«Պռոլաբ» ՍՊԸ, Հեռ.՝ 099-99-17-35

Էլ.հասցե՝ prolabarmenia@gmail.com

S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ

Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Կատարող՝ «Պռոլաբ» ՍՊԸ

Պատվիրատու՝ ՀՀ տարածքային կառավարման և ենթակառուցվածքների նախարարություն

ԵՐԵՎԱՆ 2026

«Պռոլաբ» ՍՊԸ, Հեռ.՝ 099-99-17-35

Էլ.հասցե՝ prolabarmenia@gmail.com

S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ

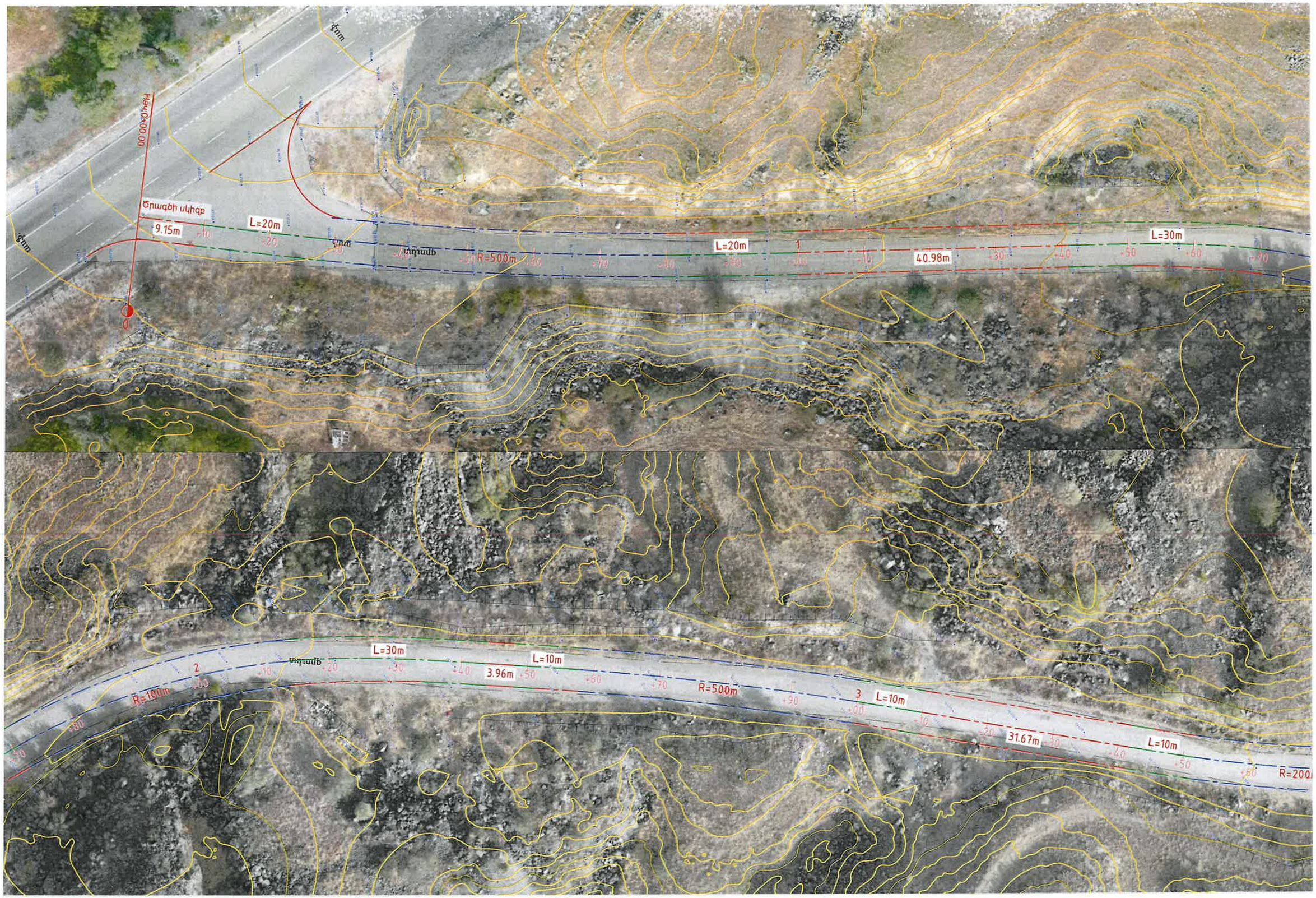
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Իրադրության հատակագիծ
Ситуационный план

Կատարող՝ «Պռոլաբ» ՍՊԸ

Պատվիրատու՝ ՀՀ տարածքային կառավարման և ենթակառուցվածքների նախարարություն

ԵՐԵՎԱՆ 2026



ՊՈԱԿ "Պրոլաբ" ООО "Пролаб"	Վ.Թոմոյան В.Томоян		Կ.Առաքելյան К.Аракелян	S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Իրադրության հատակագիծ Ситуационный план	Թերթ/Лист 1/ 18



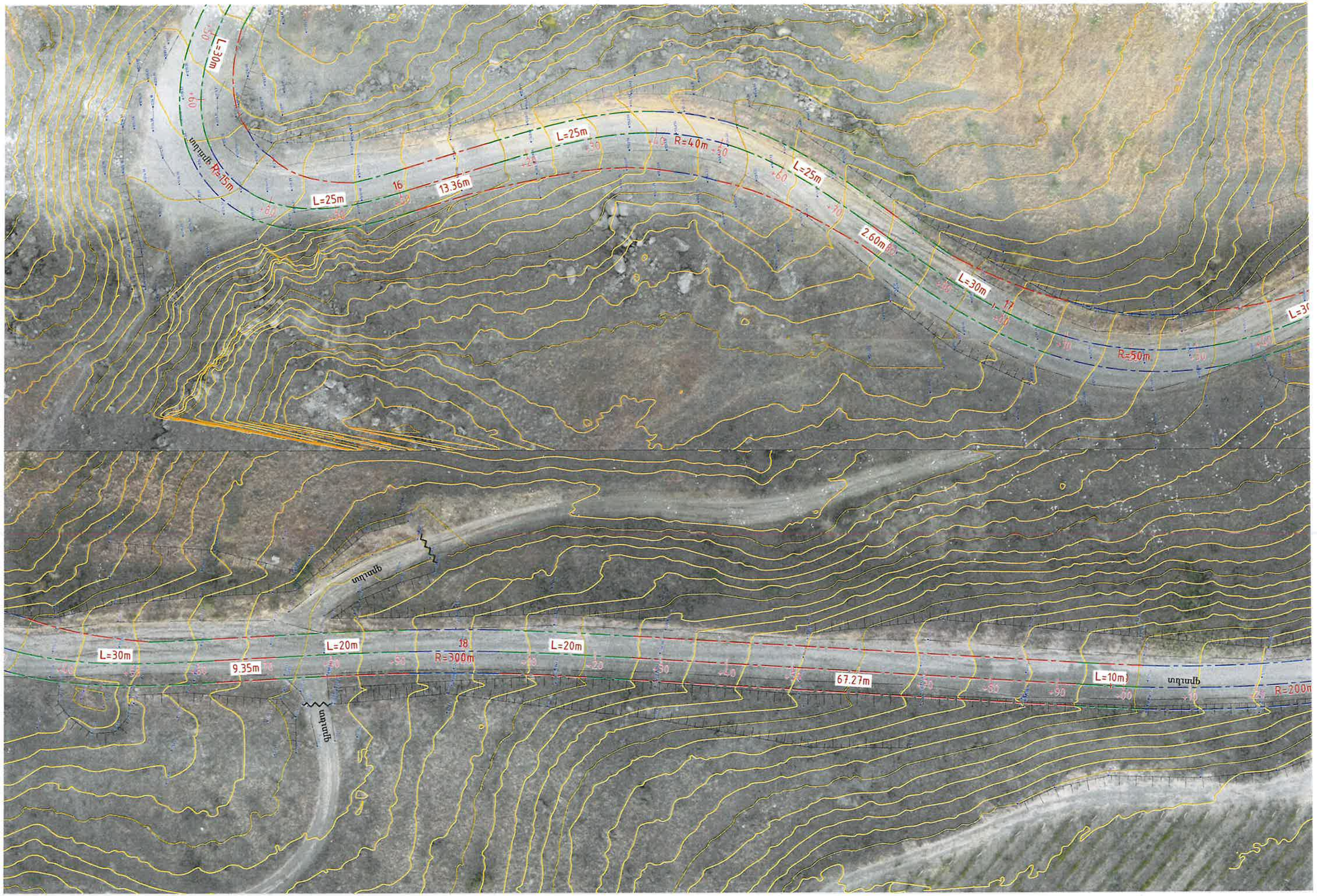
PROLab ՊՈՈԼԱԲ ՍՊԸ ООО "Пролаб"	Վ.Թոմոյան В.Томоян	Կ.Առաքելյան К.Аракелян	S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Իրադրության հատակագիծ Ситуационный план	Թերթ/Лист 2/ 18



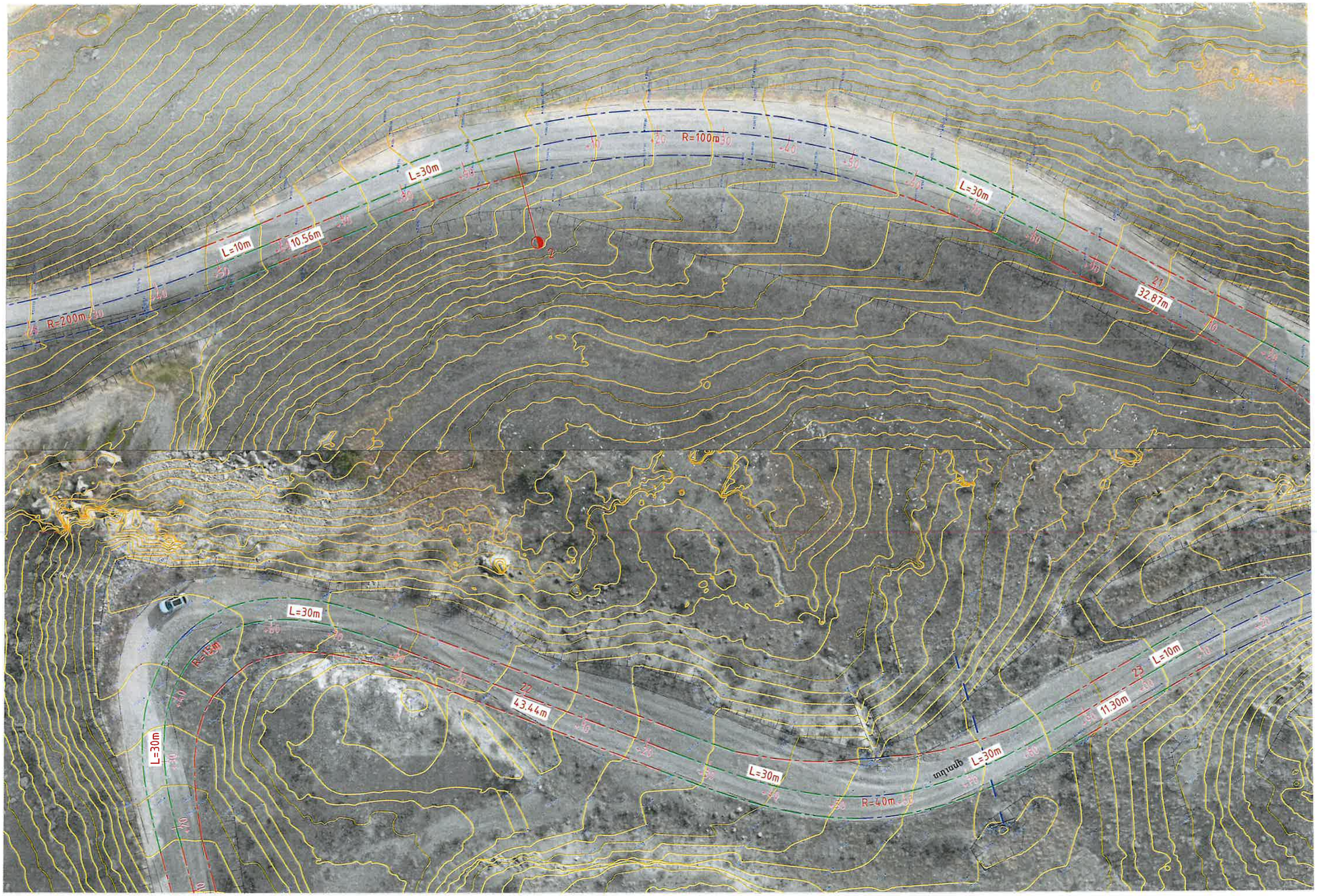
PROLab Պռոլաբ ՍՊԸ ООО "Пролаб"	Վ.Թոմոյան В.Томоян	Կ.Առաքելյան К.Аракелян	S-9-10, /Մ-2/- Ձեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Իրադրության հատակագիծ Ситуационный план	Թերթ/Лист 3/ 18



PROLab ՊՈՂոլաբե ՍՊԸ ООО "Пролаб"	Վ.Թոմոյան В.Томоян		Կ.Առաքելյան К.Аракелян	S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Իրադրության հատակագիծ Ситуационный план	Թերթ/Лист 4/ 18



PROLab ՊՈԱԿԱԲԵ ՍՊԸ ООО "Пролаб"	Վ.Թոմոյան В.Томоян		Կ.Առաքելյան К.Аракелян	S-9-10, /Մ-2/- Ձեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Իրադրության հատակագիծ Ситуационный план	Թերթ/Лист 5/ 18



PROLab

,Պռոլաբ» ՍՊԸ
ООО "Пролаб"

Վ.Թոմոյան
В.Томоян

Կ.Առաքելյան
К.Аракелян

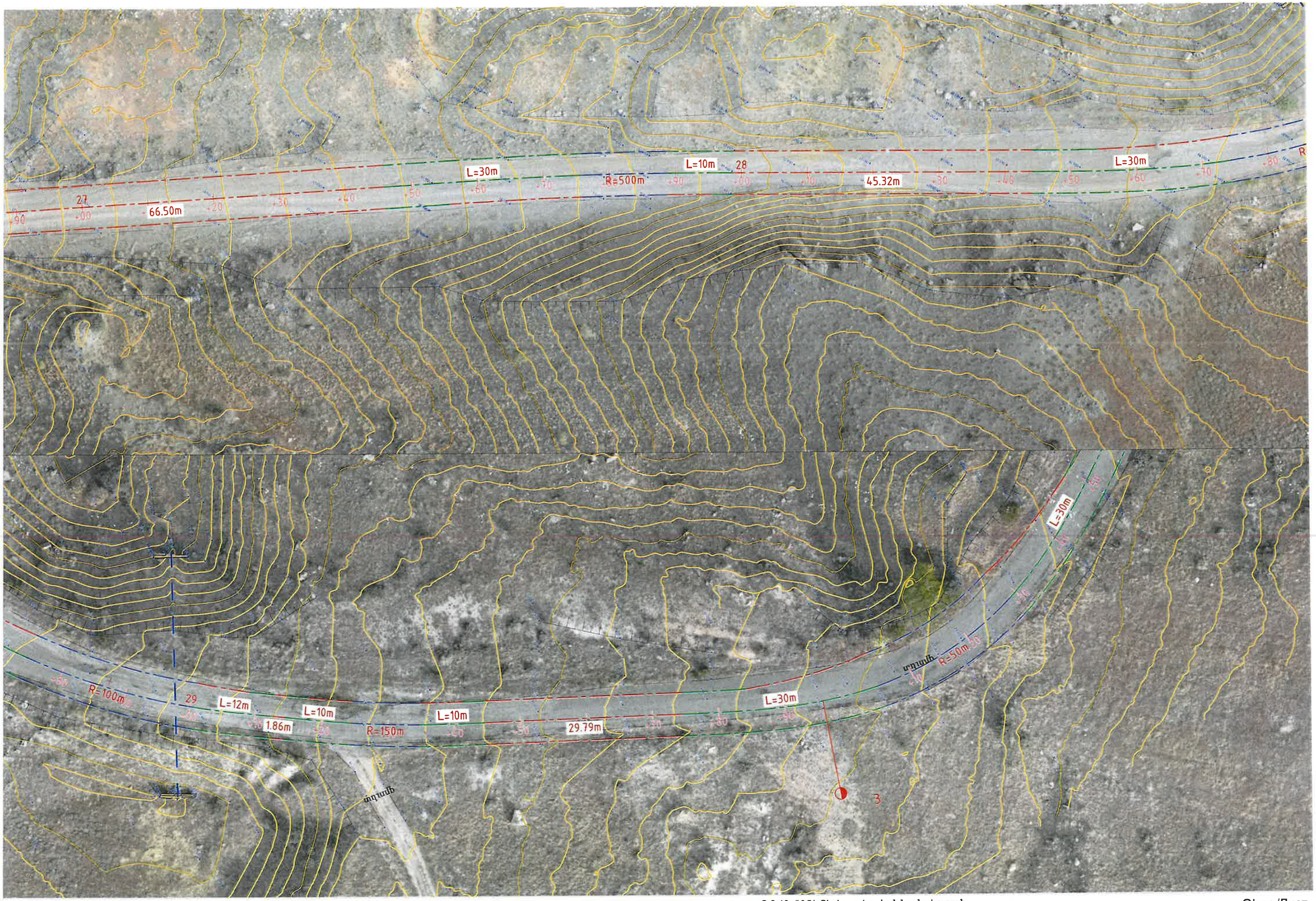
S-9-10, /Մ-2/- Ձեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Իրադրության հատակագիծ
Ситуационный план

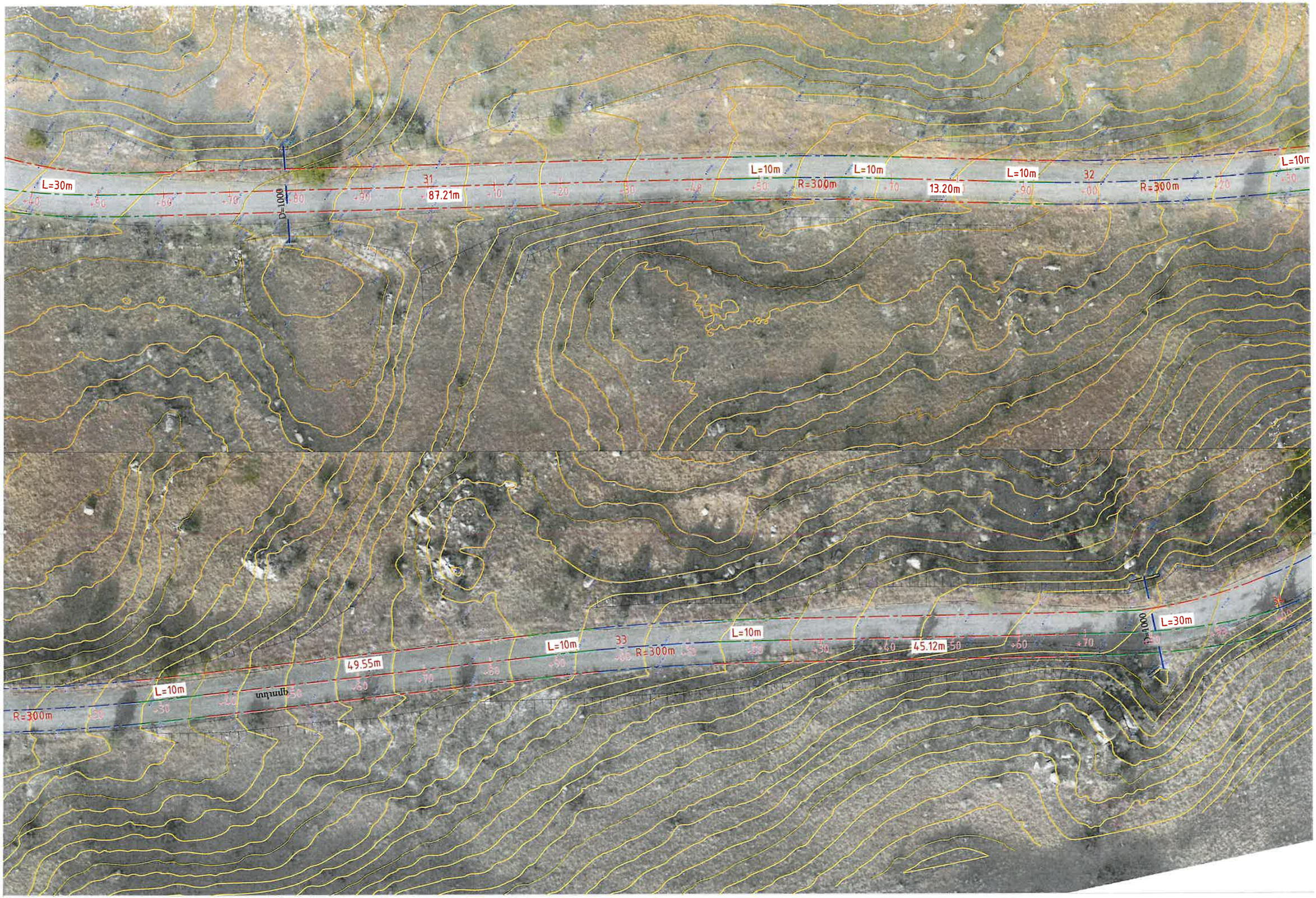
Թերթ/Лист
6/ 18



PROLab Պռոլաբ ՍՊԸ ООО "Пролаб"	Վ.Թոմոյան В.Томоян	Կ.Առաքելյան К.Аракелян	S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Իրադրության հատակագիծ Ситуационный план	Թերթ/Лист 7/ 18



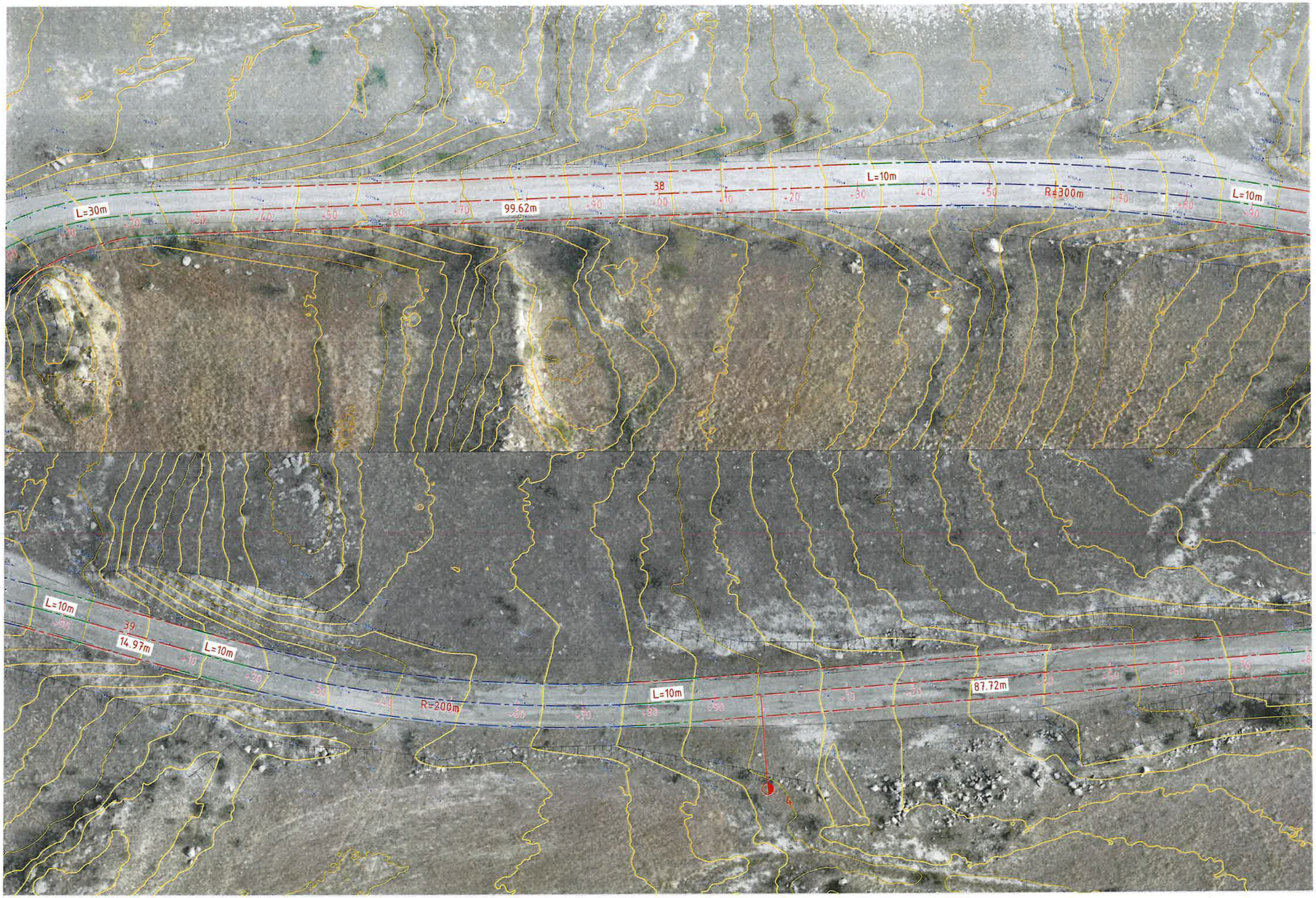
PROLab ,Պռոլաբե ՍՊԸ ООО "Пролаб"	Վ.Թոմոյան В.Томоян		Կ.Առաքելյան К.Аракелян	S-9-10, /Մ-2/- Ձեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Իրադրության հատակագիծ Ситуационный план	Թերթ/Лист 8/ 18



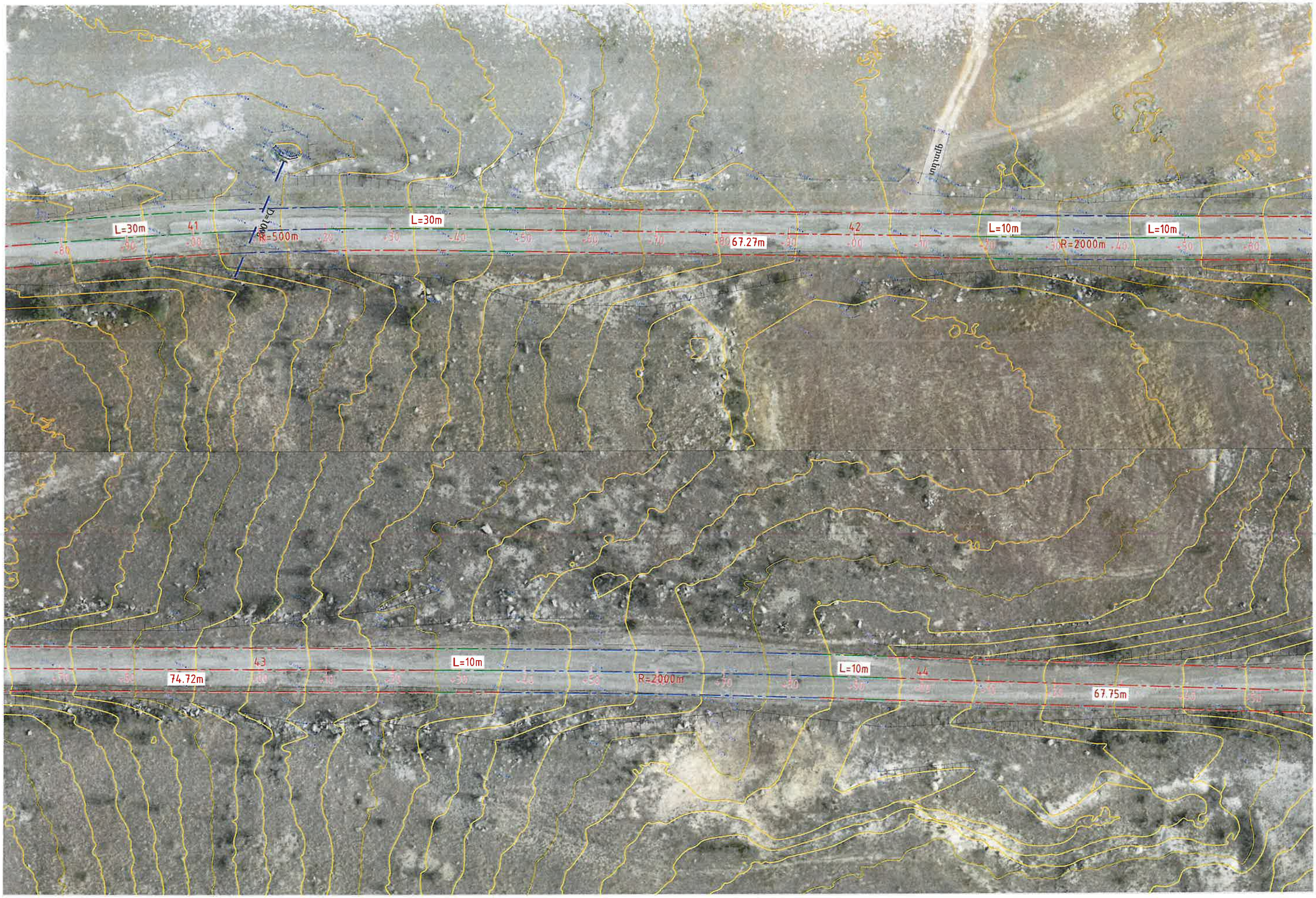
PROLab ՀՊՈՂԱԼԱԲ ՍՊԸ ООО "Пролаб"	Վ.Թոմոյան В.Томоян	Կ.Առաքելյան К.Аракелян	S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Իրադրության հատակագիծ Ситуационный план	Թերթ/Лист 9/ 18



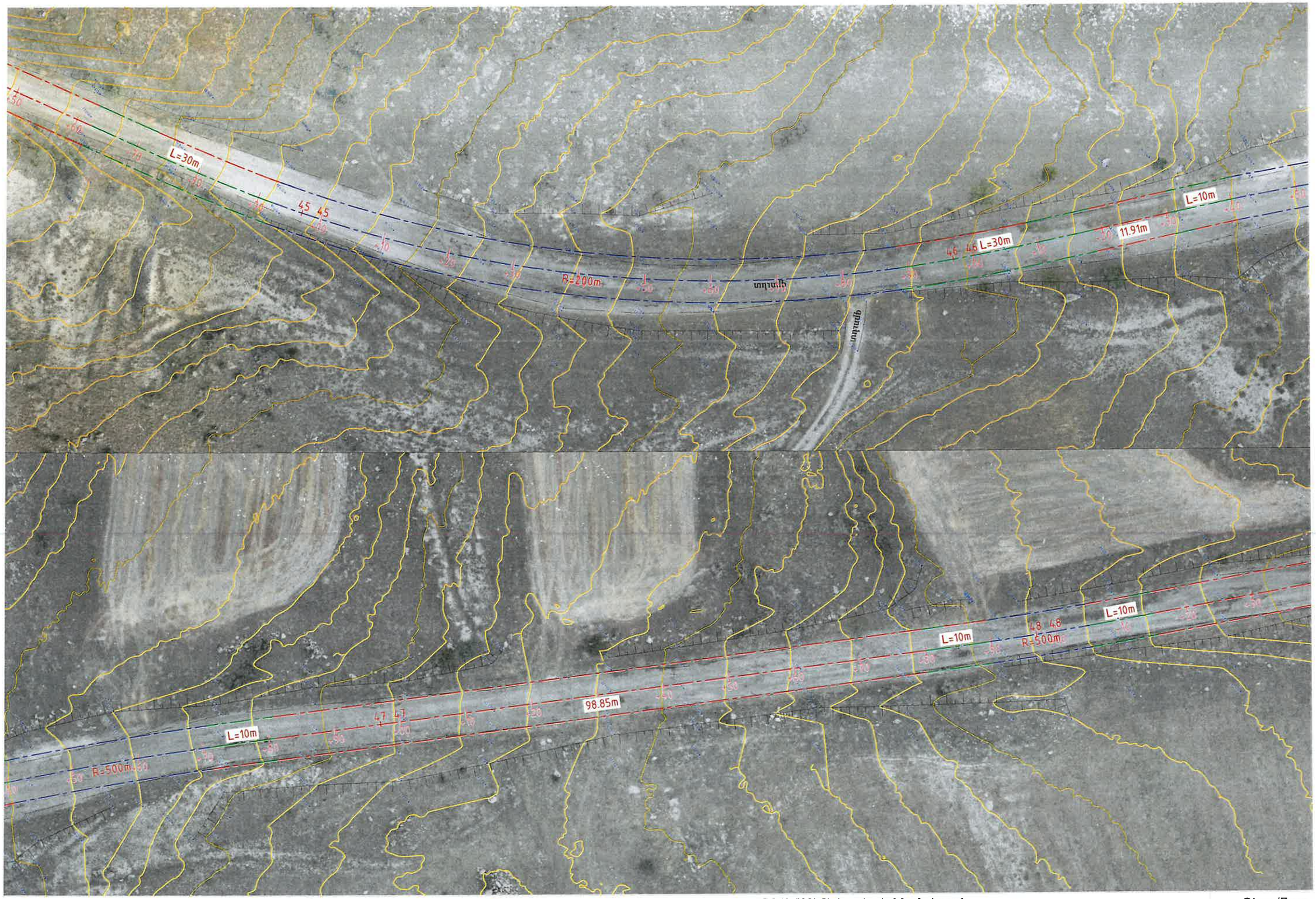
PROLab ՊՈՂոլաբե ՍՊԸ ООО "Пролаб"	Վ.Թոմոյան В.Томоян		Կ.Առաքելյան К.Аракелян	S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Իրադրության հատակագիծ Ситуационный план	Թերթ/Лист 10/ 18



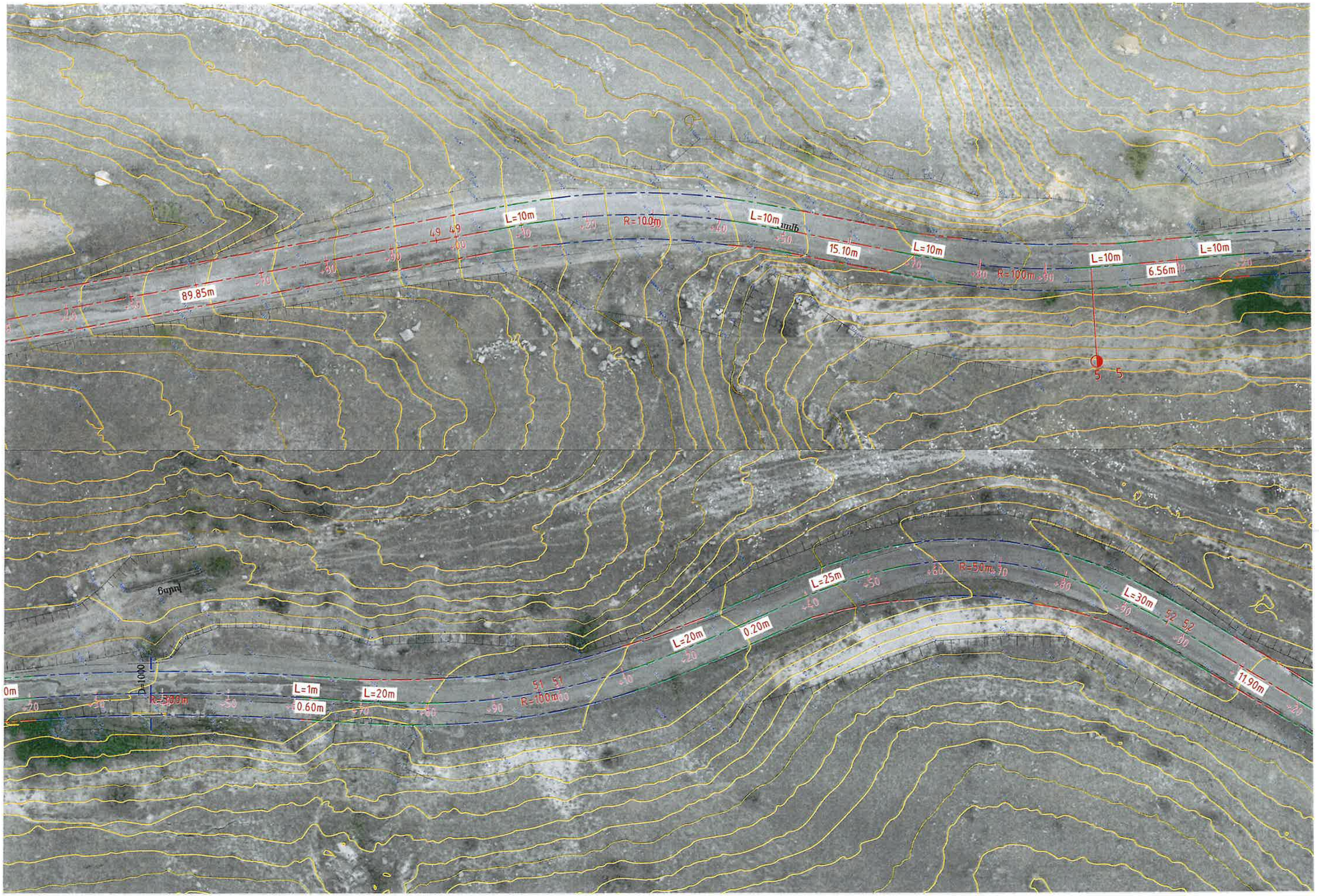
ՊՌՈԼԱԲ ՍՊԸ ООО "Пролаб"	Վ.Թոմոյան В.Томоян		Կ.Առաքելյան К.Аракелян	S-9-10, /Մ-2/- Ձեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Իրադրության հատակագիծ Ситуационный план	Թերթ/Лист 11/ 18



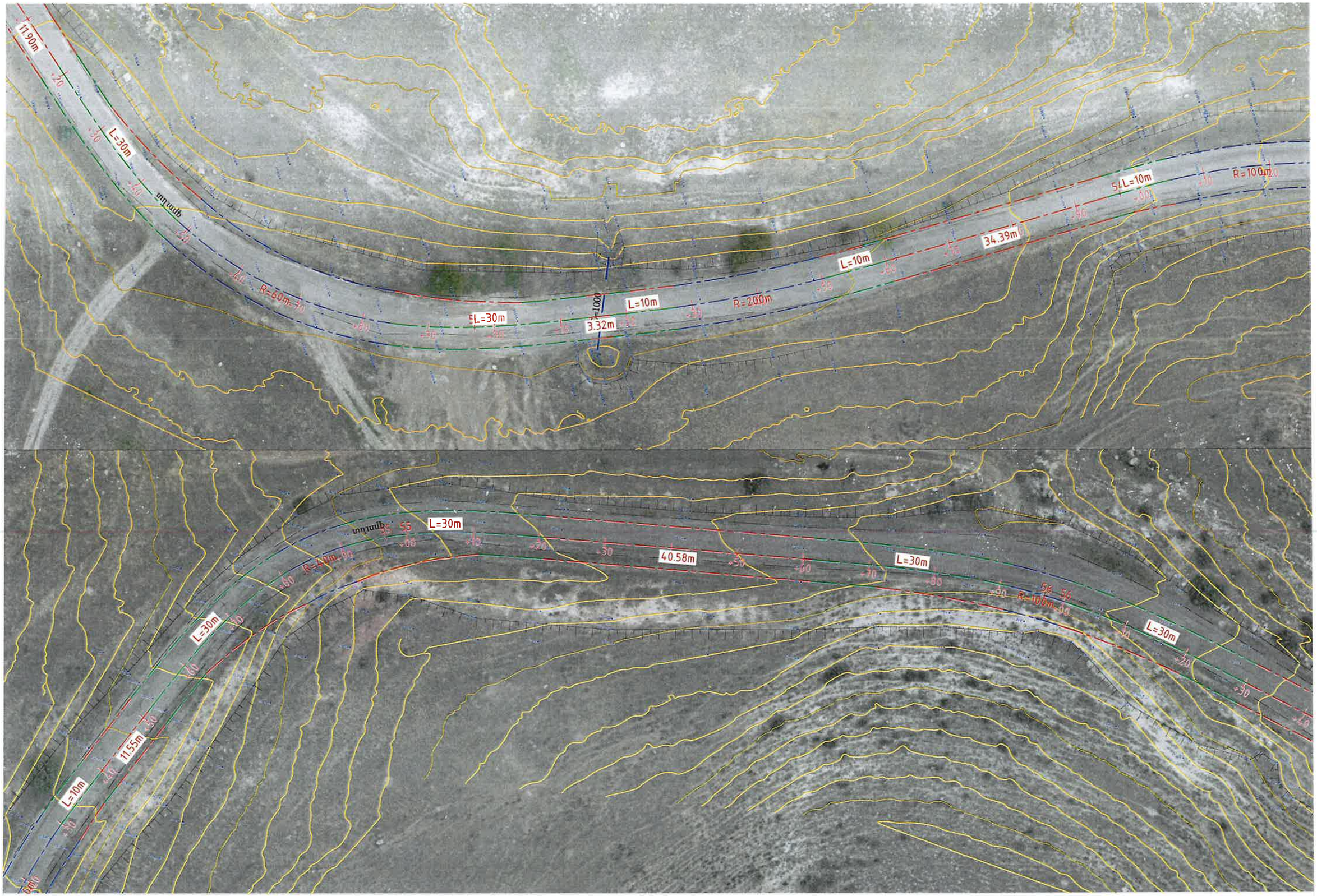
PROLab ,Պռոլաբ» ՍՊԸ ООО "Пролаб"	Վ.Թոմոյան В.Томоян	Կ.Առաքելյան К.Аракелян	S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Իրադրության հատակագիծ Ситуационный план	Թերթ/Лист 12/ 18



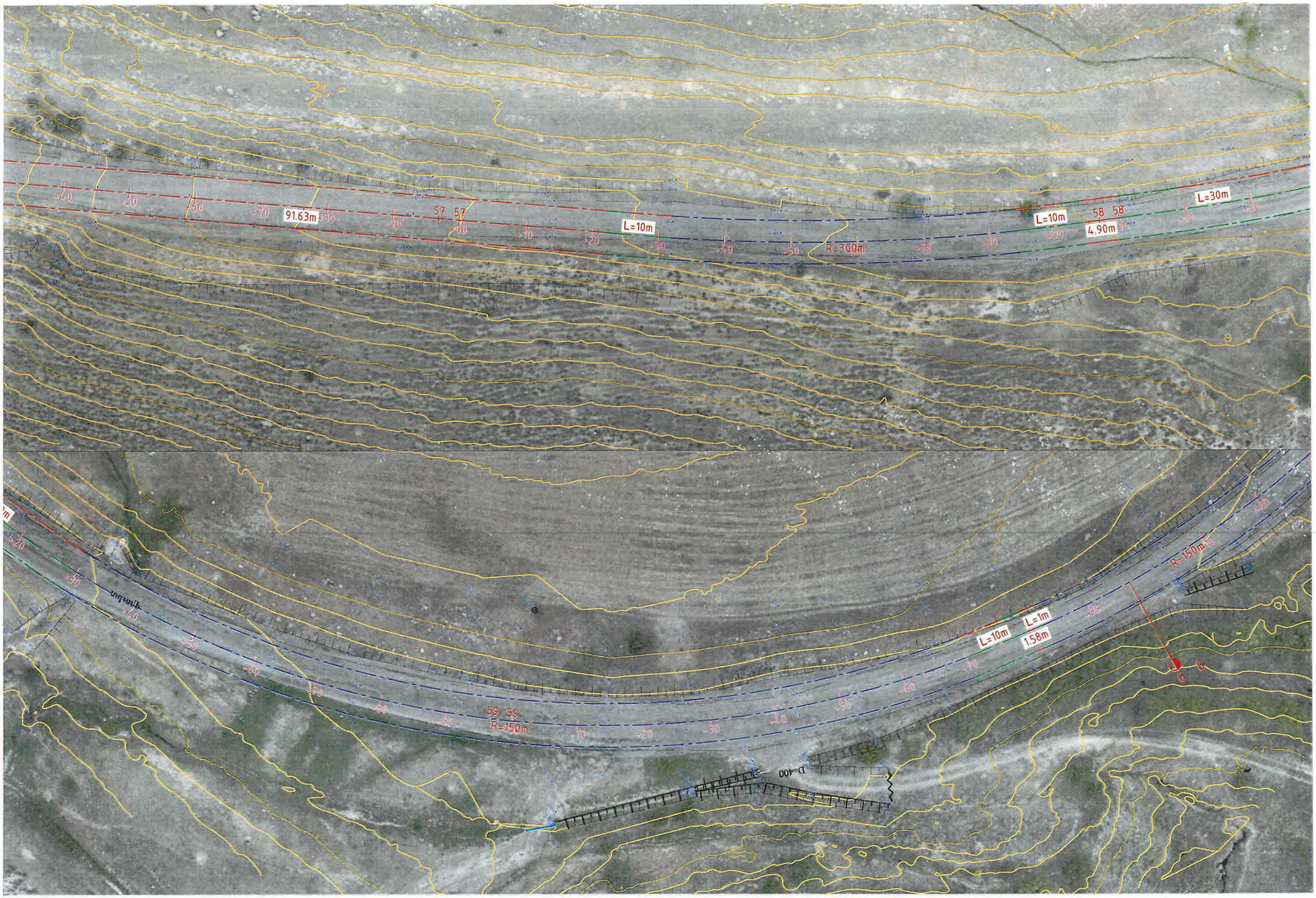
PROLab ՊՈՂոլաբե ՍՊԸ ООО "Пролаб"	Վ.Թոմոյան В.Томоян	Կ.Առաքելյան К.Аракелян	S-9-10, /Մ-2/- Ձեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Իրադրության հատակագիծ Ситуационный план	Թերթ/Лист 13/ 18



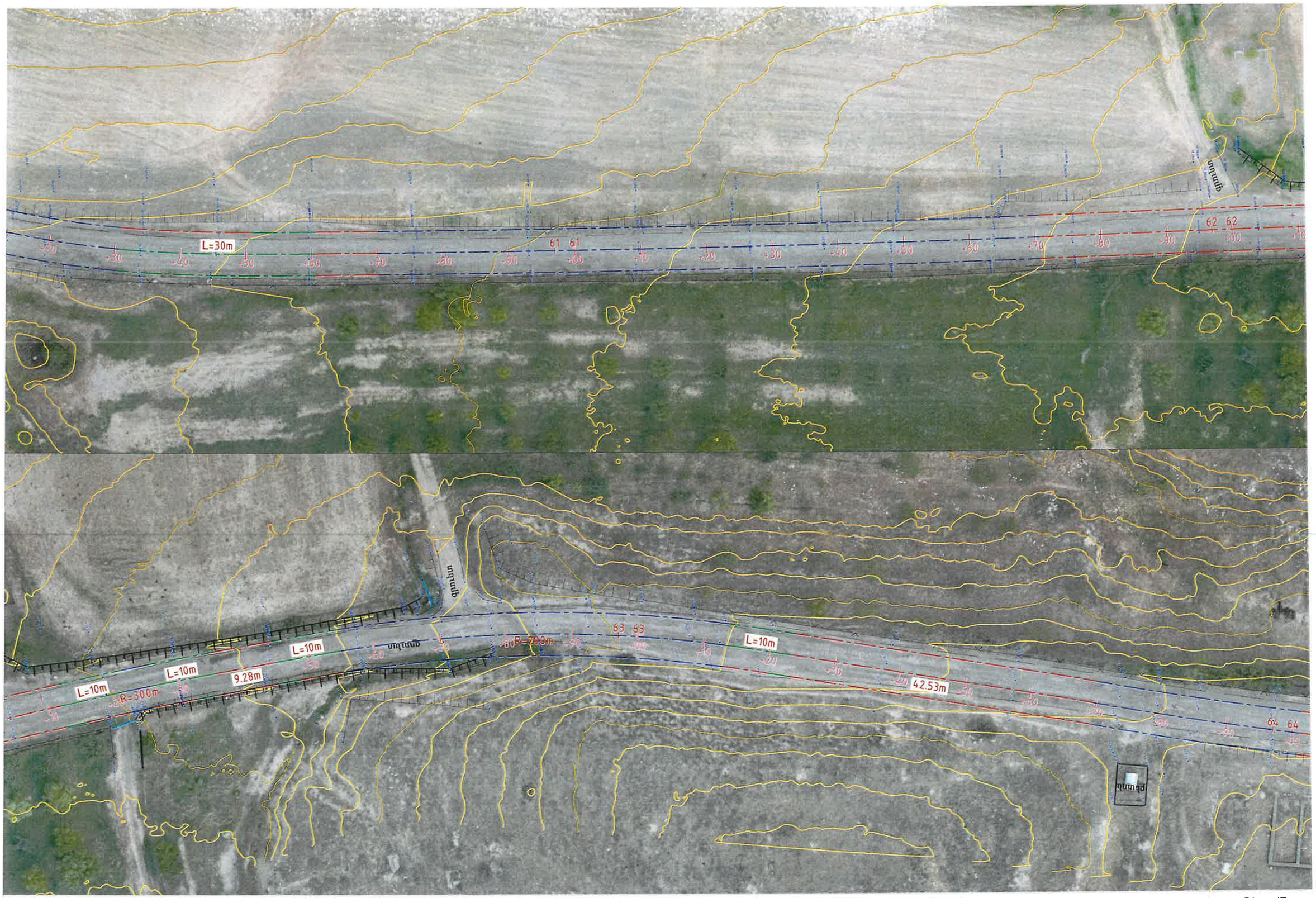
PROLab ՊՈՂԼԱԲԵ ՍՊԸ ООО "Пролаб"	Վ.Թոմոյան В.Томоян		Կ.Առաքելյան К.Аракелян	S-9-10, /Մ-2/- Ձեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Իրադրության հատակագիծ Ситуационный план	Թերթ/Лист 14/ 18



PROLab Պռոլաբ ՍՊԸ ООО "Пролаб"	Վ.Թոմոյան В.Томоян		Կ.Առաքելյան К.Аракелян	S-9-10, /Մ-2/- Ձեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Իրադրության հատակագիծ Ситуационный план	Թերթ/Лист 15/ 18



PROLab ,Պռոլաբե ՍՊԸ ООО "Пролаб"	Վ.Թոմոյան В.Томоян	Կ.Առաքելյան К.Аракелян	S-9-10, /U-2/- Ձեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Իրադրության հատակագիծ Ситуационный план	Թերթ/Лист 16/ 18



PROLab ՊՈՂոլաբե ՍՊԸ ООО "Пролаб"	Վ.Թոմոյան В.Томоян		Կ.Առաքելյան К.Аракелян	S-9-10, /Մ-2/- Ձեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Իրադրության հատակագիծ Ситуационный план	Թերթ/Лист 17/ 18



ՊՈԱԿ «Պռոլաբ» ՍՊԸ ООО "Пролаб"	Վ.Թոմոյան В.Томоян		Կ.Առաքելյան К.Аракелян		S-9-10, /Մ-2/- Ձեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Իրադրության հատակագիծ Ситуационный план	Թերթ/Лист 18/ 18

«Պռոլաբ» ՍՊԸ, Հեռ.՝ 099-99-17-35

Էլ.հասցե՝ prolabarmenia@gmail.com

S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ

Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Երկայնական կտրվածք

Продольный профиль

Կատարող՝ «Պռոլաբ» ՍՊԸ

Պատվիրատու՝ ՀՀ տարածքային կառավարման և ենթակառուցվածքների նախարարություն

ԵՐԵՎԱՆ 2026

Պռոլաբ ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

PROLab

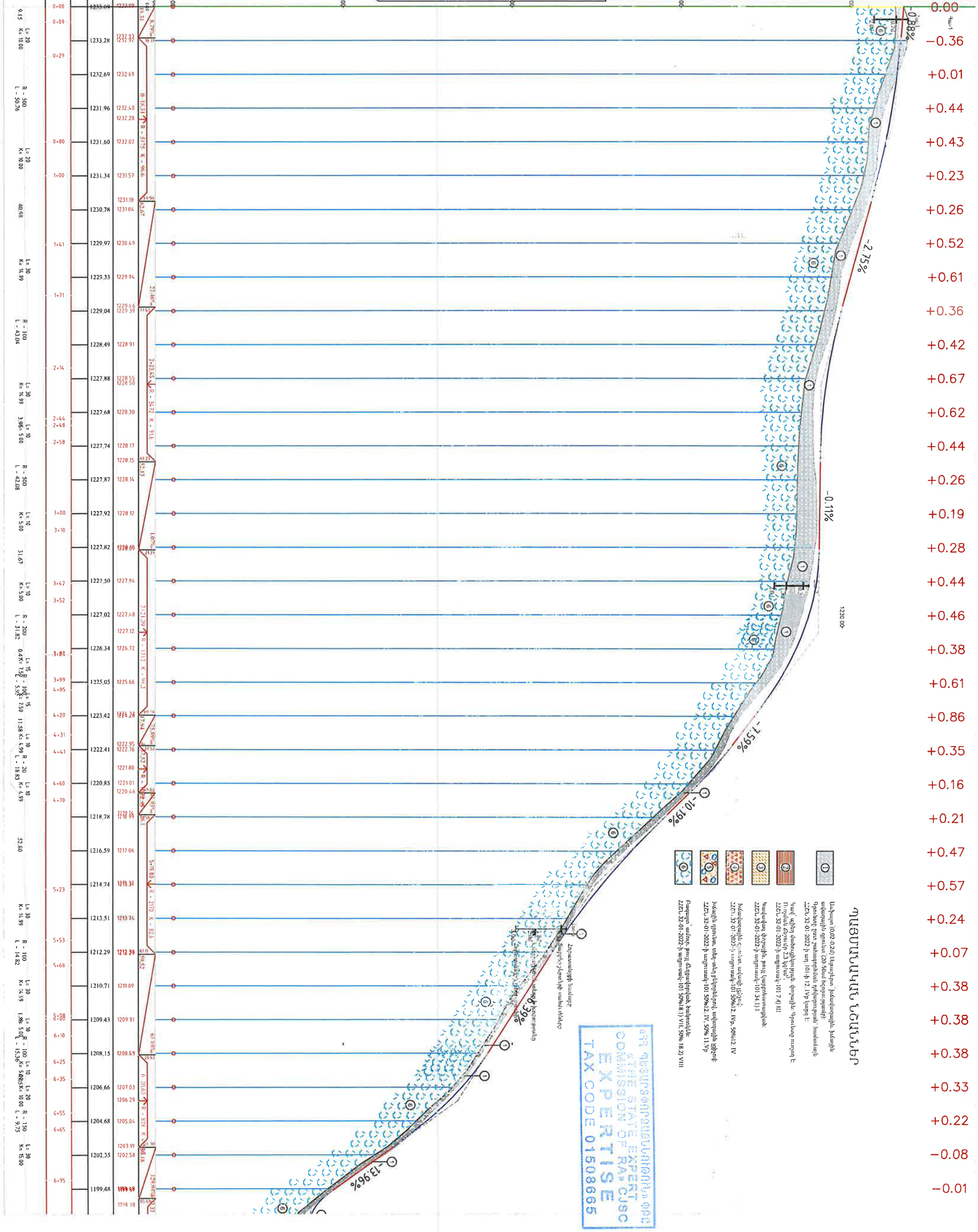
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян

Նախագծի անվանումը / Название проекта

S-9-10, /Մ-2/- Ձեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Երկայնական կտրվածք
Продольный профиль

Թերթ/Лист 1/ 9



ՀՀ ՊԵՏԱԿԱՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ԾԱՌԱՅՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԿՈՄԻՏԵ
THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA" CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508665

+0.62 +0.93 +1.34 +1.36 +0.43 +0.11 +0.09 +0.18 +0.25 +0.19 +0.42 +0.28 +0.37 +0.64 +0.54 +0.36 +0.26 +0.42 +0.61 +0.72 +0.54 +0.42 +0.40 +0.54 +0.56 +0.34 +0.50 +0.67 +0.62 +0.32 +0.45 +0.40 −0.06 +0.17 +0.36 +0.05 +0.12 +0.07 +0.19 +0.43

-1.00% 6.89% 4.65% -4.44% 3.61% 1.31% 10.36% 11.34%

0.3d 2.0d 3.0d 4.0d 7.0d 10.0d

Ж/б труба d=1.0м
Տեր խողովակ d=1.0մ
ПК9+14 14+93.14

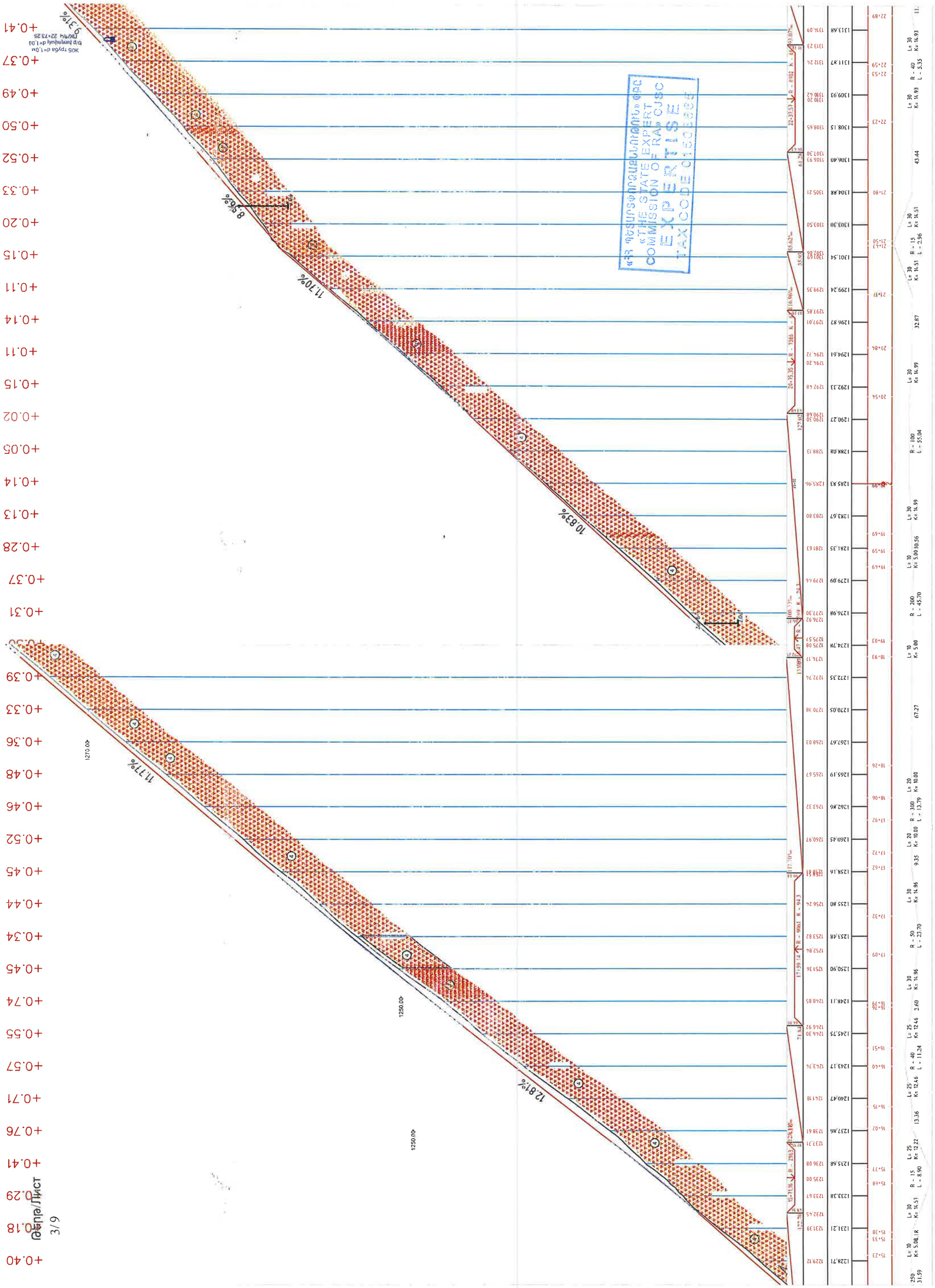
Ж/б труба d=1.5м
Տեր խողովակ d=1.5մ
ПК9+14 13+27.21

Ж/б труба d=1.0м
Տեր խողովակ d=1.0մ
ПК9+14 9+89.15

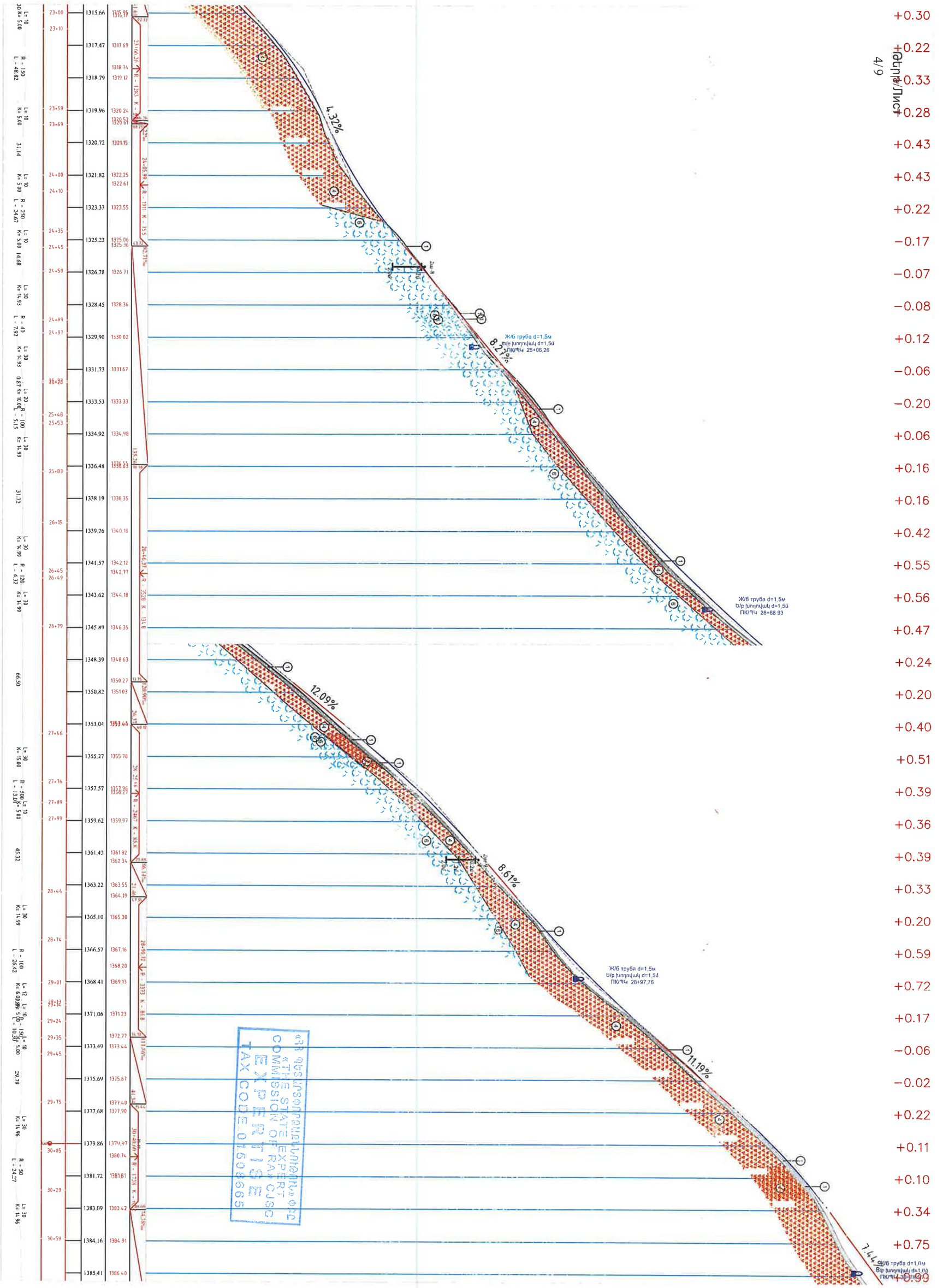
«ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱՔՆՆԱԿԱՆ ՀԱՆՁՆԱԺՈՂՈՎ» ՓԲԸ
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01509665

1197.38 1196.87 1196.25 1196.11 1197.63 1199.24 1200.48 1201.43 1202.28 1202.92 1202.73 1202.40 1201.45 1200.69 1200.92 1201.76 1202.57 1203.14 1203.63 1204.14 1204.89 1205.52 1206.00 1206.26 1206.59 1207.09 1207.20 1207.30 1207.61 1208.25 1208.83 1209.95 1211.85 1213.42 1215.29 1217.74 1219.93 1222.25 1224.39 1226.42

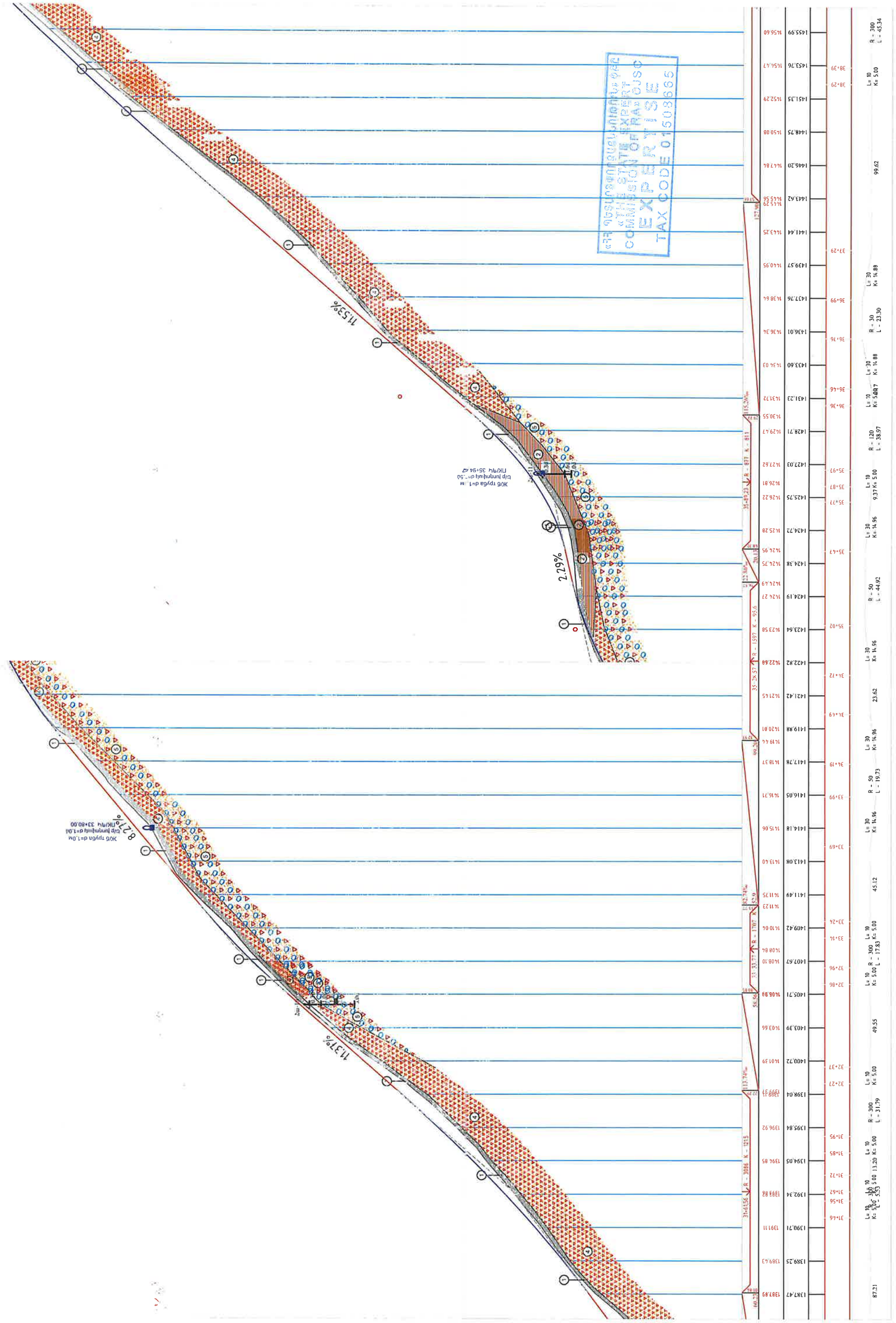
77.53 46.03 8.22 18.13 17.25 9.35 11.13 6.36 R - 20 L - 3.85 L= 30 K= 14.72 L= 30 K= 14.99 R - 100 L - 64.03 L= 30 K= 14.99 L= 20 K= 10.00 R - 500 L - 80.27 L= 20 K= 10.00 L= 10 K= 5.00 R - 150 L - 10.22 L= 10 K= 5.00 L= 10 K= 5.00 R - 200 L - 30.53 L= 10 K= 5.00 L= 30 K= 14.96 R - 50 L - 30.58 L= 10 K= 5.00 L= 20 K= 9.96 R - 30 L - 14.96 L= 30 K= 14.88 L= 25 K= 12.49 R - 70 L - 21.17 L= 30 K= 14.98 L= 10 K= 5.00 R -


«ՀՀ պետական փորձագիտական հանձնաժողով» ՓԲԸ
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01566641
10.83%
11.70%
8.56%
11.77%
12.81%
1270.00
1250.00
1250.00

Թերթ/Лист
3/9

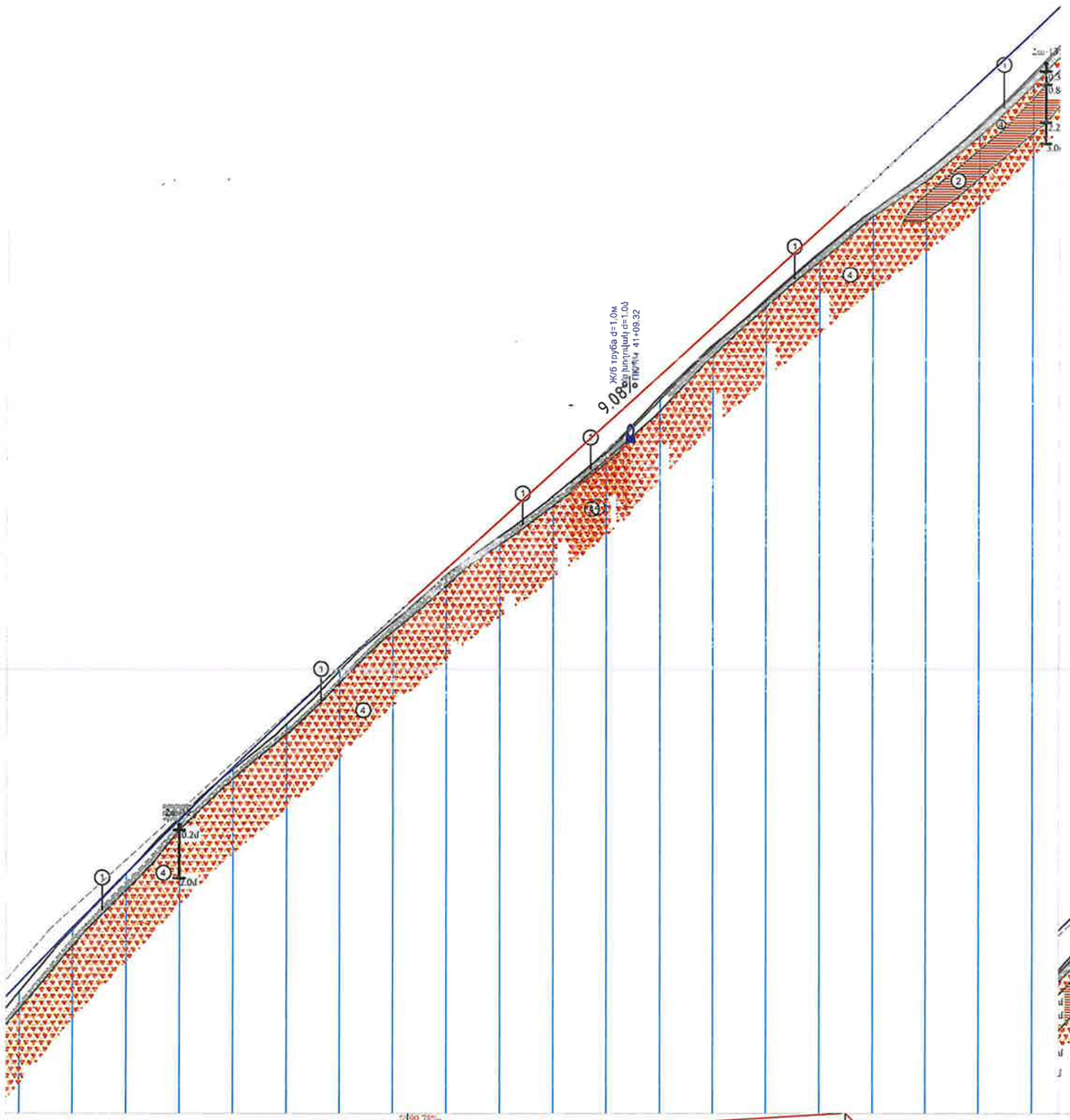


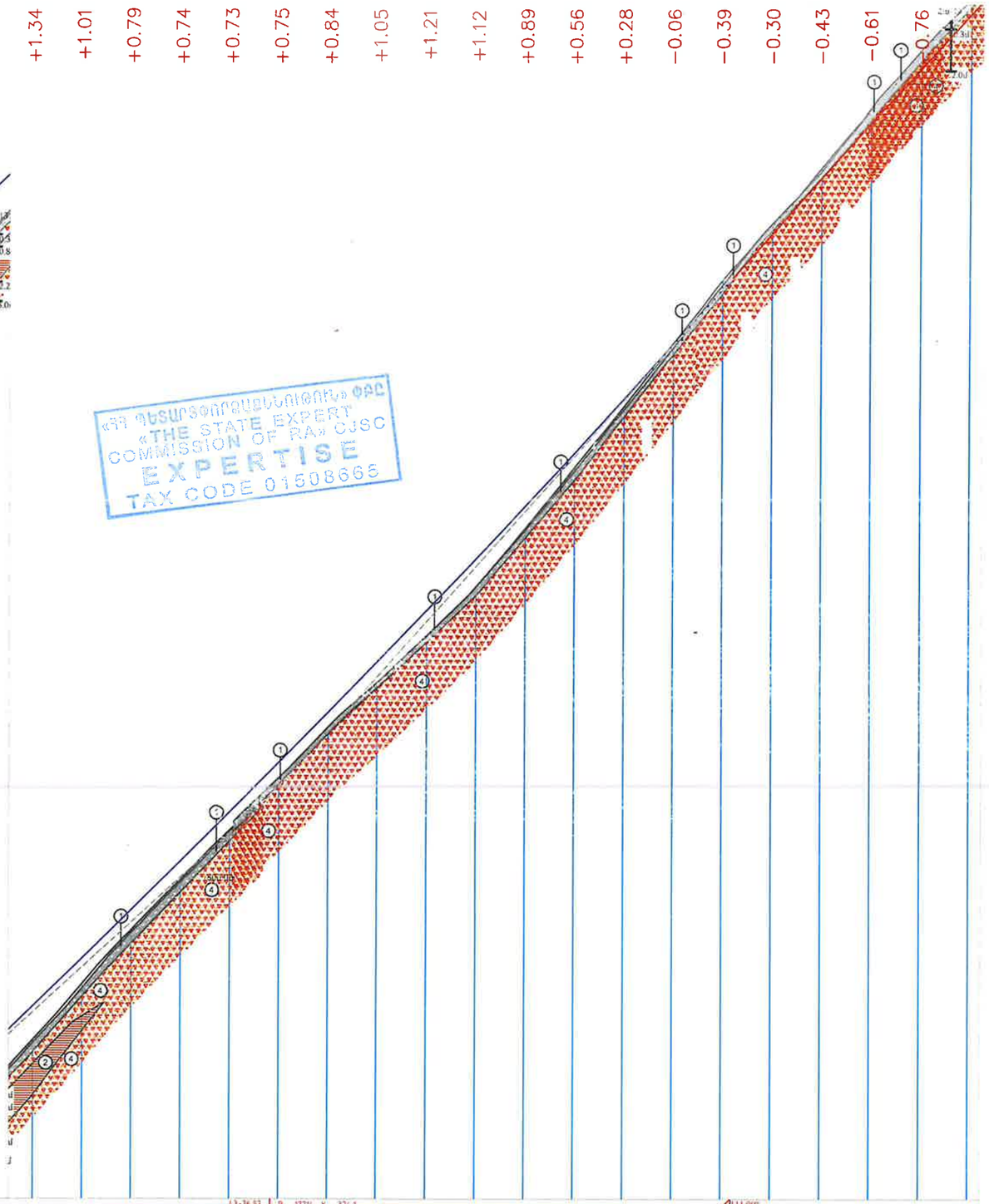
«ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱԳԻՏԱԿԱՆ ԿԱ»
THE STATE EXPERT
COMMISSION OF RA CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01503665



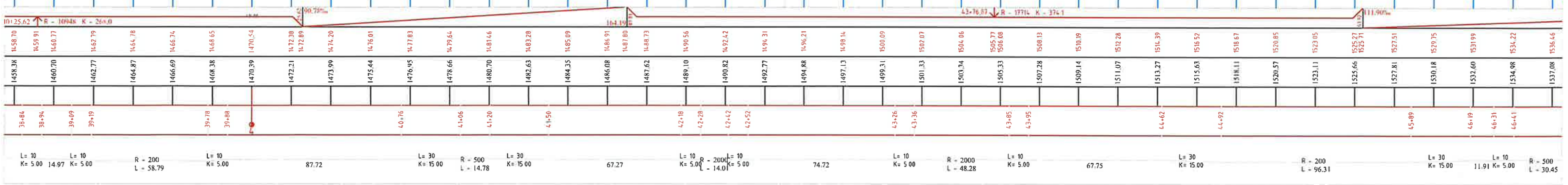
Лист/Листов
5/6

+0.32 +0.07 +0.02 +0.09 +0.05 +0.28 +0.15 +0.17 +0.21 +0.58 +0.88 +0.98 +0.76 +0.65 +0.75 +0.83 +1.11 +1.46 +1.60 +1.54 +1.34 +1.01 +0.79 +0.74 +0.73 +0.75 +0.84 +1.05 +1.21 +1.12 +0.89 +0.56 +0.28 −0.06 −0.39 −0.30 −0.43 −0.61 −0.76



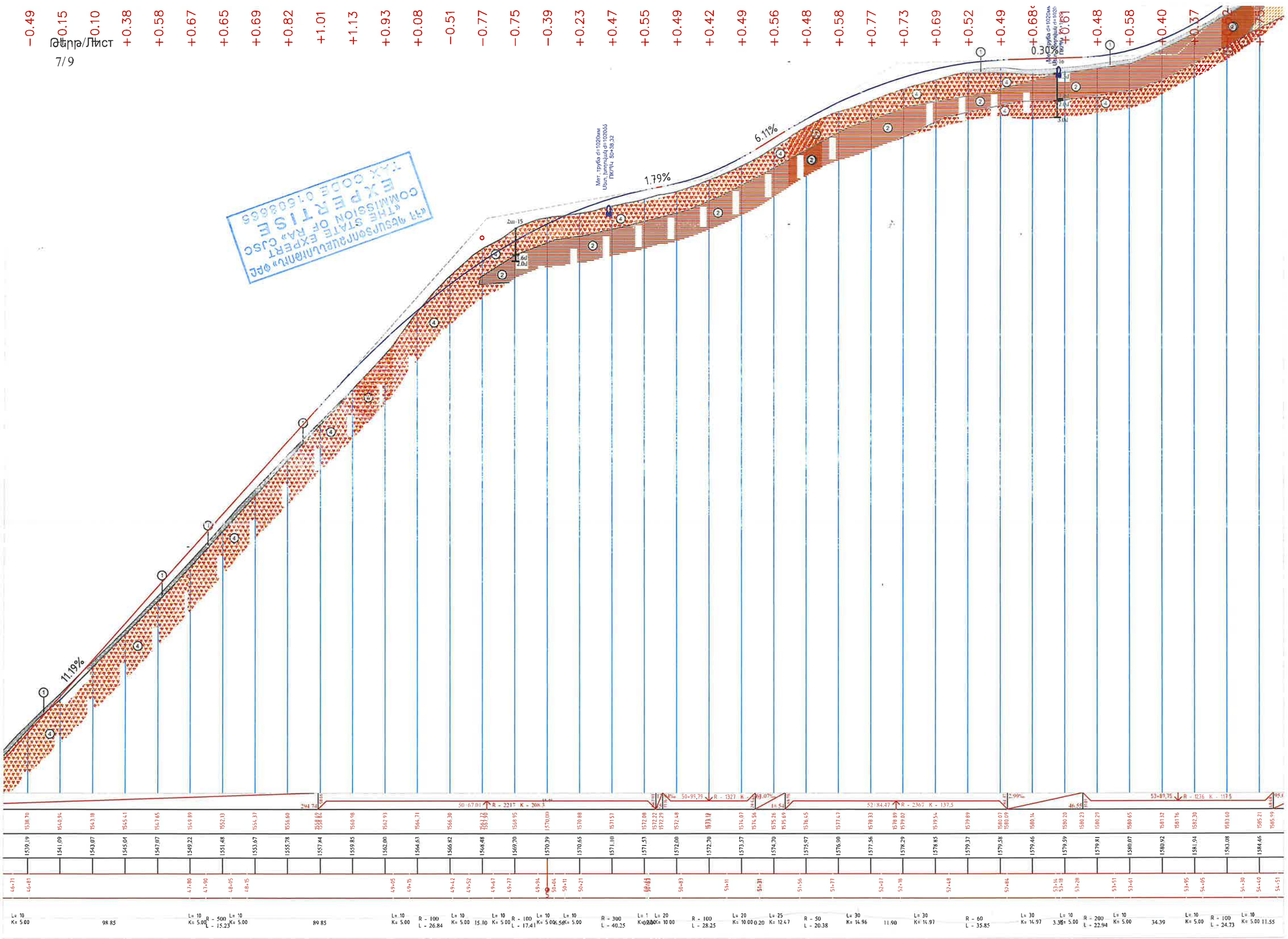


«ՀՀ պետական փորձաքննություն» ՓԲԸ
«THE STATE EXPERT
COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508665



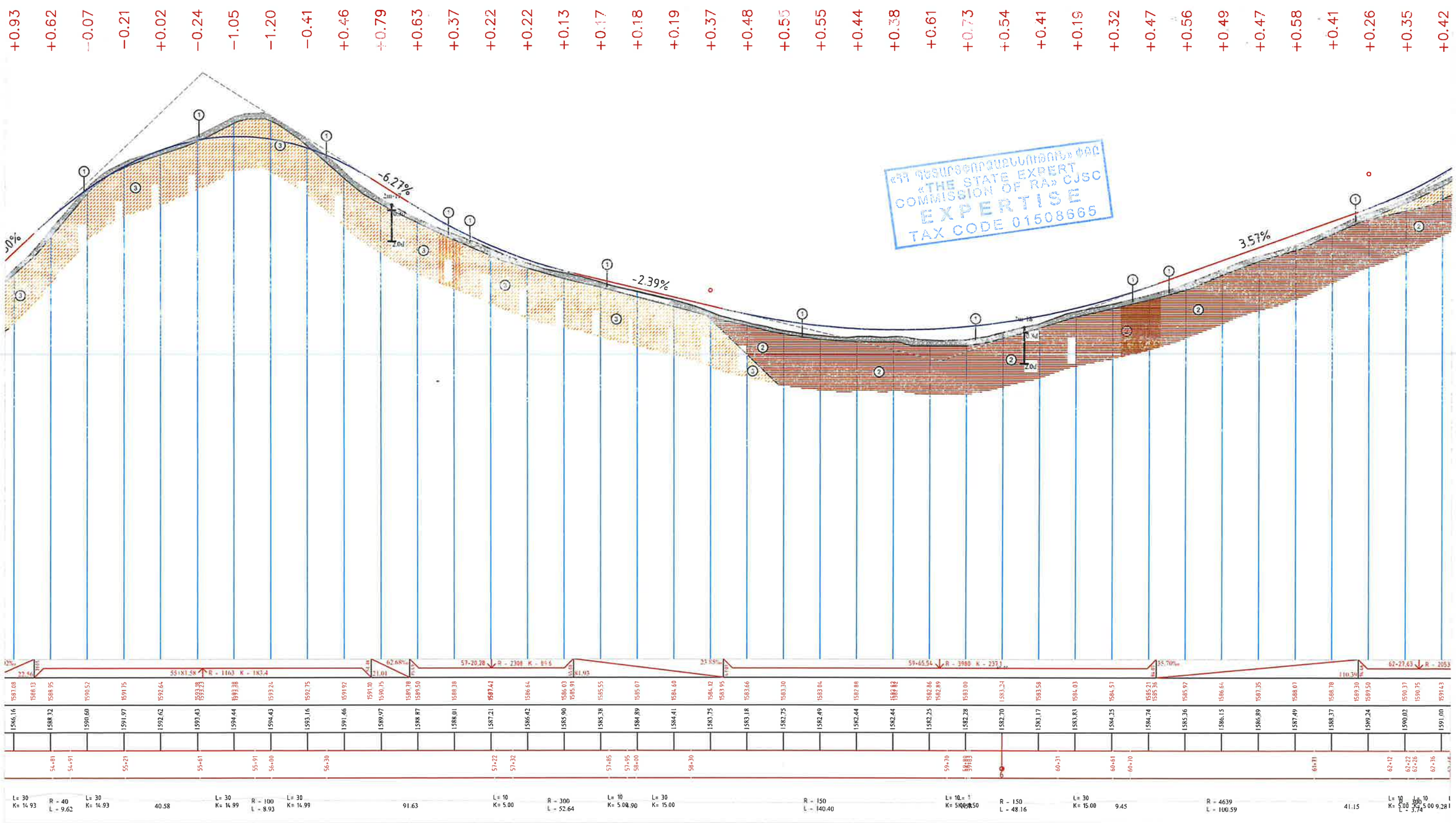
Лист/Page
7/ 9

−0.49 −0.15 −0.10 +0.38 +0.58 +0.67 +0.65 +0.69 +0.82 +1.01 +1.13 +0.93 +0.08 −0.51 −0.77 −0.75 −0.39 +0.23 +0.47 +0.55 +0.49 +0.42 +0.49 +0.56 +0.48 +0.58 +0.77 +0.73 +0.69 +0.52 +0.49 +0.68 +0.48 +0.58 +0.40 +0.37

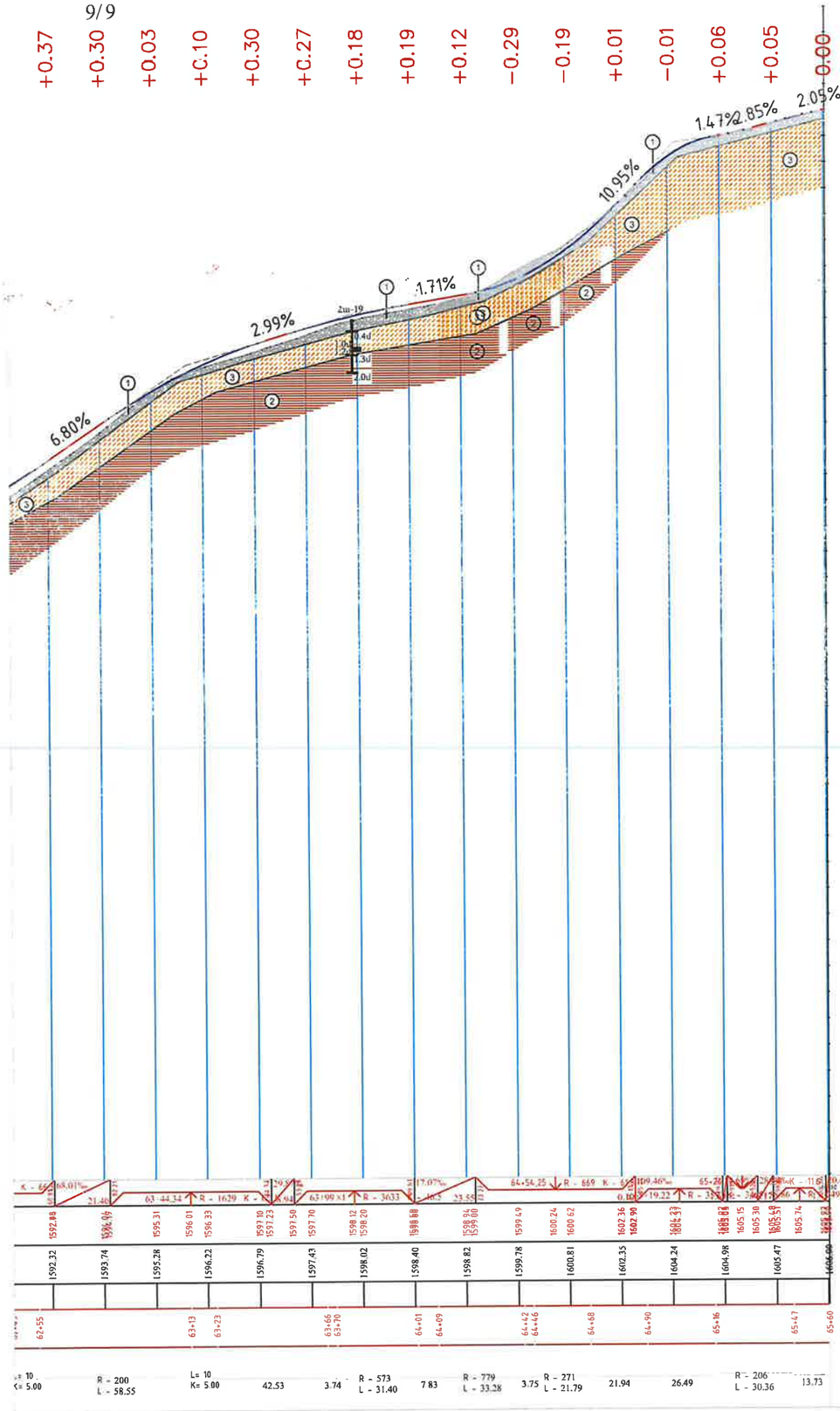


«Государственная экспертиза» ФАУ
EXPERTISE STATE OF RA" CJSC
"THE COMMISSION
ГАУ СОЮЗ 01508665

«ՀՀ ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅԱՆ ՓԲԸ
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508665



Թերթ/Лист
9/9



«ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱԳԵՏԱԿԱՆ ՓԱԲ»
«THE STATE EXPERT
COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508665

«Պռոլաբ» ՍՊԸ, Հեռ.՝ 099-99-17-35

Էլ.հասցե՝ prolabarmenia@gmail.com

S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ

Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Լայնական կտրվածքներ

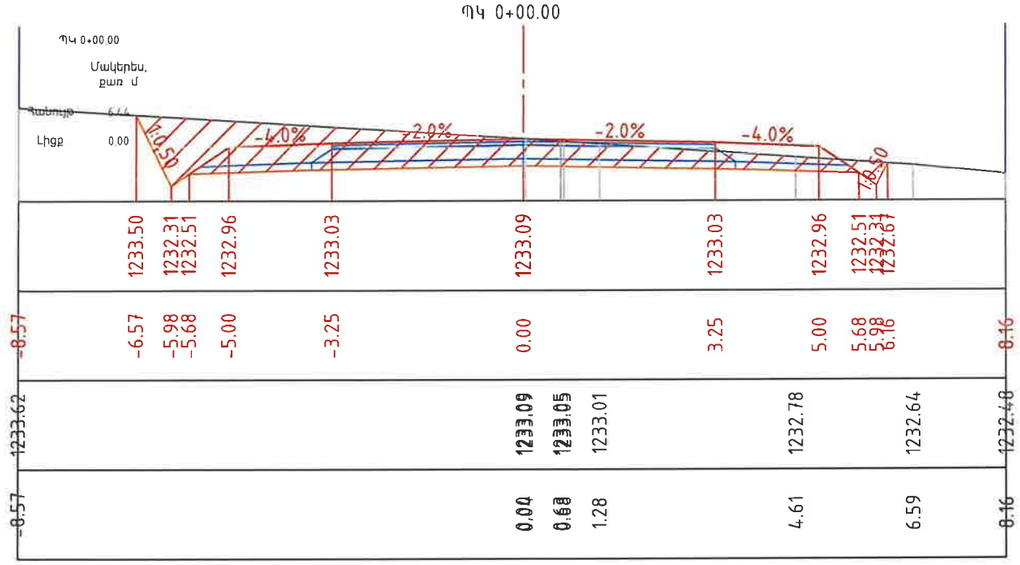
Поперечные разрезы

Կատարող՝ «Պռոլաբ» ՍՊԸ

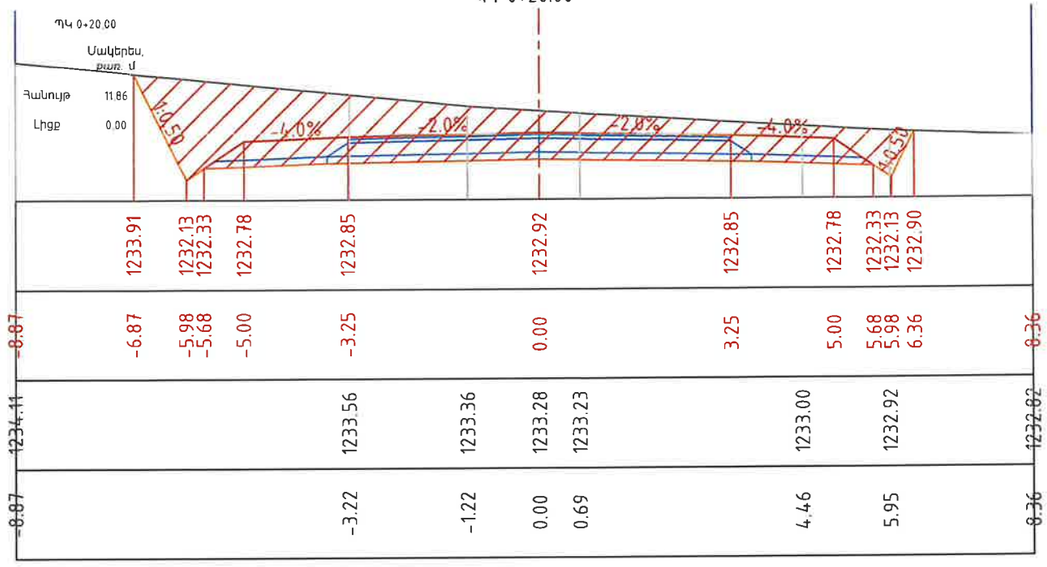
Պատվիրատու՝ ՀՀ տարածքային կառավարման և ենթակառուցվածքների նախարարություն

ԵՐԵՎԱՆ 2026

ПК 0+00.00



ПК 0+20.00



ПК 0+40.00

ПК 0+60.00

«ՀՀ պետական փորձաքննություն» ՓԲԸ
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508665

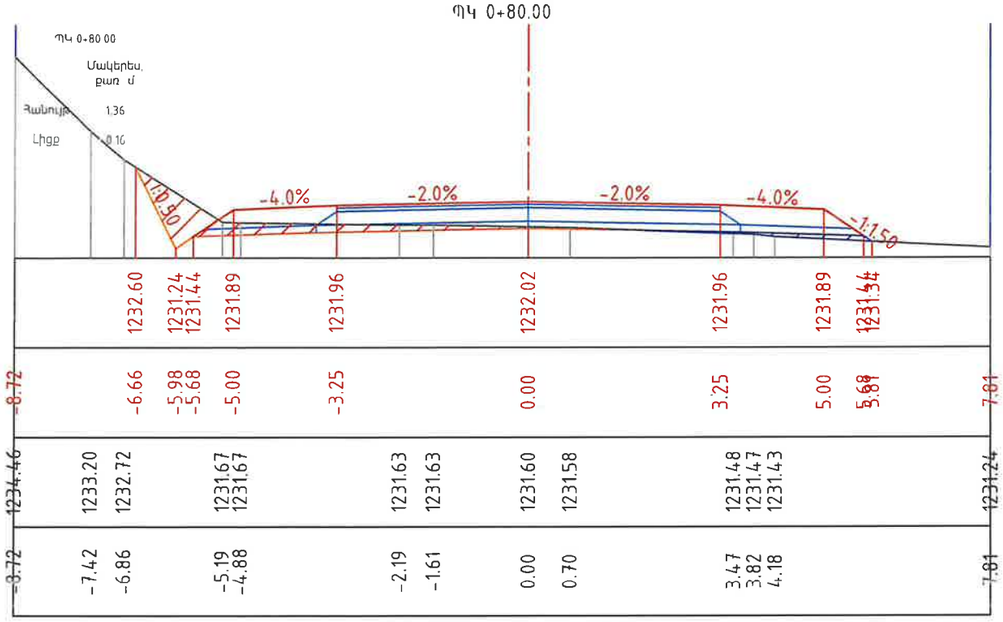
«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"		
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания: Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը. Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян	

Նախագծի անվանումը / Название проекта

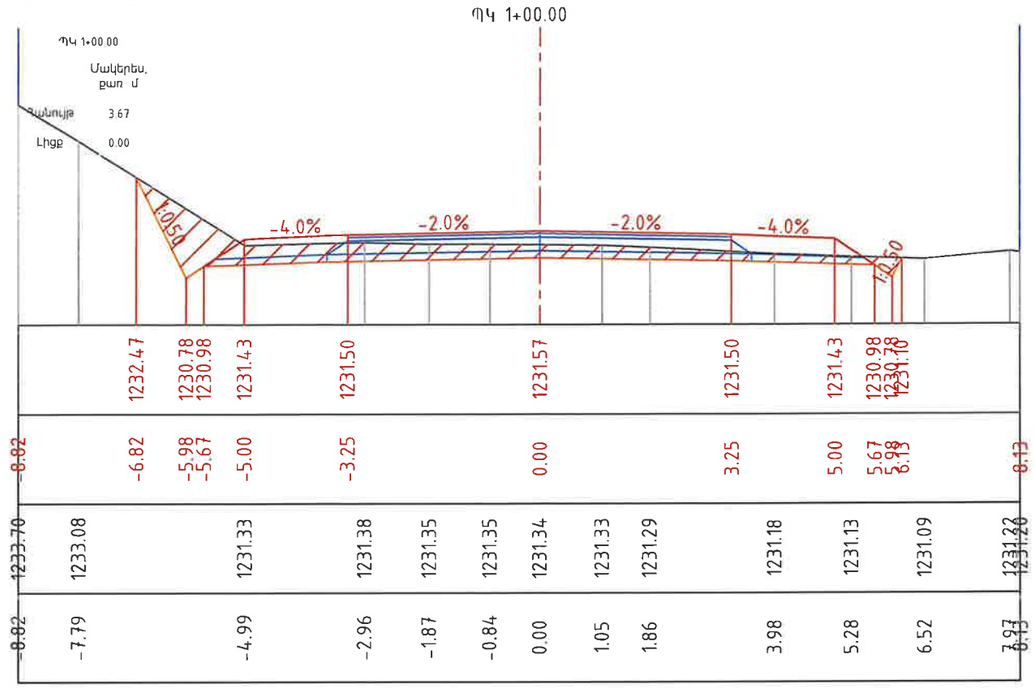
S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Լայնական կտրվացքներ / Поперечные разрези	Մասշտաբ / Масштаб 1:100	Թերթ / Лист 1/ 132

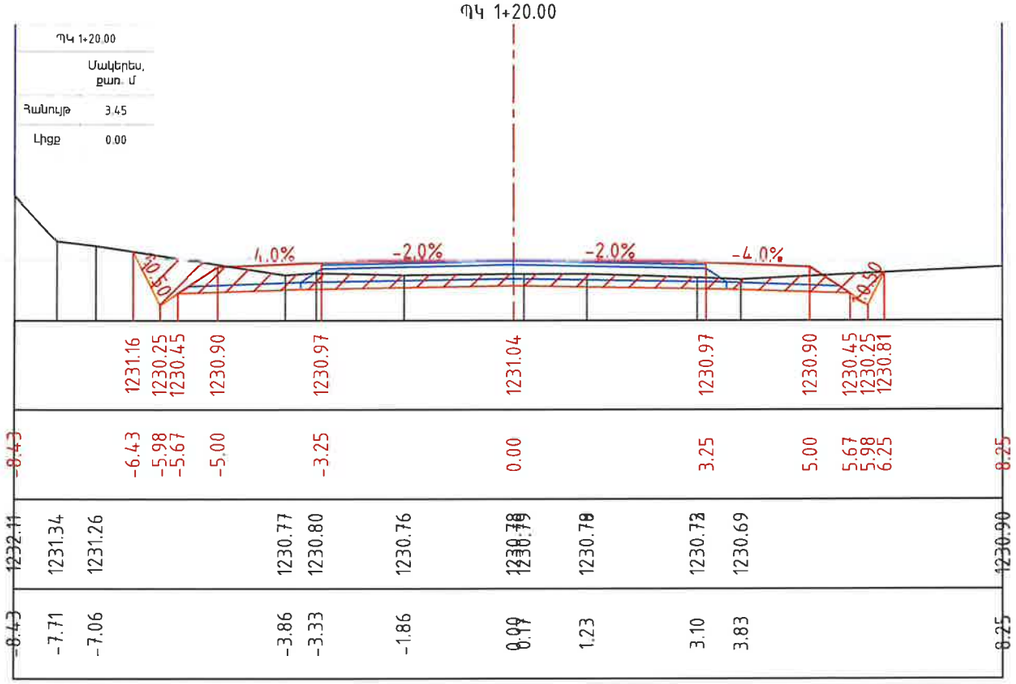
ПК 0+80.00



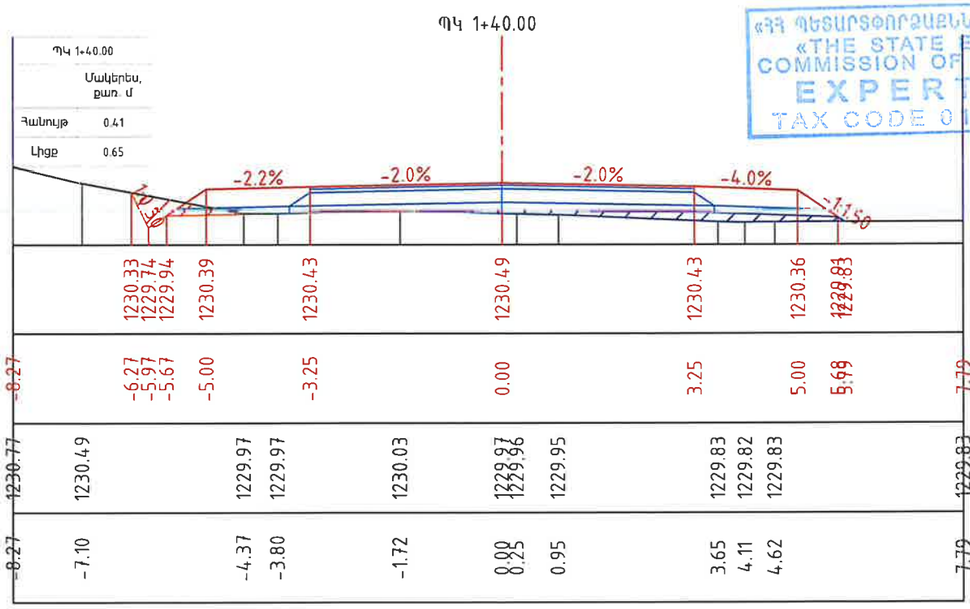
ПК 1+00.00



ПК 1+20.00



ПК 1+40.00



«ՀՀ ՊԵՏԱՐՏԱԳՐԱՍԵՆՏՈՒՆ» ՓԲԸ
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508665

