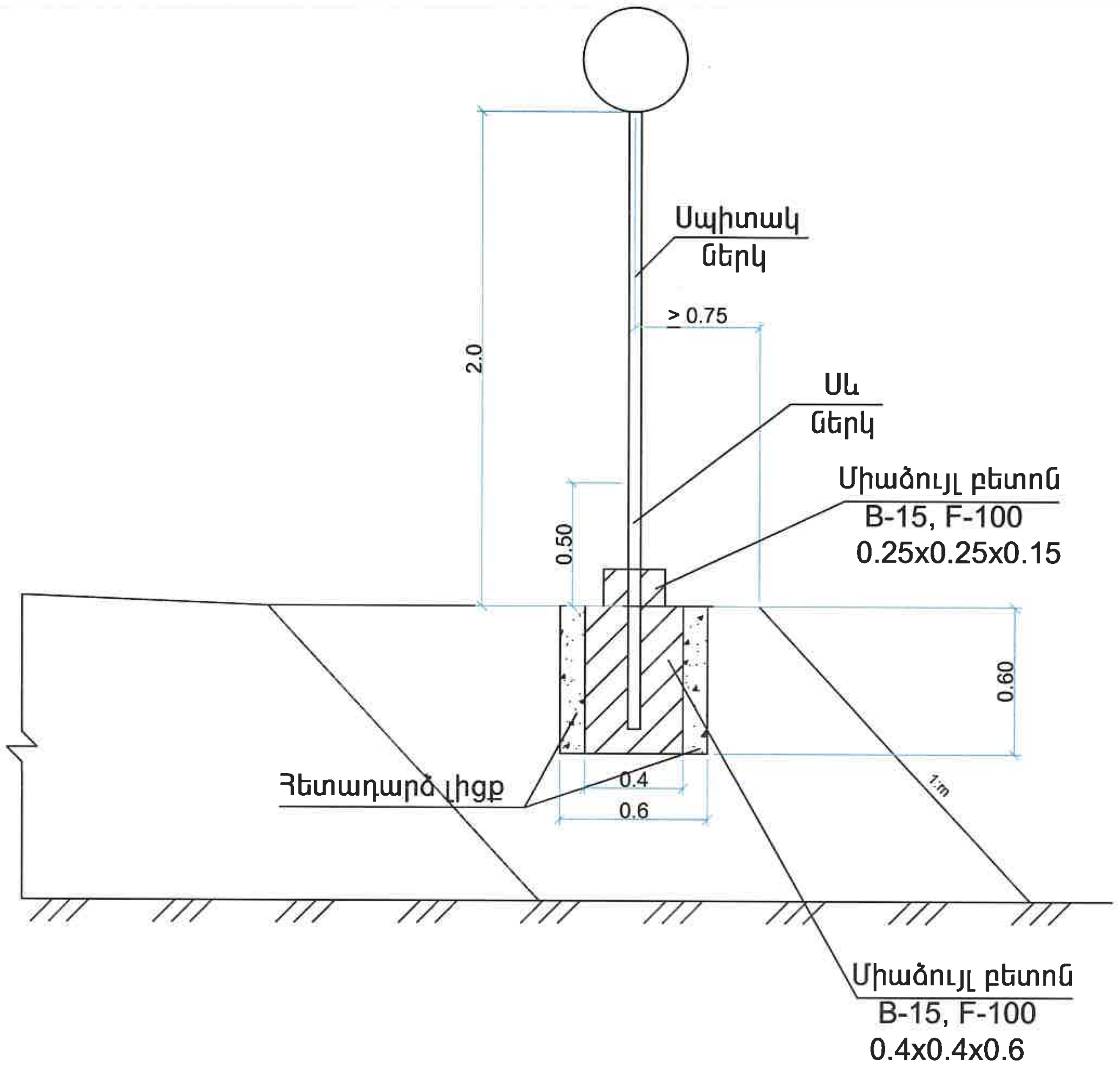
H մմ	L մմ	a մմ
500	800-1000	200
	1100-1300	250
	1400-1700	300
	1700 և ավել	350