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

PROLab

Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիեֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян	

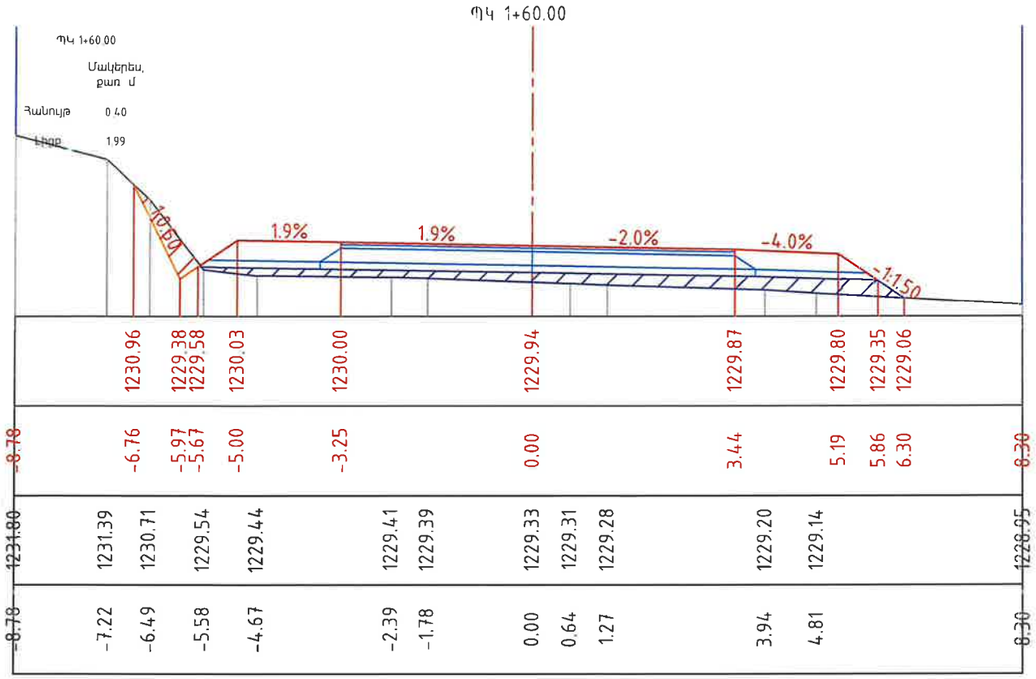
Նախագծի անվանումը / Название проекта

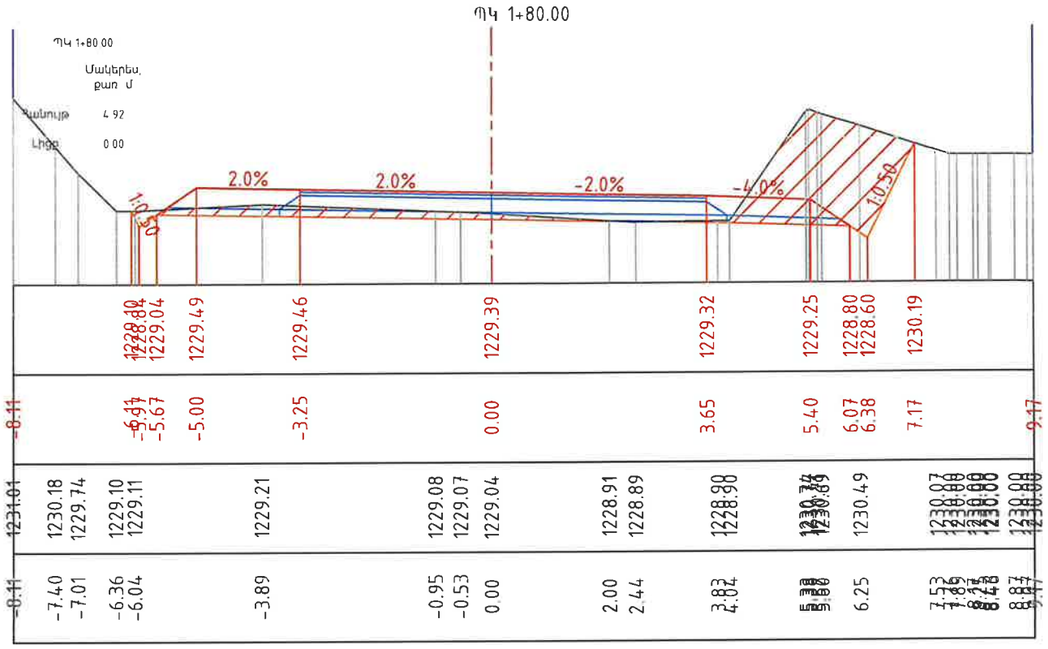
S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

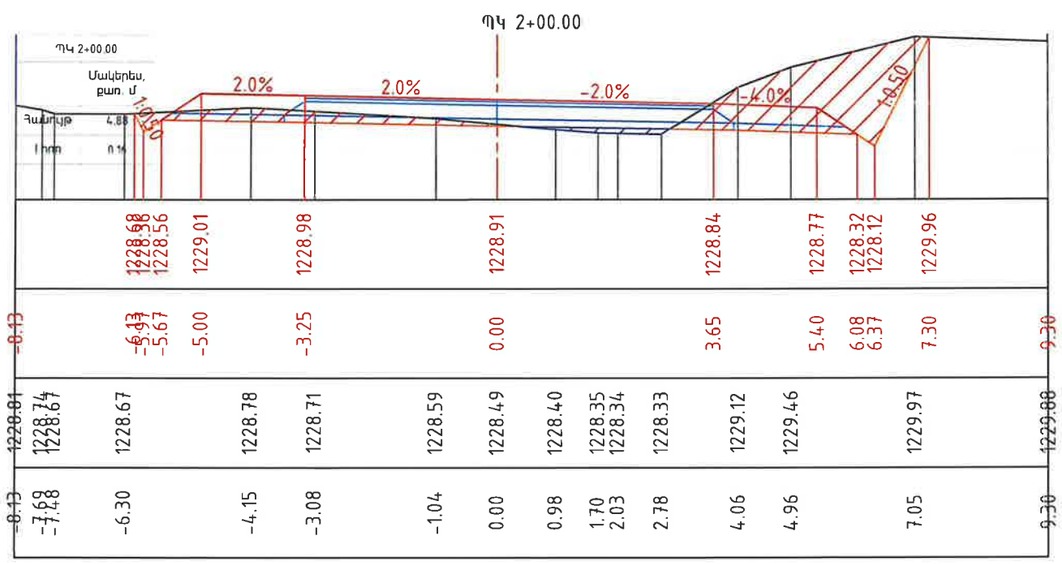
Поперечные разрези / Լայնական կտրվագքներ

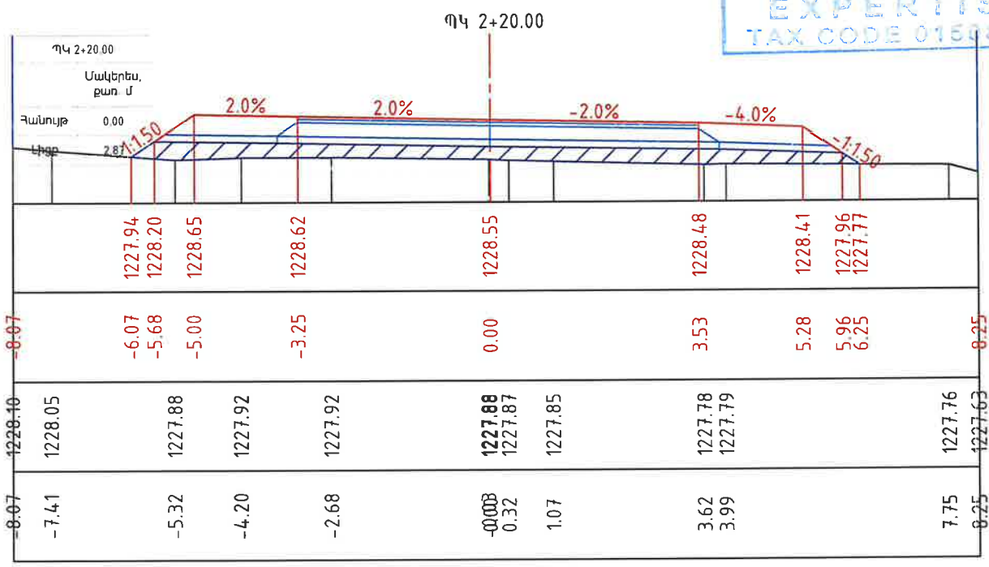
Թերթ / Лист 2/ 132

Մասշտաբ / Масштаб 1:100









«ՊՐՈԼԱԲ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

PROLab

Նախագծեց Проект. Վ.Թոմոյան / В.Томоян

Ստուգեց Проверил Կ.Առաքելյան / К.Аракелян

Նշումներ / Примечания
Կարմիրով նախագծային նիշերն են
Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը
Красные метки -проектные
Чёрные метки-рельеф

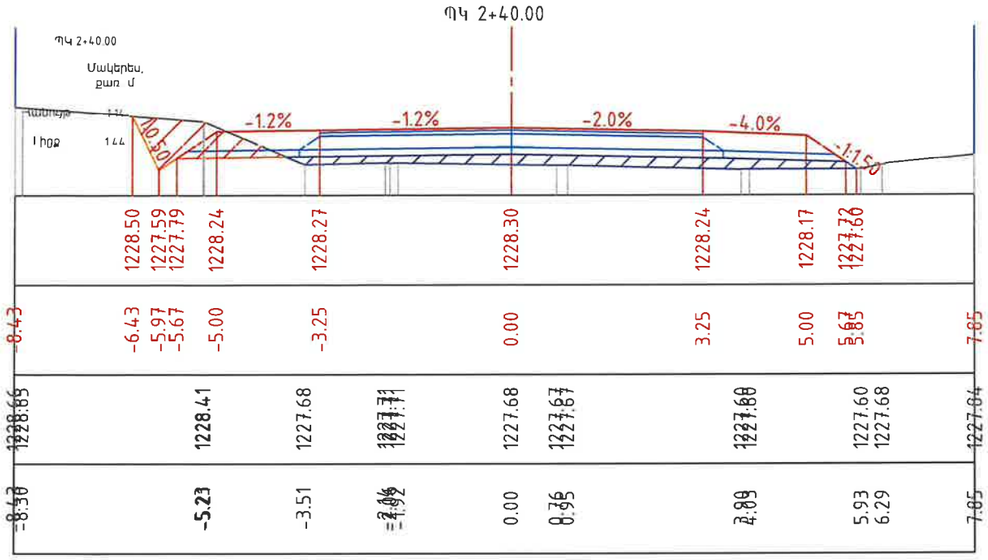
Նախագծի անվանումը / Название проекта
S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

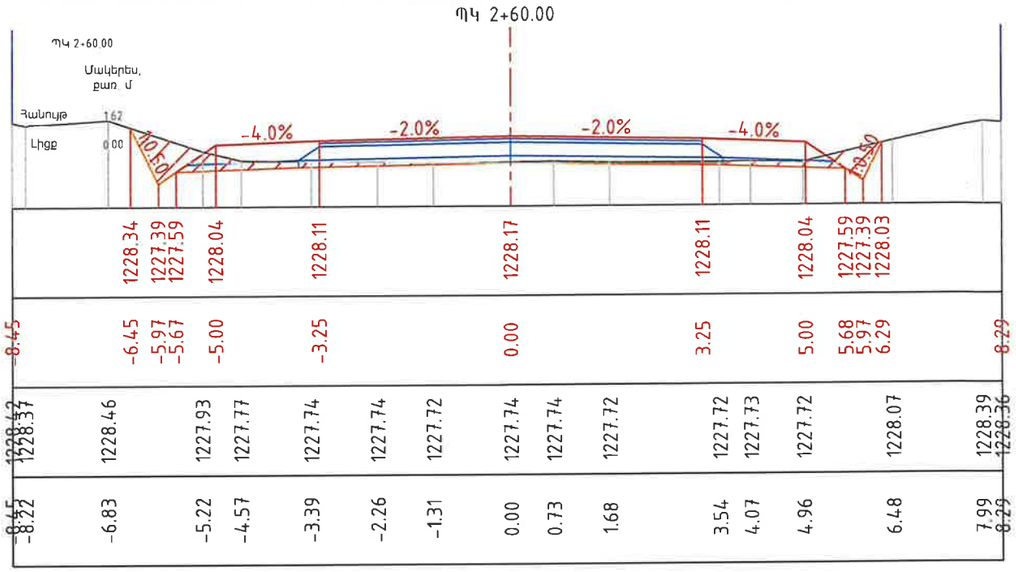
Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ

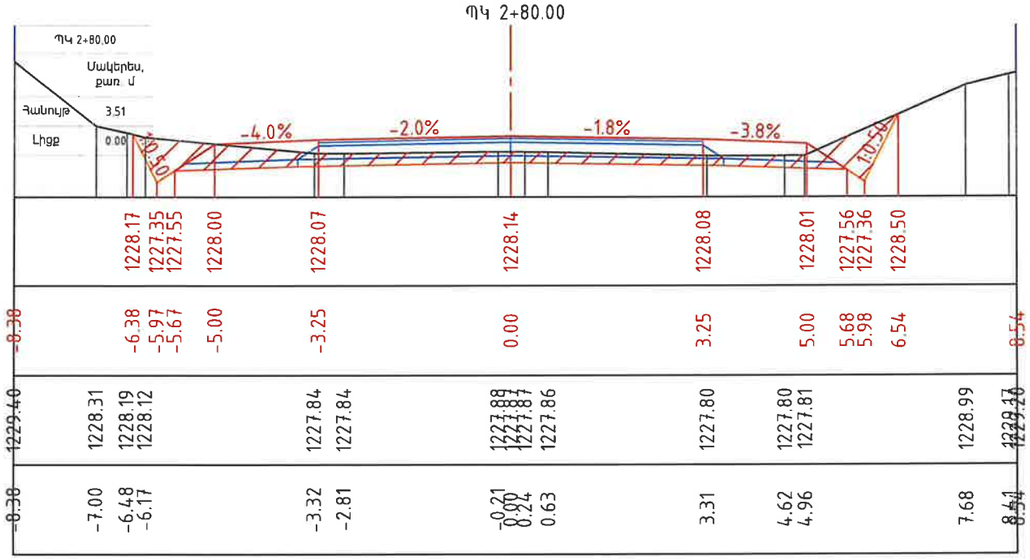
Մասշտաբ / Масштаб 1:100

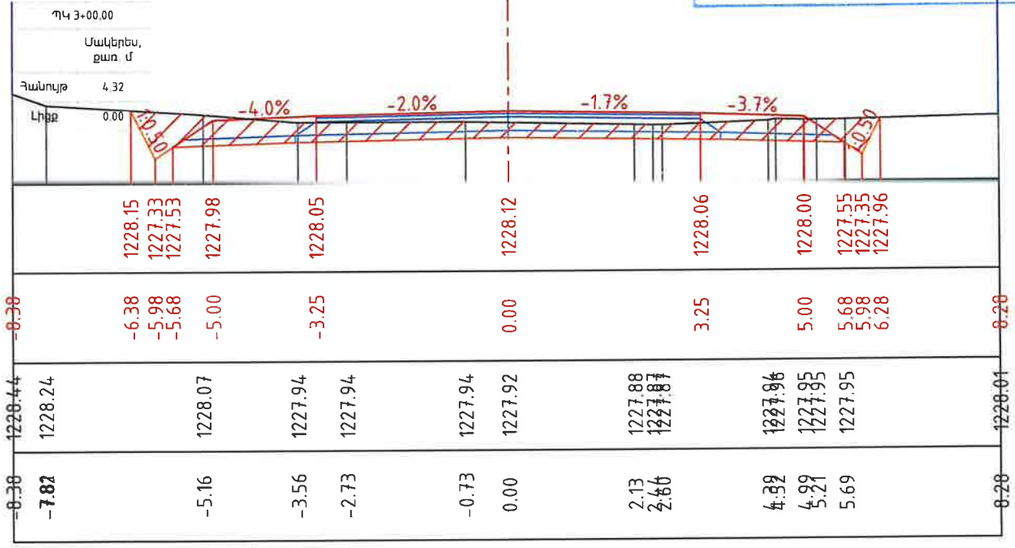
Թերթ / Лист 3/ 132

«ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ» ՓԲԸ «THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC EXPERTISE TAX CODE 01508665









«ՀՀ ՊԵՏԱՐՏԱԳՐԱԿԱՆ ՀՍՏԱԿԱԲՈՒՆ» ՓԲԸ
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01503886

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

PROLab

Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания: Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը. Красные метки -проектные. Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян	

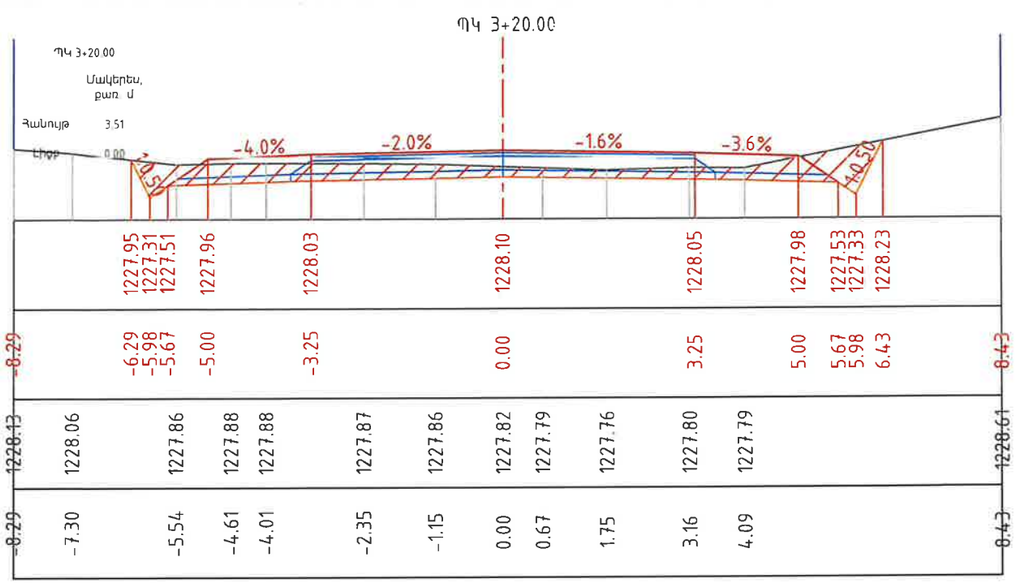
Նախագծի անվանումը / Название проекта

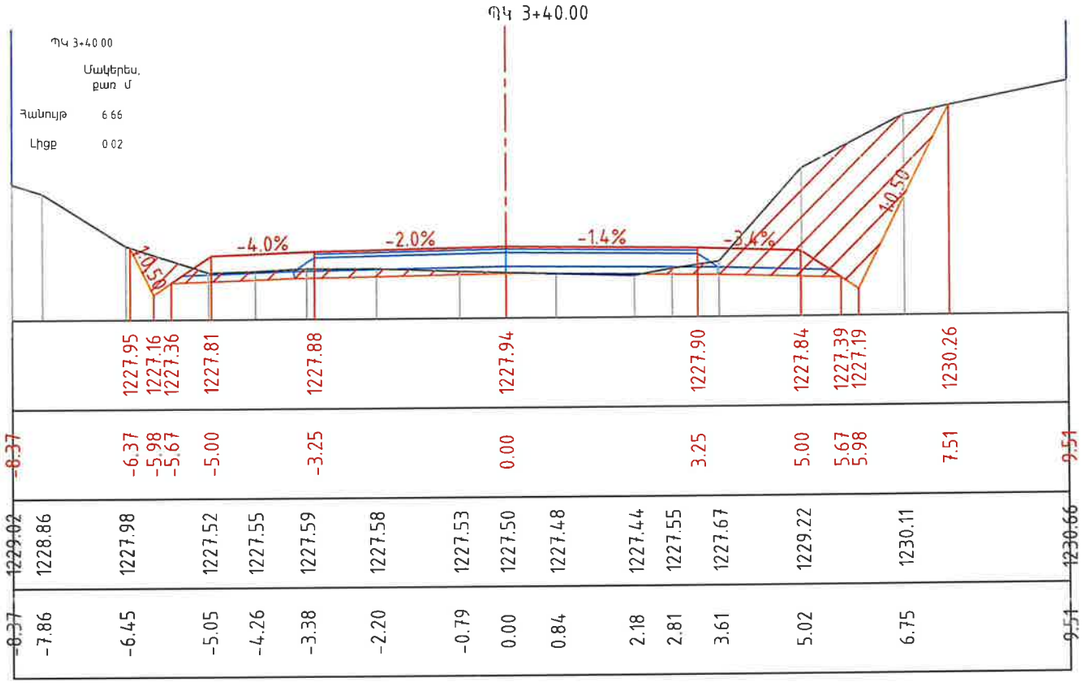
S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

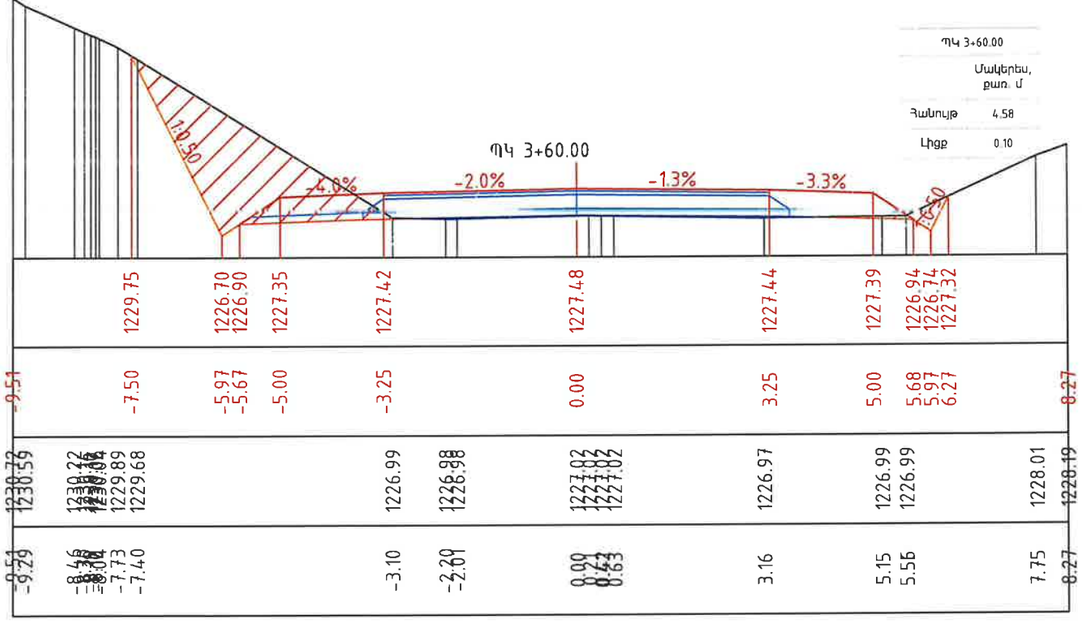
Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ

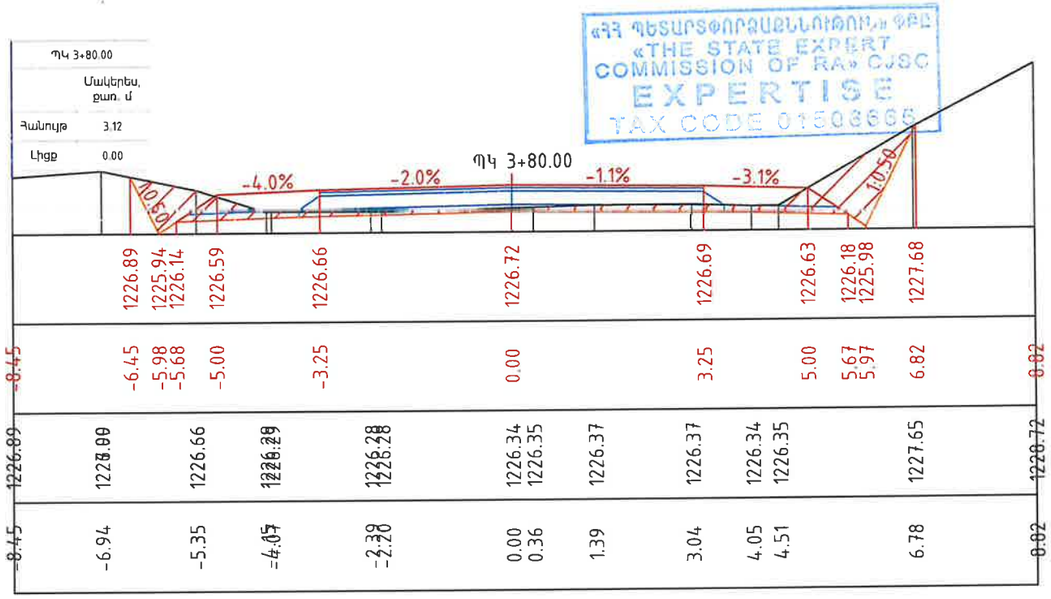
Թերթ / Лист 4/ 132

Մասշտաբ / Масштаб 1:100









«ՀՀ ՊԵՏՍՏՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ» ՓԲԸ
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01503665

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

PRO Lab

Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания: Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян	

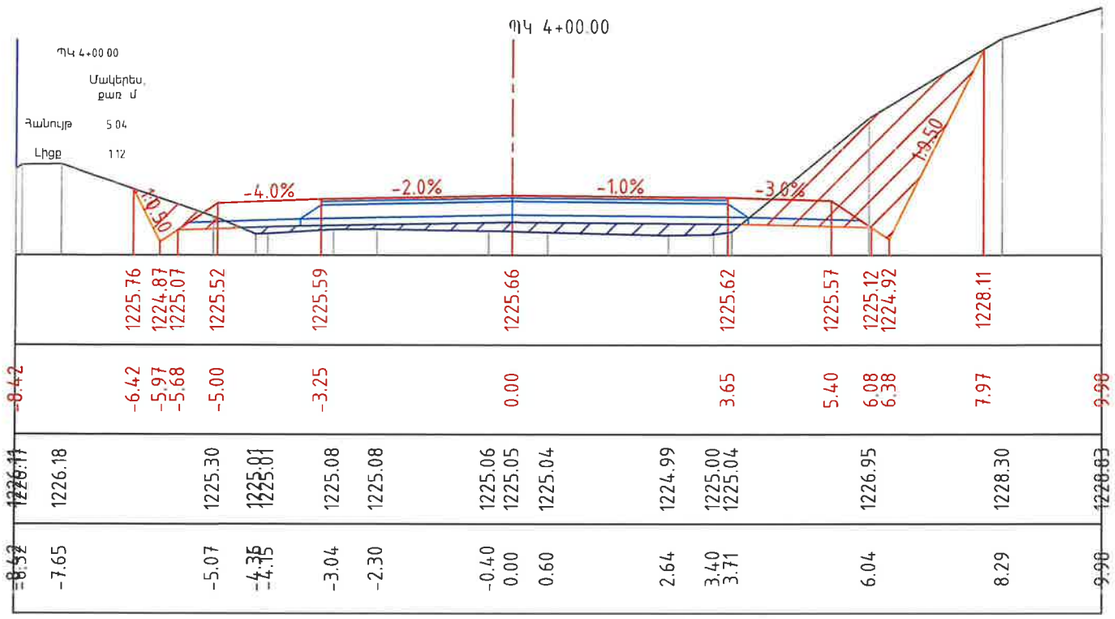
Նախագծի անվանումը / Название проекта

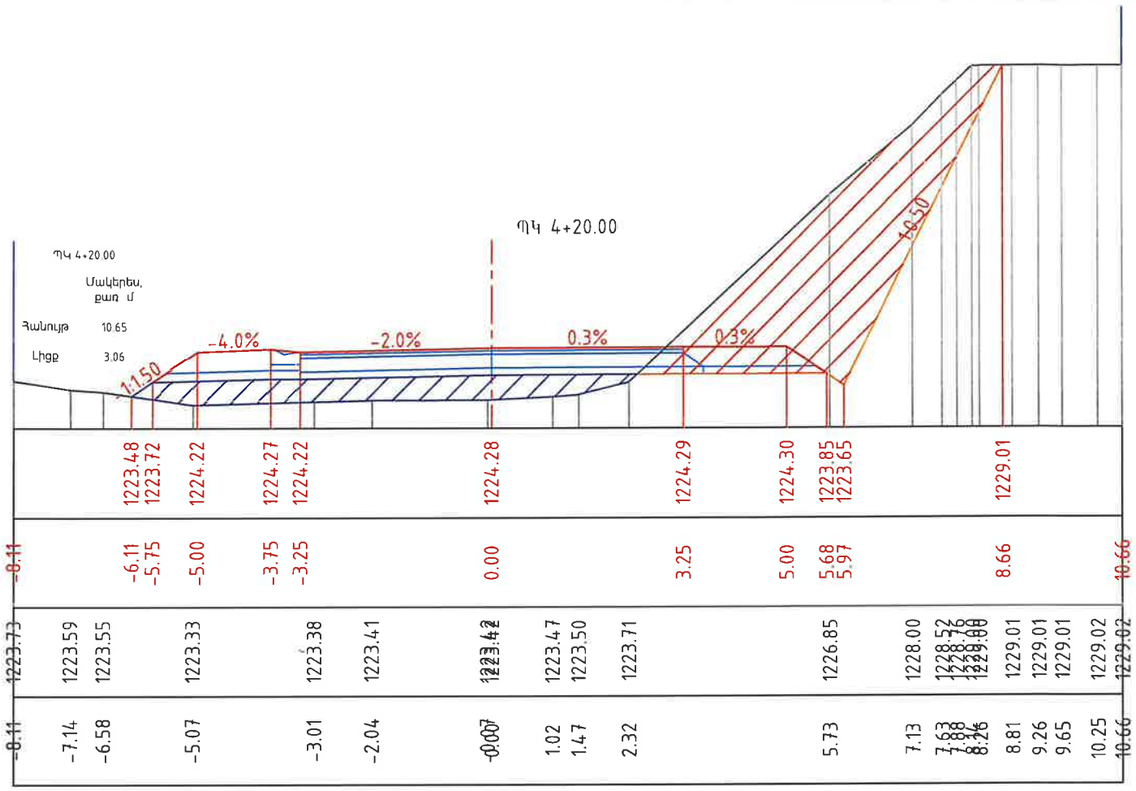
S-9-10, /Մ-2/- Ջեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

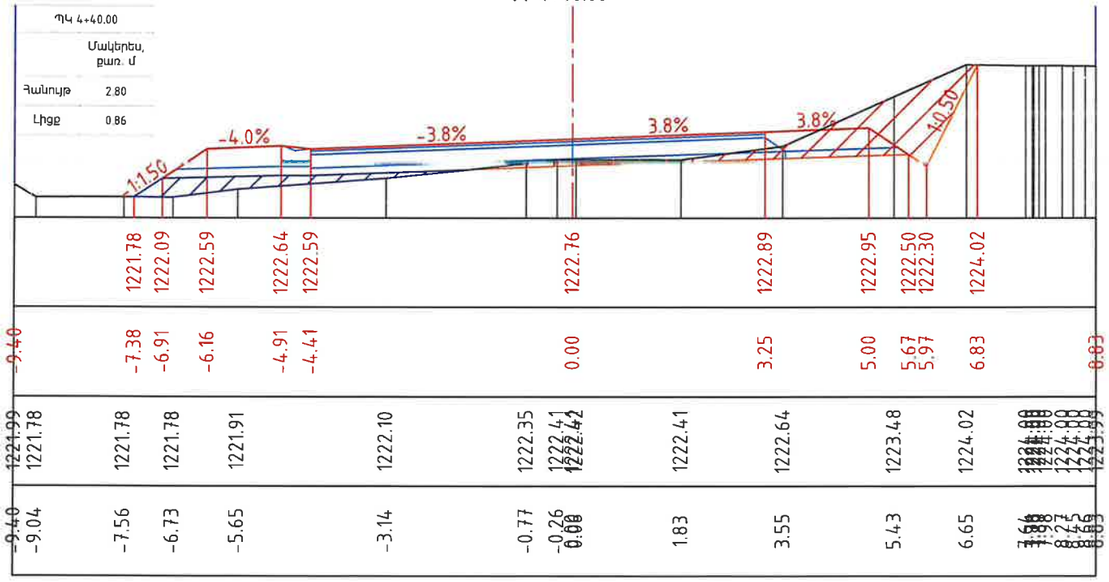
Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ

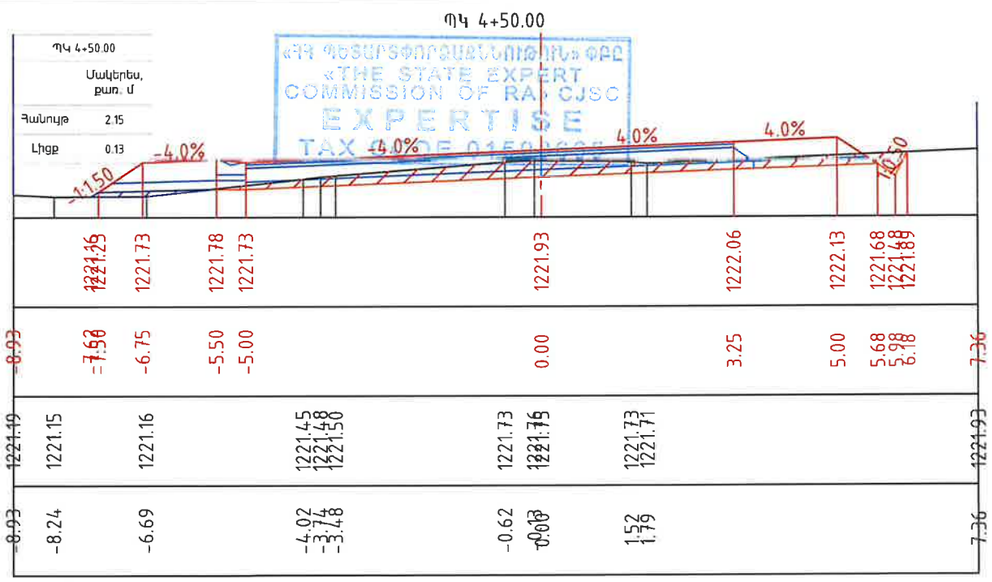
Թերթ / Лист 5/ 132

Մասշտաբ / Масштаб 1:100









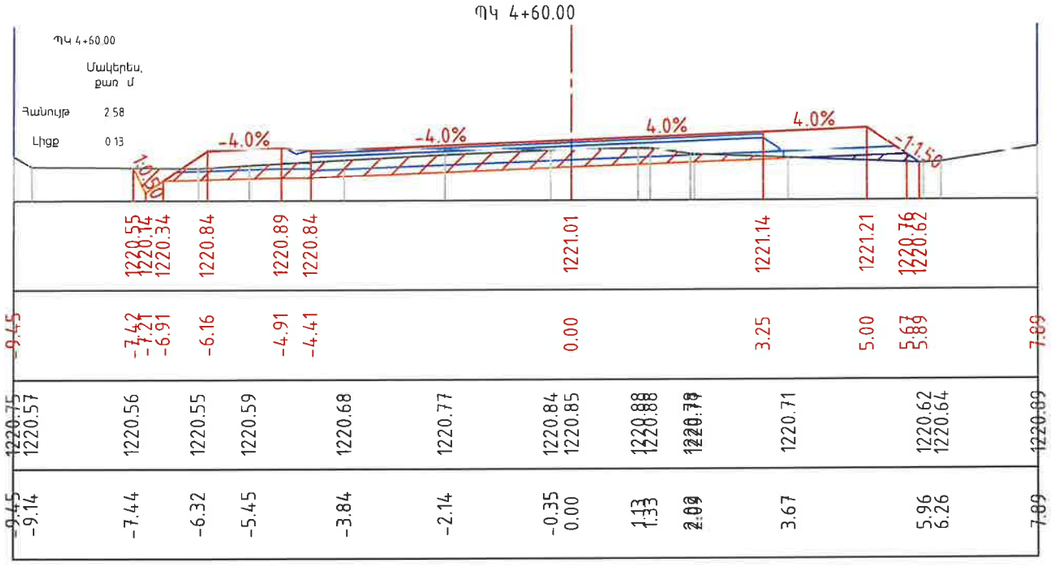
«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"		
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան	Նշումներ / Примечания
	В.Томоян	Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիեֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան	
	К.Аракелян	

Նախագծի անվանումը / Название проекта

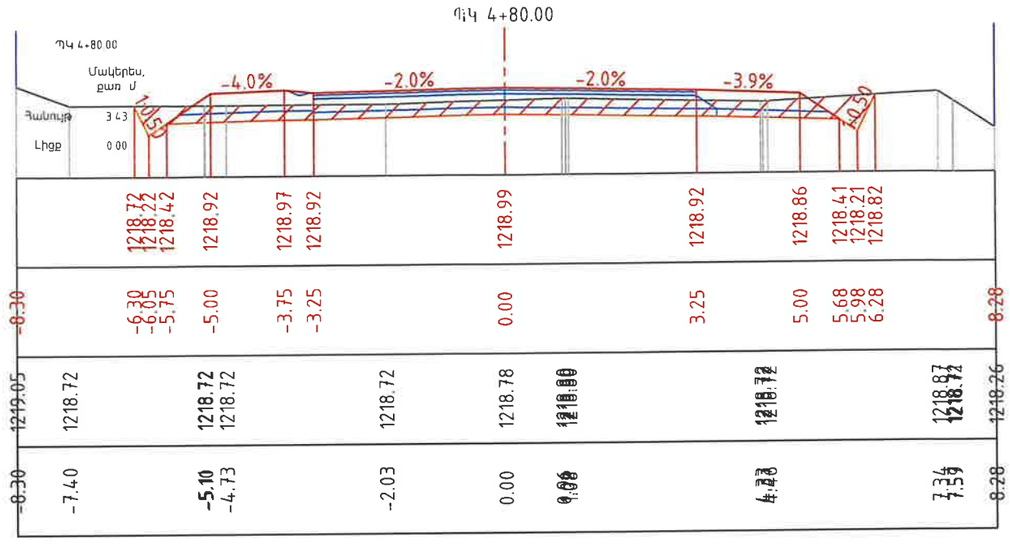
S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Поперечные разрези / Լայնական կտրվագքներ	Թերթ / Лист 6/ 132
Մասշտաբ / Масштаб	1:100

ПК 4+60.00



ПК 4+80.00



ПК 5+00.00

ПК 5+20.00

«ՊՊ ՊԵՏԱՐՏԵՍՏԱՅԻՆ ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ» ՓԲԸ
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508635

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"	PROLab
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян

Նշումներ / Примечания

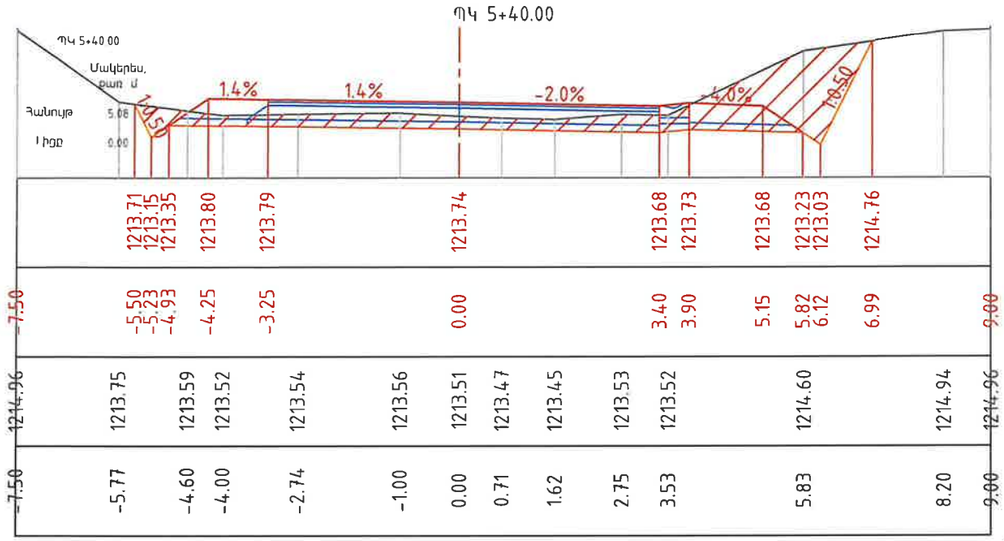
Կարմիրով նախագծային նիշերն են
Սևով-գոյություն ունեցող ռելիեֆը
Красные метки -проектные
Чёрные метки-рельеф

Նախագծի անվանումը / Название проекта

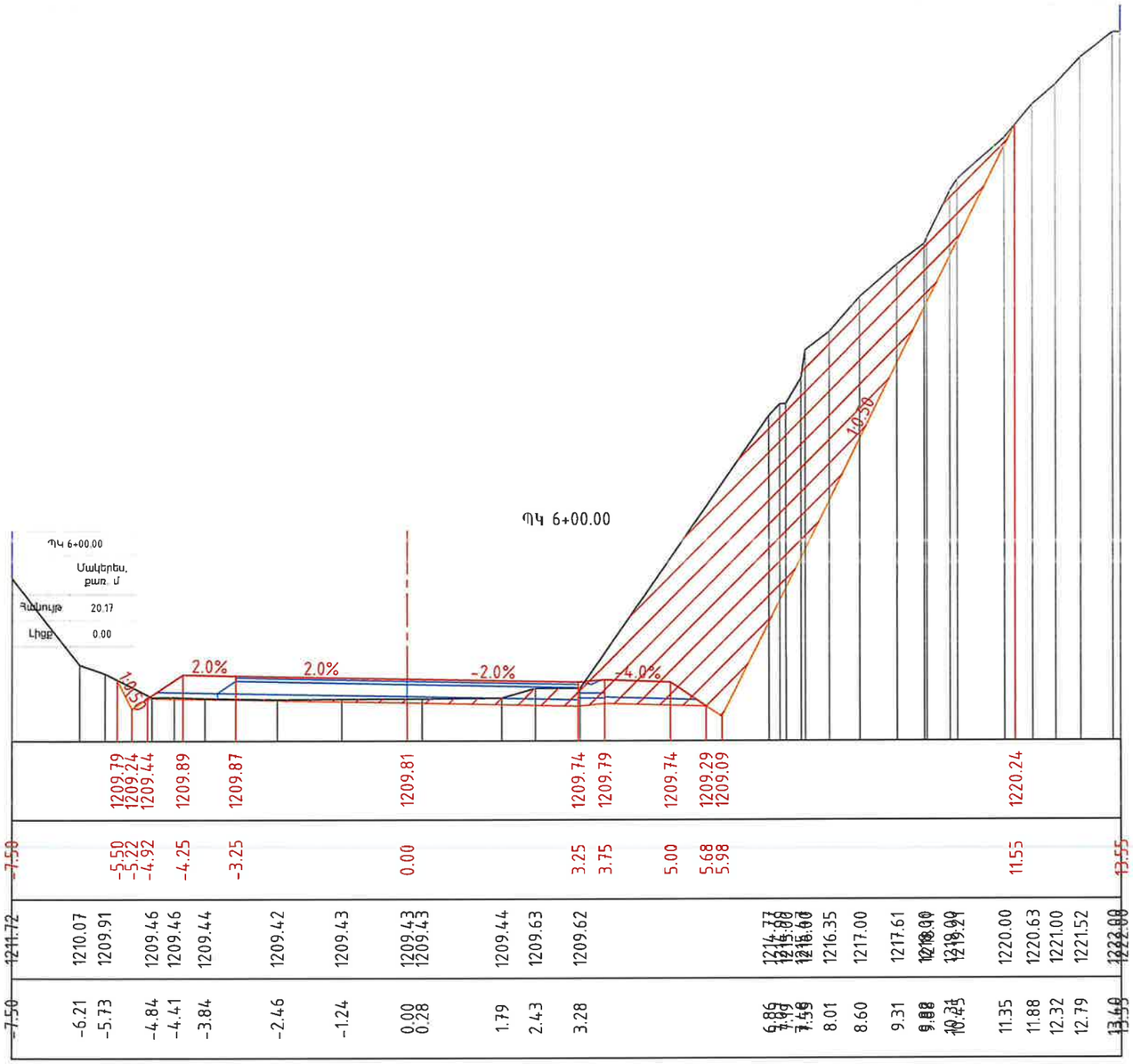
S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ	Թերթ / Лист 7/ 132
Մասշտաբ / Масштаб	1:100

ՊԿ 5+40.00


ՊԿ 5+40.00
Մակերես, քառ. մ
Հանույթ 5.08
Լիցք 0.00
1.4%
1.4%
-2.0%
-4.0%
1:0.50
1:0.50

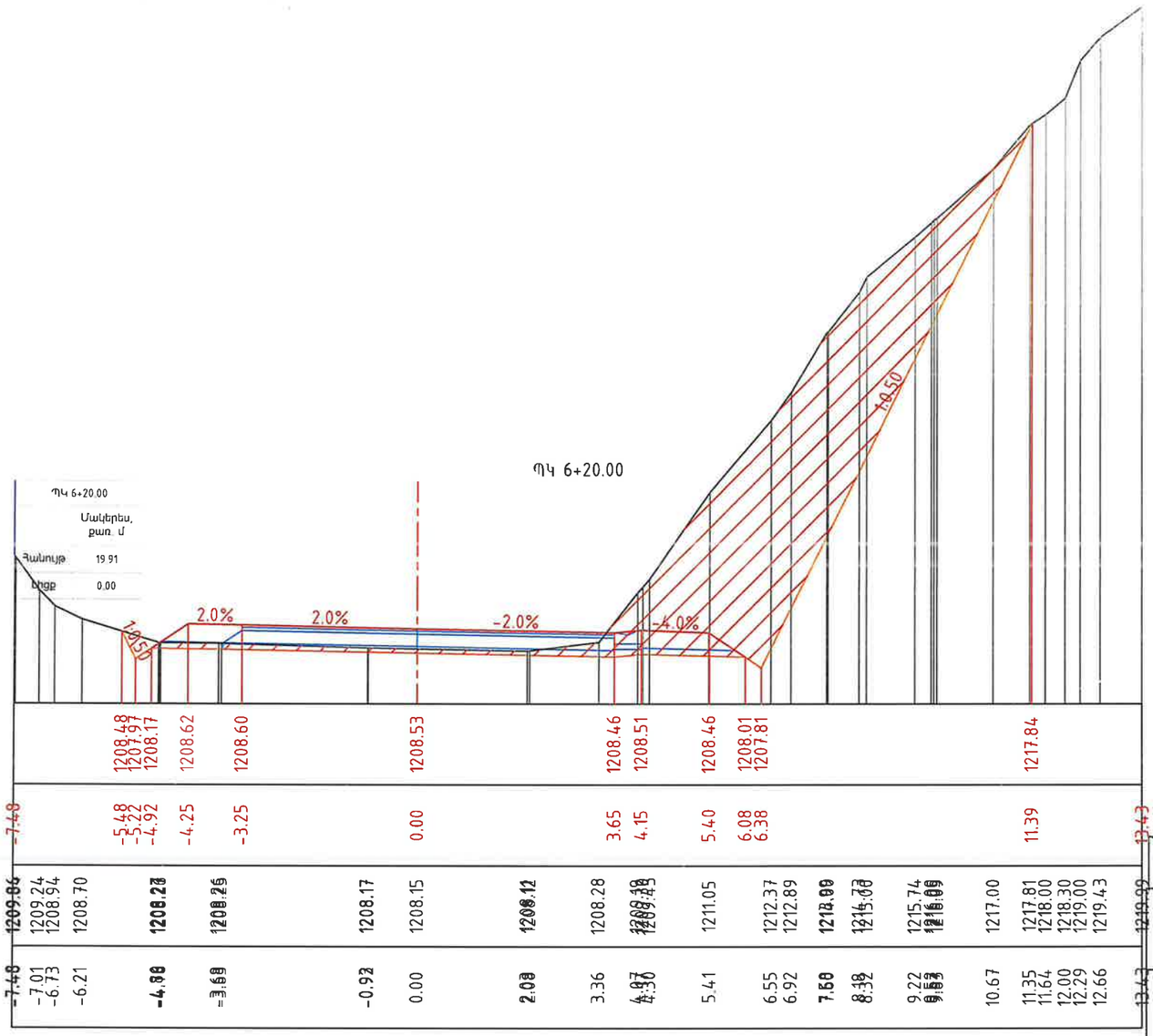
| | | |



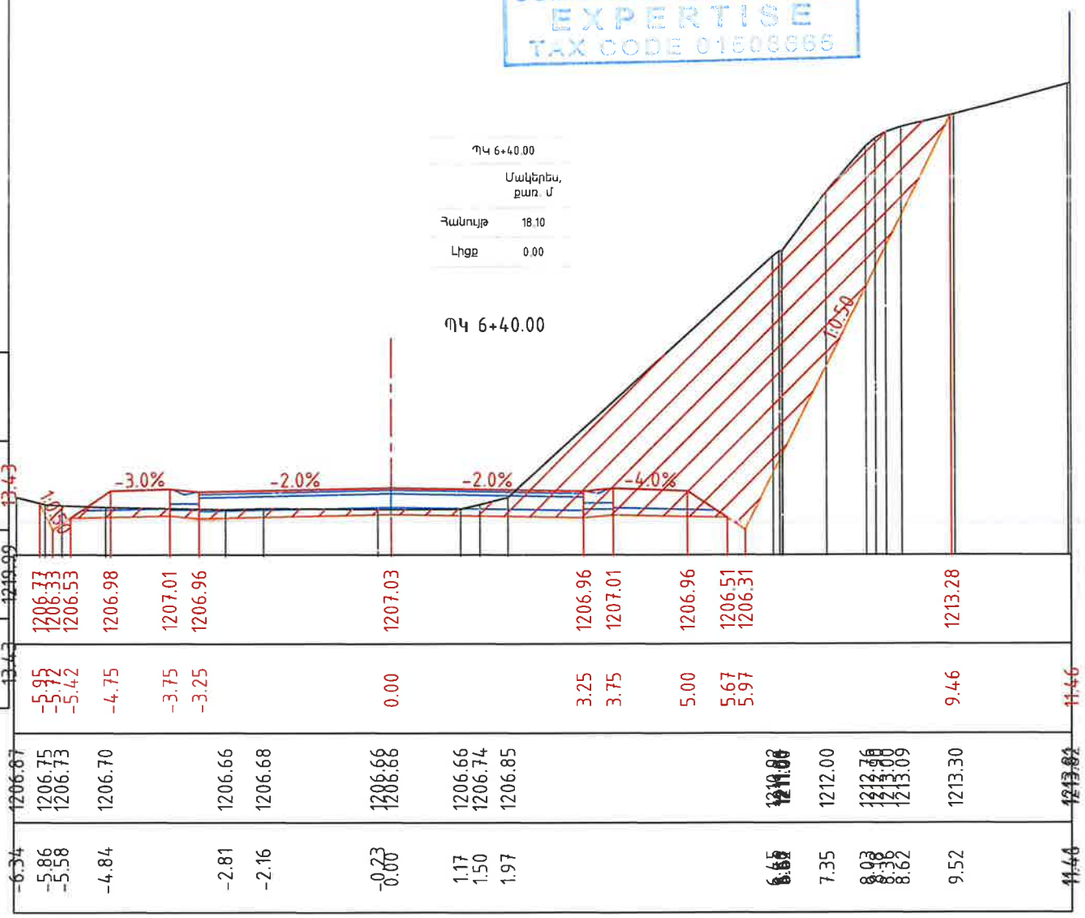
«ՊՊ ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱՔՆՆԱԿԱՆ ՀԱՆՁՆԱԺՈՂՈՎ» ՓԲԸ
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508665

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"		
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան	Նշումներ / Примечания
	В.Томоян	Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան	
	К.Аракелян	

Նախագծի անվանումը / Название проекта	S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500
Պոպերечные разрези / Լայնական կտրվացքներ	Թերթ / Лист 9/ 132
Մասշտաբ / Масштаб	1:100



«ՀՀ ՊԵՏԱՐՏԱԳՐԱՓԱՐՏՈՒԹՅՈՒՆ» ՓԲԸ
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508665



«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

PROLab

Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիեֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян	

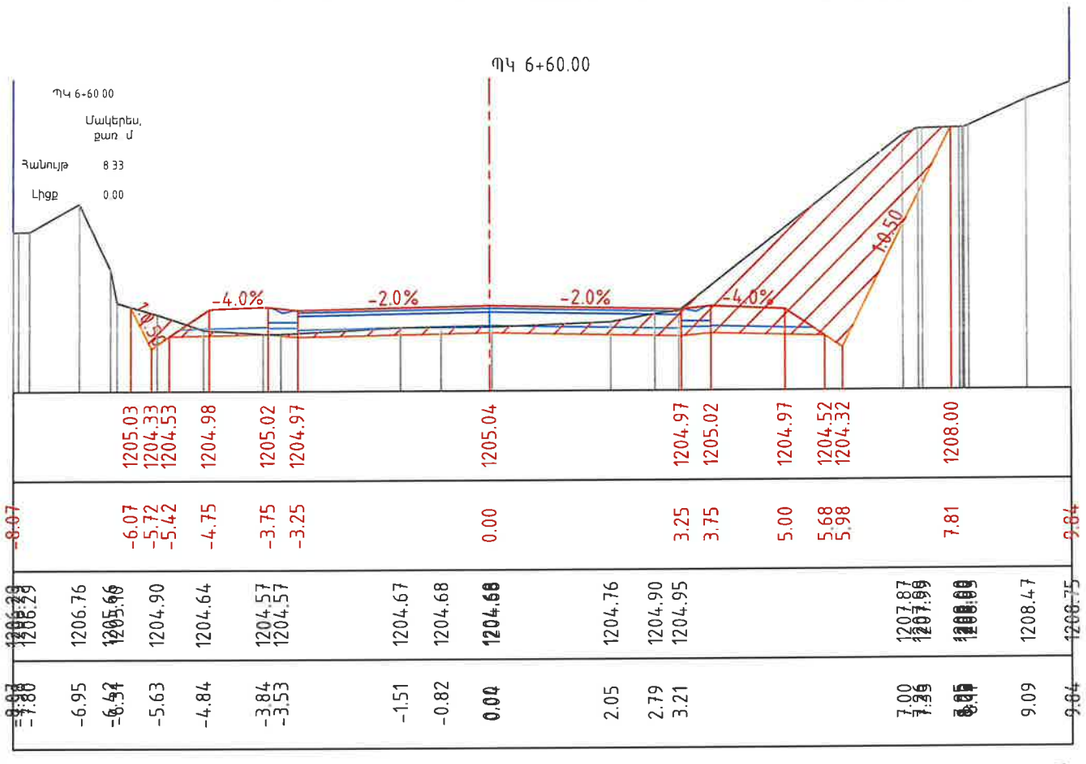
Նախագծի անվանումը / Название проекта

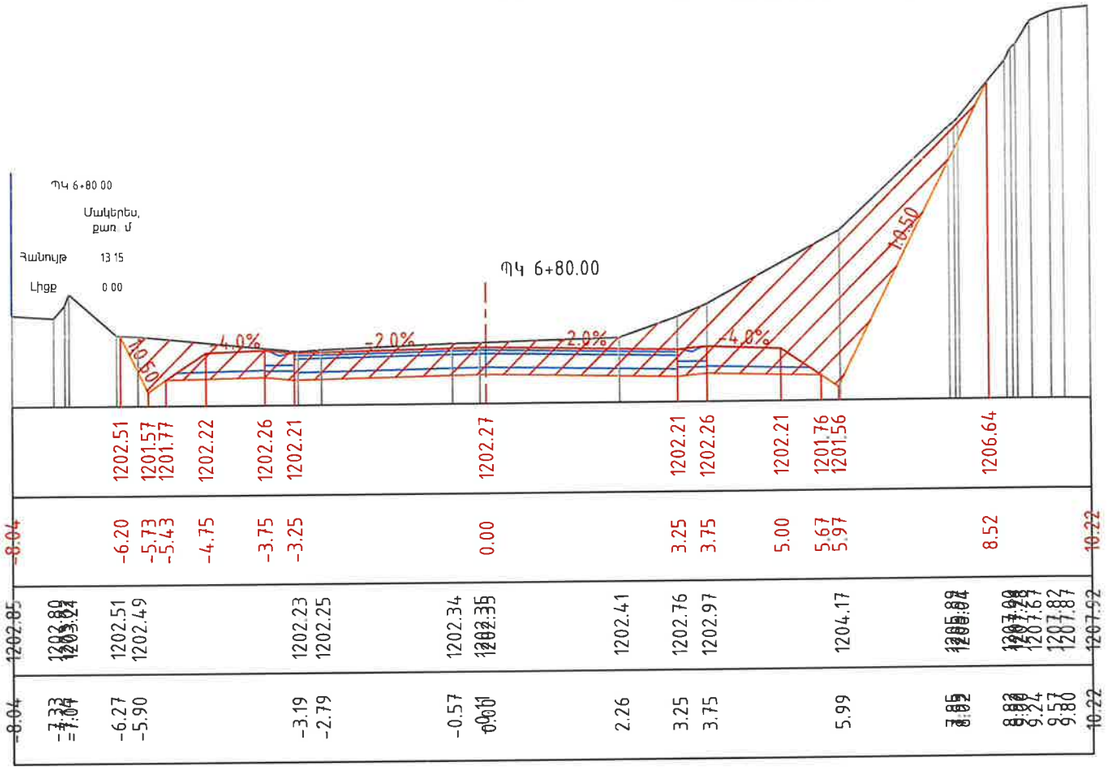
S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

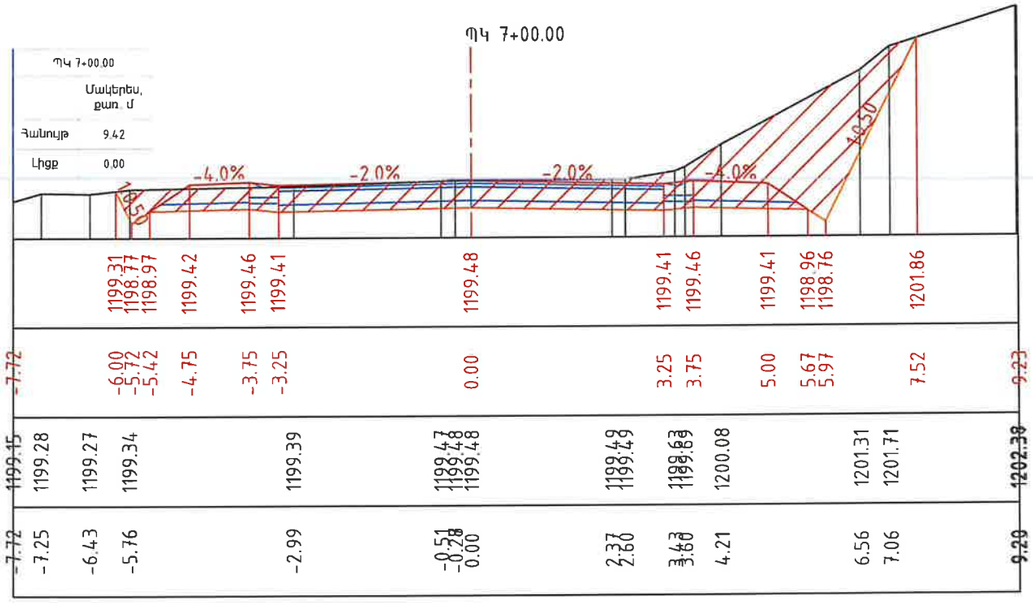
Պոպերечные разрези / Լայնական կտրվացքներ

Թերթ / Лист 10/132

Մասշտաբ / Масштаб 1:100







«ՀՀ ՊԵՏԱՐՏԵՔՍՊԵՐՏԻԶԱՅԻՆ ՓԲԸ»
«THE STATE EXPERT
COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508665

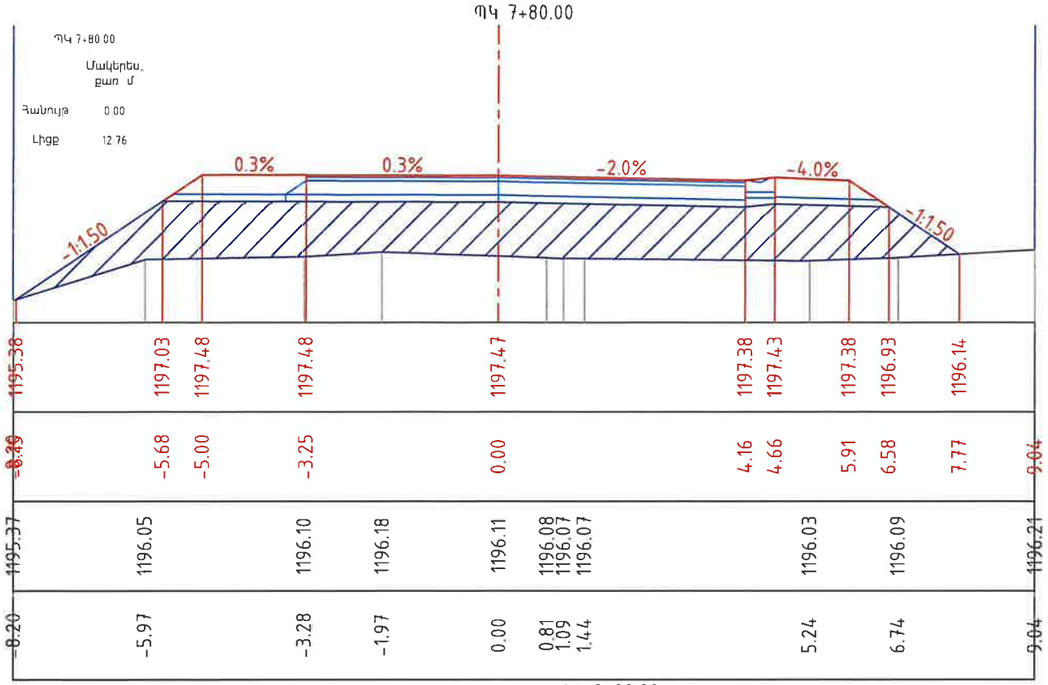
«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"		
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания: Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը. Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян	

Նախագծի անվանումը / Название проекта

S-9-10, /Մ-2/- Ջեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

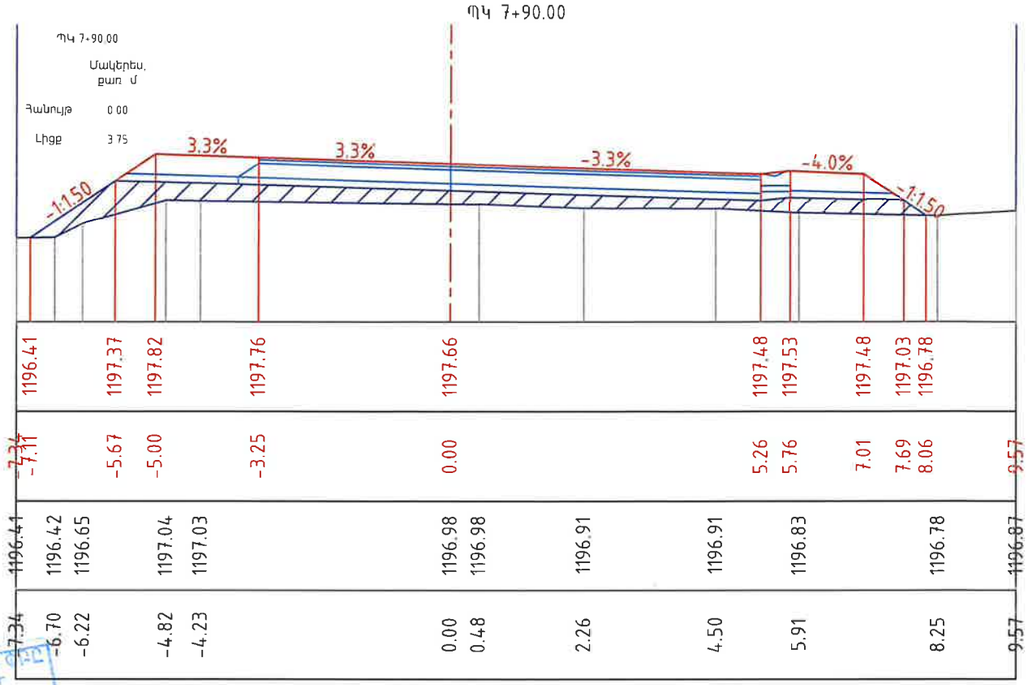
Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ		Թերթ / Лист 11/132
Մասշտաբ / Масштаб	1:100	

ՊԿ 7+80.00



1195.38		1197.03	1197.48	1197.48	1197.47		1197.38	1197.43	1197.38	1196.93	1196.14	
-8.39		-5.68	-5.00	-3.25	0.00		4.16	4.66	5.91	6.58	7.77	9.04
1195.37		1196.05		1196.10	1196.18	1196.11	1196.08 1196.07 1196.07		1196.03	1196.09		1196.21
-8.20		-5.97		-3.28	-1.97	0.00	0.81 1.09 1.44		5.24	6.74		9.04

ՊԿ 7+90.00



1196.41		1197.37	1197.82	1197.76	1197.66				1197.48	1197.53	1197.48	1197.03 1196.78
-7.34 -7.11		-5.67	-5.00	-3.25	0.00				5.26	5.76	7.01	7.69 8.06
1196.41	1196.42	1196.65	1197.04	1197.03		1196.98	1196.98	1196.91	1196.91	1196.83		1196.78
-7.34	-6.70	-6.22	-4.82	-4.23		0.00	0.48	2.26	4.50	5.91		8.25

ՊԿ 8+00.00

1197.69 1197.97			1198.22		1198.16			1198.06			1197.89	1197.94	1197.89	1197.44 1197.45		
-8.80		-5.39 -5.67	-5.00		-3.25			0.00			5.27	5.77	7.02	7.69 8.10		10.24
1197.75	1197.73		1197.70	1197.67		1197.66	1197.62	1197.63 1197.63		1197.62	1197.58	1197.54	1197.47		1197.41	1197.40
-8.80	-7.87		-6.24	-3.96		-1.76	-0.96	-0.22 0.00		2.85	4.44	5.60	7.00		9.51	10.24

ՊԿ 8+20.00

1199.63		1198.60	1198.60 1198.80	1199.25	1199.27		1199.29		1199.21		1199.14	1193.69 1193.49 1193.49 1193.72
-9.50	-7.50		-6.47	-5.97 -5.67	-5.00	-3.25		0.00		3.75	5.50	6.18 6.48 6.98 7.20	9.21
1199.71					1199.47		1199.24		1199.05 1199.02	1198.99	1198.85	1198.79	1198.58	1198.54
-9.50					-3.64		0.00		2.98 3.43	3.82	5.81	6.36	8.80	9.21

«ՊՊԿ ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՀԱՆՁՆԱԺՈՂՈՎ»
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01503

«Պրոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"	
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян

Նշումներ / Примечания

Կարմիրով նախագծային նիշերն են
Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը
Красные метки -проектные
Чёрные метки-рельеф

Նախագծի անվանումը / Название проекта

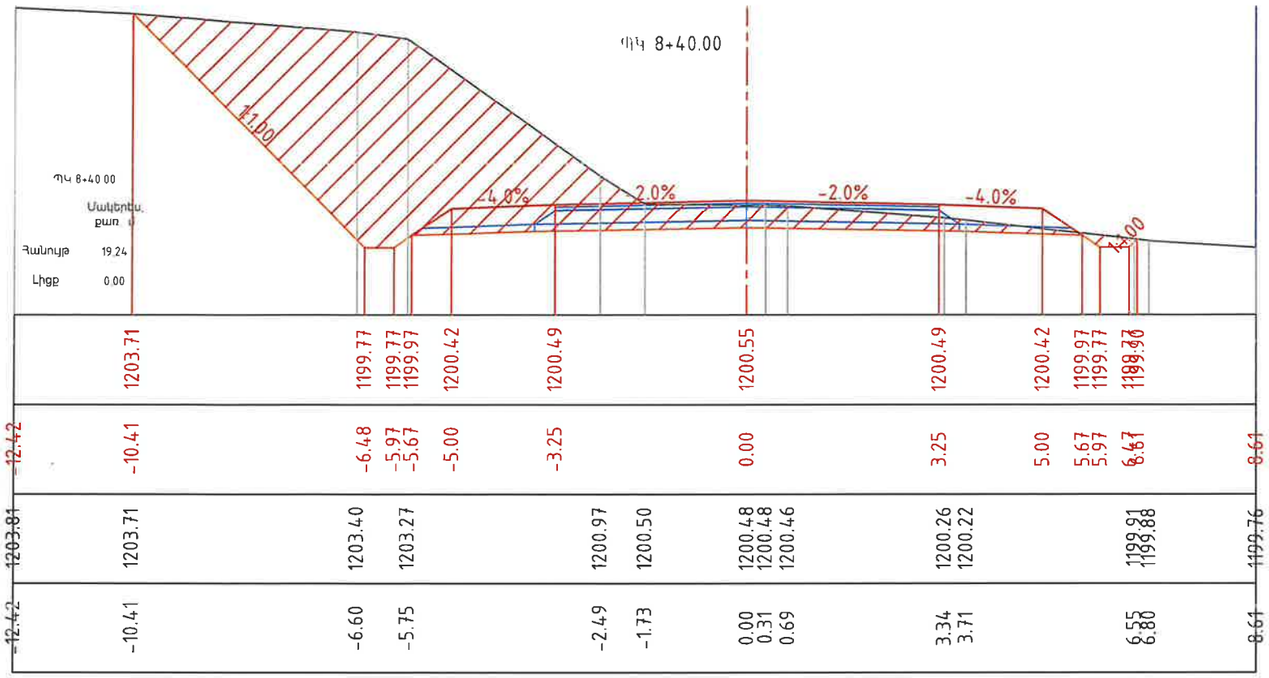
S-9-10, /U-2/- Ջեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Պերճ. կտրվ. / Попереч. разрезы

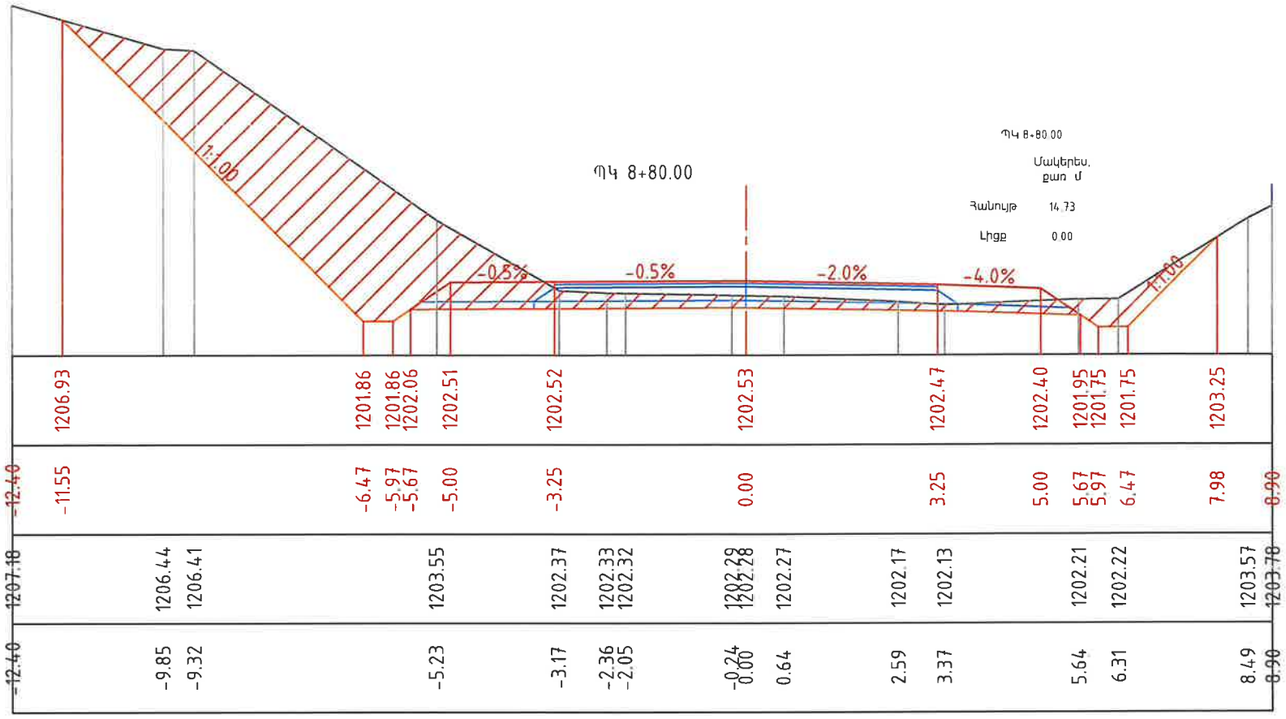
Թերթ / Лист 12/132

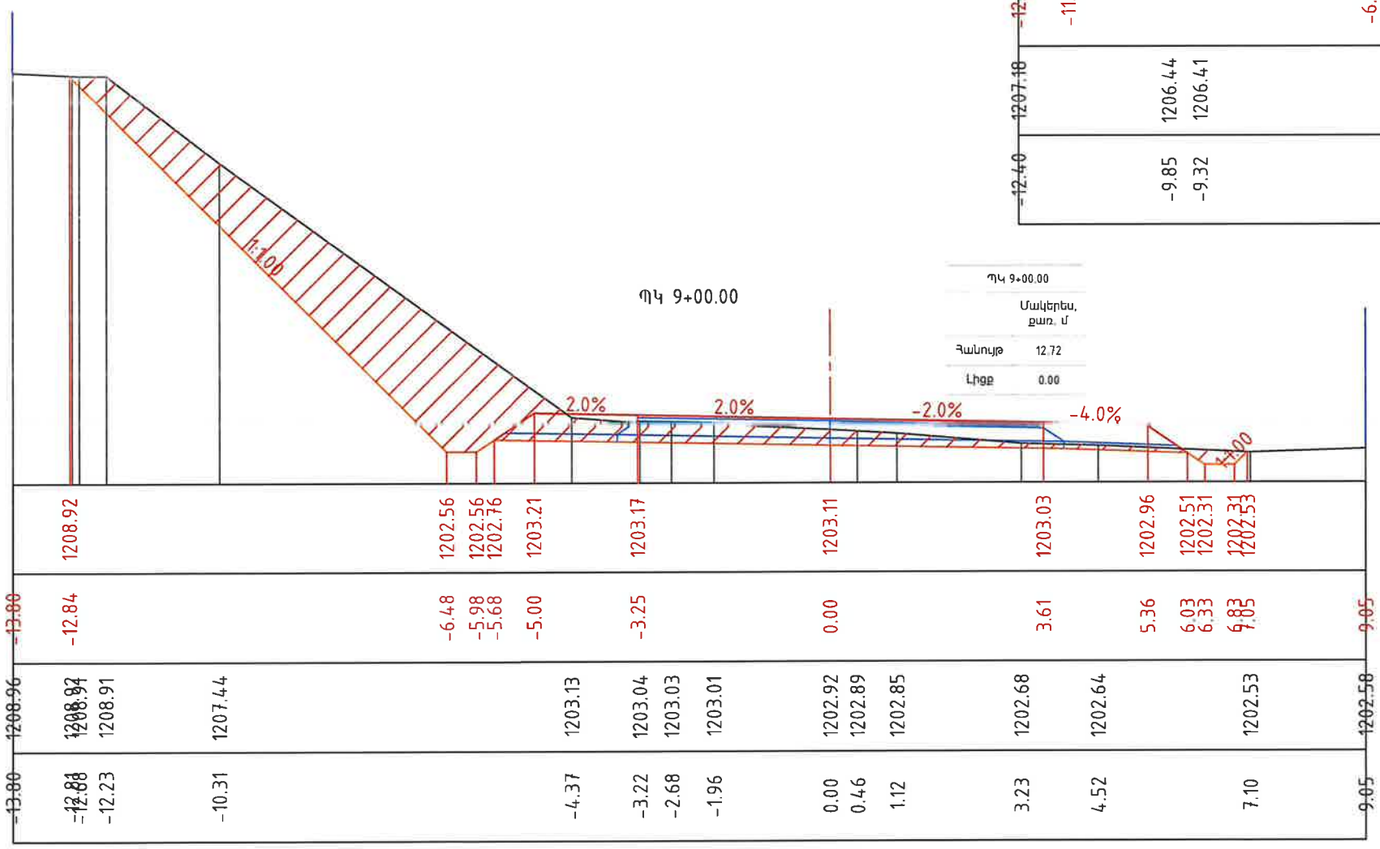
Մասշտաբ / Масштаб 1:100

ՊԿ 8+40.00


ՊԿ 8+40.00
Մակերես. քառ. մ
Հանույթ 19.24
Լիցք 0.00
1:1.00
-4.0%
2.0%
-2.0%
-4.0%
1:1.00

| | | |





ՀՀ ՊԵՏԱՐՏԱՀՐԱՄԱՐԿՈՒՄ ՓԲԸ
«THE STATE EXPERT
COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508666

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

PROLab

Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան	Նշումներ / Примечания
	В.Томоян	Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիեֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան	
	К.Аракелян	

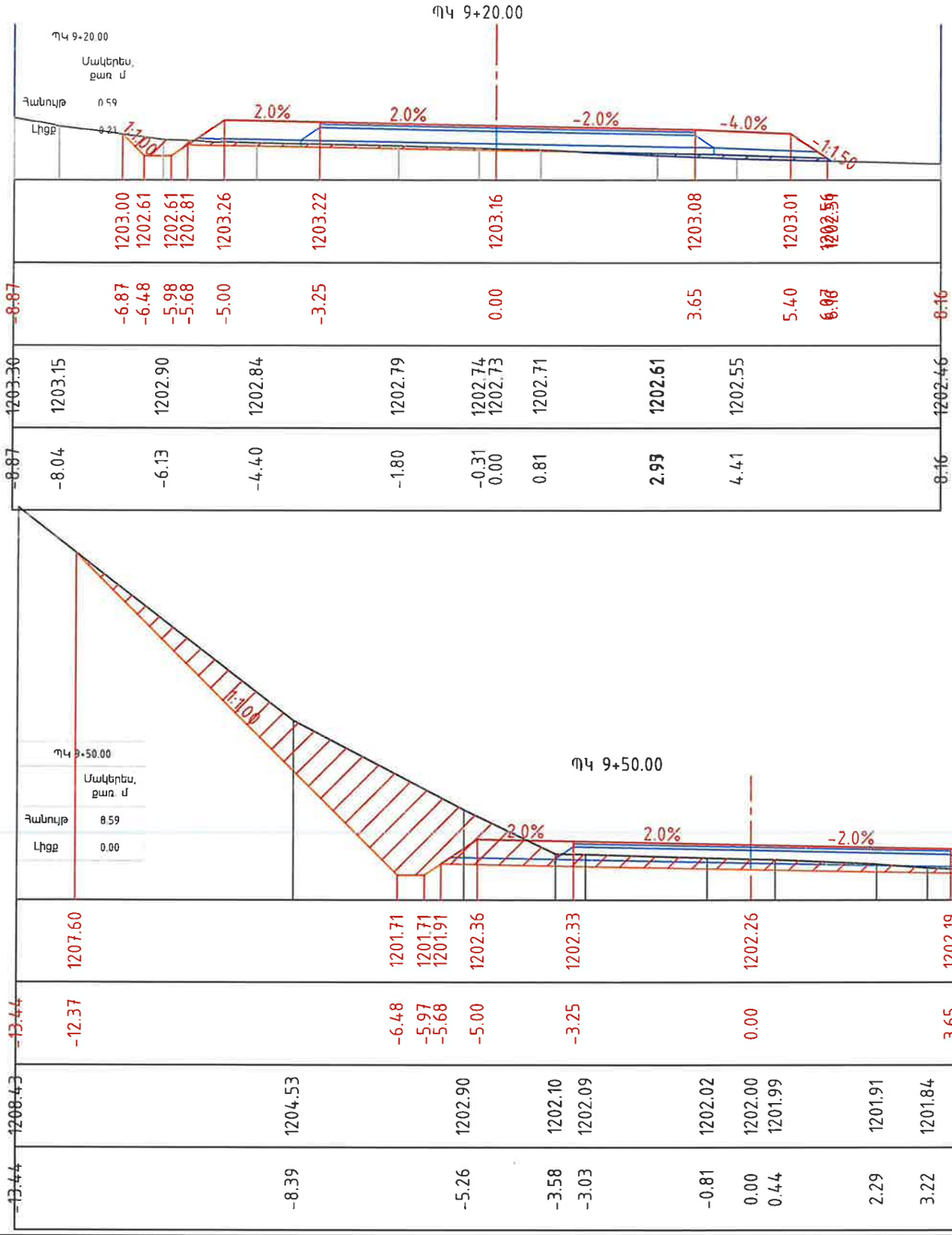
Նախագծի անվանումը / Название проекта

S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ

Թերթ / Лист 14/132

Մասշտաբ / Масштаб 1:100



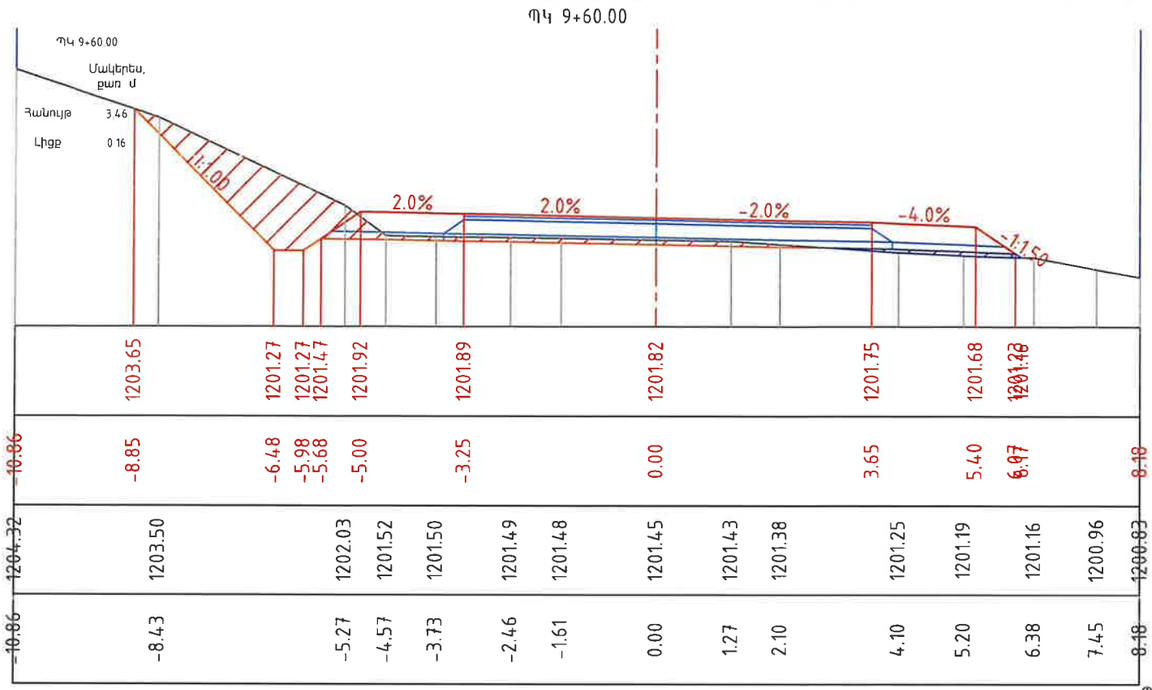
«ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱԳԻՏԱԿԱՆ ՀՁԲ»
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508665

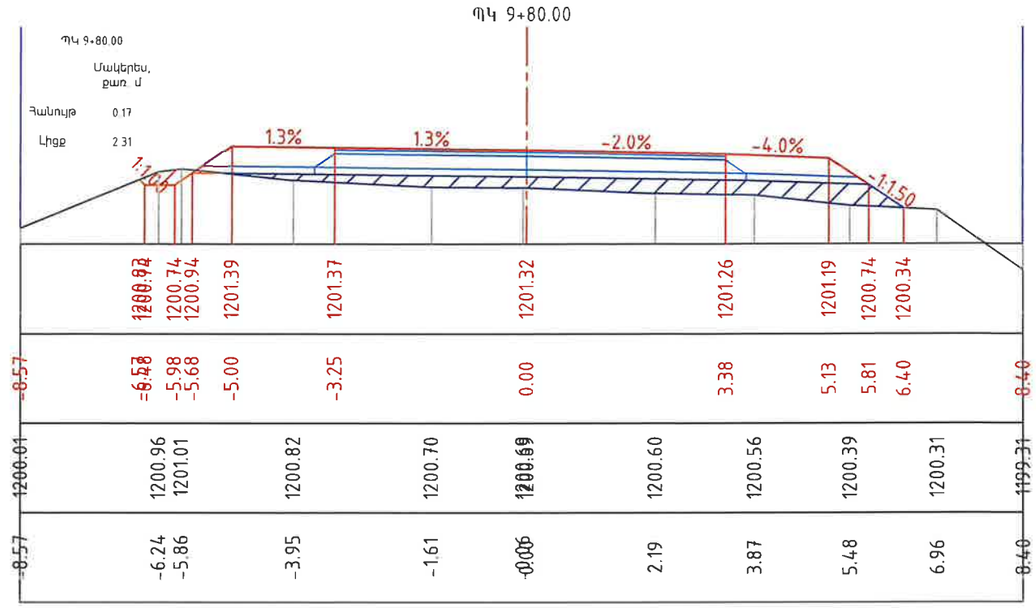
«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"		
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания: Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը. Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян	

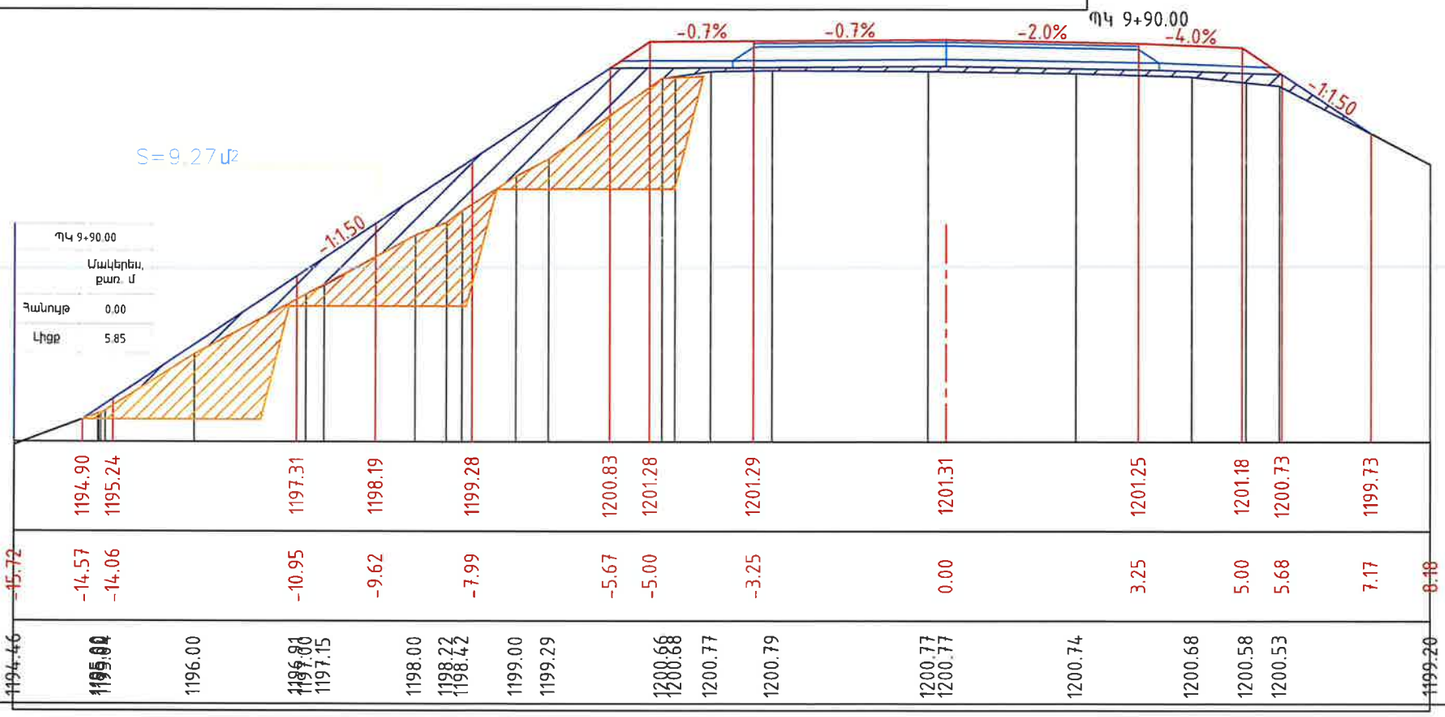
Նախագծի անվանումը / Название проекта

S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Պոպերечные разрези / Լայնական կտրվացքներ	Թերթ / Лист 15/132
Մասշտաբ / Масштаб 1:100	







«ՀՀ ՊԵՏԱՐՏԱԳԱՐԱՆԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ» ՓԲԸ
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508665

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

PROLab

Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիեֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян	

Նախագծի անվանումը / Название проекта

S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ

Թերթ / Лист 16/132

Մասշտաբ / Масштаб 1:100

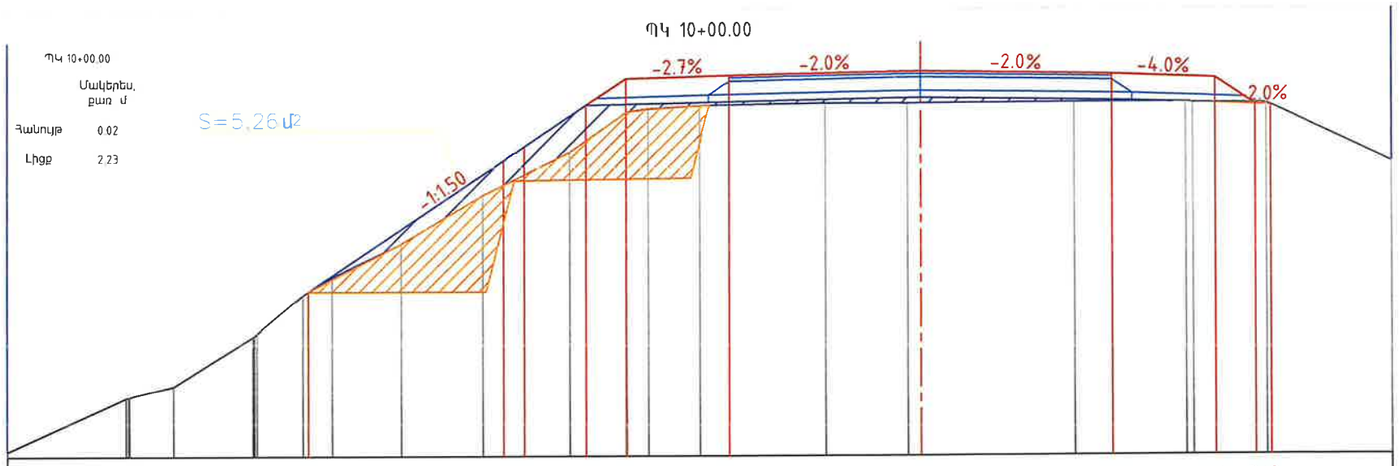
ПК 10+00.00

Մակերես, քառ. մ

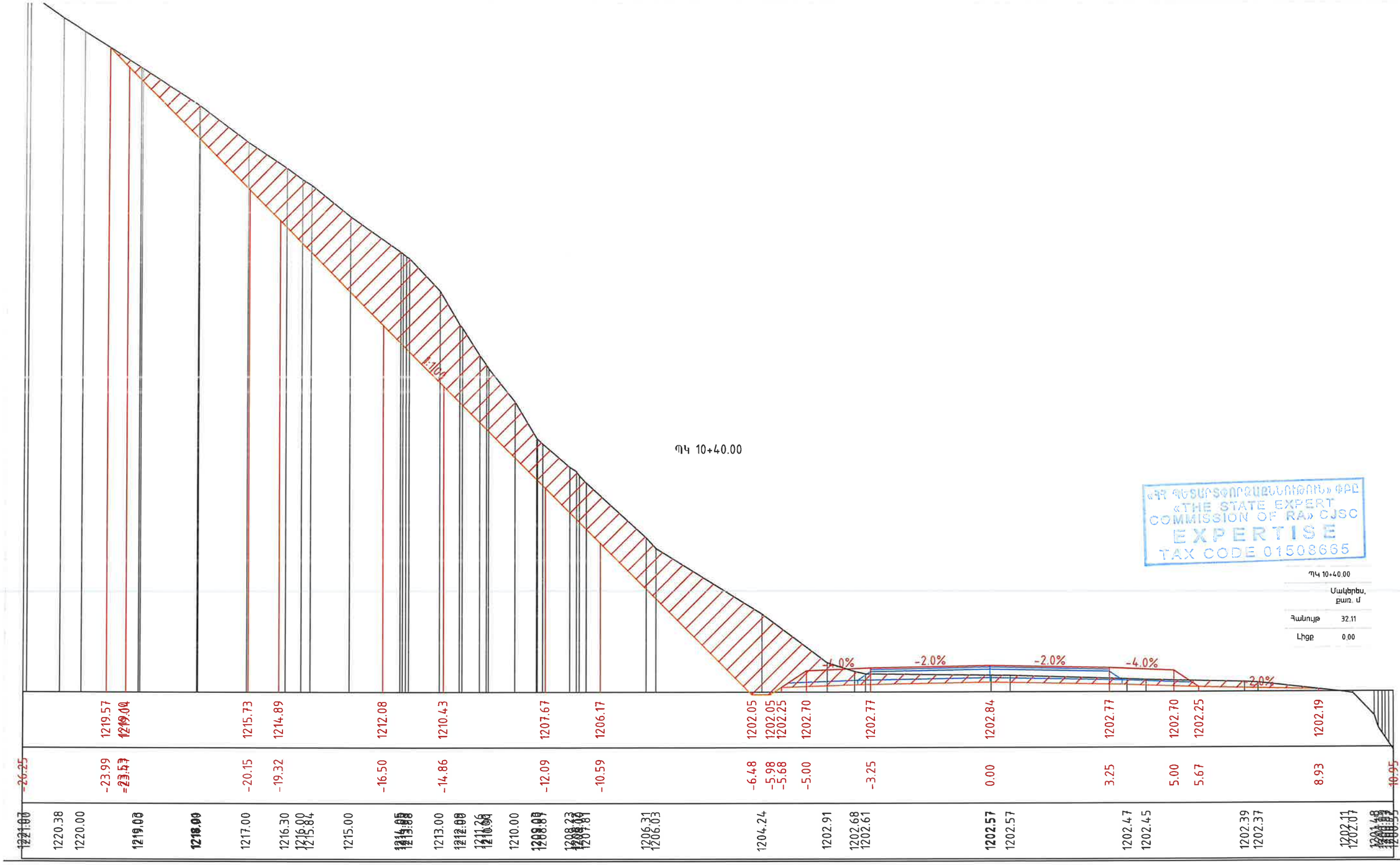
Հանույթ 0.02

Լիցք 2.23

S=5,26 մ²



| | | |



ՊԿ 10+40.00

	Մակերես, քառ. մ
Հանույթ	32.11
Լիցք	0.00

«ՀՀ ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ» ՓԲԸ
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508665

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

PROLab

Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան	
	В.Томоян	
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան	
	К.Аракелян	

Նշումներ / Примечания

Կարմիրով նախագծային նիշերն են
Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը
Красные метки -проектные
Чёрные метки-рельеф

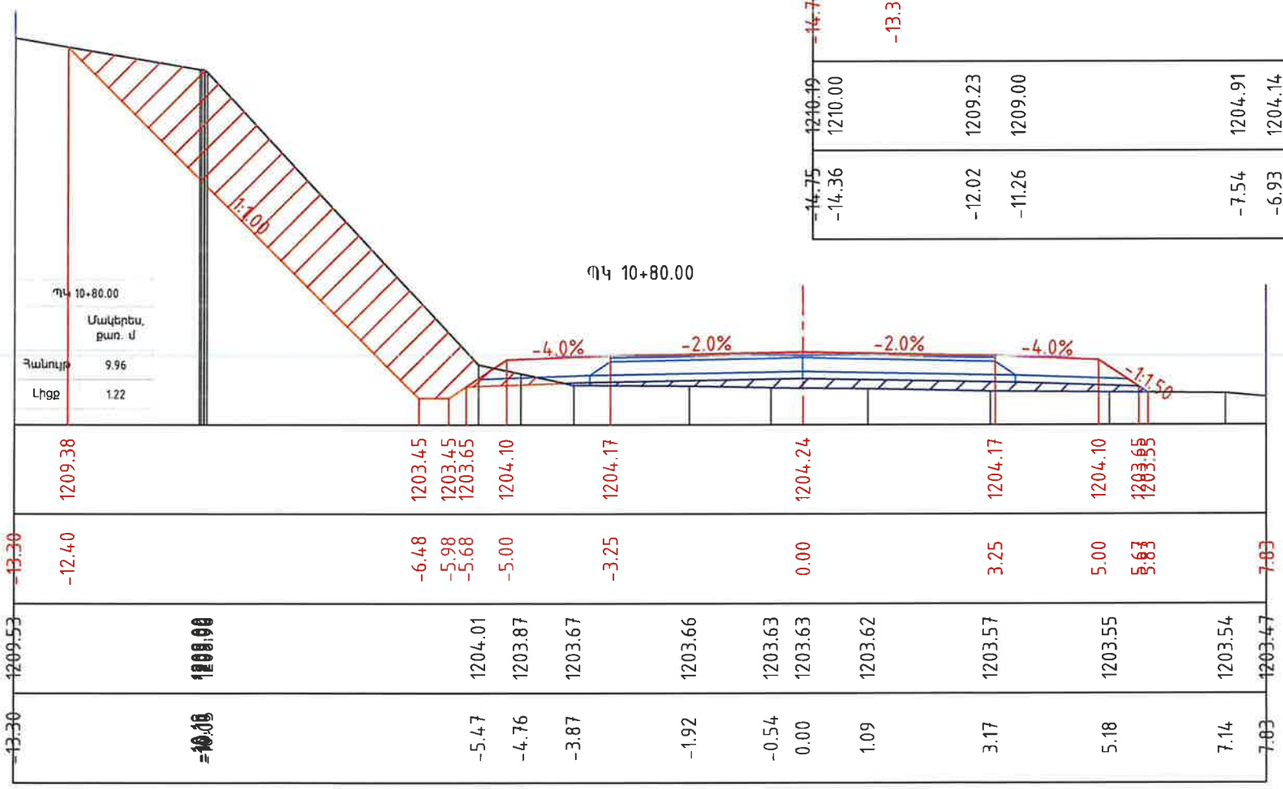
Նախագծի անվանումը / Название проекта

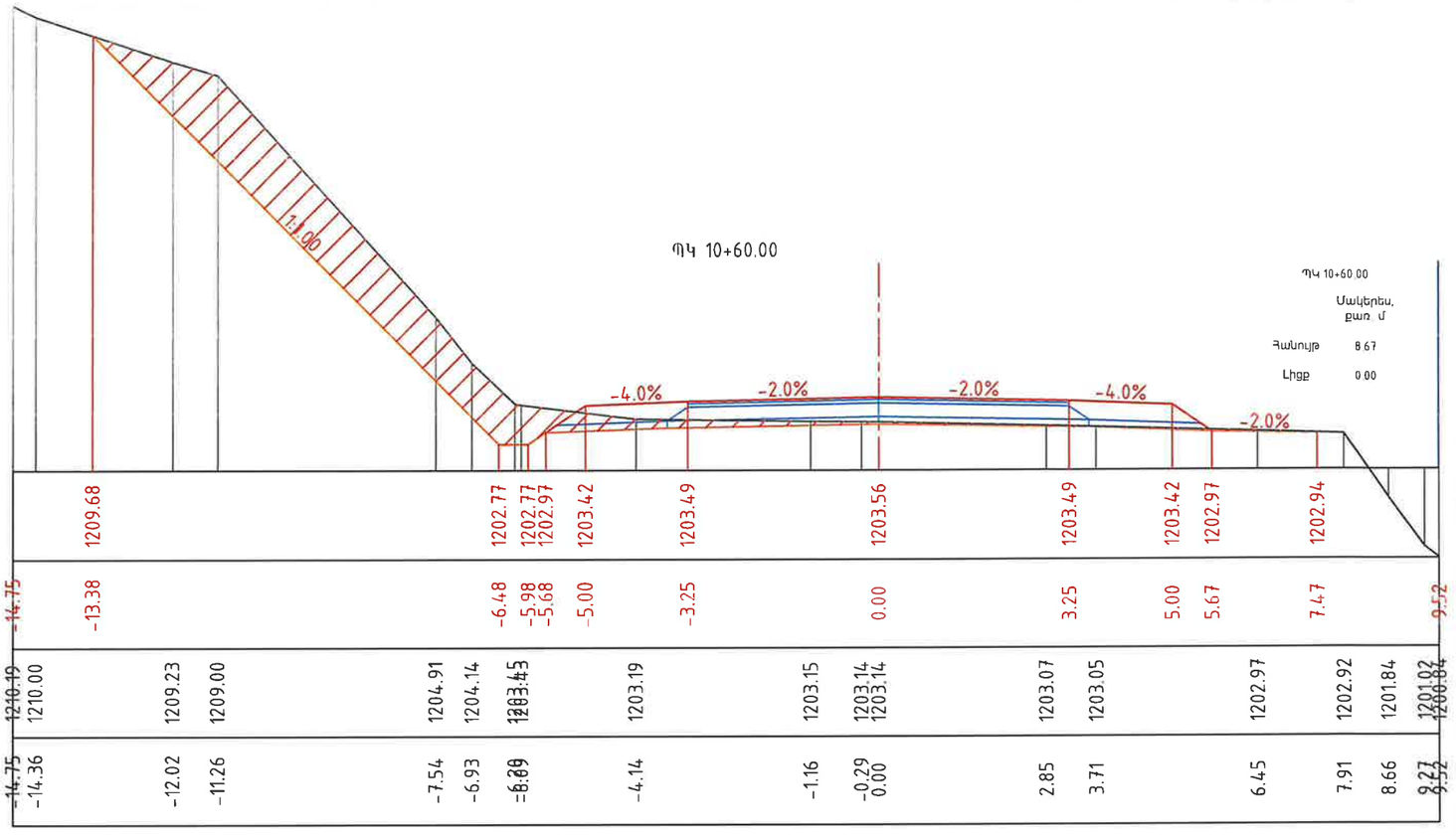
S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Պոպերեչնые разрези / Լայնական կտրվագքներ