08414485
«ԱՐՄԱՆ-ԵՐԵՄ» ՍՊԸ
"АРМАН-ЕРЕМ" ООО
"ARMAN-EREM" LLC
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ

Թերթ 6

Երթևեկության կարգավորման սխեմա

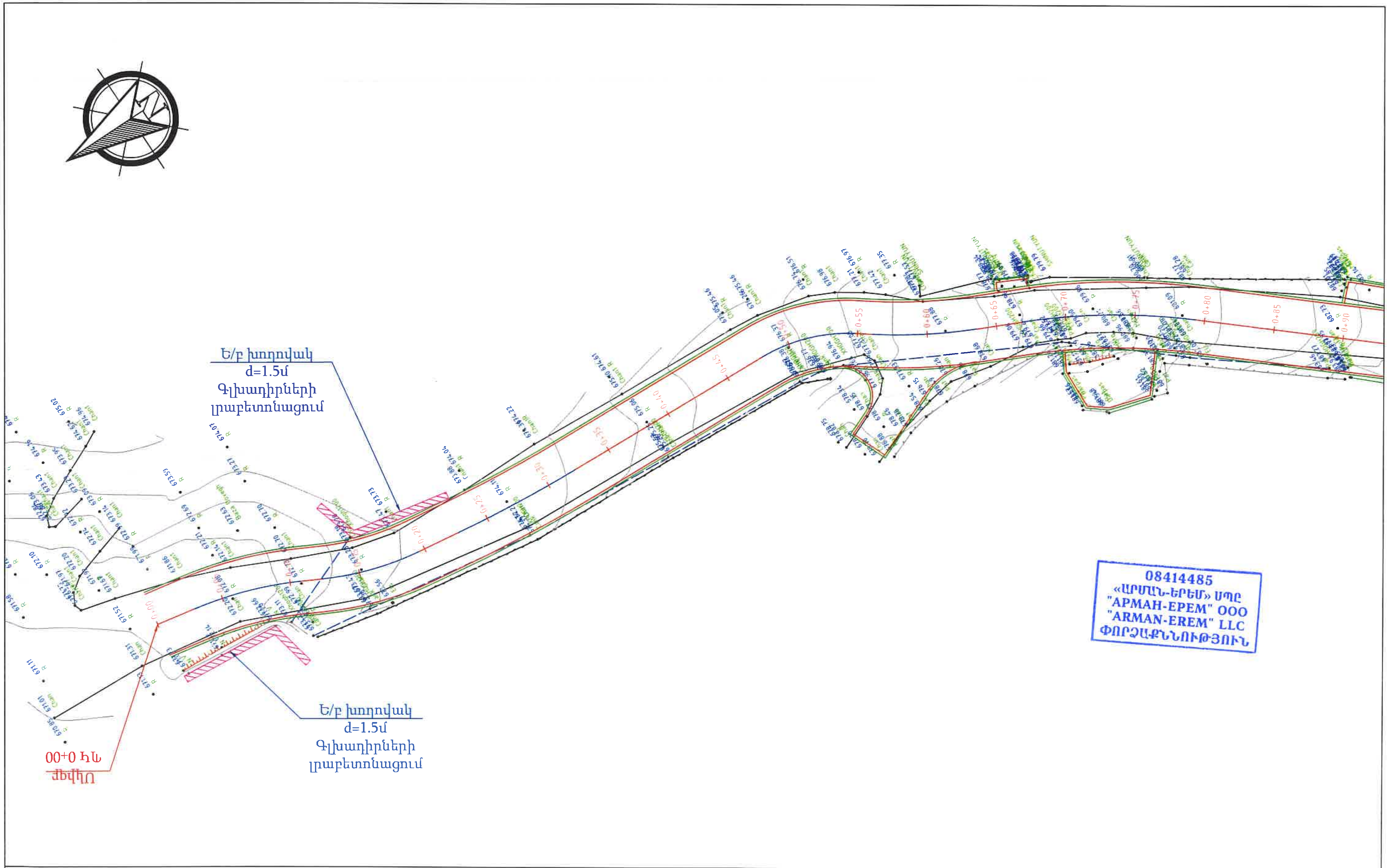




08414485
«ԱՐՄԱՆ-ԵՐԵՄ» ՍՊԸ
"АРМАН-ЕРЕМ" ООО
"ARMAN-EREM" LLC
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ

Թերթ 7

Ճանապարհային նշանների տեղադրման
տիպային նախագիծ

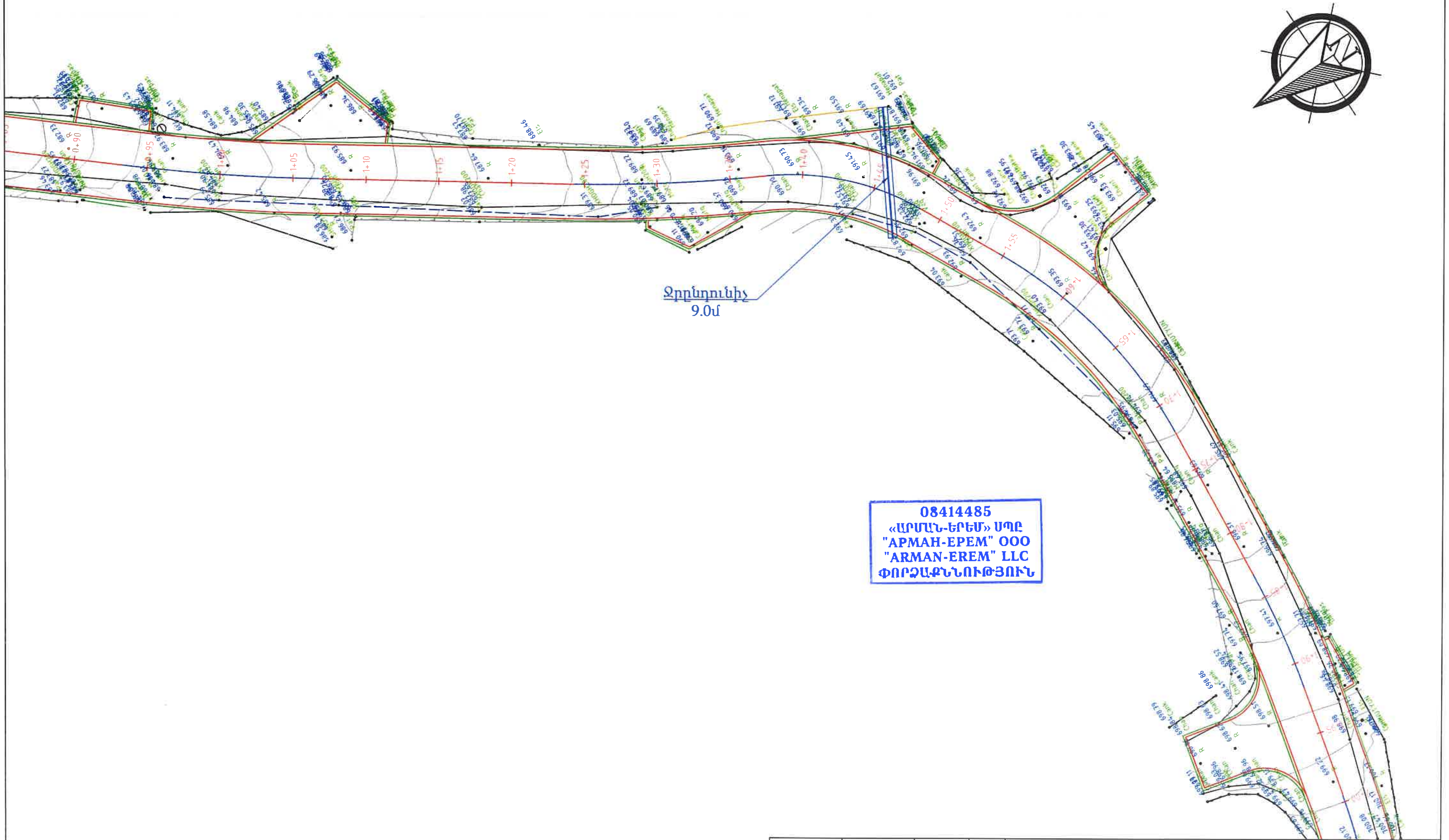


ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

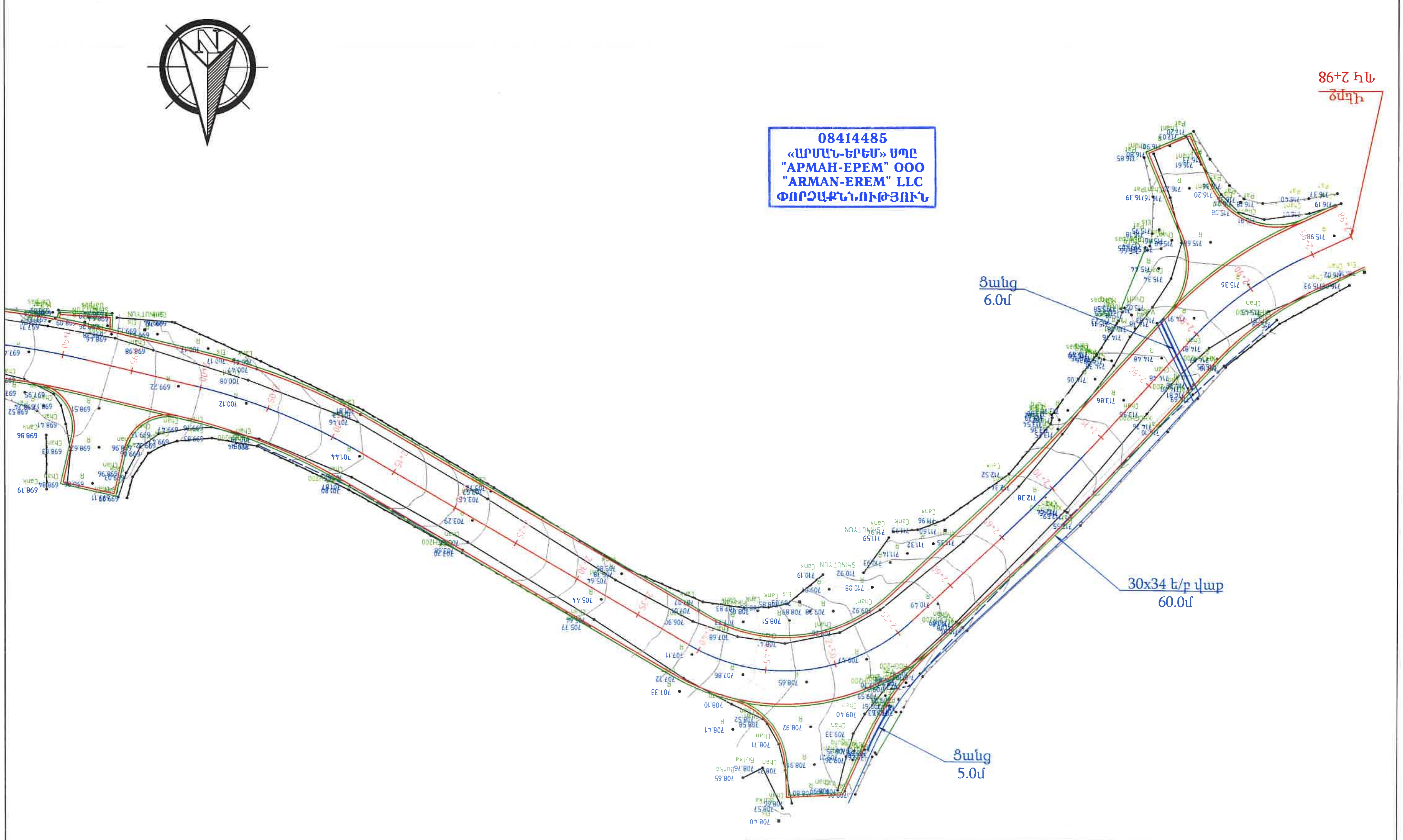
	Շենքեր, շինություններ		Սիզամարգեր		Բազալե եզրաքար 15x30սմ
	Սև հորիզոնականներ		Ջրընդունիչներ		Բետոնե պահանգ 15x30սմ
1685.01	Սև նիշեր		Ասֆալտե պատվածք		Երթևեկելի մասի եզր
	Ցանկապատ		Տուֆե պատվածք		Ասֆալտապատման եզր
	Դիտահորեր		Ջրթող խողովակներ		Կյուվետ
					Բետոնե վաքեր

ՊԱՇՏՈՆ	ԱՆՈՒՆ ԱԶԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳԻՐ		ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՈՒՆ: Նոյեմբերյան համայնքի Դովեղ բնակավայրի 2-րդ փողոցի տուփապատման աշխատանքների նախագծանախահաշվային փաստաթղթերի կազմման ծառայություններ ՀՀՏՄՆՀՀ-ԳՀԾՁԲ-24/16-3
ՏԱՐԵՆ	Լ. Լեվոնյան			
ԳԻՄ	Է. Եղիազարյան			
				ԳԾԱԳՐԻ ԱՆՈՒՆ: Դովեղ բնակավայր 2-րդ փողոց
		ՄԱՍՇՏԱԲ		ՓՈՒԼ: ԱՆ · ԹԵՐԹ: 1 · ԹԵՐԹԵՐ: 10
	Մ 1:500	ՄԱՍՇՏԱԲ		Հատակագիծ

ՋԻ ԷՄ ԲԻ ԳՐՈՒՊ ՍՊԸ

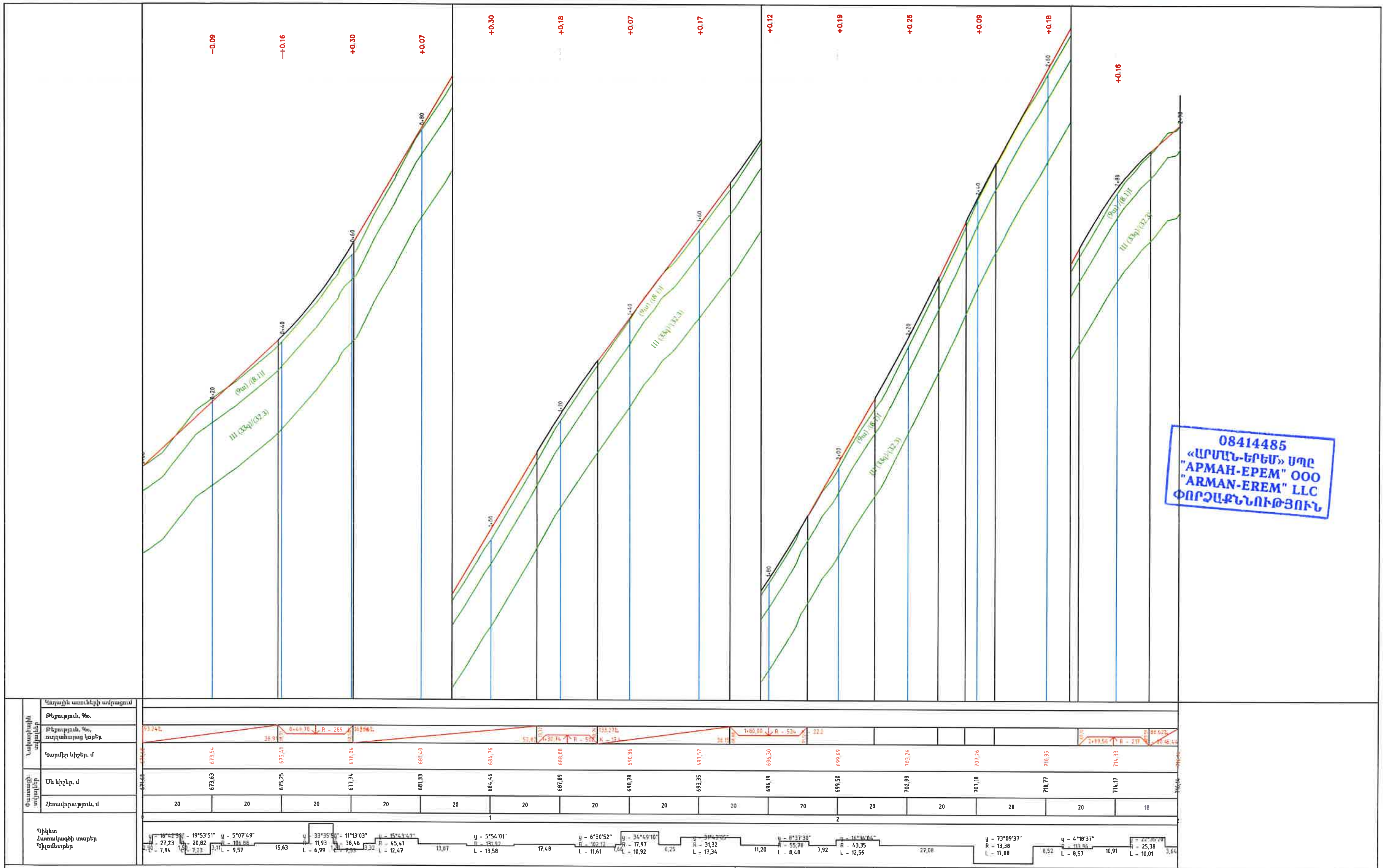


ՊԱՇՏՈՆ	ԱՆՈՒՆ ԱԶԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳՐ.		ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՈՒՆ: Նոյեմբերյան համայնքի Դովեղ բնակավայրի 2-րդ փողոցի տուֆապատման աշխատանքների նախագծանախահաշվային փաստաթղթերի կազմման ծառայություններ ՀՀՏՄՆՀՀ-ԳՀԾՁԲ-24/16-3		
ՏՆՕՐԵՆ	Լ. ԼԵՎՈՆՅԱՆ					
ԳԾԵՑ	Է. ԷՂԻԱԶԱՐՅԱՆ	[signature]				
				ԳԾԱԳՐԻ ԱՆՈՒՆ: Դովեղ բնակավայր 2-րդ փողոց	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
					ԱՆ	2	10
				Հատակագիծ	ՋԻ ԷՄ ԲԻ ԳՐՈՒՊ ՍՊԸ		
		ԱՄՍԱԹԻՎ				
	Մ 1:500	ՄԱՍՇՏԱԲԸ				



08414485
«ԱՐՄԱՆ-ԵՐԵՄ» ՍՊԸ
"АРМАН-ЕРЕМ" ООО
"ARMAN-EREM" LLC
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ

ՊԱՇՏՈՆ	ԱՆՈՒՆ ԱԶԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳՐ.		ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՈՒՆ: Նոյեմբերյան համայնքի Դովեղ բնակավայրի 2-րդ փողոցի տուֆապատման աշխատանքների նախագծանախահաշվային փաստաթղթերի կազմման ծառայություններ ՀՀՏՄՆՀՀ-ԳՀԾՁԲ-24/16-3			
ՏՆՕՐԵՆ	Լ. ԼԵՎՈՆՅԱՆ						
ԳԻՊ	Է. ԷԳԻԱԶԱՐՅԱՆ	[signature]					
				ԳԾԱԳՐԻ ԱՆՈՒՆ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
				Դովեղ բնակավայր 2-րդ փողոց	ԱՆ	3	10
		ԱՄՍԱԹԻՎ		Հատակագիծ	ՋԻ ԷՄ ԲԻ ԳՐՈՒՊ ՍՊԸ		
	Մ 1:500	ՄԱՍՇՏԱԲ					



ՊԱՇՏՈՆ	ԱՆՈՒՆ ԱԶԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳՐ.	
ՏՆՕՐԵՆ	Լ. ԼԵՎՈՆՅԱՆ		
ԳԾԵՑ	Է. ԷԴԻԱԶԱՐՅԱՆ		
		ԱՄՍԱԹԻՎ	
	Մ 1:1000	ՄԱՍՇՏԱԲԸ	

ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՈՒՆ

Նոյեմբերյան համայնքի Դովեղ բնակավայրի 2-րդ փողոցի տուֆապատման աշխատանքների նախագծանախահաշվային փաստաթղթերի կազմման ծառայություններ
ՀՀՏՄՆՀՀ-ԳՀԾՁԲ-24/16-3