Թերթ / Лист 18/132

Մասշտաբ / Масштаб 1:100



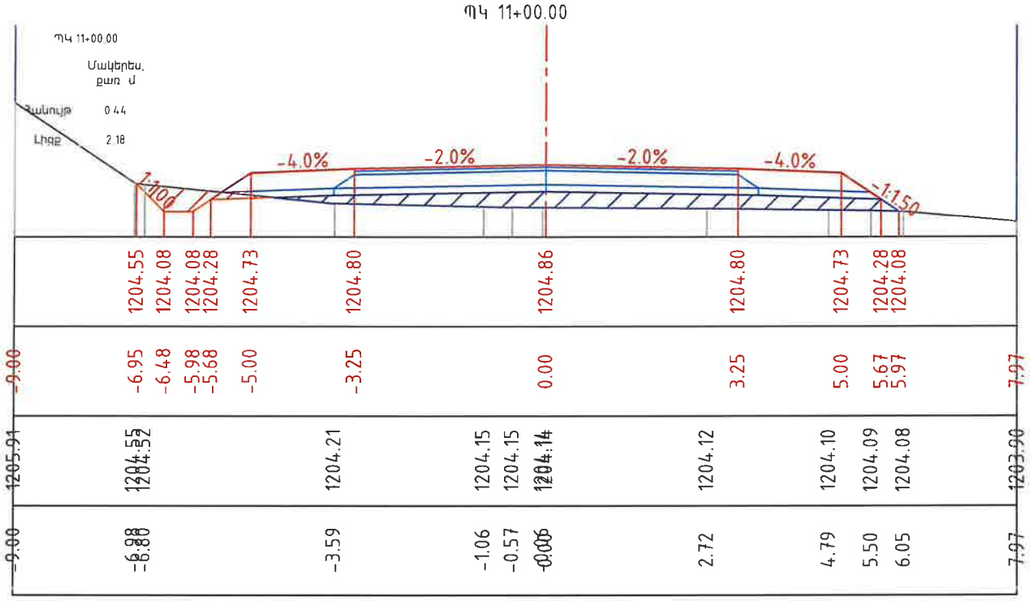


«ԳՊՀ ՊԵՏԱՐՏՈՐԱՀԱՆՁՆՈՒՄՆԵՐԻ» ՓԲԸ
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508695

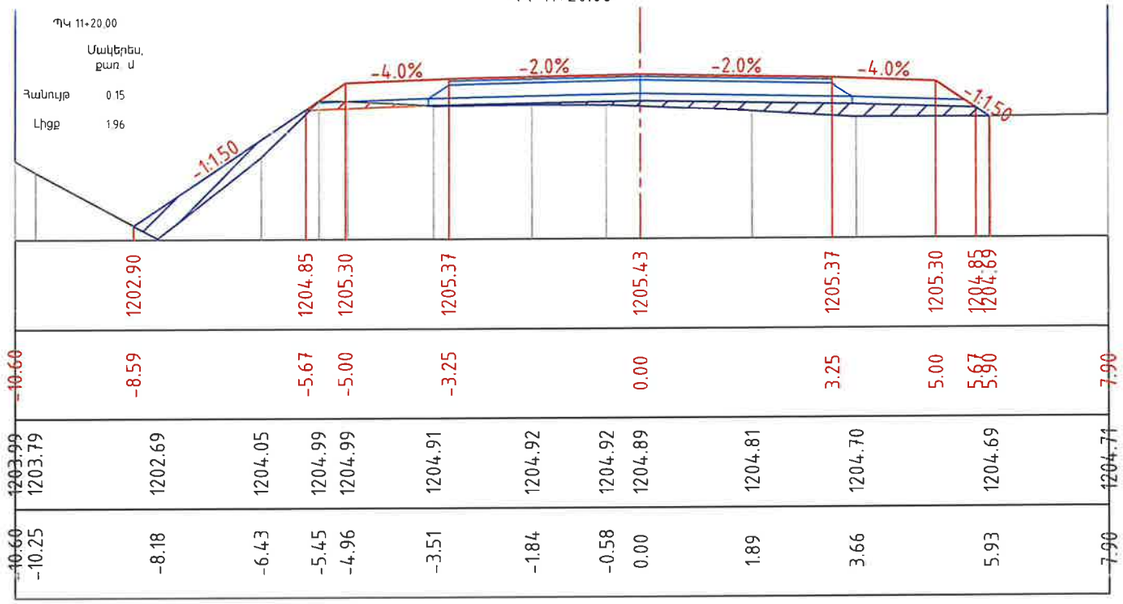
«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"		
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիեֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян	

Նախագծի անվանումը / Название проекта	S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500
Լայնական կտրվագքներ / Поперечные разрези	Թերթ / Лист 19/132
Մասշտաբ / Масштаб	1:100

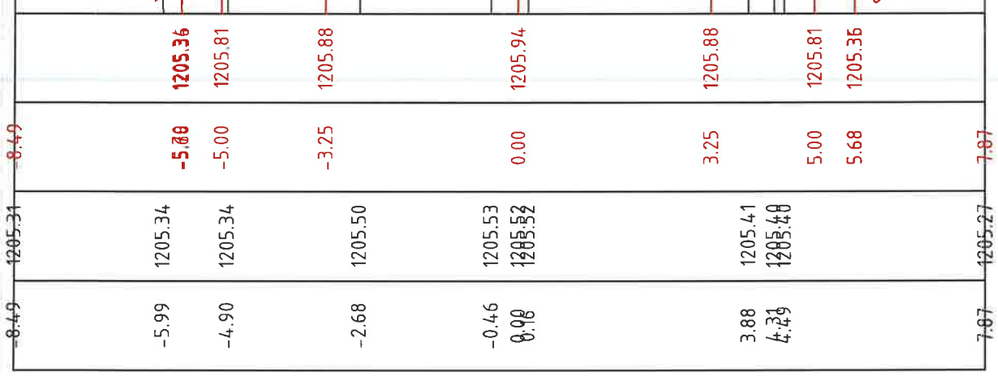
ՊԿ 11+00.00



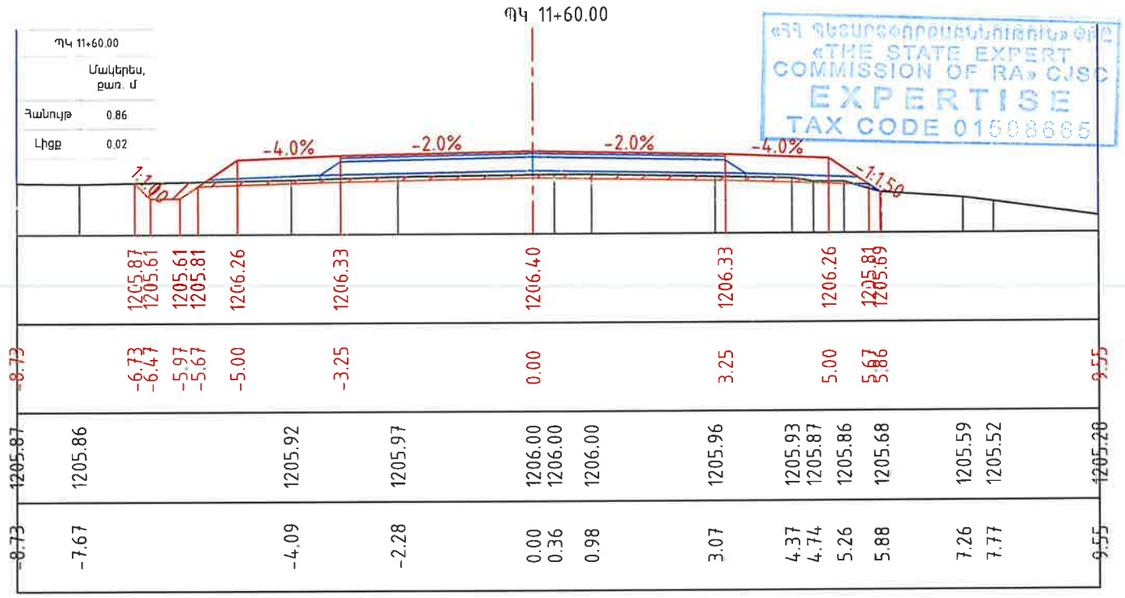
ՊԿ 11+20.00



ՊԿ 11+40.00



ՊԿ 11+60.00



«ՀՀ Պետաստվերաբննություն» ՓԲԸ
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508665

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

PROLab

Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян

Նշումներ / Примечания

Գարմիրով նախագծային նիշերն են
Սնով-գոյություն ունեցող ռելիեֆը
Красные метки -проектные
Чёрные метки-рельеф

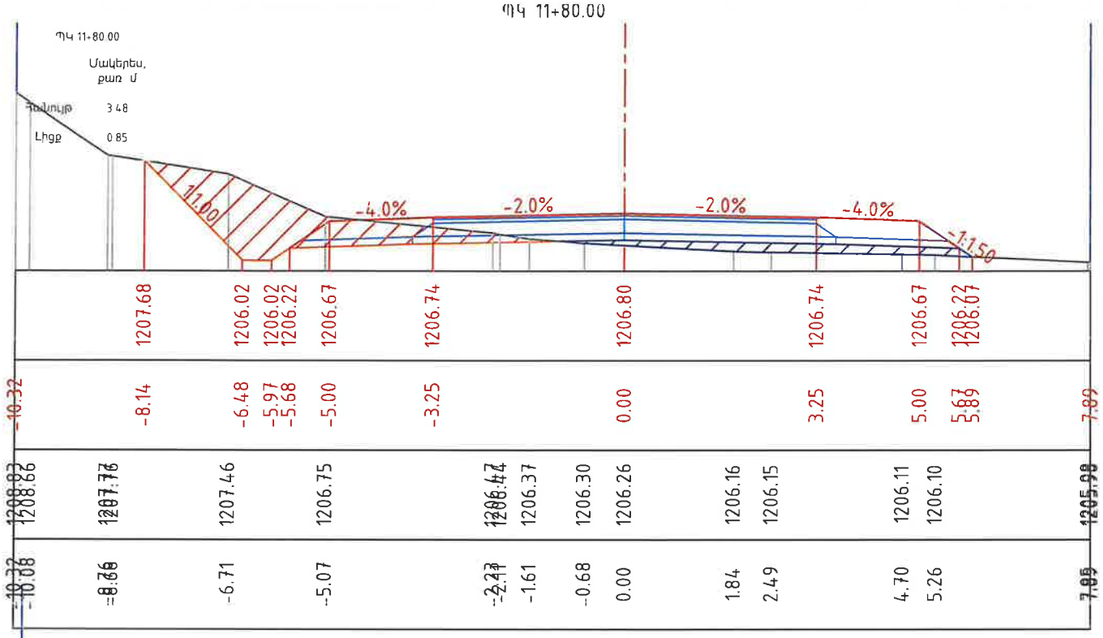
Նախագծի անվանումը / Название проекта

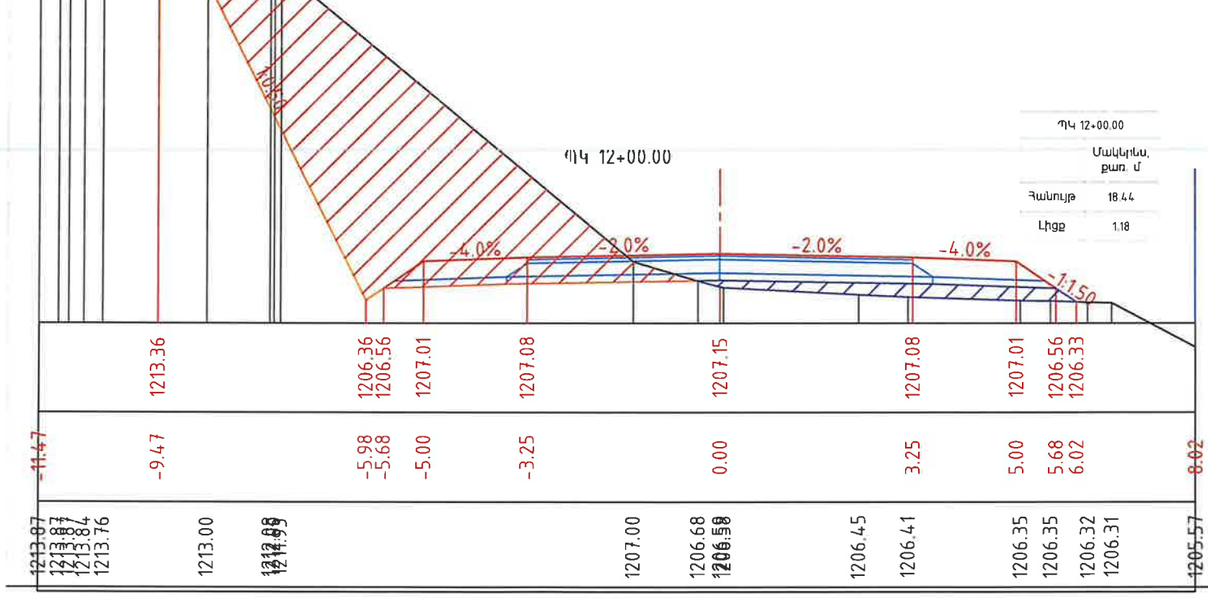
S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

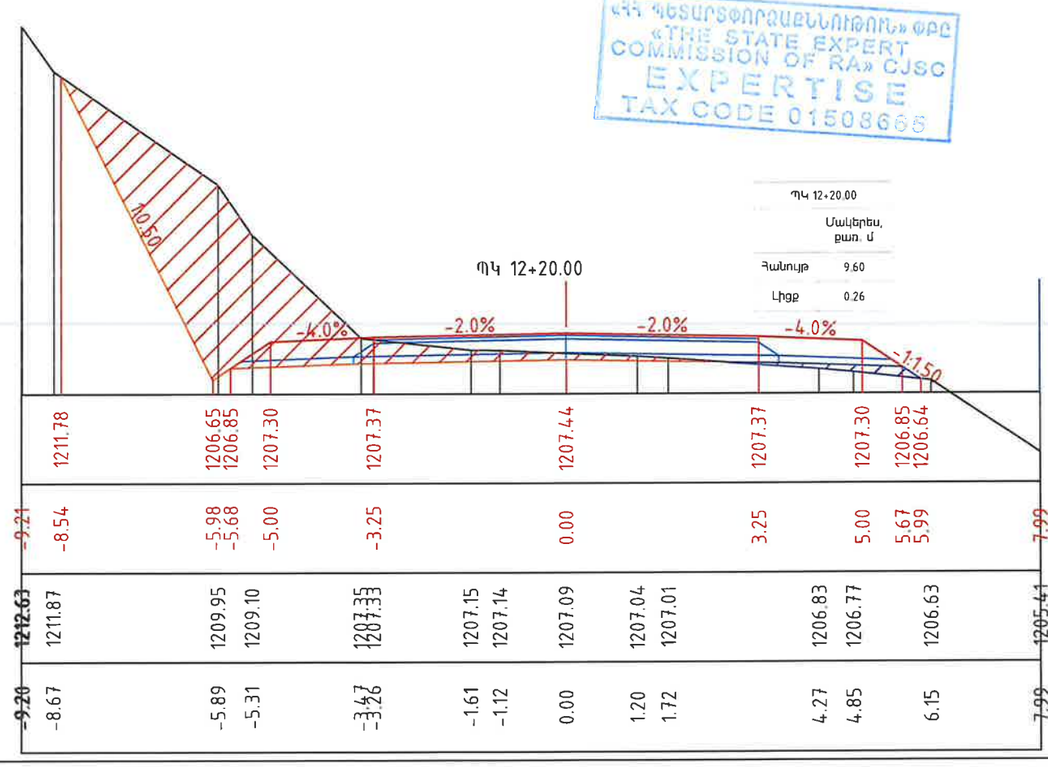
Поперечные разрези / Լայնական կտրվագքներ

Մասշտաբ / Масштаб: 1:100

Թերթ / Лист 20/132







ՀՀ ՊԵՏԱՐՏԱՎՐԱՍԵՐՎԻՍՆԵՐԻ ՀԱՆՁՆԱԺՈՂՈՎ» ՓԲԸ
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508665

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

PROLab

Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան	Նշումներ / Примечания Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
	В.Томоян	
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան	
	К.Аракелян	

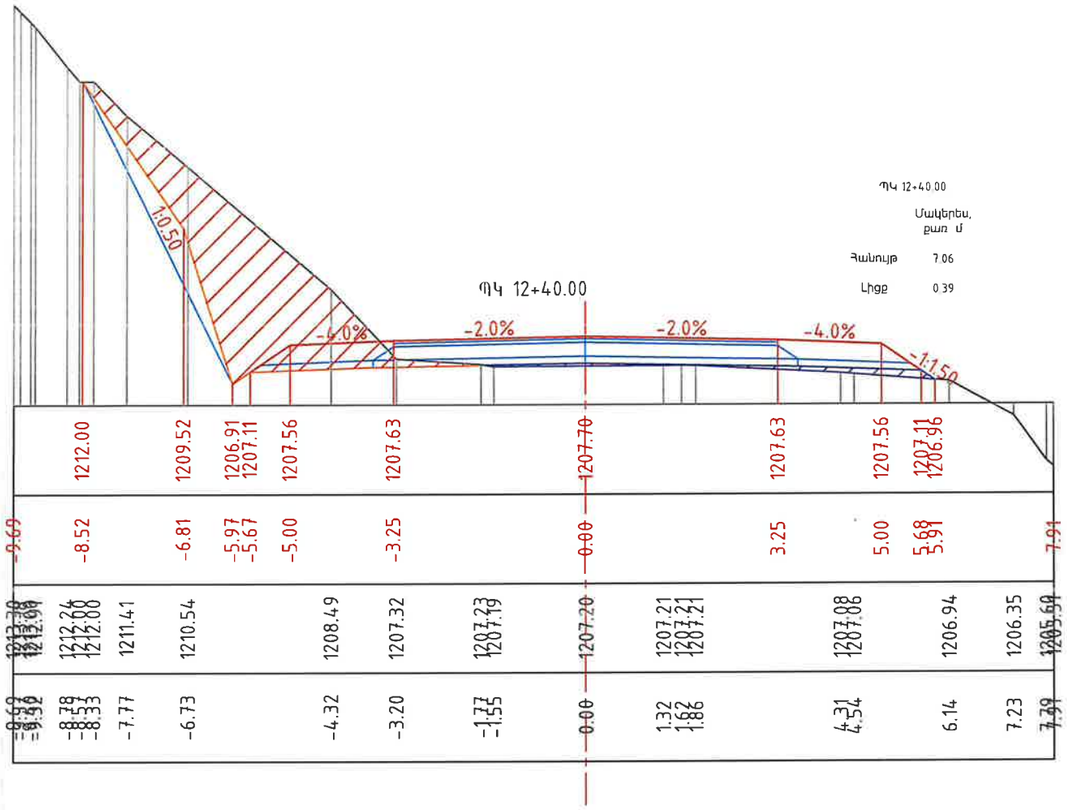
Նախագծի անվանումը / Название проекта

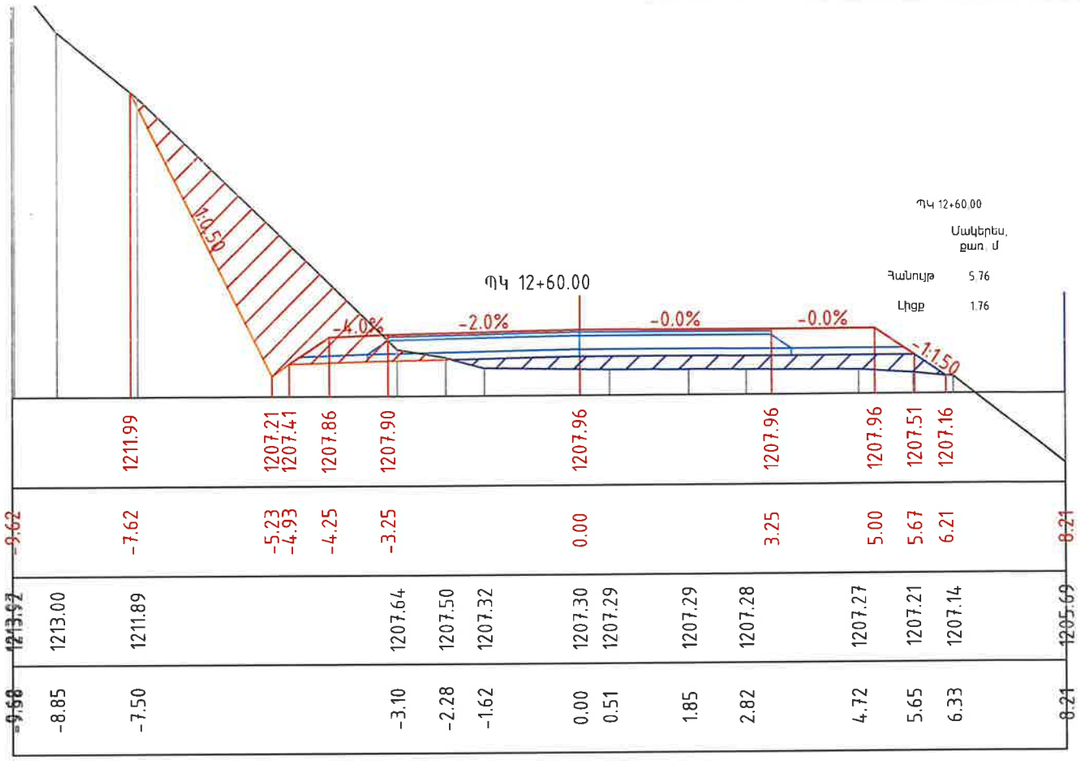
S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Պոպերечные разрези / Լայնական կտրվացքներ

Մասշտաբ / Масштаб 1:100

Թերթ / Лист 21/132

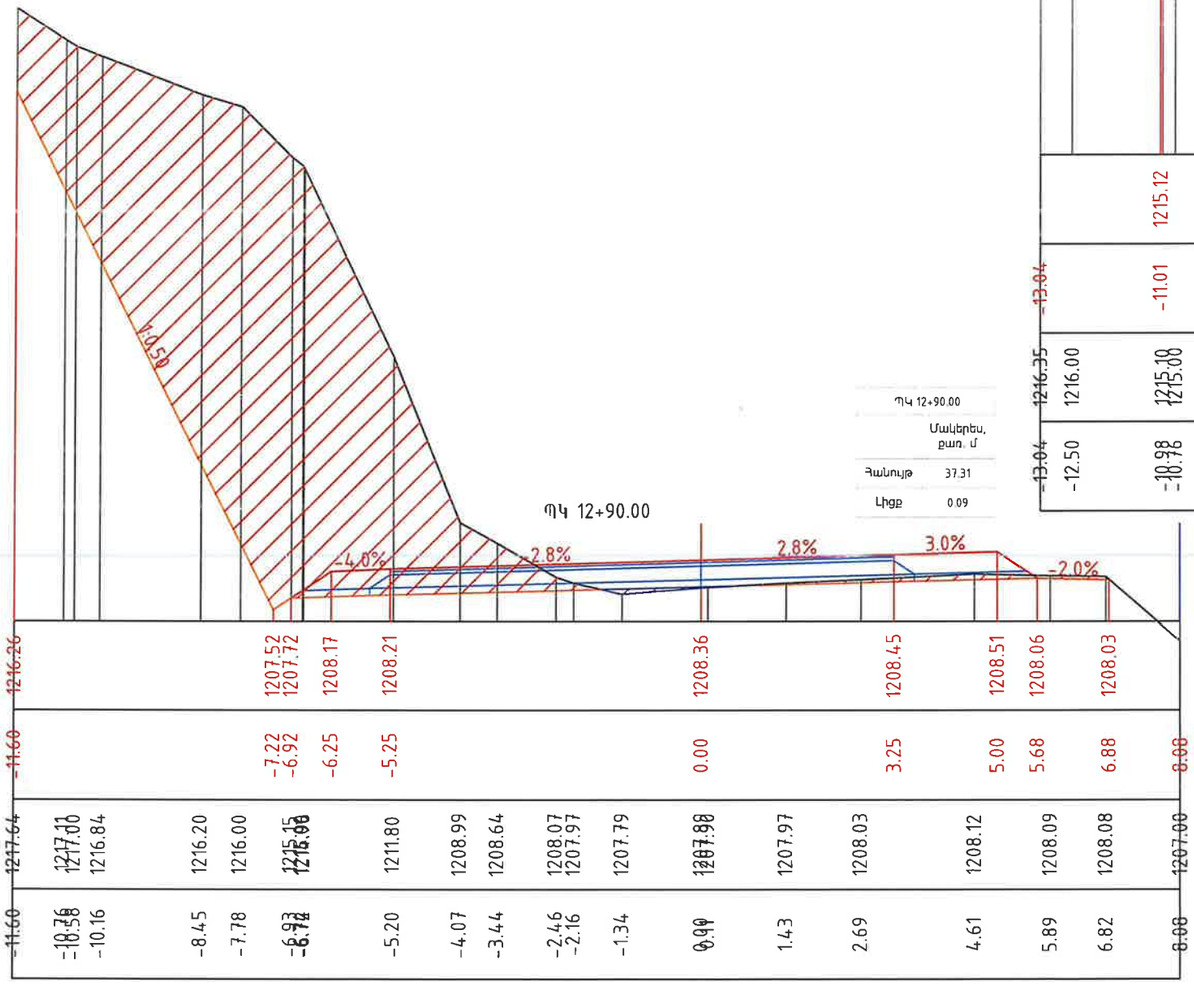




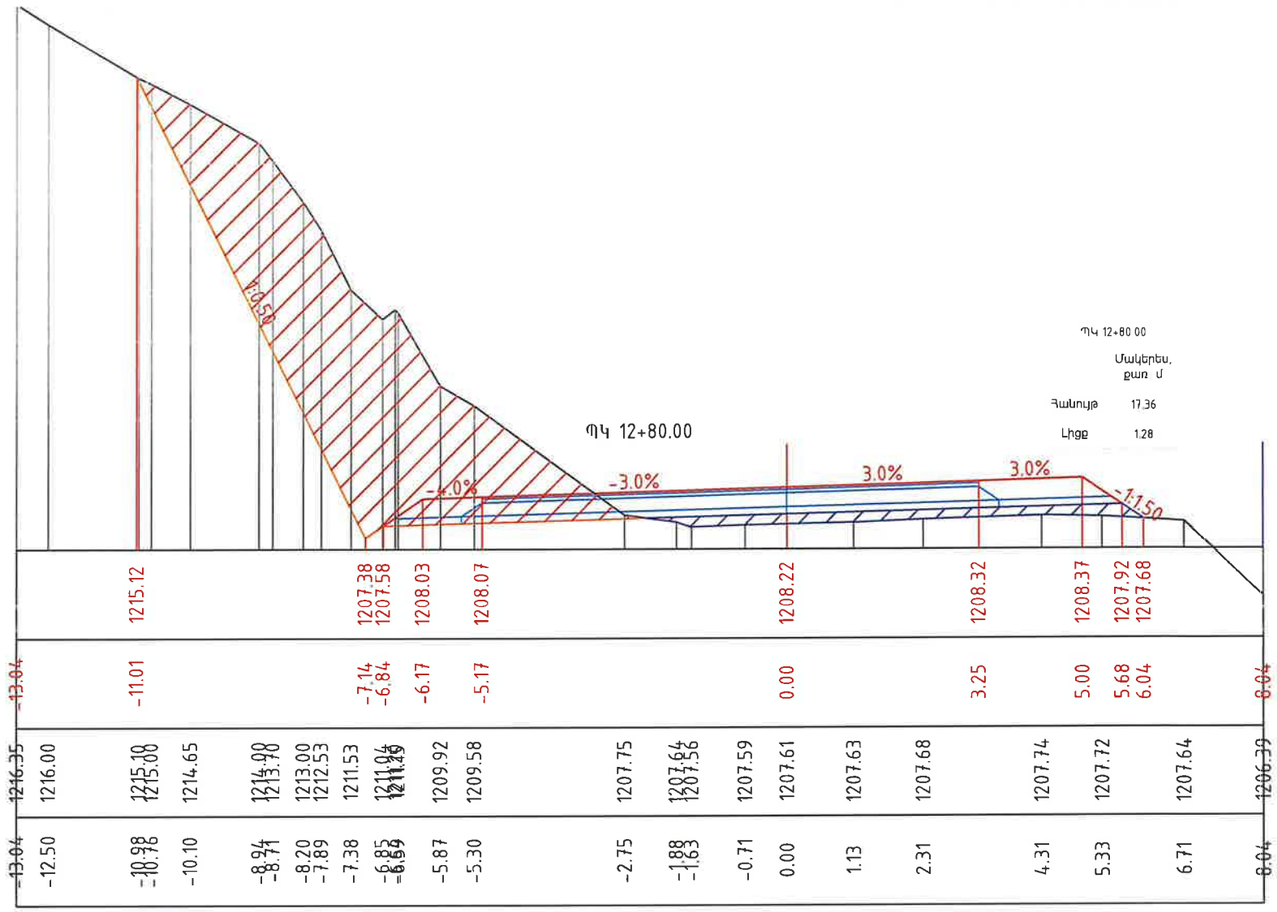
«ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱԳԻՏԱԿԱՆ ՀԱՆՁՆԱԺՈՂՈՎ» ՓԲԸ
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01503665

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"		
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян	

Նախագծի անվանումը / Название проекта	S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500
Պոպերечные разрези / Լայնական կտրվացքներ	Թերթ / Лист 22/132
Մասշտաբ / Масштаб 1:100	



ՊԿ 12+90.00	
	Մակերես, քառ. մ
Հանույթ	37.31
Լիցք	0.09



ՊԿ 12+80.00	
	Մակերես, քառ. մ
Հանույթ	17.36
Լիցք	1.28

«ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱԳԵՏԱԿԱՆ ԳՈՐԾԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆ» ՓԲԸ
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01506555

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

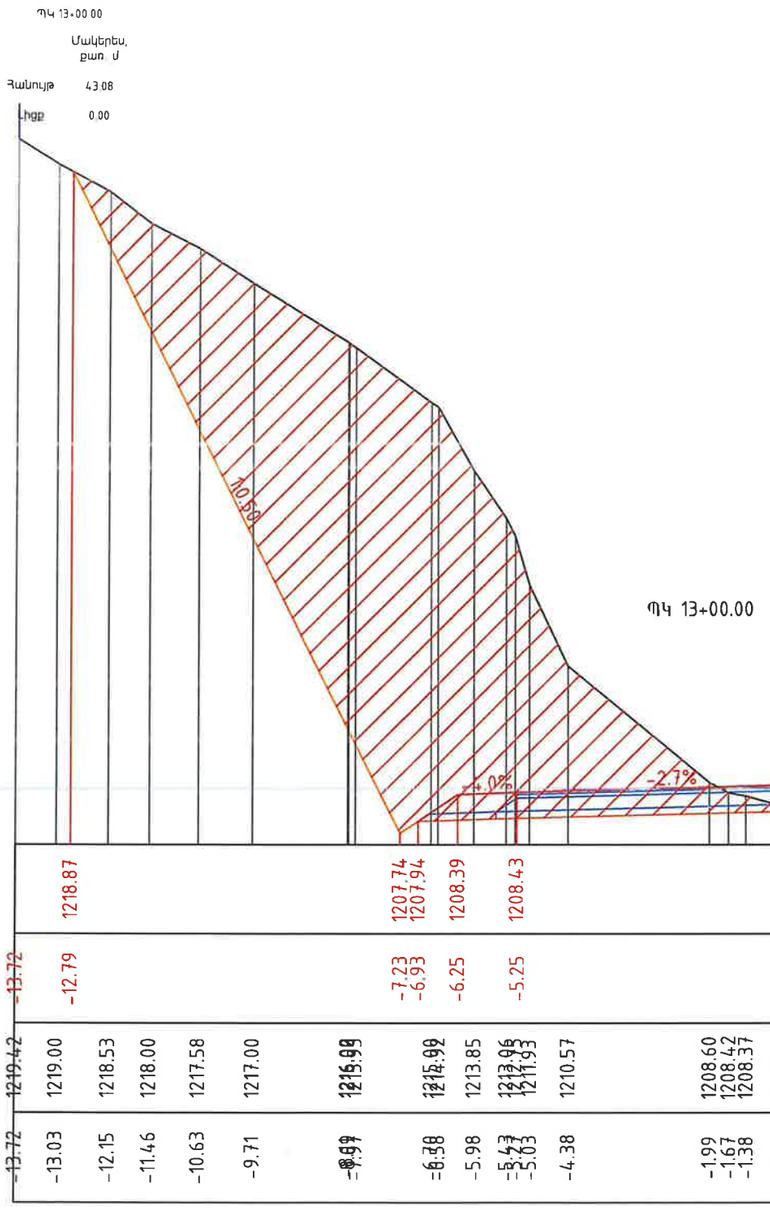
PROLab

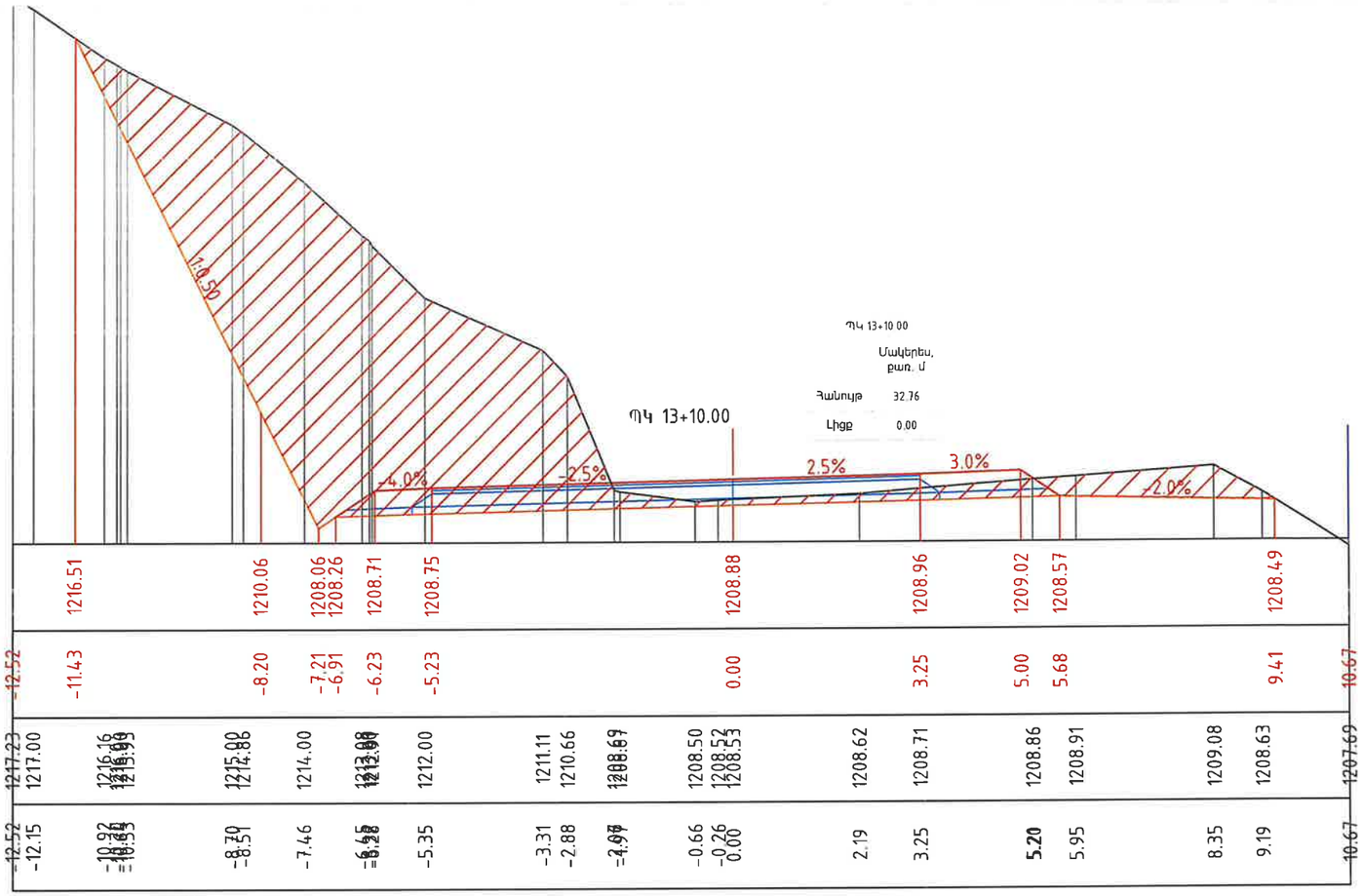
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան В.Томоян	Նշումներ / Примечания Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիեֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան К.Аракелян	

Նախագծի անվանումը / Название проекта

S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Լայնական կտրվացքներ / Поперечные разрези		Թերթ / Лист 23/132
Մասշտաբ / Масштаб	1:100	





«ՀՀ պետական փորձաքննություն» ՓԲԸ
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508665

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб" PROLab	Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян
	Ստուգեց Проверил	Կ.Աւաքելյան / К.Аракелян

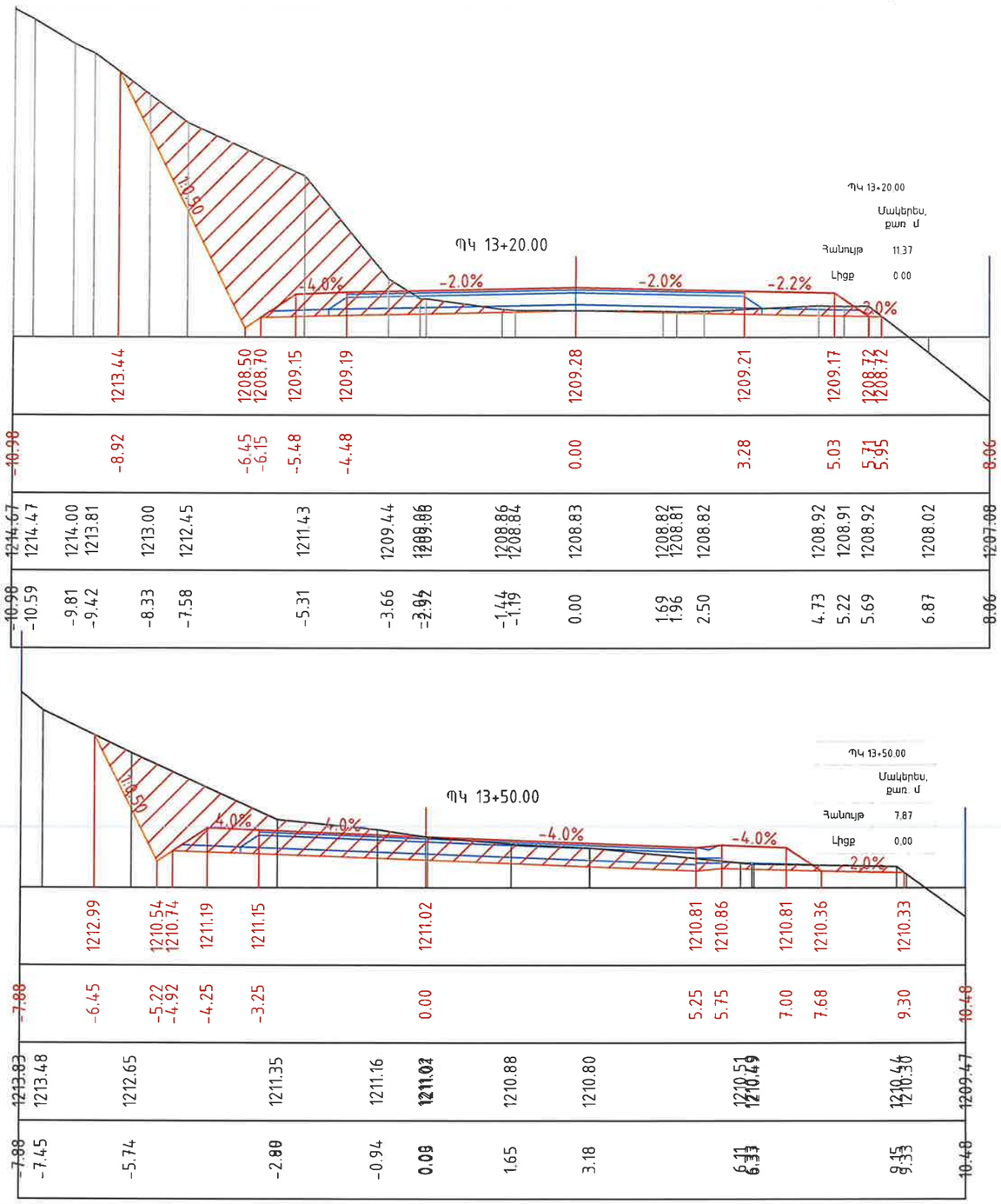
Նշումներ / Примечания
Կարմիրով նախագծային նիշերն են
Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը
Красные метки -проектные
Чёрные метки-рельеф

Նախագծի անվանումը / Название проекта
S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Поперечные разрези / Լայնական կտրվագքներ

Մասշտաբ / Масштаб 1:100

Թերթ / Лист 24/132



ՀՀ ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱԳԻՏԱԿԱՆ ՓԲԸ
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508665

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

PROLab

Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян	

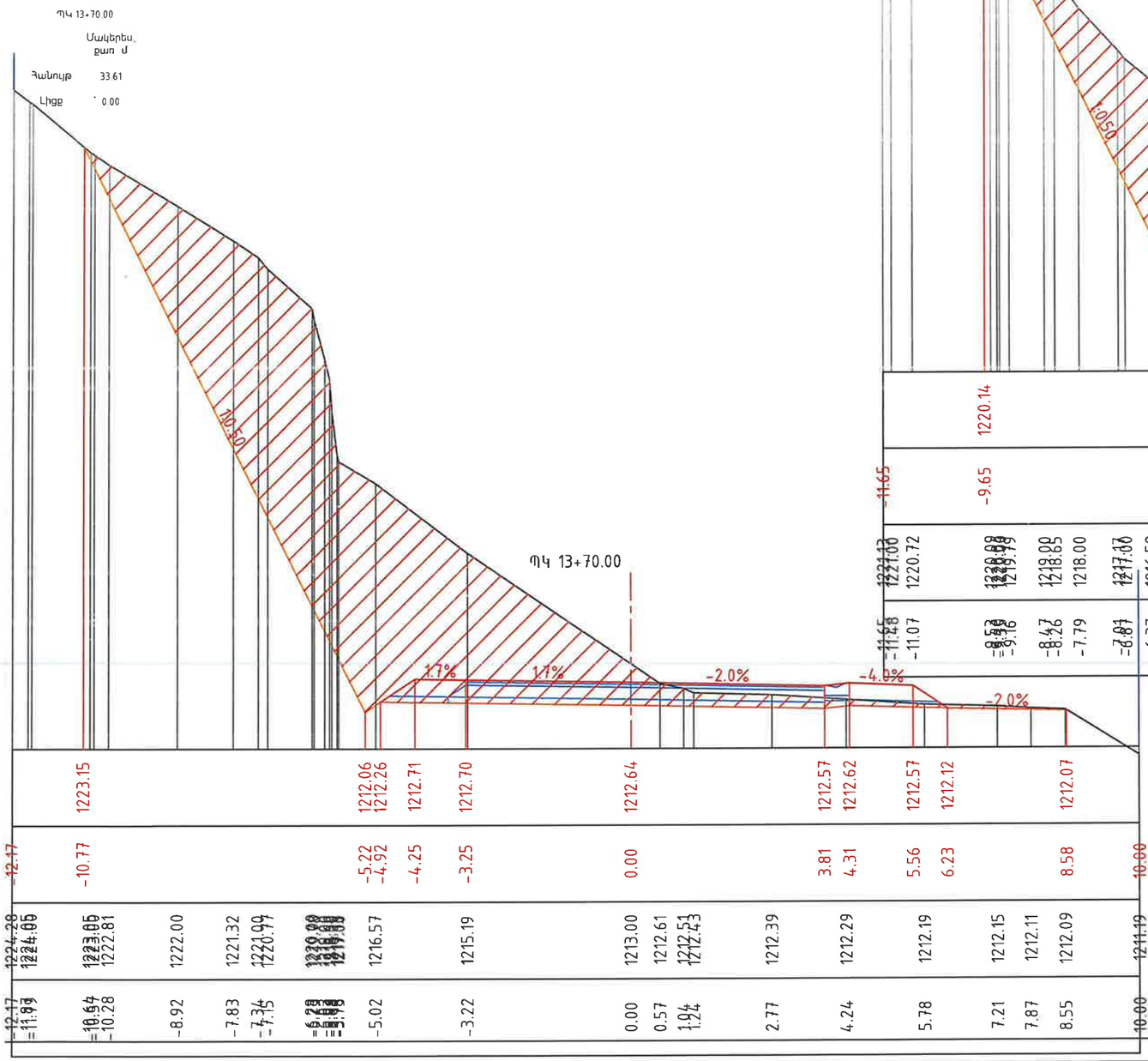
Նախագծի անվանումը / Название проекта

S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ

Թերթ / Лист 25/132

Մասշտաբ / Масштаб 1:100



«ՀՀ ՊԵՏԱՐՏԱԳՐԱԿԱՆ ՀԱՆՁՆԱԺՈՂՈՎ» ՓԲԸ
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508665

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"	PROLab
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян
Ստուգեց Проверил	Կ.Աւաքելյան / К.Аракелян

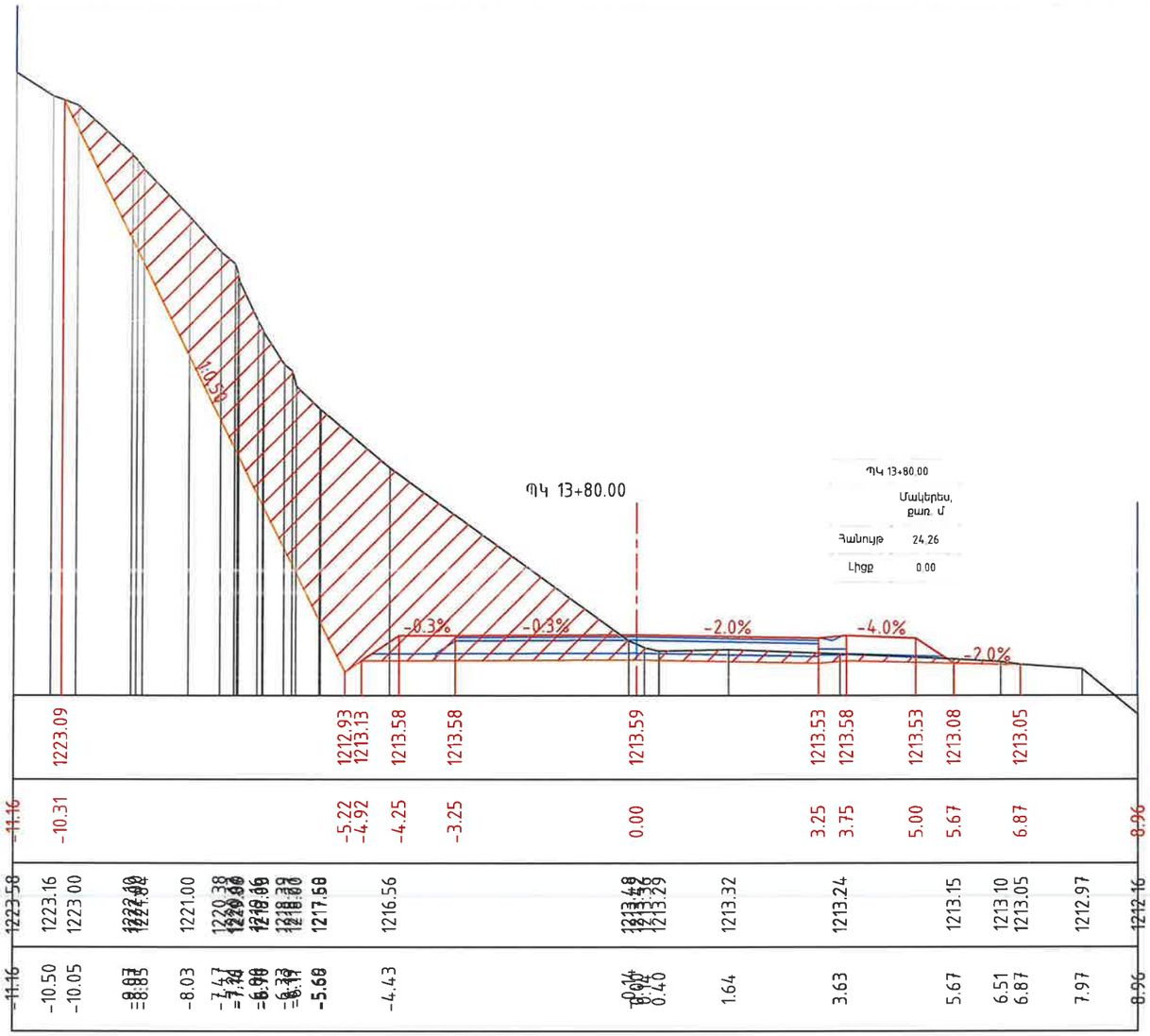
Նշումներ / Примечания

Կարմիրով նախագծային նիշերն են
Սևով-գոյություն ունեցող ռելիեֆը
Красные метки -проектные
Чёрные метки-рельеф

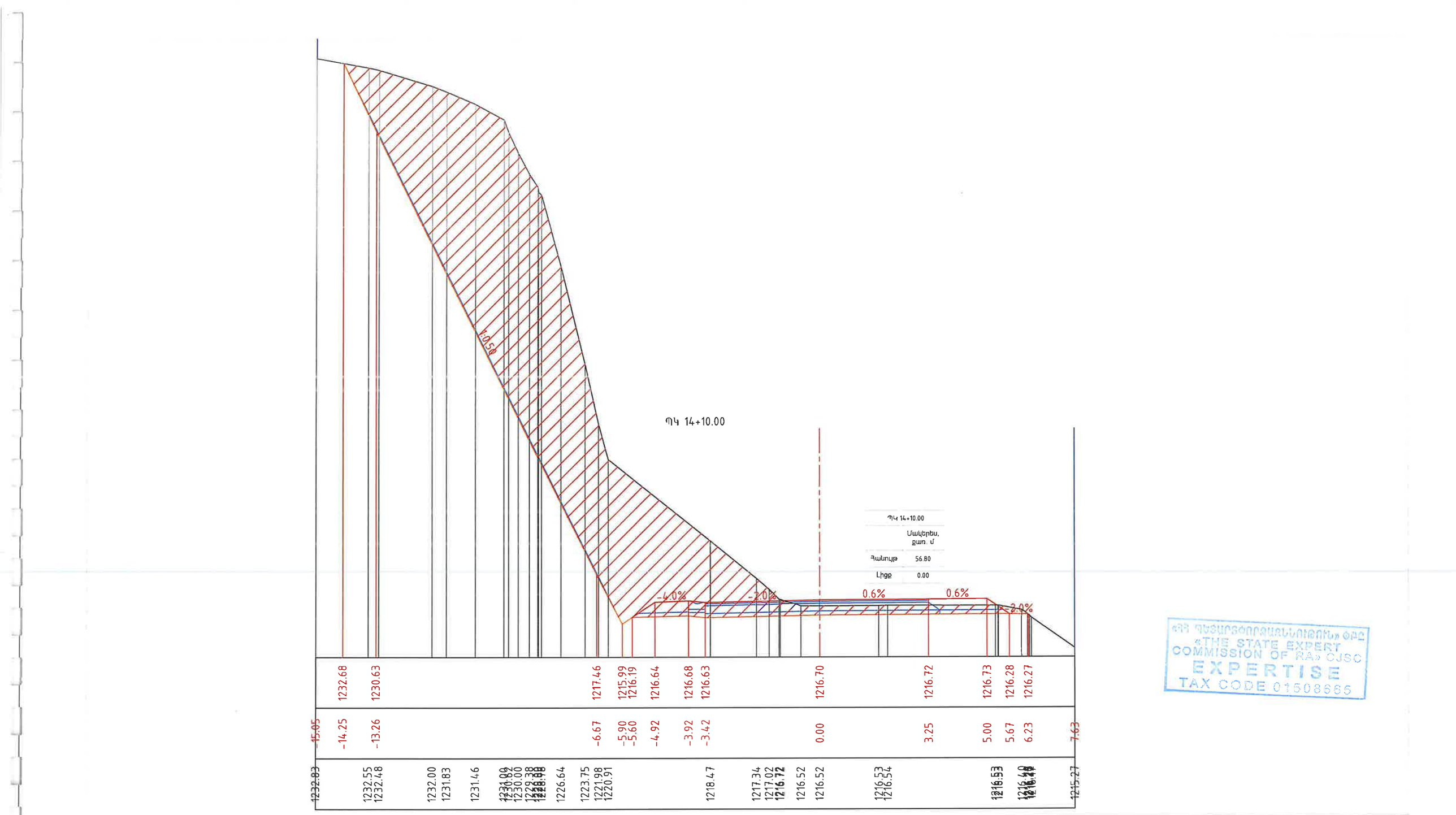
Նախագծի անվանումը / Название проекта

S-9-10, /U-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /M-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ	Թերթ / Лист 26/132
Մասշտաբ / Масштаб	1:100


ПК 13+80.00
ПК 13+80.00
Մակերես, քառ. մ
Հանույթ 24.26
Լիցք 0.00
1:0.5
-0.3%
-0.3%
-2.0%
-4.0%
-2.0%

| | | |



«ՊՊ պետաստիճանավորման» ՓԲԸ
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508665

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

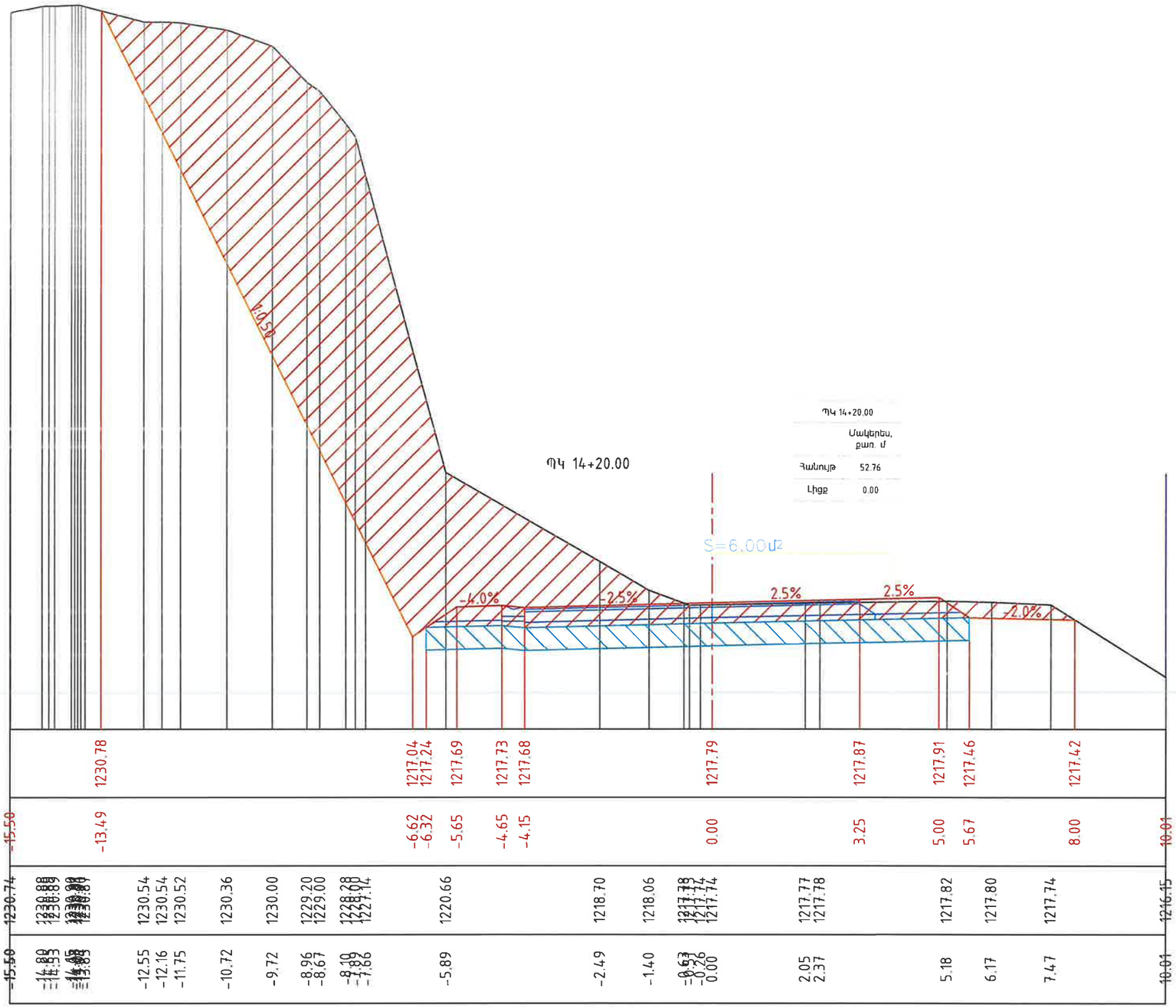
PROLab

Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան	Նշումներ / Примечания
	В.Томоян	Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան	
	К.Аракелян	

Նախագծի անվանումը / Название проекта

S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ		Թերթ / Лист 28/132
Մասշտաբ / Масштаб	1:100	



ՊԿ 14+20.00	
	Մակերես, քառ. մ
Հանույթ	52.76
Լիցք	0.00

«ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱՔՆՆԱԿԱՆ ՀՀՇ»
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508665

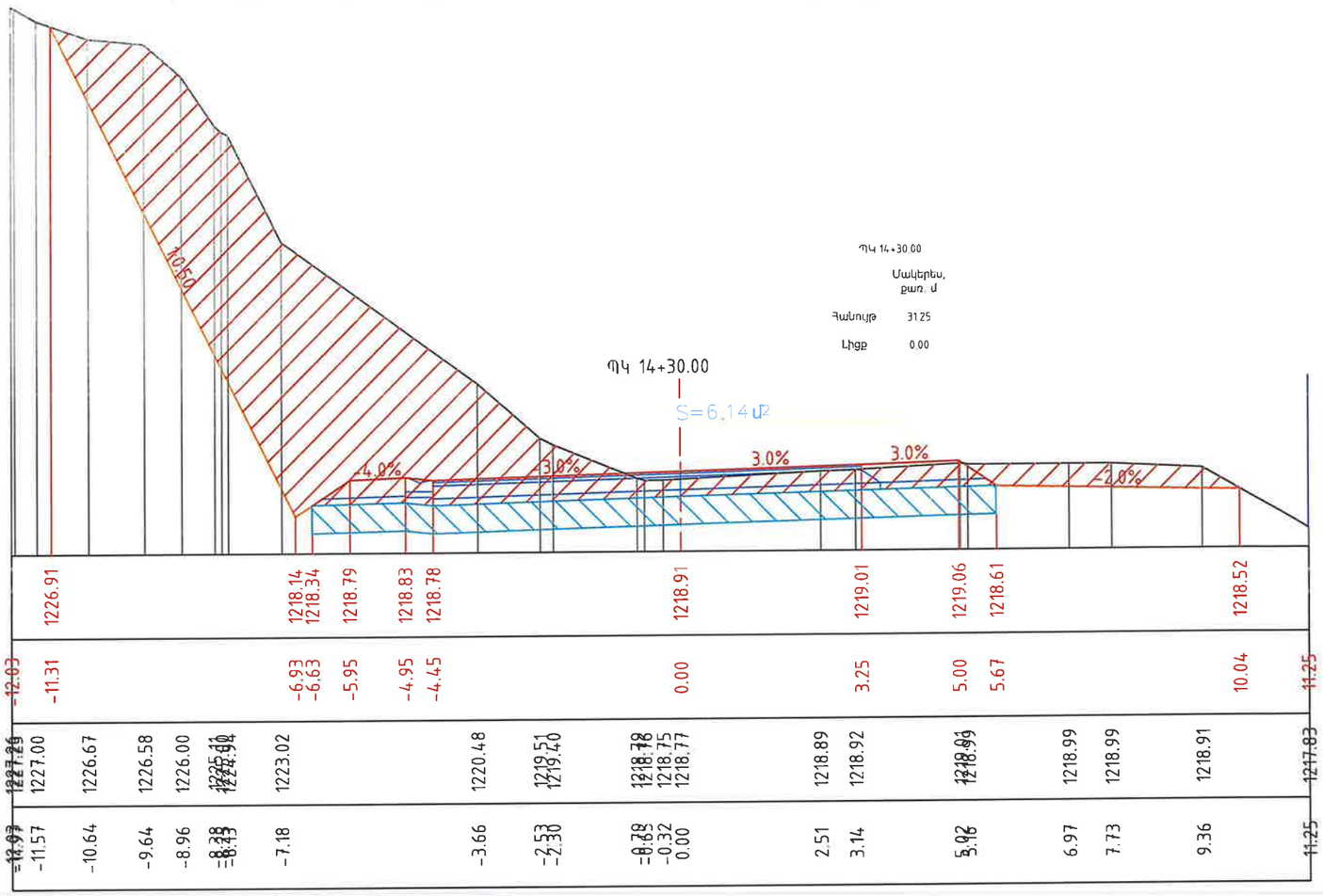
«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"
PROLab

Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան	Նշումներ / Примечания
	В.Томоян	Գարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան	
	К.Аракелян	

Նախագծի անվանումը / Название проекта

S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Լայնական կտրվացքներ / Поперечные разрези		Թերթ / Лист 29/132
Մասշտաբ / Масштаб	1:100	



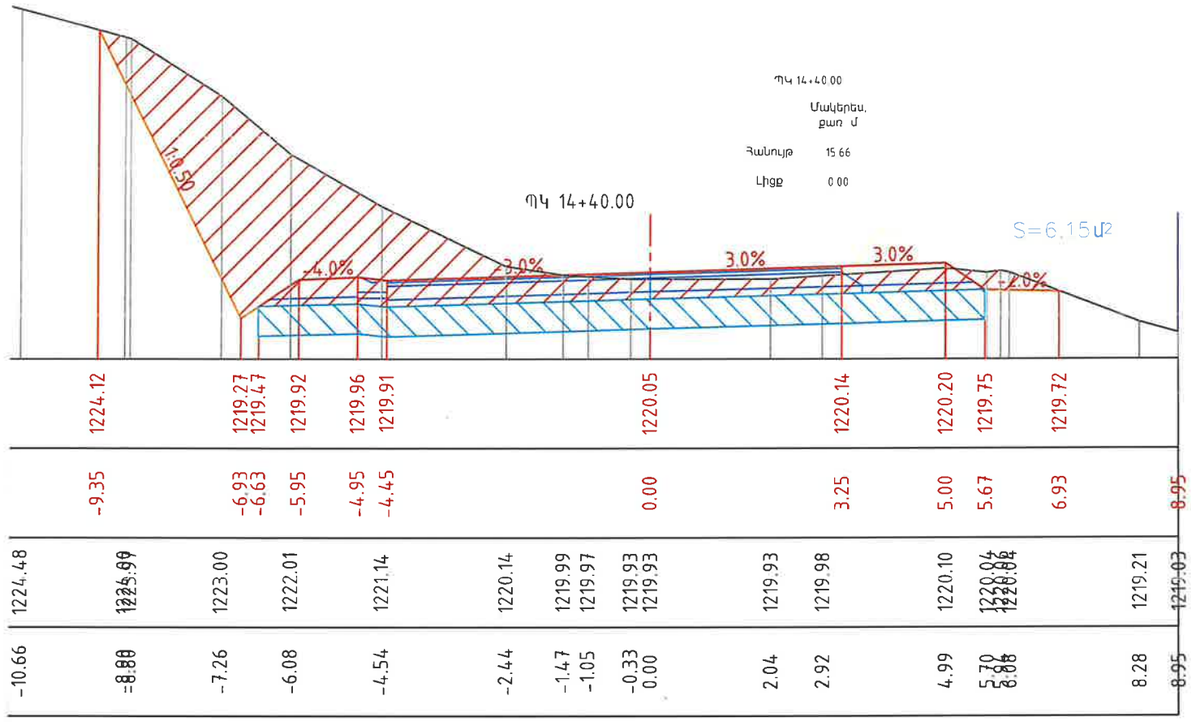
«ՊԵՏԱՐՏՈՐԱԳԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ» ՓԲԸ
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508665

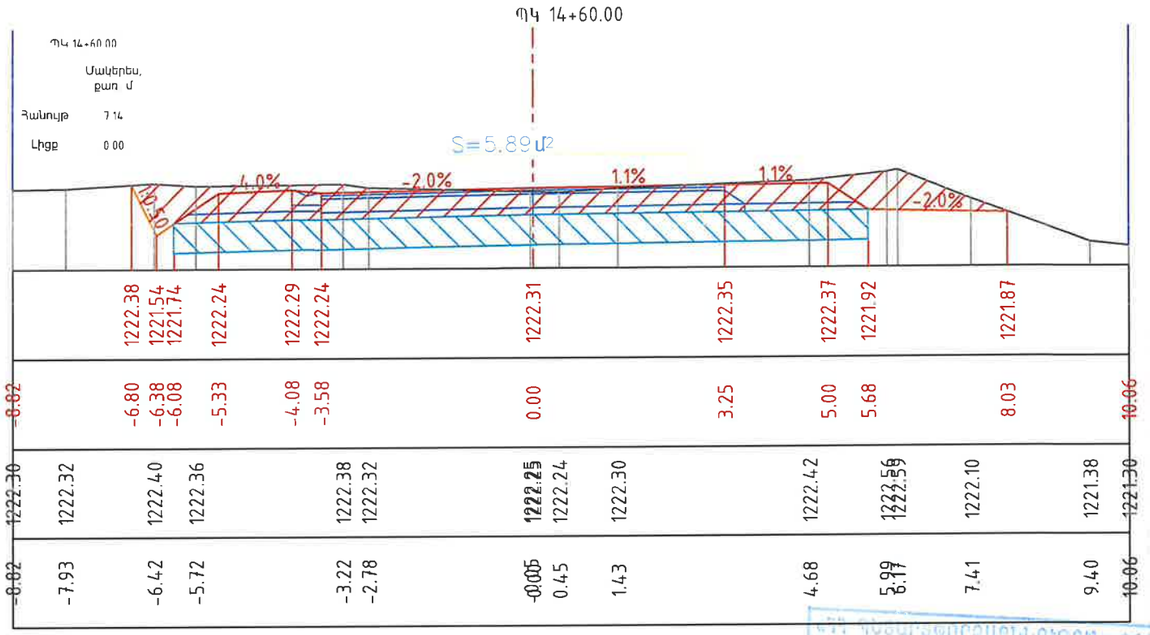
«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"		
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян	

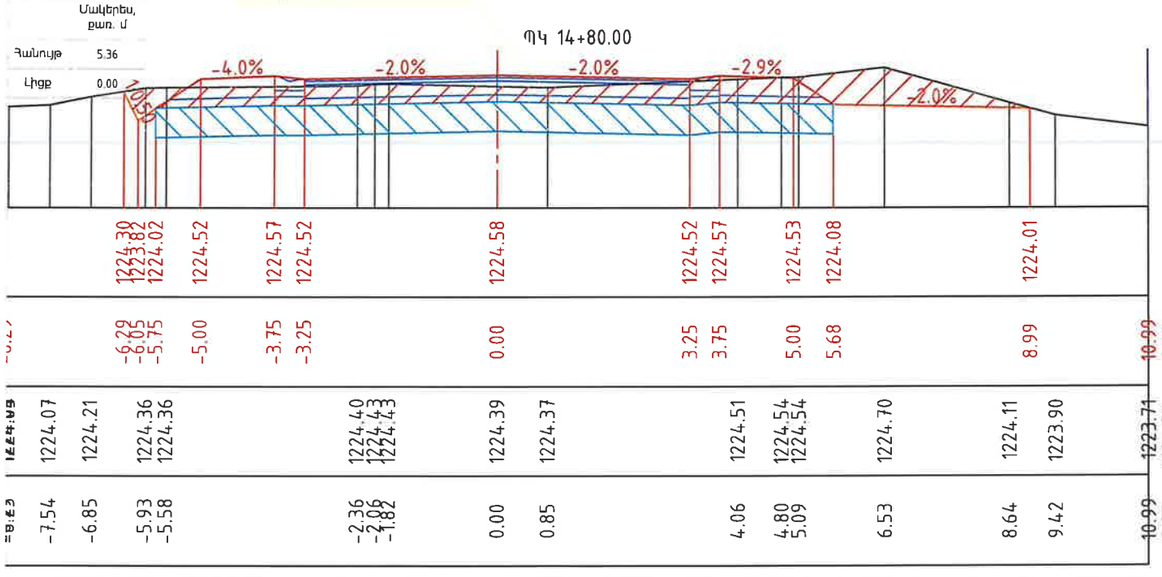
Նախագծի անվանումը / Название проекта

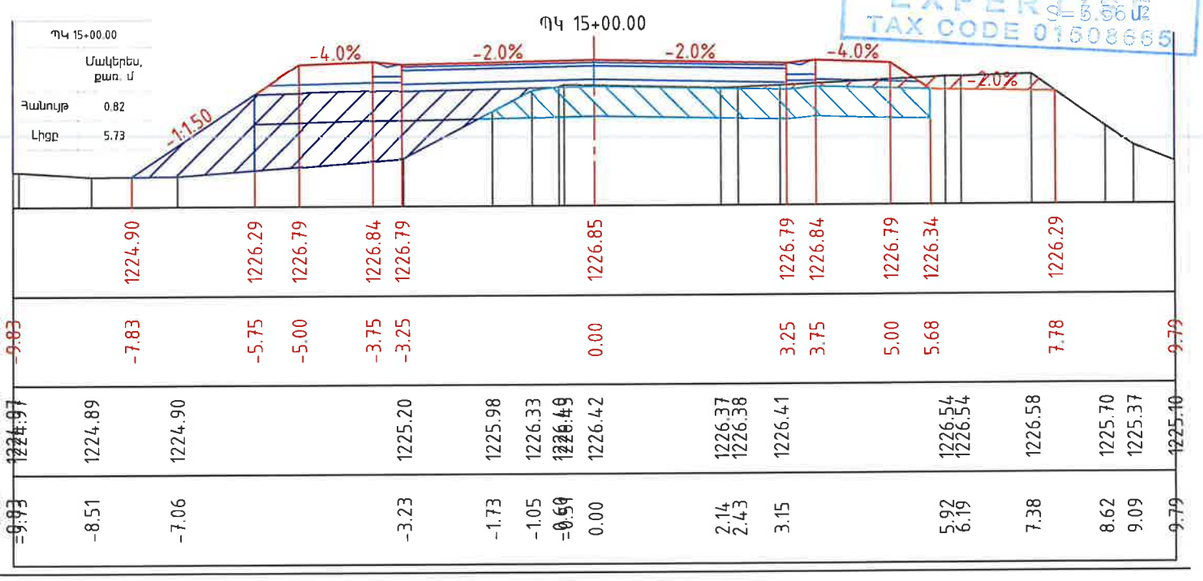
S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ		Թերթ / Лист 30/132
Մասշտաբ / Масштаб	1:100	









«ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱԳԻՏԱԿԱՆ ՀԱՆՁՆԱԺՈՂՈՎ» ՓԲԸ
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508665

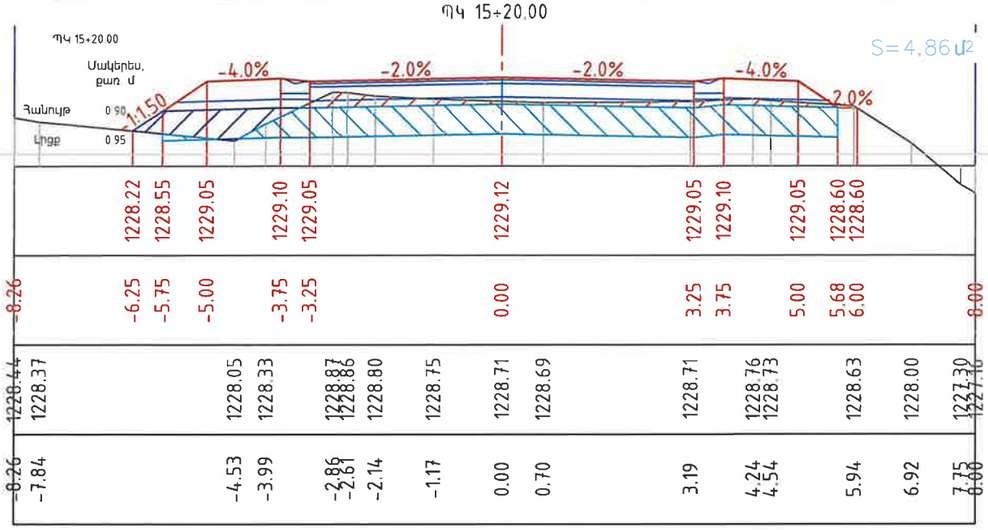
«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"		
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիեֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян	

Նախագծի անվանումը / Название проекта

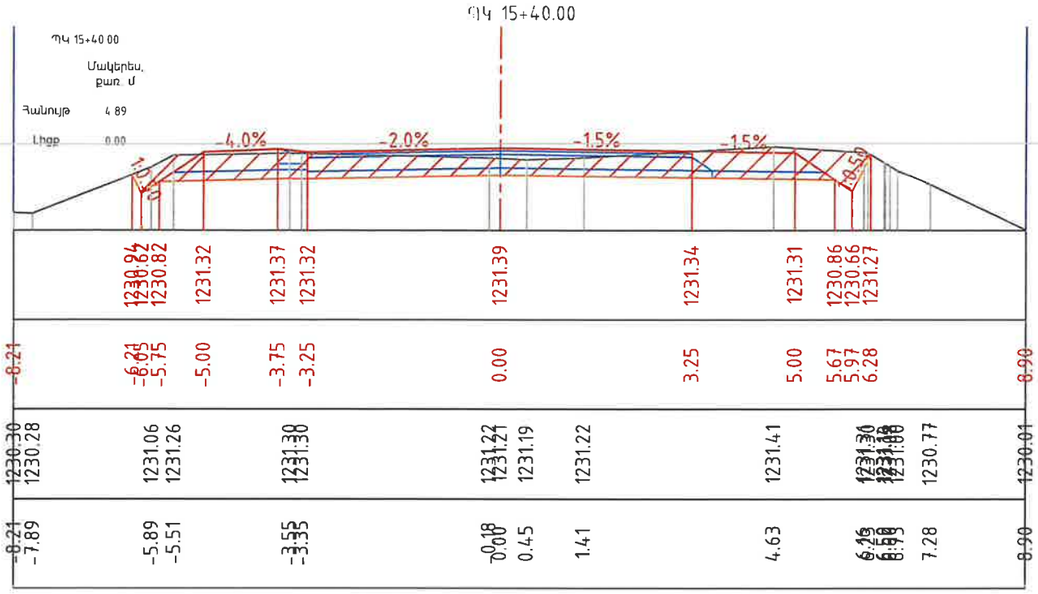
S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Պոպերечные разрези / Լայնական կտրվացքներ	Թերթ / Лист 31/132
Մասշտաբ / Масштаб 1:100	

ПК 15+20.00

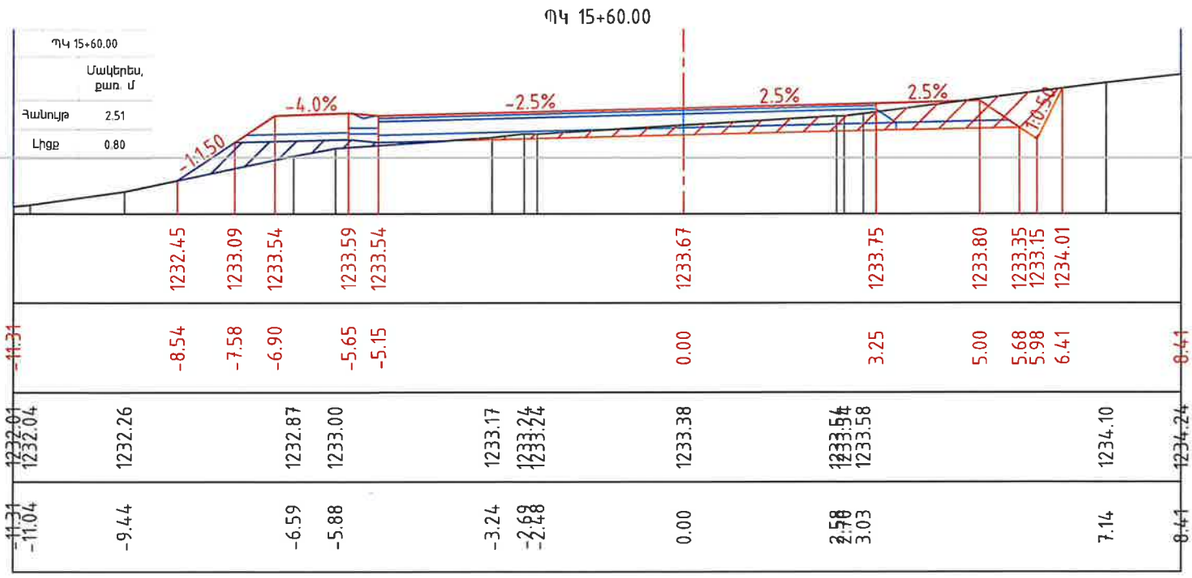


ПК 15+40.00

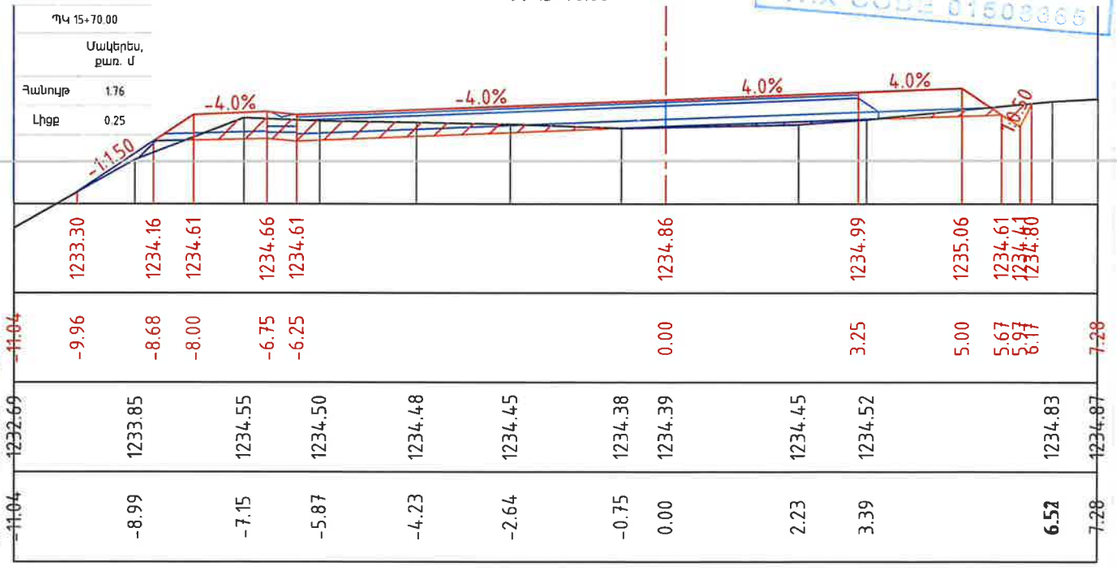


«ՀՀ պետաքննական հանձնաժողով» ՓԲԸ
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01503365

ПК 15+60.00



ПК 15+70.00



«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

PROLab

Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան	
	В.Томоян	
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան	
	К.Аракелян	

Նշումներ / Примечания

Կարմիրով նախագծային նիշերն են
Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը
Красные метки -проектные
Чёрные метки-рельеф

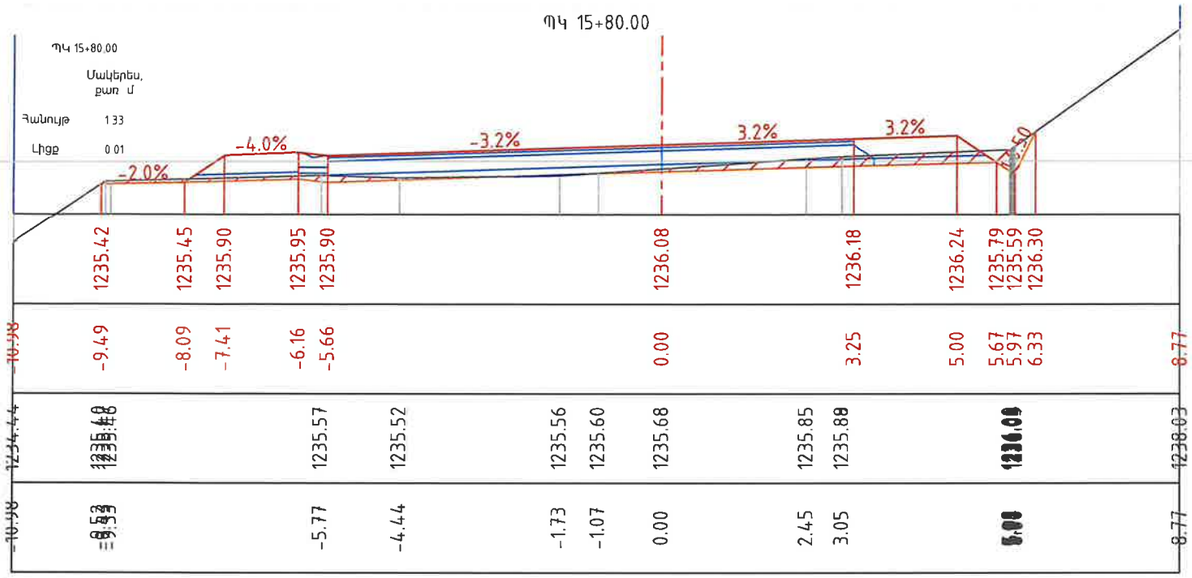
Նախագծի անվանումը / Название проекта

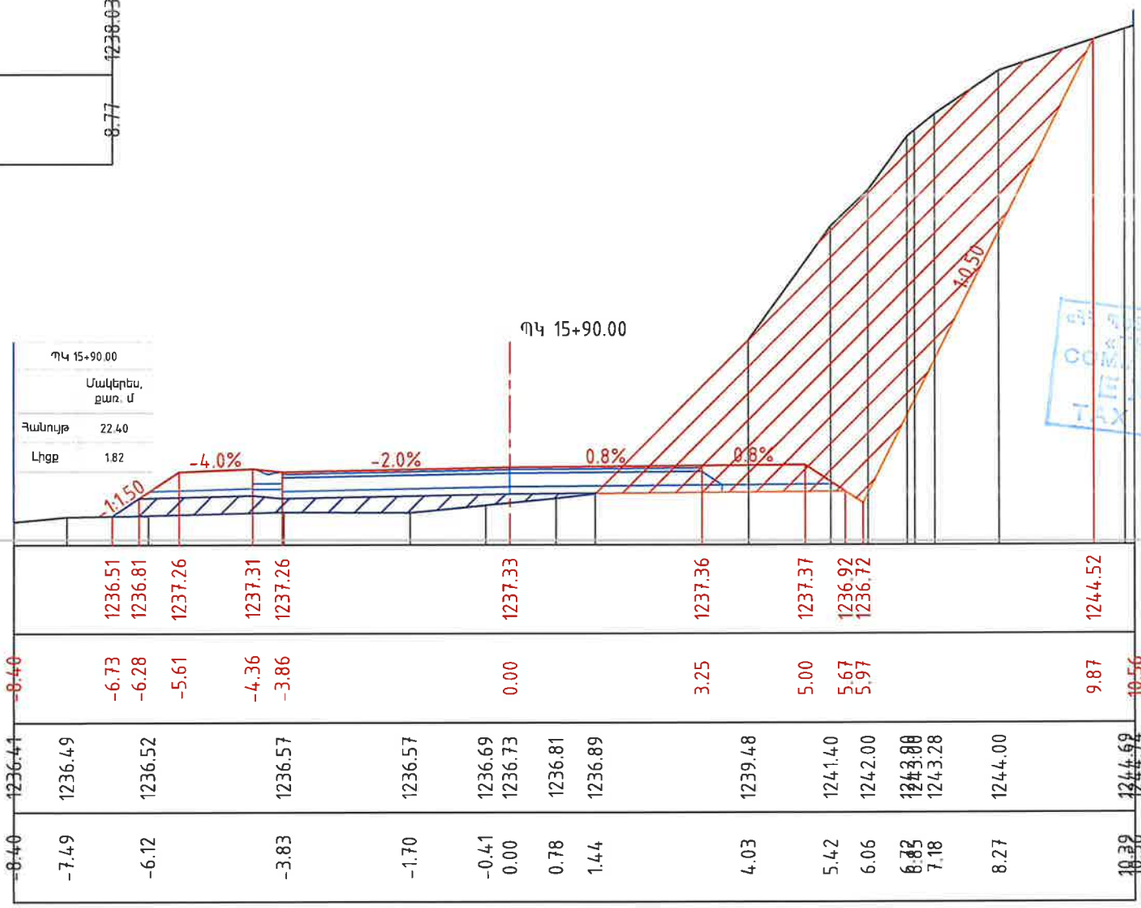
S-9-10, /Մ-2/- Ջեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Լայնական կտրվագքներ / Поперечные разрези

Մասշտաբ / Масштаб 1:100

Թերթ / Лист 32/132





ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱԳԵՏԱԿԱՆ ՀԱՆՁՆԱԺՈՂՈՎ
STATE EXPERT COMMISSION OF RA
EXPERTISE
TAX CODE 01508

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

PROLab

Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիեֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян	

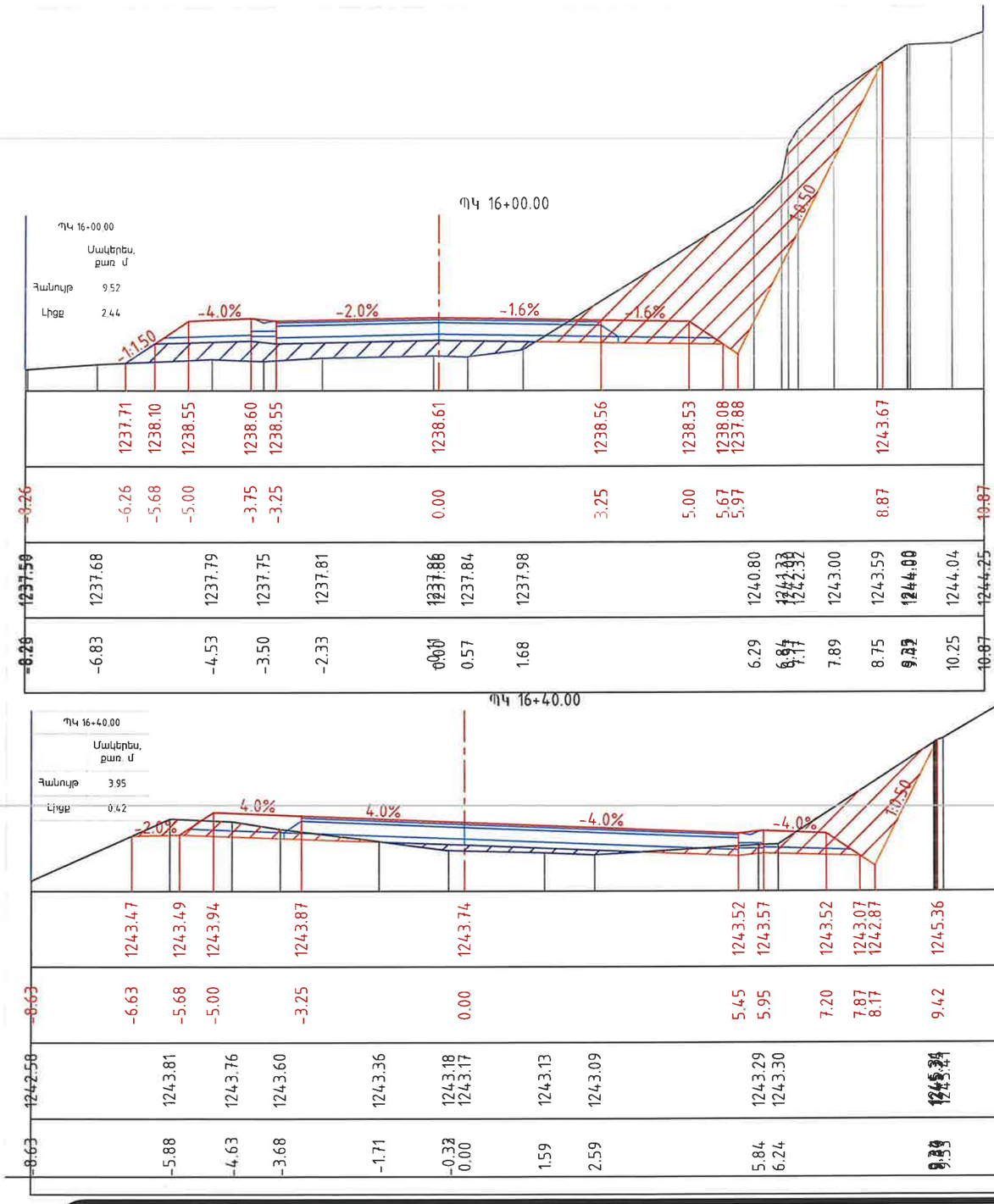
Նախագծի անվանումը / Название проекта

S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ

Մասշտաբ / Масштаб 1:100

Թերթ / Лист 33/132



«ՀՀ ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ» ՓԲԸ
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
Т-Х СС-4.0% 01503665

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

PROLab

Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян	

Նախագծի անվանումը / Название проекта

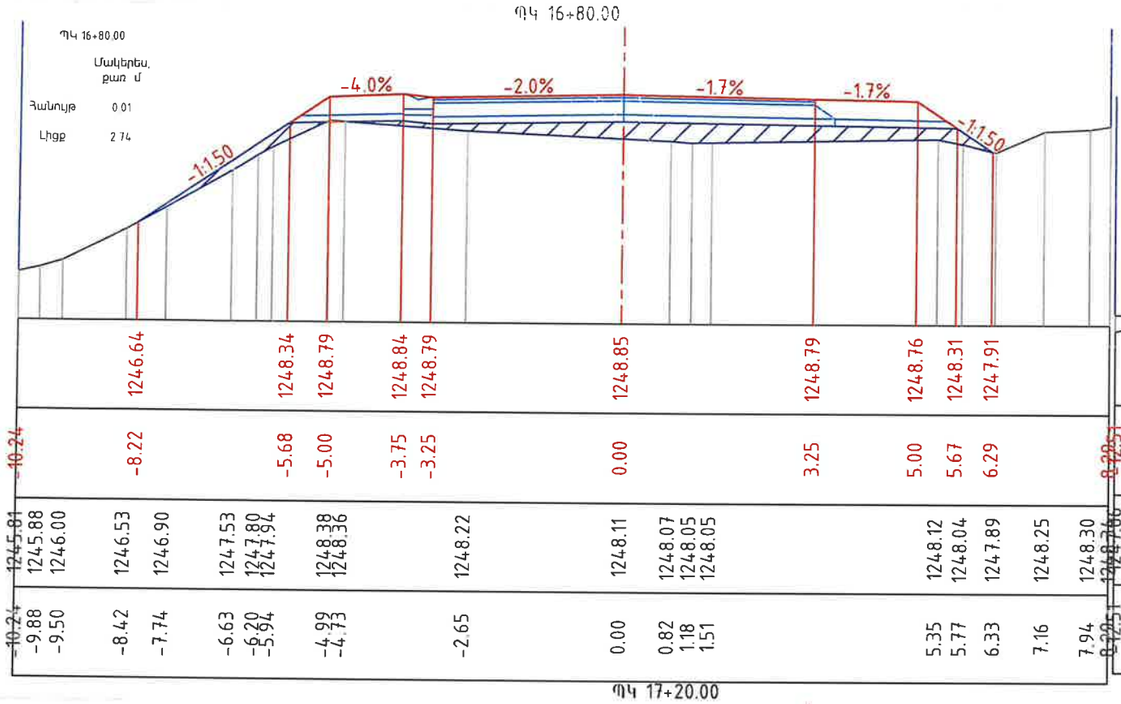
S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Поперечные разрези / Լայնական կտրվագքներ

Թերթ / Лист 34/132

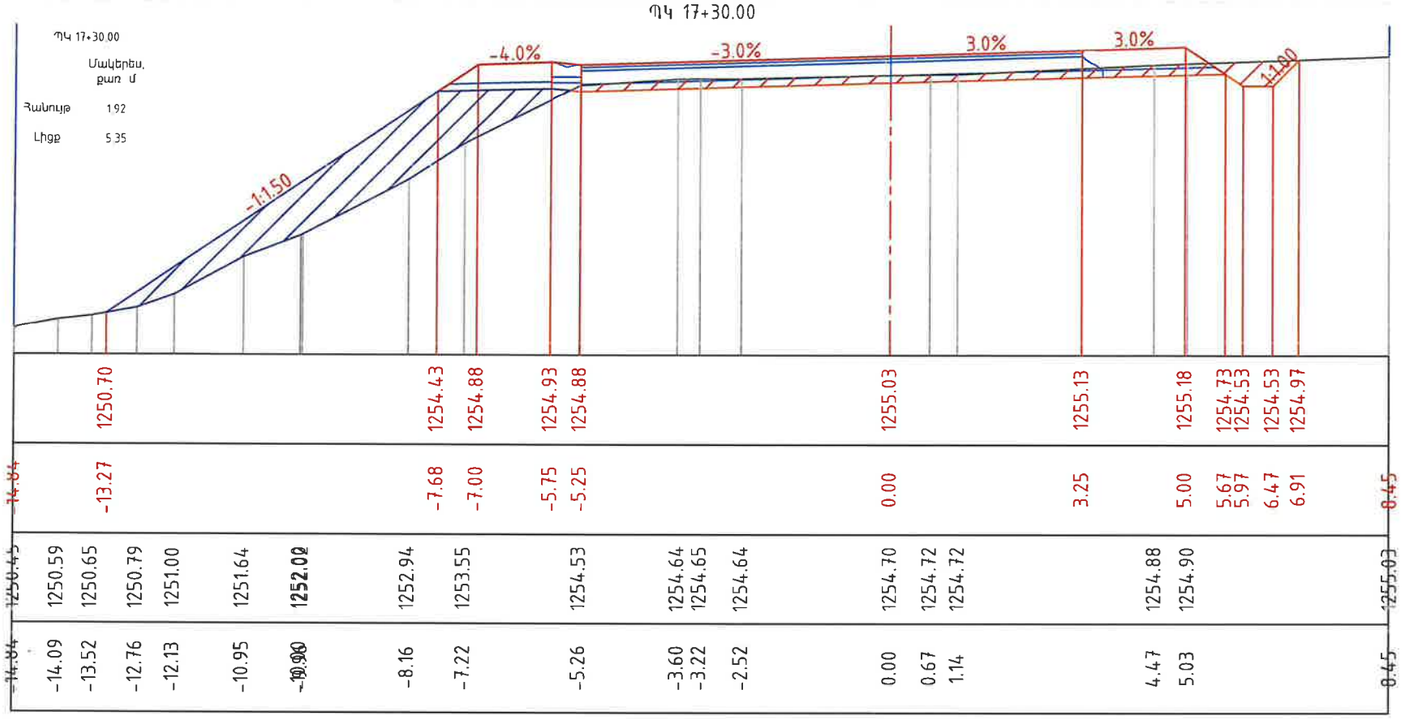
Մասշտաբ / Масштаб 1:100

ПК 16+80.00


ПК 16+80.00
Մակերես, քառ. մ
Հանույթ 0.01
Լիցք 2.74
-4.0%
-2.0%
-1.7%
-1.7%
-1:1.50
-1:1.50

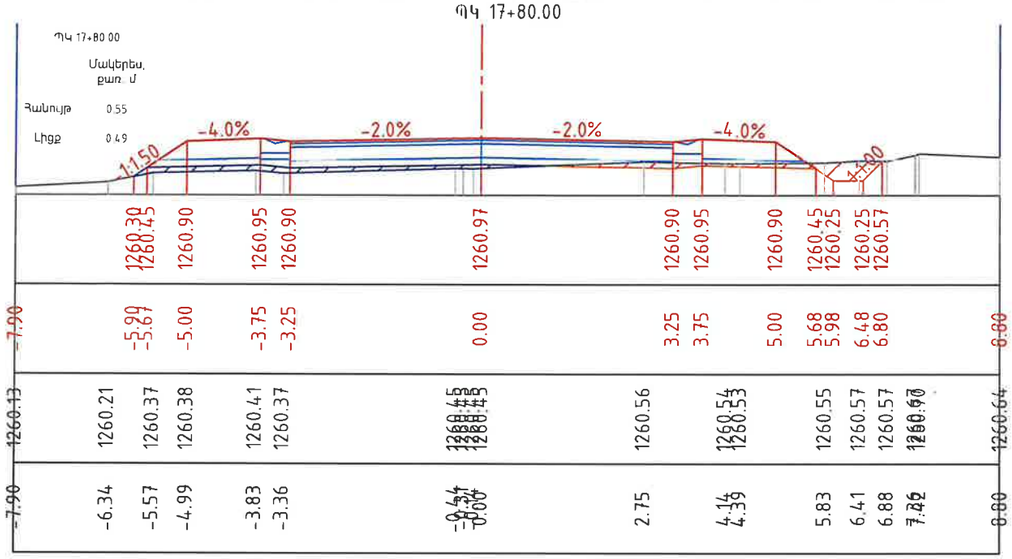
| | | |

ՊԿ 17+30.00

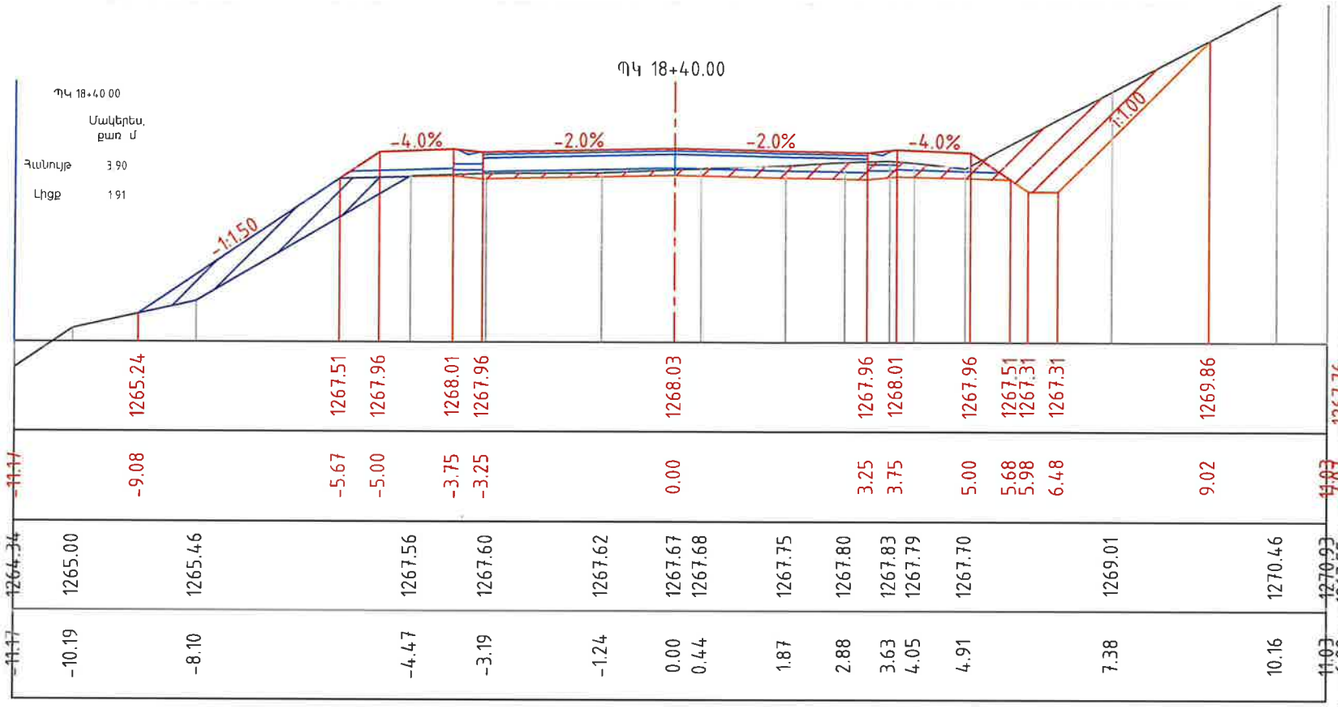

ՊԿ 17+30.00
Մակերես, քառ. մ
Հանույթ 1.92
Լիցք 5.35
-4.0%
-3.0%
3.0%
3.0%
1:1.50
1:1.50