ԳԾԱԳՐԻ ԱՆՈՒՆ

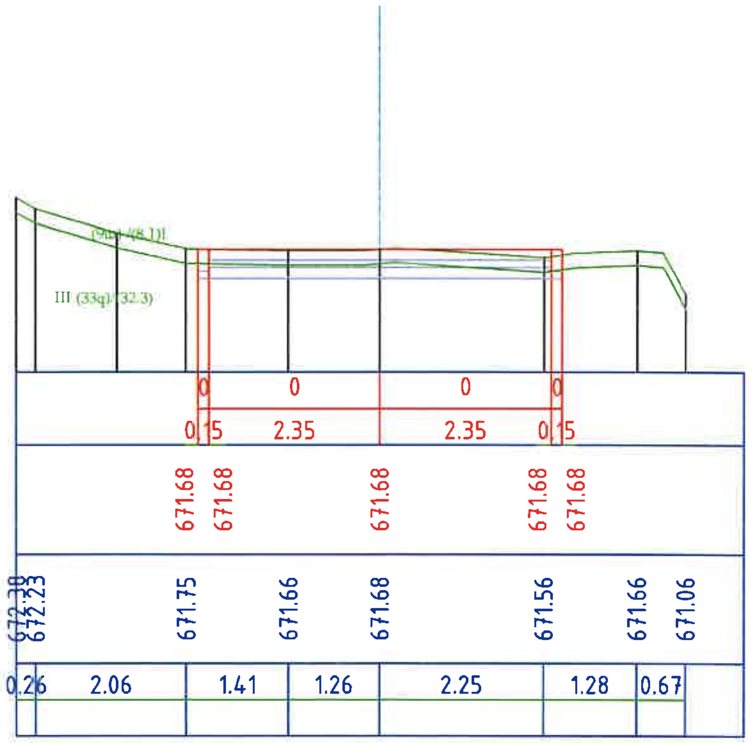
Դովեղ բնակավայր 2-րդ փողոց

ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ԱՆ	4	10

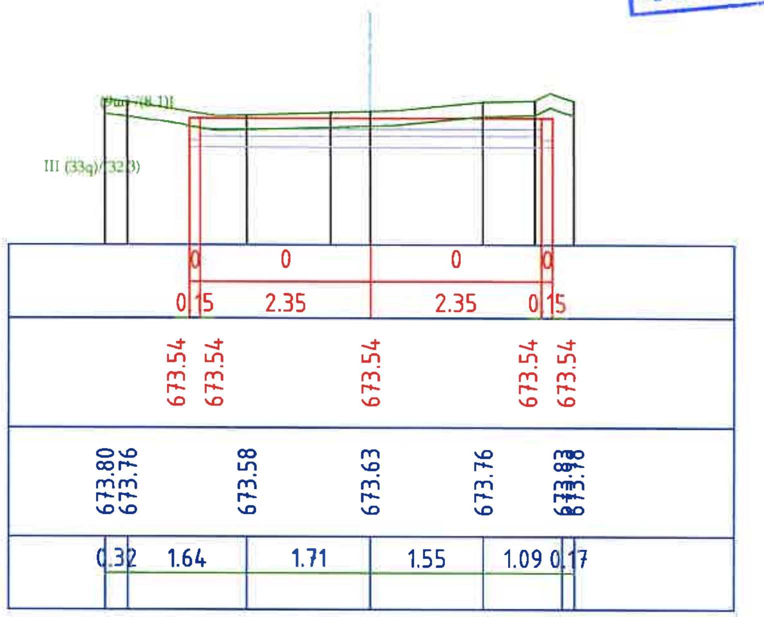
Երկայնական կտրվածք

ՋԻ ԷՄ ԲԻ ԳՐՈՒՊ
ՍՊԸ

ПК 0+00.00

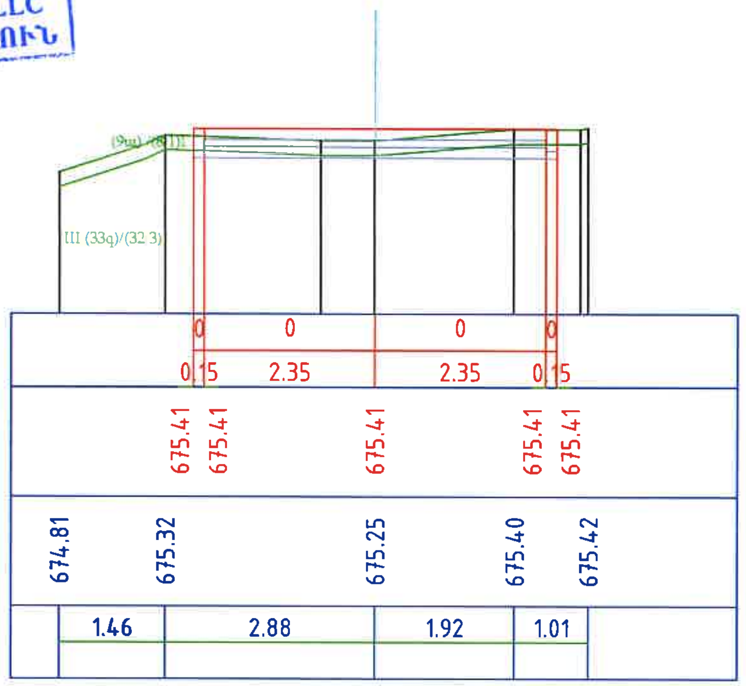


ПК 0+20.00

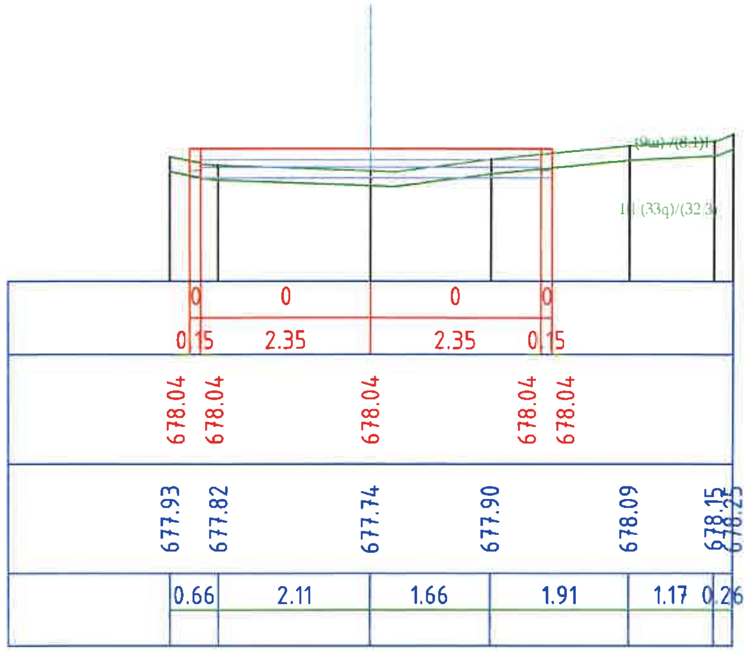


08414485
«ԱՐՄԱՆ-ԵՐԵՄ» ՍՊԸ
"АРМАН-ЕРЕМ" ООО
"ARMAN-EREM" LLC
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ

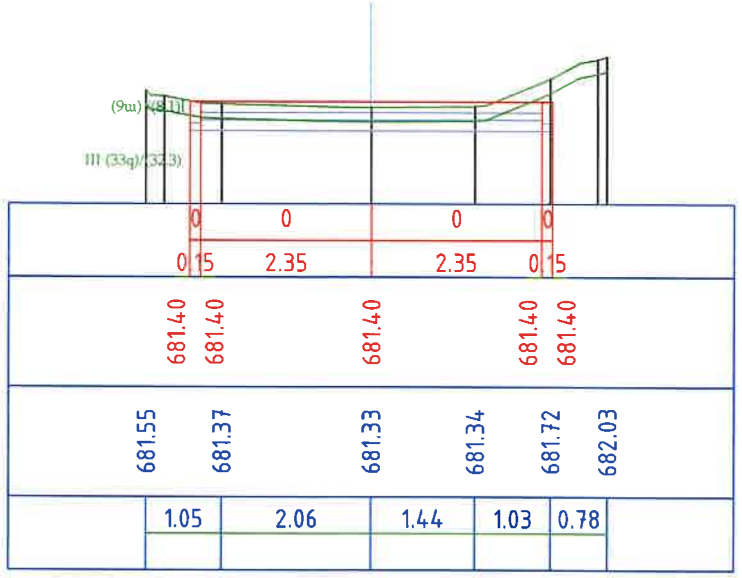
ПК 0+40.00



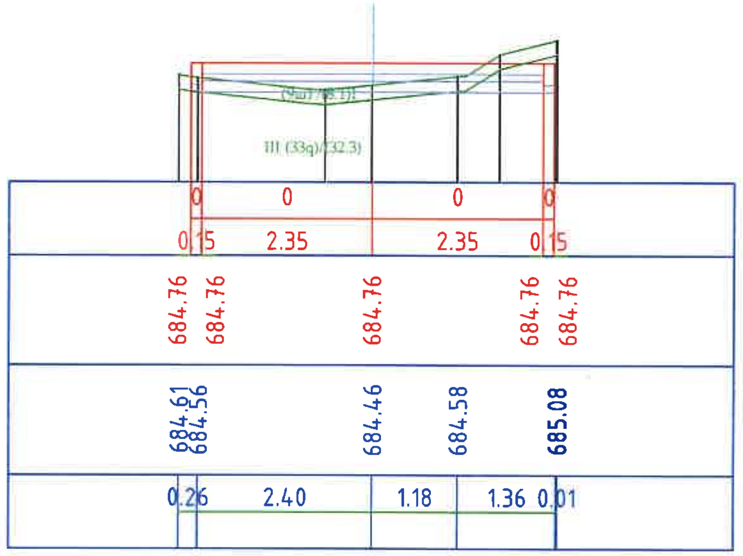
ПК 0+60.00



ПК 0+80.00

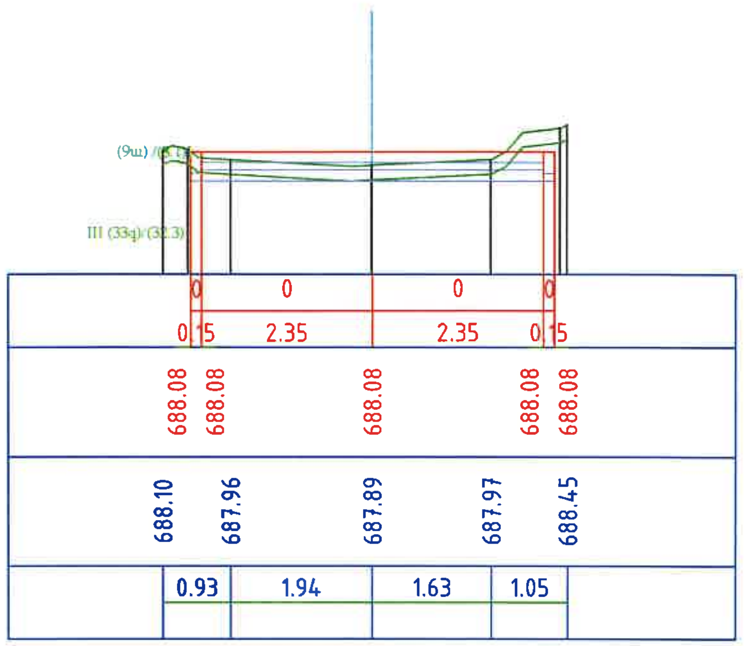