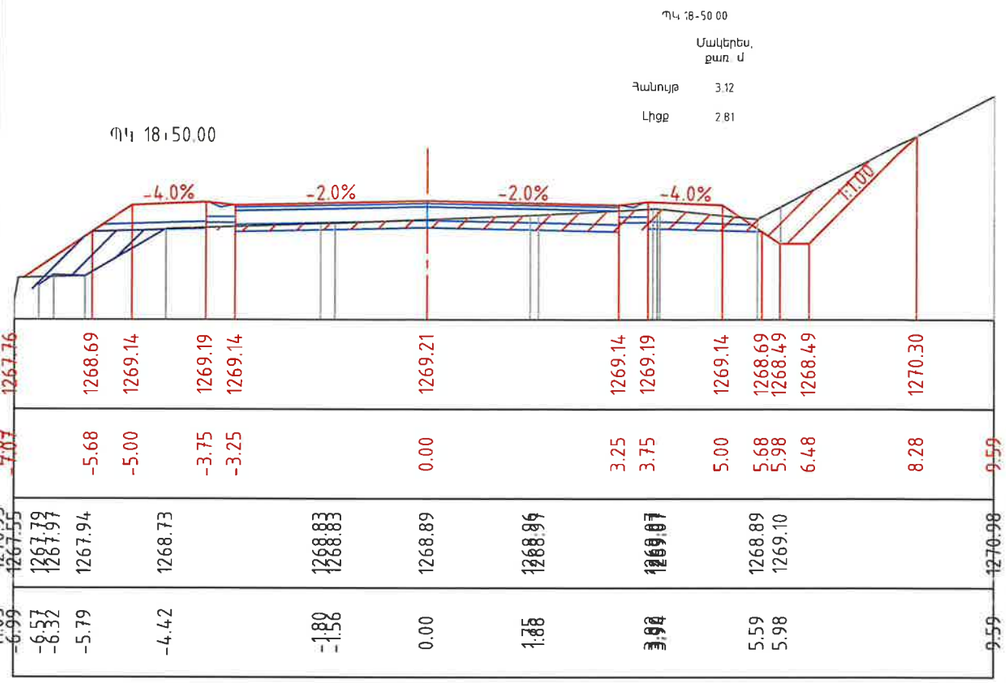
| | | |

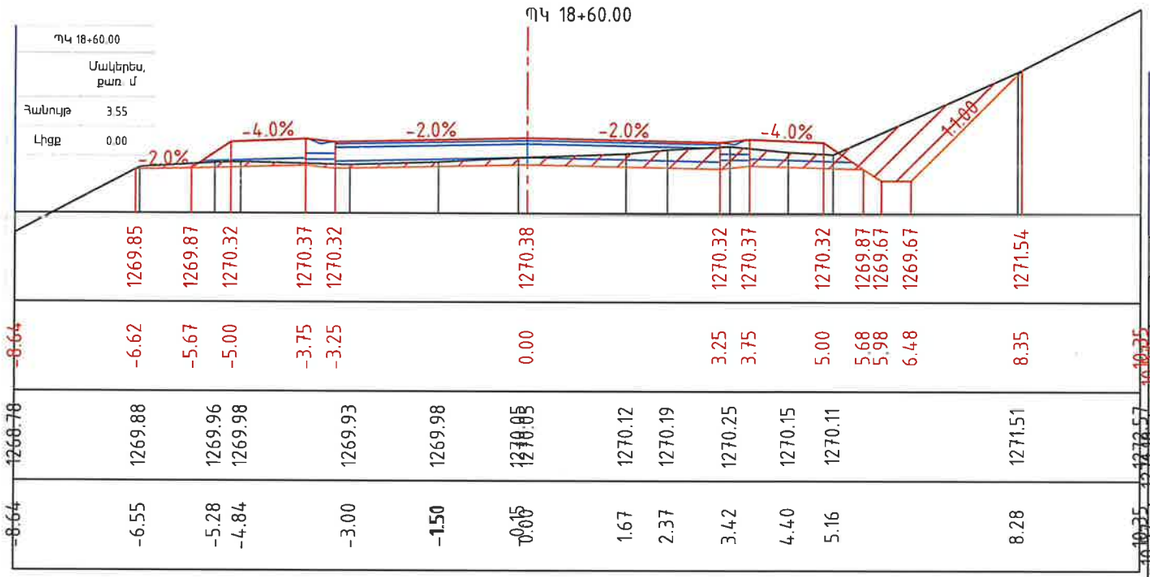
ПК 17+80.00


ПК 17+80.00
Մակերես, քառ. մ
Հանույթ 0.55
Լիցք 0.49
-4.0%
-2.0%
-2.0%
-4.0%
1:1.50
1:1.00

| | | |







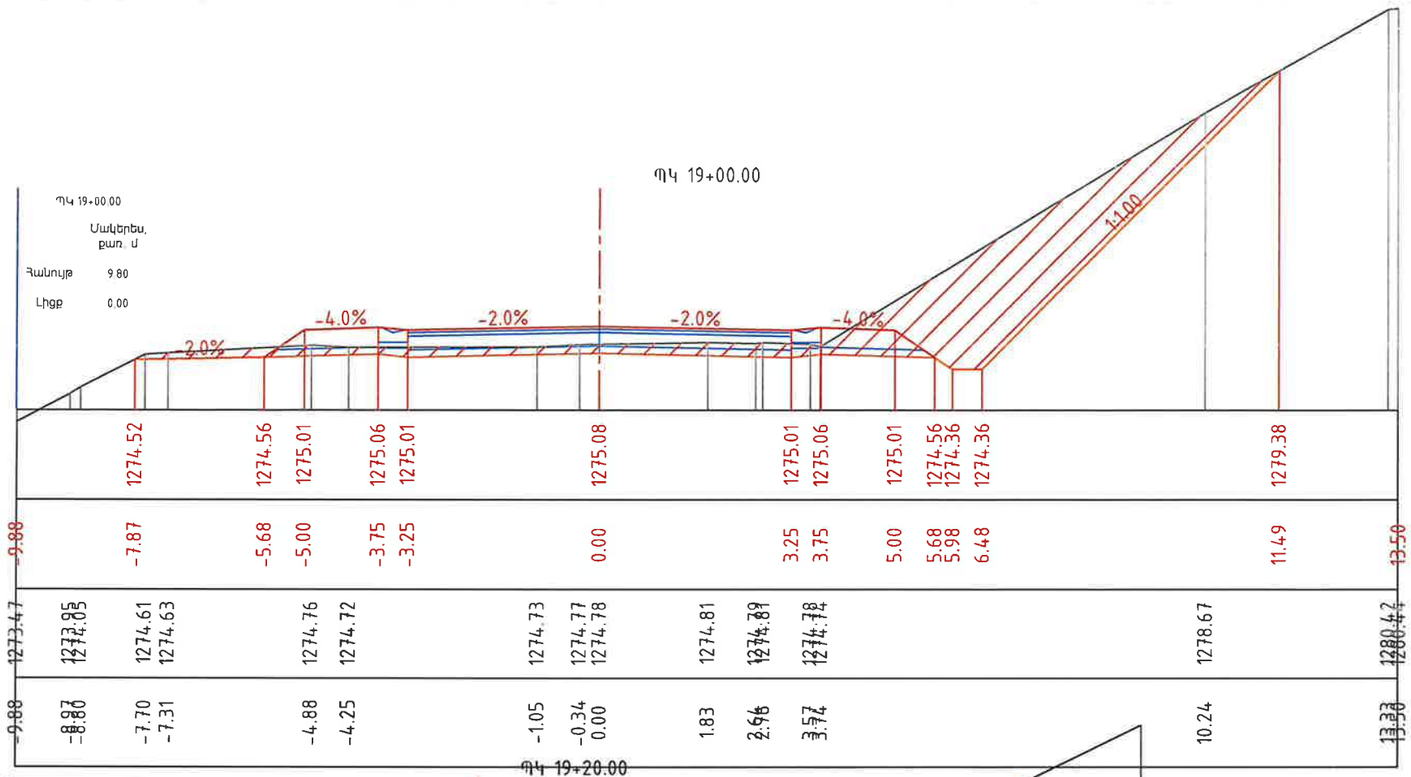
«ՀՀ պետական փորձաքննություն» ՓԲԸ
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 02208355

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"		
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания: Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սնով-գոյություն ունեցող ռելիեֆը. Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян	

Նախագծի անվանումը / Название проекта

S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ		Թերթ / Лист 38/132
Մասշտաբ / Масштаб	1:100	



«ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱՔՆՆԱԿԱՆ ՀՁԲ»
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01503

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

PROLab

Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան	Նշումներ / Примечания
	В.Томоян	Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Աւաբելյան	
	К.Аракелян	

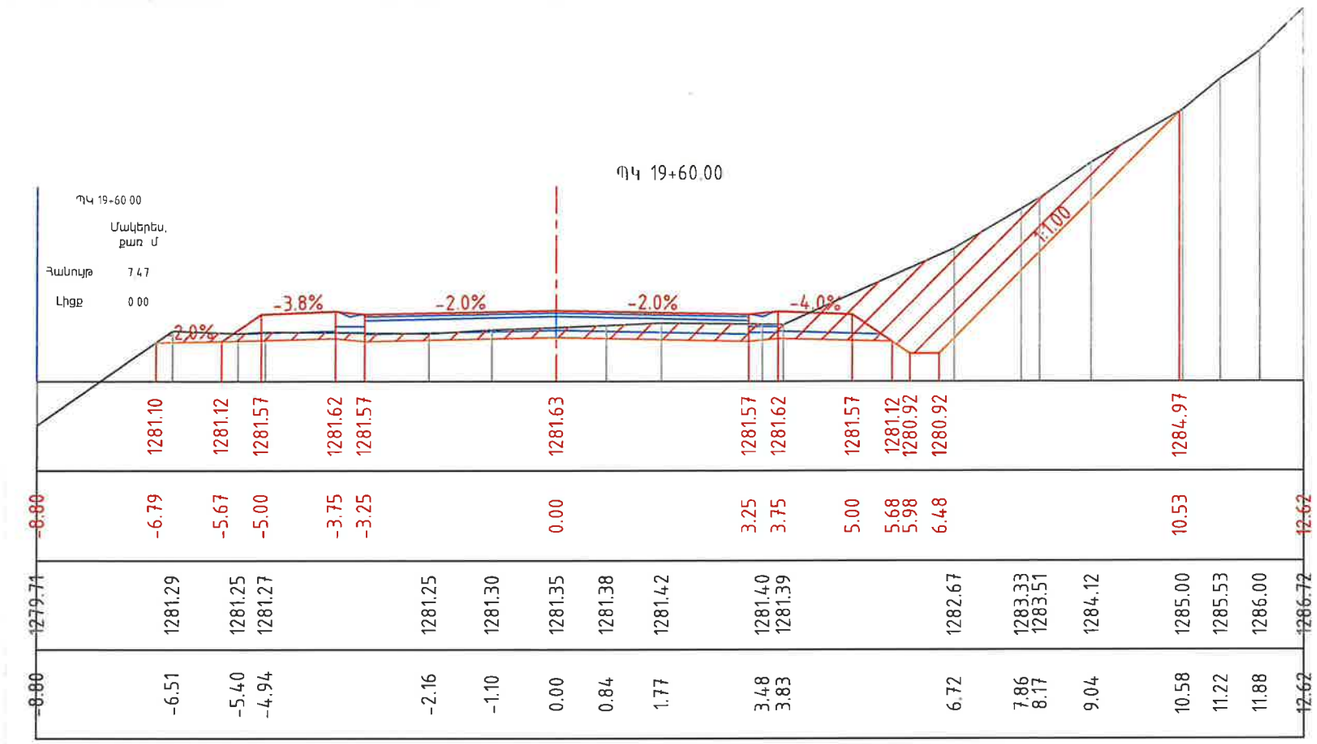
Նախագծի անվանումը / Название проекта

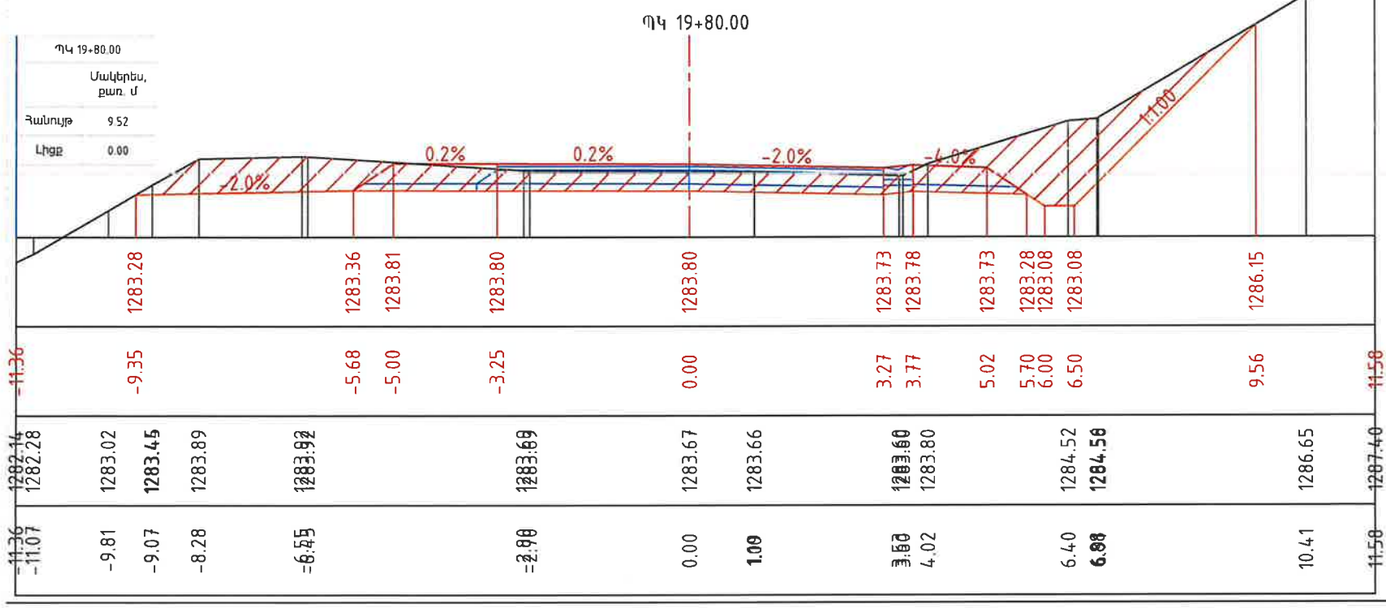
S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ

Մասշտաբ / Масштаб 1:100

Թերթ / Лист 39/132





«ՀՀ ՊԵՏԱՐՏԵՔՍՊԵՐՏԱԶՆՆՈՒԹՅՈՒՆ» ՓԲԸ
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 04502565

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

PROLab

Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания: Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը. Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян	

Նախագծի անվանումը / Название проекта

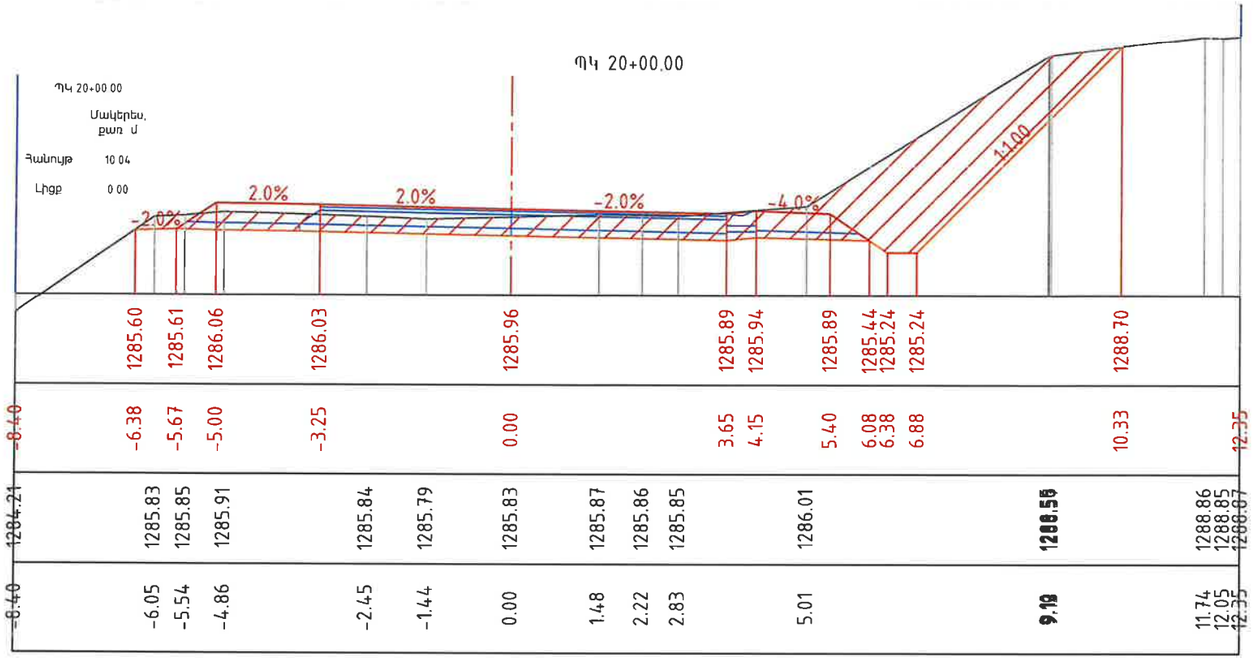
S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Поперечные разрези / Լայնական կտրվագքներ

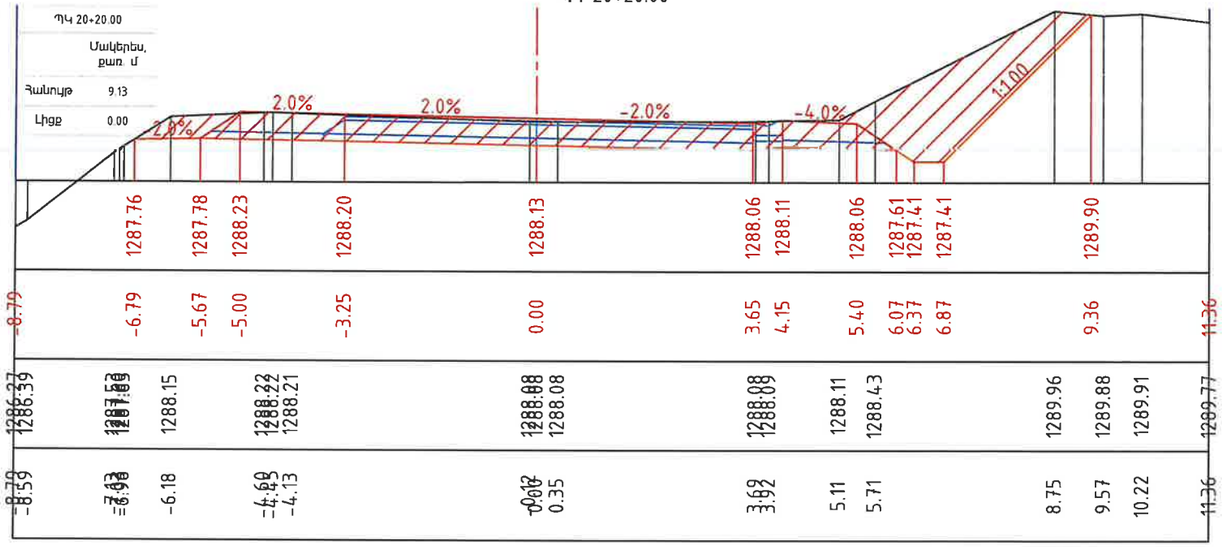
Մասշտաբ / Масштаб: 1:100

Թերթ / Лист: 40/132

ПК 20+00.00



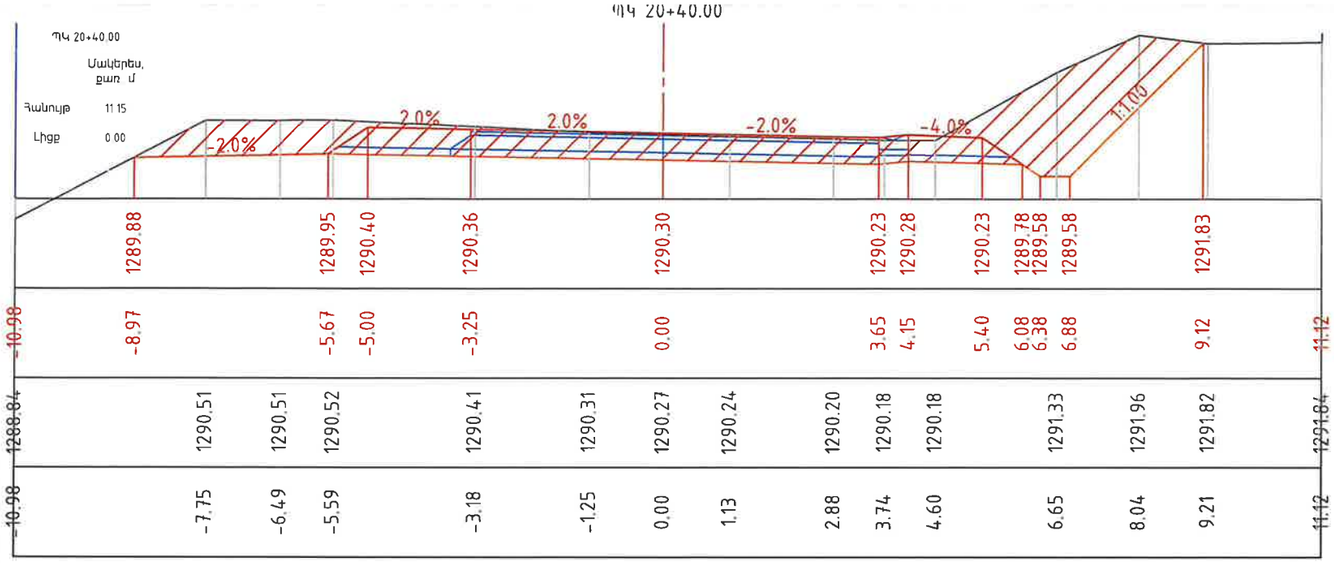
ПК 20+20.00

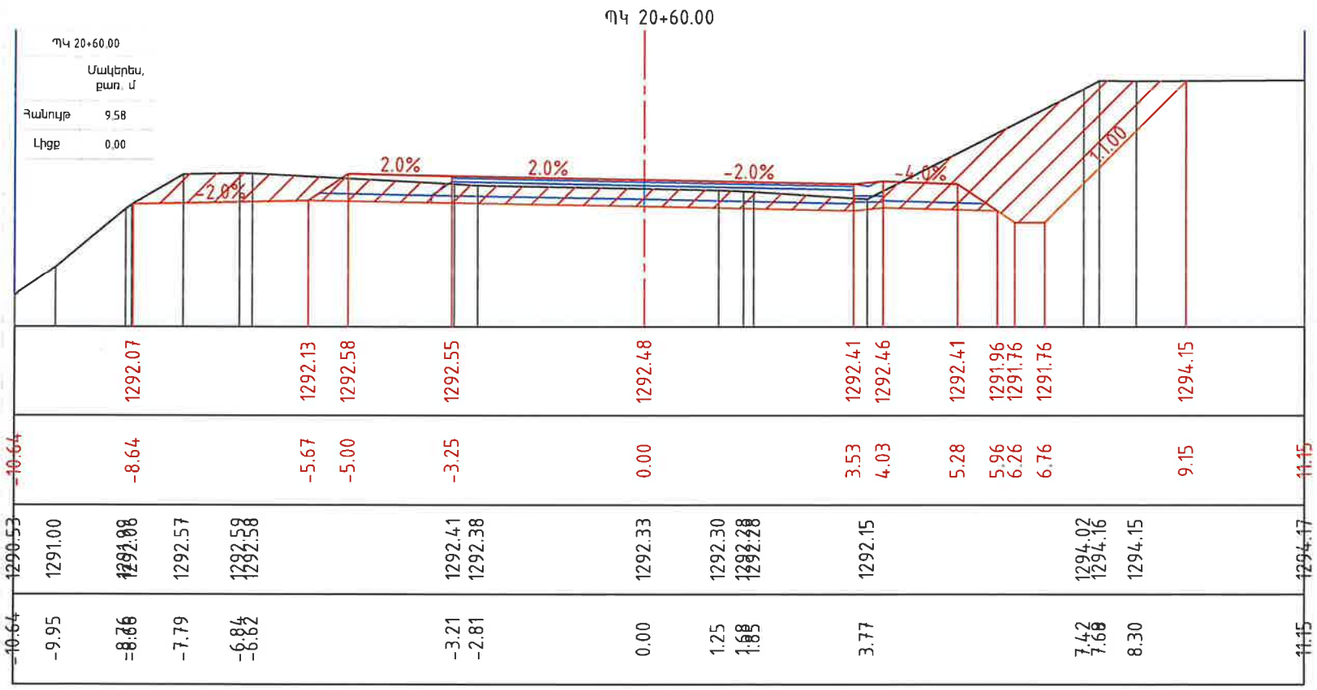


«ՊՊ փորձաքննություն» ՓԲԸ
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508525

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"		
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիեֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян	

Նախագծի անվանումը / Название проекта	S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500
Պոperечные разрези / Լայնական կտրվացքներ	Թերթ / Лист 41/132
Մասշտաբ / Масштаб	1:100





ՀՀ ՊԵՏԱՐՏՈՐԳԱՔՆՆՈՒԹՅԱՆ ՓԲԸ
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TIN CODE 01605283

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

PROLab

Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян	

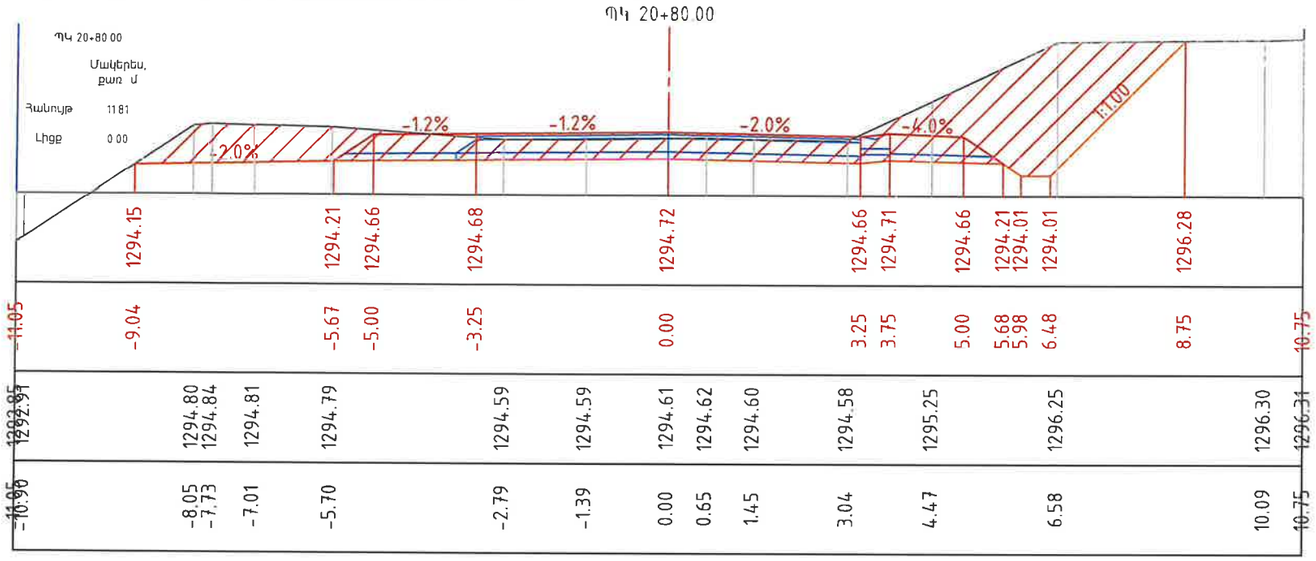
Նախագծի անվանումը / Название проекта

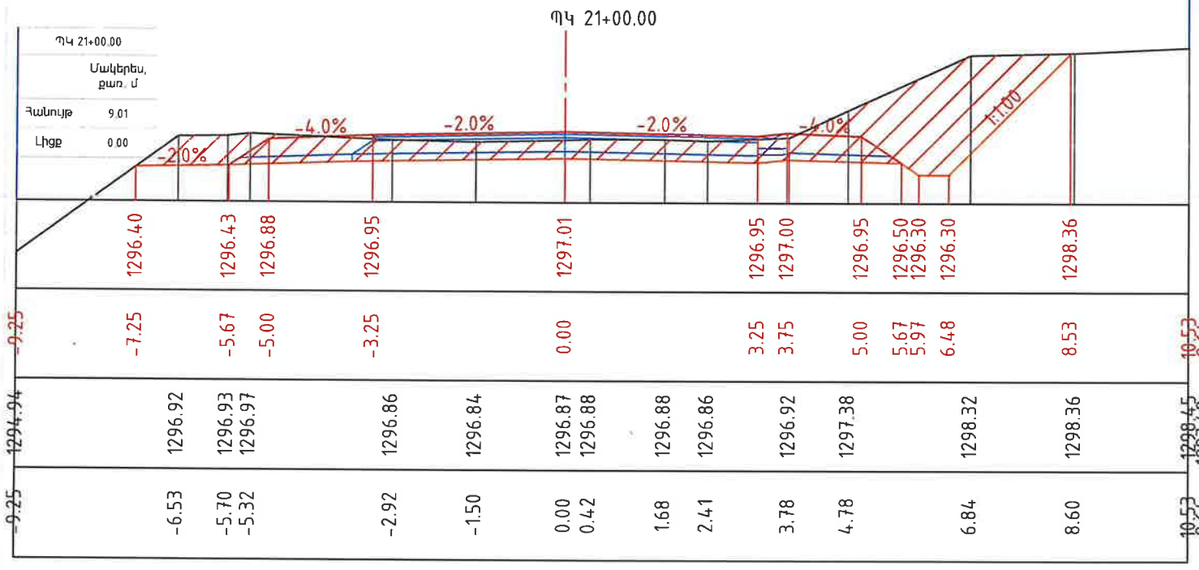
S-9-10, /Մ-2/- Ջեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

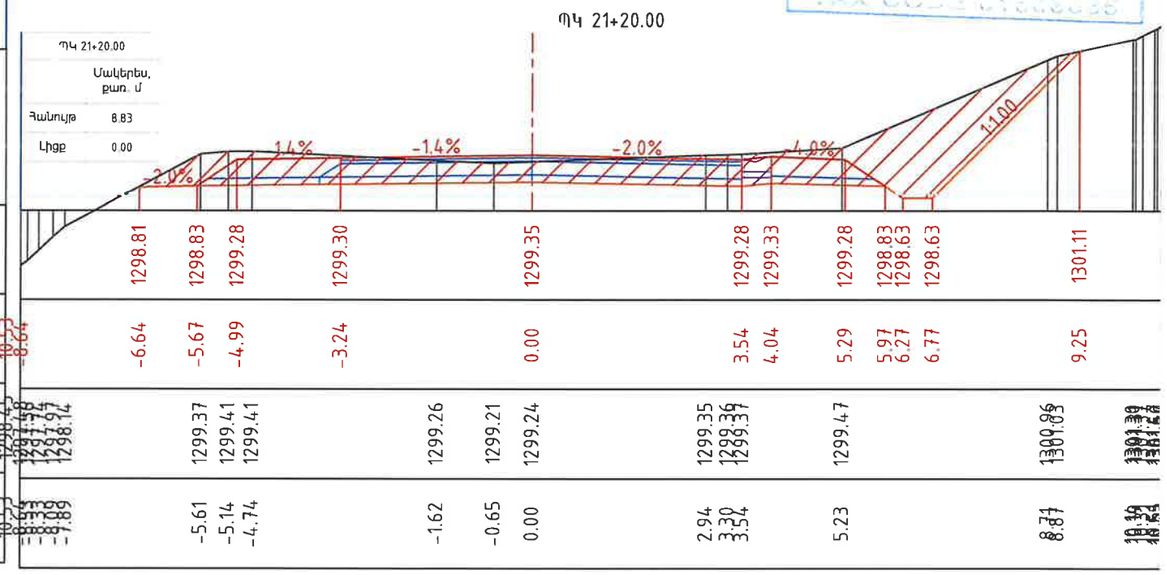
Լայնական կտրվացքներ / Поперечные разрези

Մասշտաբ / Масштаб 1:100

Թերթ / Лист 42/132







ՀՀ ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱԳԵՏՆԵՐԻ ՖԲԸ
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
ԱՎՏ ԿՈԴ 0

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

PROLab

Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան	Նշումներ / Примечания
	В.Томоян	Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան	
	К.Аракелян	

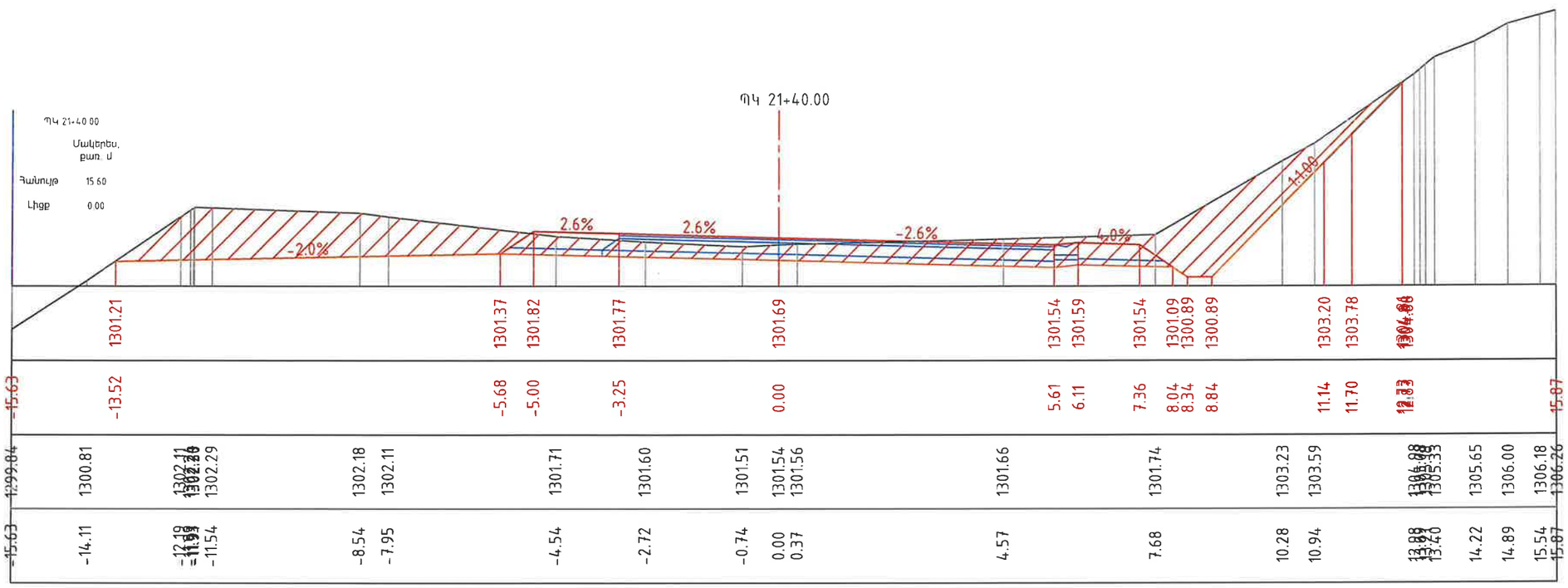
Նախագծի անվանումը / Название проекта

S-9-10, /Մ-2/- Ջեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ

Թերթ / Лист 43/132

Մասշտաբ / Масштаб 1:100



«ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱՔՆՆԱԿԱՆ ՀԱՆՁՆԱԺՈՂՈՎ»
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA MUSD»
EXPERTISE
TAX CODE 02866655

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

PROLab

Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան	Նշումներ / Примечания
	В.Томоян	Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիեֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Աւաքելյան	
	К.Аракелян	

Նախագծի անվանումը / Название проекта

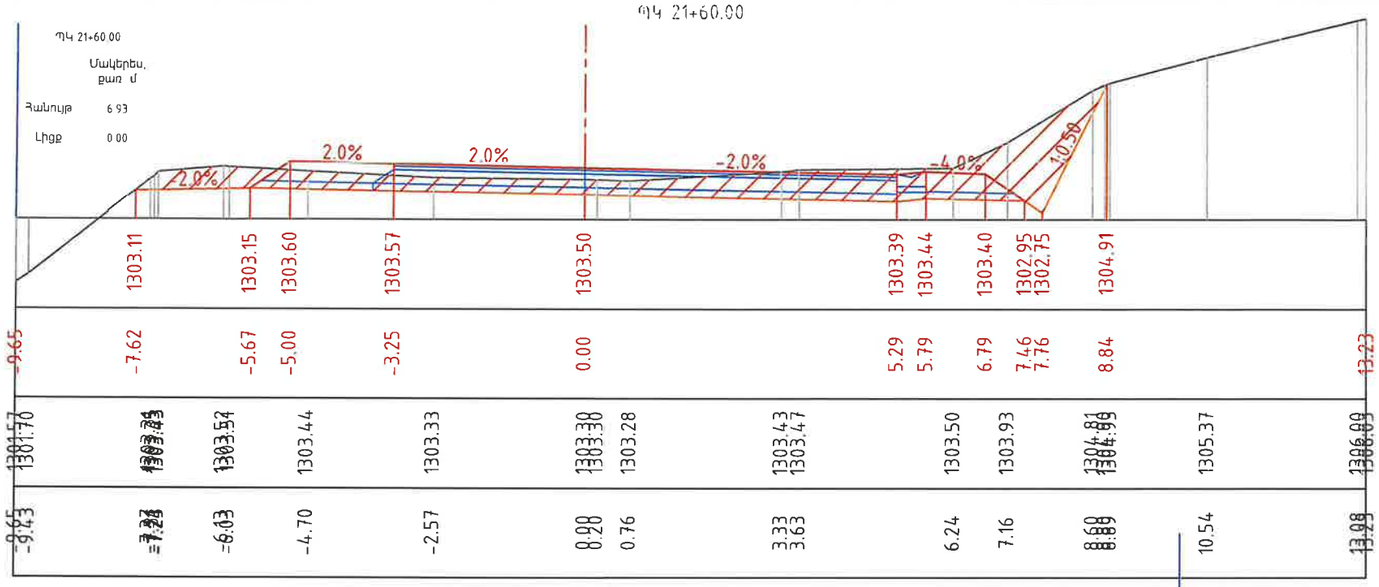
S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Պոպերечные разрези / Լայնական կտրվացքներ

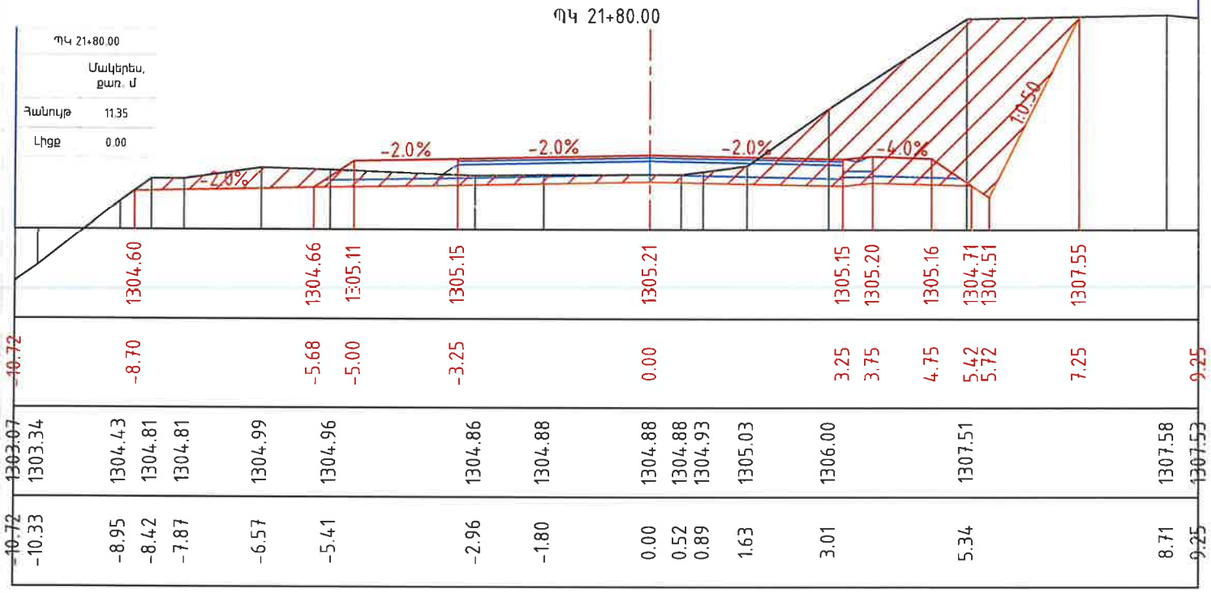
Թերթ / Лист 44/132

Մասշտաբ / Масштаб 1:100

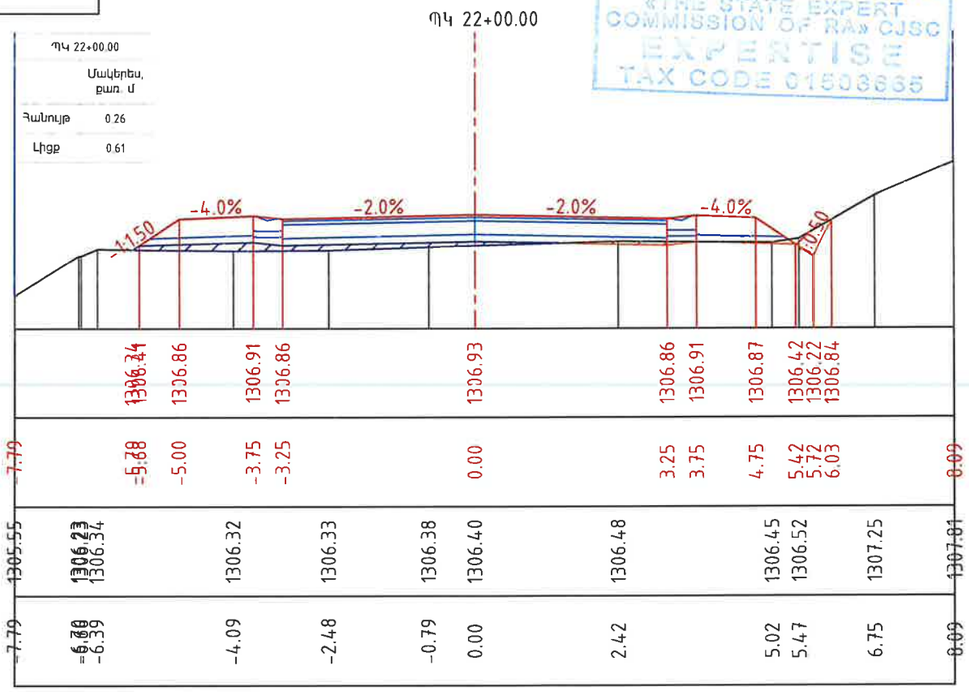
ՊԿ 21+60.00



ՊԿ 21+80.00



ՊԿ 22+00.00



«ՊԵՏԱԿԱՆ ՀԱՄԱՁԱՅՆԱԳՐՈՒԹՅԱՆ ՓԲԸ»
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01503665

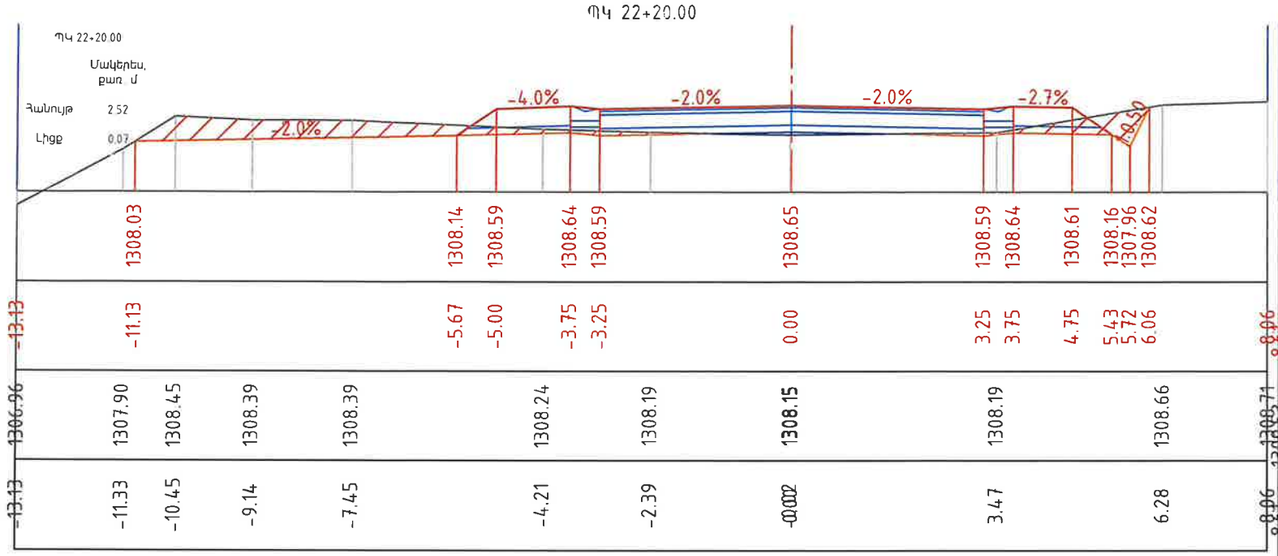
«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"		
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания: Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիեֆը. Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян	

Նախագծի անվանումը / Название проекта

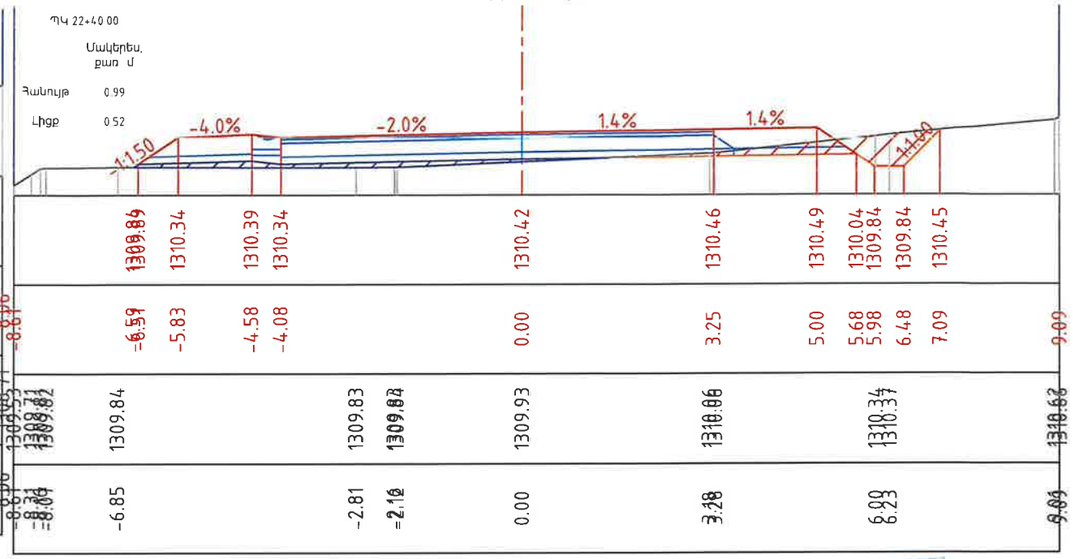
S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ		Թերթ / Лист 45/132
Մասշտաբ / Масштаб	1:100	

ПК 22+20.00

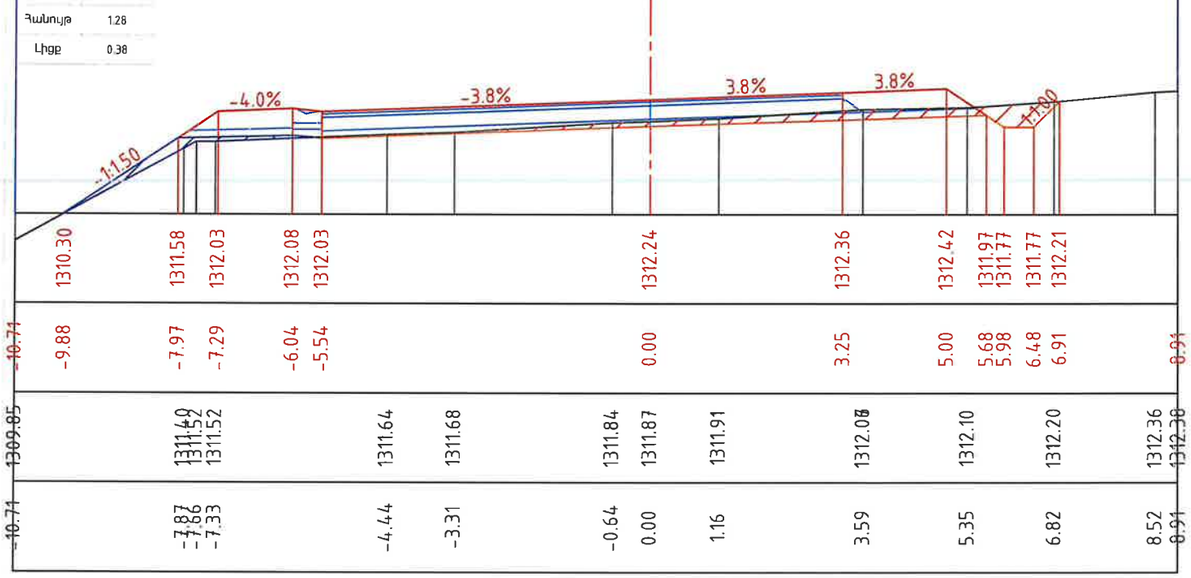


ПК 22+40.00

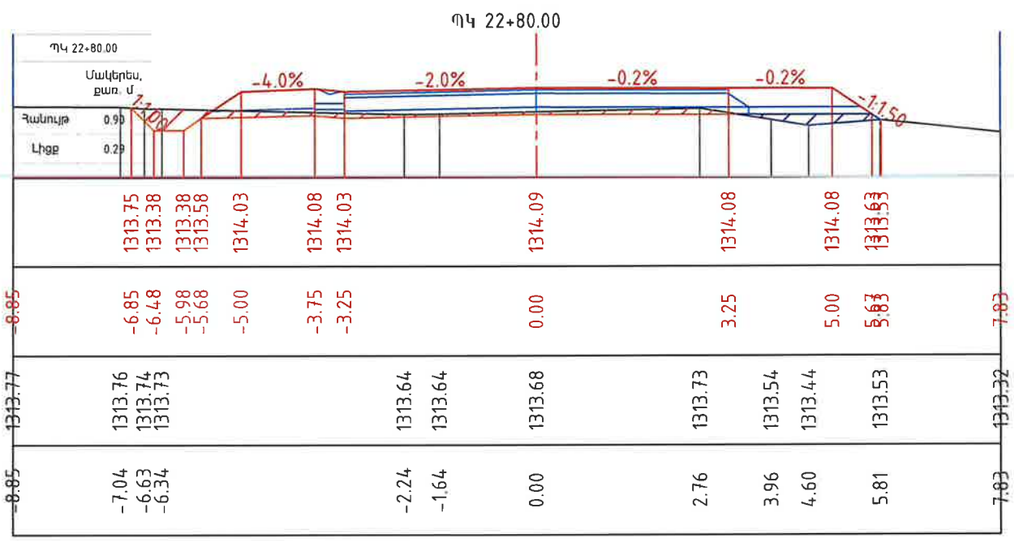


ՀՀ ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱԳԻՏԱԿԱՆ ԿՈՄԻՏԵ
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508665

ПК 22+60.00



ПК 22+80.00



«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"		
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիեֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян	

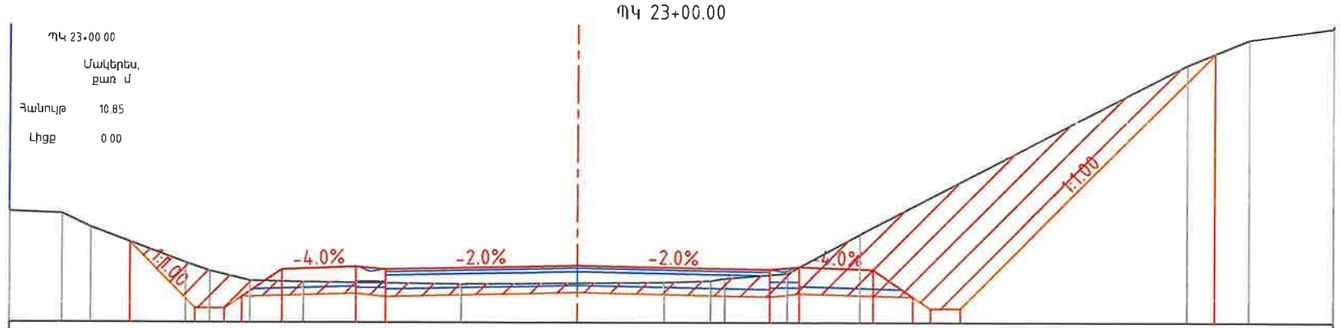
Նախագծի անվանումը / Название проекта

S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

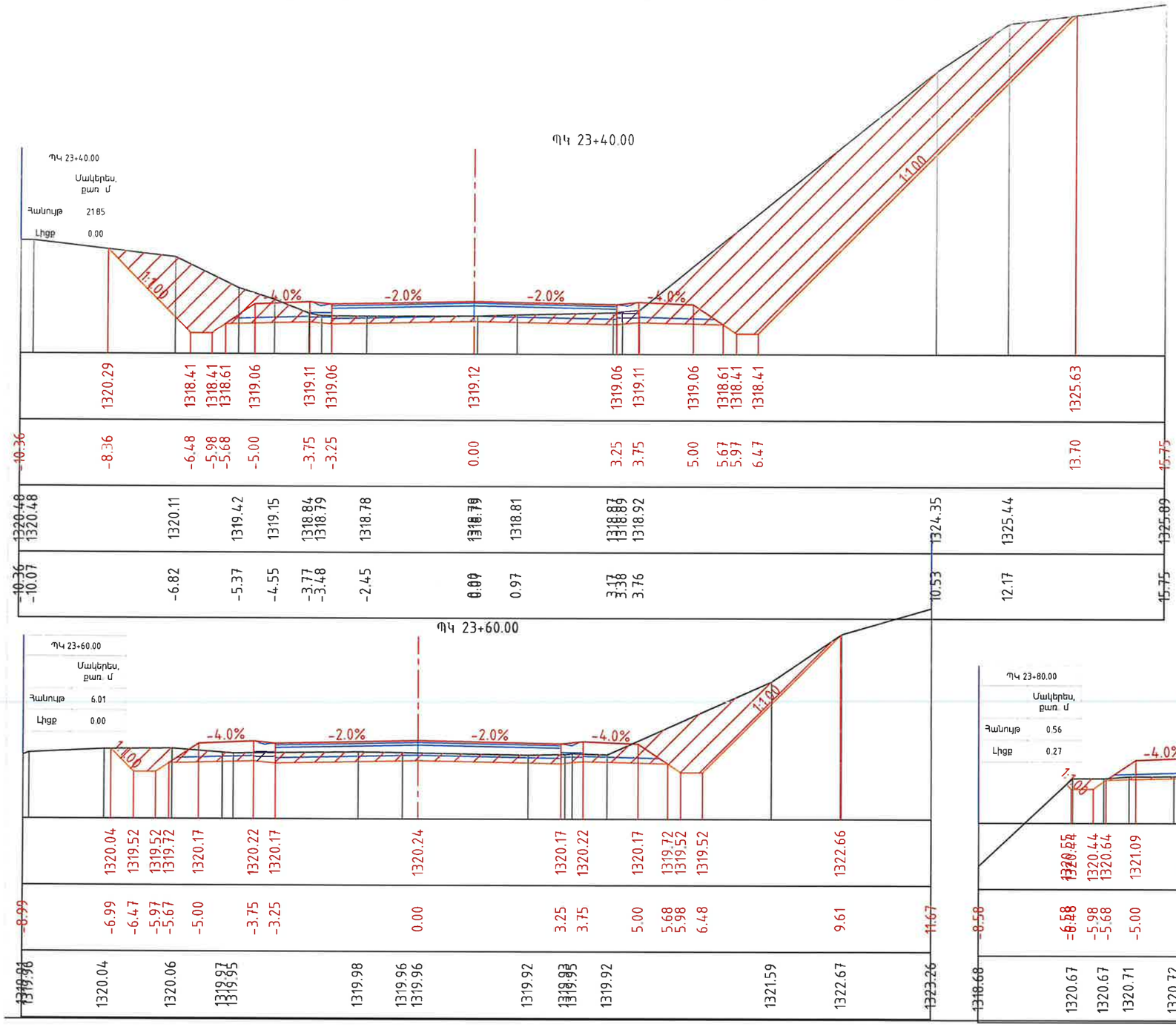
Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ	Թերթ / Лист 46/132
Մասշտաբ / Масштаб 1:100	

ПК 23+00.00

ПК 23+00.00
Մակերես, քառ. մ
Հանույթ 10.85
Լիցք 0.00



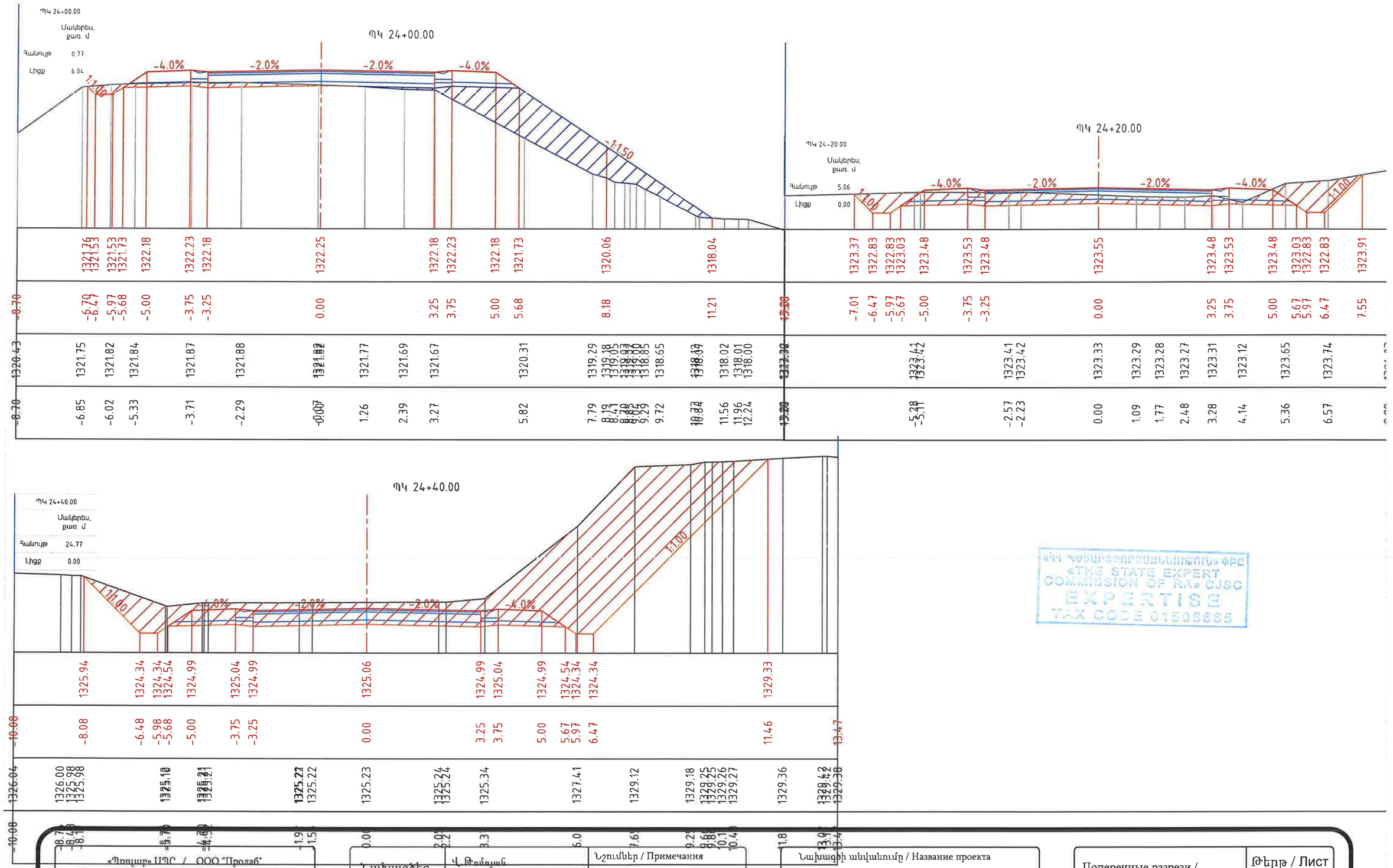
| | | |



ՀՀ ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱԳԻՏՈՒԹՅԱՆ
«ԹԻ ԷՅ ՔԱՅ ՓՈՐՁԱԳԻՏՈՒԹՅԱՆ
ՊԵՏԱԿԱՆ ՀԱՆՁՆԱԺՈՂՈՎ»
THE STATE EXPERT
COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508865

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"		
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիեֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян	

Նախագծի անվանումը / Название проекта	S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500
Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ	Թերթ / Лист 48/132
Մասշտաբ / Масштаб 1:100	



«ԳՊ Պետաշրջապատանություն» ՓԲԸ
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01509665

«Պրոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

PROLab

Նախագծեց Проект.	Վ. Թոմոյան В.Томоян	Նշումներ / Примечания Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան К.Аракелян	

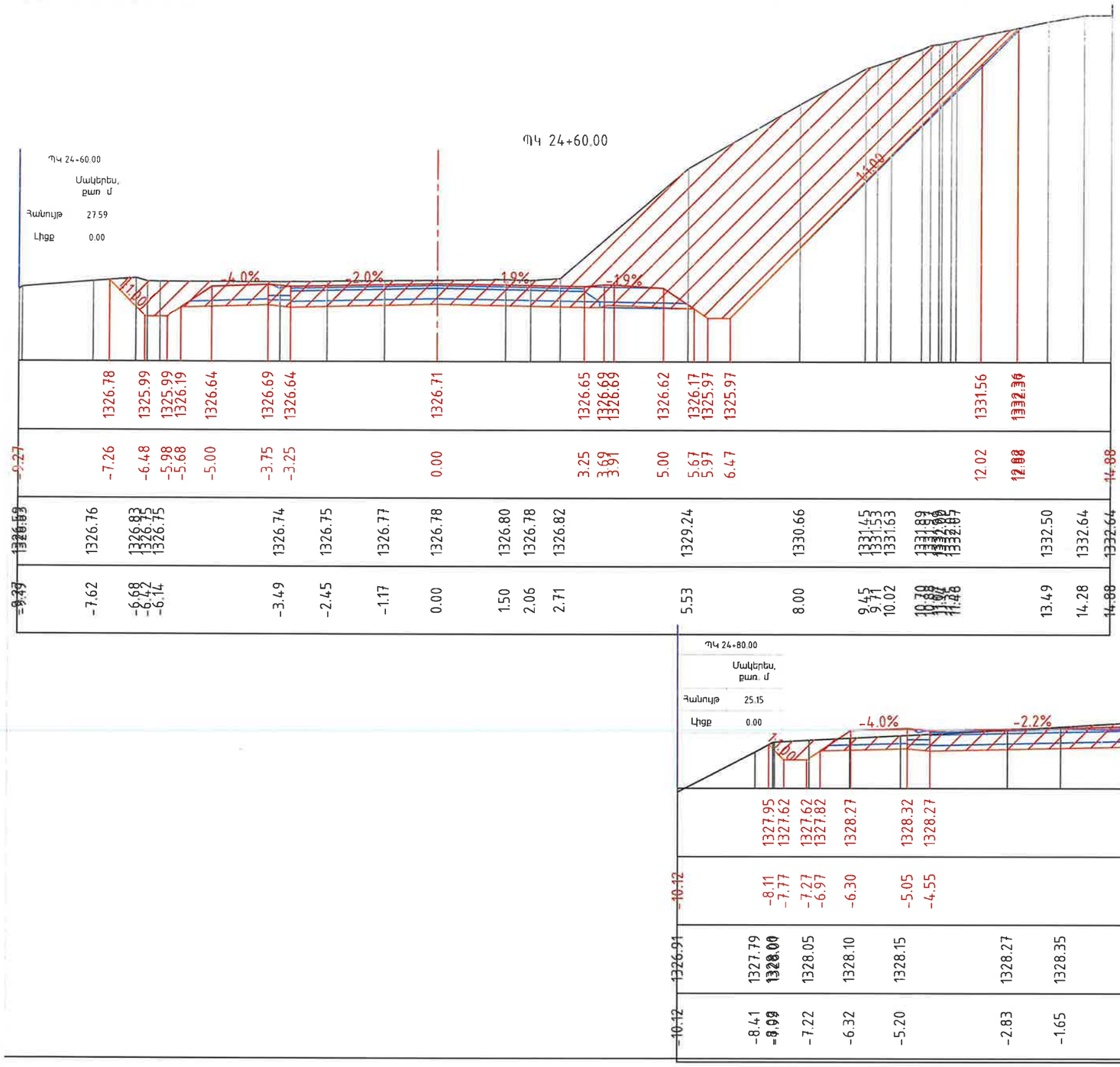
Նախագծի անվանումը / Название проекта

S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Պերպեդական կտրվածքներ / Поперечные разрези

Թերթ / Лист 49/132

Մասշտաբ / Масштаб 1:100



«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508665

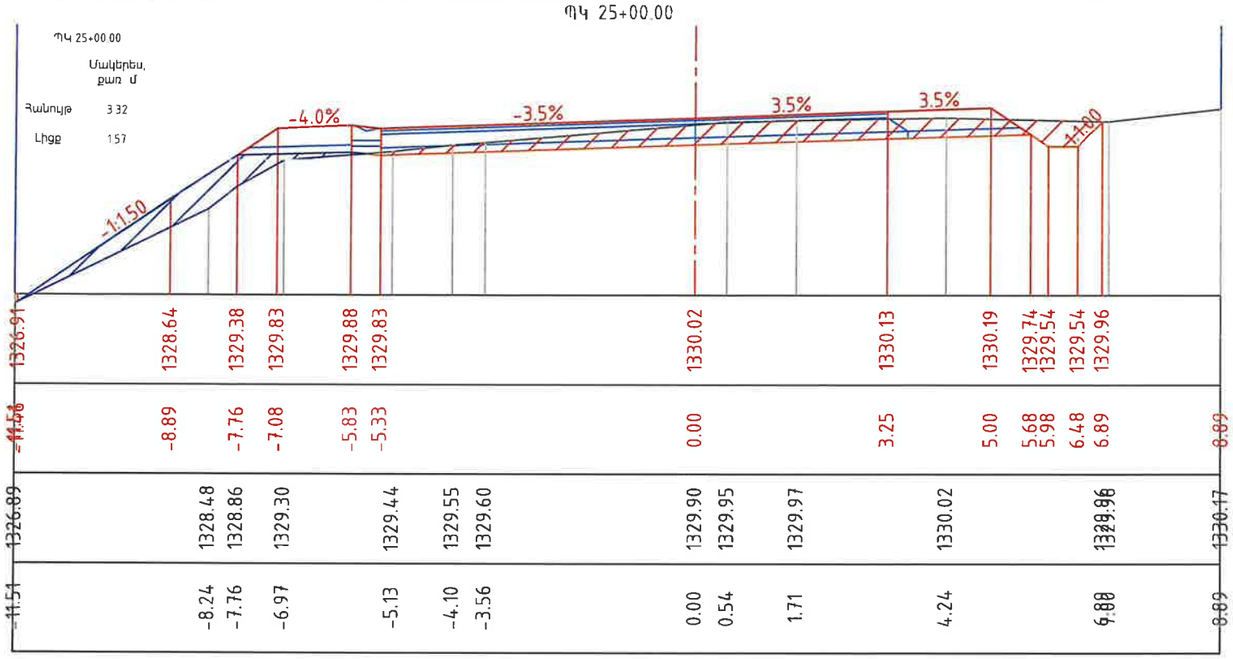
«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"		
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիեֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Աւաքելյան / К.Аракелян	

Նախագծի անվանումը / Название проекта

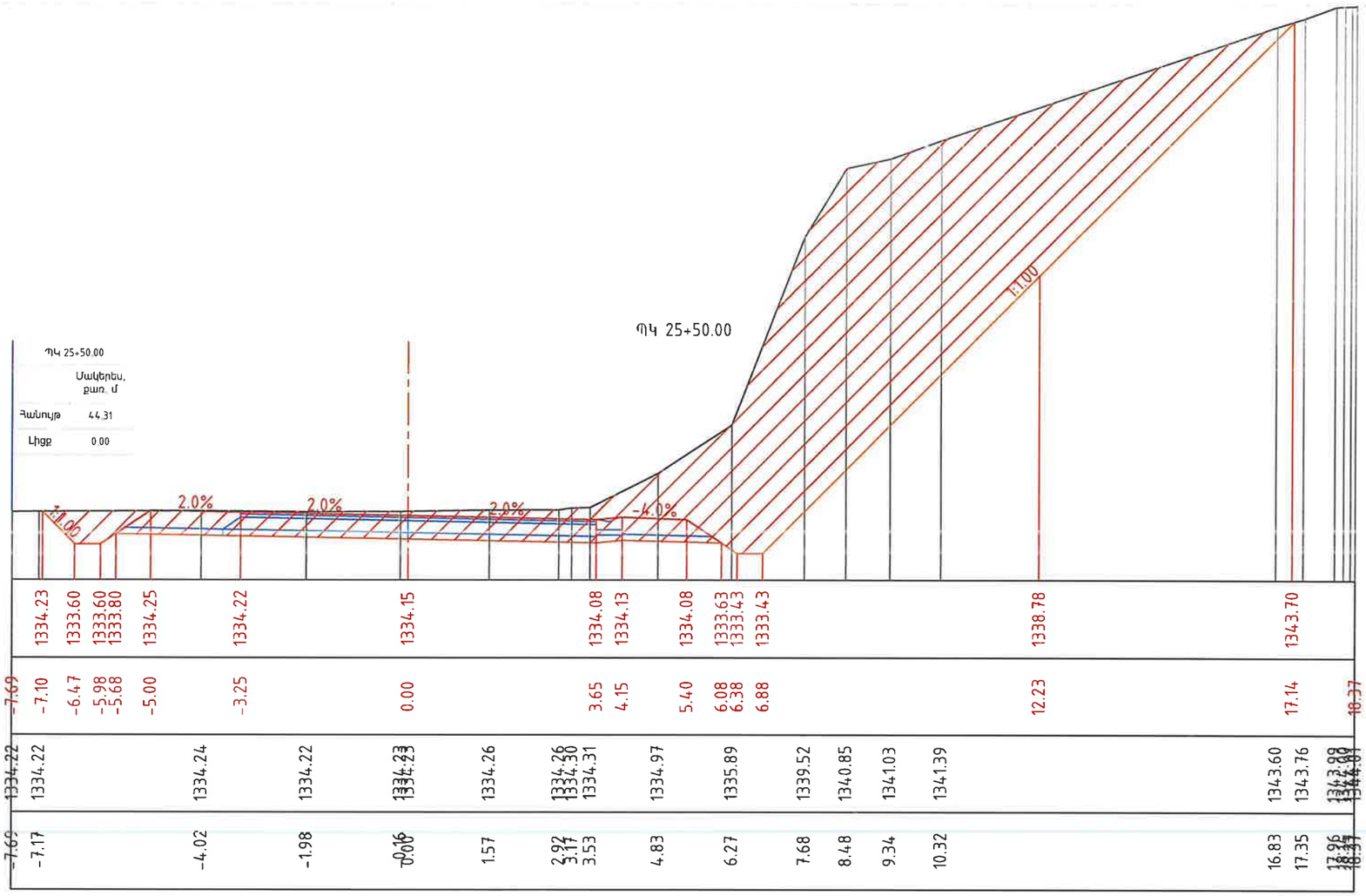
S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ		Թերթ / Лист 50/132
Մասշտաբ / Масштаб	1:100	

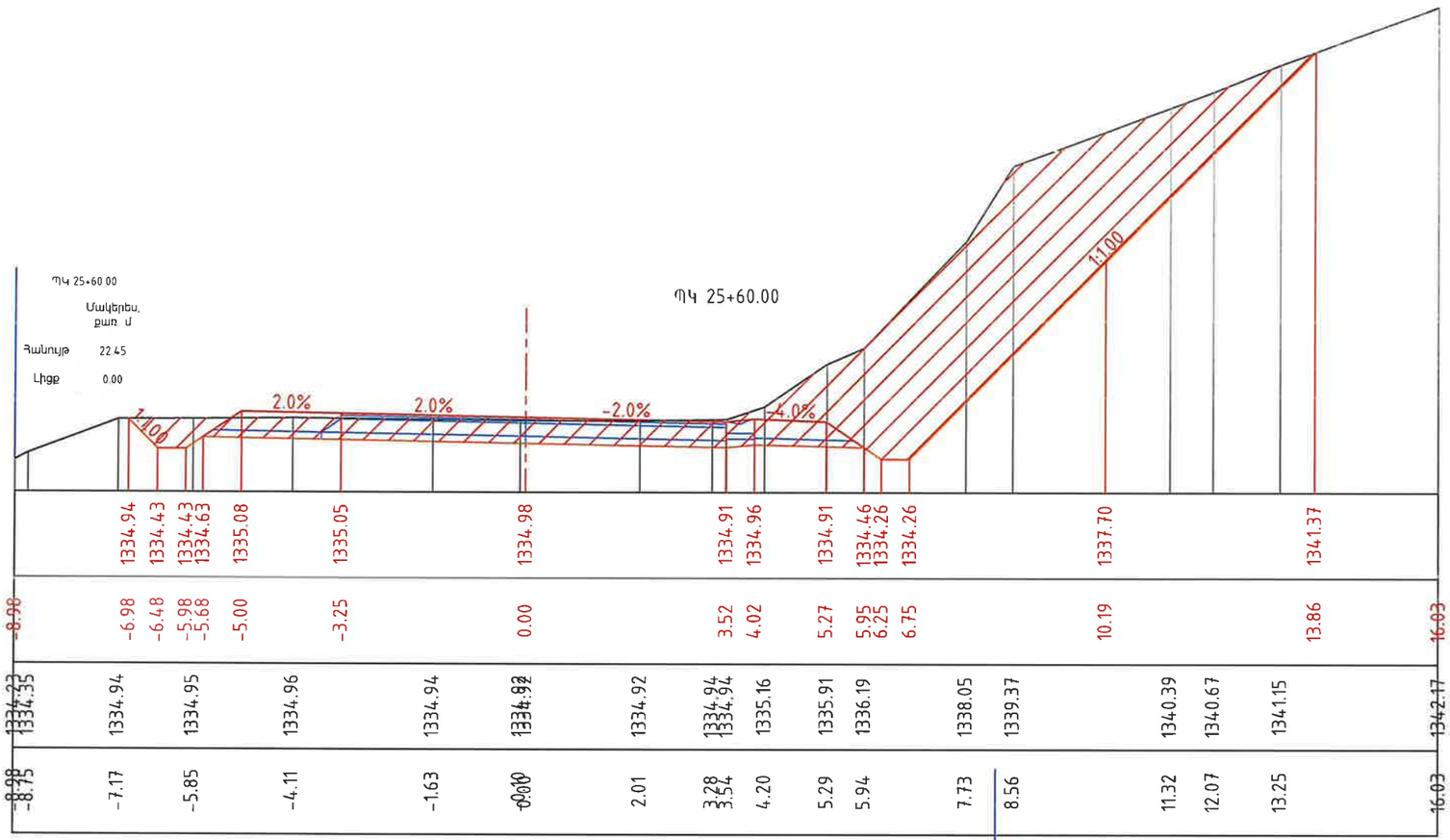
ՊԿ 25+00.00


ՊԿ 25+00.00
Մակերես, քառ. մ
Հանույթ 3.32
Լիցք 1.57
-4.0%
-3.5%
3.5%
3.5%
1:1.50
1:1.00

| | | |


ՊԿ 25+50.00
ՊԿ 25+50.00
Մակերես, քառ. մ
Հանույթ 44.31
Լիցք 0.00
1:1.00
2.0%
2.0%
2.0%
-4.0%
1:1.00

| | | |



«ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱՔՆՆԱԿԱՆ ՀԱՆՁՆԱԺՈՂՈՎ» ՓԲԸ
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01505665

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

PROLab

Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան	Նշումներ / Примечания
	В.Томоян	Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիեֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան	
	К.Аракелян	

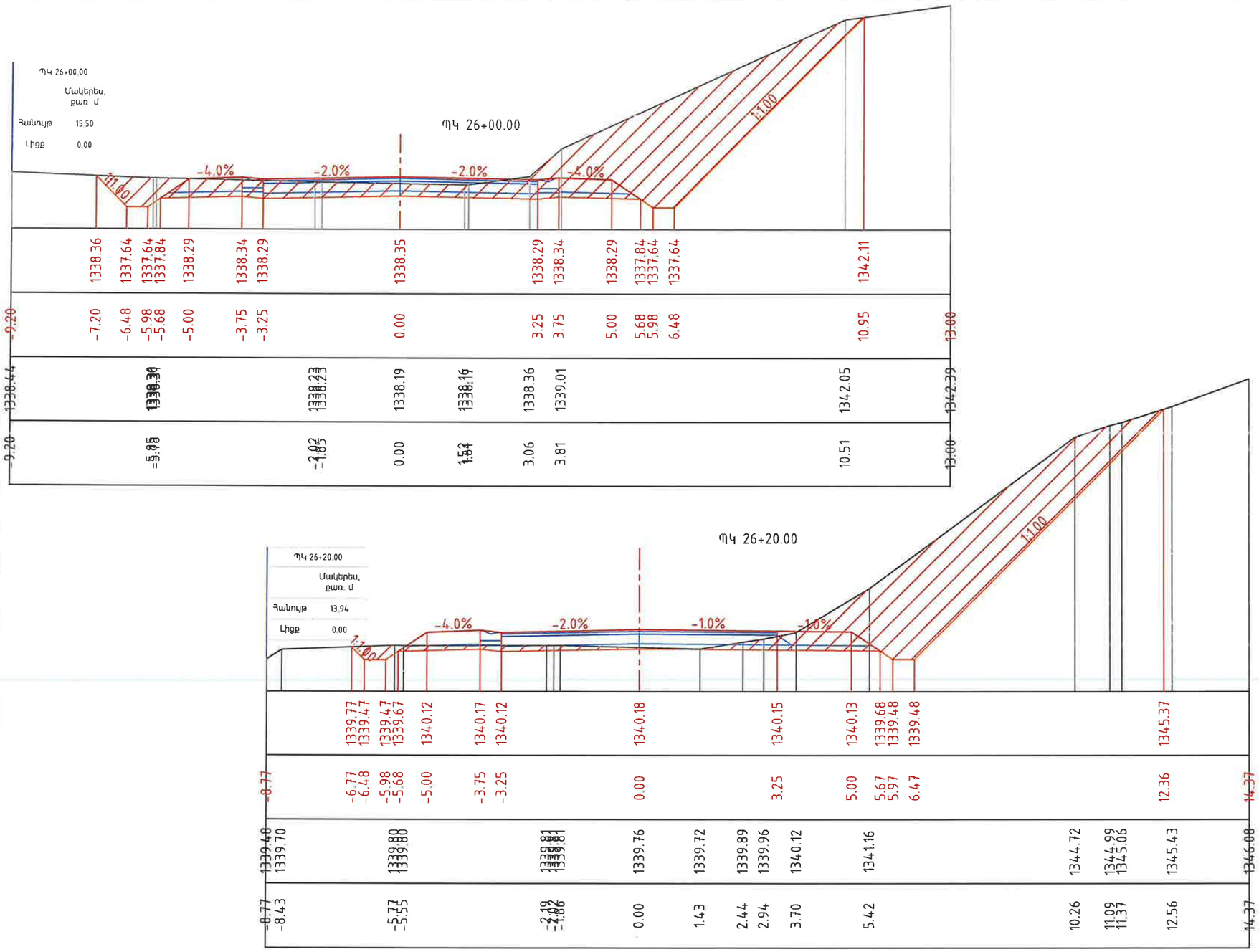
Նախագծի անվանումը / Название проекта

S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ

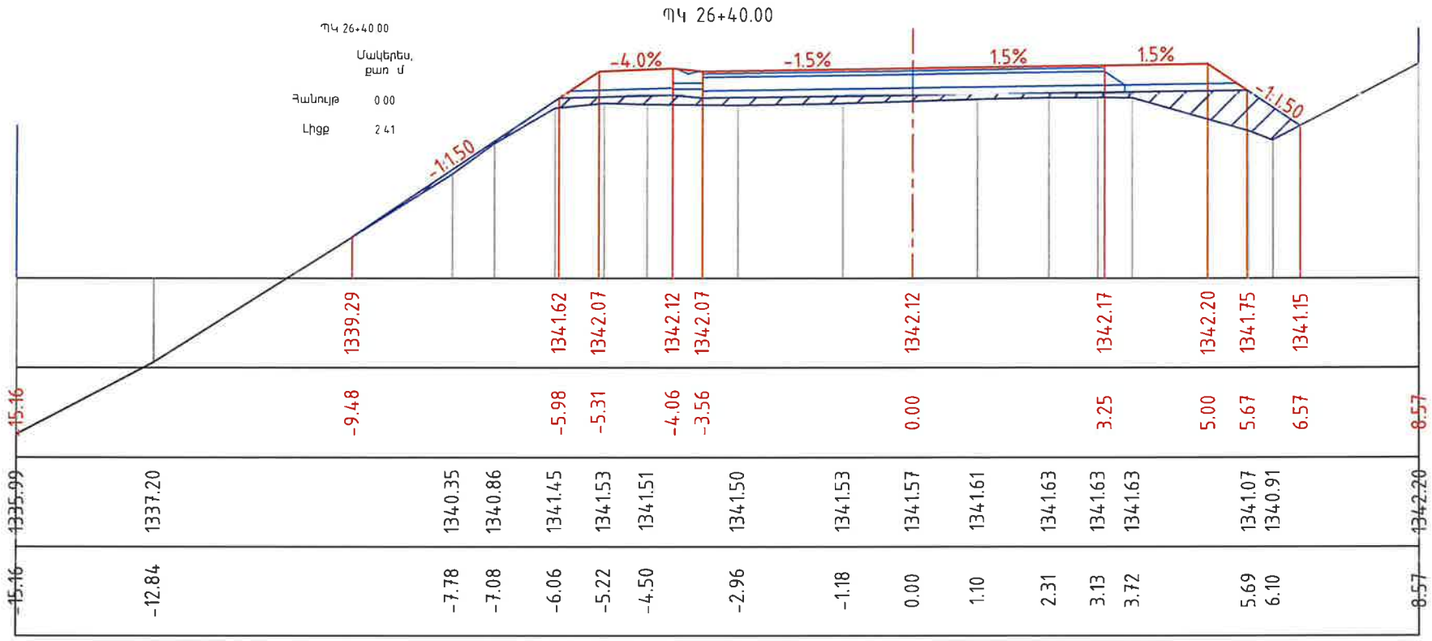
Թերթ / Лист 53/132

Մասշտաբ / Масштаб 1:100



«ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱՔՆՆՉԱԿԱՆ ՀԱՆՁՆԱԺՈՂՈՎ» ՓԲԸ
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508655

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"		
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания: Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը. Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Աւաֆելյան / К.Аракелян	
Նախագծի անվանումը / Название проекта	S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ. Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	
Պոպերечные разрези / Լայնական կտրվացքներ	Թերթ / Лист 54/132	
Մասշտաբ / Масштаб	1:100	



«ՊԱՏ ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱԳԻՏԱԿԱՆ ՀԱՆՁՆԱԺՈՂՈՎ»
«THE STATE EXPERT
COMMISSION OF RA» OJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508658

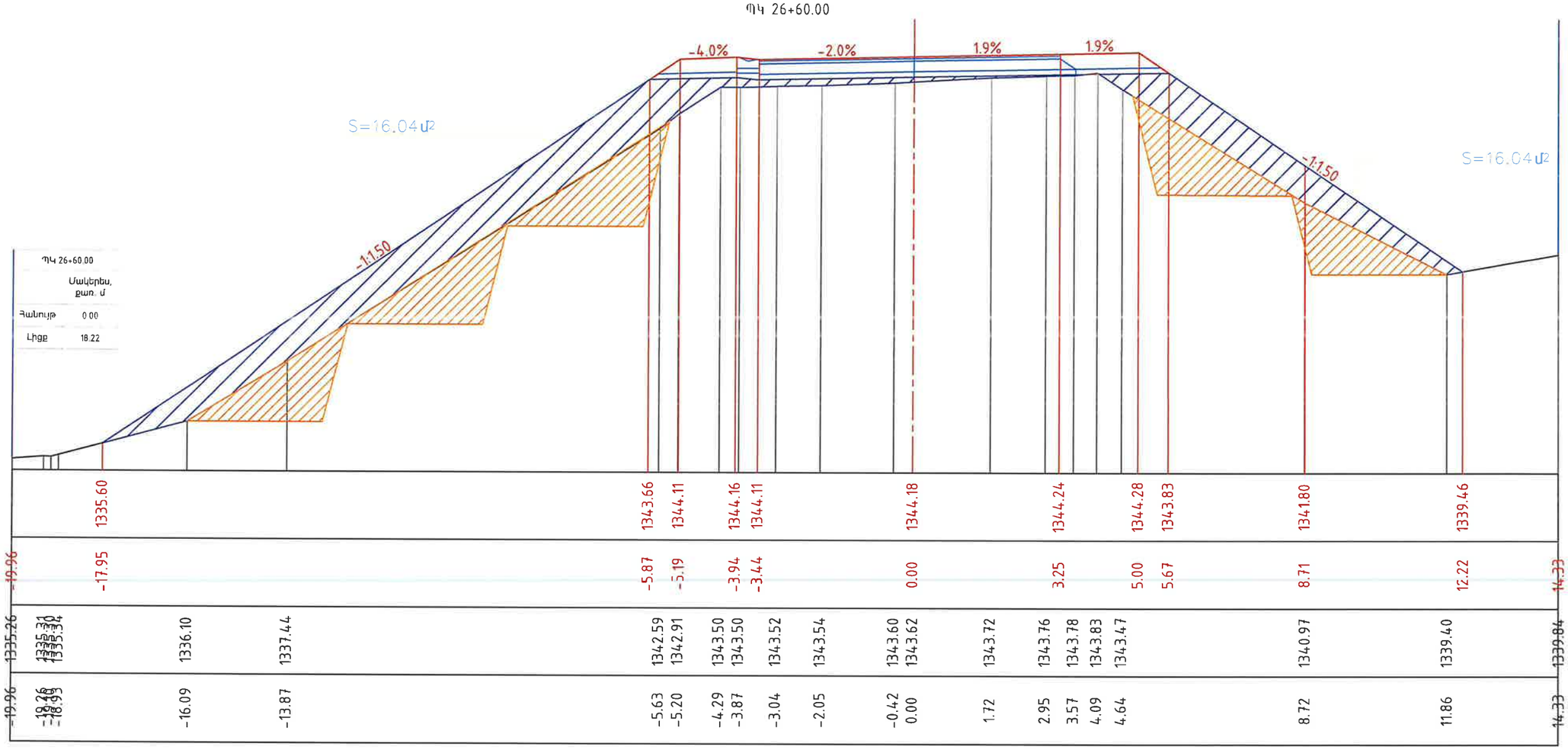
«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"		
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян	

Նախագծի անվանումը / Название проекта

S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

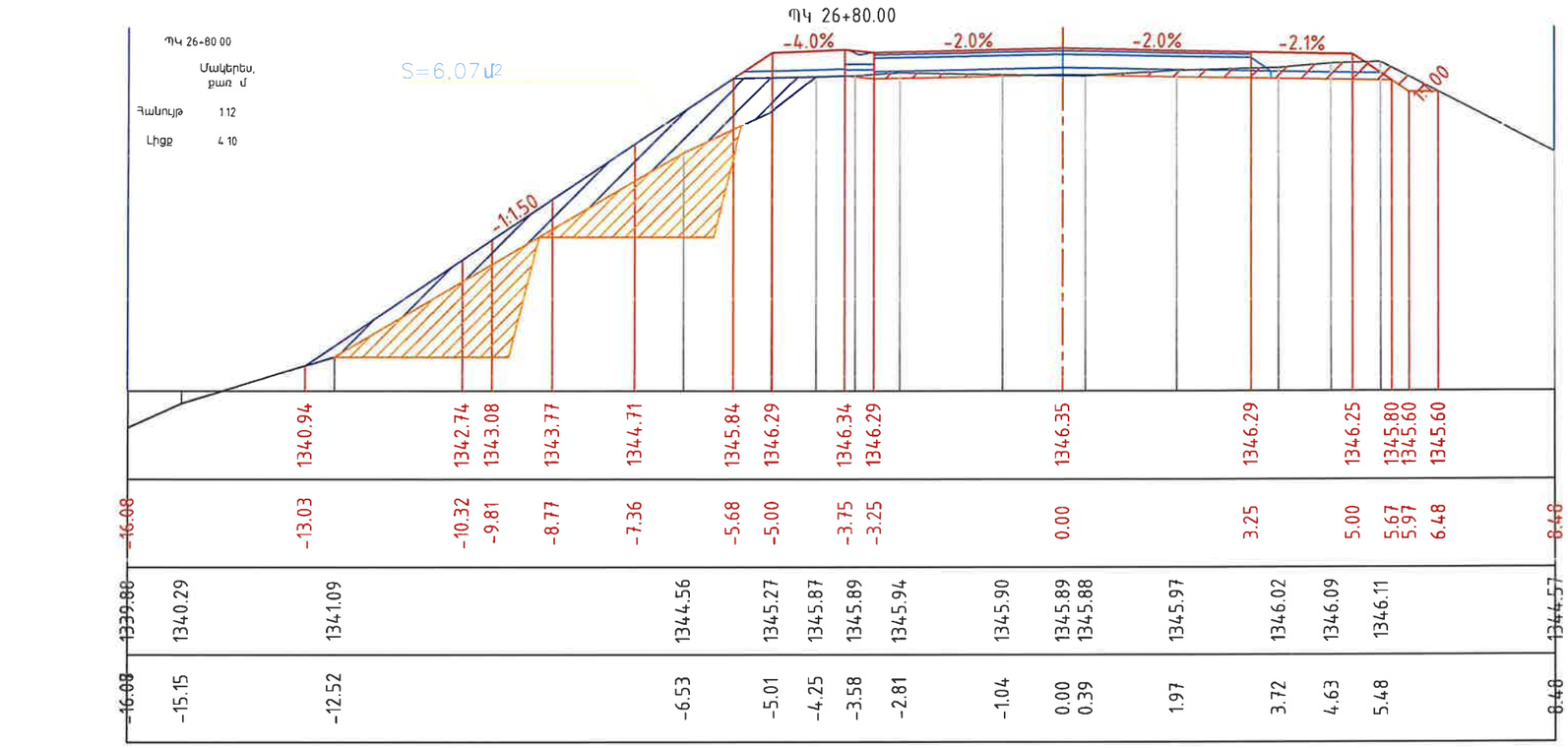
Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ		Թերթ / Лист 55/132
Մասշտաբ / Масштаб	1:100	

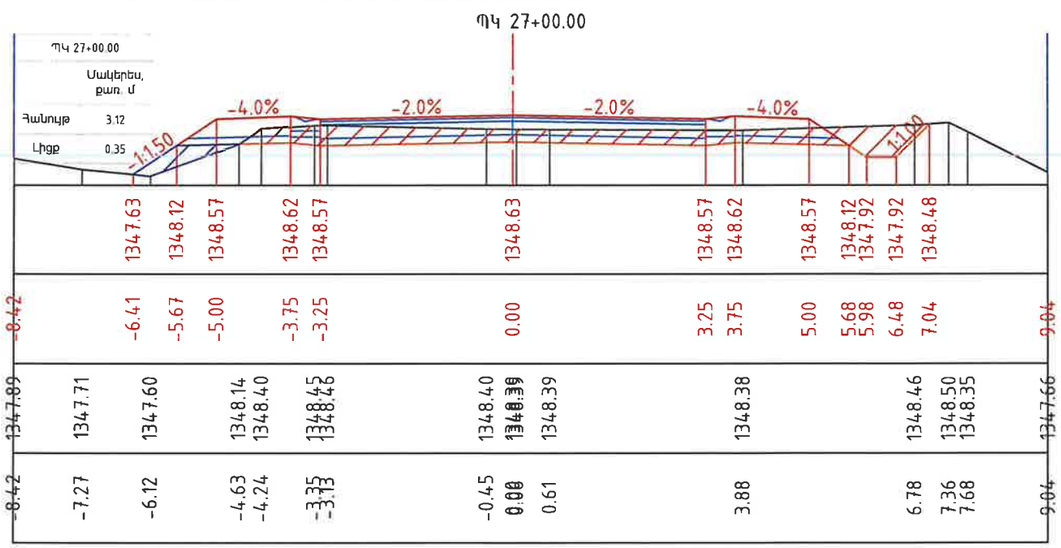
ՊԿ 26+60.00



ՊԿ 26+60.00	Սակերես, քառ. մ
Հանույթ	0.00
Լիցք	18.22

| | | |





«ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱԳԻՏԱԿԱՆ ՀԱՆՁՆԱԺՈՂՈՎ» ՓԲԸ
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01602656

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

PROLab

Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան	Նշումներ / Примечания
	В.Томоян	Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Աւաքելյան	
	К.Аракелян	

Նախագծի անվանումը / Название проекта

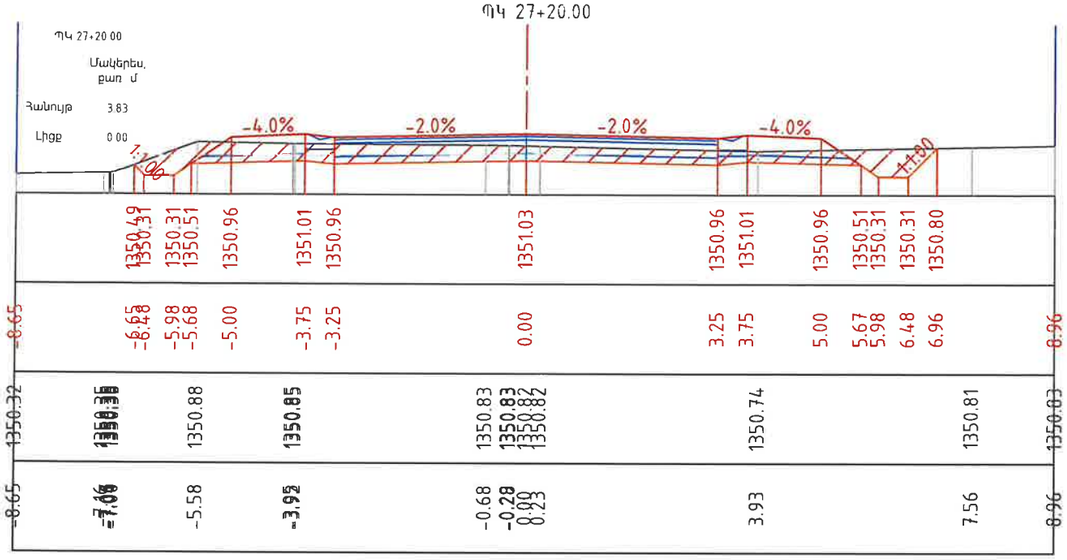
S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ

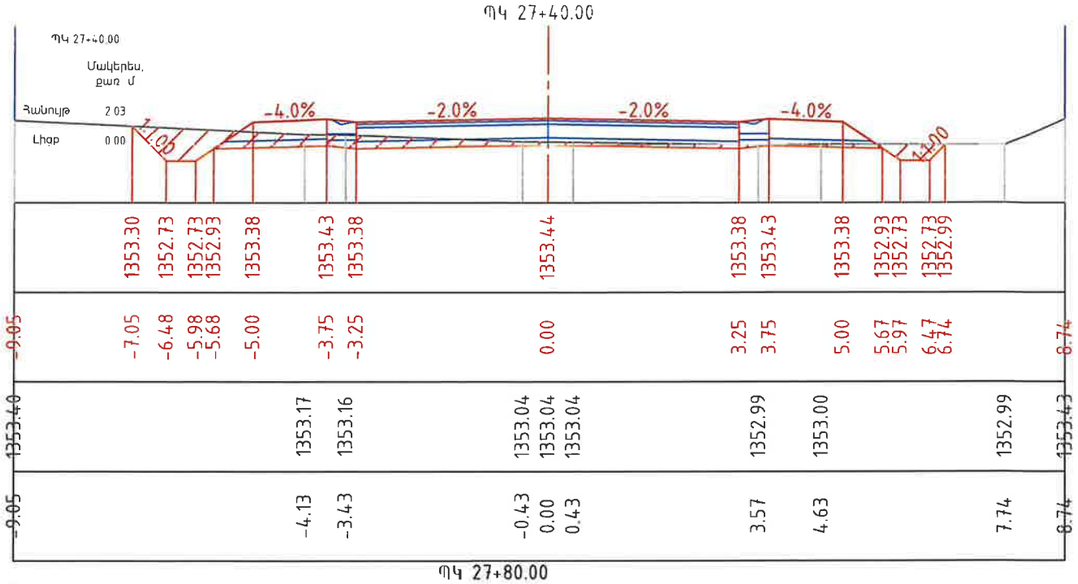
Թերթ / Лист 57/132

Մասշտաբ / Масштаб 1:100

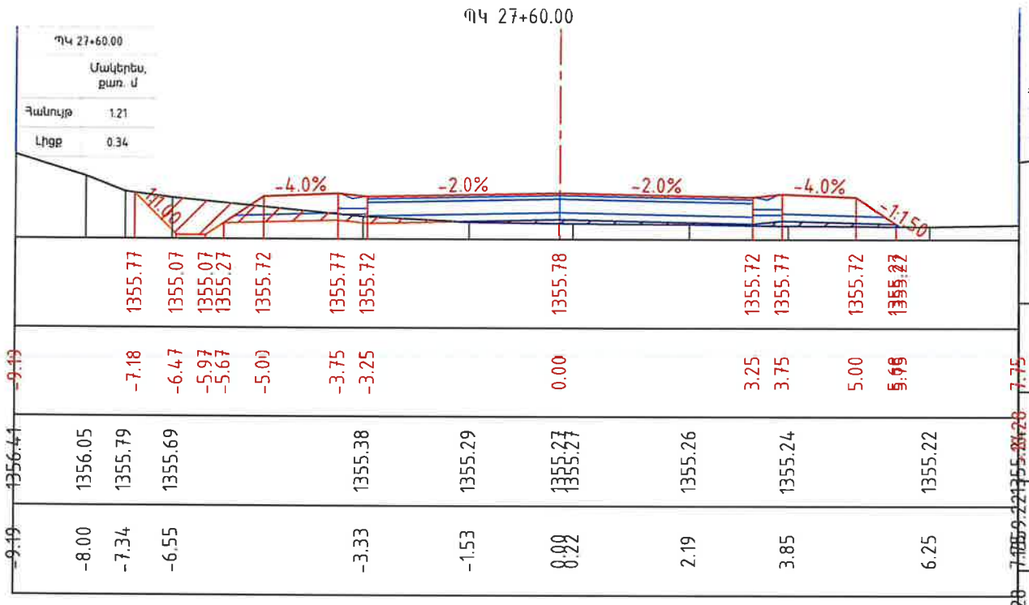
ПК 27+20.00



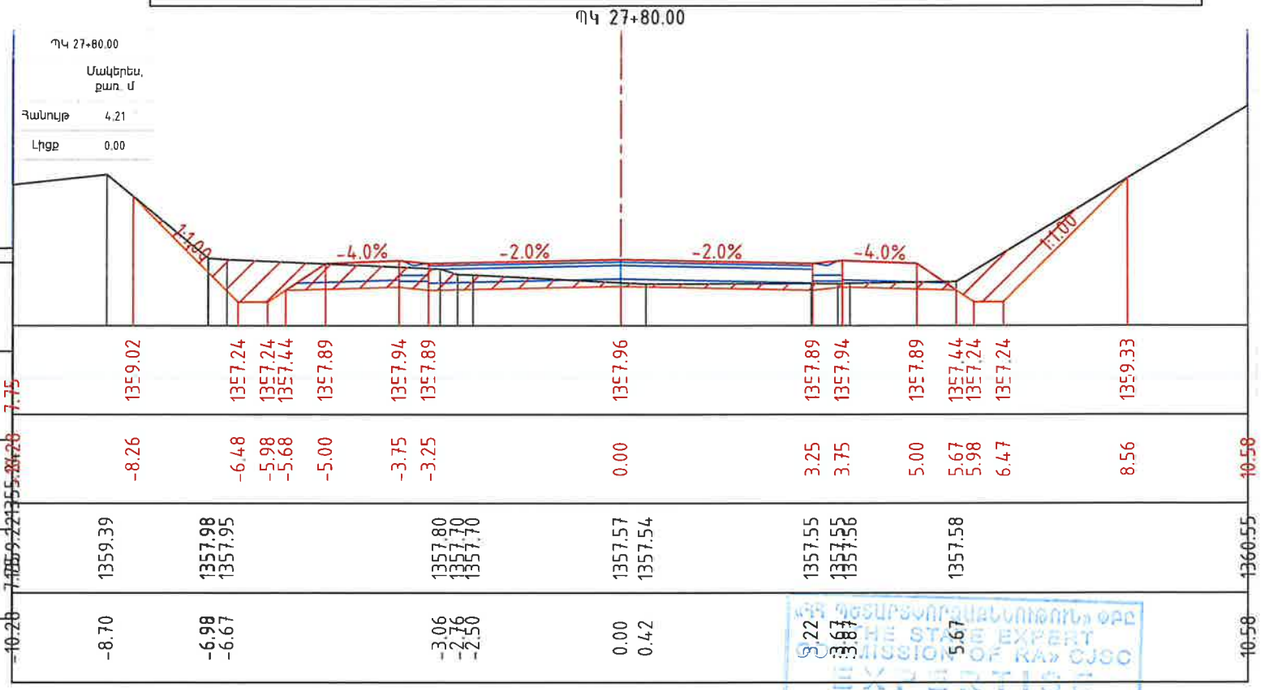
ПК 27+40.00



ПК 27+60.00



ПК 27+80.00



ՀՀ ՊԵՏԱՐՏՈՒՆԱՎՈՐՄԱՆ ԳԱԾ
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01566666

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

PROLab

Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան	
	В.Томоян	
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան	
	К.Аракелян	

Նշումներ / Примечания

Կարմիրով նախագծային նիշերն են
Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը
Красные метки -проектные
Чёрные метки-рельеф

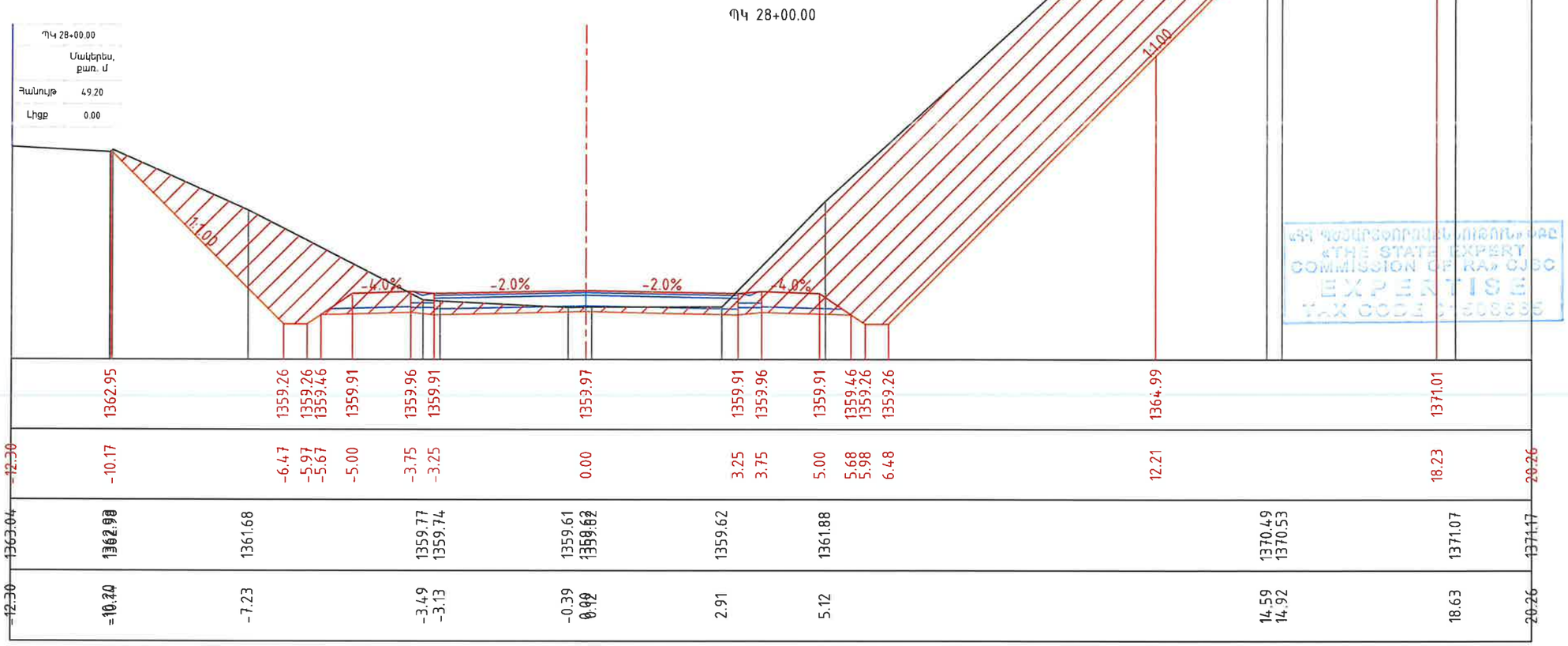
Նախագծի անվանումը / Название проекта

S-9-10, /Մ-2/- Ձեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

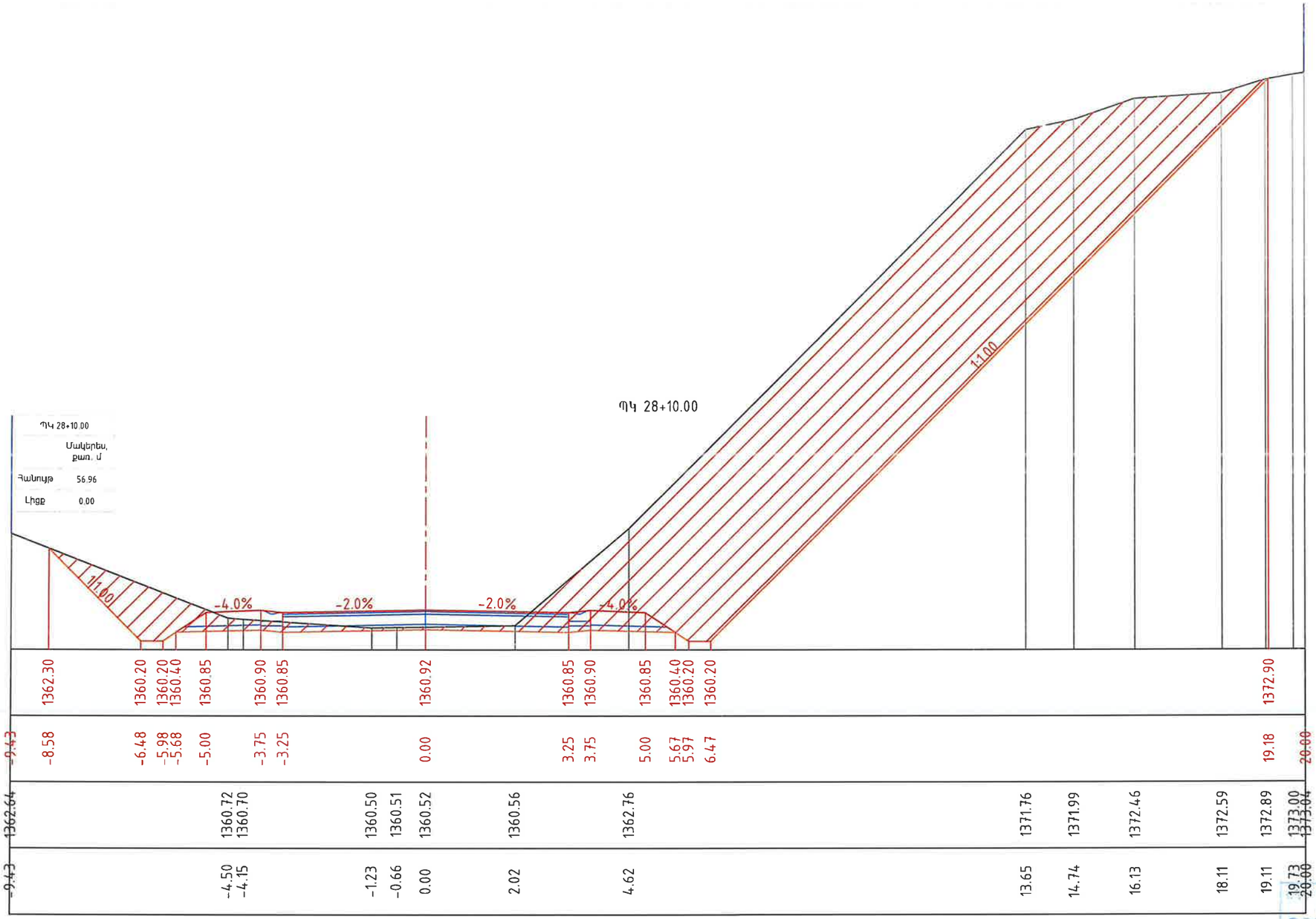
Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ

Մասշտաբ / Масштаб 1:100

Թերթ / Лист 58/132


ՊԿ 28+00.00
ՊԿ 28+00.00
Մակերես, քառ. մ
Հանույթ 49.20
Լիցք 0.00
1:1.00
1:1.00
-4.0%
-2.0%
-2.0%
-4.0%

| | | |



«ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱԳԻՏԱԿԱՆ ՀԱՆՁՆԱԺՈՂՈՎ» ՊՈԱԿ
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508665

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"	PROLab
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян

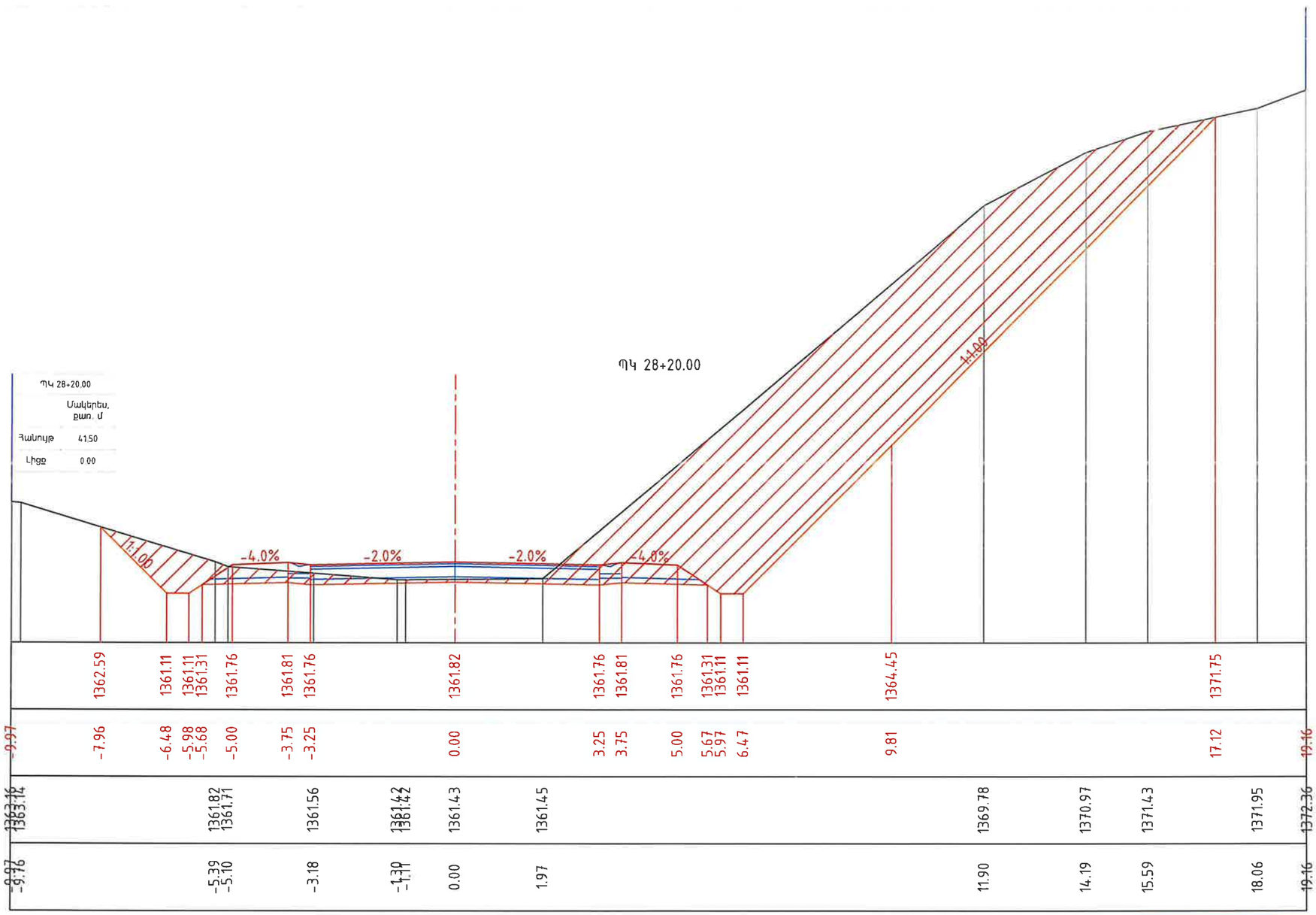
Նշումներ / Примечания

Կարմիրով նախագծային նիշերն են
Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը
Красные метки -проектные
Чёрные метки-рельеф

Նախագծի անվանումը / Название проекта

S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ	Թերթ / Лист 60/132
Մասշտաբ / Масштаб	1:100



ՀՀ ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱԳԵՏԱԿԱՆ ԿՈՄԻՏԵ
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508586

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

PROLab

Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания: Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիեֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян	

Նախագծի անվանումը / Название проекта

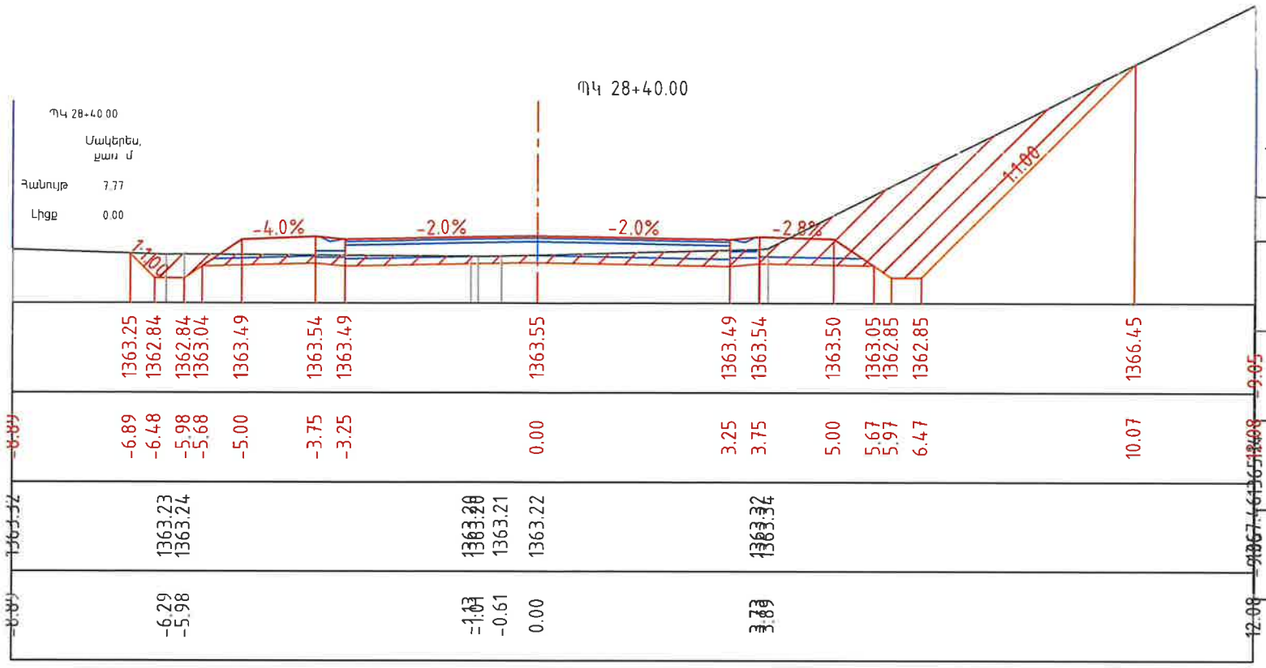
S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ

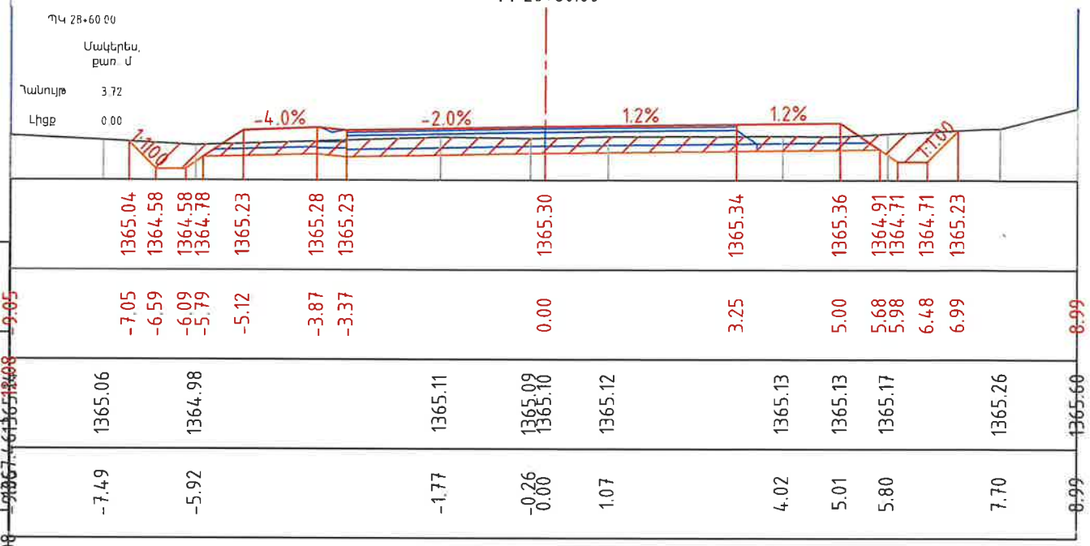
Մասշտաբ / Масштаб 1:100

Թերթ / Лист 61/132

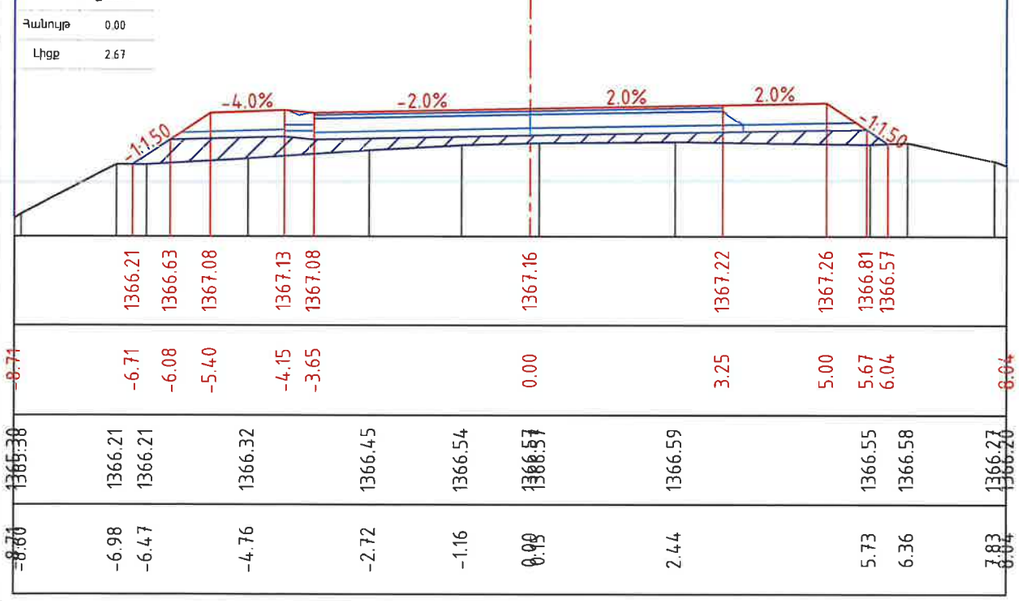
ПК 28+40.00



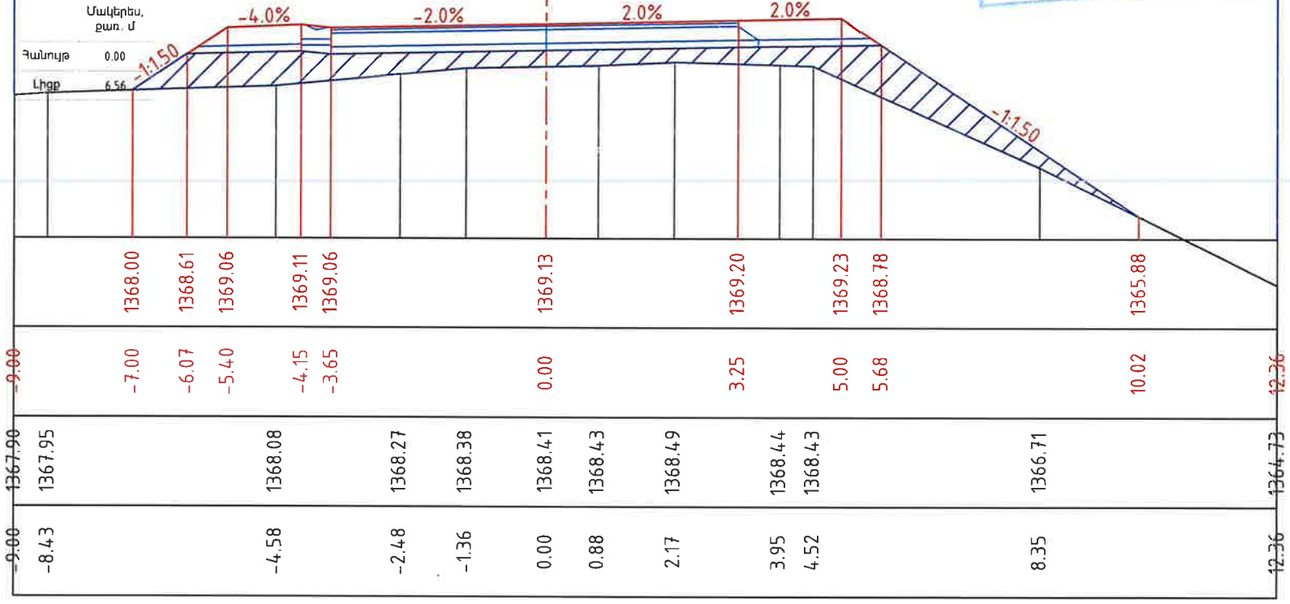
ПК 28+60.00



ПК 28+80.00



ПК 29+00.00



ՀՀ ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱԳԵՏՆԵՐԻ ԽՈՐՀ
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508665

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"	
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян

Նշումներ / Примечания

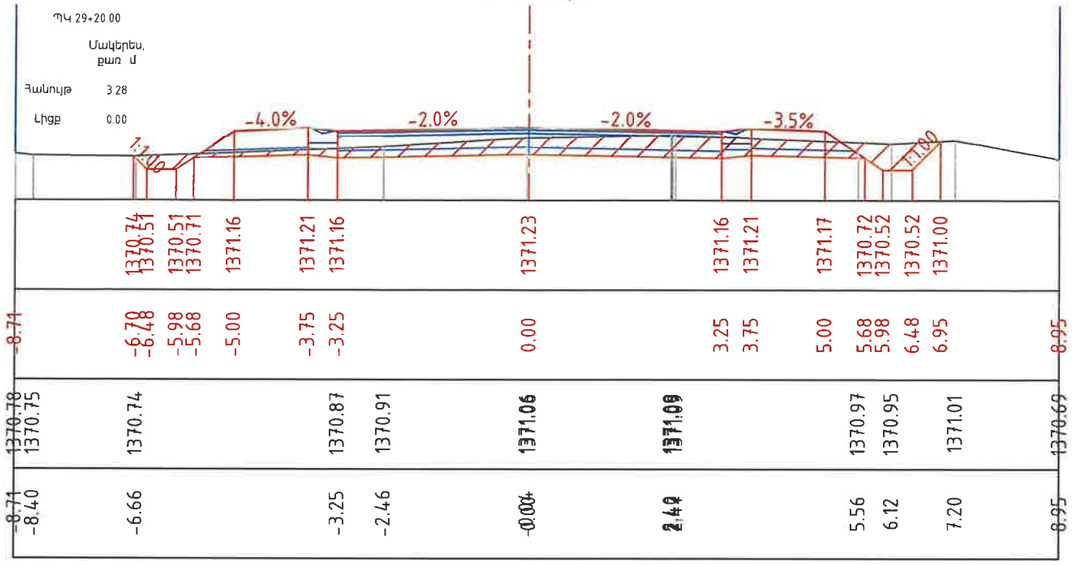
Գարմիրով նախագծային նիշերն են
Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը
Красные метки -проектные
Чёрные метки-рельеф

Նախագծի անվանումը / Название проекта

S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

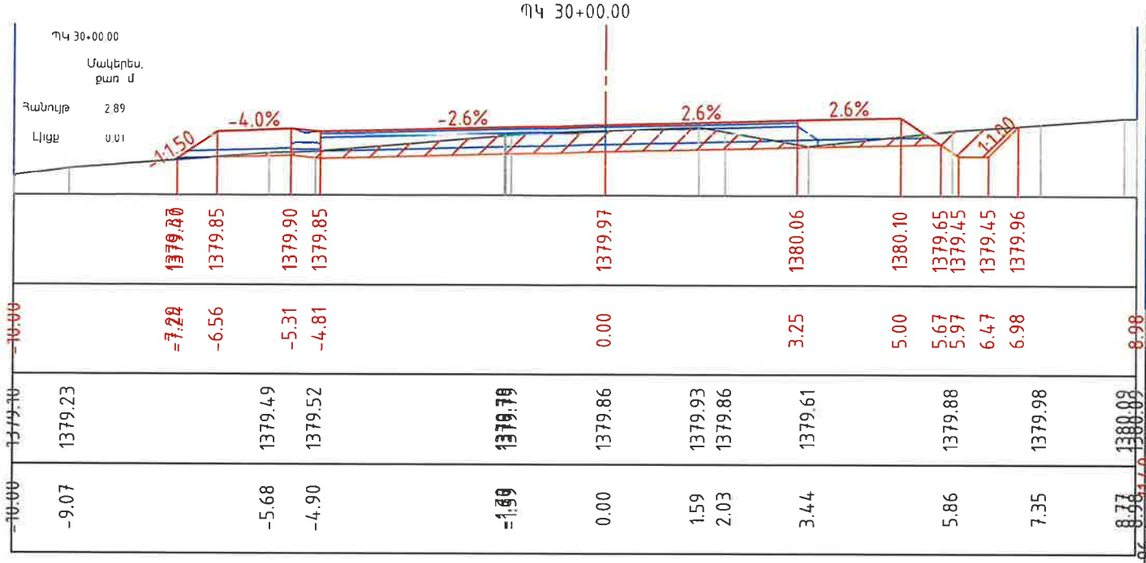
Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ	Թերթ / Лист 62/132
Մասշտաբ / Масштаб	1:100

ПК 29+20.00

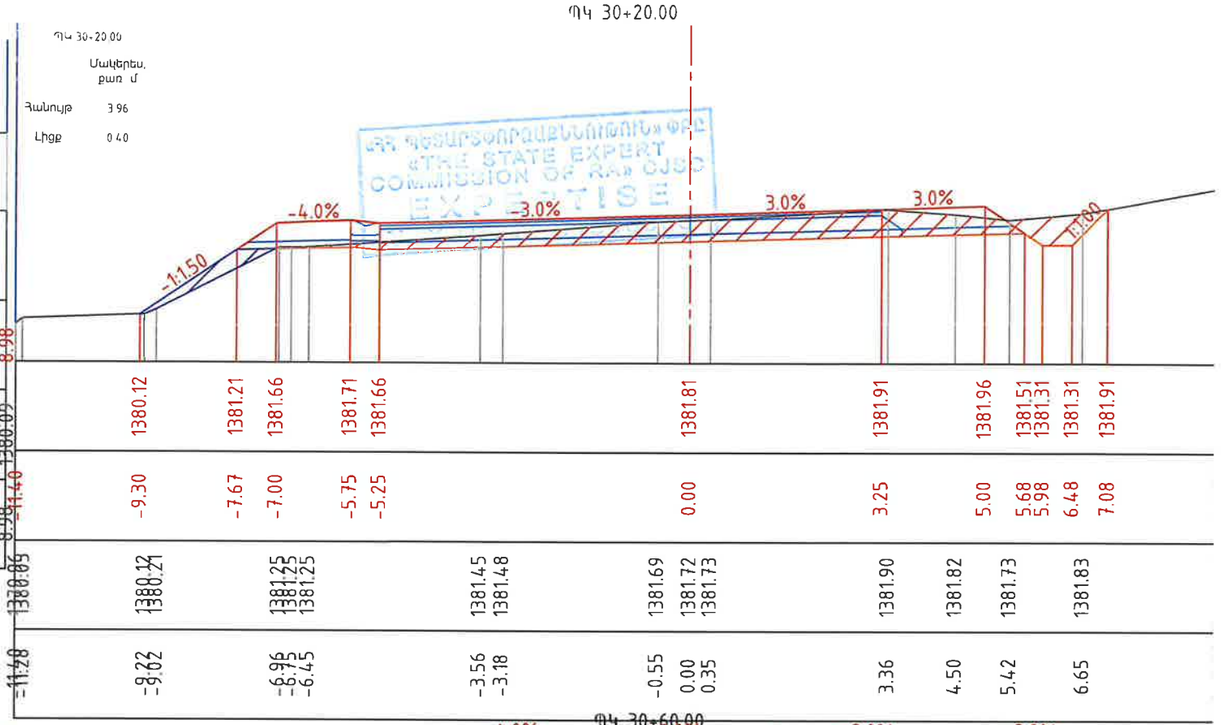

ПК 29+20.00
Մակերես, քառ. մ
Հանույթ 3.28
Լիցք 0.00
-4.0%
-2.0%
-2.0%
-3.5%
1:1.00
1:1.00

| | | |

ПК 30+00.00

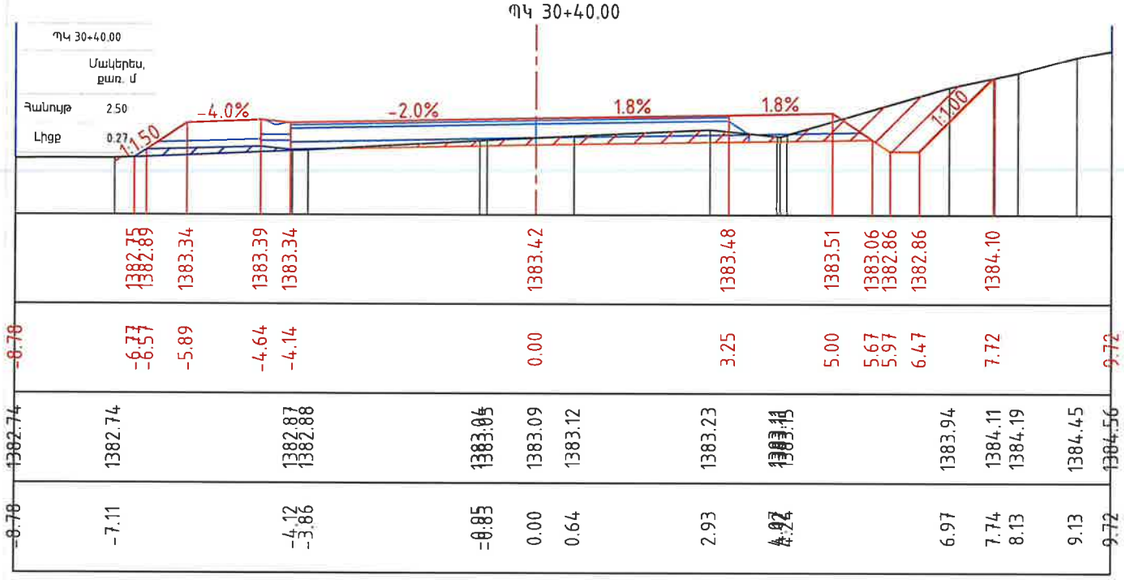


ПК 30+20.00

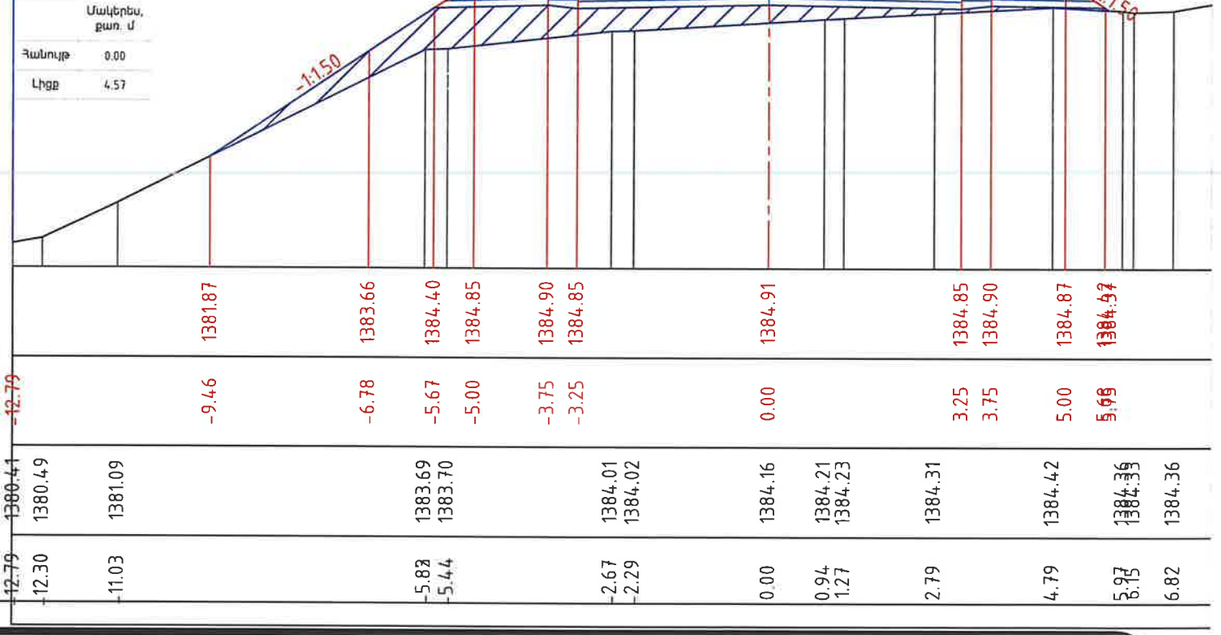


ՀՀ ՊԵՏԱՐՏՈՐԱԳԱՎԱՌՈՒԹՅԱՆ ՓԲԸ «THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» OJSC EXPERTISE

ПК 30+40.00



ПК 30+60.00



«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

PROLab

Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան	
	В.Томоян	
Ստուգեց Проверил	Կ.Աոաքելյան	
	К.Аракелян	

Նշումներ / Примечания

Կարմիրով նախագծային նիշերն են
Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը
Красные метки -проектные
Чёрные метки-рельеф

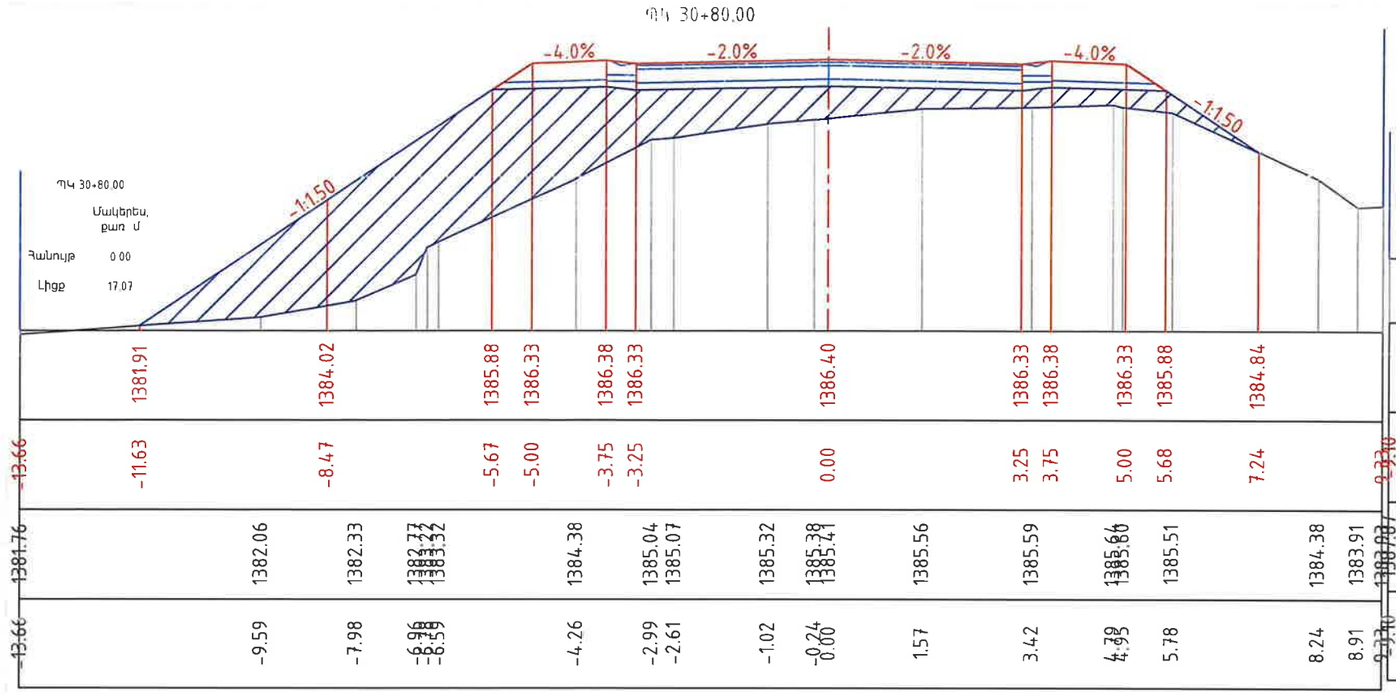
Նախագծի անվանումը / Название проекта

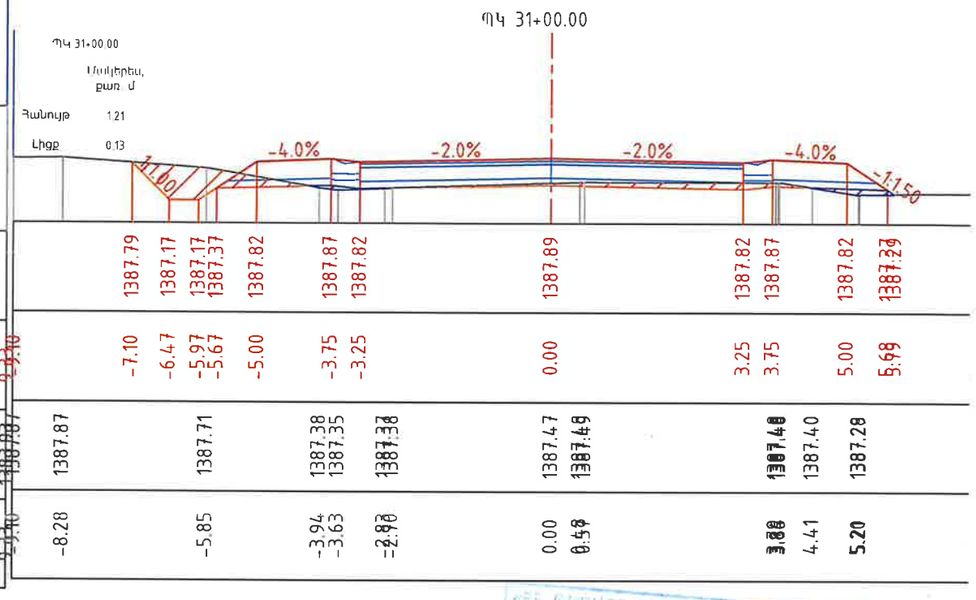
S-9-10, /Մ-2/- Ջեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

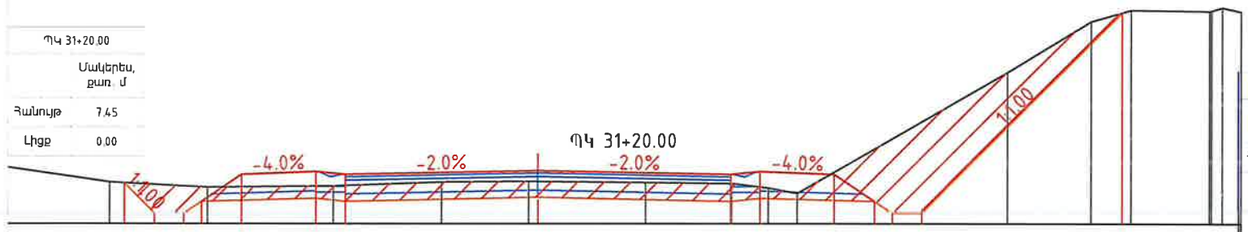
Պոպերечные разрези / Լայնական կտրվացքներ

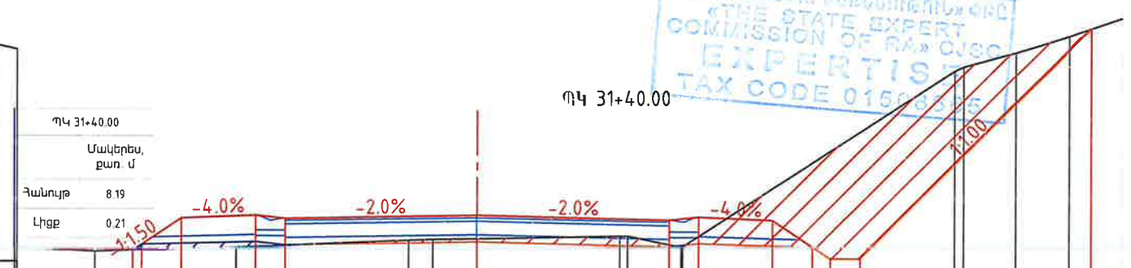
Թերթ / Лист 64/132

Մասշտաբ / Масштаб 1:100









ՀՀ ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱԳԵՏԱԿԱՆ «ՀՀ ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱԳԵՏԱԿԱՆ
THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

PROLab

Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան	Նշումներ / Примечания
	В.Томоян	Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան	
	К.Аракелян	

Նախագծի անվանումը / Название проекта

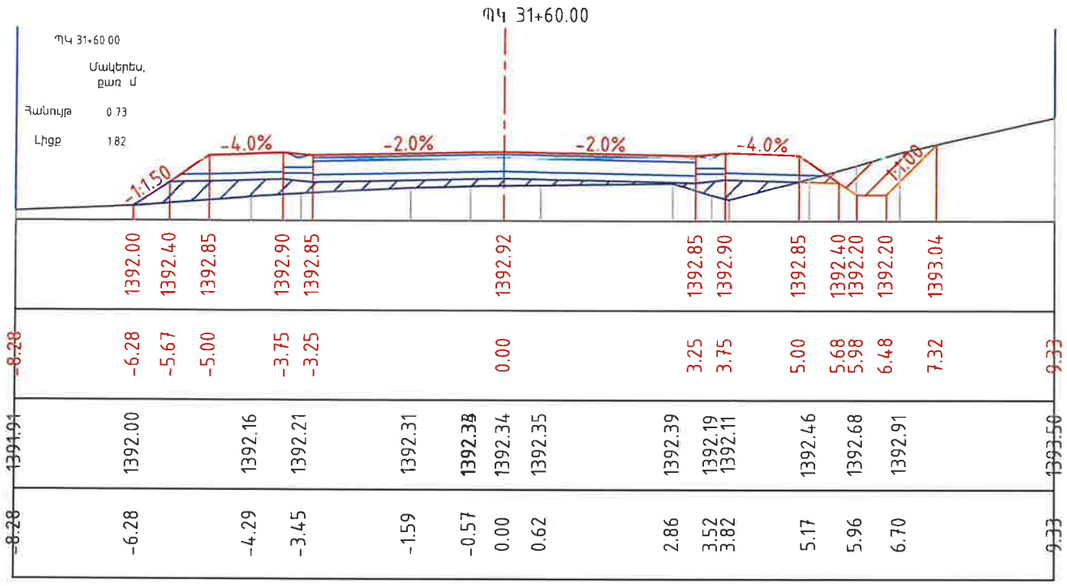
S-9-10, /Մ-2/- Ջեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ

Մասշտաբ / Масштаб 1:100

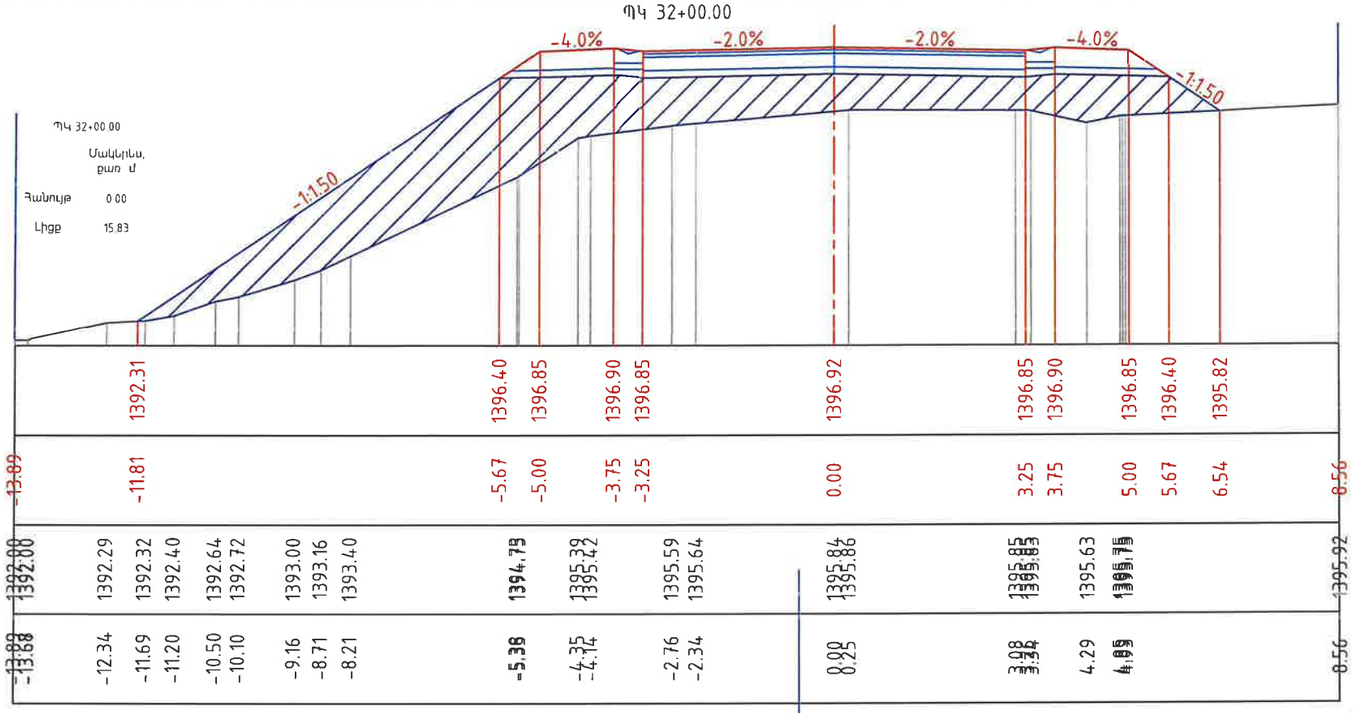
Թերթ / Лист 65/132

ՊԿ 31+60.00


ՊԿ 31+60.00
Մակերես, քառ. մ
Հանույթ 0.73
Լիցք 1.82
-4.0%
-2.0%
-2.0%
-4.0%
1:1.50
1:1.00

| | | |

ՊԿ 32+00.00



| | | |

Поперечные разрезы /
Լայնական կտրվածքներ

Թերթ / Лист
68/132

Масштаб / Մասշտաբ
1:100

Наименование проекта / Նախագծի անվանումը
S-9-10, /U-2/- Ջեղա տեղական նշանակության ավտոմոբիլային ճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /M-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Примечания / Նշումներ
Красные метки -проектные
Чёрные метки-рельеф
Условные обозначения
Գծանշումների պայմանական նշանակություններ

Проект.	Վ.Թոմոյան	
Проверил	Ч.Աասիելյան	В.Томоян
	К.Аракелян	

«Պրոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

PROLab

ПК 33+00.00

10.28	14107.14	11.17	
9.93	14110.40		
8.80	14109.93	9.17	14110.08
7.15	14109.14		
6.23	14108.73	6.48	14107.39
		5.98	14107.39
		5.68	14107.59
		5.00	14108.04
4.24	14107.69	3.75	14108.09
3.93	14107.67		
3.36	14107.69	3.25	14108.04
1.85	14107.67		
0.00	14107.67	0.00	14108.10
-1.55	14107.61		
-2.94	14107.55	-3.25	14108.04
		-3.75	14108.09
-4.64	14107.49	-5.00	14108.04
		-5.67	14107.59
-6.36	14107.36	-5.97	14107.39
-7.97	14107.00	-7.97	14107.10
-7.76	14107.20		
9.94	14107.28	9.94	
9.17	14107.00		
7.85	14106.67	7.94	14106.69
7.12	14106.56		
5.84	14106.39	6.48	14105.22
		5.98	14105.22
		5.68	14105.42
5.15	14106.07	5.00	14105.87
3.70	14105.63	3.75	14105.92
2.99	14105.69	3.25	14105.87
-0.68	14105.70		
-3.74	14105.58	-3.75	14105.92
-3.43	14105.59	-3.25	14105.87
		-5.00	14105.87
-6.48	14105.22		
-5.97	14105.22	-5.67	14105.42
-7.00	14105.75		
-8.90	14105.84	-9.00	14105.89
-8.78	14105.89		

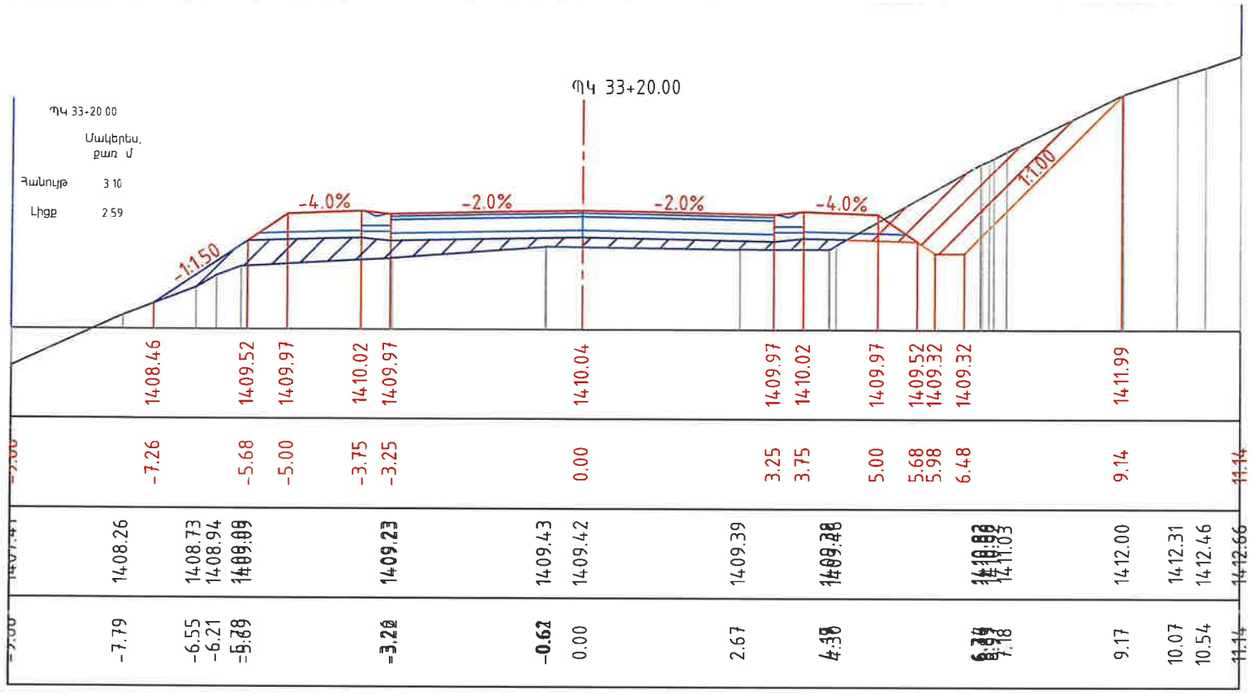
ПК 32+80.00

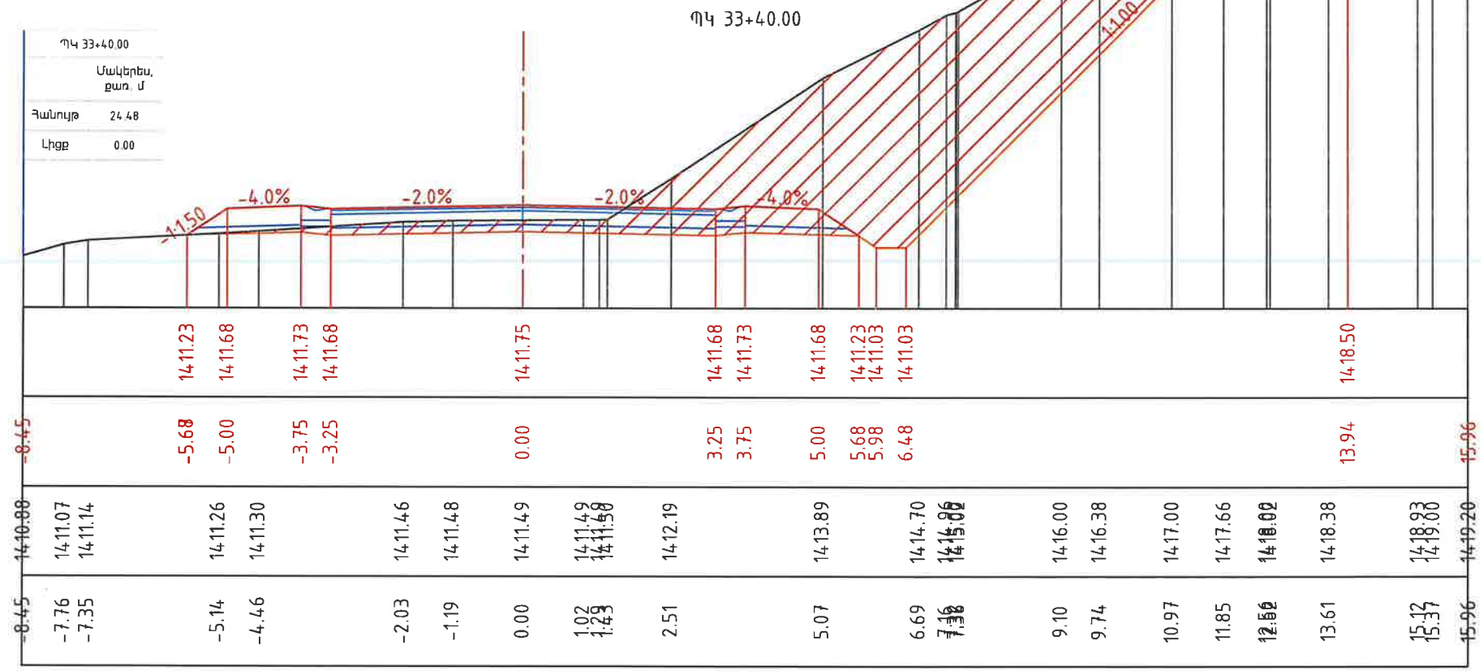
8.01	14100.85	8.01	
6.09	14100.83		
5.84	14100.68	5.98	14100.67
5.52	14100.72	5.68	14100.87
		5.00	14101.32
3.87	14100.87	3.75	14101.37
		3.25	14101.32
0.65	14100.77		
0.39	14100.74		
0.00	14100.72	0.00	14101.39
-2.49	14100.45		
-5.09	14100.33	-5.00	14101.32
-5.38	14100.10	-5.67	14100.87
-6.48	13999.73		
-8.48	13998.70		
-8.70	13998.63		
-9.57	13998.27		
-10.24	13998.00		
-10.72	13997.72		
-11.57	13997.53	-11.57	

ПК 32+40.00

ПК 32+60.00

8.97	14103.18	8.97	
8.81	14103.28		
6.74	14103.47	6.97	14103.44
6.23	14103.61	6.48	14102.95
		5.98	14102.95
		5.68	14103.15
		5.00	14103.60
4.29	14103.19		
4.13	14103.13		
		3.75	14103.65
3.24	14103.36	3.25	14103.60
2.87	14103.40		
2.12	14103.40		
0.00	14103.39	0.00	14103.66
-0.60	14103.39		
-1.22	14103.36		
-3.36	14103.29	-3.25	14103.60
		-3.75	14103.65
-5.94	14103.29	-5.97	14102.95
		-5.67	14103.15
		-5.00	14103.60
-6.70	14103.25	-6.47	14102.95
		-6.78	14103.25
-8.78	14103.19	-8.78	





ՀՀ ՏԵՍԱԿԱՆԱՎԱՐԱԿԱՆ ԳՐԱՍԵՆՅԱԿ «THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC EXPERTISE TAX CODE 01506635

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

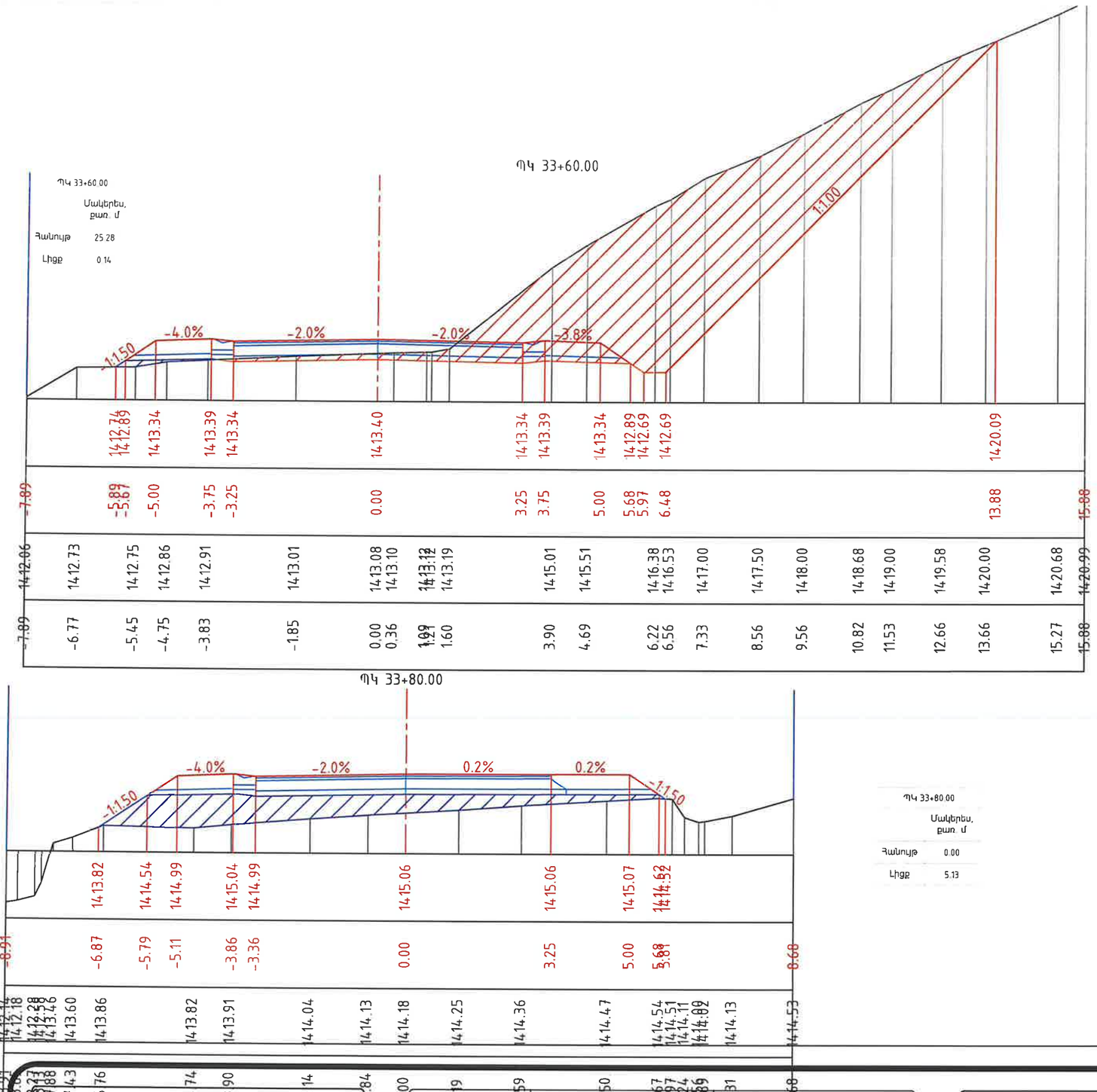
PROLab

Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян	

Նախագծի անվանումը / Название проекта

S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Լայնական կտրվացքներ / Поперечные разрези	Թերթ / Лист 69/132
Մասշտաբ / Масштаб 1:100	



«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

PROLab

Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան В.Томоян	Նշումներ / Примечания Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան К.Аракелян	

Նախագծի անվանումը / Название проекта

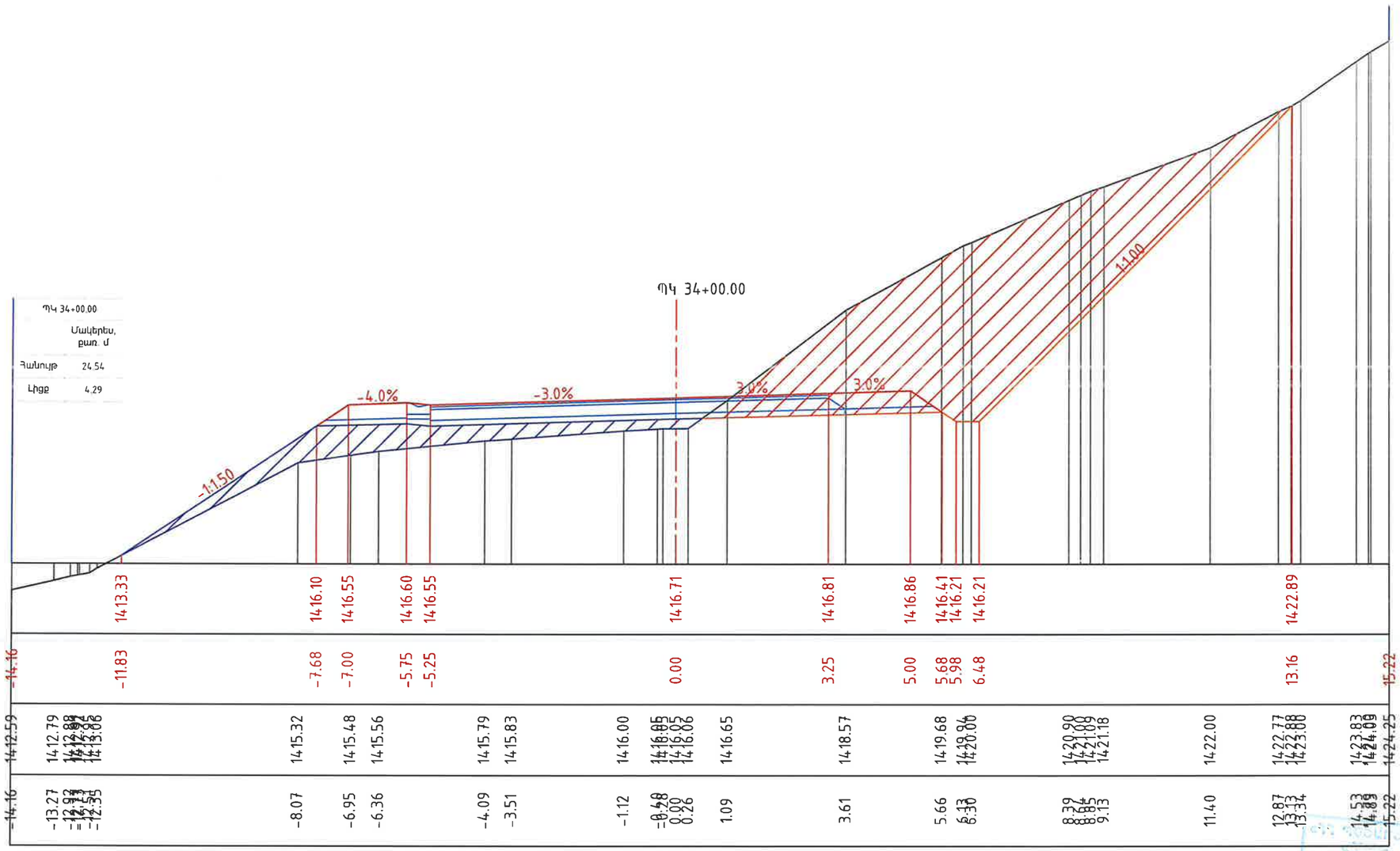
S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Поперечные разрези / Լայնական կտրվագքներ

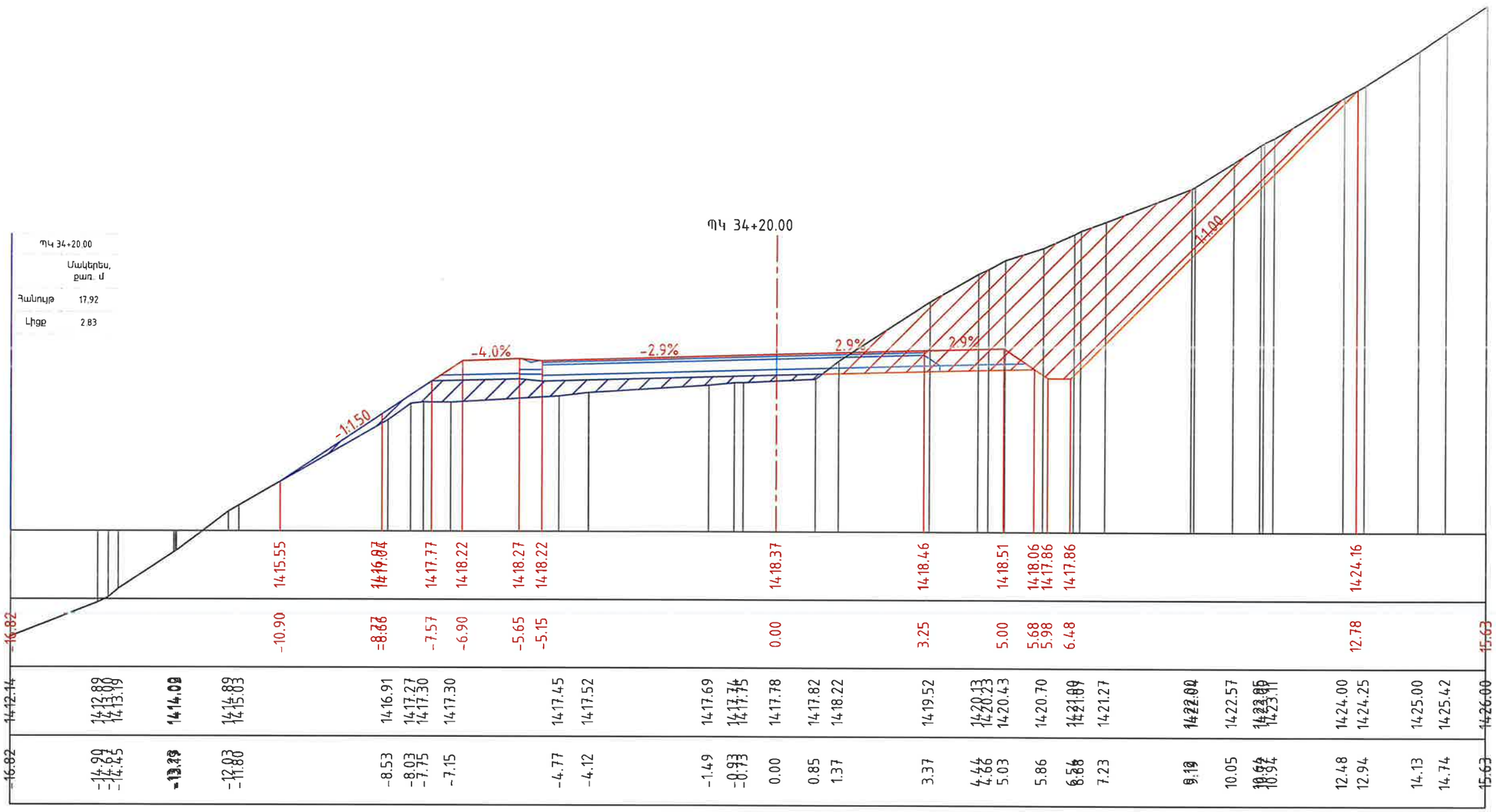
Մասշտաբ / Масштаб 1:100

Թերթ / Лист 70/132

«ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱԳԵՏԱԿԱՆ ՀԱՆՁՆԱԺՈՂՈՎ»
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01502665


ՊԿ 34+00.00
Մակերես, քառ. մ
Հանույթ 24.54
Լիցք 4.29
-4.0%
-3.0%
3.0%
3.0%
1:1.50
1:1.00
ՊԿ 34+00.00

| | | |



ՀՀ ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱԳԵՏՆԵՐԻ ԿՈՄԻՏԵ
THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508665

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

PROLab

Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания: Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Արաքելյան / К.Аракелян	

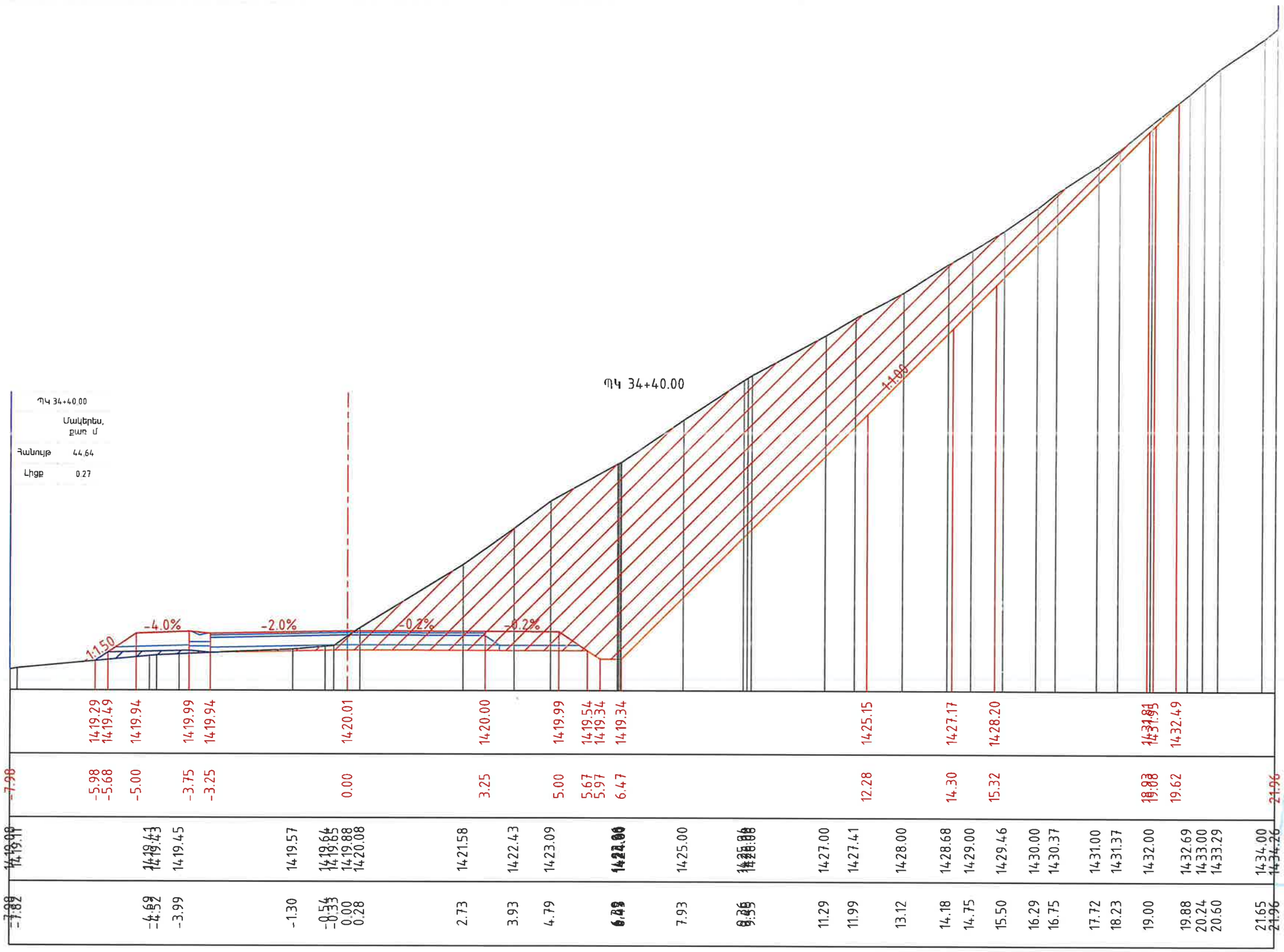
Նախագծի անվանումը / Название проекта

S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Պոպերечные разрези / Լայնական կտրվացքներ

Թերթ / Лист 72/132

Մասշտաբ / Масштаб 1:100



ԿԳ ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱԳԻՏՈՒԹՅԱՆ ԳԾՈՎ
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01208668

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

PROLab

Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան	Նշումներ / Примечания
	В.Томоян	Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սնով-գոյություն ունեցող ռելիեֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան	
	К.Аракелян	

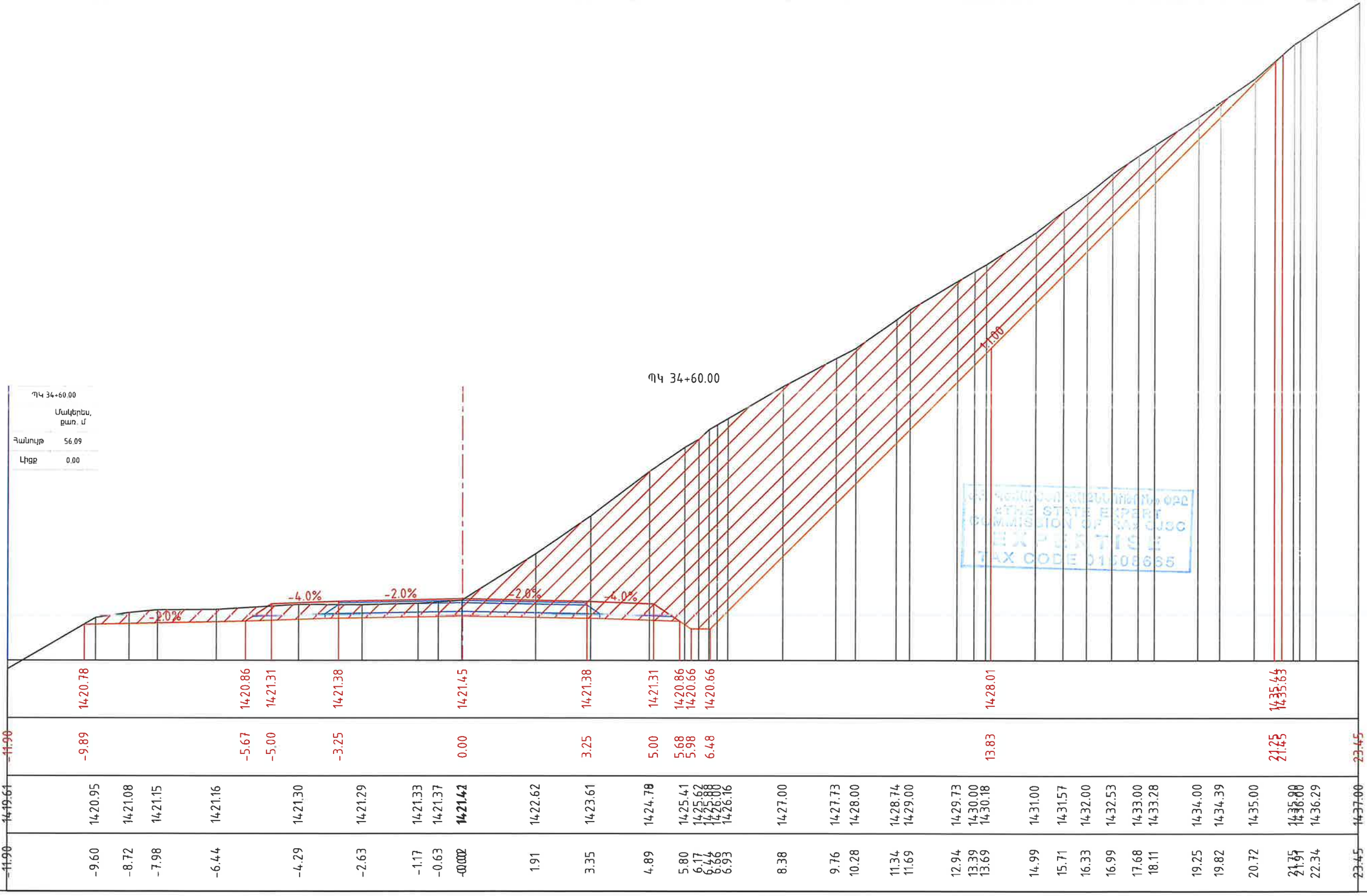
Նախագծի անվանումը / Название проекта

S-9-10, /Մ-2/- Ջեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ

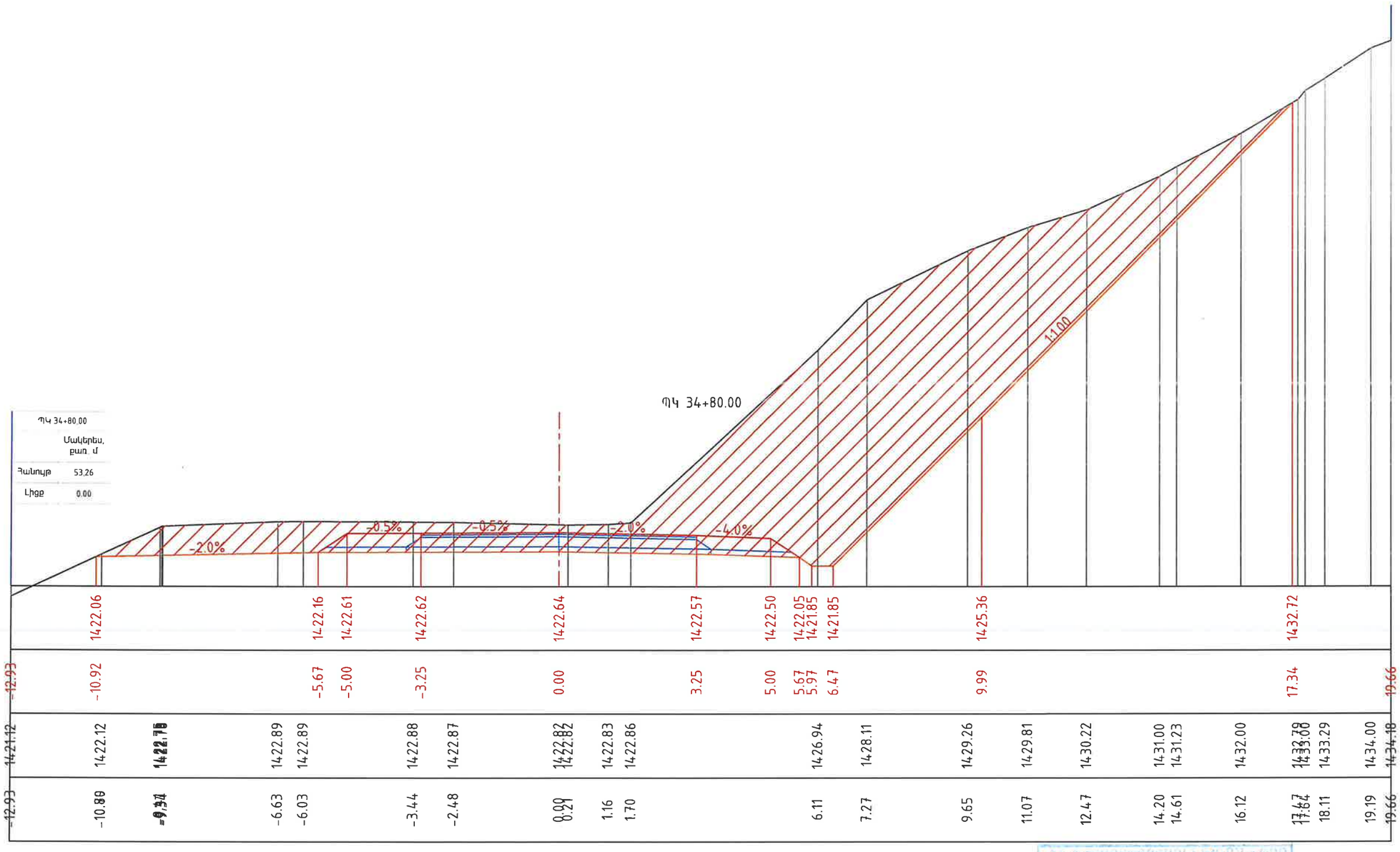
Թերթ / Лист 73/132

Մասշտաբ / Масштаб 1:100



ՊԿ 34+60.00	Մակերես, քառ. մ
Հանույթ	56.09
Լիցք	0.00

| | | |



«ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱՔՆՆԱԿԱՆ ՀԱՆՁՆԱԺՈՂՈՎ» ՓԲԸ
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» OJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508836

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

PROLab

Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան	
	В.Томоян	
Ստուգեց Проверил	Կ.Աահաելյան	
	К.Аракелян	

Նշումներ / Примечания

Կարմիրով նախագծային նիշերն են
Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը
Красные метки -проектные
Чёрные метки-рельеф

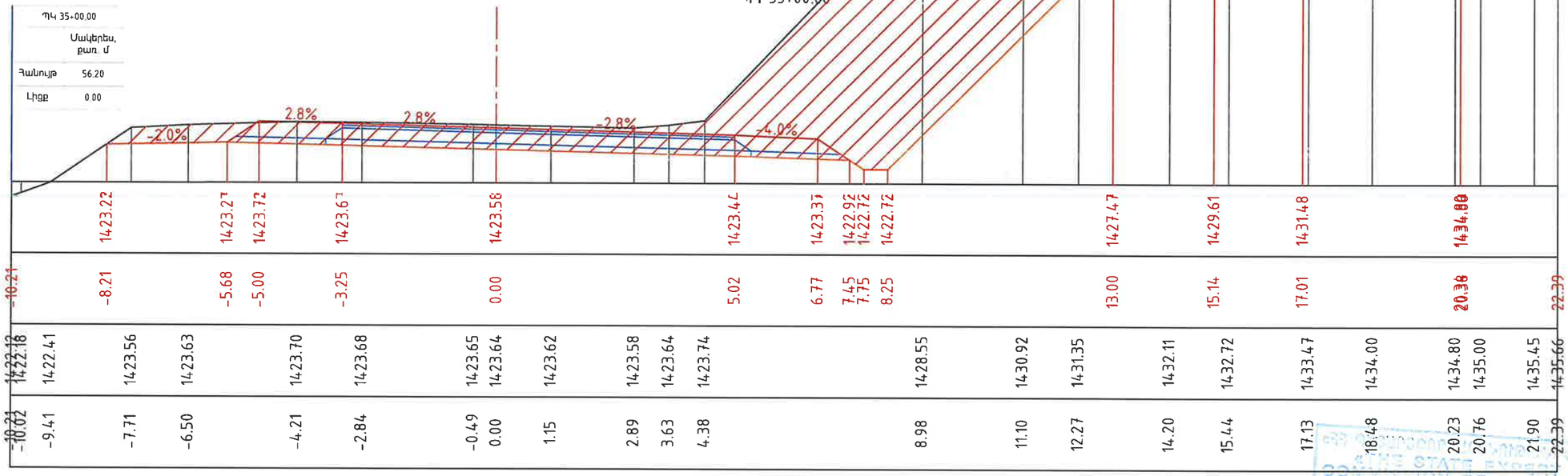
Նախագծի անվանումը / Название проекта

S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Պոպերечные разрези / Լայնական կտրվագքներ

Թերթ / Лист 75/132

Մասշտաբ / Масштаб 1:100



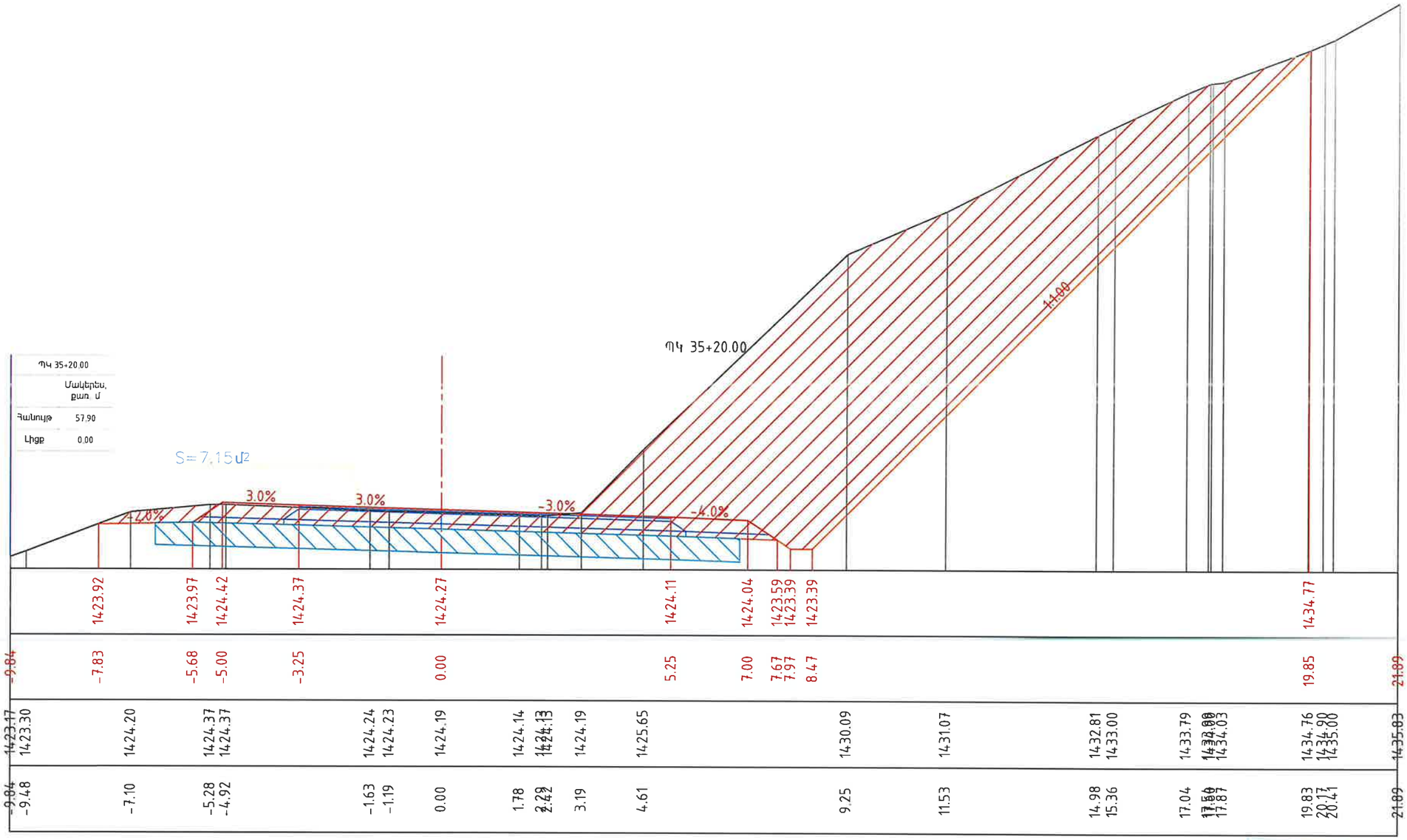
ՀՀ ՊԵՏԱԿԱՆ ԵԿԱՄՈՒՏՆԵՐԻ ՊԵՏԱԿԱՆ ՀԱՆՁՆԱԺՈՂՈՎ
STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508665

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"		
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания: Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը. Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Աւաքելյան / К.Аракелян	

Նախագծի անվանումը / Название проекта

S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ		Թերթ / Лист 76/132
Մասշտաբ / Масштаб	1:100	



ՀՀ ԱՐՏԱՔՍԱԳԵՏԱԿԱՆ ԳԱՆ
THE STATE EXPERT
COMMISSION OF RA MJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01502565

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

PROLab

Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян	

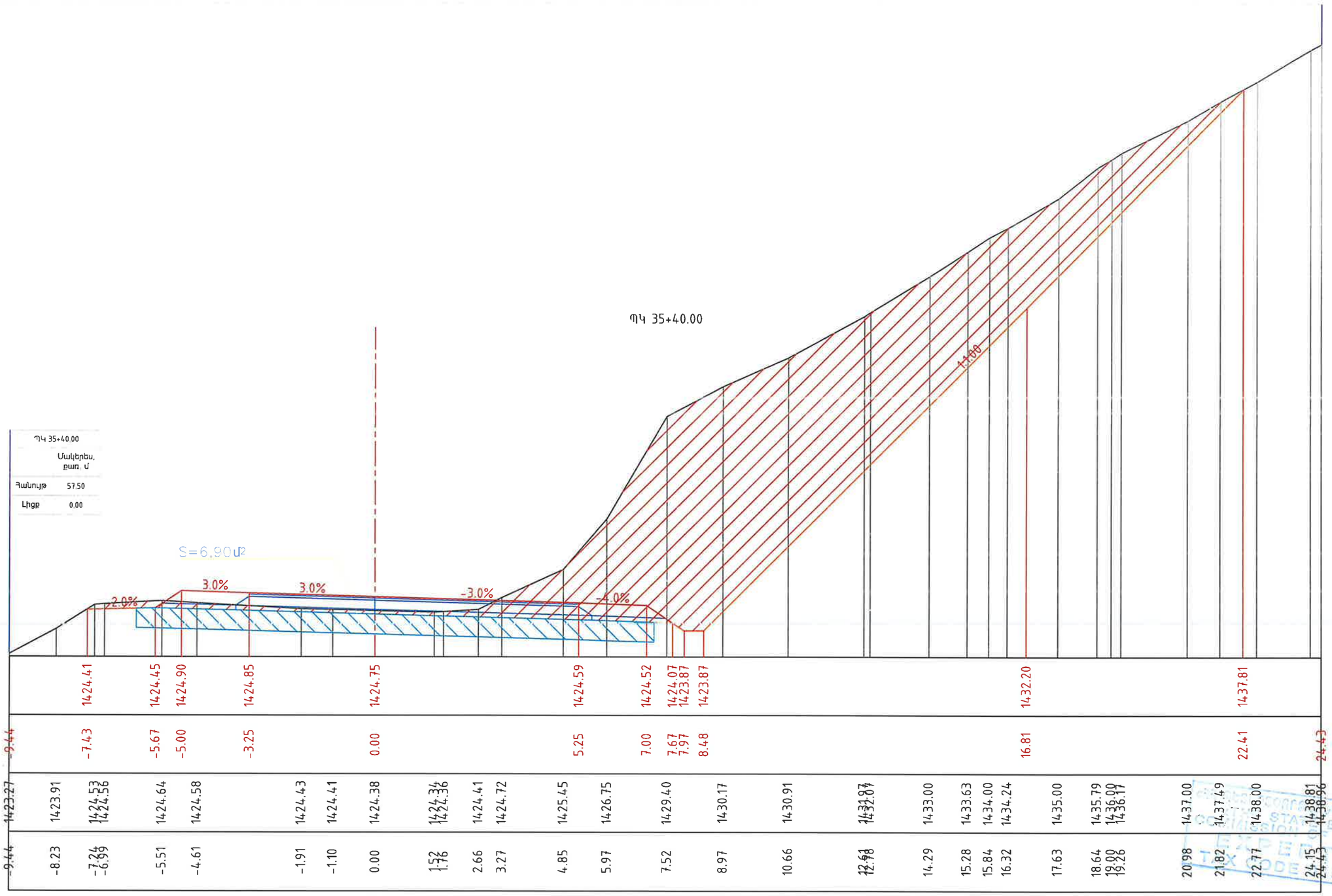
Նախագծի անվանումը / Название проекта

S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Պոպերեչնые разрези / Լայնական կտրվացքներ

Մասշտաբ / Масштаб 1:100

Թերթ / Лист 77/132

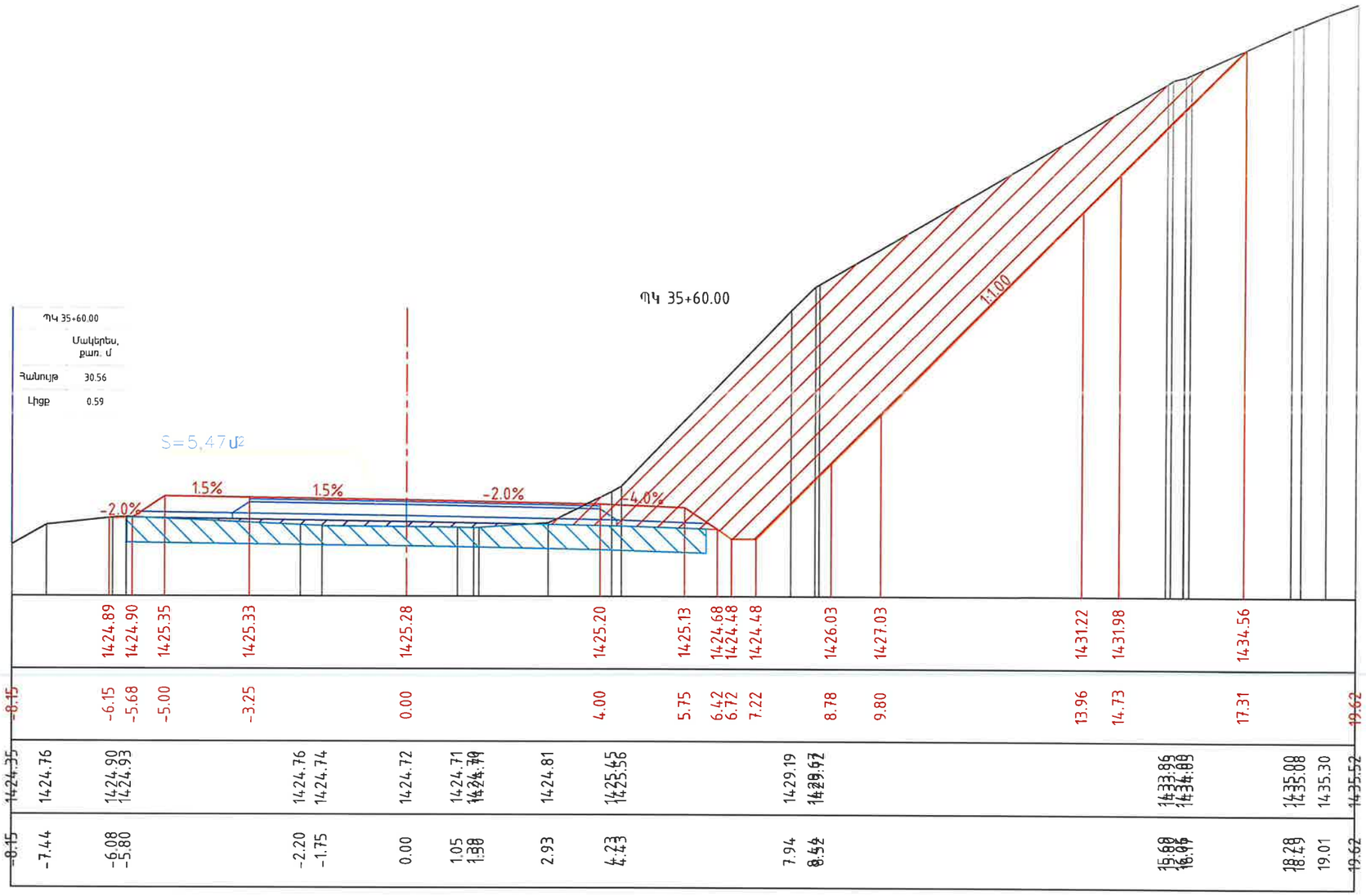


ՊԿ 35+40.00	
	Մակերես, քառ. մ
Հանույթ	57.50
Լիցք	0.00

ՀՀ ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԵՎ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ՊԵՏԱԿԱՆ ՀԱՆՁՆԱԺՈՂՈՎԻ STATE EXPERT COMMISSION OF RA CJSC EXPERTISE CODE 508665

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"		
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Աւաքելյան / К.Аракелян	

Նախագծի անվանումը / Название проекта	
S-9-10, /Մ-2/- Ջեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	
Լայնական կտրվագքներ / Поперечные разрези	Թերթ / Лист 78/132
Մասշտաբ / Масштаб	1:100



«ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱԳԻՏԱԿԱՆ ՀԱՆՁՆԱԺՈՂՈՎ»
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01503665

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"	
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян

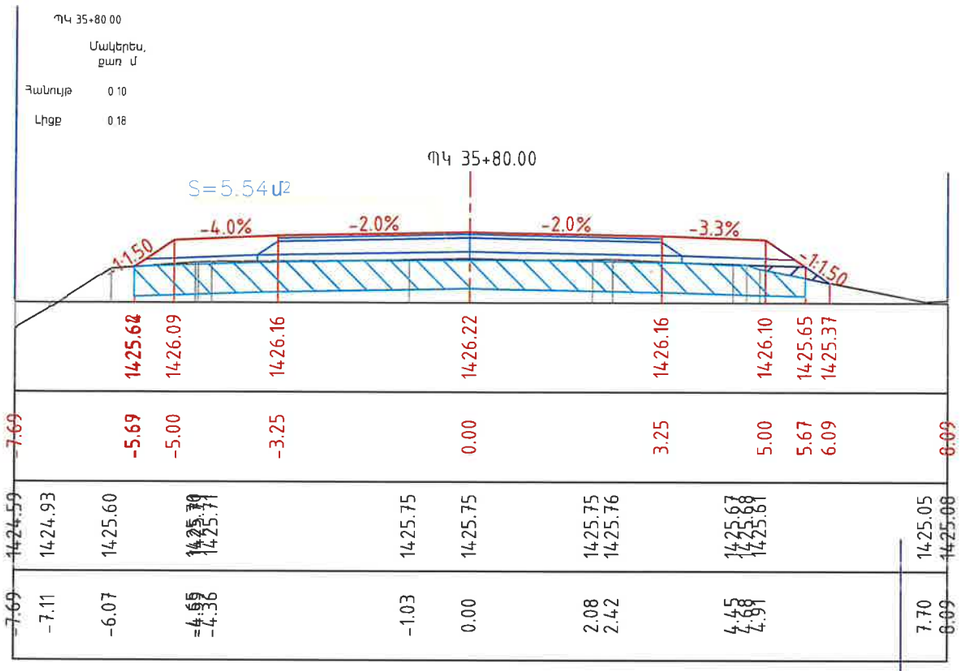
Նշումներ / Примечания

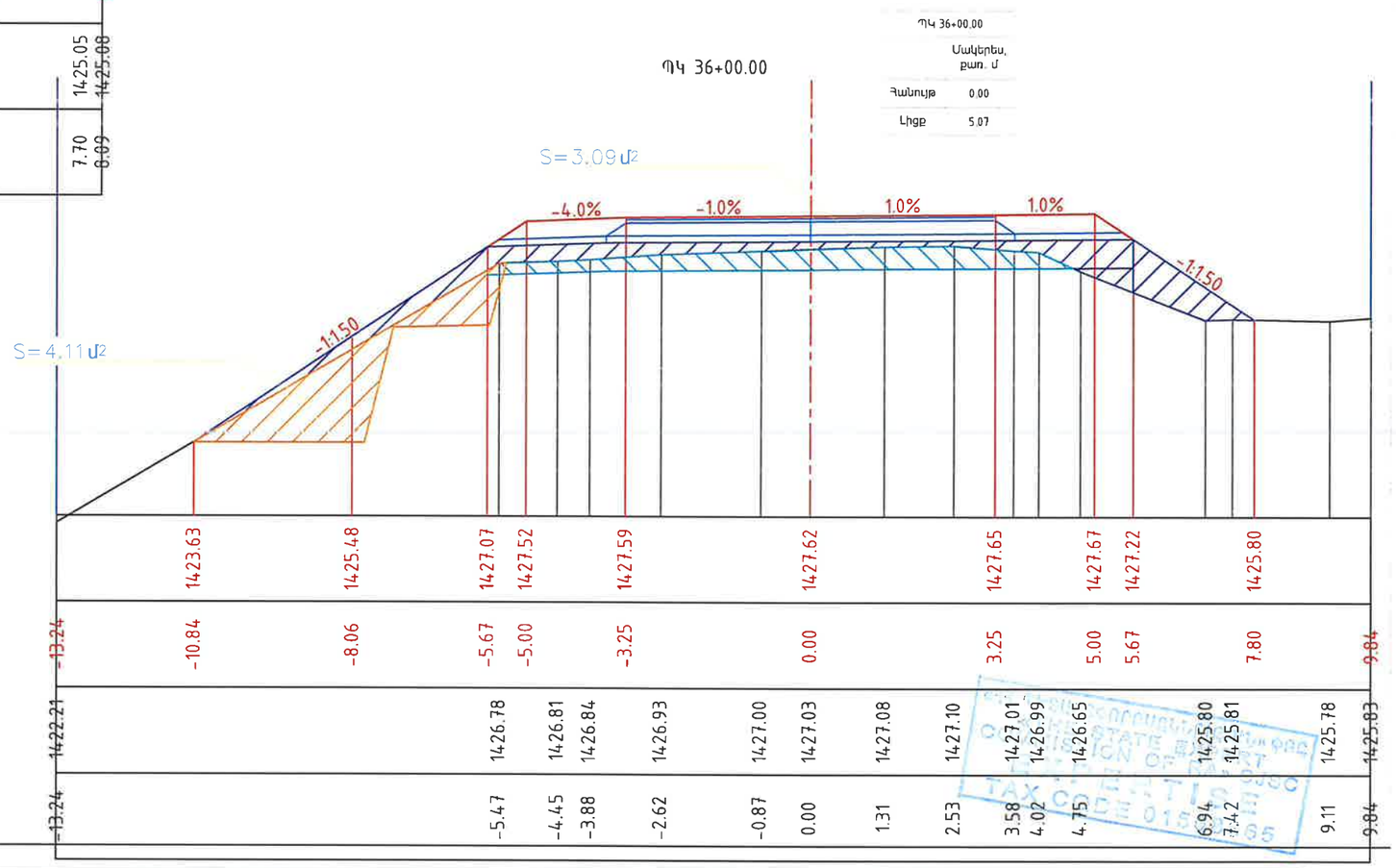
Կարմիրով նախագծային նիշերն են
Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը
Красные метки -проектные
Чёрные метки-рельеф

Նախագծի անվանումը / Название проекта

S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Պոպերечные разрези / Լայնական կտրվացքներ	Թերթ / Лист 79/132
Մասշտաբ / Масштаб 1:100	



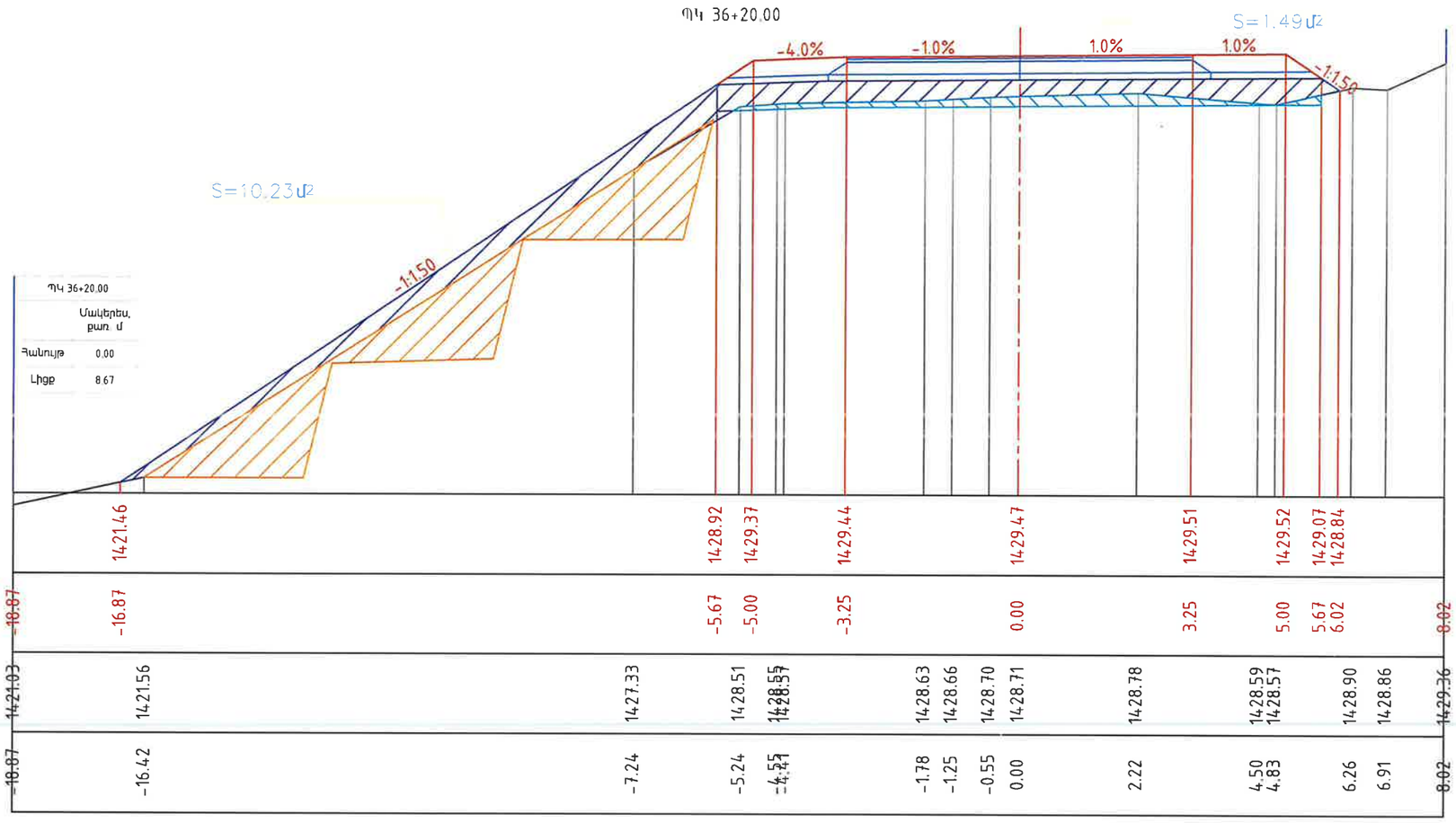


«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"		
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян	

Նախագծի անվանումը / Название проекта

S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ	Թերթ / Лист 80/132
Մասշտաբ / Масштаб	1:100