ПК 1+00.00

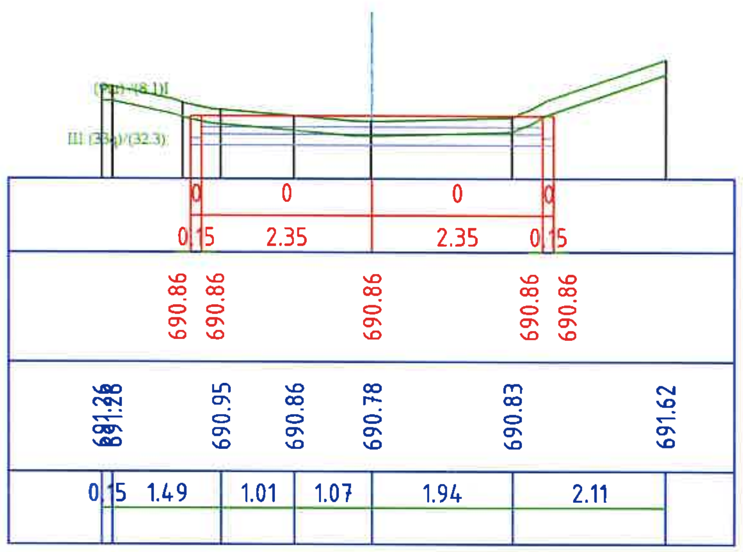


ՊԱՇՏՈՆ	ԱՆՈՒՆ ԱԶԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳՐ.		ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՈՒՆ		
ՏՆՕՐԵՆ	Լ. ԼԵՎՈՆՅԱՆ			Նոյեմբերյան համայնքի Դովեղ բնակավայրի 2-րդ փողոցի տուֆապատման աշխատանքների նախագծանախահաշվային փաստաթղթերի կազմման ծառայություններ ՀՀՏՄՆՀՀ-ԳՀԾՁԲ-24/16-3		
ԳԻՊ	Է. ԷՂԻԱԶԱՐՅԱՆ					
				ԳԾԱԳՐԻ ԱՆՈՒՆ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ / ԹԵՐԹԵՐ
				Դովեղ բնակավայր 2-րդ փողոց	ԱՆ	5 / 10
		ԱՄՍԱԹԻՎ		Լայնական կտրվածքներ	ՋԻ ԷՄ ԲԻ ԳՐՈՒՊ ՍՊԸ	
	Մ 1:100	ՄԱՍՇՏԱԲԸ				