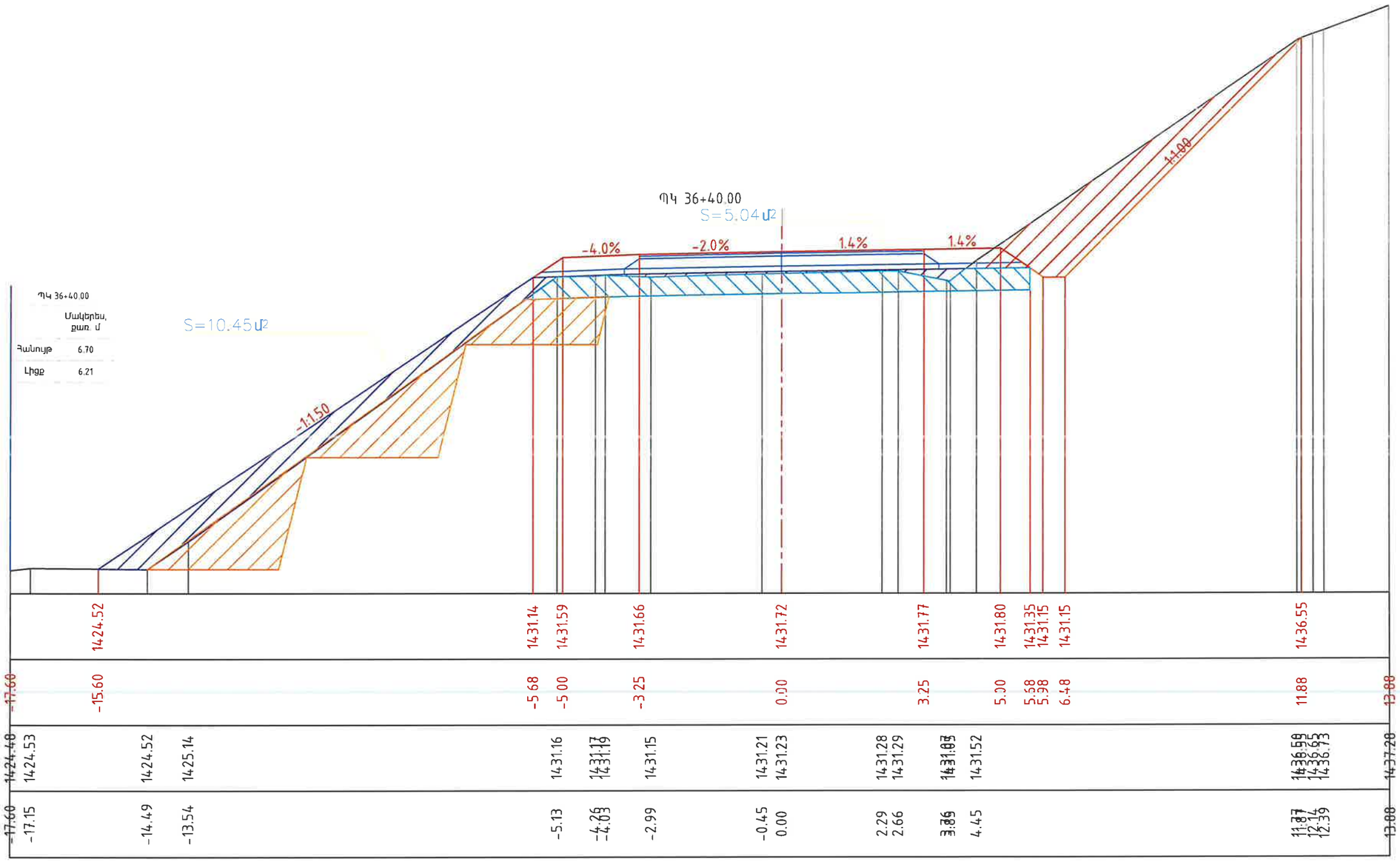
ՀՀ ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱԳԵՏԱԿԱՆ ԳԾԱ
«ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱԳԵՏԱԿԱՆ ՀԱՆՁՆԱԺՈՂՈՎ» ՊՈԱԿ
STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508665

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"		
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян	

Նախագծի անվանումը / Название проекта

S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ	Թերթ / Лист 81/132
Մասշտաբ / Масштаб 1:100	



ՀՀ ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱԳԻՏԱԿԱՆ ԿԱԶՄ
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01205888

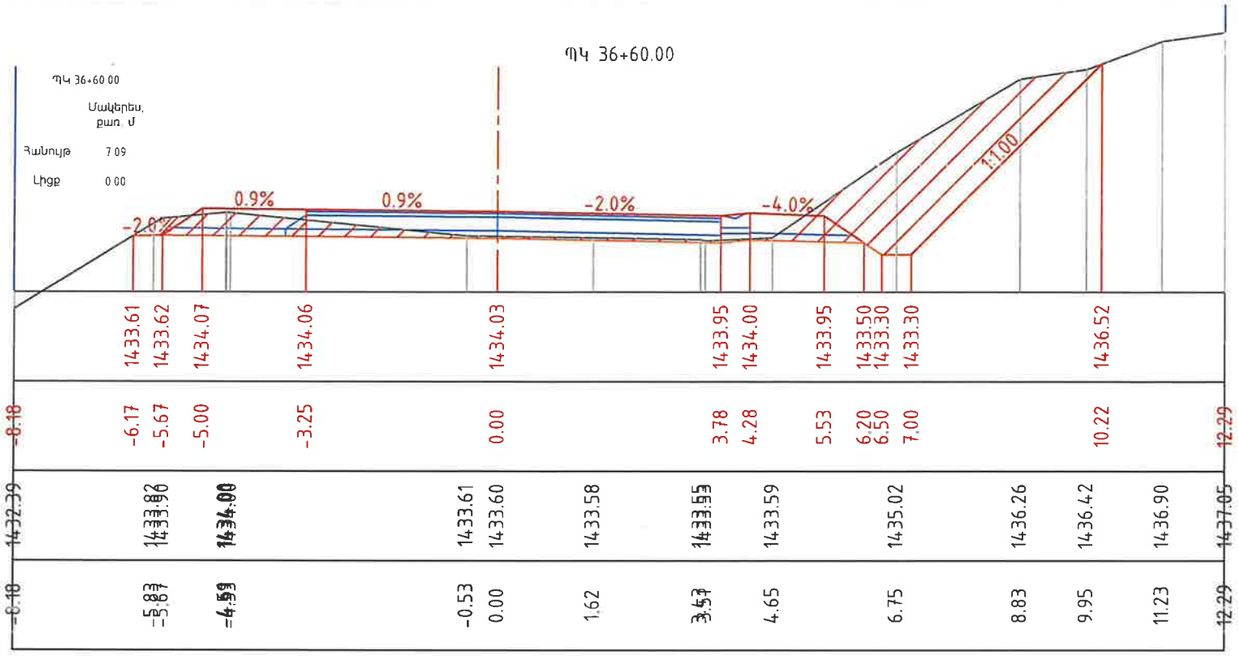
«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"		
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян	

Նախագծի անվանումը / Название проекта

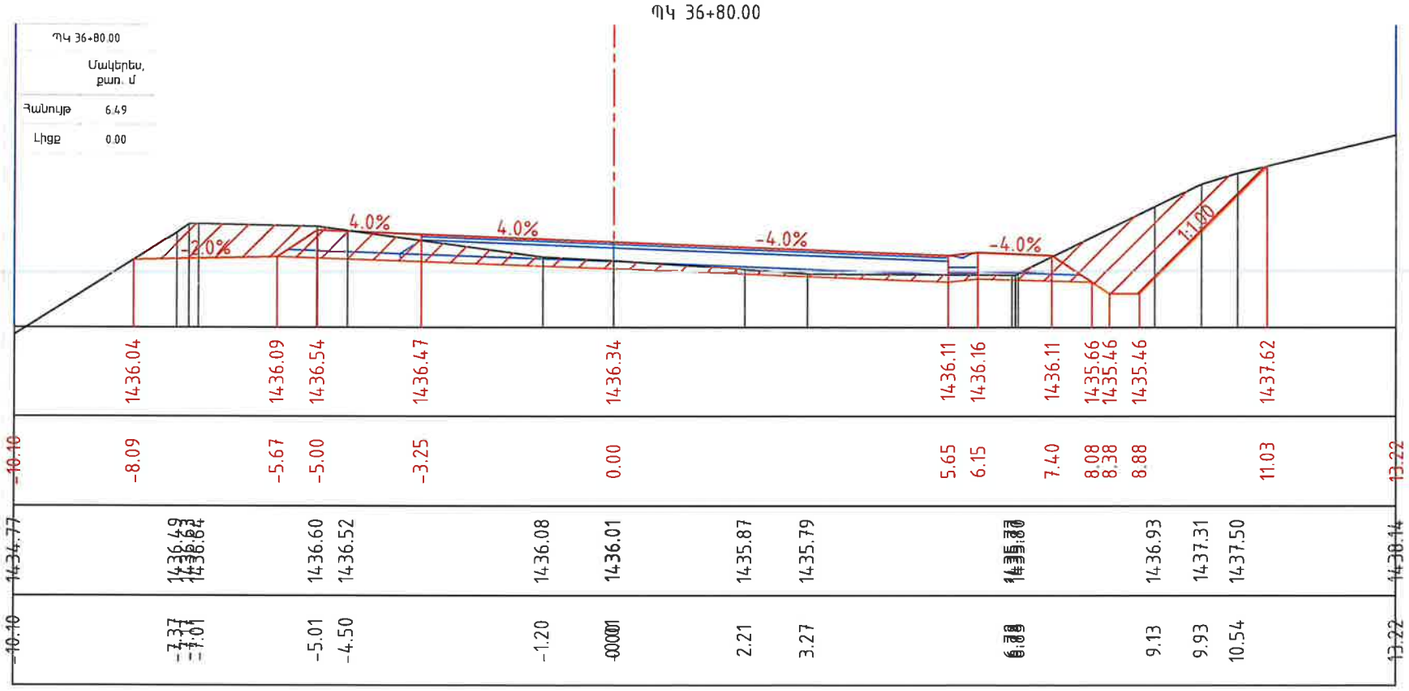
S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ	Թերթ / Лист 82/132
Մասշտաբ / Масштаб 1:100	

ՊԿ 36+60.00



ՊԿ 36+80.00



«ՊՊԵԿ» ՓԲԸ
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508665

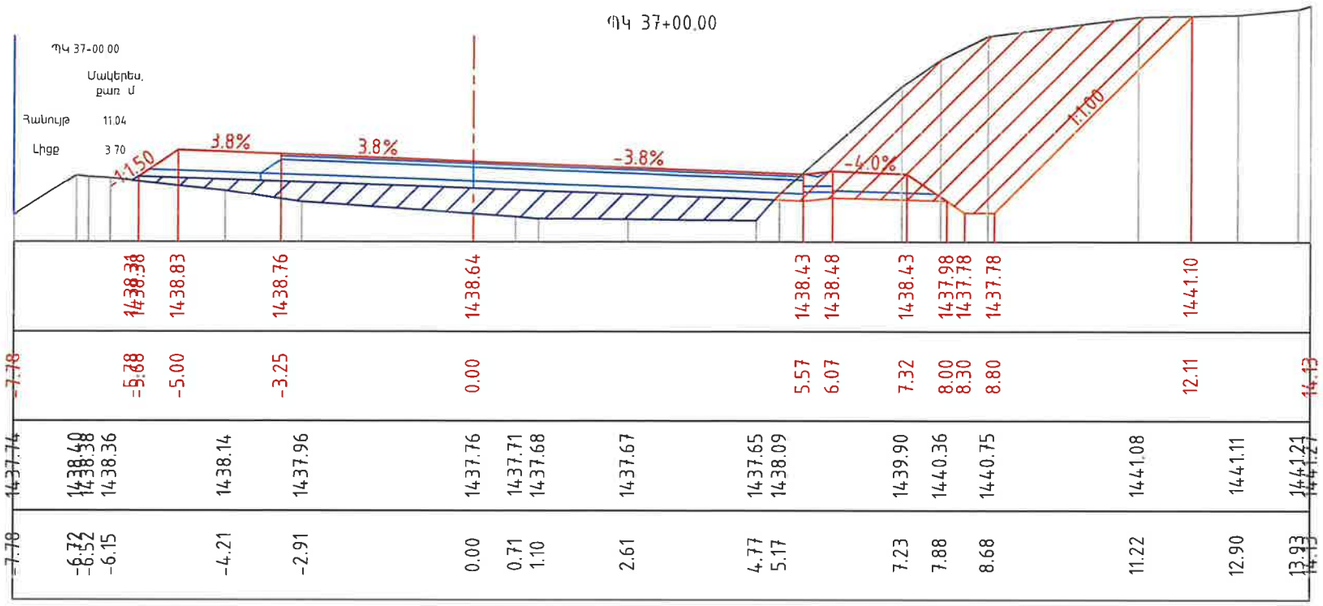
«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб" PROLab		
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания: Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը. Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян	

Նախագծի անվանումը / Название проекта

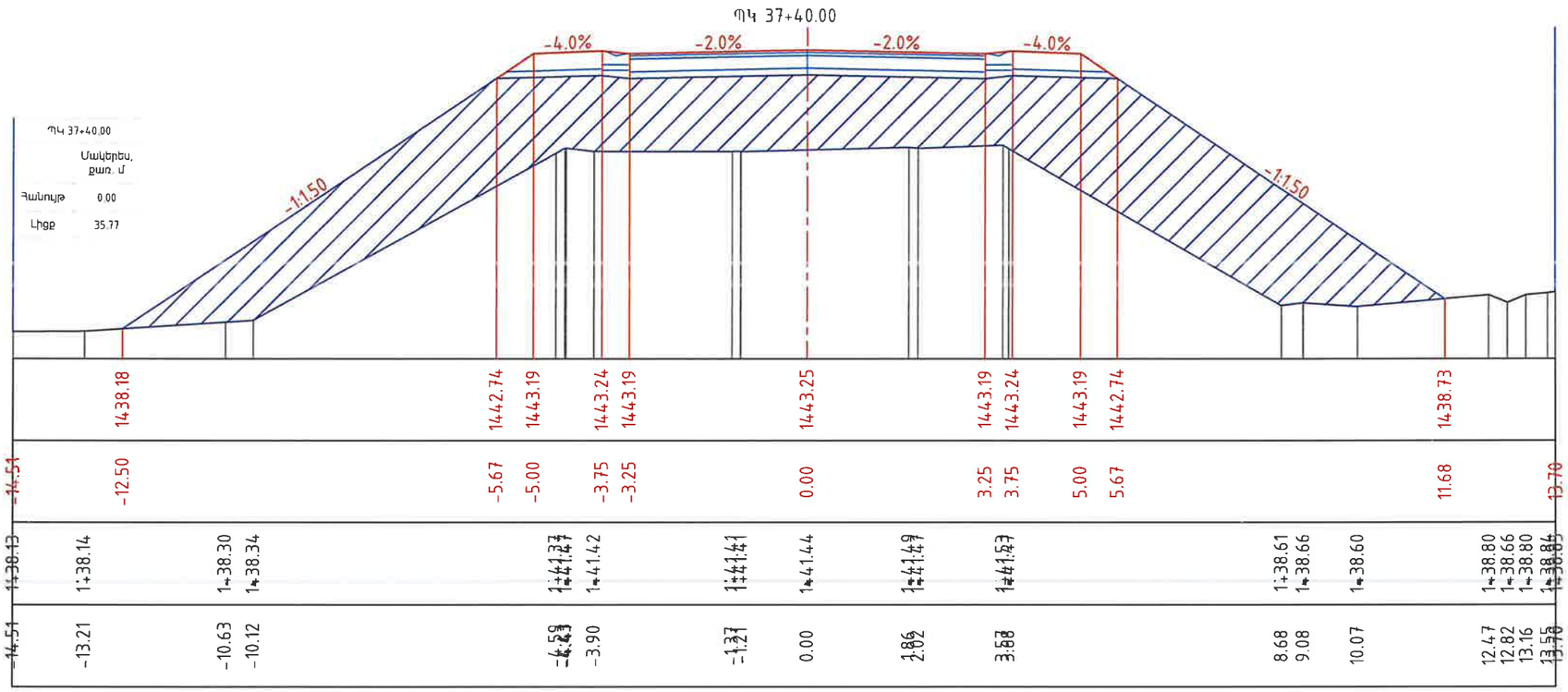
S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Լայնական կտրվացքներ / Поперечные разрези		Թերթ / Лист 83/132
Մասշտաբ / Масштаб	1:100	

ՊԿ 37+00.00


ՊԿ 37+00.00
Մակերես, քառ. մ
Հանույթ 11.04
Լիցք 3.70
-1:1.50
3.8%
3.8%
-3.8%
-4.0%
1:1.00

| | | |



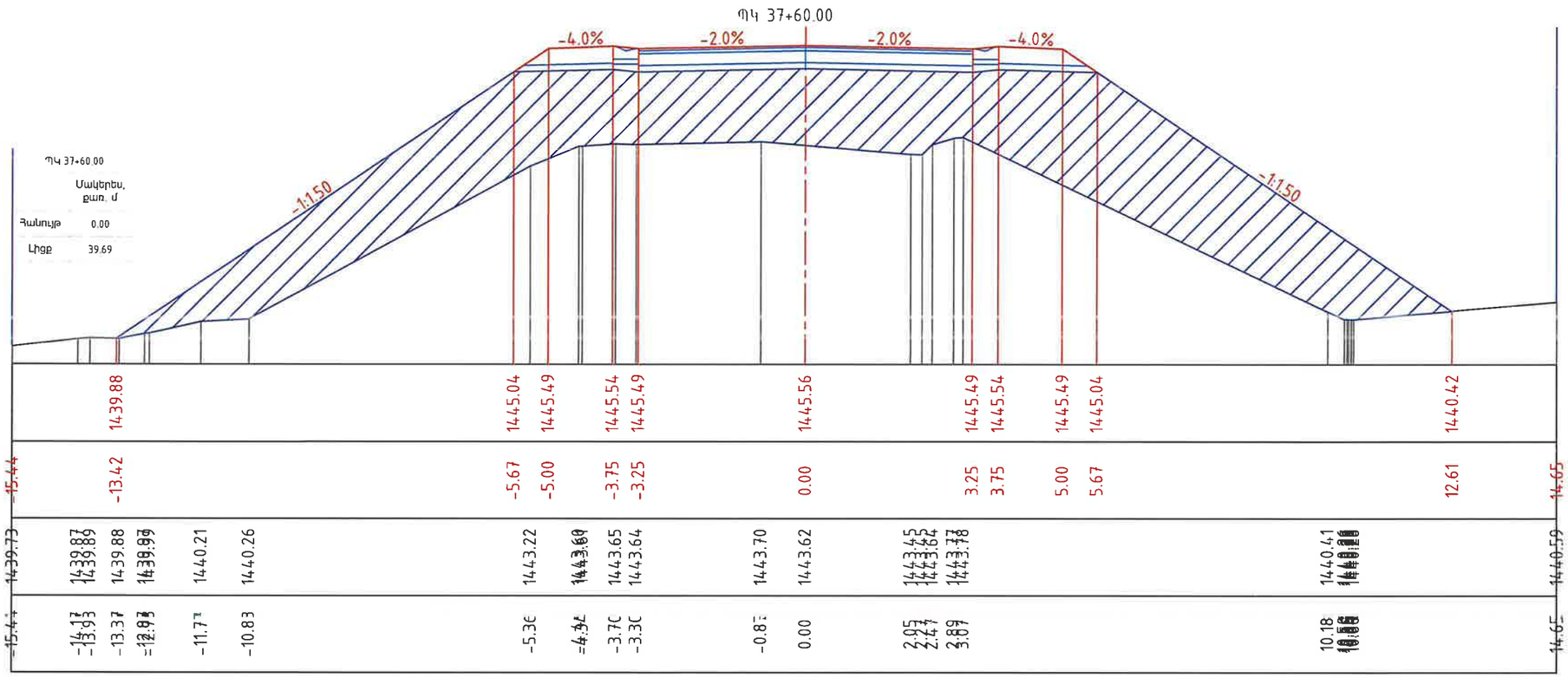
ՀՀ ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ» ՓԲԸ
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508665

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб" PROLab	Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիեֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
	Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян	

Նախագծի անվանումը / Название проекта

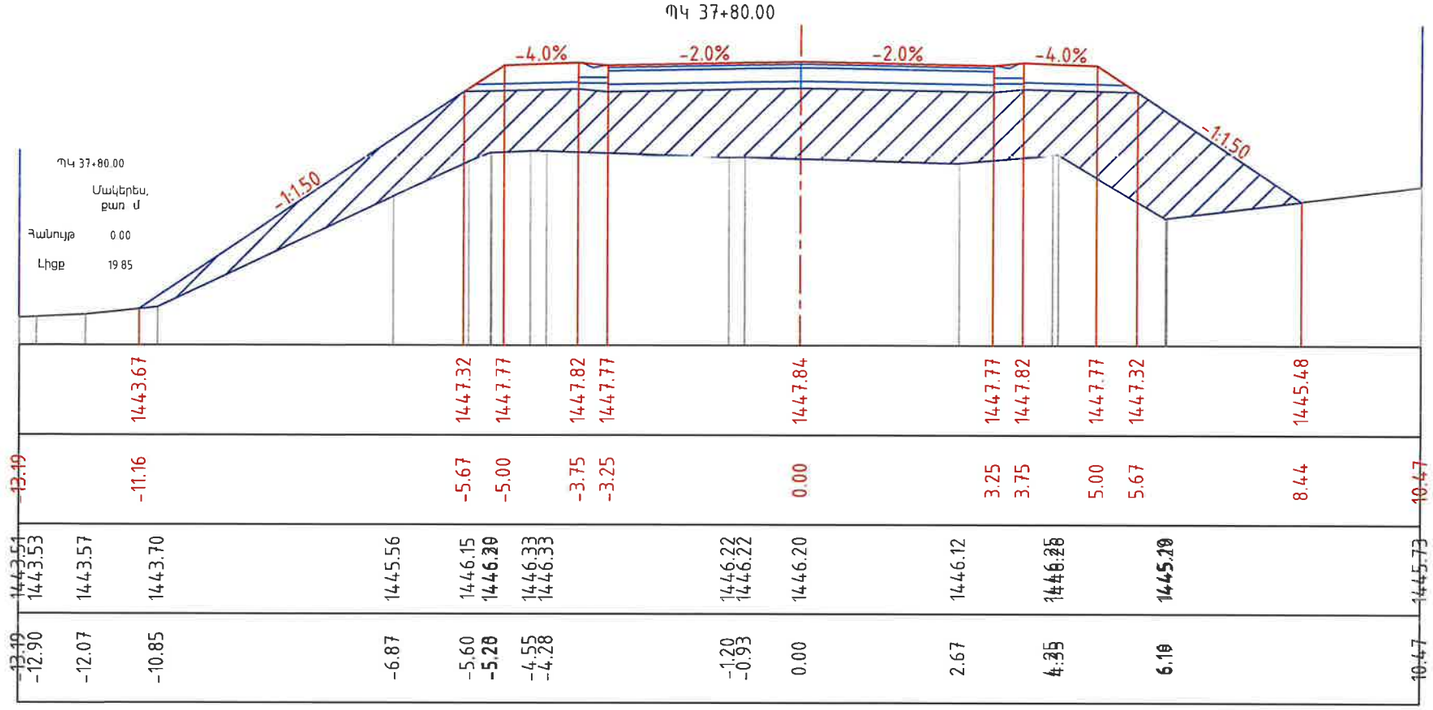
S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Լայնական կտրվացքներ / Поперечные разрези	Մասշտաբ / Масштаб 1:100	Թերթ / Лист 85/132

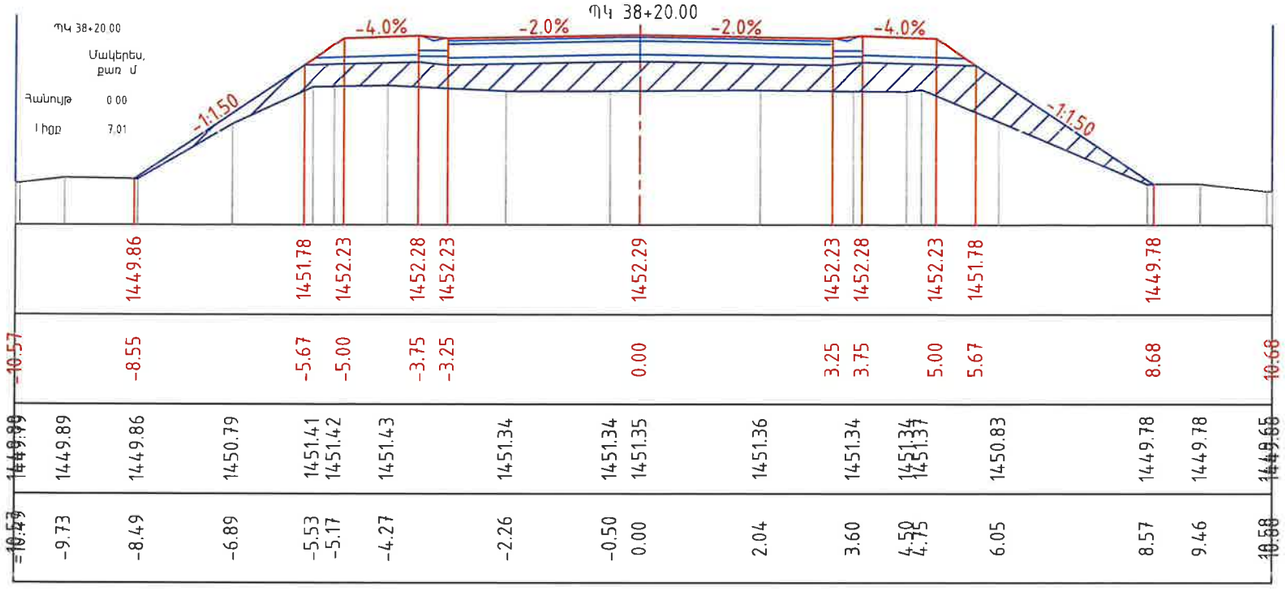

ՊԿ 37+60.00
-4.0%
-2.0%
-2.0%
-4.0%
-1:1.50
-1:1.50
ՊԿ 37+60.00
Մակերես, քառ. մ
Հանույթ 0.00
Լիցք 39.69

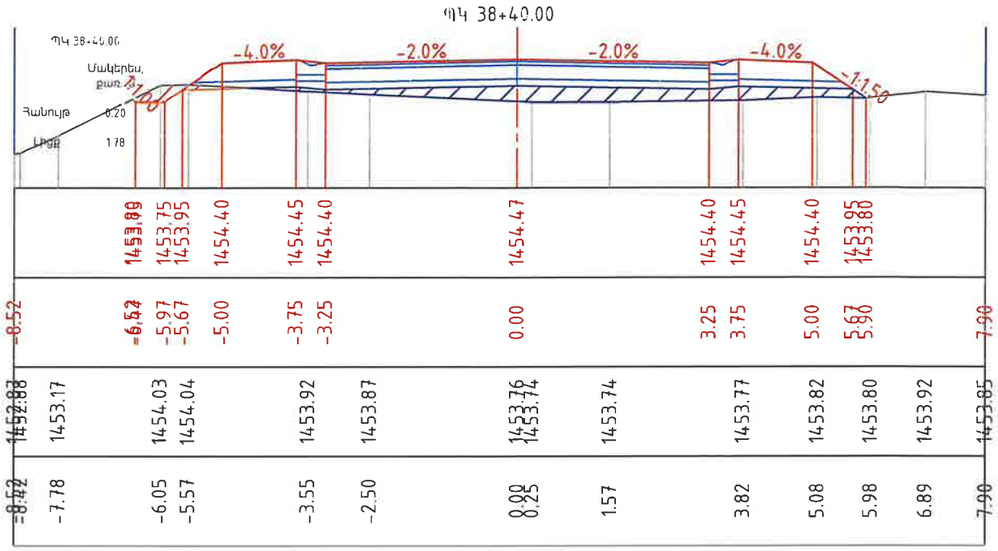
| | | |

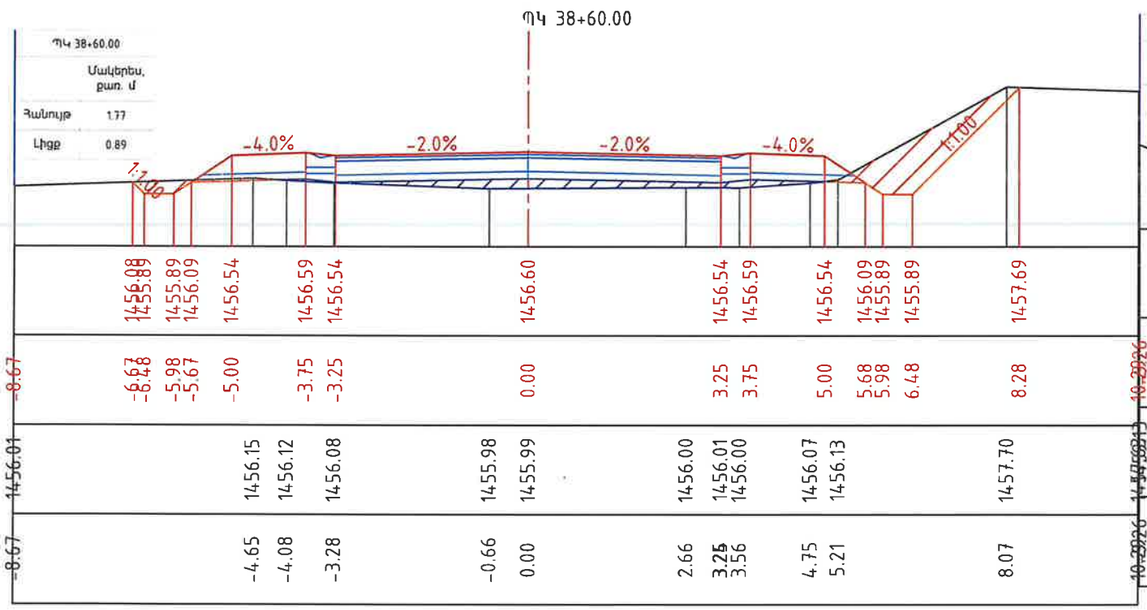
ՊԿ 37+80.00

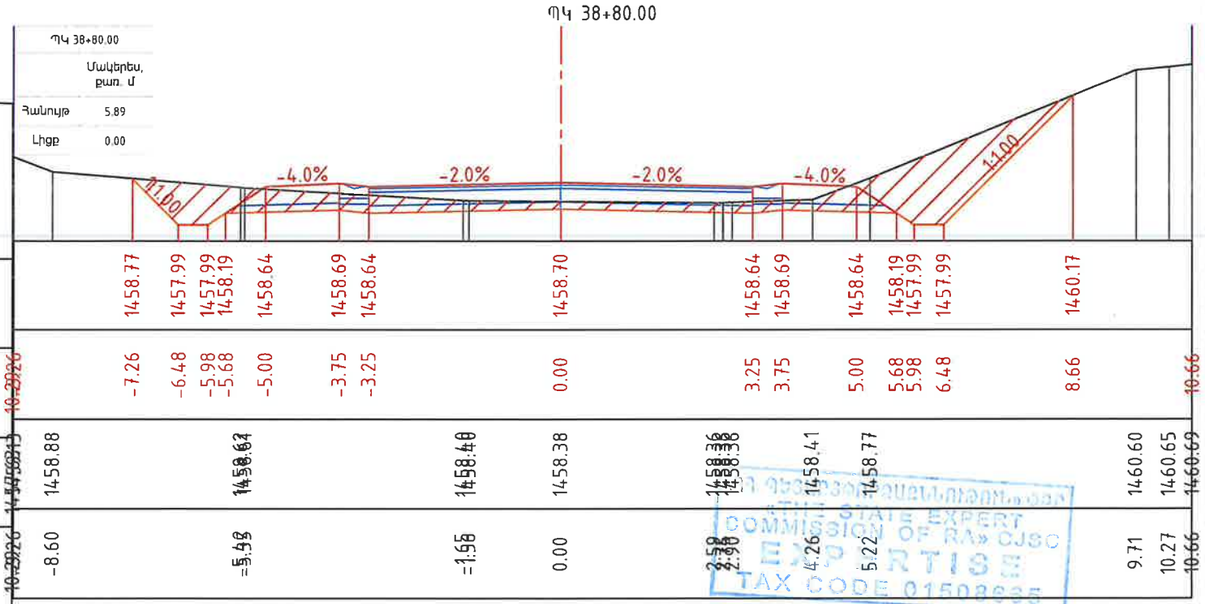

-4.0%
-2.0%
-2.0%
-4.0%
-1:1.50
-1:1.50
ՊԿ 37+80.00
Մակերես, քառ. մ
Հանույթ 0.00
Լիցք 19.85

| | | |









STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC EXPERTISE TAX CODE 01502635

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

PRO Lab

Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող տելևիֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян	

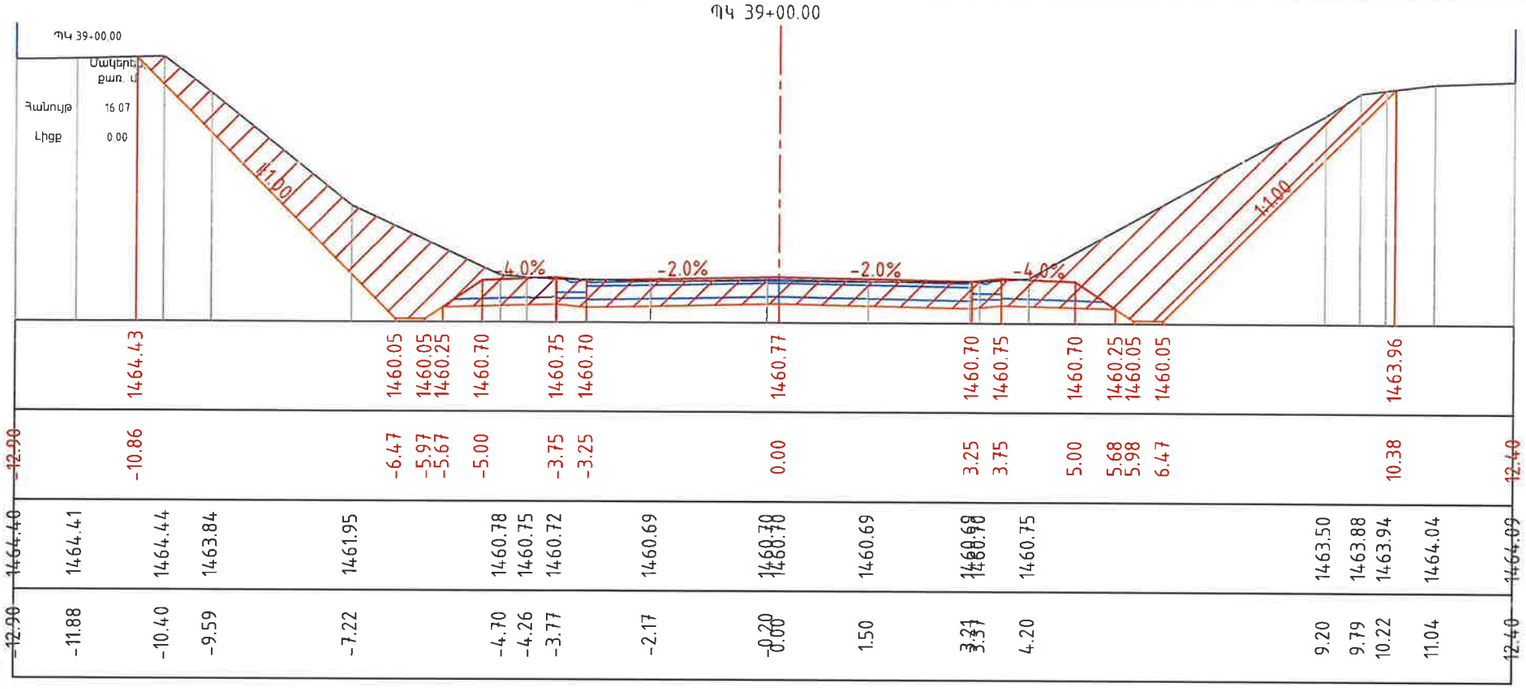
Նախագծի անվանումը / Название проекта

S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Պոպերեչնые разрези / Լայնական կտրվացքներ

Մասշտաբ / Масштаб: 1:100

Թերթ / Лист 88/132



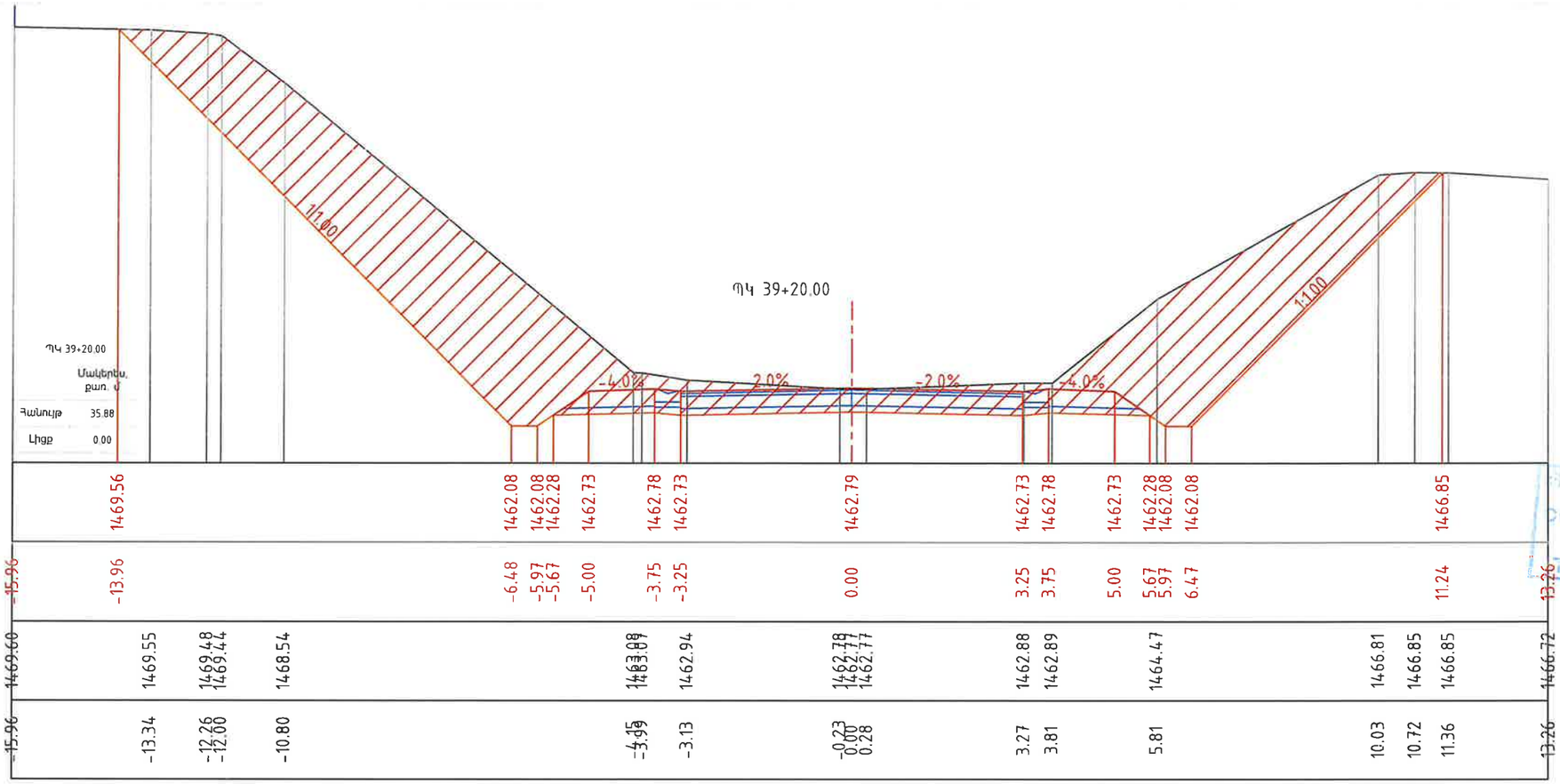
ՀՀ ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ» ՓԲԸ
«THE STATE EXPERT
COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508565

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"		
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян	

Նախագծի անվանումը / Название проекта

S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ		Թերթ / Лист 89/132
Մասշտաբ / Масштаб	1:100	



ՀՀ ֆինանսների նախարարության ՊԵԿ «THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» SNCO EXPERTISE TAX CODE 01508665

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

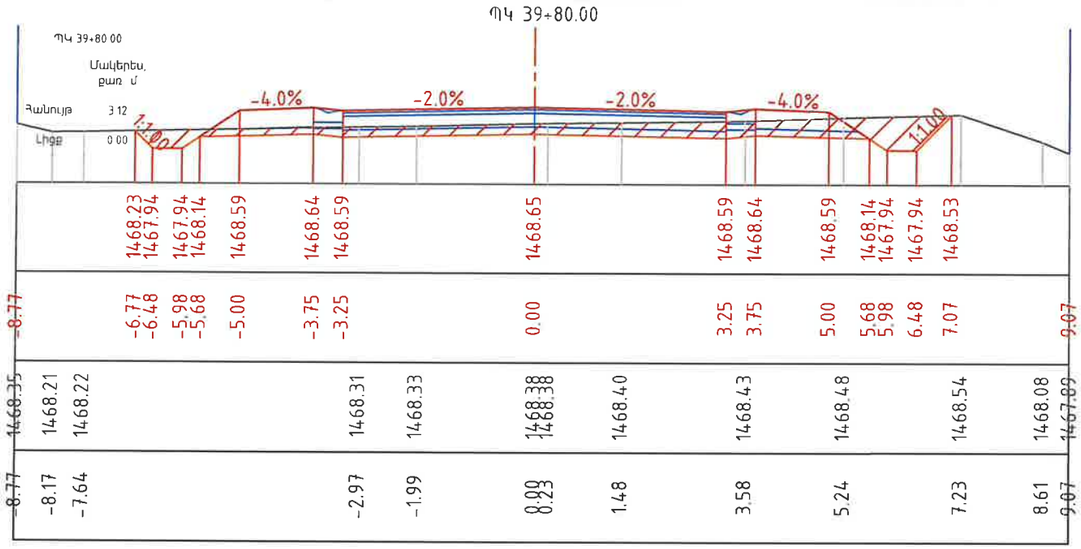
PROLab

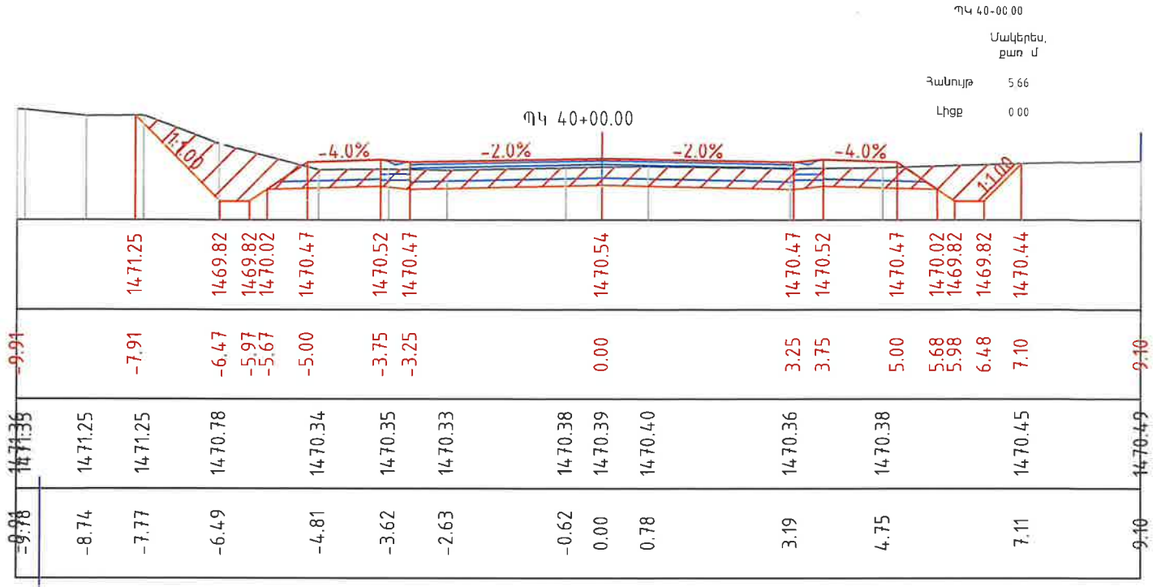
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան	Նշումներ / Примечания
	В.Томоян	Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան	Красные метки -проектные
	К.Аракелян	Чёрные метки-рельеф

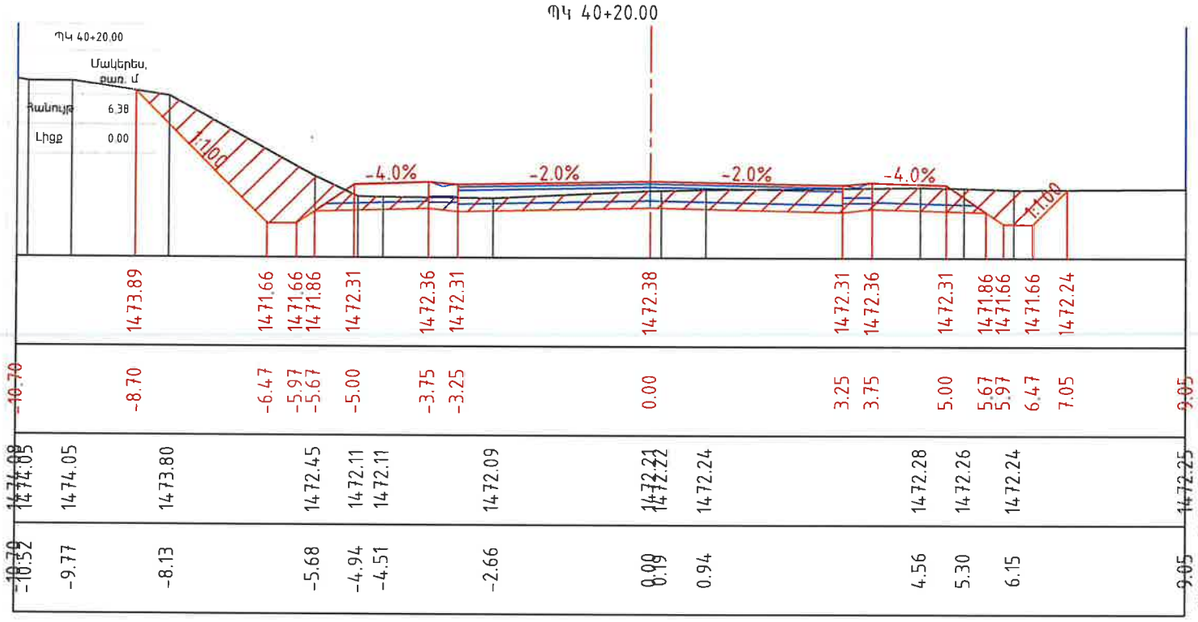
Նախագծի անվանումը / Название проекта

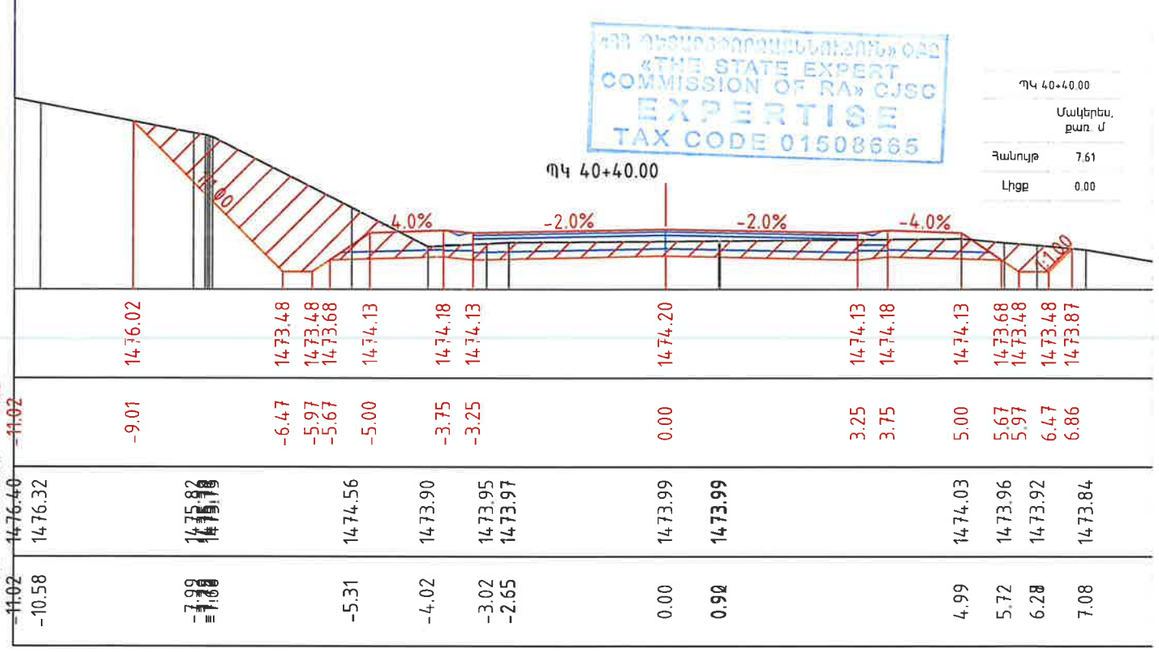
S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ	Թերթ / Лист 90/132
Մասշտաբ / Масштаб 1:100	









«ՊՊԵԿ» ՓԲԸ «THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC EXPERTISE TAX CODE 01508665

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

PROLab

Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան	Նշումներ / Примечания Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
	В.Томоян	
Ստուգեց Проверил	Կ.Աւահելյան	
	К.Аракелян	

Նախագծի անվանումը / Название проекта

S-9-10, /Մ-2/- Ջեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ

Մասշտաբ / Масштаб 1:100

Թերթ / Лист 91/132

-8.77	1478.51	-8.77	
-7.12	1478.38	-6.77	1478.40
-6.34	1478.43		
-6.04	1478.46	-5.67	1479.13
-5.27	1478.68		
-4.91	1478.69	-5.00	1479.58
-4.24	1478.68		
		-3.75	1479.63
-3.20	1478.69	-3.25	1479.58
-0.69	1478.67		
0.00	1478.66	0.00	1479.64
0.63	1478.65		
2.51	1478.66		
		3.25	1479.58
3.47	1478.63	3.75	1479.63
4.83	1478.59	5.00	1479.58
		5.68	1479.13
6.91	1477.38		
8.64	1476.28		
10.02	1476.25	10.00	1476.25
10.65	1476.30		
11.22	1476.29		
11.87	1476.28		
12.00	1476.28	12.00	

ПК 41+00.00

-9.54	1477.48	-9.66	
-8.56	1476.92		
		-7.65	1476.48
-6.98	1476.15		
		-6.47	1475.30
		-5.97	1475.30
-5.72	1475.51	-5.67	1475.50
		-5.00	1475.95
-3.99	1475.47		
		-3.75	1476.00
-3.26	1475.47	-3.25	1475.95
-1.24	1475.43		
0.00	1475.44	0.00	1476.01
0.12	1475.44		
1.53	1475.42		
		3.25	1475.95
3.43	1475.43	3.75	1476.00
4.55	1475.45		
		5.00	1475.95
5.52	1475.42	5.68	1475.50
6.07	1475.35	5.85	1475.38
7.49	1474.97		
7.86	1474.96	7.86	

ПК 40+60.00

-8.08	1480.92	-8.08	
		-6.08	1480.68
		-5.68	1480.94
-4.84	1480.65	-5.00	1481.39
		-3.75	1481.44
-2.99	1480.68	-3.25	1481.39
-1.98	1480.68		
0.00	1480.70	0.00	1481.46
0.22	1480.70		
1.16	1480.67		
		3.25	1481.39
3.68	1480.65	3.75	1481.44
		5.00	1481.39
5.28	1480.62	5.67	1480.94
5.96	1480.60		
		7.20	1479.93
8.58	1479.18		
9.05	1478.92		
9.32	1478.91	9.32	

ПК 41+20.00

-8.08	1478.55	-8.08	
-7.78	1478.50		
		-6.08	1477.05
-6.69	1477.31	-5.67	1477.31
-6.27	1477.07		
		-5.00	1477.76
-4.63	1476.86		
-4.38	1476.88		
-3.80	1476.92	-3.75	1477.81
-3.32	1476.92	-3.25	1477.76
-2.90	1476.92		
-0.35	1476.95		
0.00	1476.95	0.00	1477.83
0.10	1476.95		
		3.25	1477.76
3.08	1476.88	3.75	1477.81
		5.00	1477.76
		5.68	1477.31
6.24	1476.85	6.38	1476.84
9.30	1475.12	9.30	

ПК 40+80.00

«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508665

«Պրոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

PROLab

Նախագծից
Проект.

Ստուգեց
Проверил

Վ.Թոմոյան
В.Томоян

Կ.Արաքելյան
К.Аракелян

Ա.Ասատրյան
А.Асатрян

Նշումներ / Примечания

Կարմիրներով նախագծային նիշերն են
Синей-проектные метки

Կանաչ-գրունտի տեսքը
Красные метки - проектные
Чёрные метки-рельеф

Նախագծի անվանումը / Название проекта

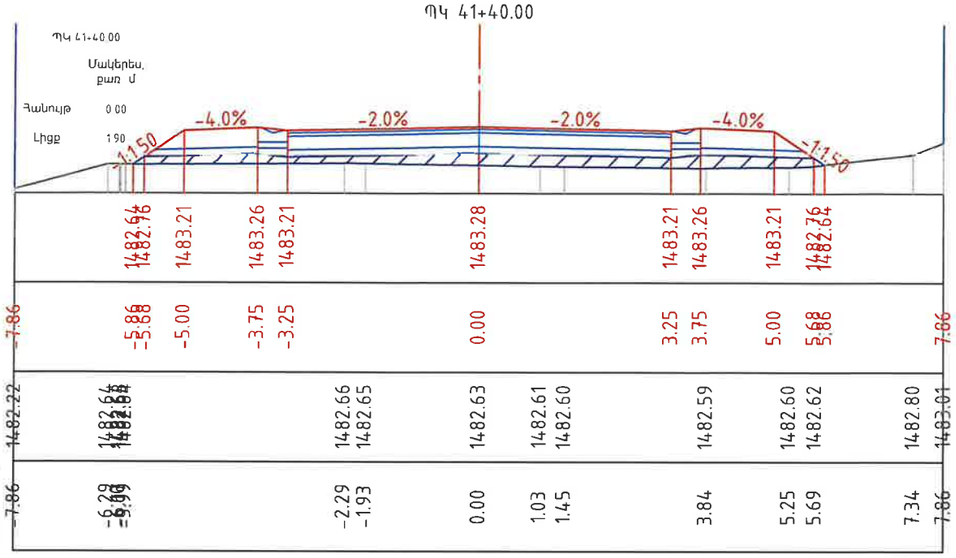
S-9-10 /Մ-2/- ձեղեա սեղանի
կամուրջների ակսմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Լայնական կտրվածքներ /
Поперечные разрезы /

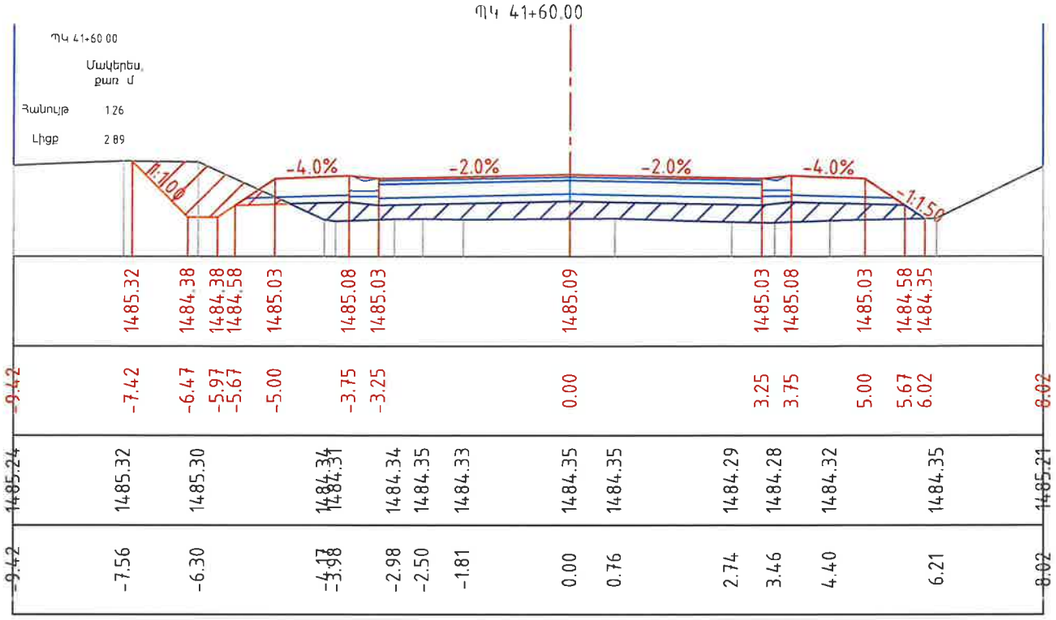
Մասշտաբ / Масштаб 1:100

Թերթ / Лист 92/132

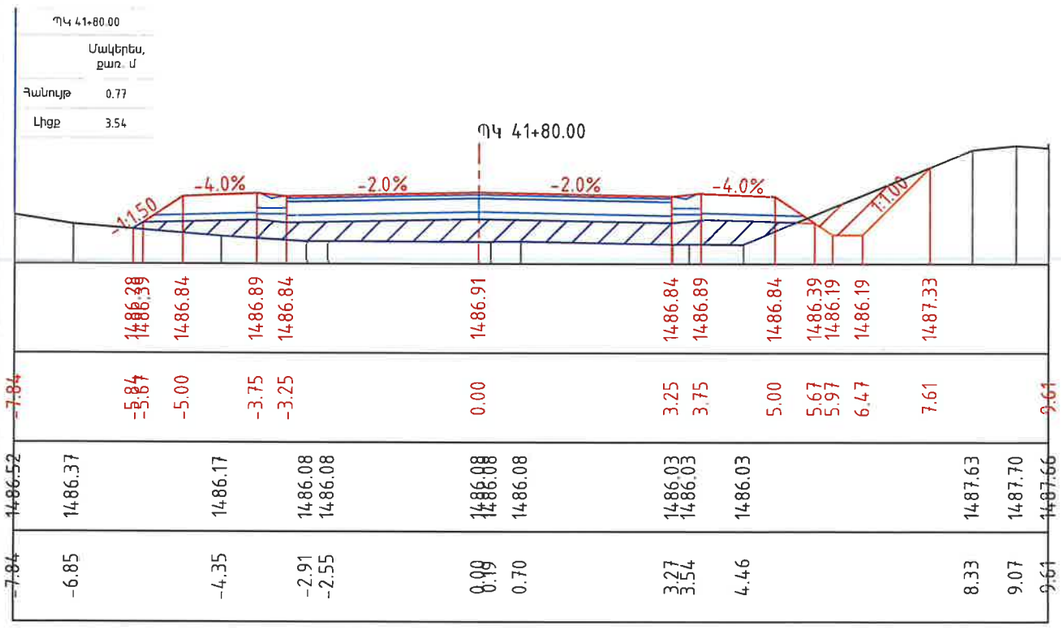
ПК 41+40.00



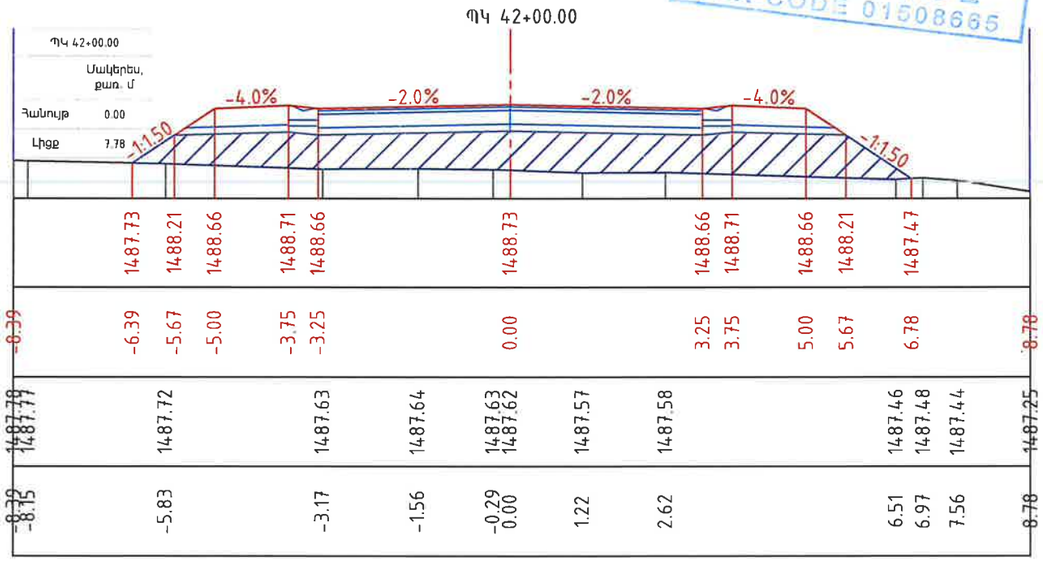
ПК 41+60.00



ПК 41+80.00



ПК 42+00.00



ՀՀ ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱԳԻՏԱԿԱՆ ՎՀԿ
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508665

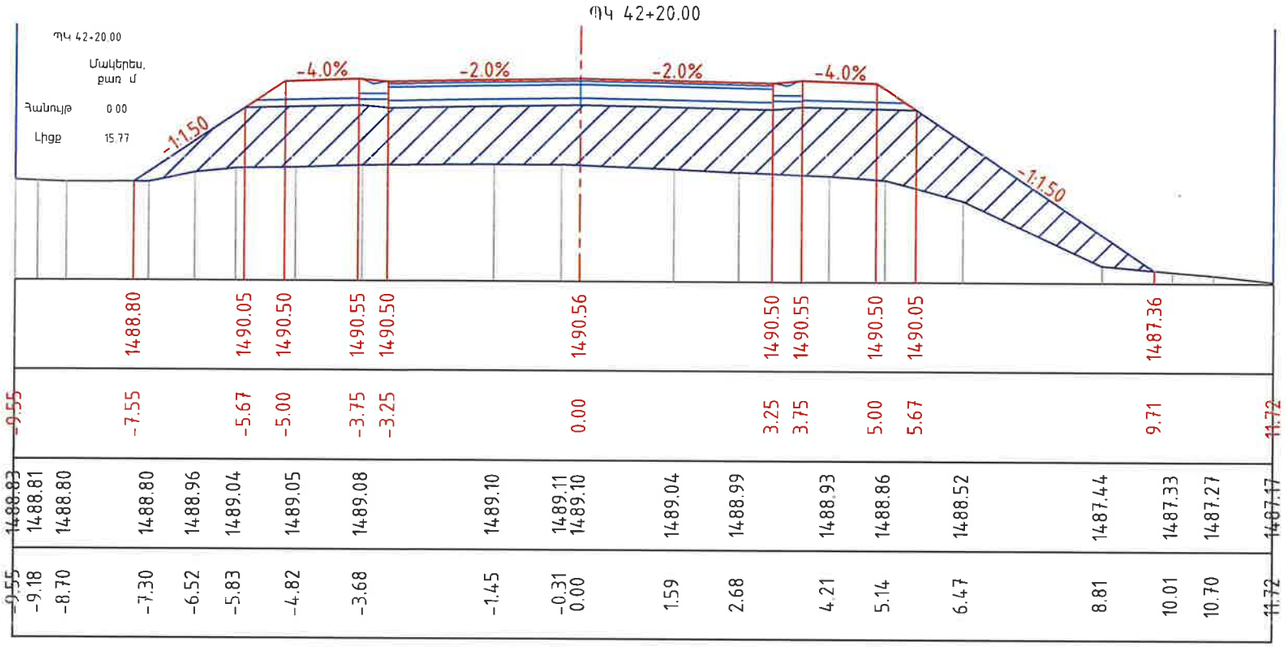
«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"		
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիեֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Աւաքելյան / К.Аракелян	

Նախագծի անվանումը / Название проекта

S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

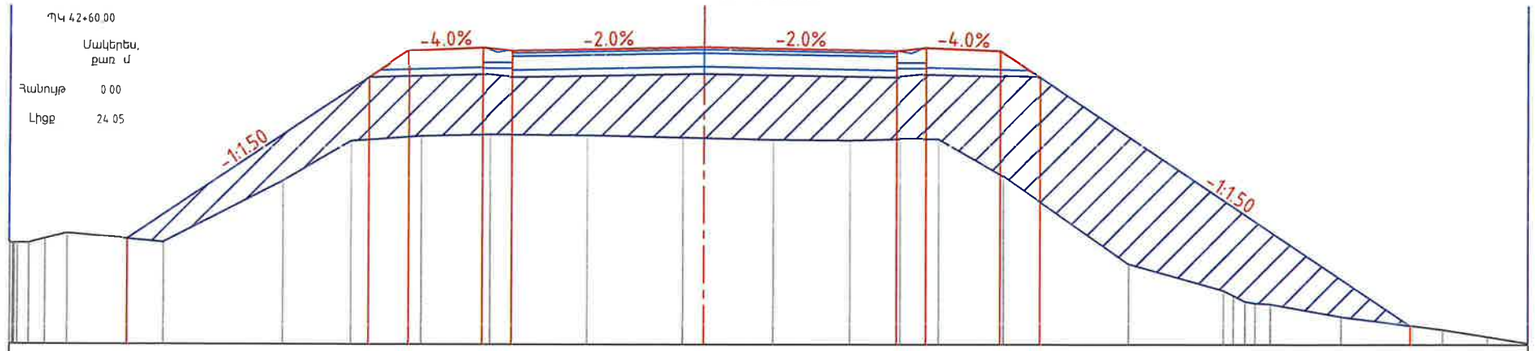
Լայնական կտրվացքներ / Поперечные разрези	Թերթ / Лист 93/132
Մասշտաբ / Масштаб 1:100	

ՊԿ 42+20.00


ՊԿ 42+20.00
Մակերես, քառ. մ
Հանույթ 0.00
Լիցք 15.77
-4.0%
-2.0%
-2.0%
-4.0%
-1:1.50
-1:1.50

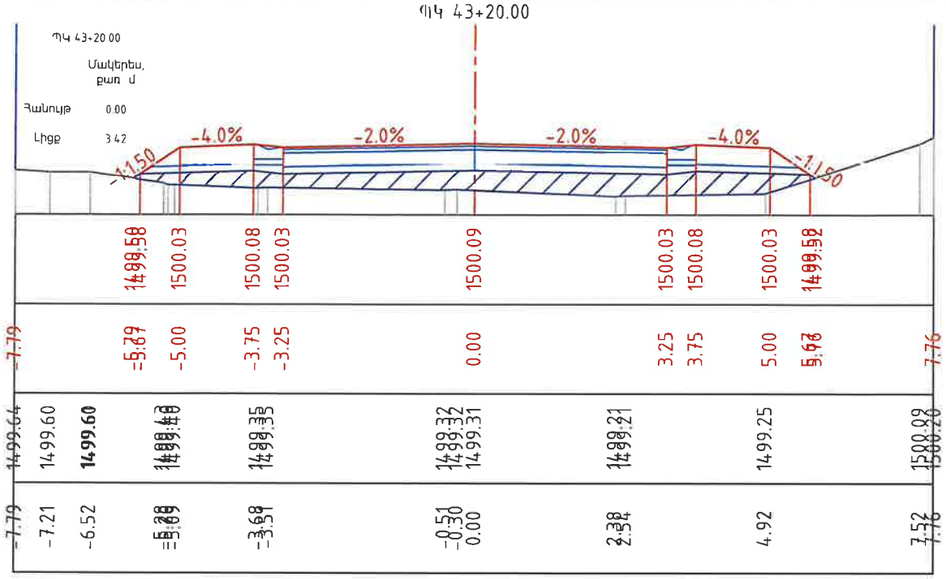
| | | |

ПК 42+60.00

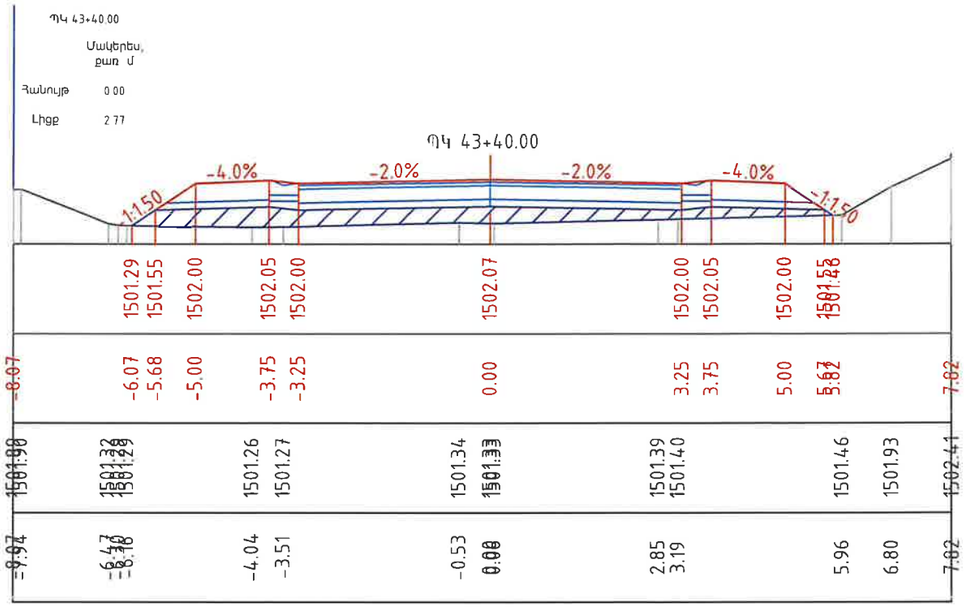

ПК 42+60.00
Մակերես, քառ. մ
Հանույթ 0.00
Լիցք 24.05
-4.0%
-2.0%
-2.0%
-4.0%
-1:1.50
-1:1.50

| | | |

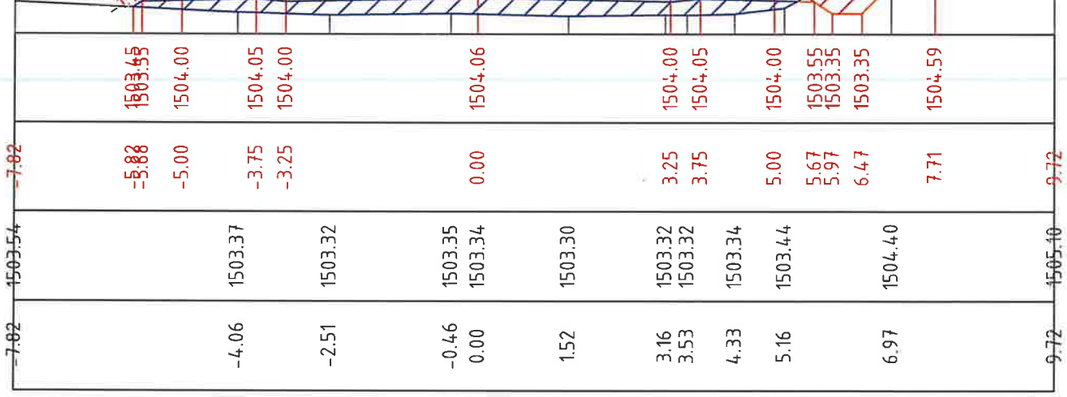
ПК 43+20.00



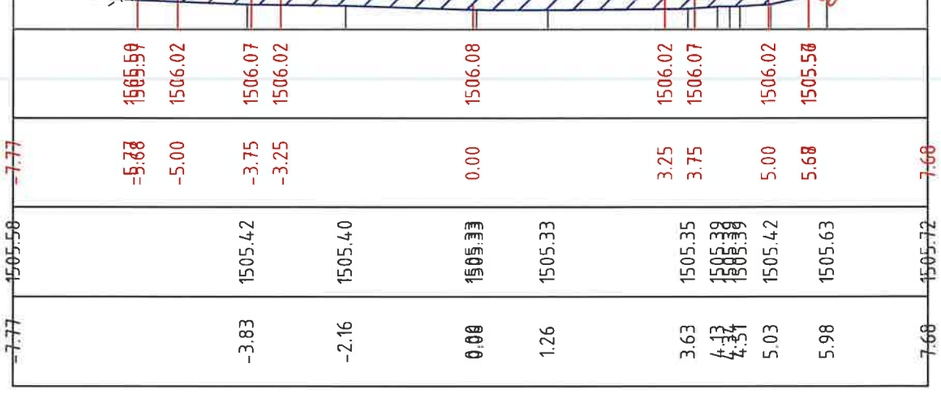
ПК 43+40.00



ПК 43+60.00



ПК 43+80.00



STATE STATE EXPERT COMMISSION OF RA" CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508665

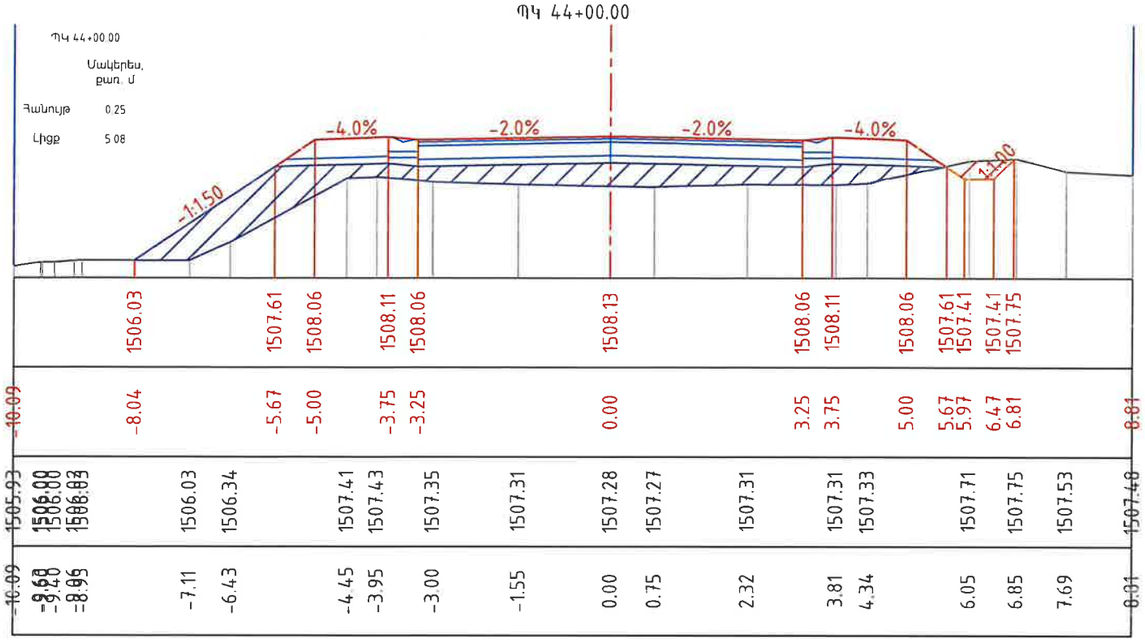
«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"		
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания: Կարմիրով նախագծային նիշերն են. Սևով-գոյություն ունեցող ռելիեֆը. Красные метки -проектные. Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян	

Նախագծի անվանումը / Название проекта

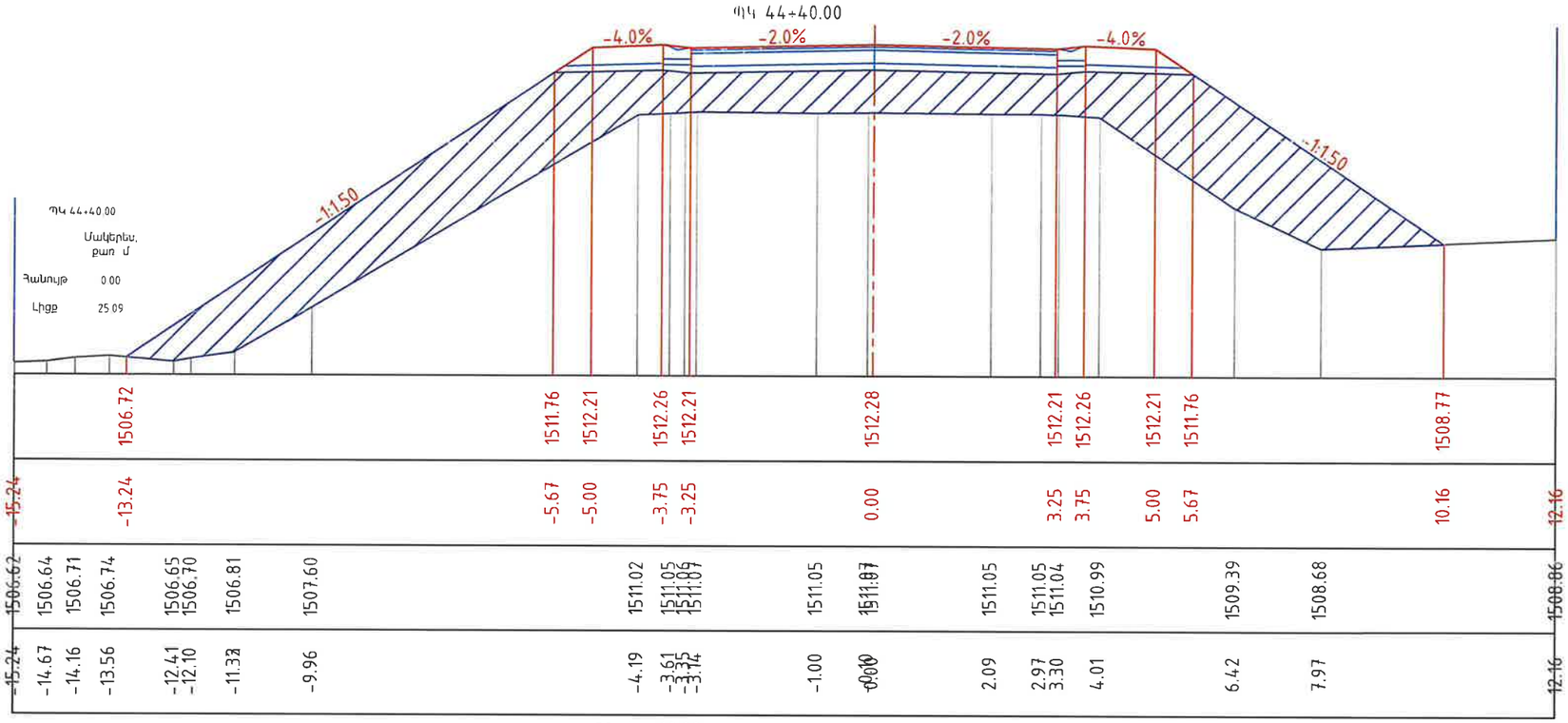
S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Լայնական կտրվացքներ / Поперечные разрези	Թերթ / Лист 96/132
Մասշտաբ / Масштаб 1:100	

ՊԿ 44+00.00


ՊԿ 44+00.00
Մակերես, քառ. մ
Հանույթ 0.25
Լիցք 5.08
-4.0%
-2.0%
-2.0%
-4.0%
-1:1.50
-1:1.00

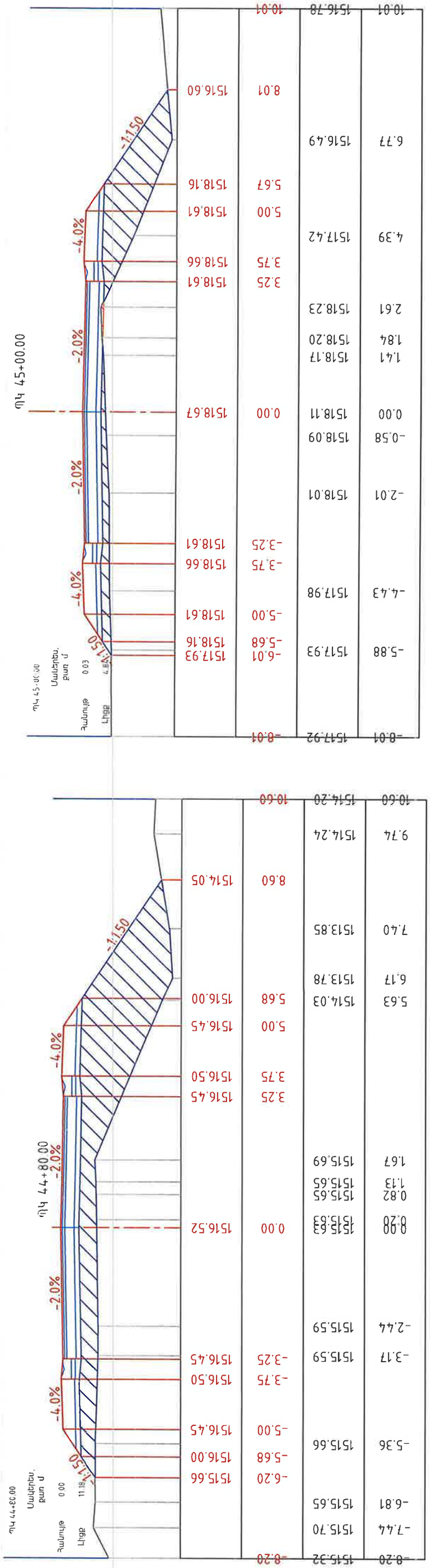
| | | |



ՀՀ ՊԵՏԱԿԱՆ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՀԱՏՎԱԾ
"THE STATE EXPERT COMMISSION OF THE RA" CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508665

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"		
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիեֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян	

Նախագծի անվանումը / Название проекта	S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500
Պոպերечные разрези / Լայնական կտրվացքներ	Թերթ / Лист 98/132
Մասշտաբ / Масштаб	1:100



9.36	1522.82	9.36	
6.89	1523.31	7.35	1523.21
4.75	1523.31	5.00	1522.98
3.25	1522.98		
3.75	1523.03		
1.21	1523.15		
0.00	1523.11	0.00	1523.05
-2.42	1523.01		
-2.82	1522.99		
-3.35	1523.01	-3.25	1522.98
		-3.75	1523.03
		-5.00	1522.98
-6.32	1523.36	-6.47	1522.33
-5.75	1523.36		
-6.06	1523.33	-5.98	1522.33
-5.88	1523.32	-5.68	1522.53
-6.89	1523.32		
-9.03	1523.61	-7.61	1523.47
-9.61	1523.46	-9.61	

8.64	1519.59	8.64	
6.44	1520.37	6.48	1520.33
		5.98	1520.13
		5.68	1520.33
4.64	1520.87	5.00	1520.78
5.01	1520.90		
		3.75	1520.83
3.25	1520.75	3.25	1520.78
1.81	1520.65		
0.00	1520.57	0.00	1520.85
-0.32	1520.55		
-2.09	1520.46		
		-3.25	1520.78
		-3.75	1520.83
-4.40	1520.35		
		-5.00	1520.78
-5.41	1520.39		
		-5.68	1520.33
		-5.98	1520.13
-6.96	1520.42	-6.76	1520.42
		-6.48	1520.13
-7.90	1520.61		
-8.54	1520.44	-8.76	1520.44

10.01	1516.78	10.01	
6.77	1516.49	8.01	1516.60
4.39	1517.42	5.00	1518.61
		3.75	1518.66
2.61	1518.23	3.25	1518.61
1.84	1518.20		
1.41	1518.17		
0.00	1518.11	0.00	1518.67
-0.58	1518.09		
-2.01	1518.01		
-4.43	1517.98	-3.75	1518.66
		-3.25	1518.61
-5.88	1517.93	-5.68	1518.16
		-5.00	1518.61
-8.01	1517.92	-8.01	

10.60	1514.20	10.60	
9.74	1514.24	8.60	1514.05
7.40	1513.85	5.68	1516.00
6.17	1513.78	5.00	1516.45
5.63	1514.03	3.75	1516.50
		3.25	1516.45
1.67	1515.69		
1.13	1515.65		
0.82	1515.65		
0.20	1515.63	0.00	1516.52
0.00	1515.63		
-2.44	1515.59		
-3.17	1515.59	-3.25	1516.45
		-3.75	1516.50
-5.36	1515.66	-5.00	1516.45
		-5.68	1516.00
-6.81	1515.65	-6.20	1515.66
-7.44	1515.70		
-8.20	1515.32	-8.20	

Ծրագրի անվանումը / Название проекта
S-9-10, /Մ-2/- Գեղհովտ տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Նախագծի փուլ / Стадия проекта

Գծագրի անվանում / Название чертежа
Լայնական կտրվածքներ
Поперечные разрези

Մասշտաբ / Масштаб 1:100

Թերթ / Лист 99/132

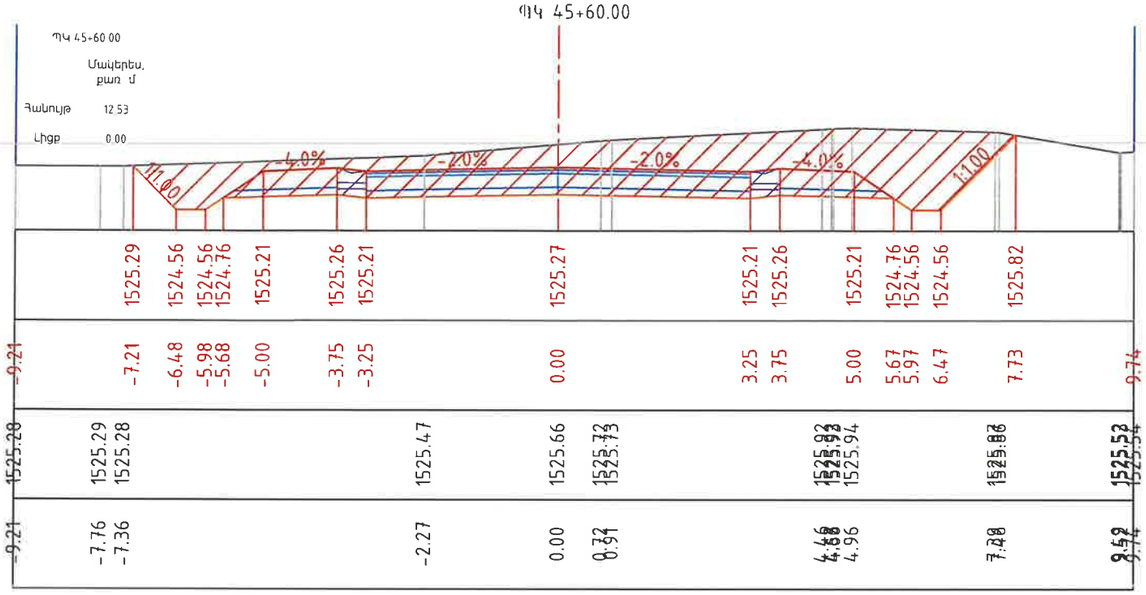
Նշումներ / Примечания
Կարմիրով նախագծային նիշերն են
Սևով-գոյություն ունեցող գծերով
Красные метки -проектные
Чёрные метки-рельеф

«Պրոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

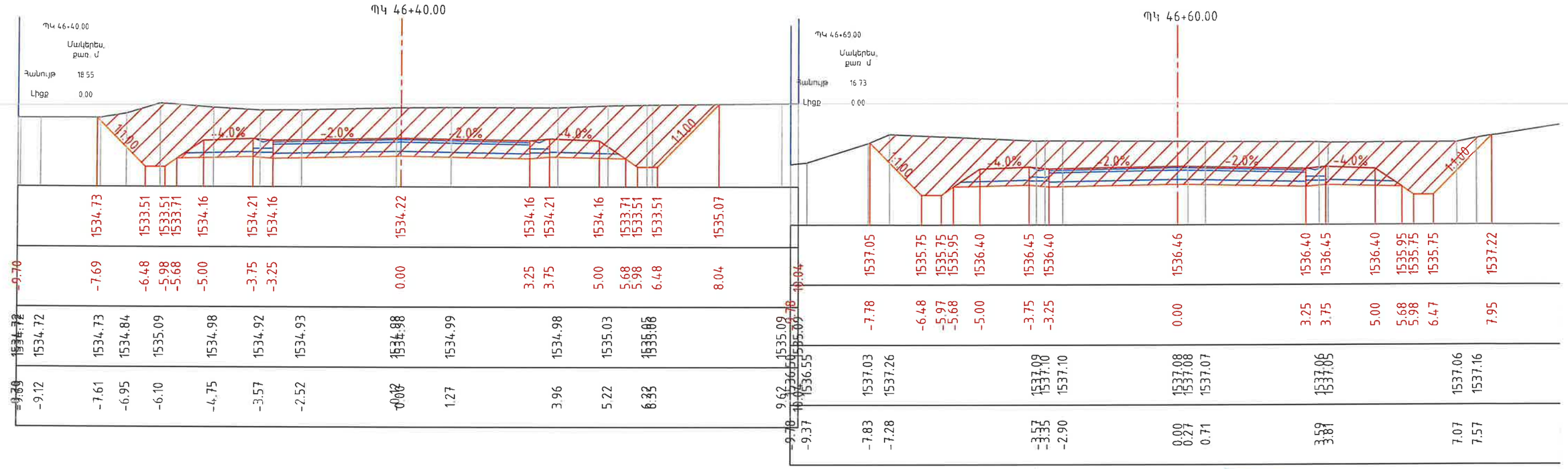
PROLab

Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան		
	В.Томоян		
Ստուգեց Проверил	Կ.Ամահելյան		
	К.Аракелян		

ПК 45+60.00


ПК 45+60.00
Մակերես, քառ. մ
Հանույթ 12.53
Լիցք 0.00
1:1.00
-4.0%
-2.0%
-2.0%
-4.0%
1:1.00

| | | |



ՀՀ ՕՐԵՆՍԴՐԱԿԱՆ ՀԱՇՎԱՌՄԱՆ ԳԾ
STATE STATE EXPERT
COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508665

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

PROLab

Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան	
	В.Томоян	
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան	
	К.Аракелян	

Նշումներ / Примечания

Կարմիրով նախագծային նիշերն են
Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը
Красные метки -проектные
Чёрные метки-рельеф

Նախագծի անվանումը / Название проекта

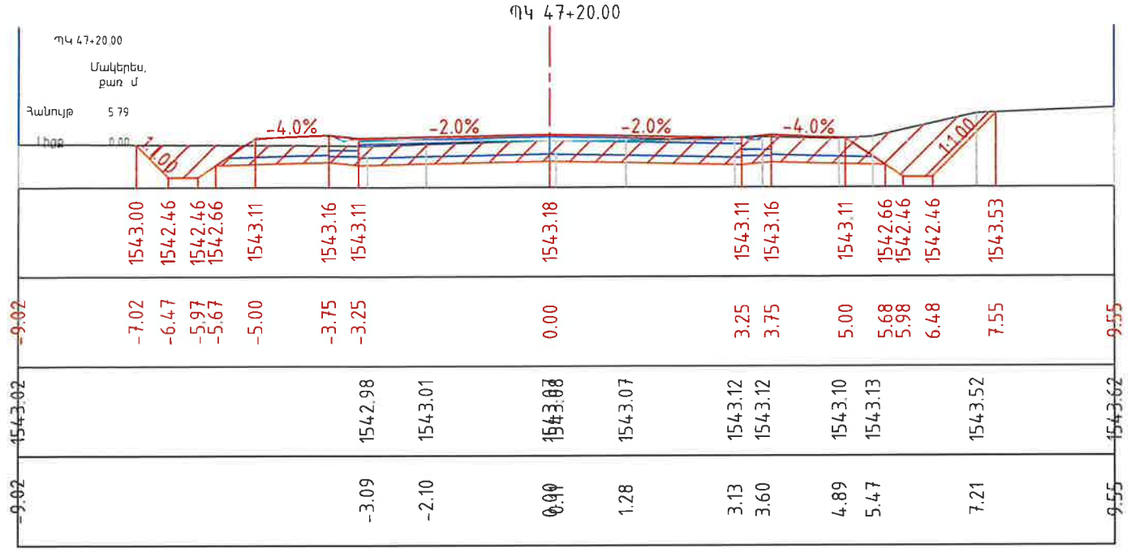
S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ

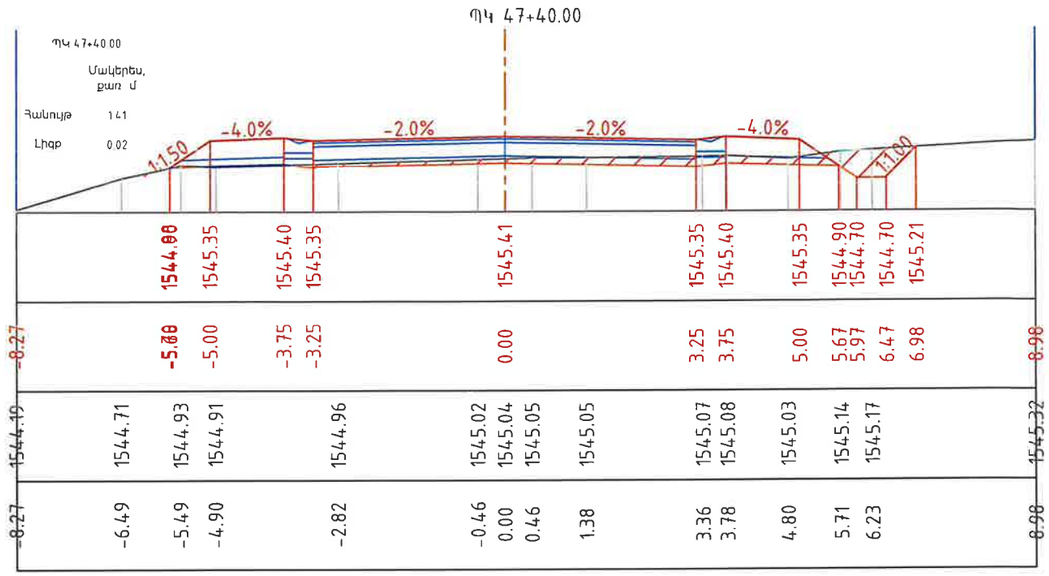
Մասշտաբ / Масштаб 1:100

Թերթ / Лист 101/132

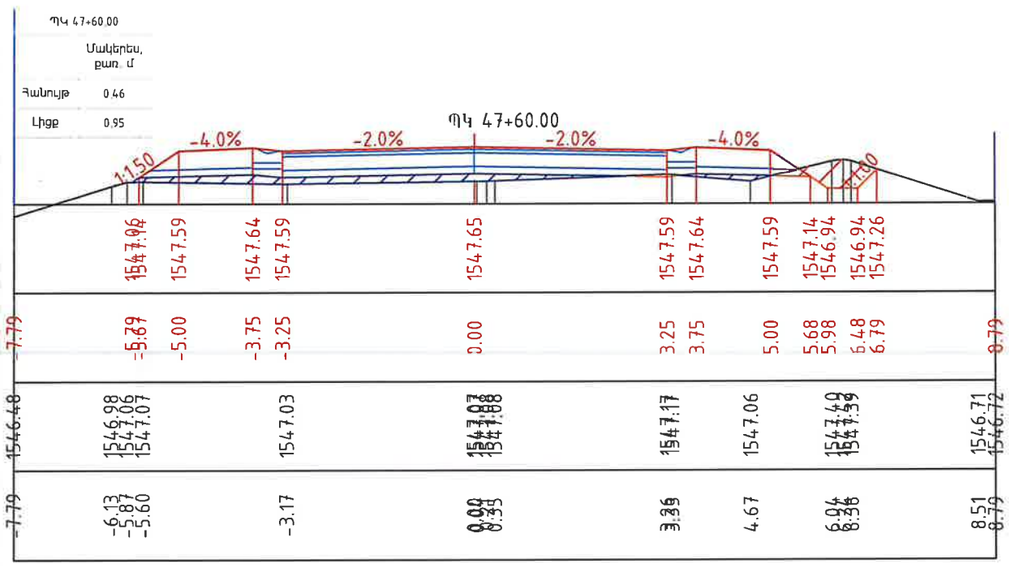
ПК 47+20.00



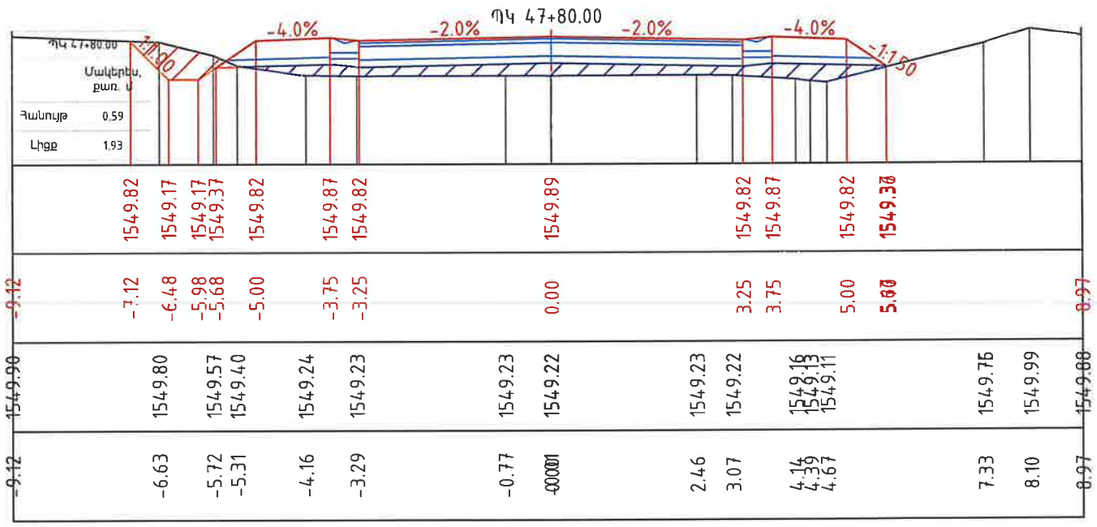
ПК 47+40.00



ПК 47+60.00



ПК 47+80.00



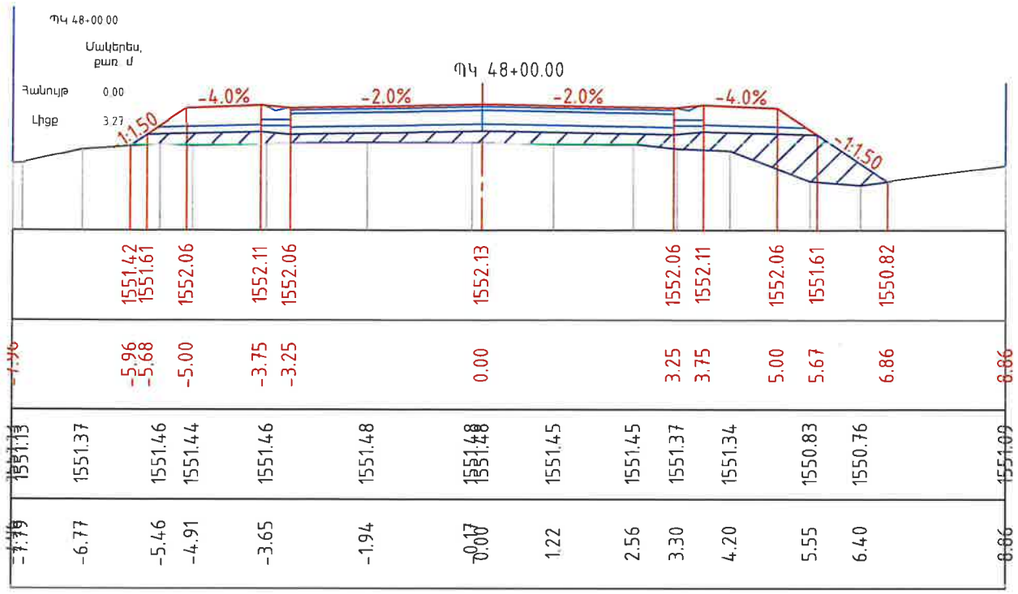
STATE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508665

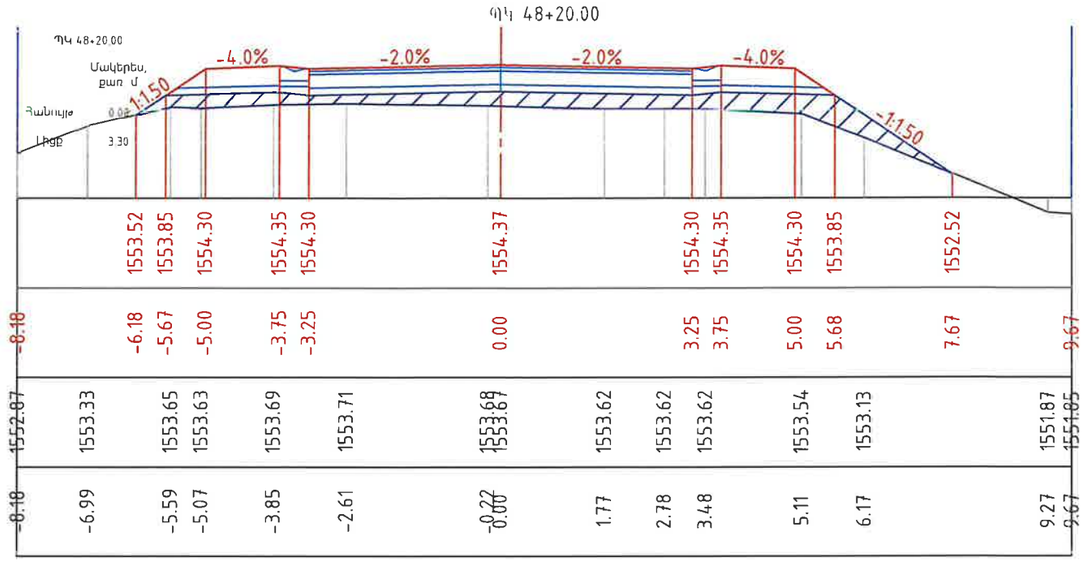
«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"		
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիեֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян	

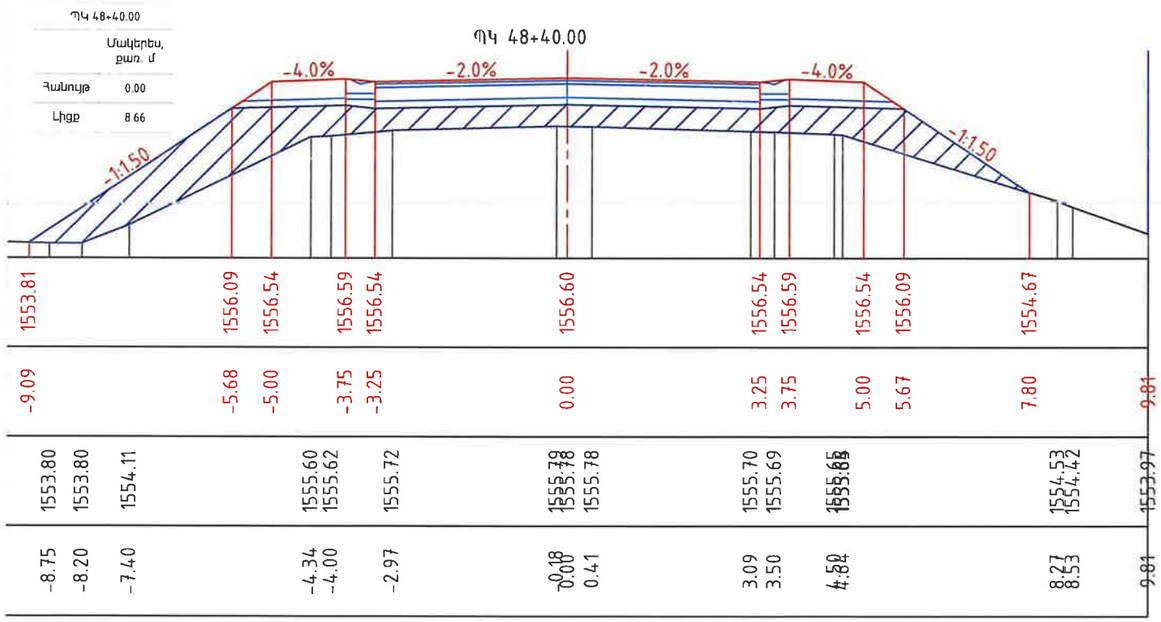
Նախագծի անվանումը / Название проекта

S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ		Թերթ / Лист 102/132
Մասշտաբ / Масштаб	1:100	





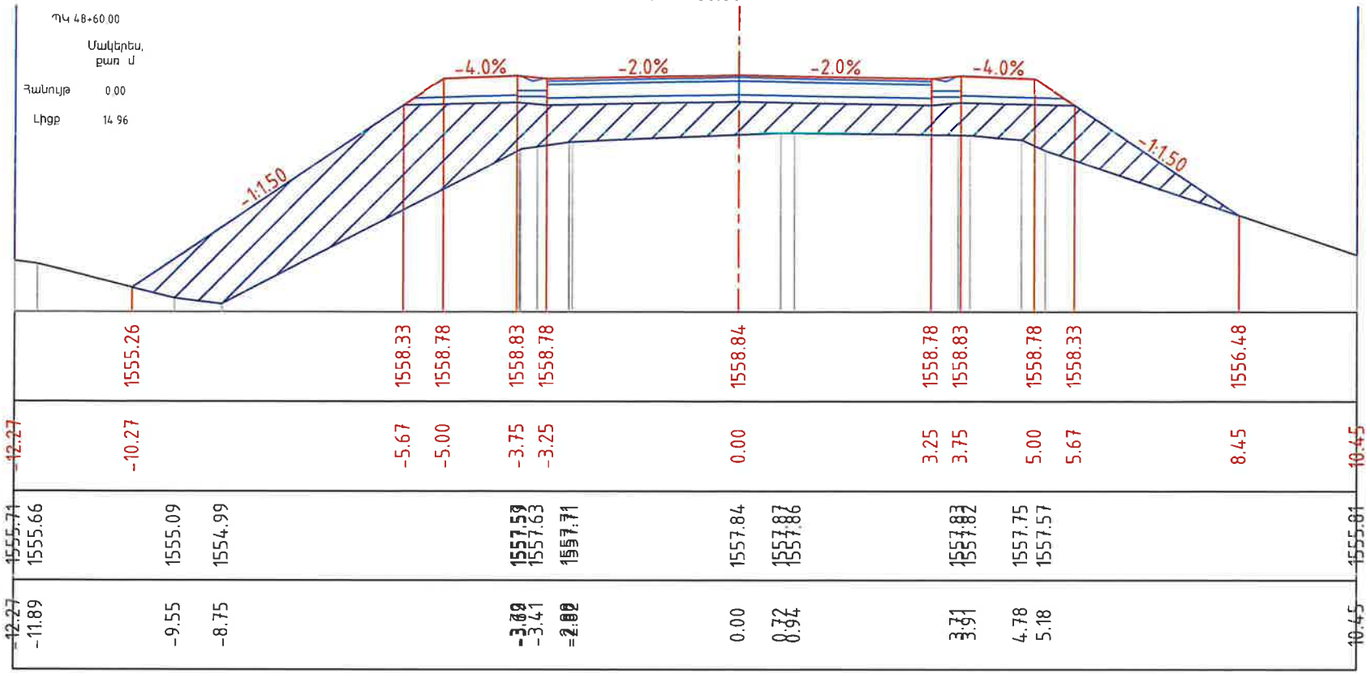


PUBLIC STATE EXPERT COMMISSION OF RA MOC
EXPERTISE
TAX CODE 01503605

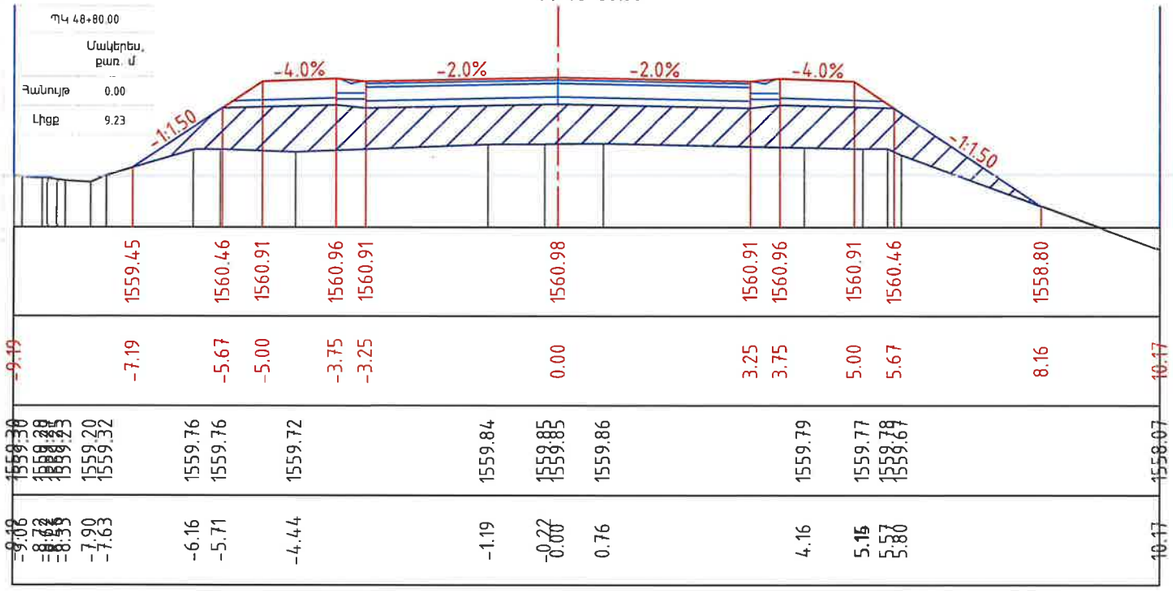
«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"		
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян	

Նախագծի անվանումը / Название проекта	S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500
Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ	Թերթ / Лист 103/132
Մասշտաբ / Масштаб 1:100	

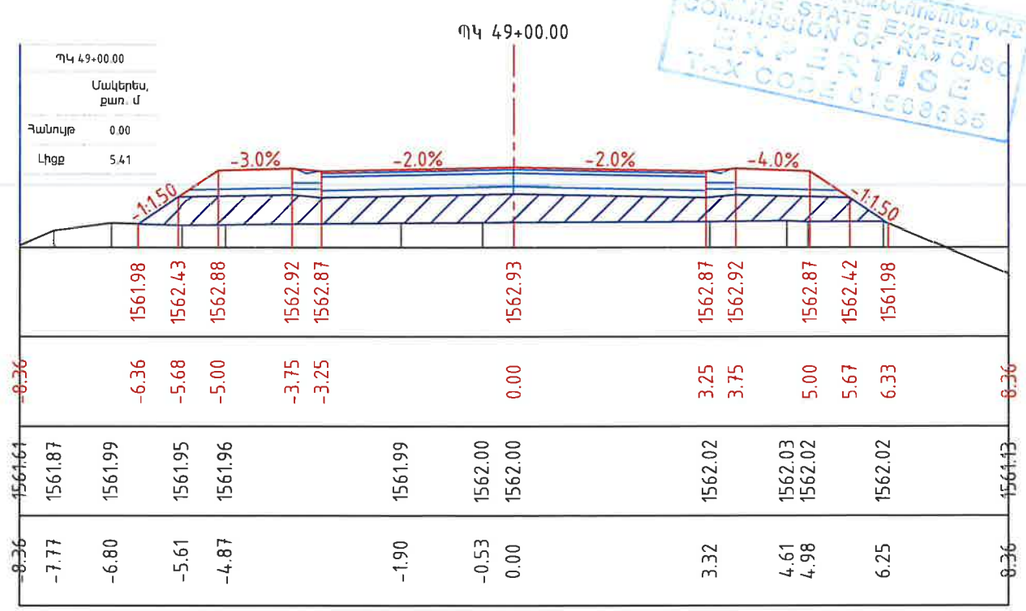
ПК 48+60.00



ПК 48+80.00



ПК 49+00.00



ՀՀ ՏԱՐԱԾՔԱՅԻՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ԳԾԱ
STATE STATE EXPERT
COMMISSION OF RA" CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 0:609655

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

PROLab

Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян	

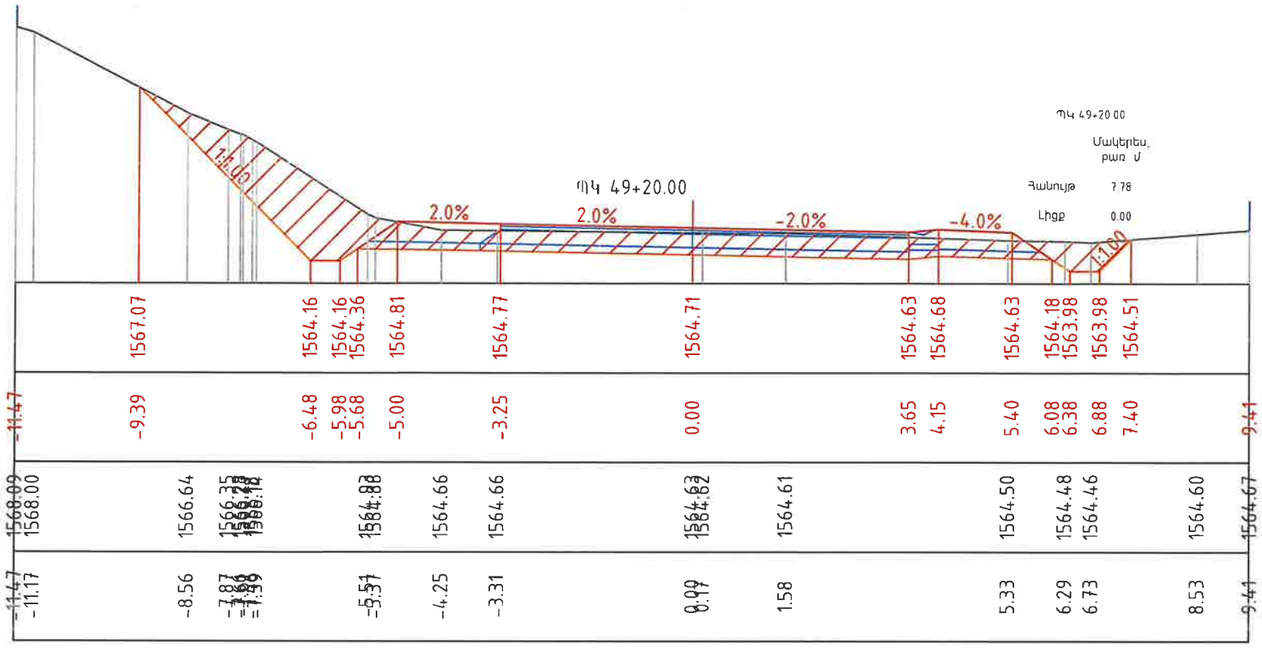
Նախագծի անվանումը / Название проекта

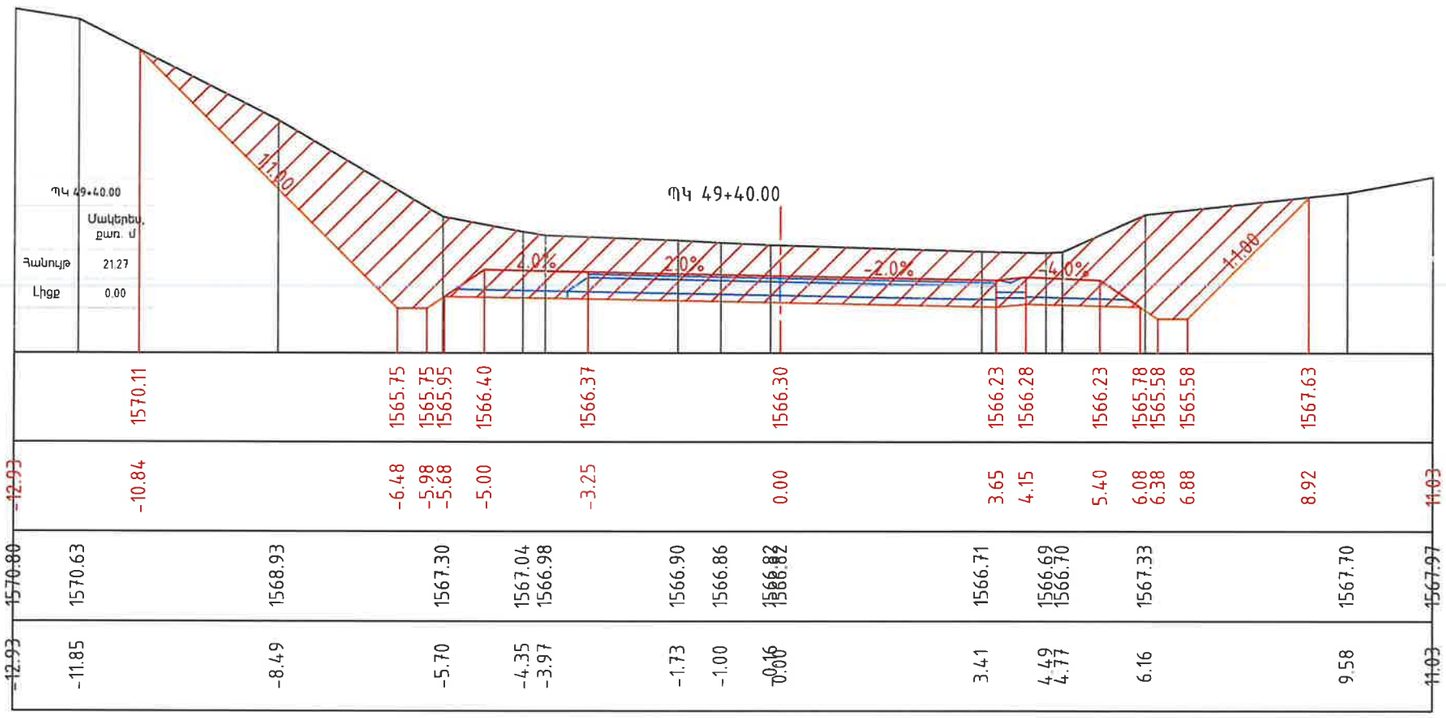
S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ

Մասշտաբ / Масштаб 1:100

Թերթ / Лист 104/132





ՀՀ ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱԳԵՏԱԿԱՆ ՀԱՆՁՆԱԺՈՂՈՎ «ՀՀ STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC EXPERTISE

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

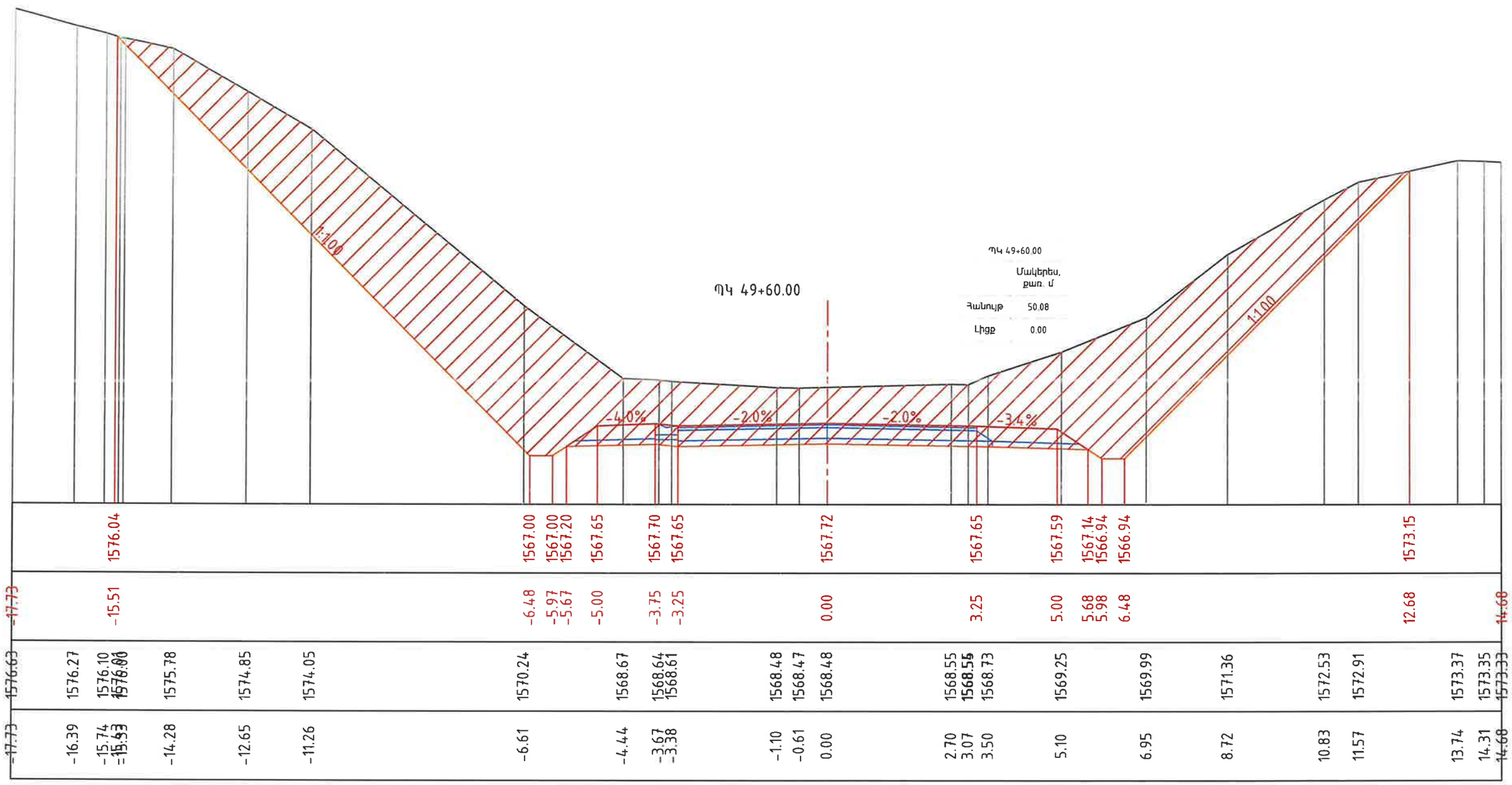
PROLab

Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան	Նշումներ / Примечания
	В.Томоян	Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիեֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան	
	К.Аракелян	

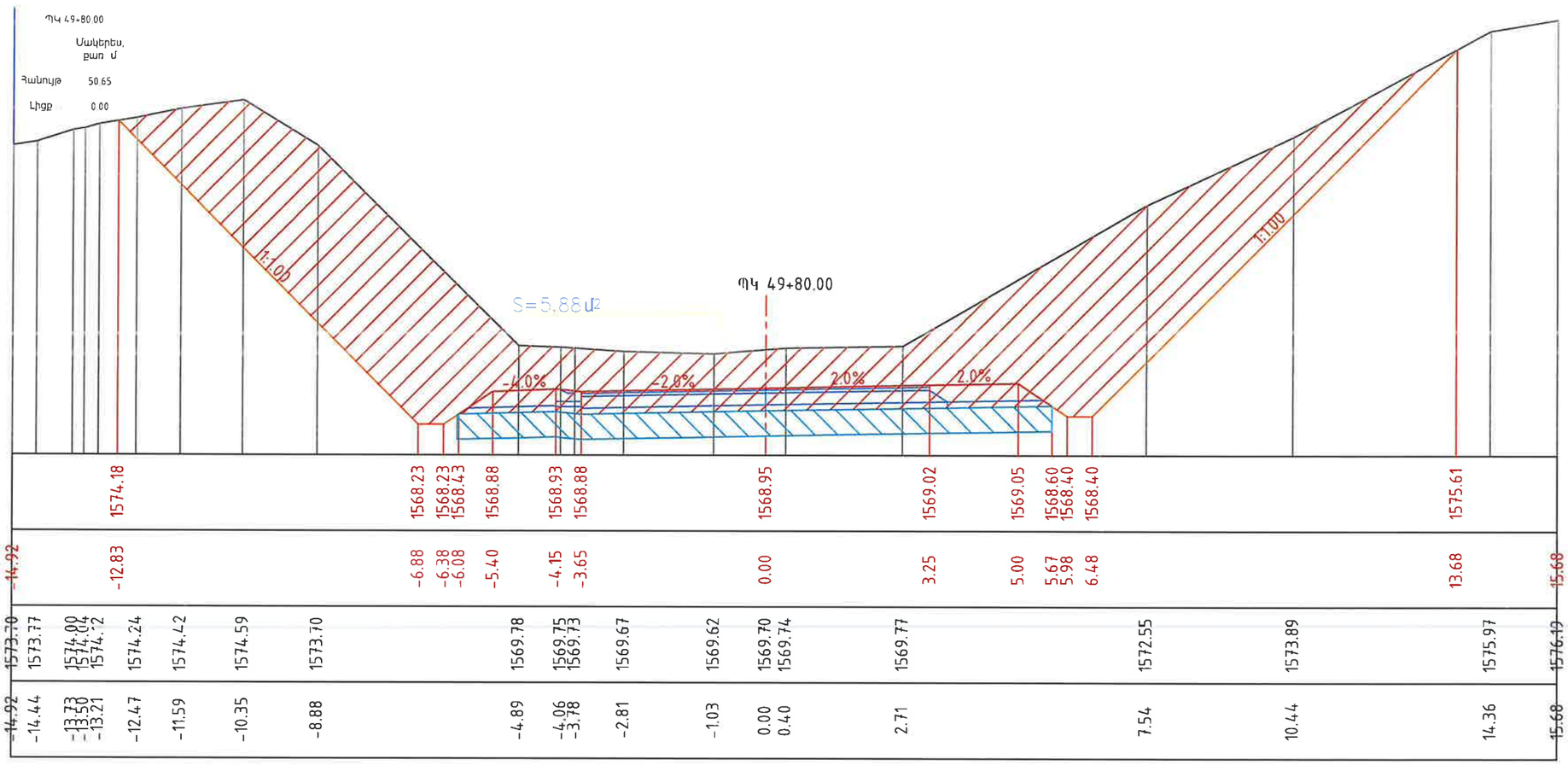
Նախագծի անվանումը / Название проекта

S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

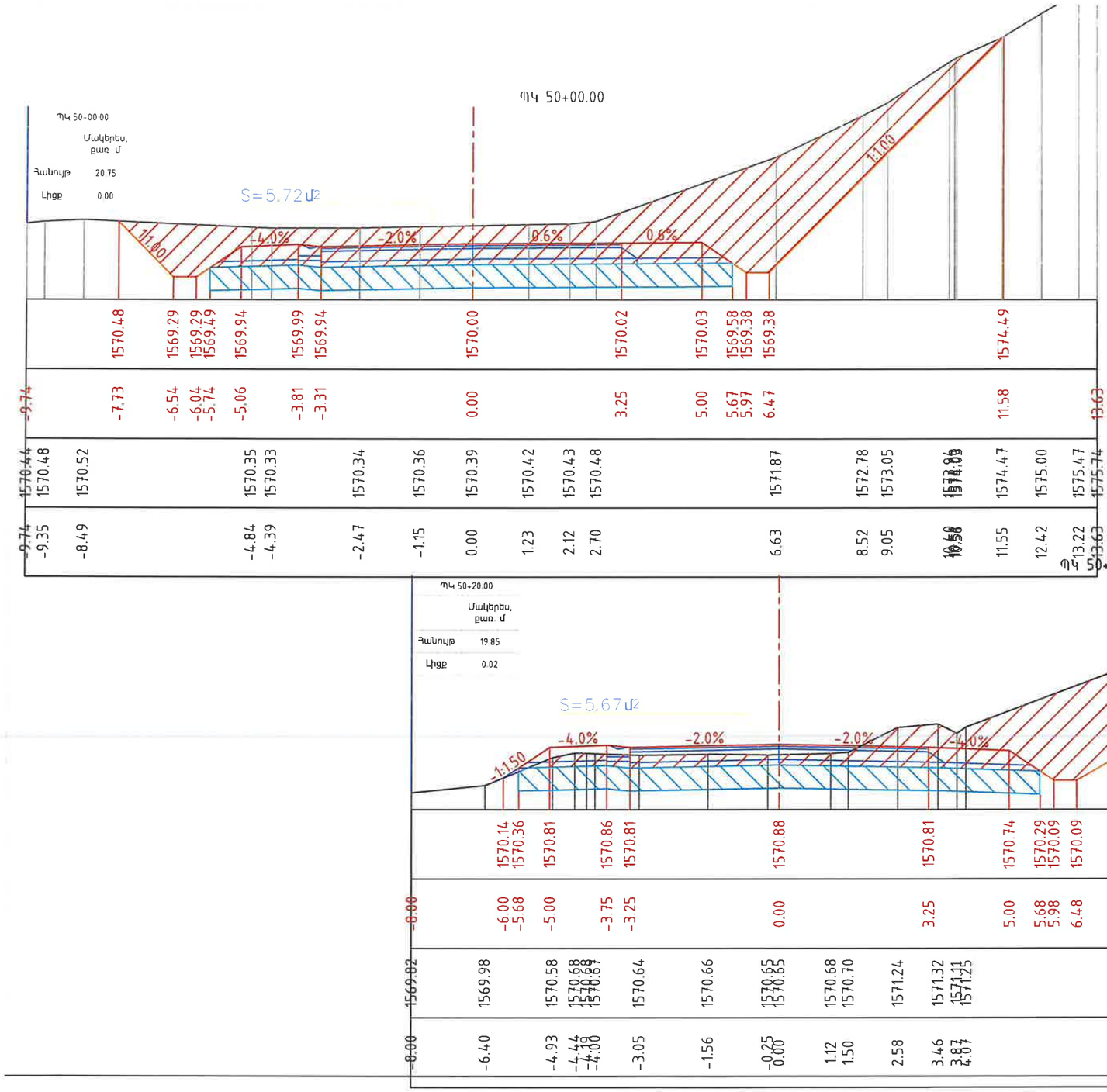
Պոպերечные разрези / Լայնական կտրվացքներ		Թերթ / Лист 105/132
Մասշտաբ / Масштаб	1:100	


ՊԿ 49+60.00
ՊԿ 49+60.00
Մակերես, քառ. մ
Հանույթ 50.08
Լիցք 0.00
1:1.00
1:1.00
-4.0%
-2.0%
-2.0%
-3.4%

| | | |


ՊԿ 49+80.00
Մակերես, քառ մ
Հանույթ 50.65
Լիցք 0.00
1:1.00
S=5.88մ²
ՊԿ 49+80.00
-4.0%
-2.8%
2.0%
2.0%
1:1.00

| | | |



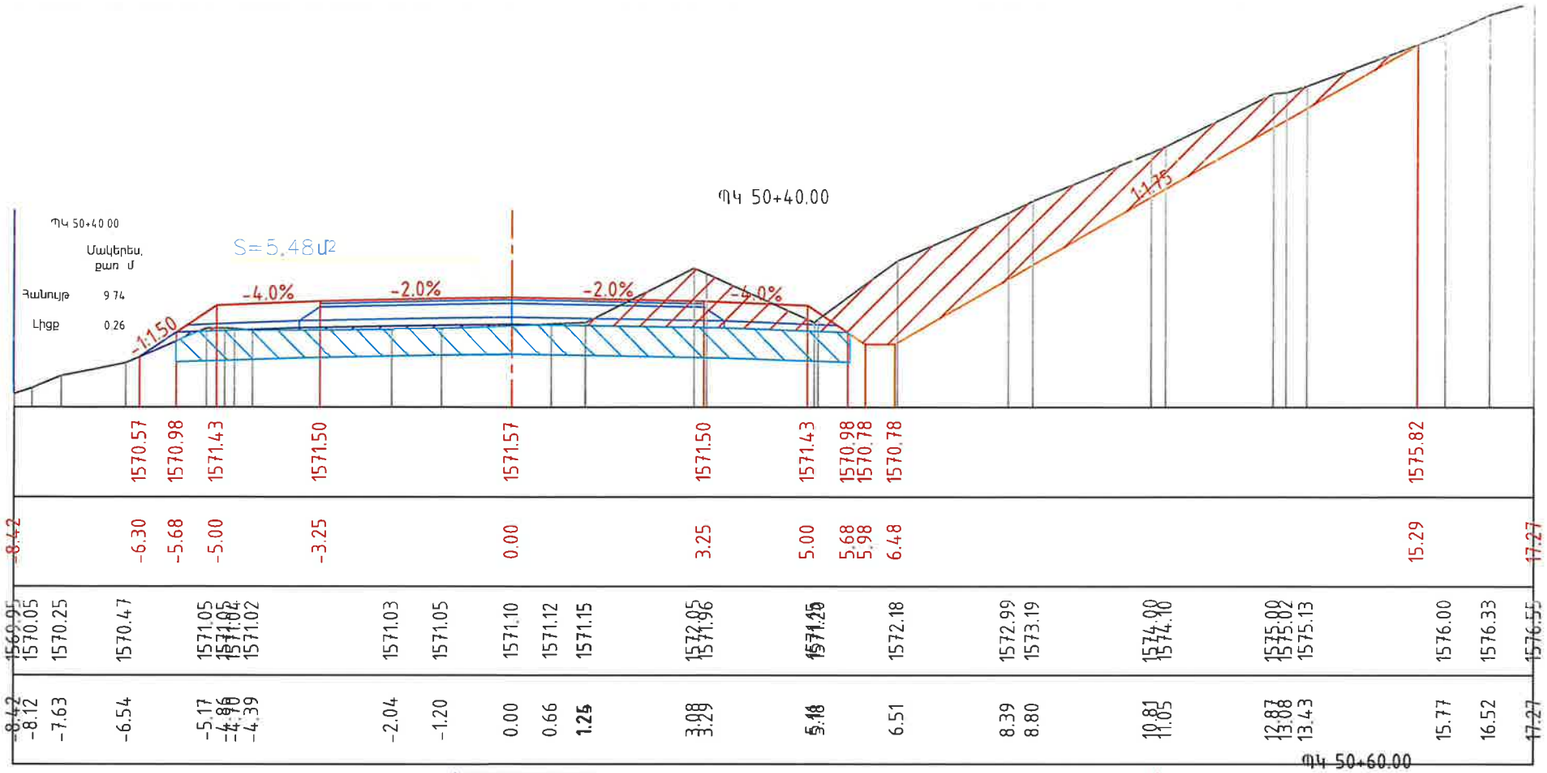
«ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱՔՆՆԱԿԱՆ ՎԱՐՉՈՒԹՅԱՆ ԿԱՆԱՉ»
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508895

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"		
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիեֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян	

Նախագծի անվանումը / Название проекта

S-9-10, /Մ-2/- Ջեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ	Թերթ / Лист 108/132
Մասշտաբ / Масштаб 1:100	



STATE EXPERT COMMISSION OF RA CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01509665

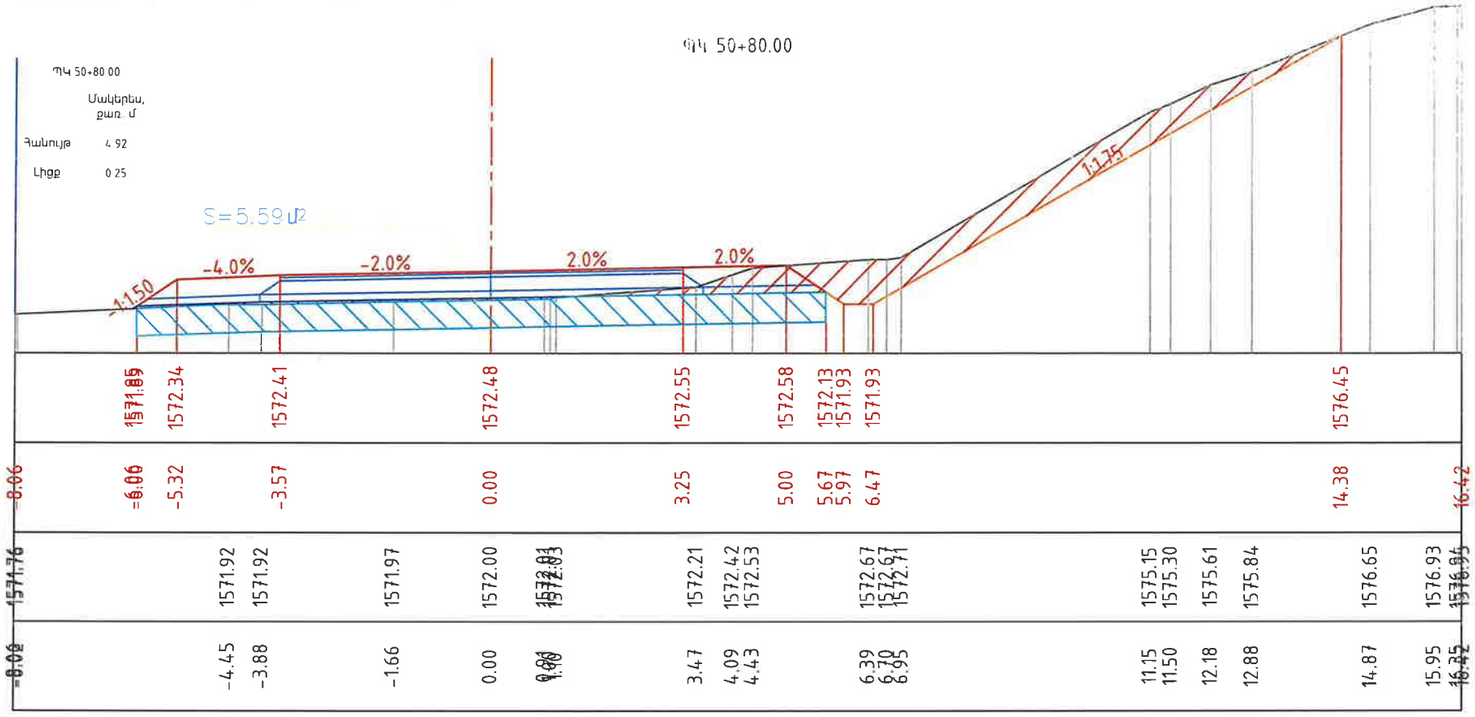
«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"	
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян

Նշումներ / Примечания
Կարմիրով նախագծային նիշերն են
Սևով-գոյություն ունեցող ռելիեֆը
Красные метки -проектные
Чёрные метки-рельеф

Նախագծի անվանումը / Название проекта
S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

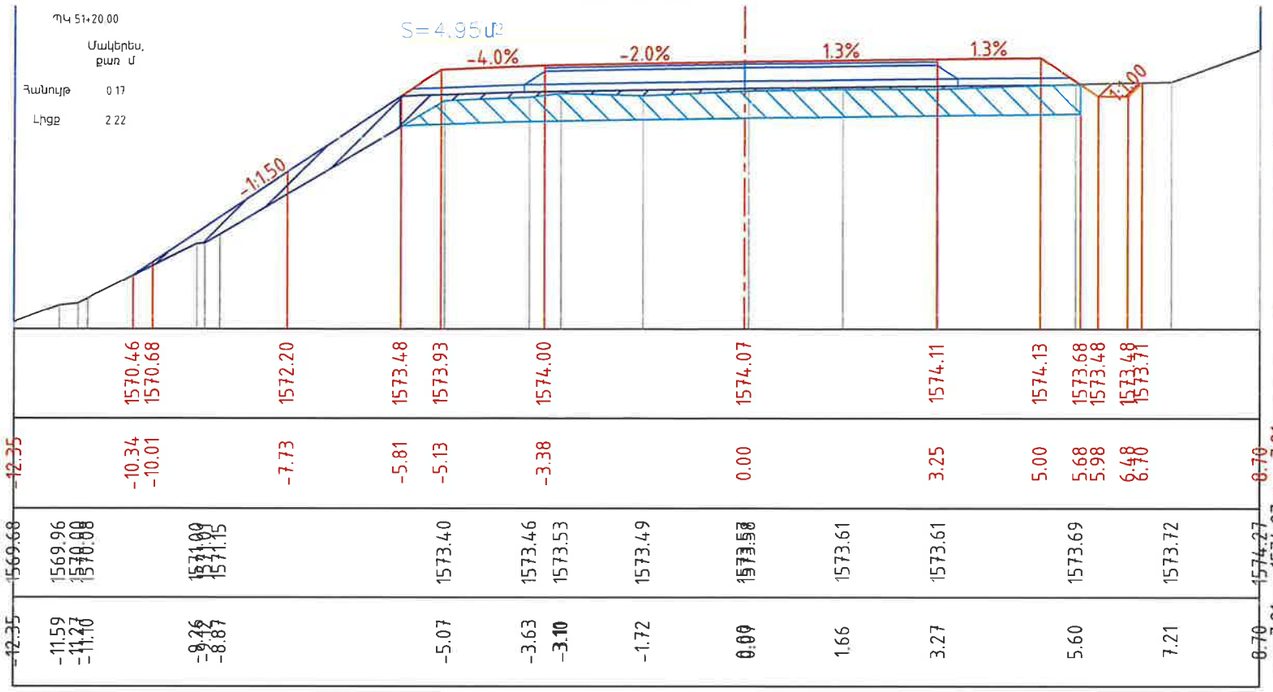
Լայնական կտրվացքներ / Поперечные разрези	Թերթ / Лист 109/132
Մասշտաբ / Масштаб 1:100	

ПК 50+80.00


ПК 50+80.00
Մակերես, քառ. մ
Հանույթ 4.92
Լիցք 0.25
S=5.59մ2
-4.0%
-2.0%
2.0%
2.0%
1:1.50
1:1.75

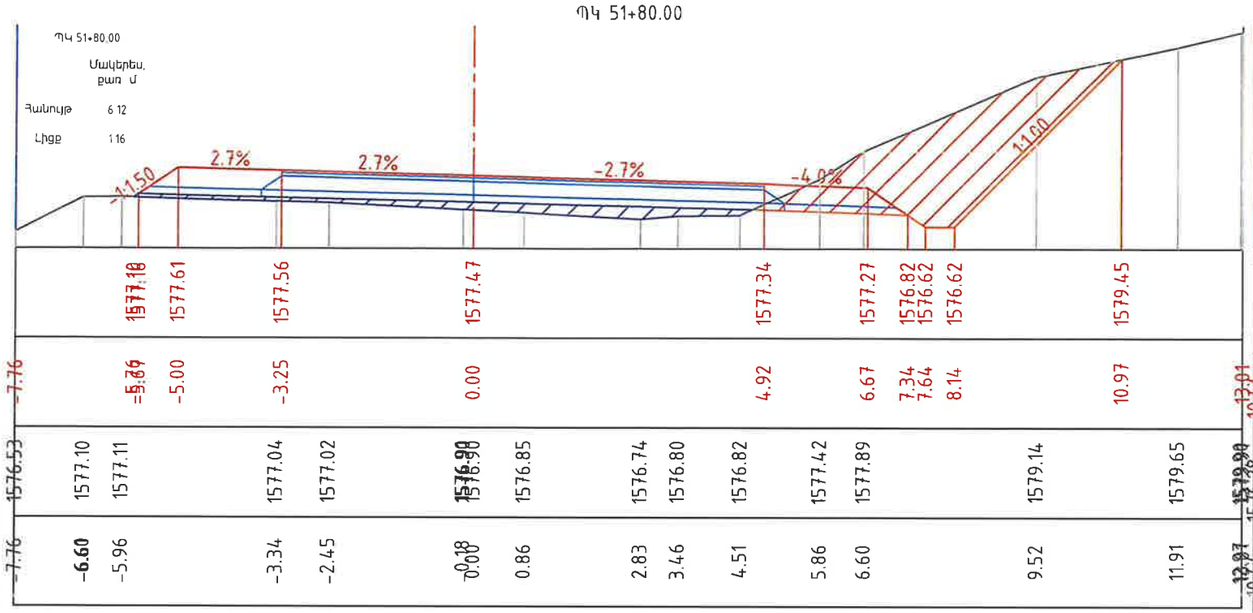
| | | |

ПК 51+20.00


ПК 51+20.00
Մակերես, քառ. մ
Հանույթ 0.17
Լիցք 2.22
S=4.95մ²
-4.0%
-2.0%
1.3%
1.3%
1:1.50
1:1.00

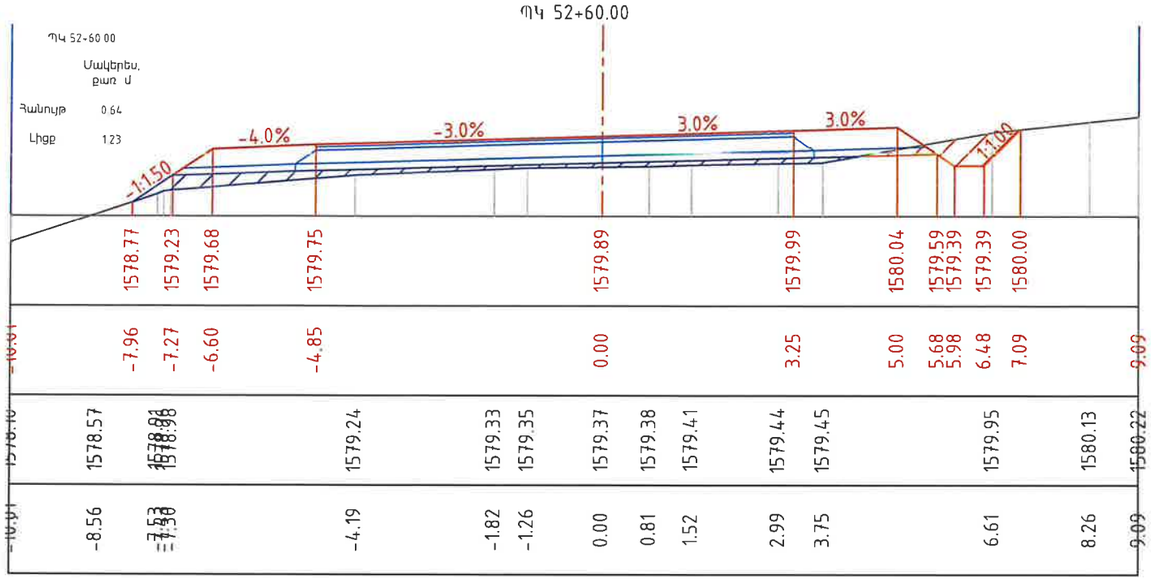
| | | |

ՊԿ 51+80.00

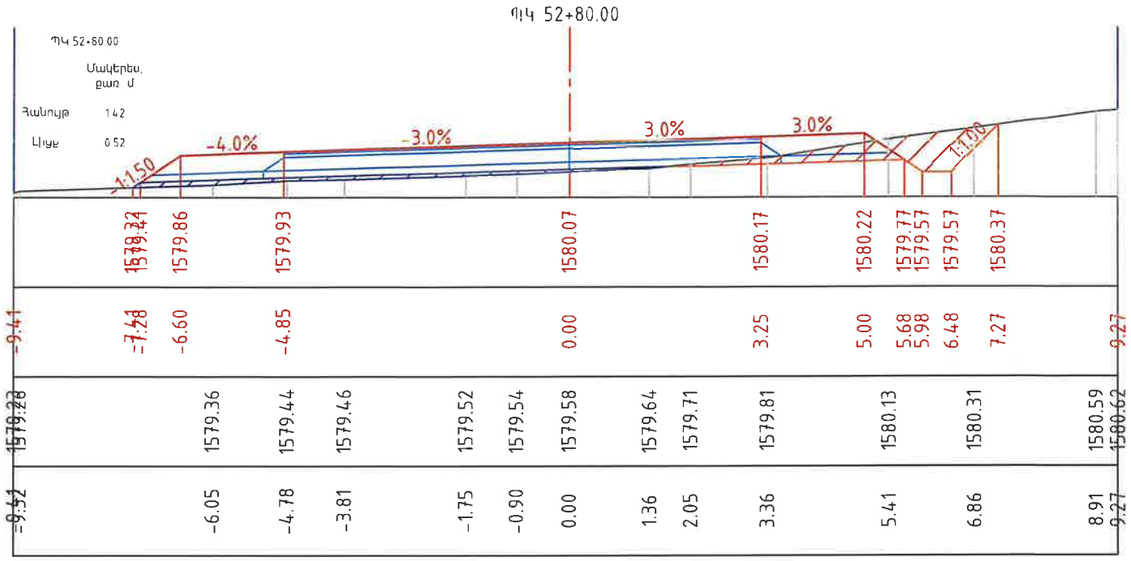

ՊԿ 51+80.00
Մակերես, քառ. մ
Հանույթ 6.12
Լիցք 1.16
-1:1.50
2.7%
2.7%
-2.7%
-4.0%
1:1.00

| | | |

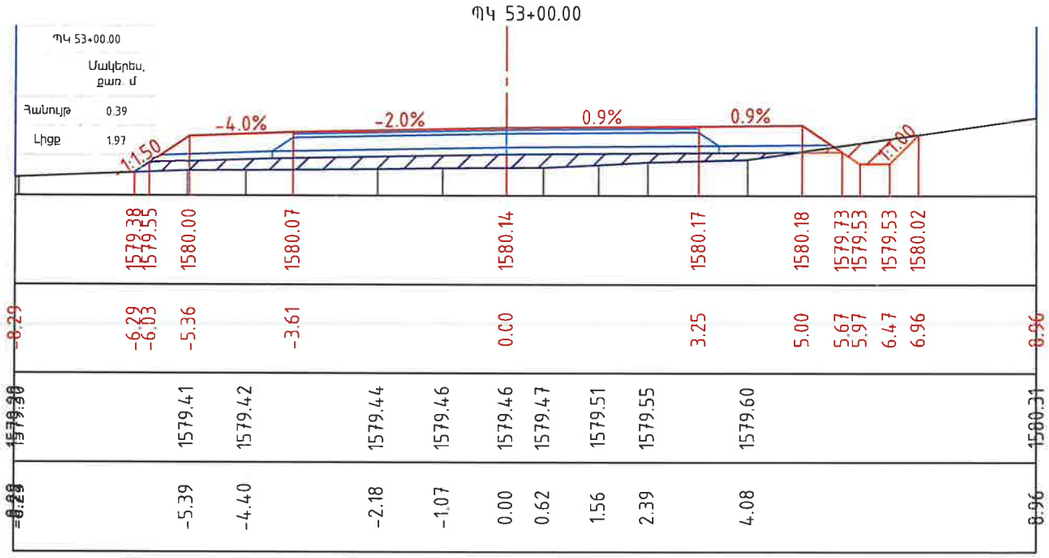
ПК 52+60.00



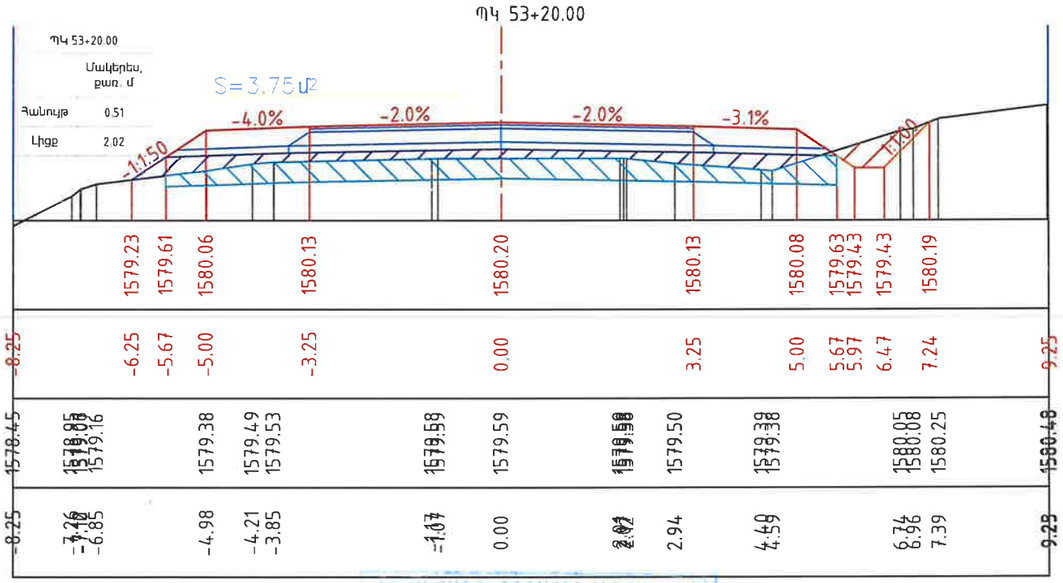
ПК 52+80.00



ПК 53+00.00



ПК 53+20.00



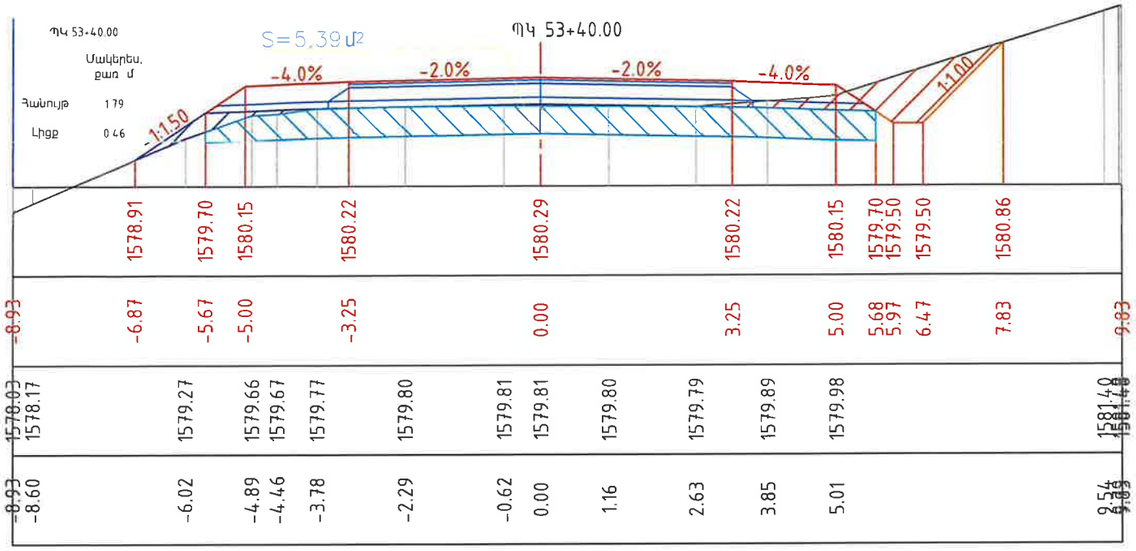
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01503665

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"		
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания: Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը. Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Աւաքելյան / К.Аракелян	

Նախագծի անվանումը / Название проекта

S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Լայնական կտրվացքներ / Поперечные разрези	Մասշտաբ / Масштаб 1:100	Թերթ / Лист 113/132



ՀՀ ԱՐԴԱՐԱԴԱՏՈՒԹՅԱՆ ՊԵՏԱԿԱՆ ՔՆՆԱԿԱՆ ՀԱՆՁՆԱԺՈՂՈՎ
STATE STATE EXPERT
COMMISSION OF RA MJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508665

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

PROLab

Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան	Նշումներ / Примечания
	В.Томоян	Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան	
	К.Аракелян	

Նախագծի անվանումը / Название проекта

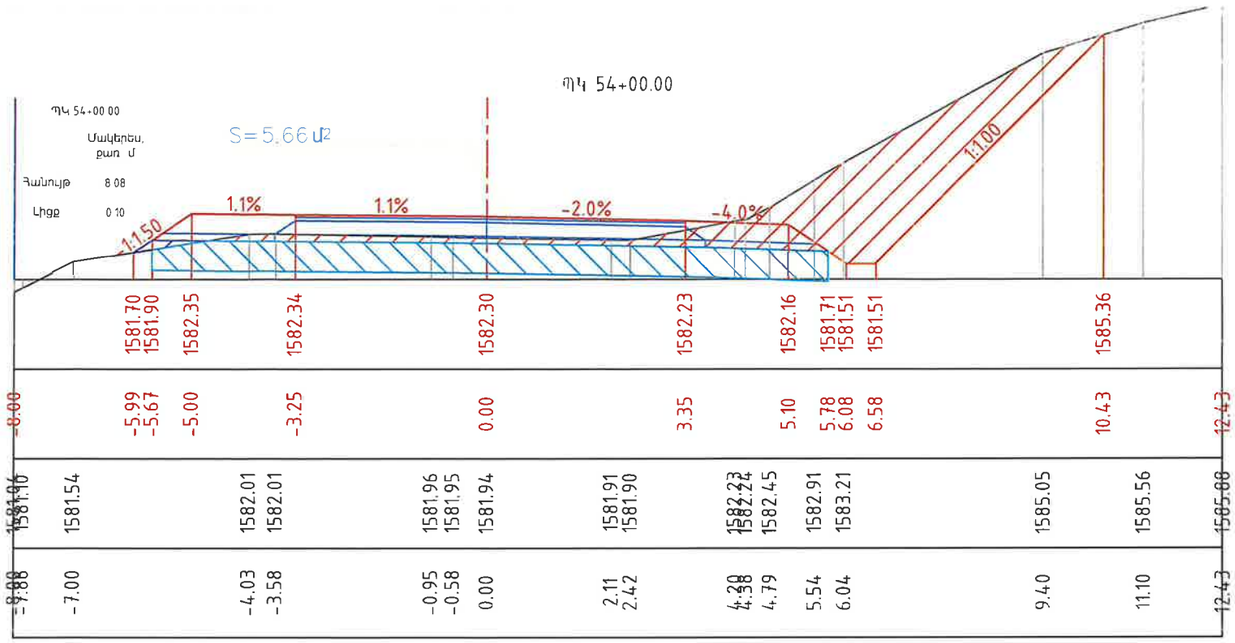
S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Поперечные разрези / Լայնական կտրվագքներ

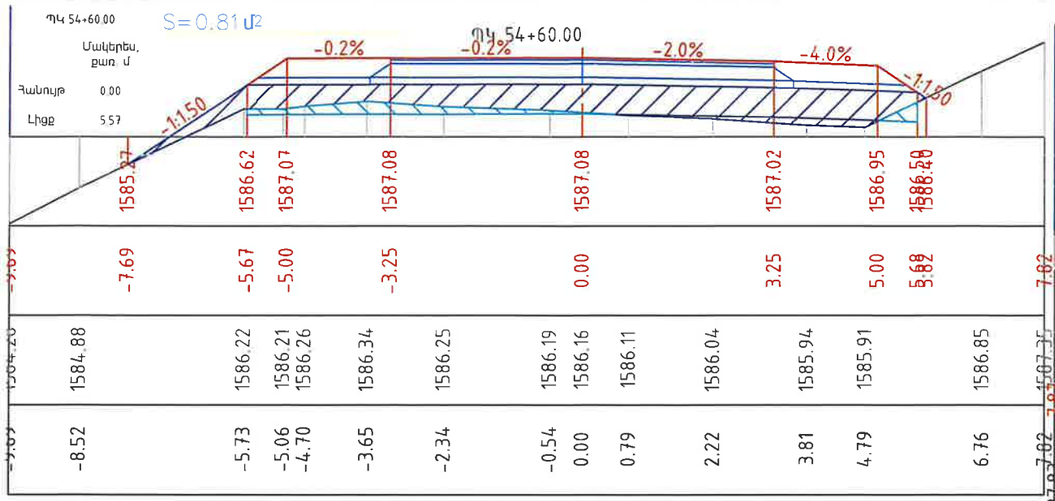
Մասշտաբ / Масштаб 1:100

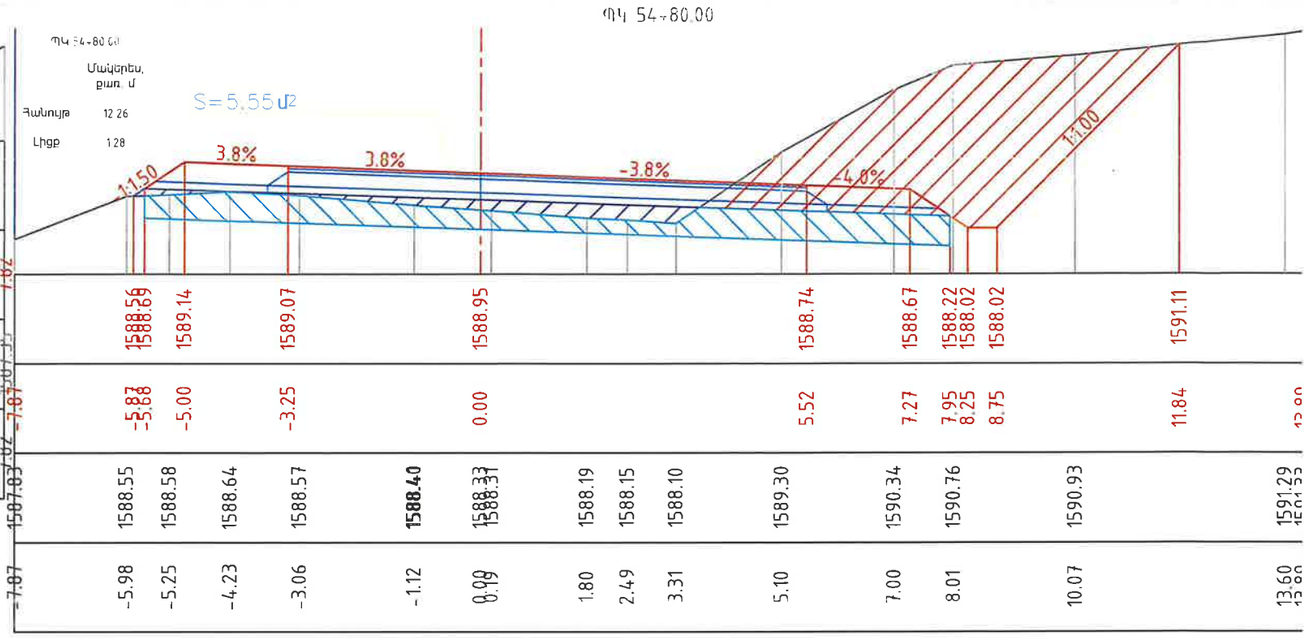
Թերթ / Лист 114/132

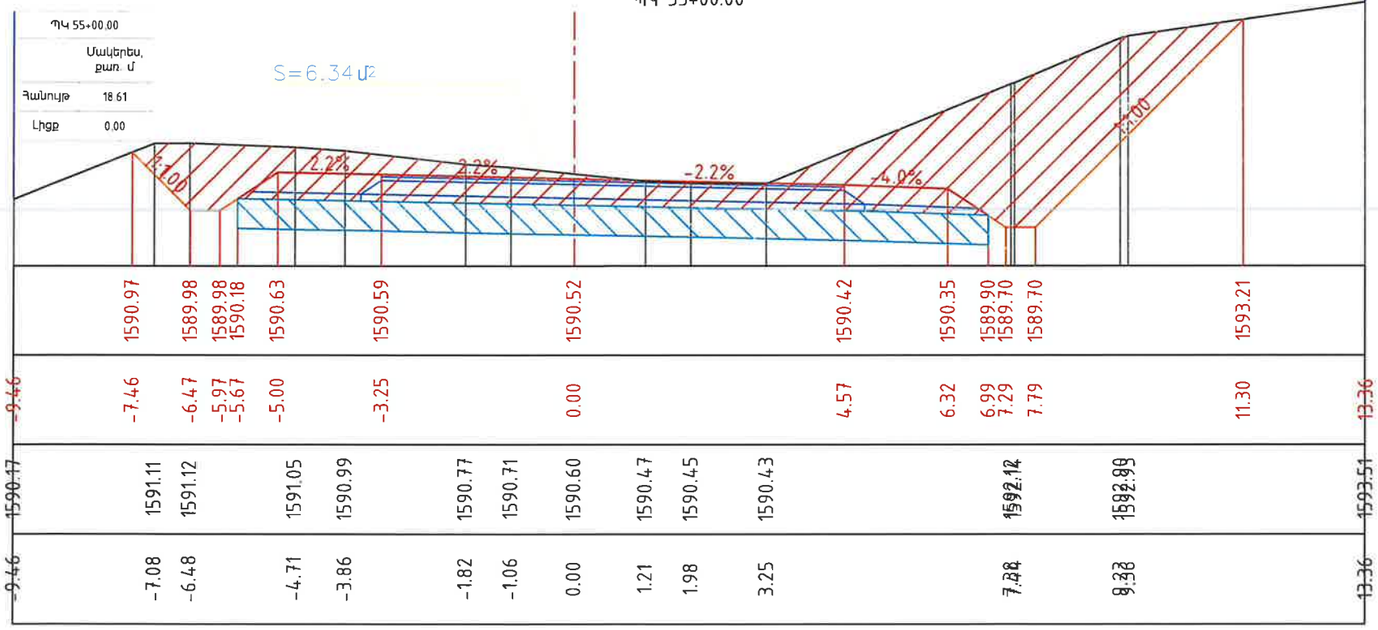
ՊԿ 54+00.00


ՊԿ 54+00.00
Մակերես, քառ. մ
S=5.66 մ²
Հանույթ 8.08
Լիցք 0.10
1:1.50
1.1%
1.1%
-2.0%
-4.0%
1:1.00

| | | |







FIRST STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508665

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

PROLab

Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան	Նշումներ / Примечания
	В.Томоян	Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սնով-գոյություն ունեցող ռելիֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան	
	К.Аракелян	

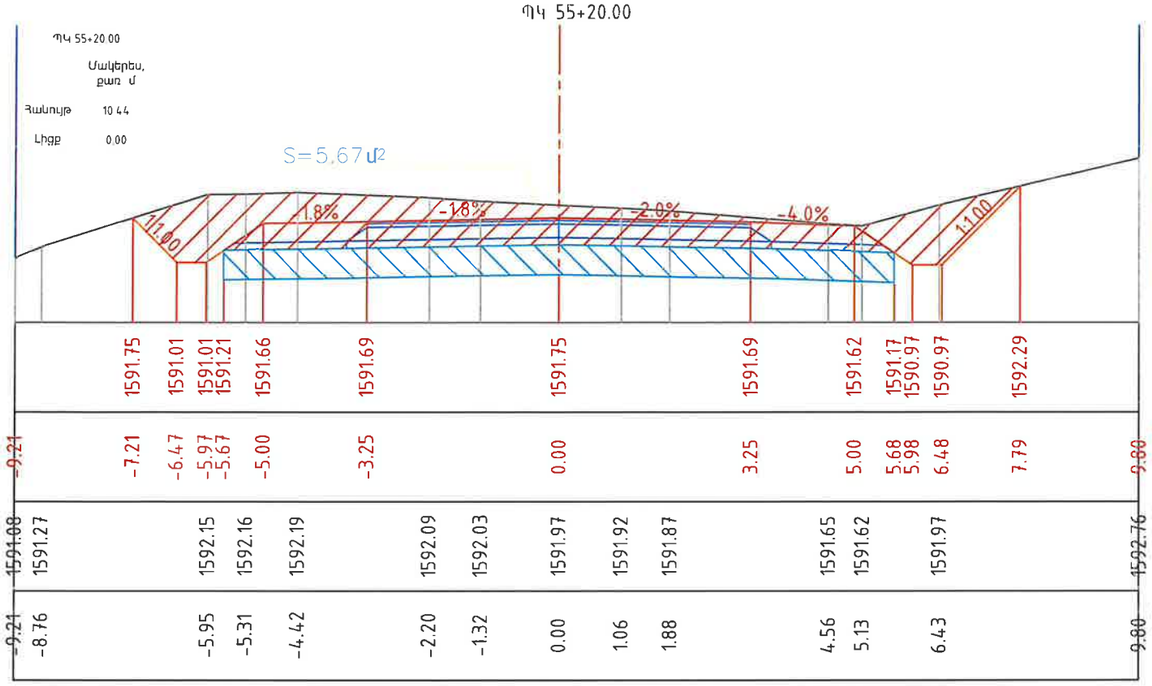
Նախագծի անվանումը / Название проекта

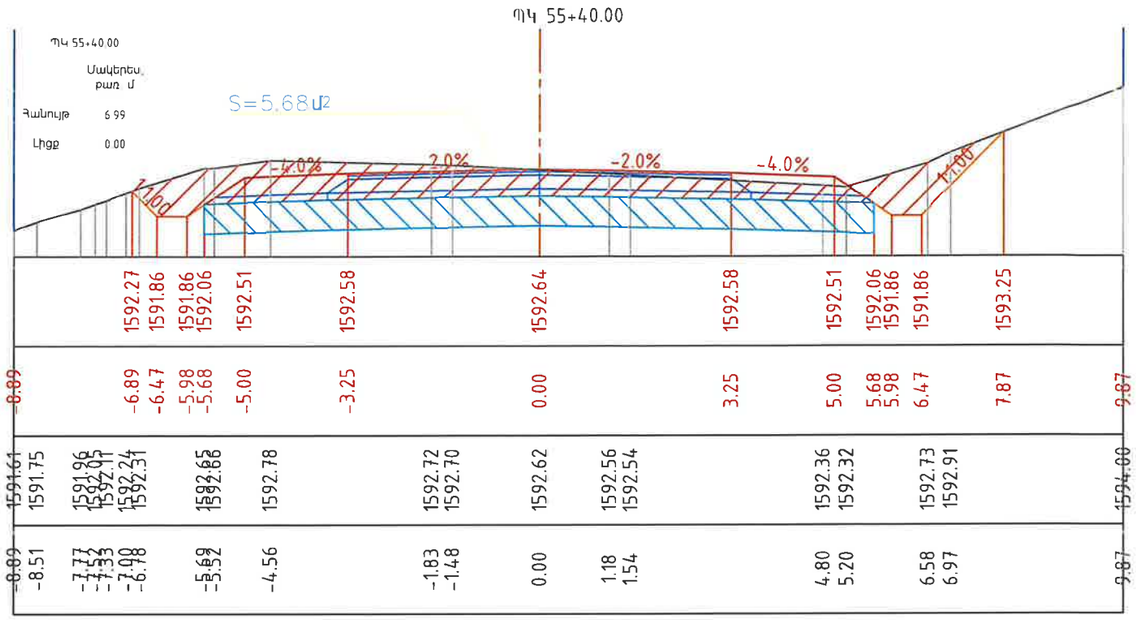
S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

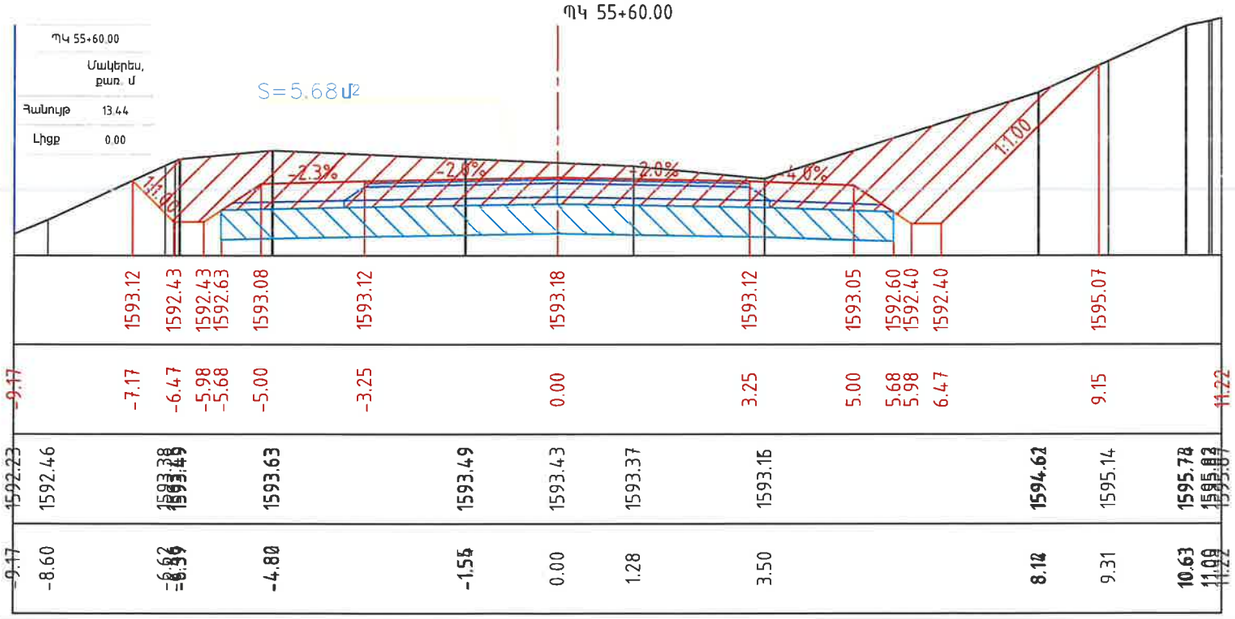
Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ

Մասշտաբ / Масштаб: 1:100

Թերթ / Лист 116/132



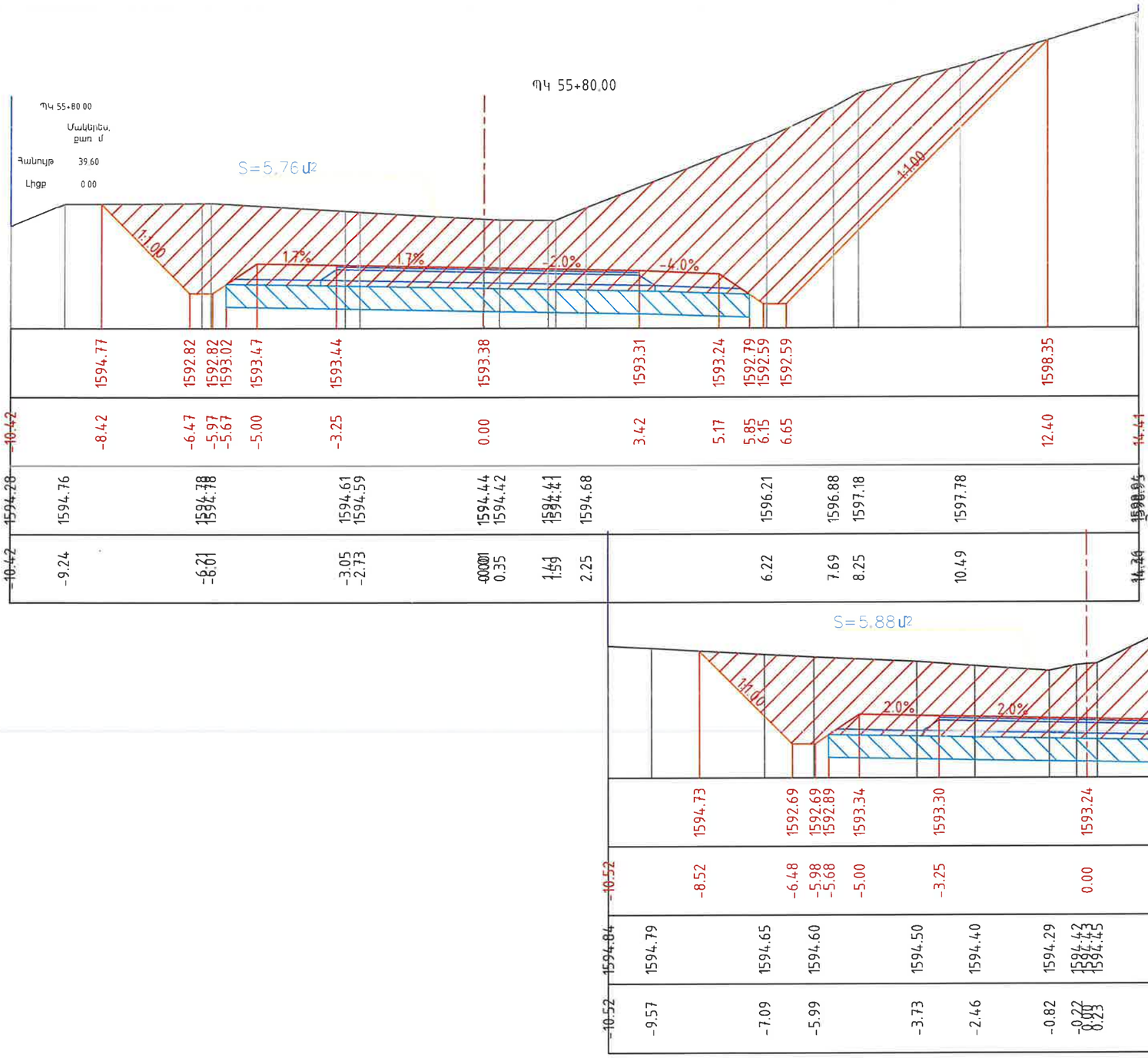




ՀՀ ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ՎԻՃԱԿԱԲԱՆԱԿԱՆ ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱՔՆՆԱԿԱՆ ՀԱՆՁՆԱԺՈՂՈՎ
STATE EXPERT EXAMINATION COMMISSION OF RA MUNICIPALITY
EXPERTISE
TAX CODE 01508685

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"		
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան	Նշումներ / Примечания
	В.Томоян	Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիեֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան	
	К.Аракелян	

Նախագծի անվանումը / Название проекта	S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500
Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ	Թերթ / Лист 117/132
Մասշտաբ / Масштаб 1:100	



ՀՀ ՊԵՏԱԿԱՆ ՎԵՐԱԿԱՆՈՒՆԻ ԳԱՆ
STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508865

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

PROLab

Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան	Նշումներ / Примечания Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
	В.Томоян	
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաբելյան	
	К.Аракелян	

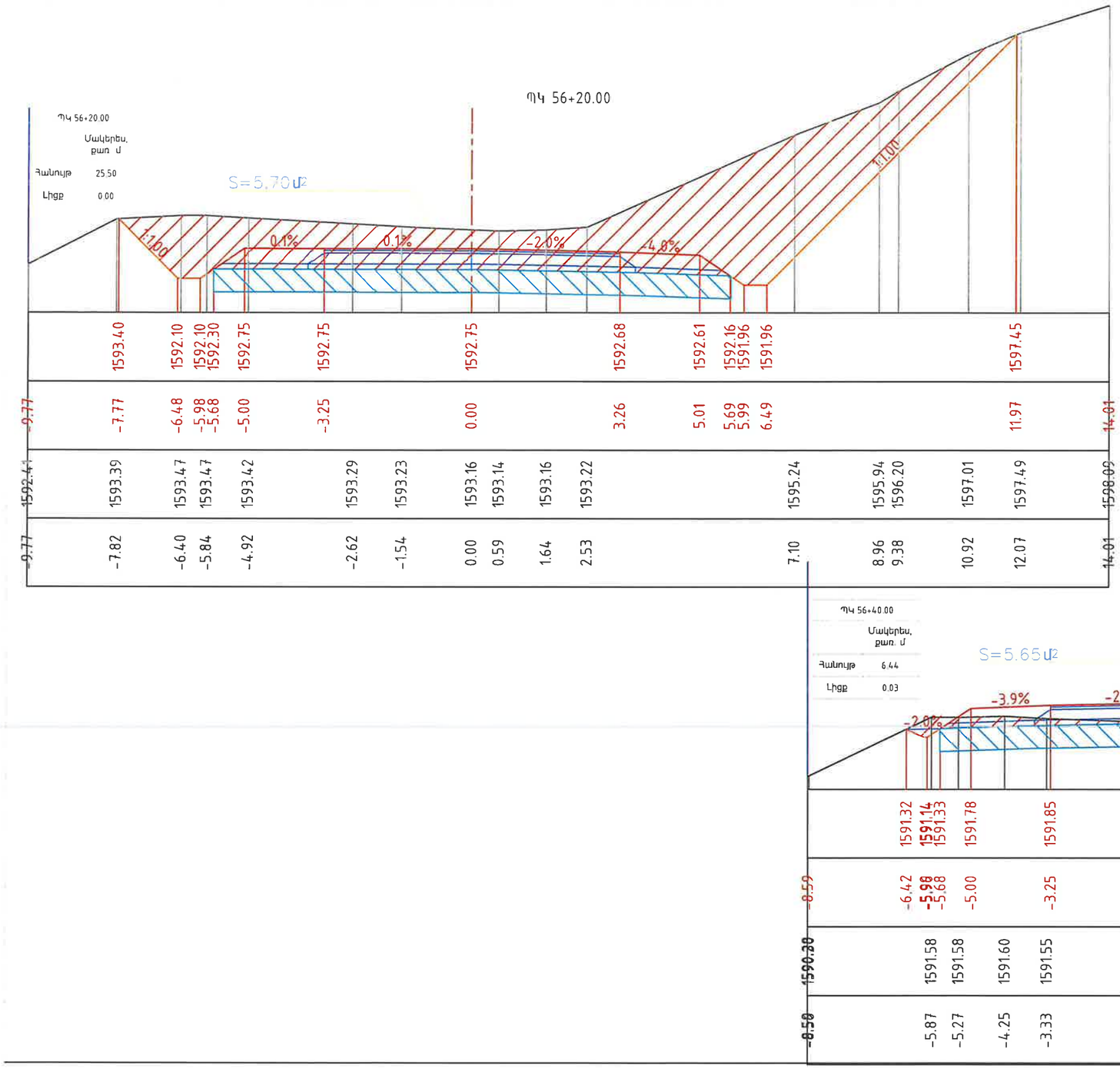
Նախագծի անվանումը / Название проекта

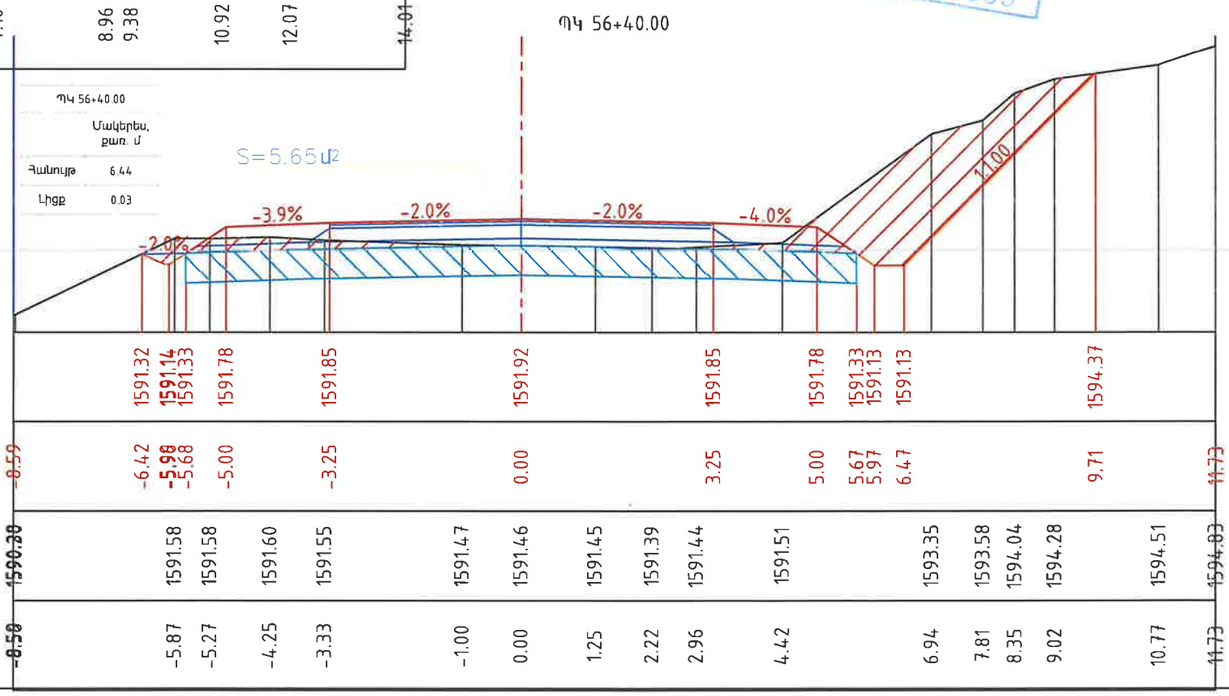
S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ

Թերթ / Лист 118/132

Մասշտաբ / Масштаб 1:100





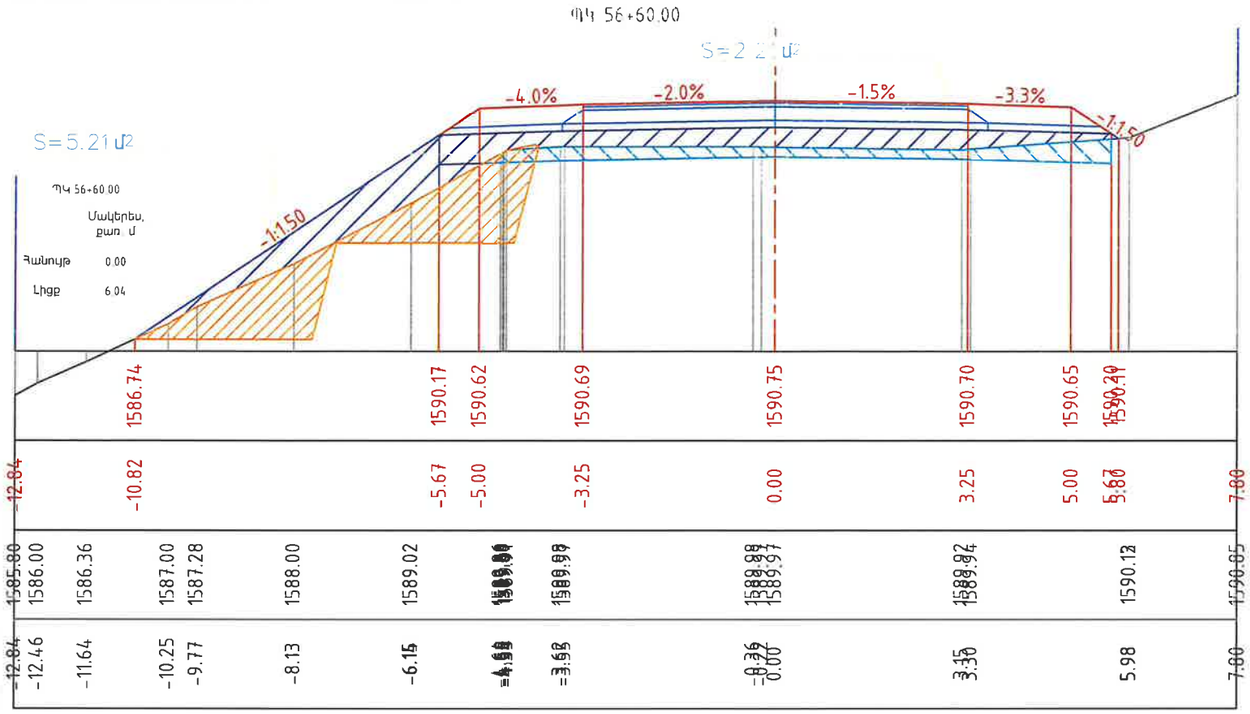
CJSC STATE EXPERT CONSTRUCTION BUREAU «EXPERTISE» TAX CODE 01508665

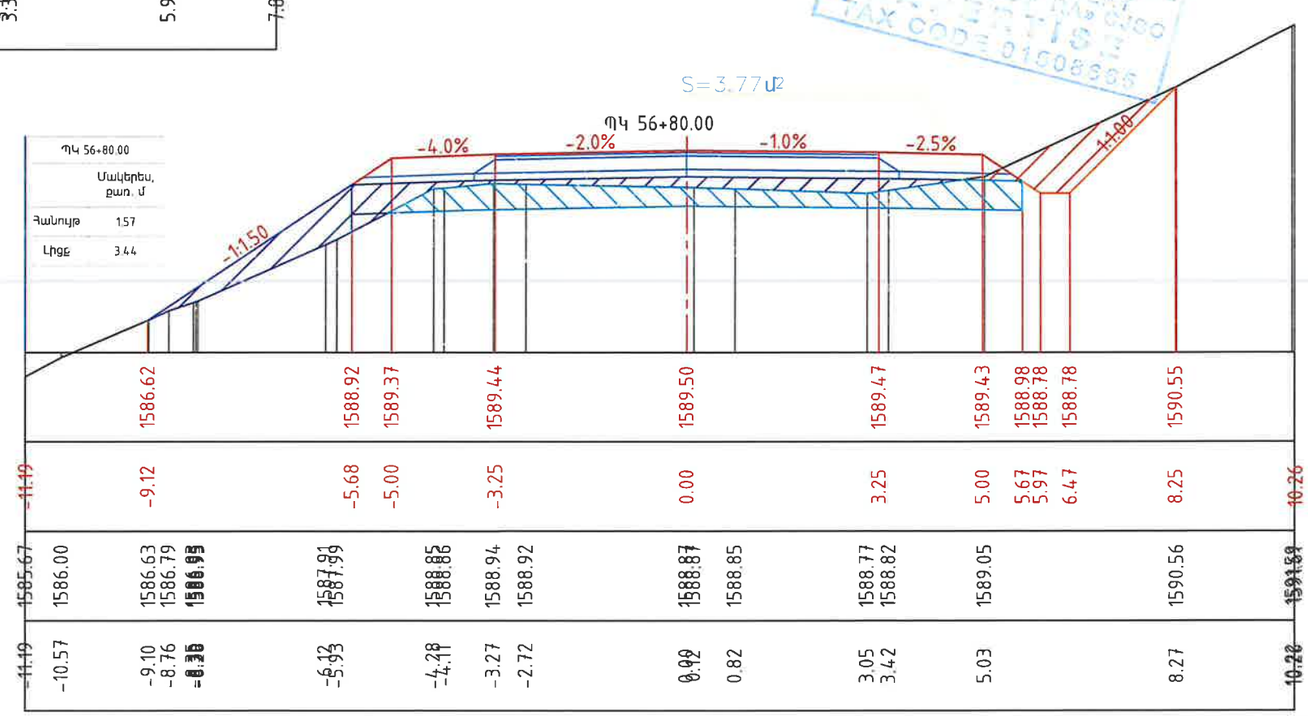
«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"		
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիեֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян	

Նախագծի անվանումը / Название проекта

S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Պոպերечные разрези / Լայնական կտրվացքներ	Թերթ / Лист 119/132
Մասշտաբ / Масштаб 1:100	





STATE EXPERT EXPERTISE CONCLUSION OF RA MOC TAX CODE 01008366

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

PROLab

Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան В.Томоян	Նշումներ / Примечания Կարմիրով նախագծային սիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիեֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան К.Аракелян	

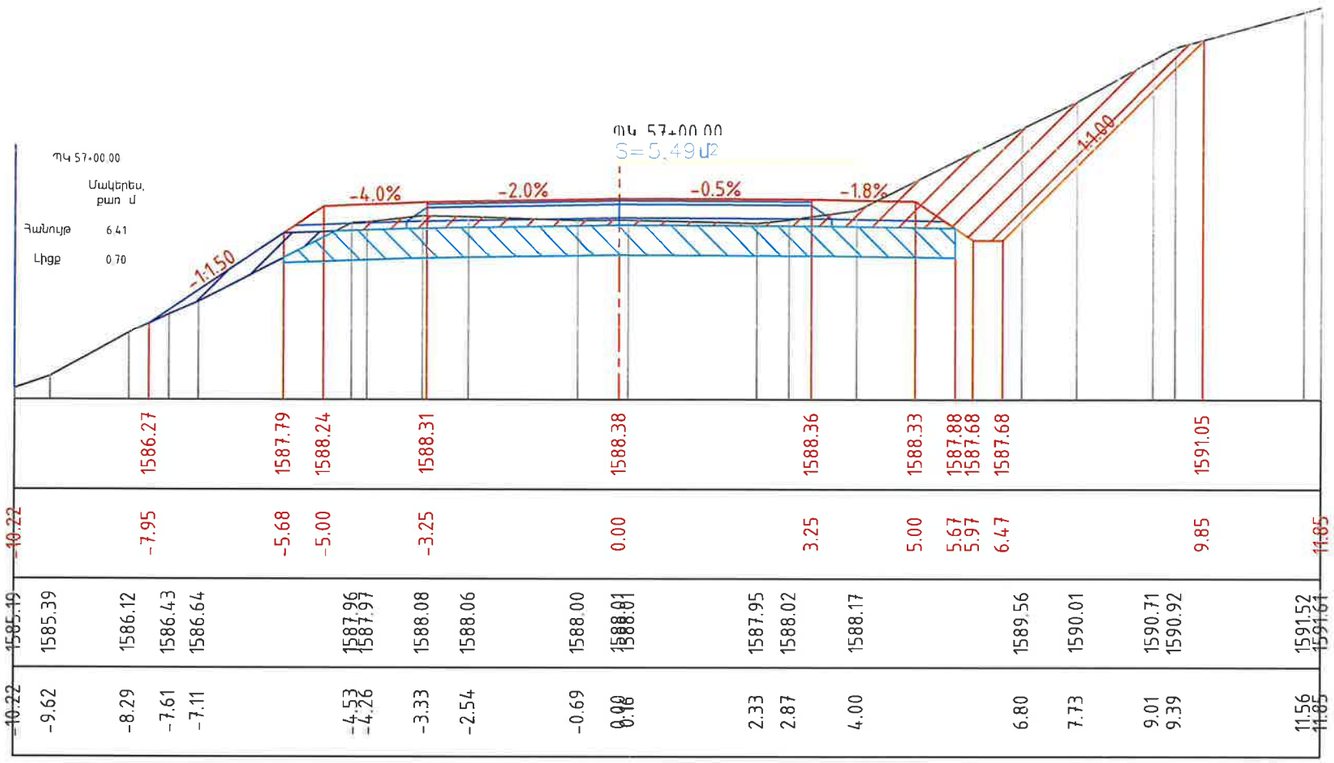
Նախագծի անվանումը / Название проекта

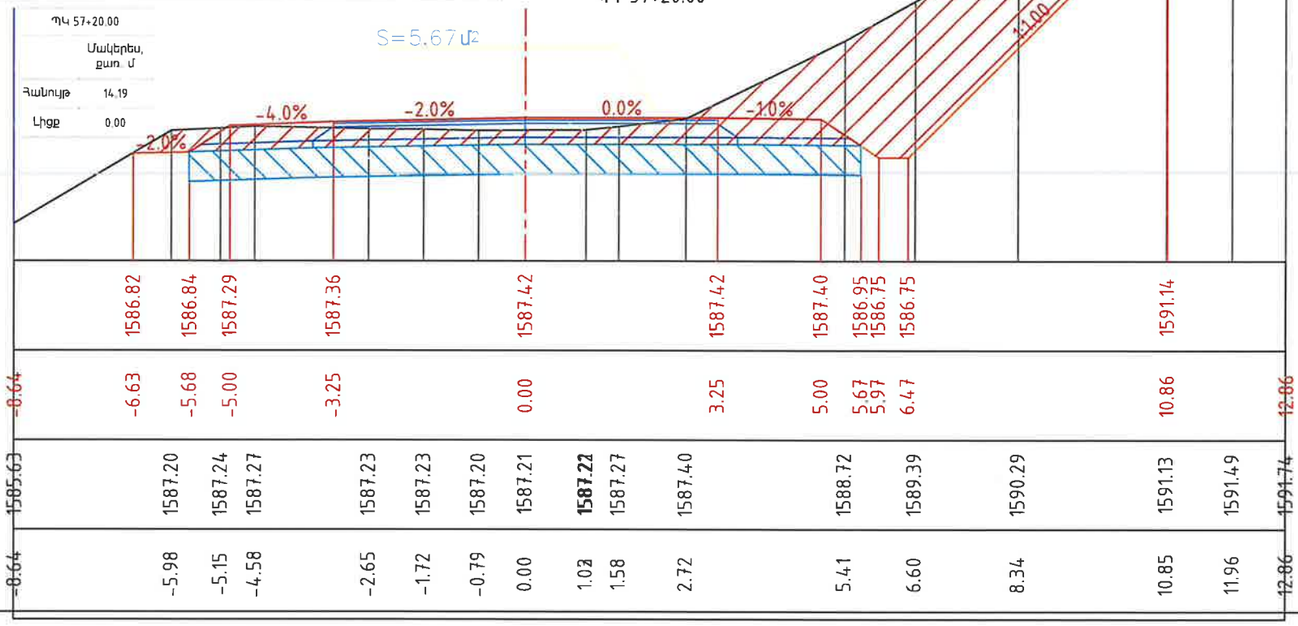
S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Поперечные разрези / Լայնական կտրվագքներ

Թերթ / Лист 120/132

Մասշտաբ / Масштаб 1:100





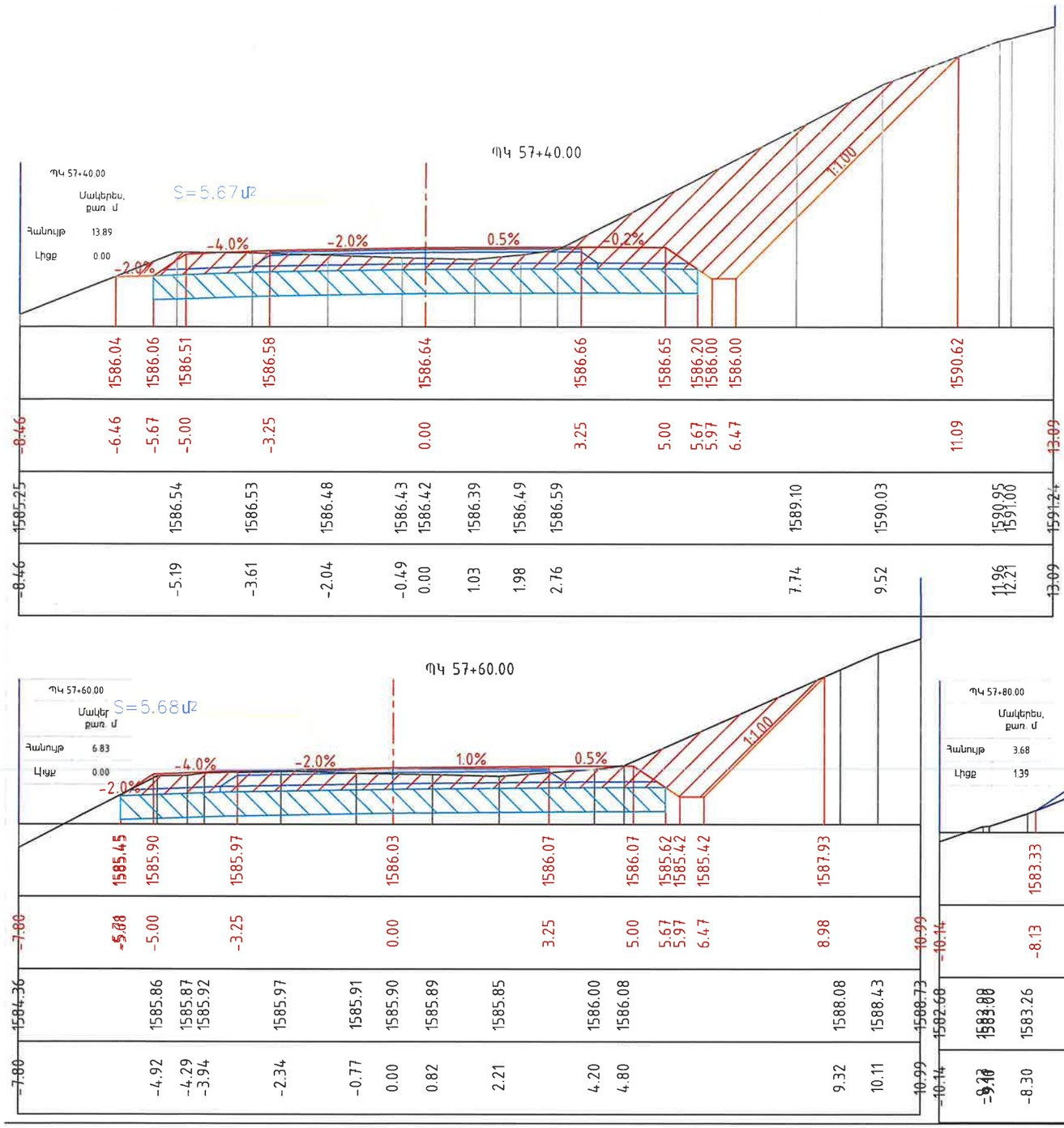
ՀՀ ԿԱՌԱՎԱՐՈՒԹՅԱՆ ՊԵՏԱԿԱՆ ԵԿԱՄՈՒՏՆԵՐԻ ԿՈՄԻՏԵ
STATE REVENUE COMMITTEE OF THE GOVERNMENT OF THE R.A.
TAX CODE 01609536

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"		
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիեֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян	

Նախագծի անվանումը / Название проекта

S-9-10, /Մ-2/- Ջեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ	Թերթ / Лист 121/132
Մասշտաբ / Масштаб 1:100	



ՀՀ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱԳԻՏԱԿԱՆ ՀԱՆՁՆԱԺՈՂՈՎԻ ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
CONCLUSION OF RA STATE EXPERT COMMISSION OF RA MUSC
COPY
TAX CODE 01508665

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

PROLab

Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Աւաֆելյան / К.Аракелян	

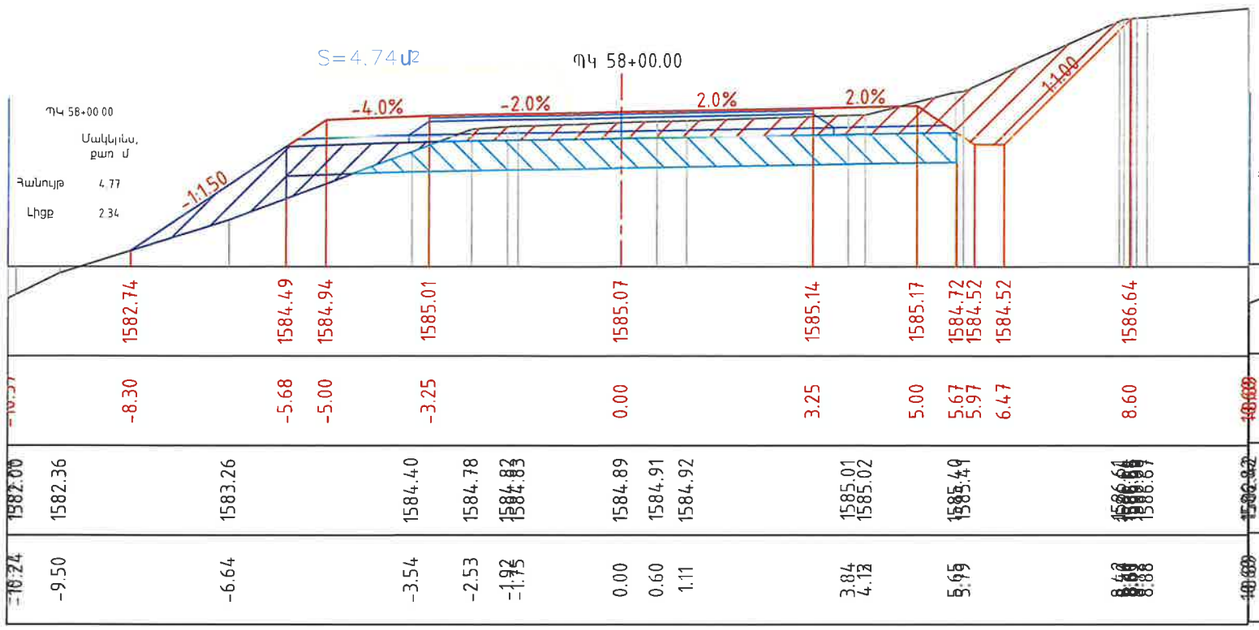
Նախագծի անվանումը / Название проекта

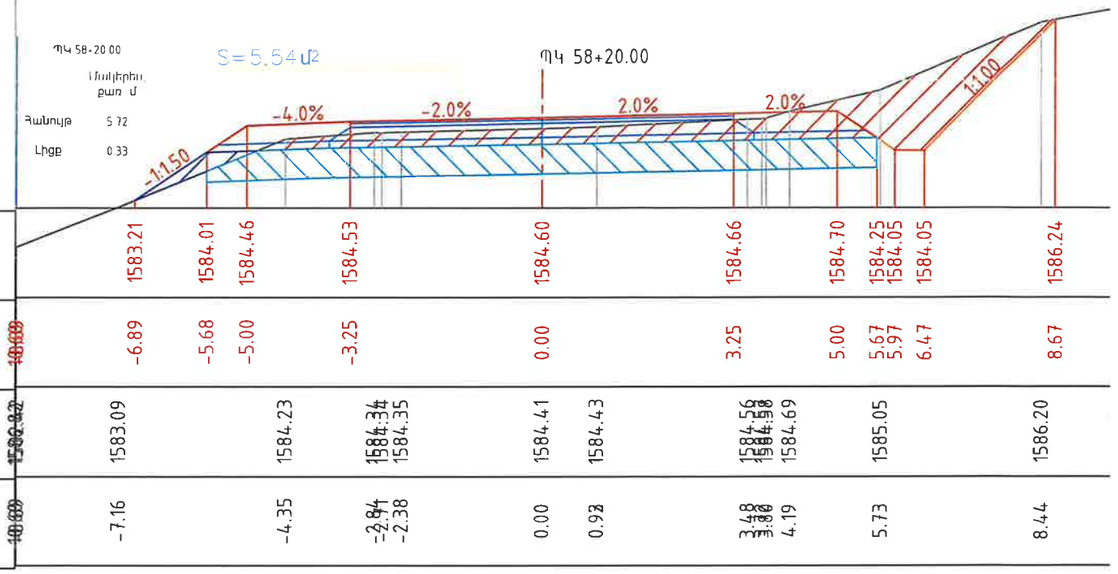
S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

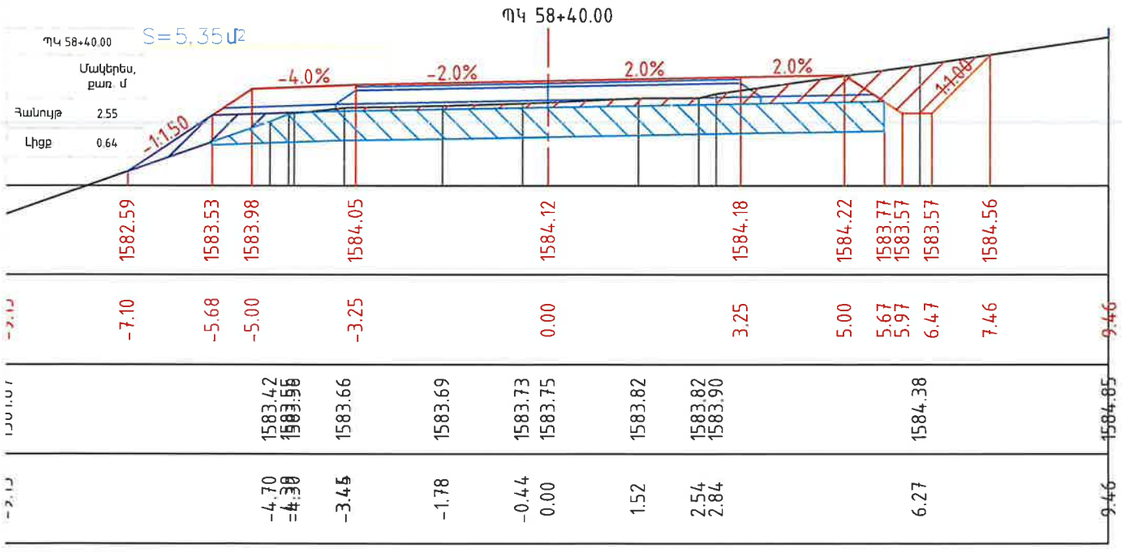
Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ

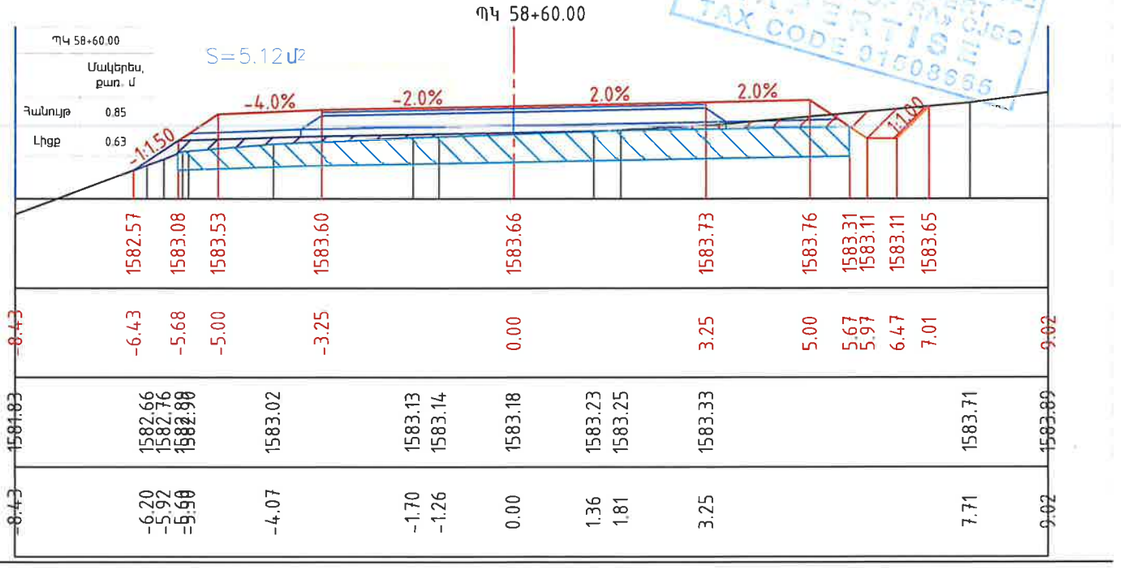
Թերթ / Лист 122/132

Մասշտաբ / Масштаб 1:100









ՀՀ ֆինանսների նախարարության պետական եկամուտների կոմիտե
COMMITTEE OF STATE REVENUES OF THE MINISTRY OF FINANCE OF RA
CERTIFICATE
TAX CODE 01703666