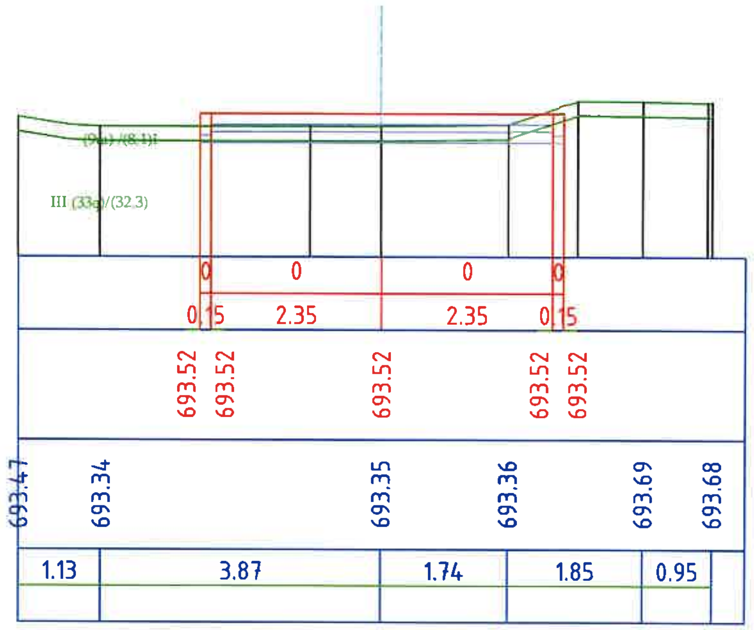
ПК 1+20.00



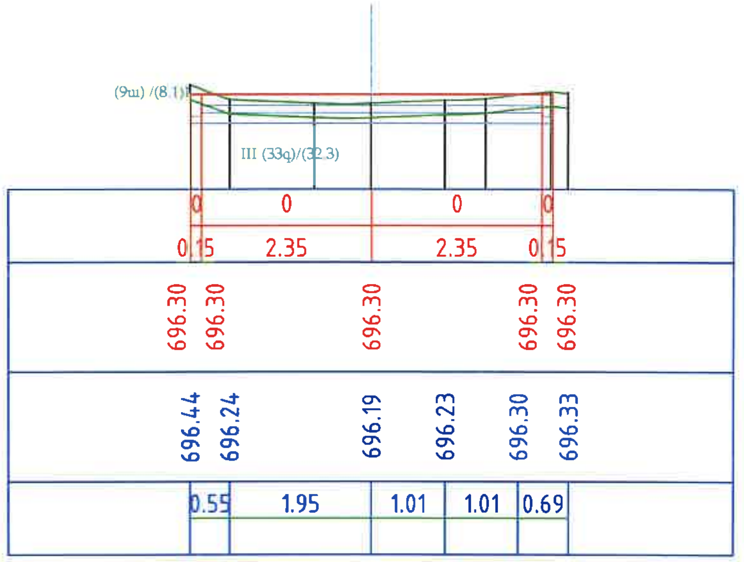
ПК 1+40.00



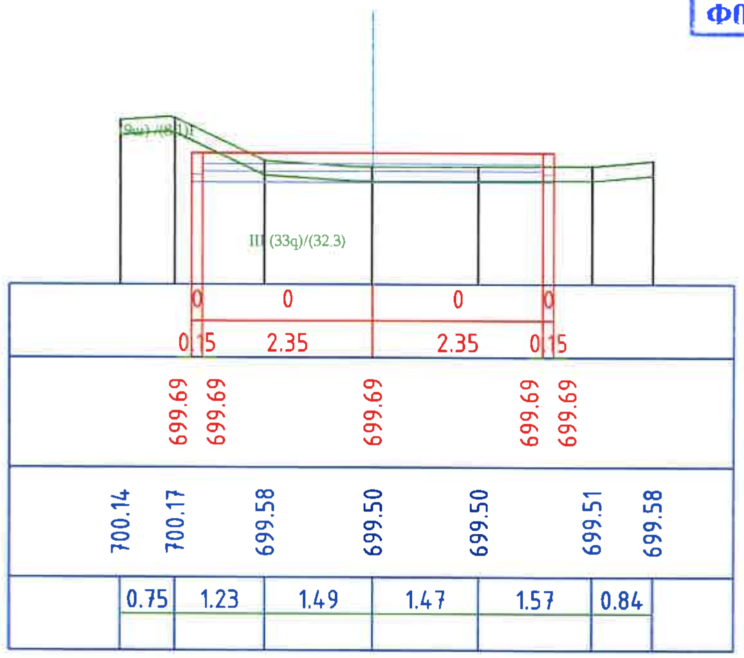
ПК 1+60.00



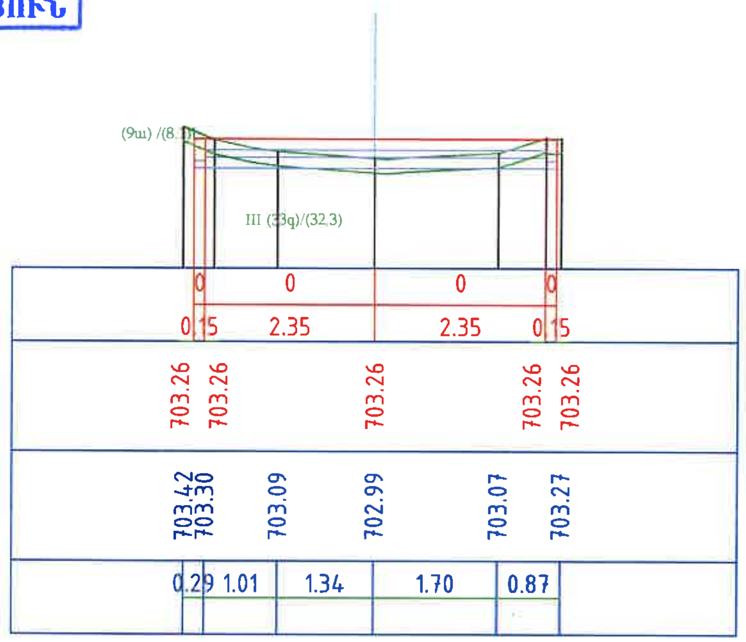
ПК 1+80.00



ПК 2+00.00



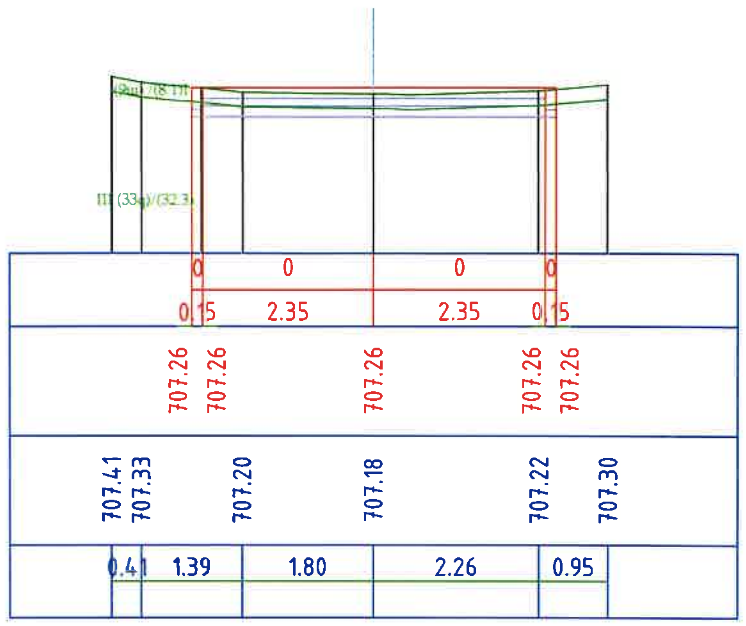
ПК 2+20.00



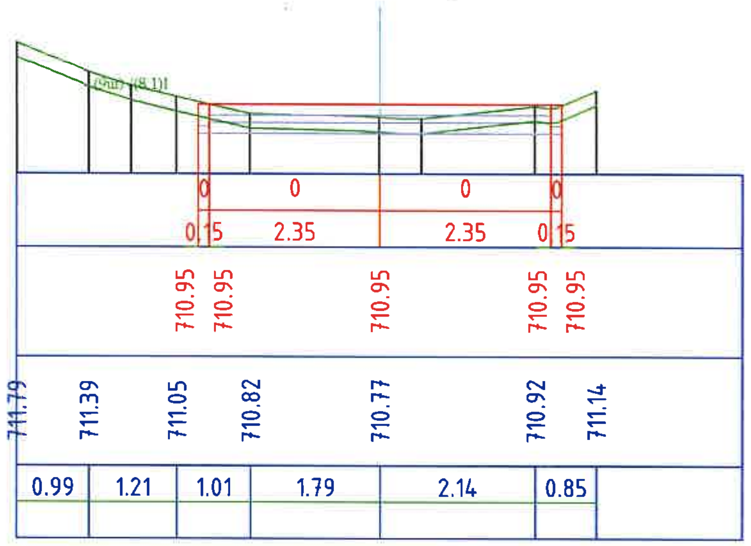
08414485
«ԱՐՄԱՆ-ԵՐԵՄ» ՍՊԸ
"АРМАН-ЕРЕМ" ООО
"ARMAN-EREM" LLC
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ

ՊԱՇՏՈՆ	ԱՆՈՒՆ ԱԶԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳՐ.		ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՈՒՆ Նոյեմբերյան համայնքի Դովեղ բնակավայրի 2-րդ փողոցի տուֆապատման աշխատանքների նախագծանախահաշվային փաստաթղթերի կազմման ծառայություններ ՀՀՏՄՆՀՀ-ԳՀԾՁԲ-24/16-3			
ՏՆՕՐԵՆ	Լ. ԼԵՎՈՆՅԱՆ						
ԳԻՊ	Է. ԵՂԻԱԶԱՐՅԱՆ						
				ԳԾԱԳՐԻ ԱՆՈՒՆ Դովեղ բնակավայր 2-րդ փողոց	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
					ԱՆ	6	10
		ԱՄՍԱԹԻՎ		Լայնական կտրվածքներ	ՋԻ ԷՄ ԲԻ ԳՐՈՒՊ ՍՊԸ		
	Մ 1:100	ՄԱՍՇՏԱԲ					

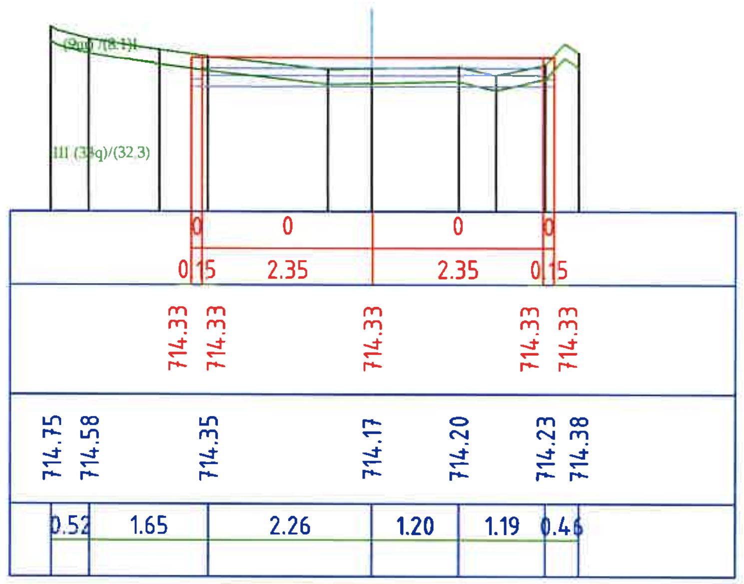
ПК 2+40.00



ПК 2+60.00

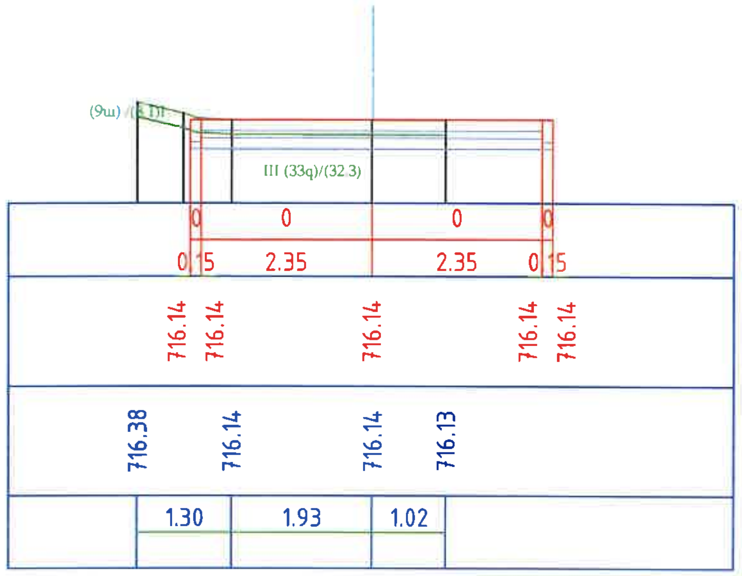


ПК 2+80.00

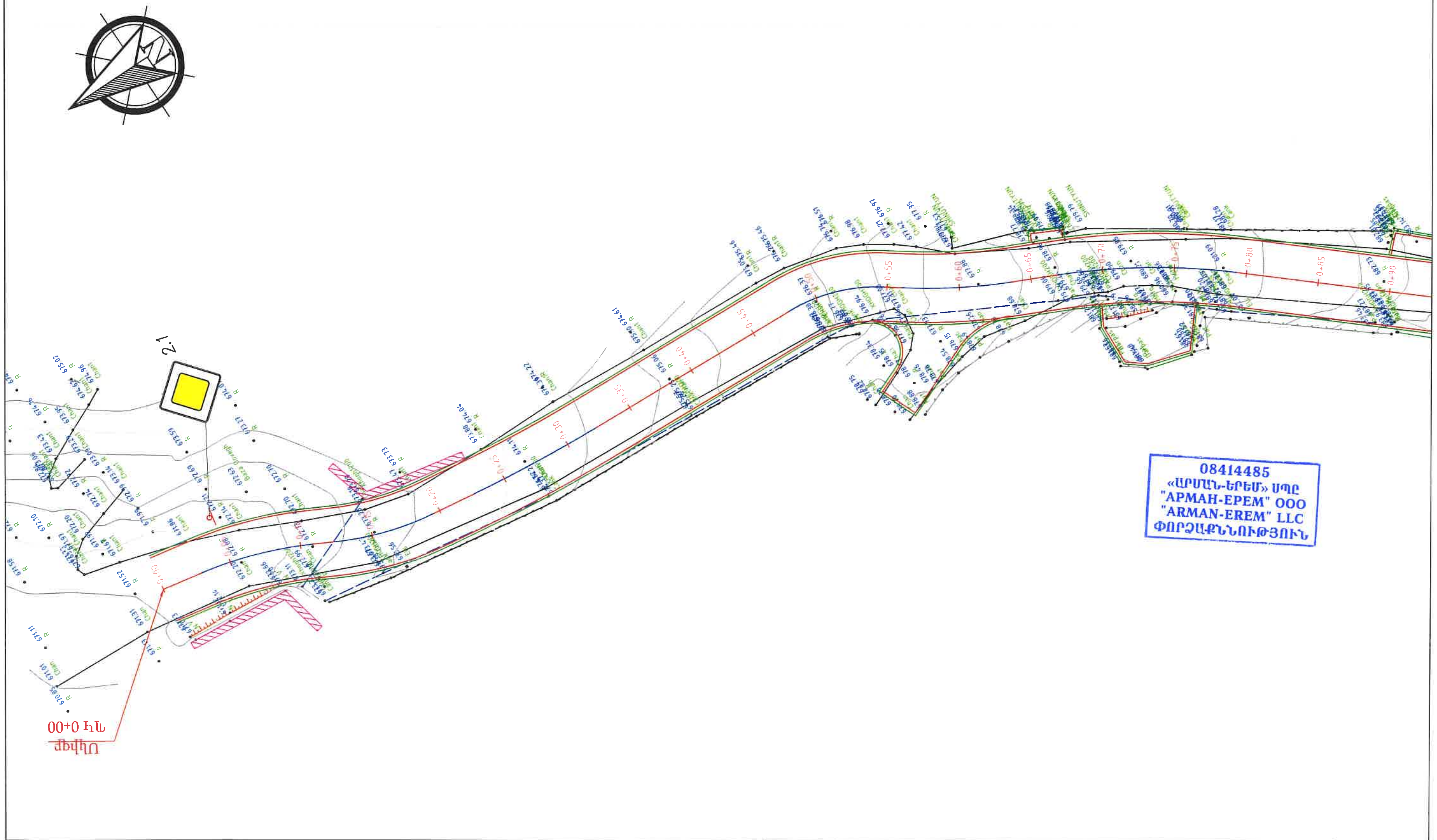


08414485
«ԱՐՄԱՆ-ԵՐԵՄ» ՍՊԸ
"АРМАН-ЕРЕМ" ООО
"ARMAN-EREM" LLC
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ

ПК 2+98.00



ՊԱՇՏՈՆ	ԱՆՈՒՆ ԱԶԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳՐ.	ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՈՒՆ: Նոյեմբերյան համայնքի Դովեղ բնակավայրի 2-րդ փողոցի տուֆապատման աշխատանքների նախագծանախահաշվային փաստաթղթերի կազմման ծառայություններ ՀՀՏՄՆՀՀ-ԳՀԾՁԲ-24/16-3
ՏՆՕՐԵՆ	Լ. ԼԵՎՈՆՅԱՆ		
ԳԻՊ	Է. ԵՂԻԱԶԱՐՅԱՆ	[signature]	
			ԳԾԱԳՐԻ ԱՆՈՒՆ: Դովեղ բնակավայր 2-րդ փողոց — ՓՈՒԼ: ԱՆ; ԹԵՐԹ: 7; ԹԵՐԹԵՐ: 10
		ԱՄՍԱԹԻՎ	Լայնական կտրվածքներ — ՋԻ ԷՄ ԲԻ ԳՐՈՒՊ ՍՊԸ
	Մ 1:100	ՄԱՍՇՏԱԲ	



08414485
«ԱՐՄԱՆ-ԵՐԵՄ» ՍՊԸ
"АРМАН-ЕРЕМ" ООО
"ARMAN-EREM" LLC
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ

ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

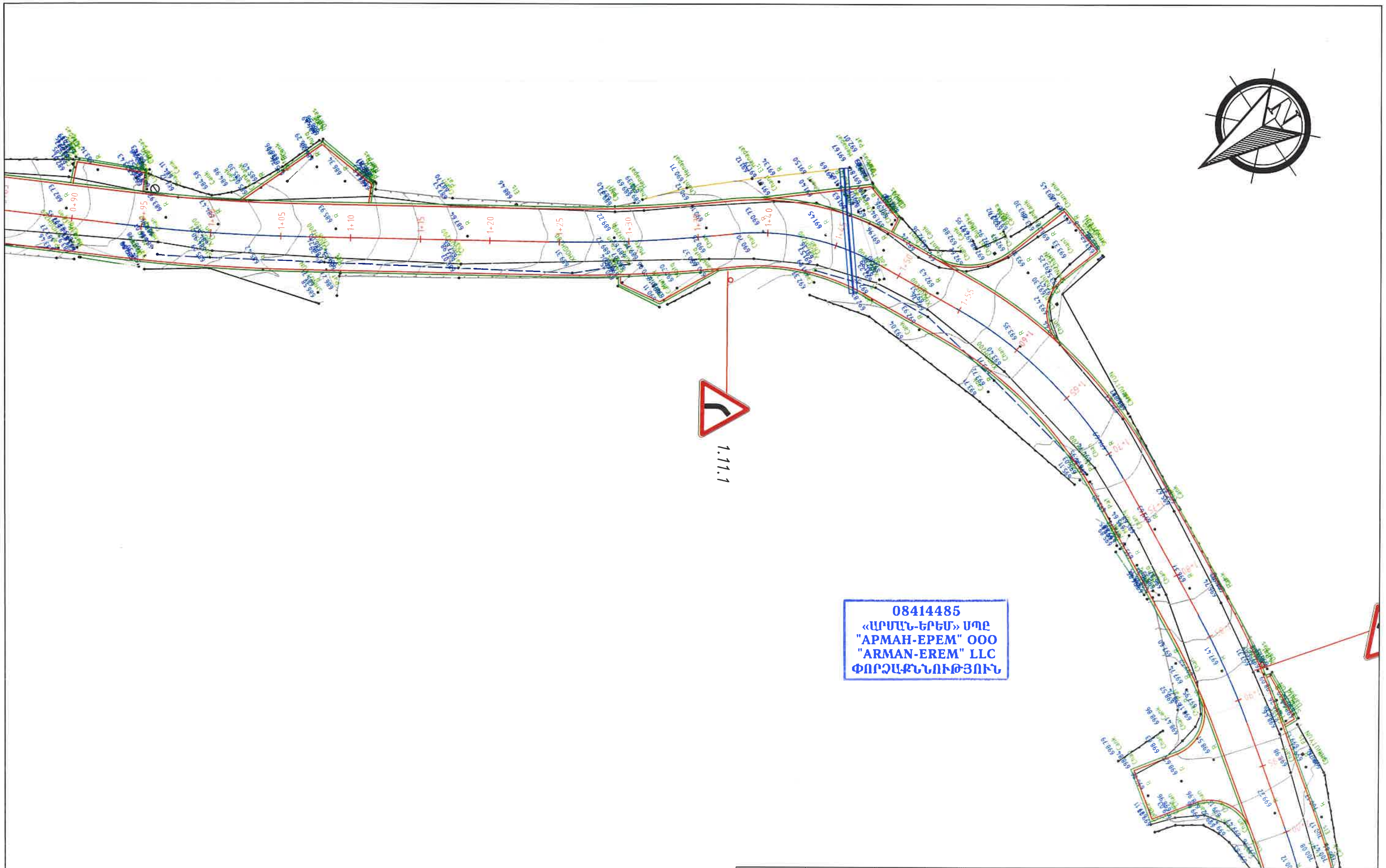
	Շենքեր, շինություններ		Սիզամարգեր		Բազալե եզրաքար 15x30սմ
	Սև հորիզոնականներ		Ջրընդունիչներ		Բետոնե պահանգ 15x30սմ
1685.01	Սև նիշեր		Ասֆալտե պատվածք		Երթևեկելի մասի եզր
	Ցանկապատ		Տուֆե պատվածք		Ասֆալտապատման եզր
	Դիտահորեր		Ջրթող խողովակներ		Կյուվետ
					Բետոնե վաքեր

ՊԱՇՏՈՆ	ԱՆՈՒՆ ԱԶԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳՐ.	
ՏՆՕՐԵՆ	Լ. ԼԵՎՈՆՅԱՆ		
ԳԾԵՑ	Է. ԷԴԻԱԶԱՐՅԱՆ	[signature]	
		ԱՄՍԱԹԻՎ	
	Մ 1:500	ՄԱՍՇՏԱԲԸ	

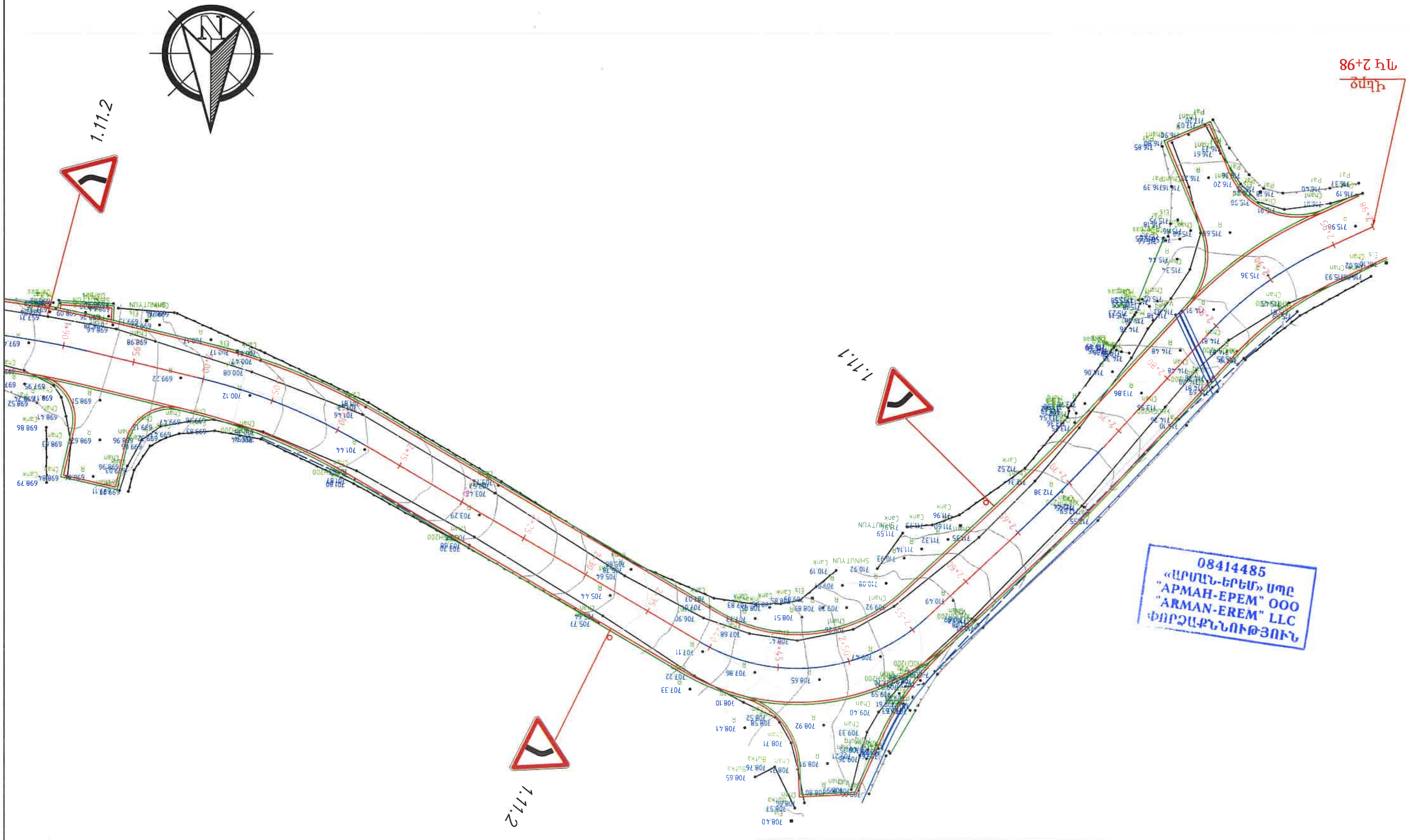
ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՈՒՆ

Նոյեմբերյան համայնքի Դովեղ բնակավայրի 2-րդ փողոցի տուֆապատման աշխատանքների նախագծանախահաշվային փաստաթղթերի կազմման ծառայություններ
ՀՀՏՄՆՀՀ-ԳՀԾՁԲ-24/16-3

ԳԾԱԳՐԻ ԱՆՈՒՆ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Դովեղ բնակավայր 2-րդ փողոց	ԱՆ	8	10
Անվտանգության հատակագիծ	ՋԻ ԷՄ ԲԻ ԳՐՈՒՊ ՍՊԸ		



ՊԱՇՏՈՆ	ԱՆՈՒՆ ԱԶԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳՐ.		ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՈՒՆ Նոյեմբերյան համայնքի Դովեղ բնակավայրի 2-րդ փողոցի տուֆապատման աշխատանքների նախագծանախահաշվային փաստաթղթերի կազմման ծառայություններ ՀՀՏՄՆՀՀ-ԳՀԾՁԲ-24/16-3		
ՏՆՕՐԵՆ	Լ. ԼԵՎՈՆՅԱՆ					
ԳՃԵՑ	Է. ԵՂԻԱԶԱՐՅԱՆ	[signature]				
				ԳԾԱԳՐԻ ԱՆՈՒՆ Դովեղ բնակավայր 2-րդ փողոց	ՓՈՒԼ ԱՆ	ԹԵՐԹ 9
						ԹԵՐԹԵՐ 10
		ԱՄՍԱԹԻՎ		Անվտանգության հատակագիծ	ՋԻ ԷՄ ԲԻ ԳՐՈՒՊ ՍՊԸ	
	Մ 1:500	ՄԱՍՇՏԱԲԸ				



08414485
«ԱՐՄԱՆ-ԵՐԵՄ» ՍՊԸ
"АРМАН-ЕРЕМ" ООО
"ARMAN-EREM" LLC
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ

ՊԱՇՏՈՆ	ԱՆՈՒՆ ԱԶԳԱՆՈՒՆ	ՍՏՈՐԱԳՐ.		ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՈՒՆ Նոյեմբերյան համայնքի Դովեղ բնակավայրի 2-րդ փողոցի տուֆապատման աշխատանքների նախագծանախահաշվային փաստաթղթերի կազմման ծառայություններ ՀՀՏՄՆՀՀ-ԳՀԾՁԲ-24/16-3			
ՏՆՕՐԵՆ	Լ. ԼԵՎՈՆՅԱՆ						
ԳԾԵՑ	Է. ԷԴԻԱԶԱՐՅԱՆ	[signature]					
				ԳԾԱԳՐԻ ԱՆՈՒՆ Դովեղ բնակավայր 2-րդ փողոց	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
					ԱՆ	10	10
		ԱՄՍԱԹԻՎ		Անվտանգության հատակագիծ	ՋԻ ԷՄ ԲԻ ԳՐՈՒՊ ՍՊԸ		
	Մ 1:500	ՄԱՍՇՏԱԲԸ					