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

PROLab

Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիեֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян	

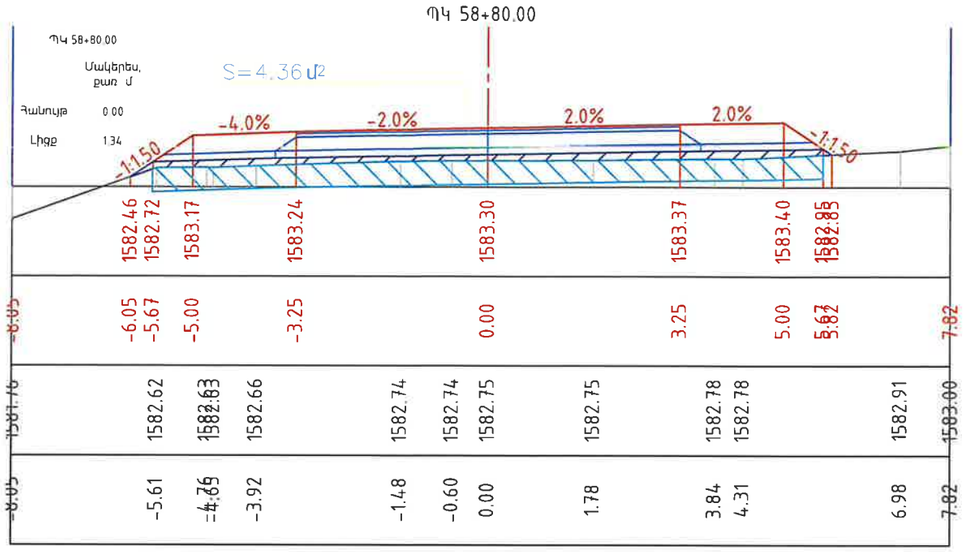
Նախագծի անվանումը / Название проекта

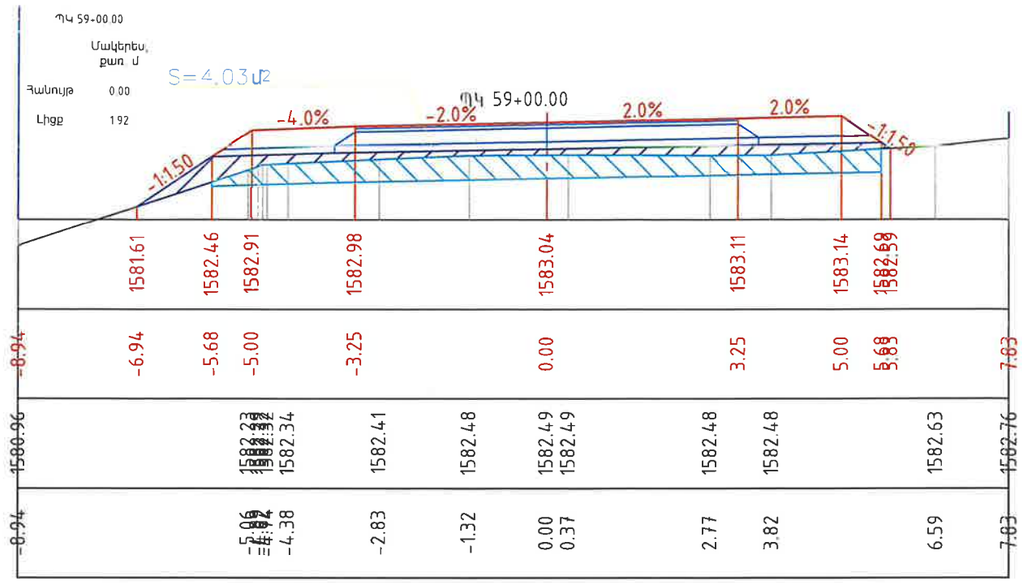
S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

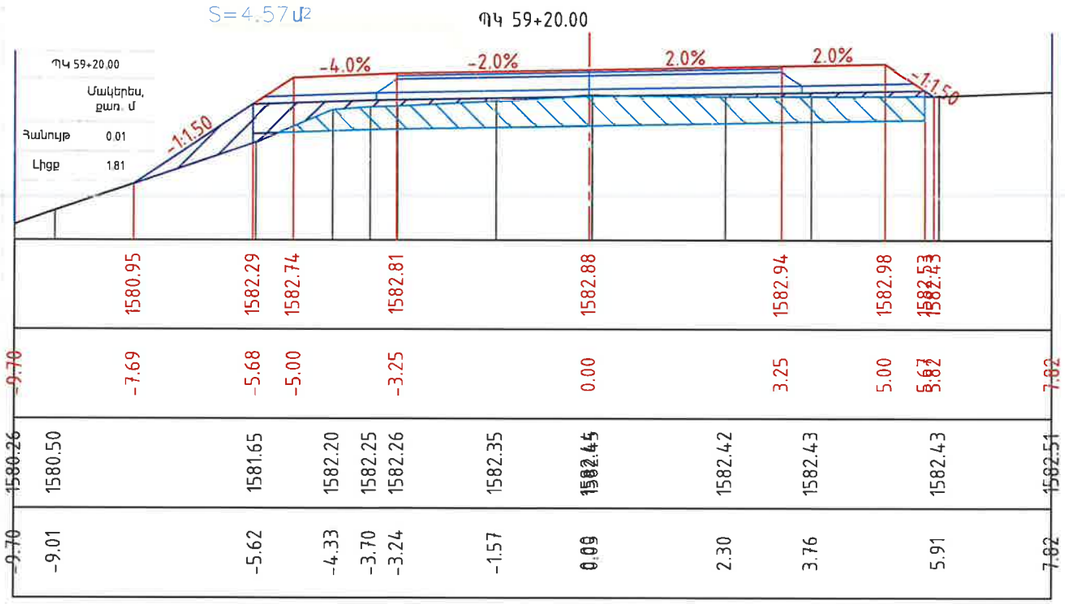
Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ

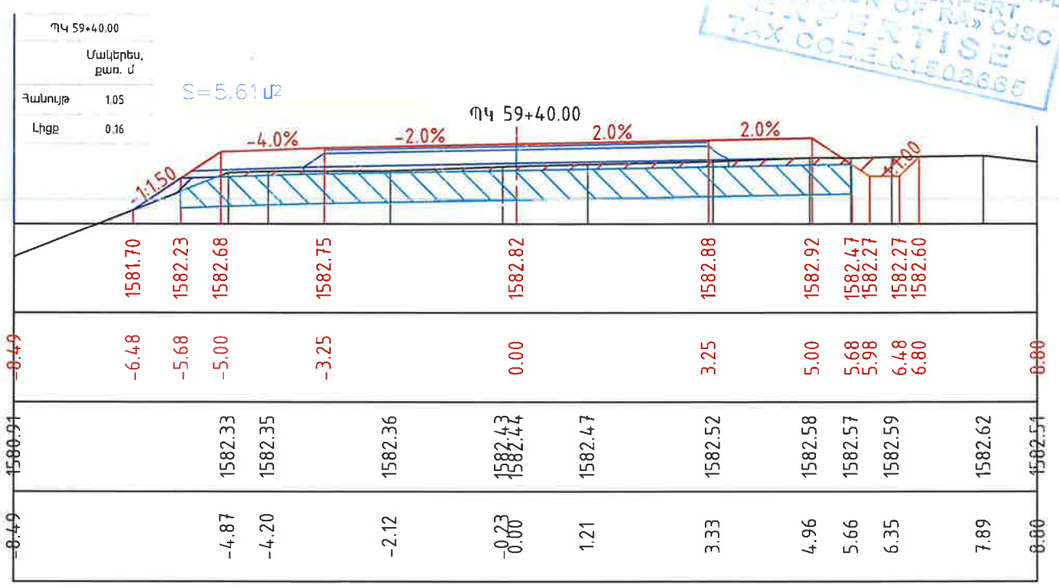
Մասշտաբ / Масштаб: 1:100

Թերթ / Лист: 123/132









ՀՀ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ՎՃԱՐ
«STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01502665

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

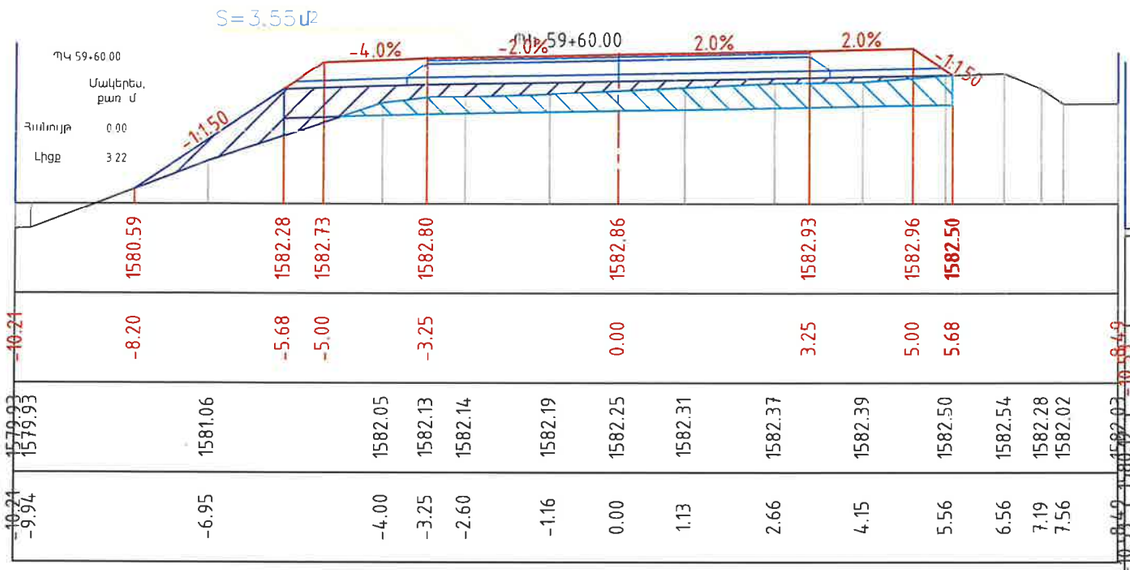
PROLab

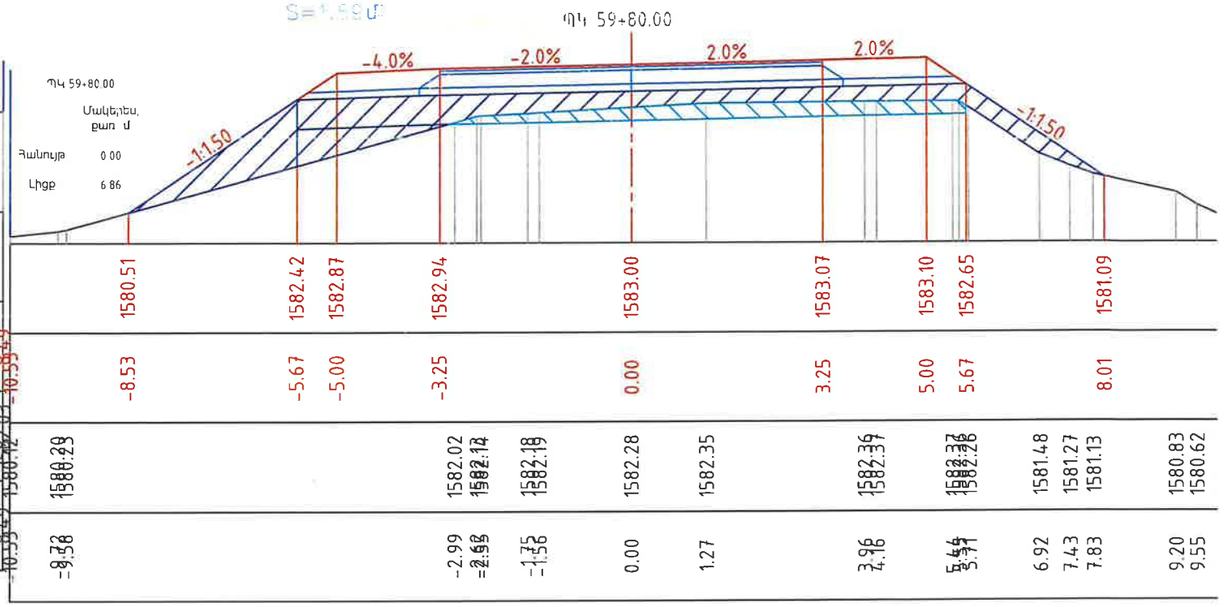
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Աւաքելյան / К.Аракелян	

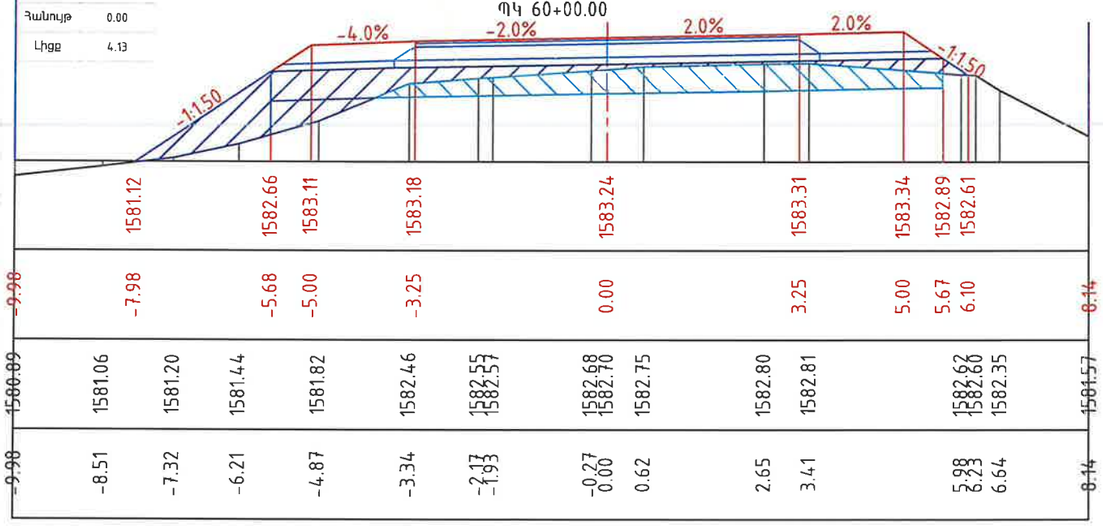
Նախագծի անվանումը / Название проекта

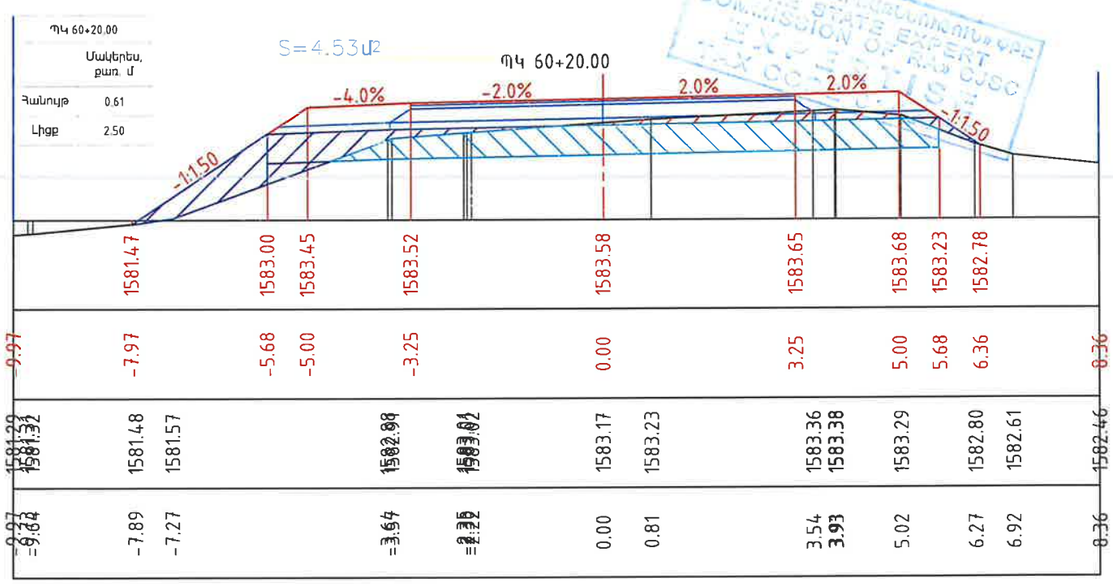
S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Լայնական կտրվացքներ / Поперечные разрези		Թերթ / Лист 124/132
Մասշտաբ / Масштаб	1:100	









ՀՀ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԵՎ ՏԵՂԱՇԱՐԺՈՒԹՅԱՆ ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱՔՆՆԱԿԱՆ ՀԱՆՁՆԱԺՈՂՈՎ
STATE EXPERT COMMISSION OF RA MOUC
ՓՈՐՁԱՔՆՆԱԿԱՆ ՀԱՆՁՆԱԺՈՂՈՎ
EXPERT CONCLUSION

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

PROLab

Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան	Նշումներ / Примечания
	В.Томоян	Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան	
	К.Аракелян	

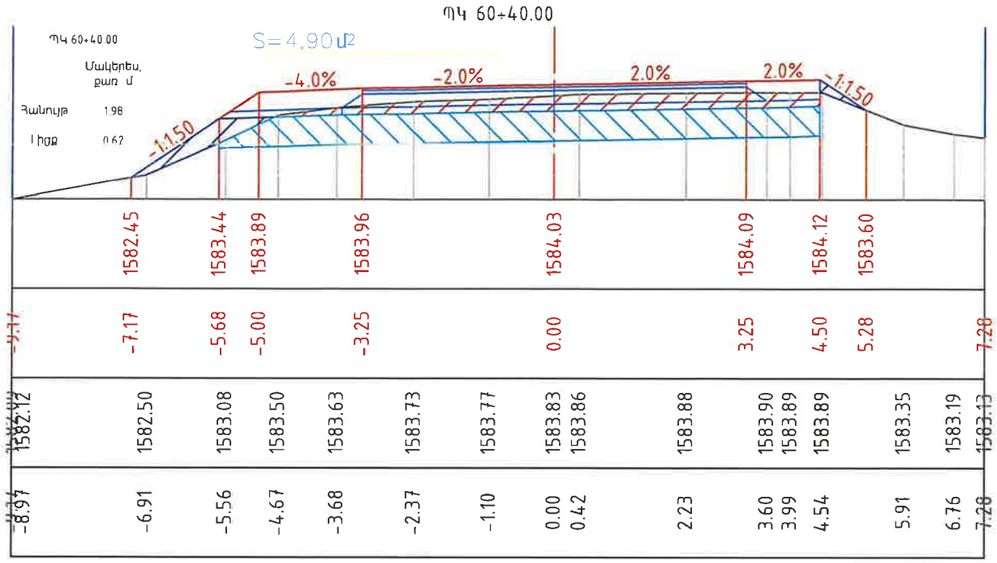
Նախագծի անվանումը / Название проекта

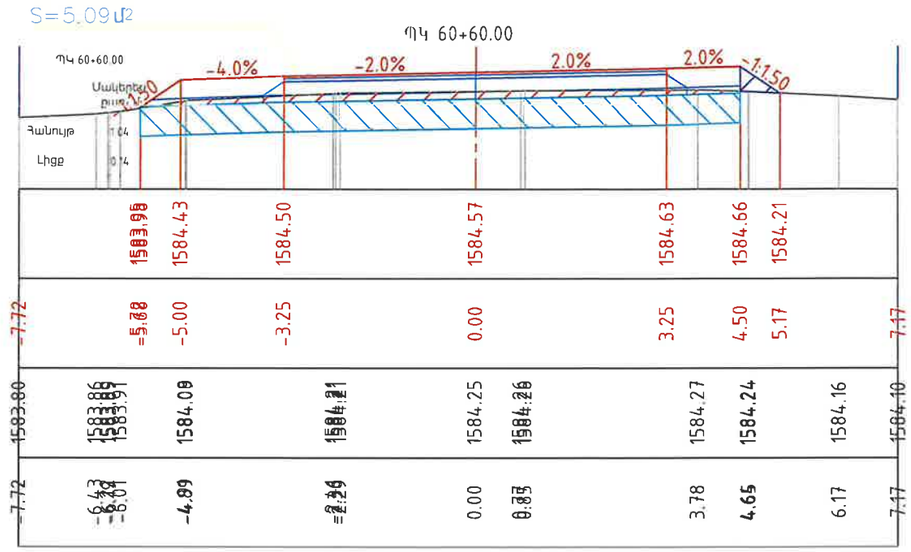
S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

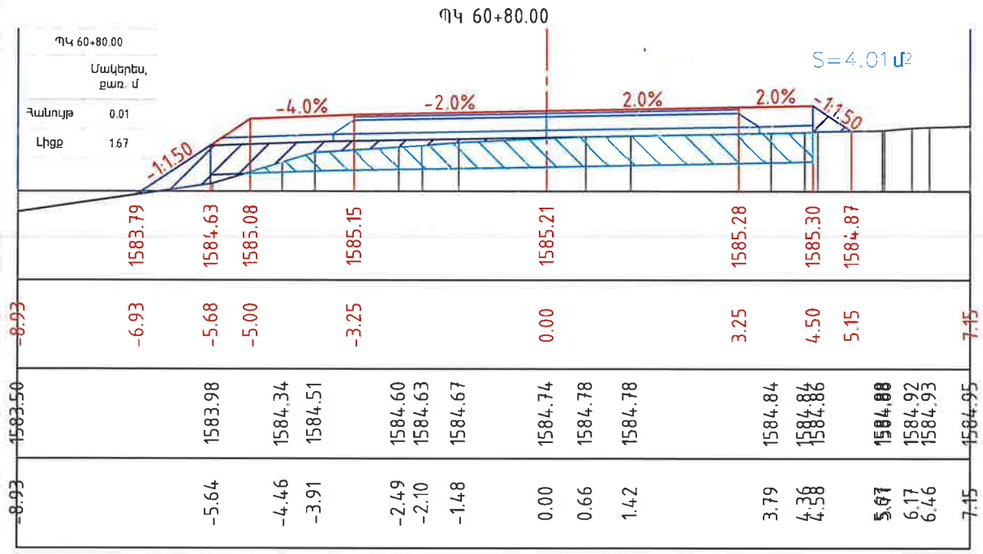
Պոպերեչные разрези / Լայնական կտրվացքներ

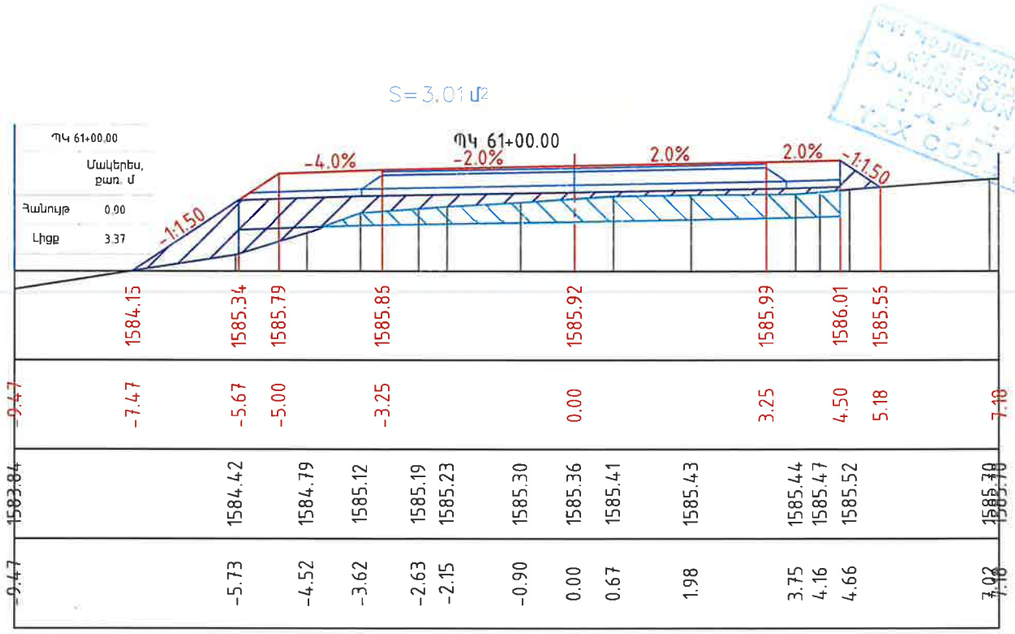
Թերթ / Лист 125/132

Սասշտաբ / Масштаб 1:100









ՀՀ ՏՐԱՆՍՊՈՐՏԻ, ԿԱՊԻ ԵՎ ՀԱՂՈՐԴԱԿՑՈՒԹՅԱՆ ՊԵՏԱԿԱՆ ՀԱՆՁՆԱԺՈՂՈՎ
COMMISSION OF TRANSPORT, COMMUNICATION AND INFORMATION TECHNOLOGIES OF THE REPUBLIC OF ARMENIA
ТЕХ СООТВЕТСТВИЕ

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

PROLab

Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания: Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян	

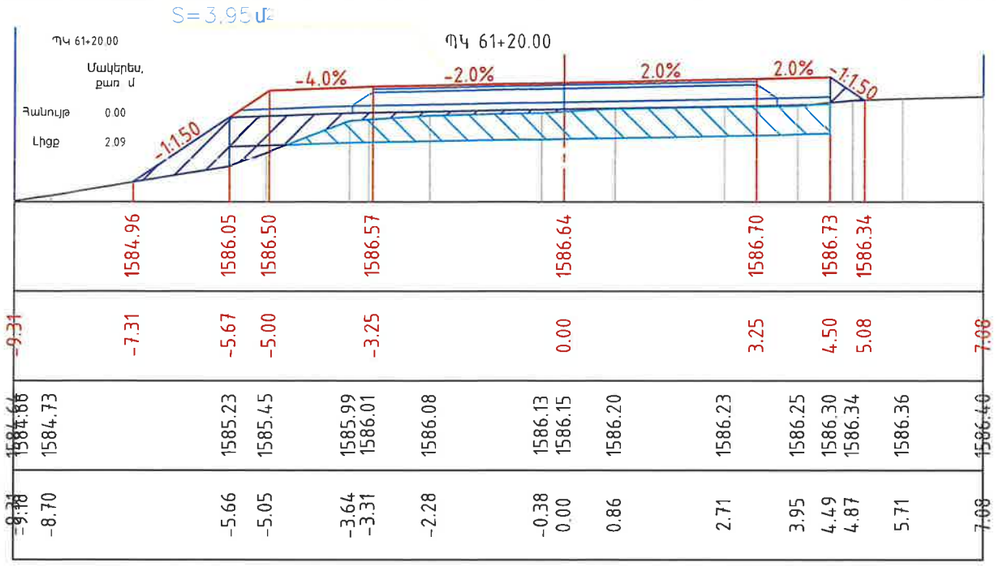
Նախագծի անվանումը / Название проекта

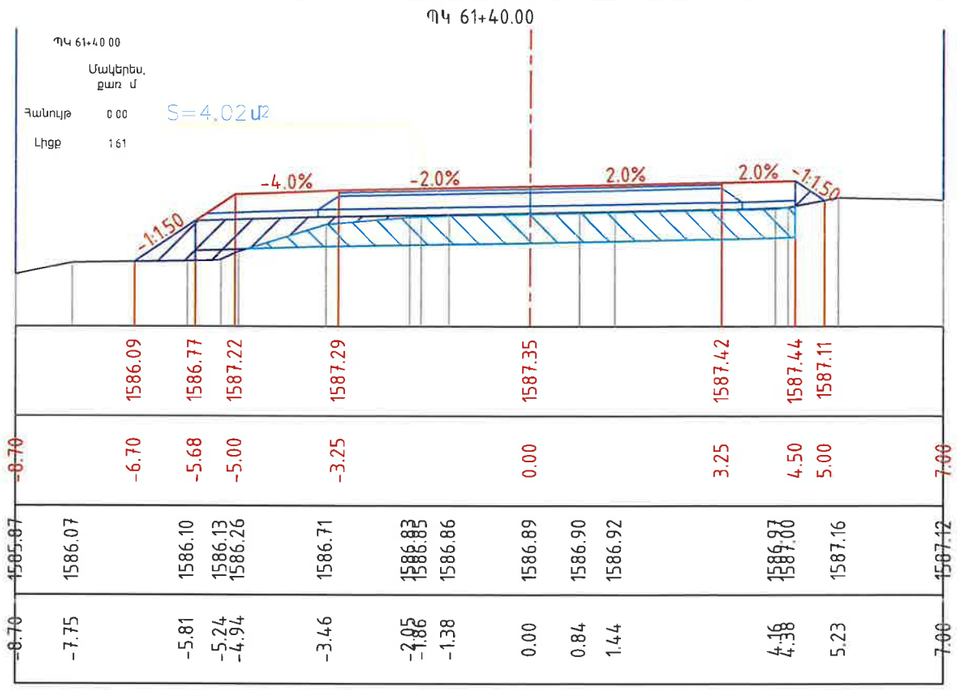
S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

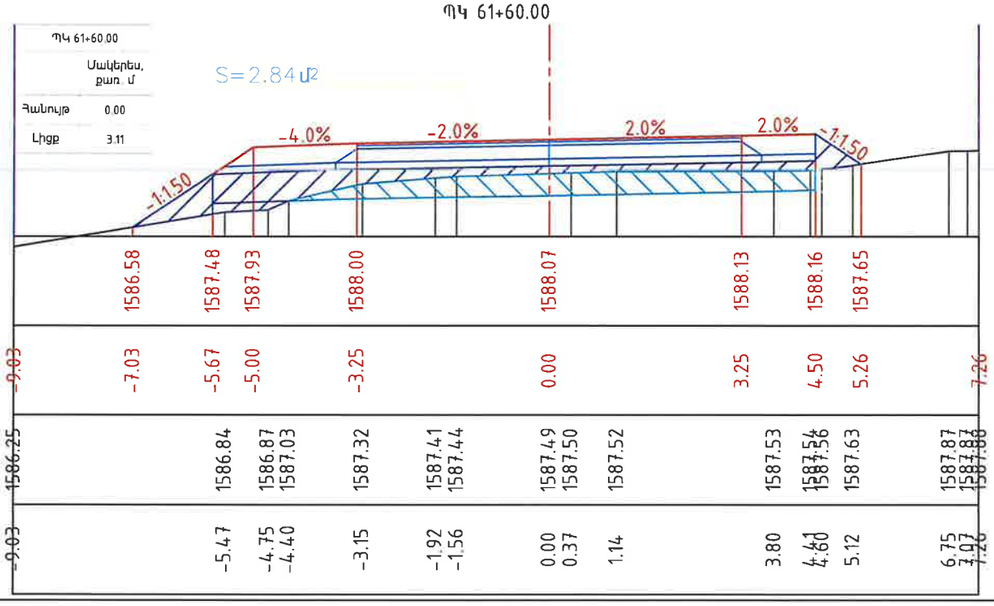
Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ

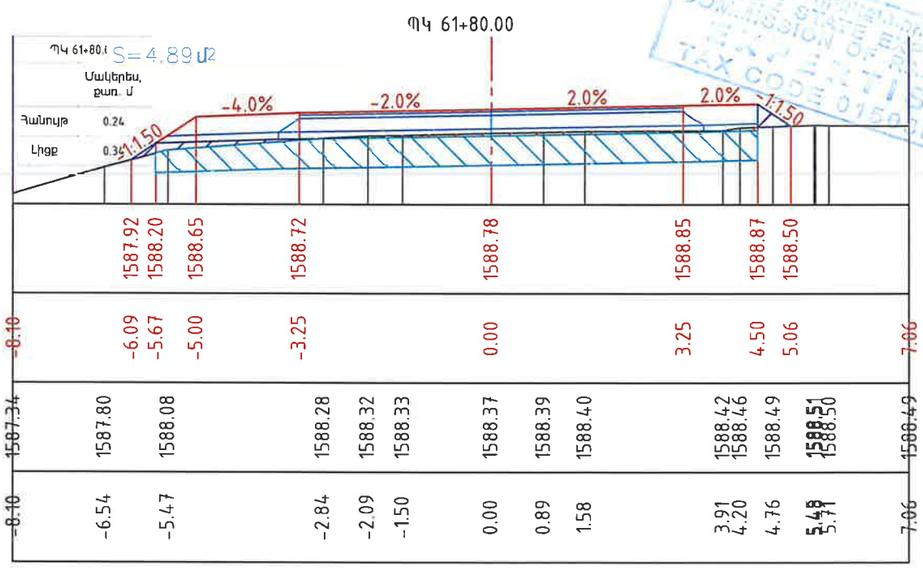
Թերթ / Лист 126/132

Մասշտաբ / Масштаб 1:100









STATE SERVICE FOR QUALITY INFRASTRUCTURE SSQC COMMISSION OF EXPERT EXAMINATION TAX CODE 01502665

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

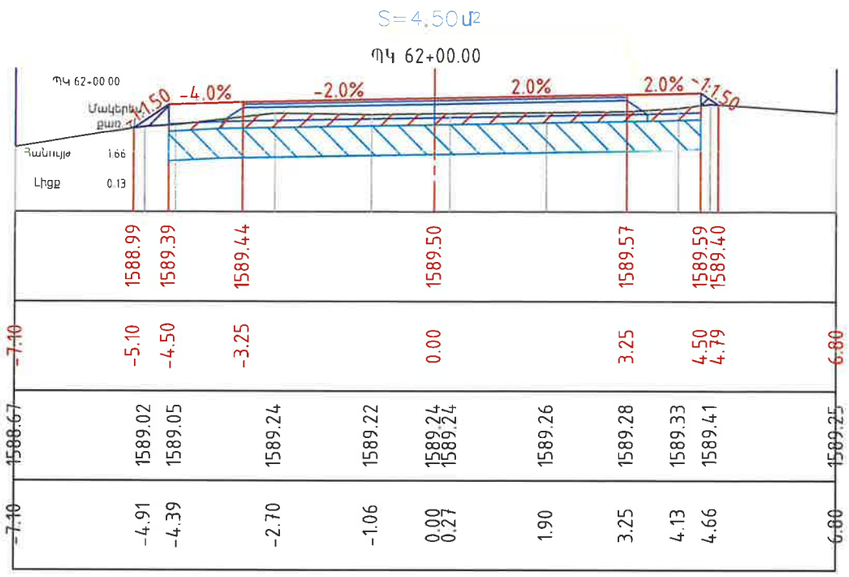
PROLab

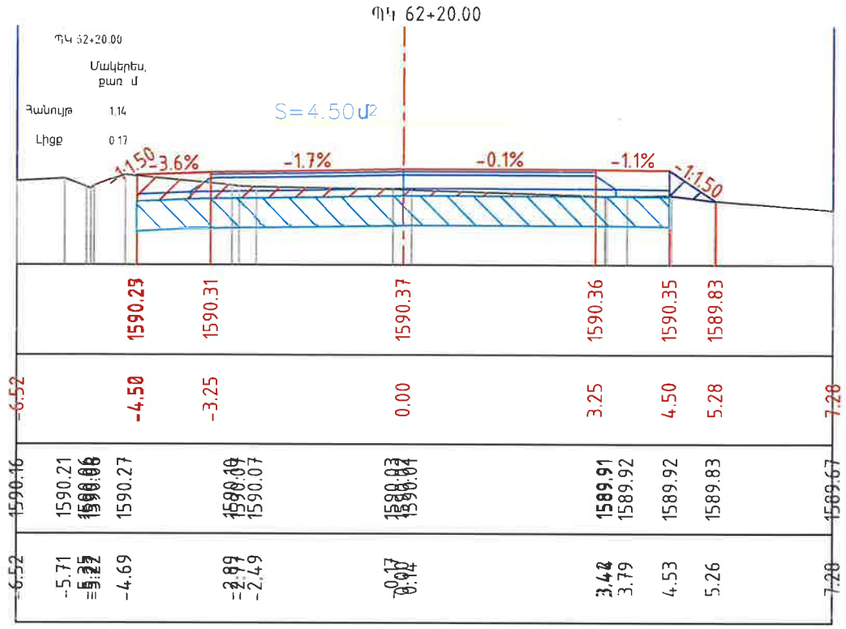
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան	Նշումներ / Примечания
	В.Томоян	Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիեֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան	
	К.Аракелян	

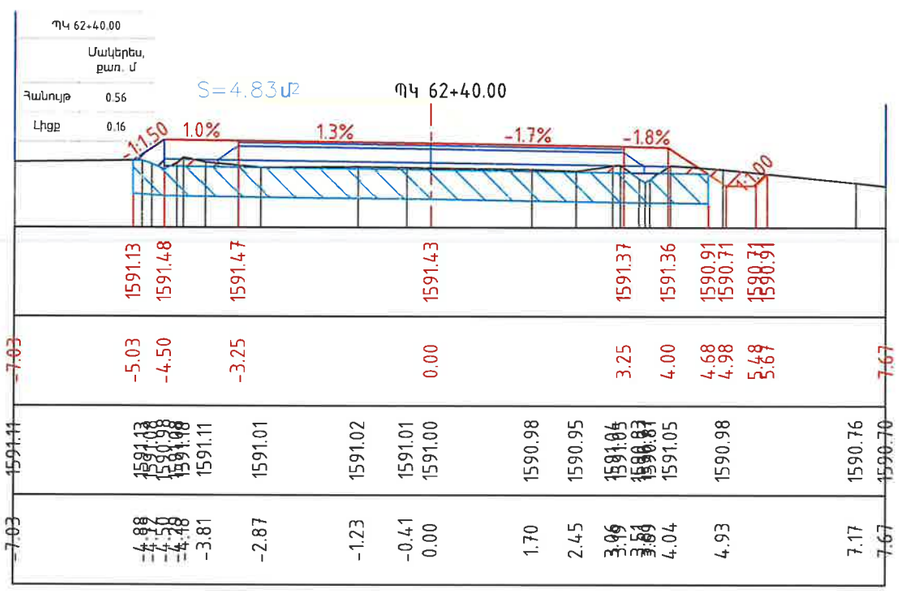
Նախագծի անվանումը / Название проекта

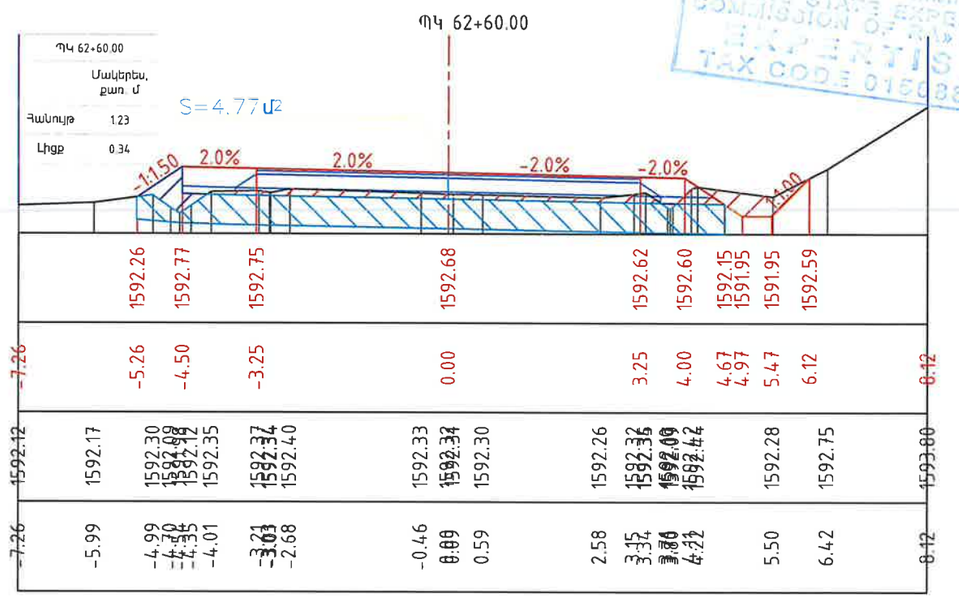
S-9-10, /Մ-2/- Ջեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Պոպերечные разрези / Լայնական կտրվացքներ	Թերթ / Лист 127/132
Մասշտաբ / Масштаб	1:100









THE STATE EXPERT COMMISSION OF THE CJSC EXPERTISE TAX CODE 01508865

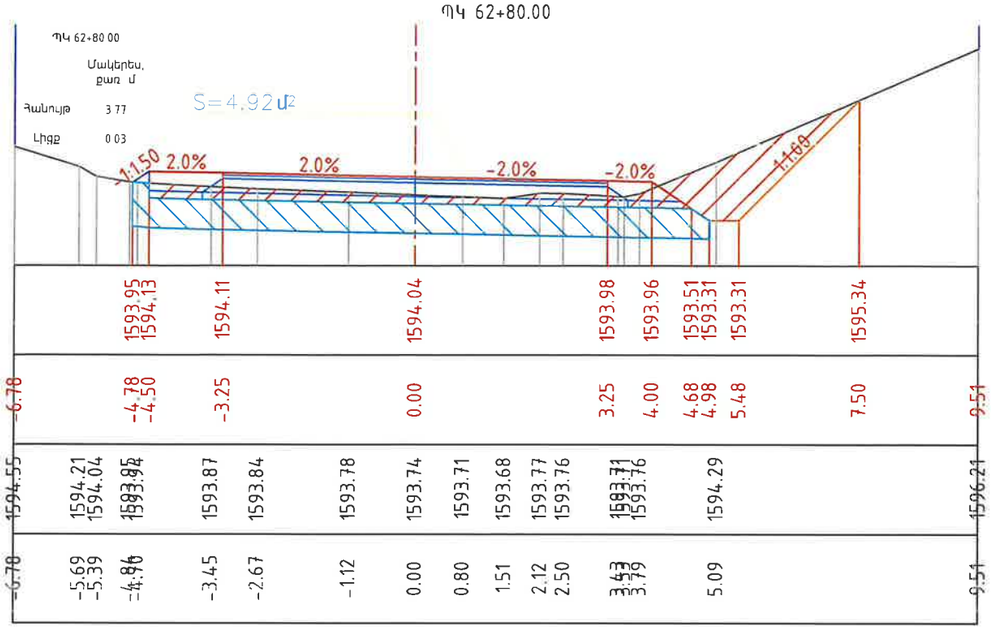
«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"		
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիեֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян	

Նախագծի անվանումը / Название проекта

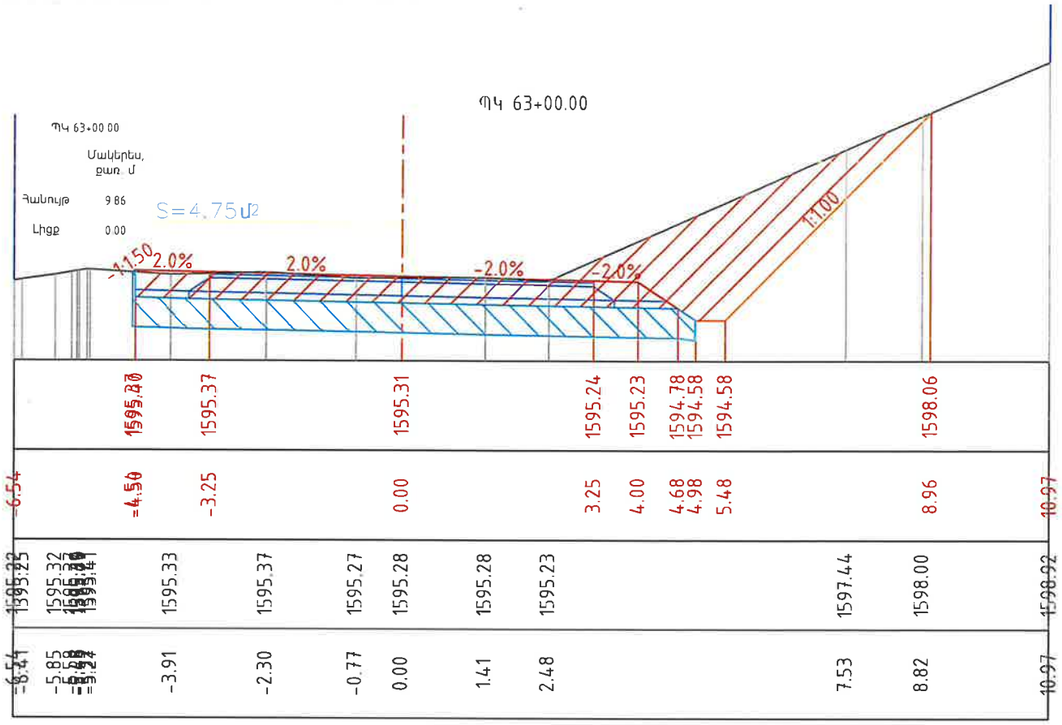
S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ	Թերթ / Лист 128/132
Մասշտաբ / Масштаб	1:100

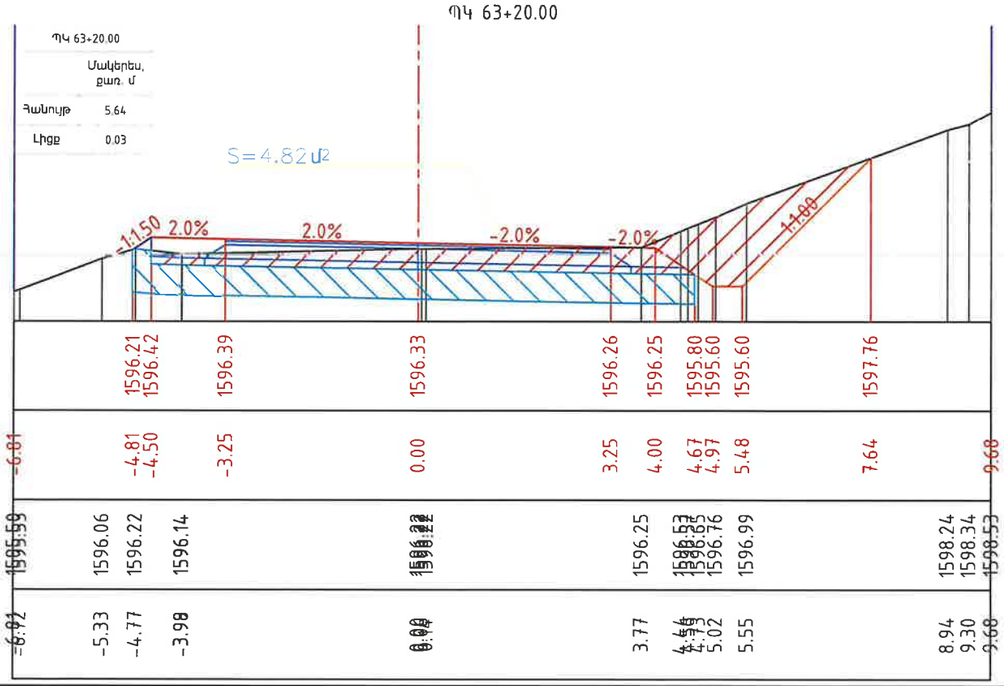
ПК 62+80.00



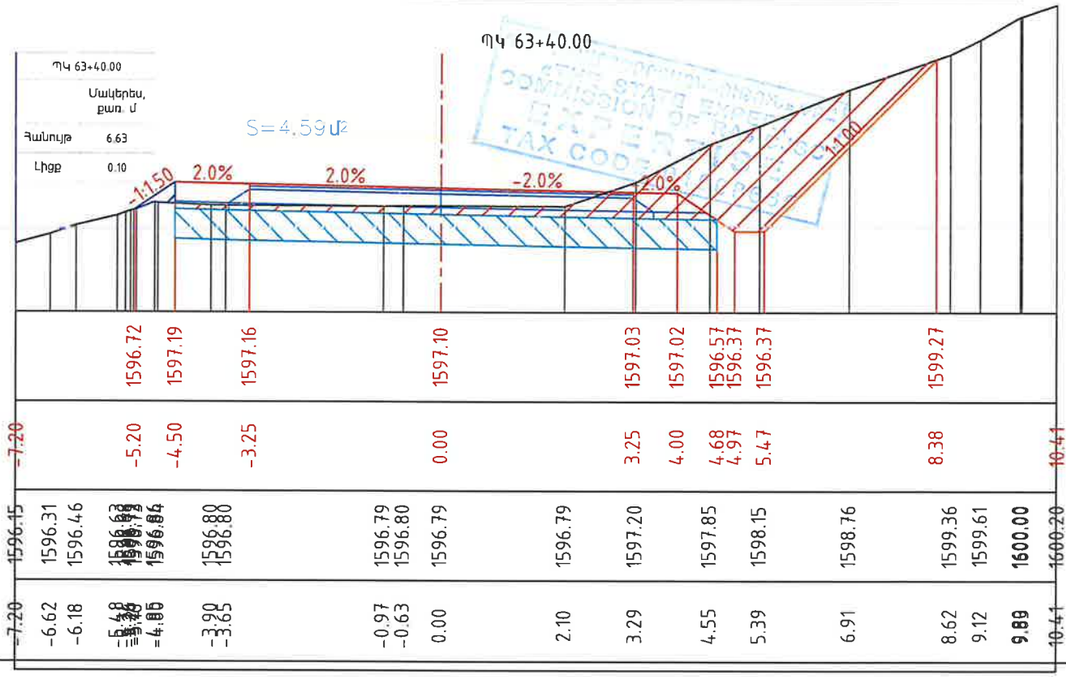
ПК 63+00.00



ПК 63+20.00



ПК 63+40.00



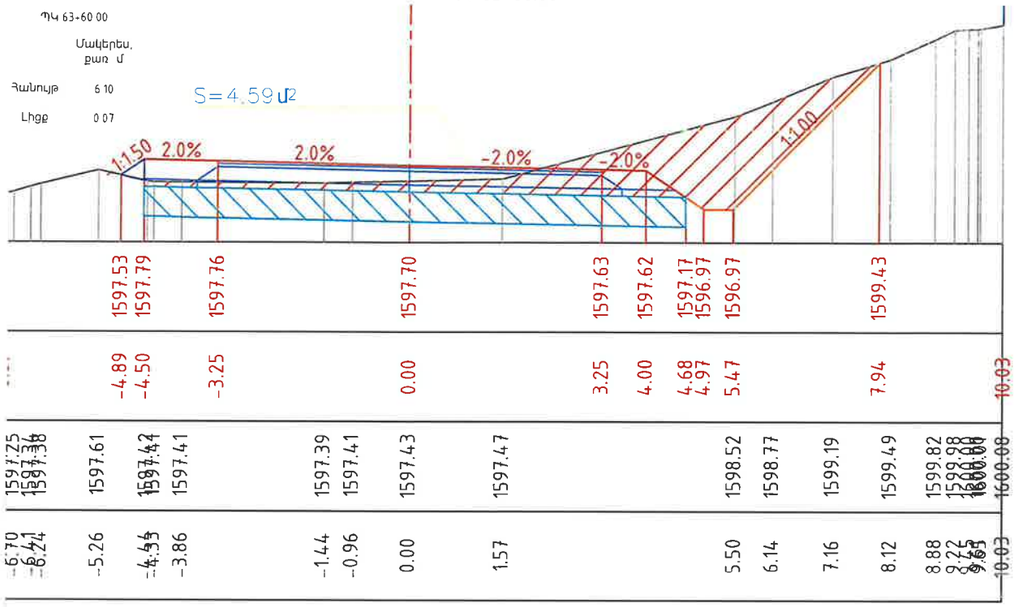
«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"		
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիեֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Աւաբելյան / К.Аракелян	

Նախագծի անվանումը / Название проекта

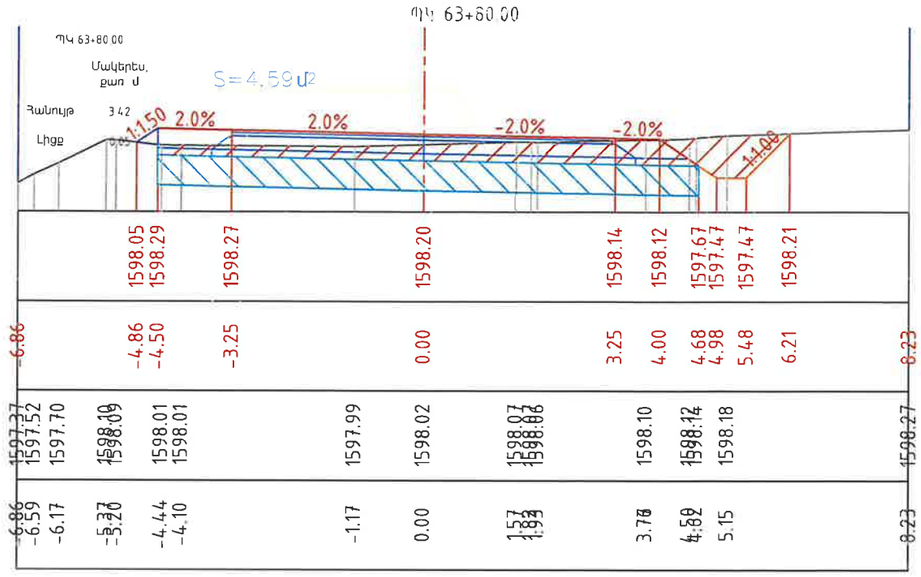
S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Պոպերечные разрези / Լայնական կտրվացքներ	Թերթ / Лист 129/132
Մասշտաբ / Масштаб 1:100	

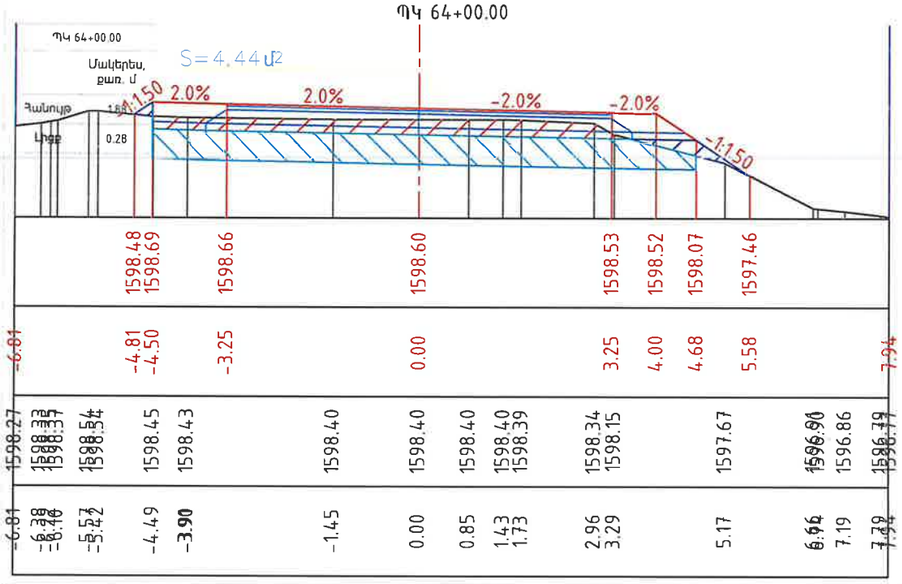
ПК 63+60.00



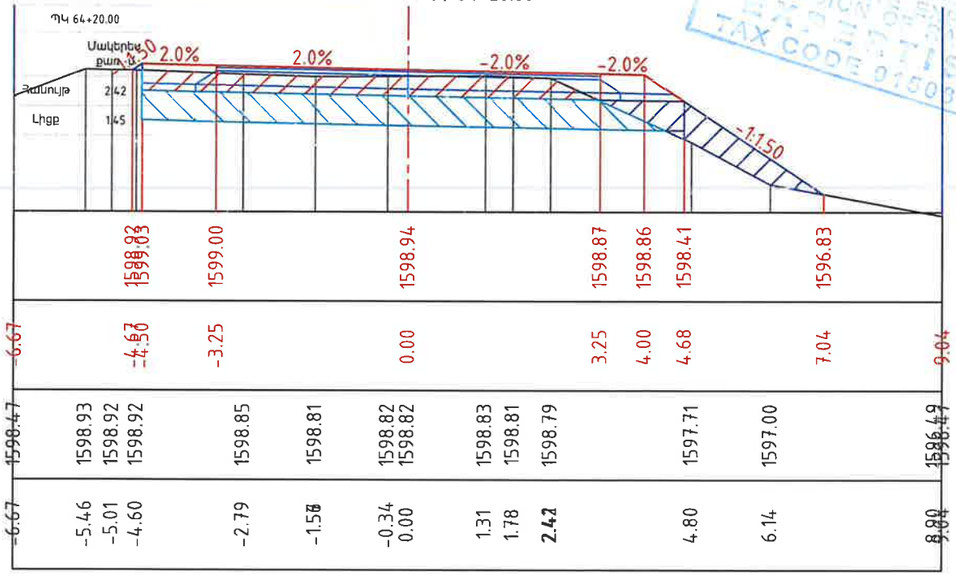
ПК 63+80.00



ПК 64+00.00



ПК 64+20.00



STATE COMMISSION OF PROPERTY EXPERTISE TAX CODE 01500696

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

PROLab

Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիեֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Աւաքելյան / К.Аракелян	

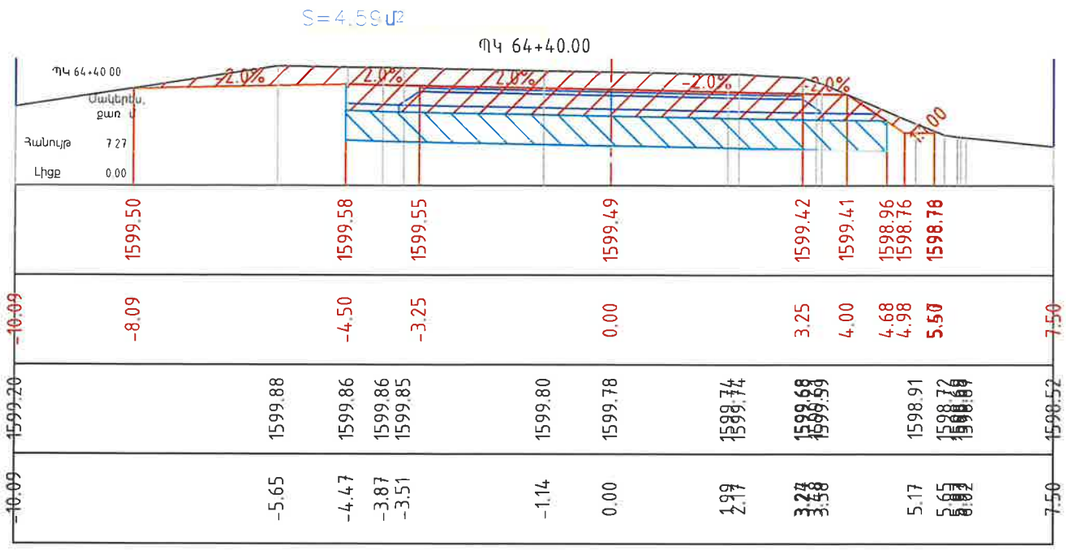
Նախագծի անվանումը / Название проекта

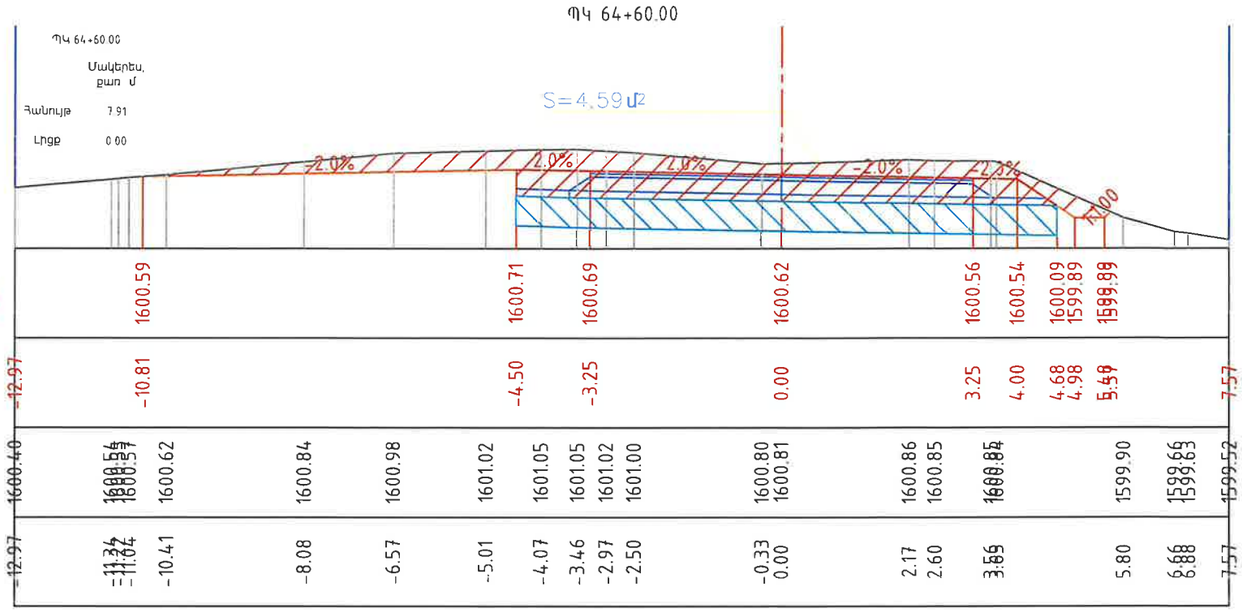
S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

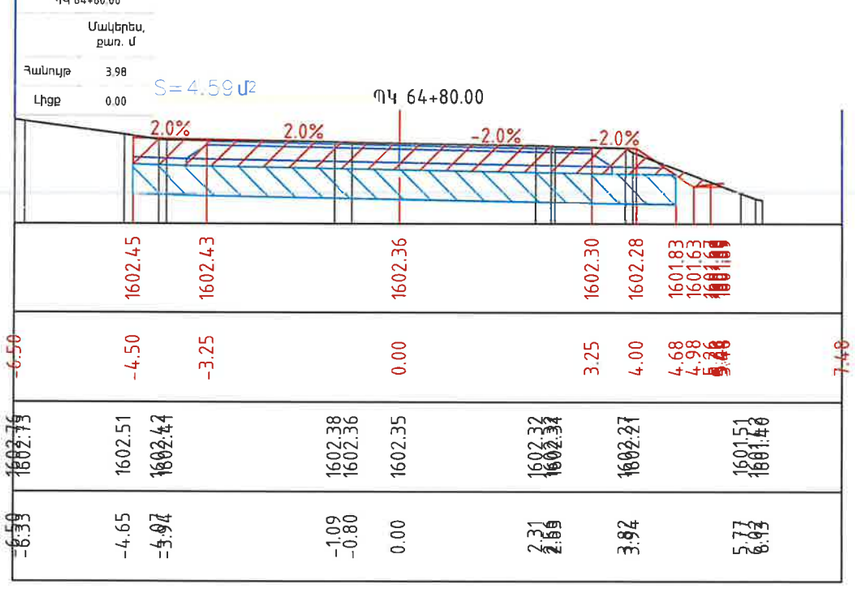
Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ

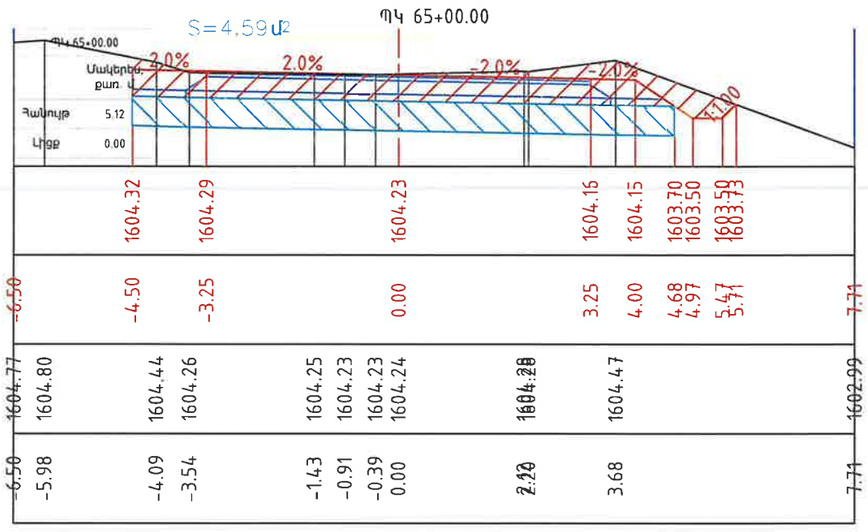
Մասշտաբ / Масштаб 1:100

Թերթ / Лист 130/132









ՀՀ ՊԵՏԱԿԱՆ ԳՐԱՆՑՄԱՆ ԿՈՄԻՏԵ
COMMISSION STATE REGISTRATION
ՀՀ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ
MINISTRY OF URBAN DEVELOPMENT OF RA
ՀՀ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ
ՀՀ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ
ՀՀ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

PROLab

Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան	
	В.Томоян	
Ստուգեց Проверил	Կ.Աւաբելյան	
	К.Аракелян	

Նշումներ / Примечания

Կարմիրով նախագծային նիշերն են
Սևով-գոյություն ունեցող ռելիեֆը
Красные метки -проектные
Чёрные метки-рельеф

Նախագծի անվանումը / Название проекта

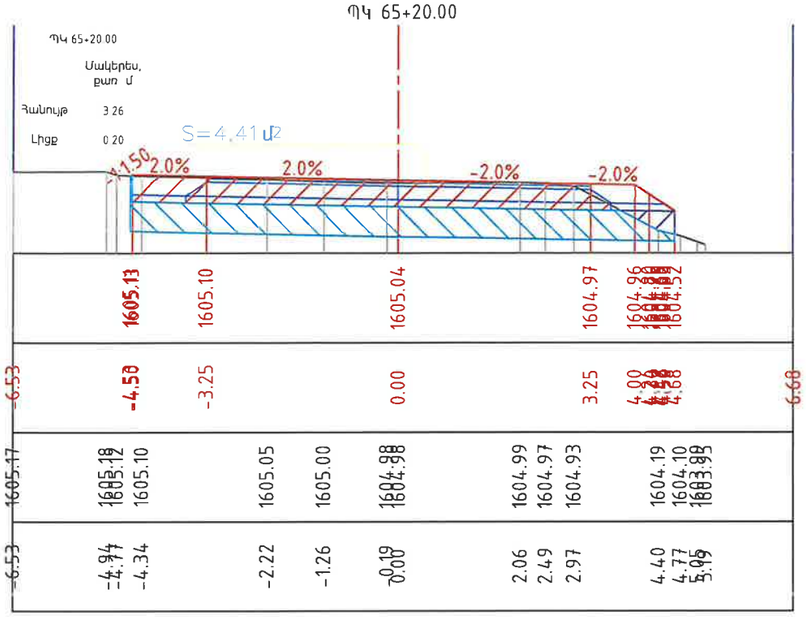
S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ

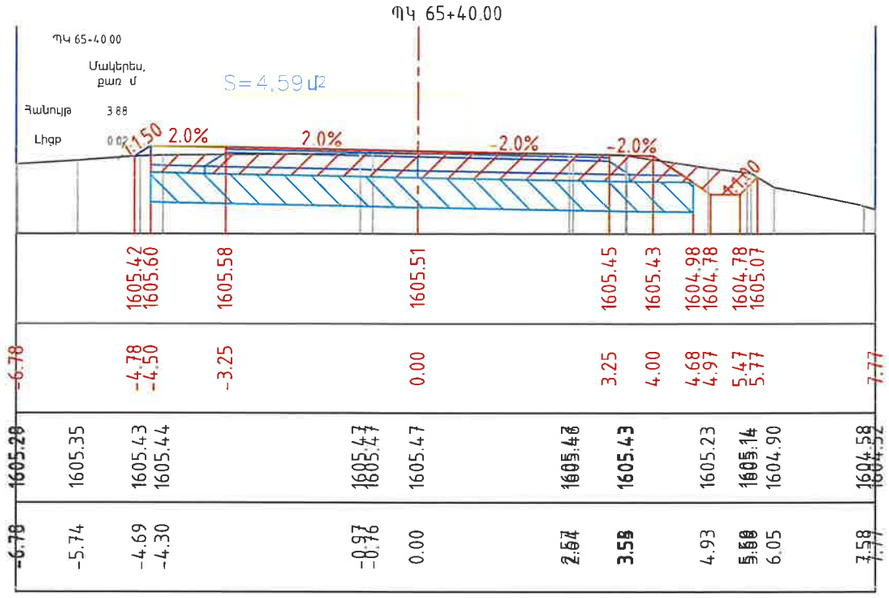
Մասշտաբ / Масштаб 1:100

Թերթ / Лист 131/132

ПК 65+20.00



ПК 65+40.00



ПК 65+60.00

ПК 65+60.29

ՀՀ ՈՒՐԲԱՆԱՅԻՆ ԳՈՐԾԵՐԻ ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱԳԵՏԱԿԱՆ ՀԱՆՁՆԱԺՈՂՈՎ
STATE EXPERT COMMISSION OF RA MUSC
EXPERTISE
TAX CODE 01080...

«Պռոլաբ» ՍՊԸ / ООО "Пролаб"		
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	Նշումներ / Примечания Կարմիրով նախագծային նիշերն են Սևով-գոյություն ունեցող ռելիեֆը Красные метки -проектные Чёрные метки-рельеф
Ստուգեց Проверил	Կ.Աբաքելյան / К.Аракелян	

Նախագծի անվանումը / Название проекта

S-9-10, /Մ-2/- Ջեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Поперечные разрези / Լայնական կտրվացքներ		Թերթ / Лист 132/132
Մասշտաբ / Масштаб	1:100	

«Պռոլաբ» ՍՊԸ, Հեռ.՝ 099-99-17-35

Էլ.հասցե՝ prolabarmenia@gmail.com

Տ-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ

Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Փոված հատակագիծ

Կատարող՝ «Պռոլաբ» ՍՊԸ

Պատվիրատու՝ ՀՀ տարածքային կառավարման և ենթակառուցվածքների նախարարություն

ԵՐԵՎԱՆ 2026



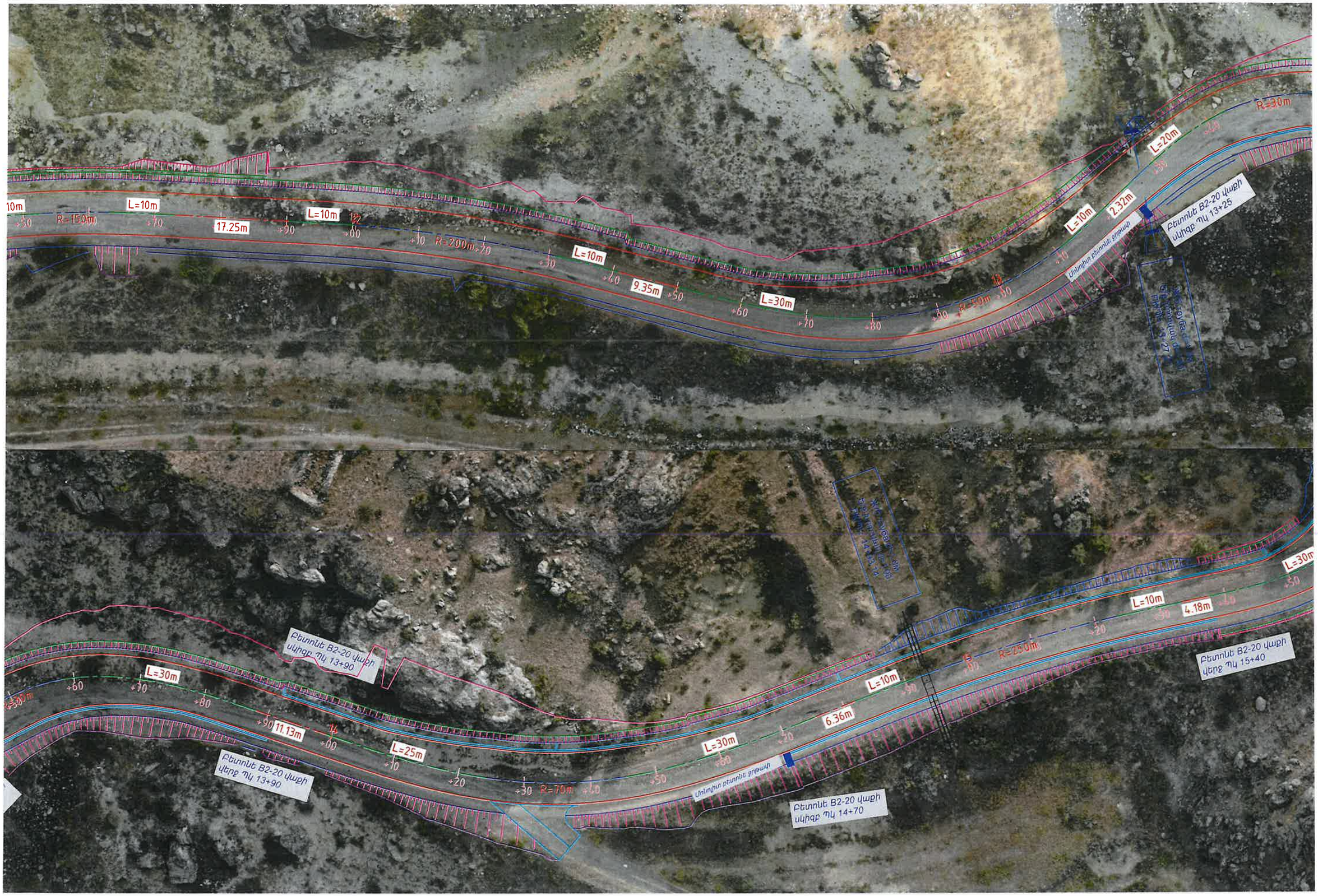
PROLab Ռոռլաբե ՍՊԸ ООО "Пролаб"	Վ.Թոմոյան В.Томоян	Կ.Առաքելյան К.Аракелян	S-9-10, /Մ-2/- Ձեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Փոված հատակագիծ	Թերթ/Лист 1/ 18



PROLab Պռոլաբե ՍՊԸ ООО "Пролаб"	Վ.Թոմոյան В.Томоян		Կ.Առաքելյան К.Аракелян	S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Փռված հատակագիծ	Թերթ/Лист 2/ 18



PROLab Պռոլաբ ՍՊԸ ООО "Пролаб"	Վ.Թոմոյան В.Томоян	Կ.Առաքելյան К.Аракелян	S-9-10, /Մ-2/- Ձեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Փռված հատակագիծ	Թերթ/Лист 3/ 18

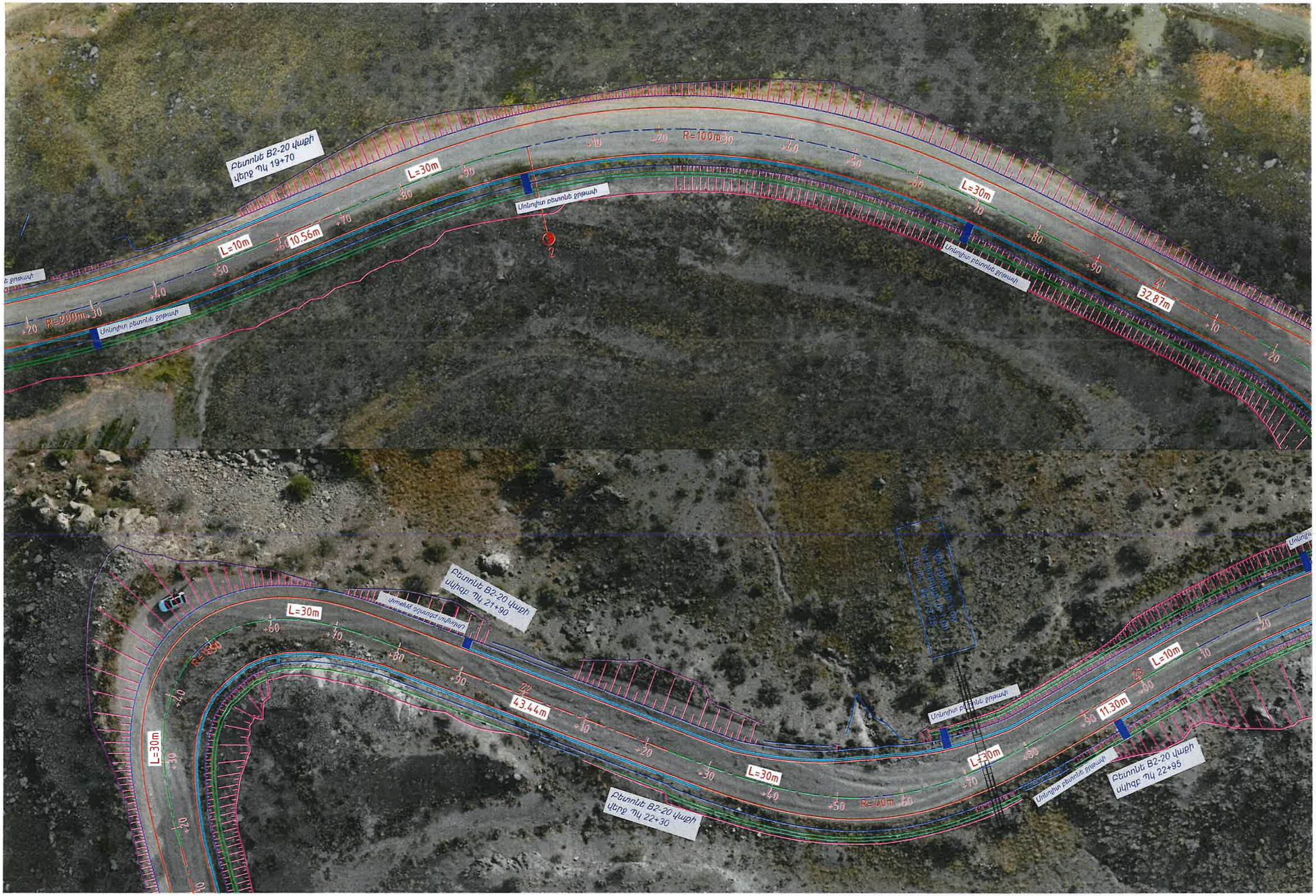


Պռոլաբե ՍՊԸ ООО "Пролаб"	Վ.Թոմոյան В.Томоян		Կ.Առաքելյան К.Аракелян	S-9-10, /Մ-2/- Ձեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Փռված հատակագիծ

Թերթ/Лист
4/ 18



PROLab Պռոլաբե ՍՊԸ ООО "Пролаб"	Վ.Թոմոյան В.Томоян		Կ.Առաքելյան К.Аракелян	S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Փռված հատակագիծ	Թերթ/Лист 5/ 18



PRO Lab Պռոլաբ ՍՊԸ ООО "Пролаб"	Վ.Թոմոյան В.Томоян		Կ.Առաքելյան К.Аракелян		Փոված հատակագիծ	Թերթ/Лист 6/ 18

S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500


Մոնոլիտ բետոնե ջրթափ
Մոնոլիտ բետոնե ջրթափ
Մոնոլիտ բետոնե ջրթափ
Մոնոլիտ բետոնե ջրթափ
Մոնոլիտ բետոնե ջրթափ
L=10m
R=150m
31.14m
L=10m
R=250m
L=10m
14.68m
L=30m
R=140m
Բետոնե B2-20 վաքի վերջ ՊԿ 24+65
Բետոնե b վերջ ՊԿ 25
L=30m
Բետոնե B2-20 վաքի վերջ ՊԿ 25+30
L=20m
R=100m
L=30m
0.87m
Բետոնե B2-20 վաքի սկիզբ ՊԿ 25+85
Մոնոլիտ բետոնե ջրթափ
Մոնոլիտ բետոնե ջրթափ
L=30m
31.72m
L=30m
R=120m
Բետոնե B2-20 վաքի վերջ ՊԿ 26+20
Մոնոլիտ բետոնե ջրթափ
Բետոնե B2-20 վաքի սկիզբ ՊԿ 26+85
Բետոնե B2-20 վաքի սկիզբ ՊԿ 25+30



PROLab

Պռոլաբե ՍՊԸ
ООО "Пролаб"

Վ.Թոմոյան
В.Томоян

Կ.Առաքելյան
К.Аракелян

S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Փռված հատակագիծ

Թերթ/Лист
8/ 18



PROLab Ռոդլաբե ՍՊԸ ООО "Пролаб"	Վ.Թոմոյան В.Томоян	Կ.Առաքելյան К.Аракелян	S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Փռված հատակագիծ	Թերթ/Лист 9/ 18

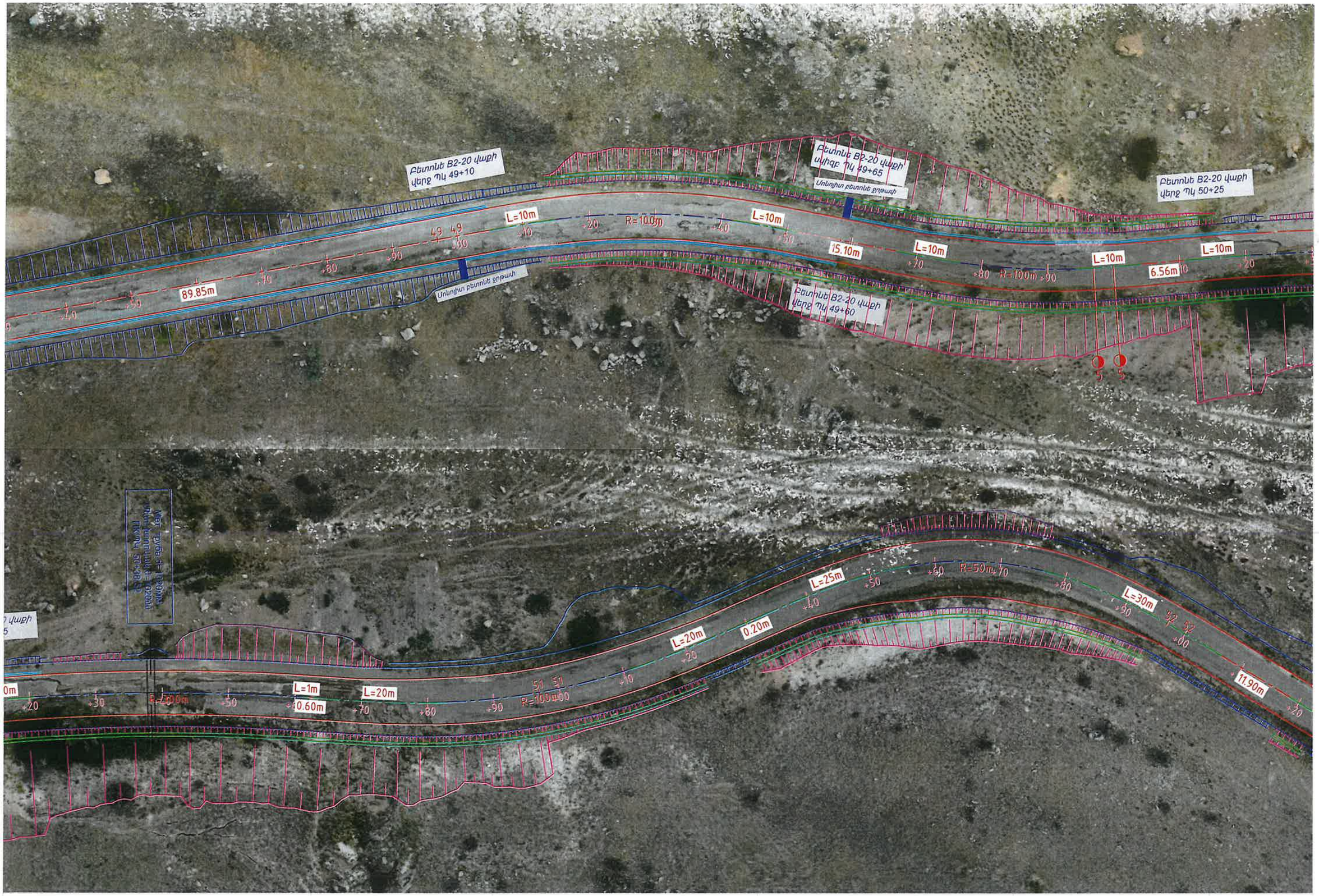

Բետոնե B2-20 վաքի վերջ ՊԿ 34+50
L=30m
23.62m
L=30m
L=30m
R=50m
35 35
L=30m
9.37m
L=10m
36 36
L=10m
R=120m
L=10m
0.17m
Սոնոլիտ բետոնե ջրհեղեղ
Բետոնե B2-20 վաքի սկիզբ ՊԿ 36+50
Սոնոլիտ բետոնե ջրհեղեղ
R=50m
37 37
L=30m


Բետոնե B2-20 վաքի սկիզբ ՊԿ 37+30
Մոնոլիտ բետոնե ջրթափ
L=30m
99.62m
38
L=10m
R=300m
L=10m
Մոնոլիտ բետոնե ջրթափ
Մոնոլիտ բետոնե ջրթափ
L=10m
39
14.97m
L=10m
R=200m
Մոնոլիտ բետոնե ջրթափ
Մոնոլիտ բետոնե ջրթափ
L=10m
87.72m
Մոնոլիտ բետոնե ջրթափ
Մոնոլիտ բետոնե ջրթափ

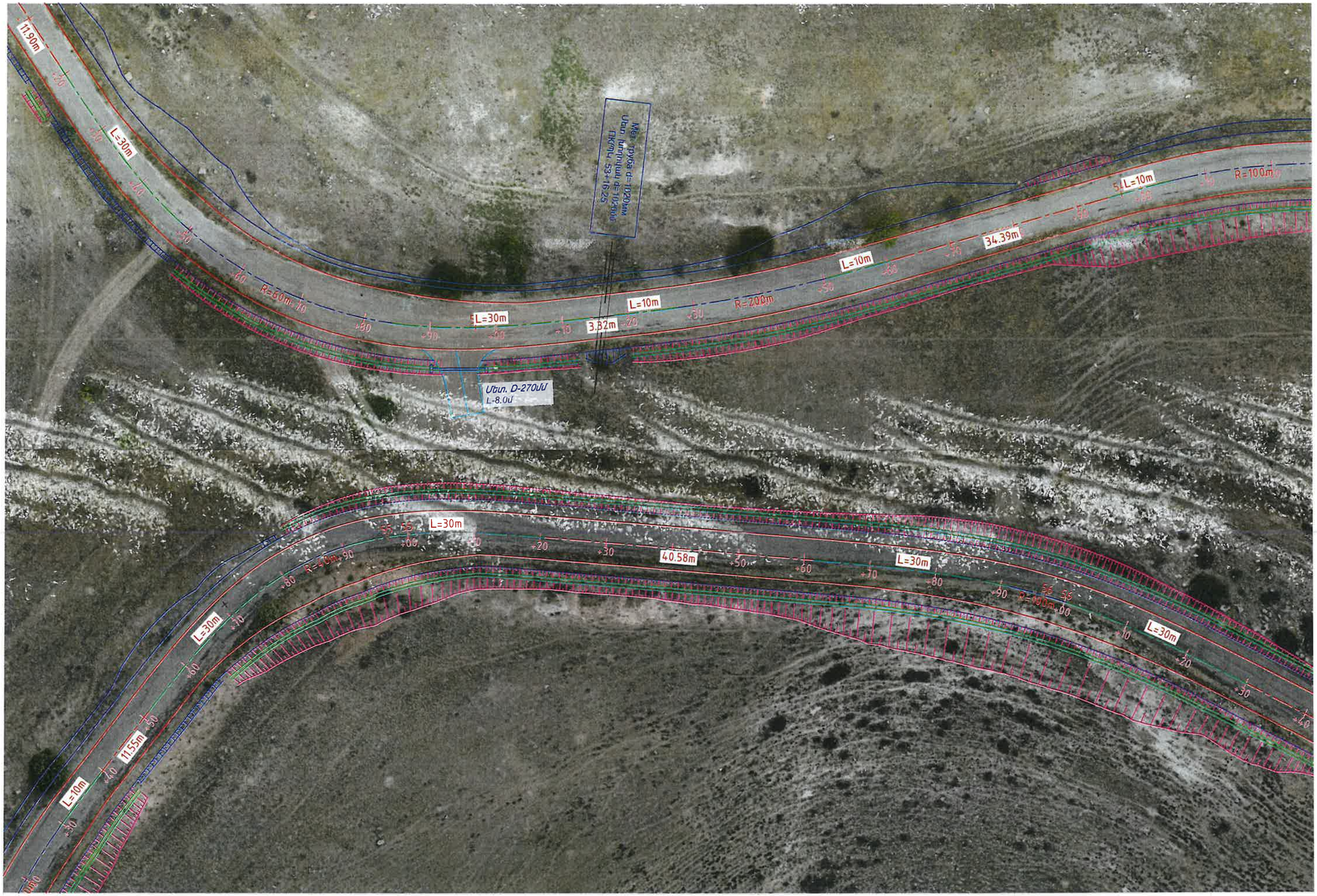


PROLab Պռոլաբե ՍՊԸ ООО "Пролаб"	Վ.Թոմոյան В.Томоян		Կ.Առաքելյան К.Аракелян	S-9-10, /Մ-2/- Ձեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Փռված հատակագիծ	Թերթ/Лист 12/ 18


Մոնոլիտ բետոնե ջրթափ
L=30m
R=200m
L=10m
11.91m
Մոնոլիտ բետոնե ջրթափ
Մետ. D-270մմ
L-8.0մ
L=10m
98.85m
R=500m



PROLab Պռոլաբե ՍՊԸ ООО "Пролаб"	Վ.Թոմոյան В.Томоян		Կ.Առաքելյան К.Аракелян		S-9-10, /Մ-2/- Ձեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Փռված հատակագիծ	Թերթ/Лист 14/ 18



PROLab Պռոլաբ ՍՊԸ ООО "Пролаб"	Վ.Թոմոյան В.Томоян		Կ.Առաքելյան К.Аракелян	S-9-10, /Մ-2/- Ձեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Փռված հատակագիծ	Թերթ/Лист 15/ 18



PROLab Պռոլաբ ՍՊԸ ООО "Пролаб"	Վ.Թոմոյան В.Томоян		Կ.Առաքելյան К.Аракелян	S-9-10, /Մ-2/- Ձեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Փռված հատակագիծ



PROLab ՊՈՈԼԱԲ ՍՊԸ ООО "Пролаб"	Վ.Թոմոյան В.Томоян		Կ.Առաքելյան К.Аракелян	S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Փռված հատակագիծ	Թերթ/Лист 17/ 18


3.75m
21.94m
26.49m
13.73m

«Պռոլաբ» ՍՊԸ, Հեռ.՝ 099-99-17-35

Էլ.հասցե՝ prolabarmenia@gmail.com

S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ

Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Ճանապարհային նշաններ և կահավորում

Дорожные знаки и разметка

Կատարող՝ «Պռոլաբ» ՍՊԸ

Պատվիրատու՝ ՀՀ տարածքային կառավարման և ենթակառուցվածքների նախարարություն

<< ՀԱՄԱՁԱՅՆԵՑՎԱԾ Է>>

ՀՀ ՆԳՆ ոստ. ՀՈԳՎ ՎԳԲԲ վարչ.

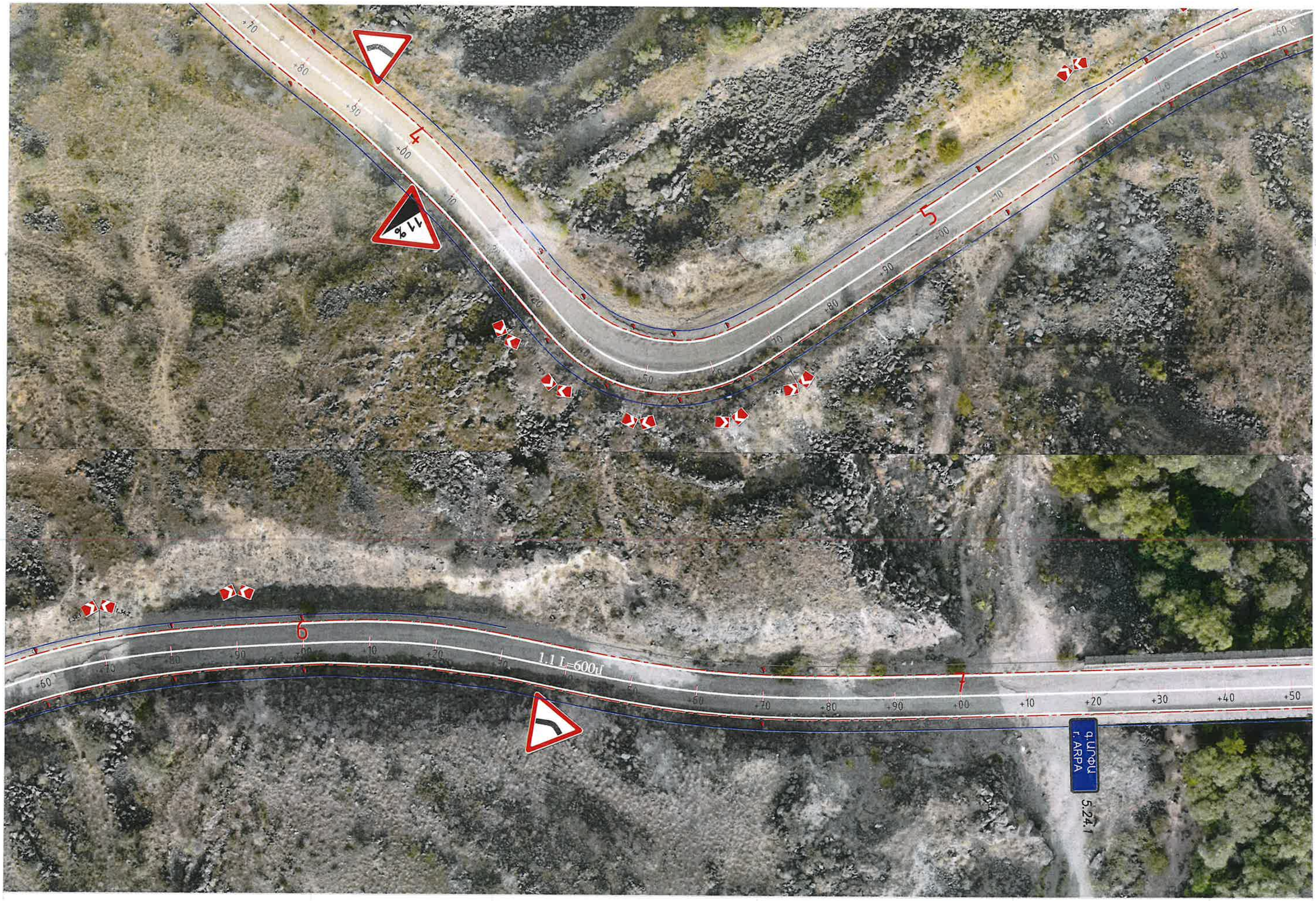
ՃԵԿՄՀ բաժնի պետ, ոստ. փոխգնդապետ

Կ. Կոստանյան _____

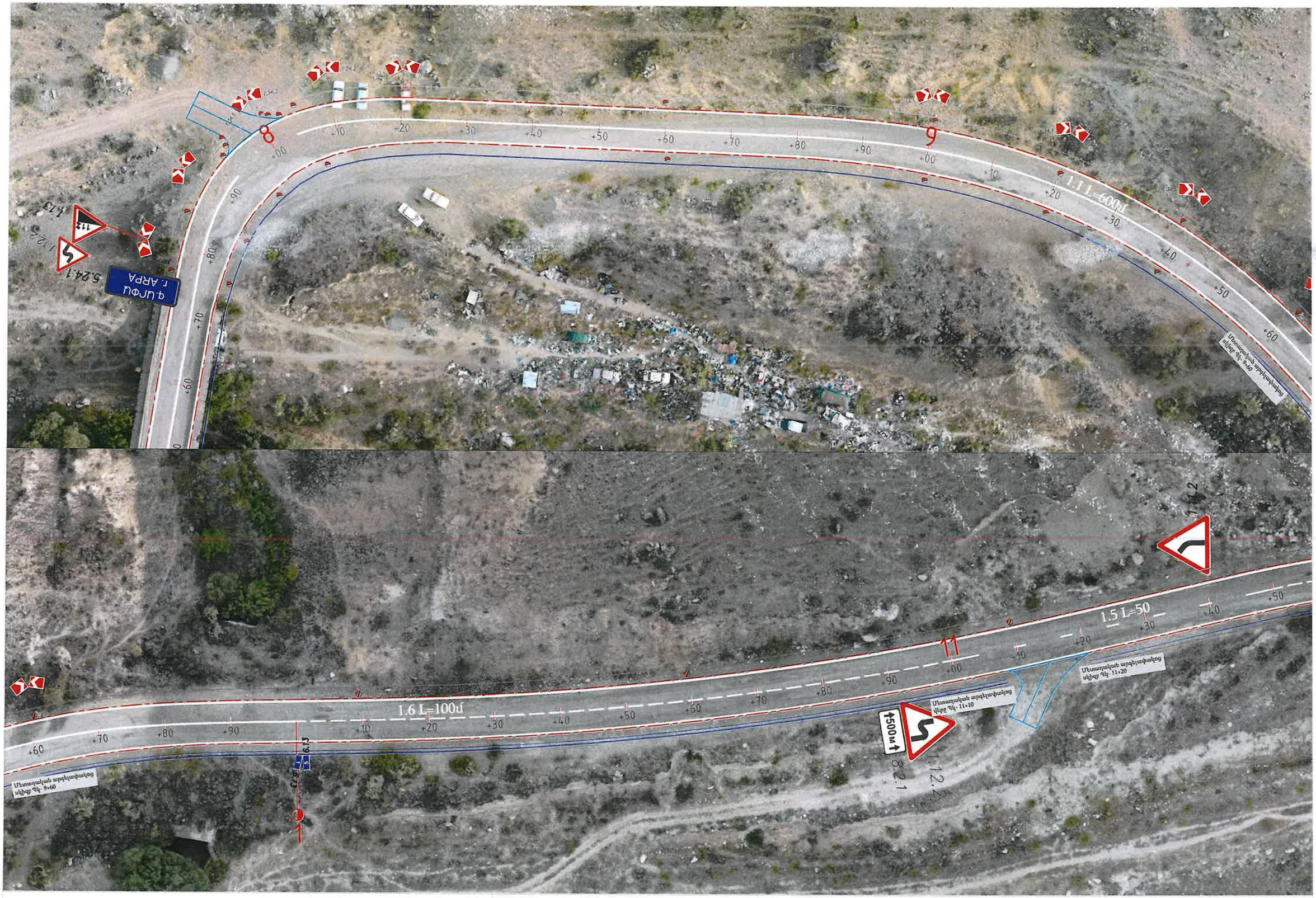
ԵՐԵՎԱՆ 2026



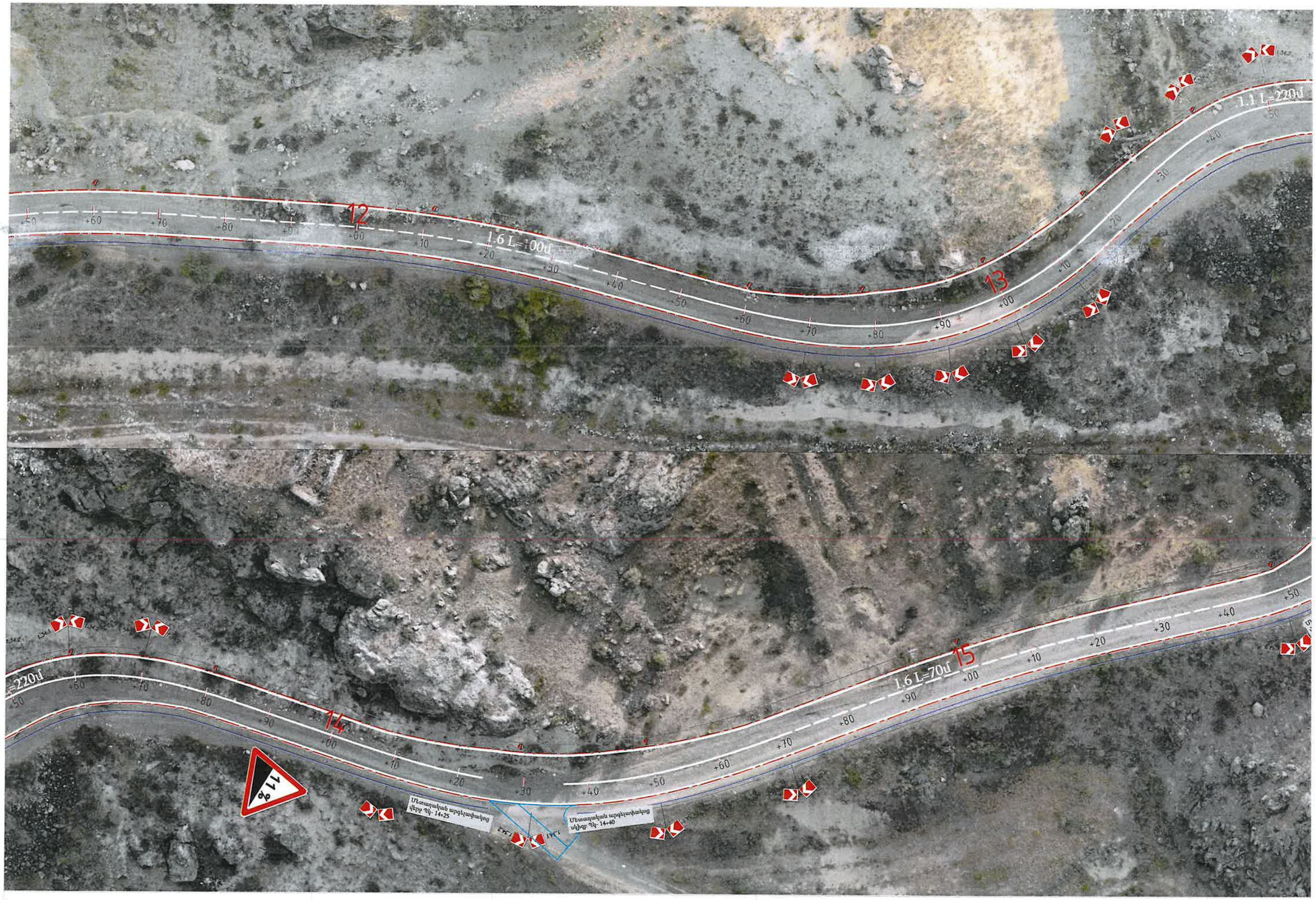
ՊՈԼԱԲ ՍՊԸ ООО "Пролаб"	Վ.Թոմոյան В.Томоян		Կ.Առաքելյան К.Аракелян	S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Ճանապարհային նշաններ և գծանշում Дорожные знаки и разметка	Թերթ/Лист 1/ 18



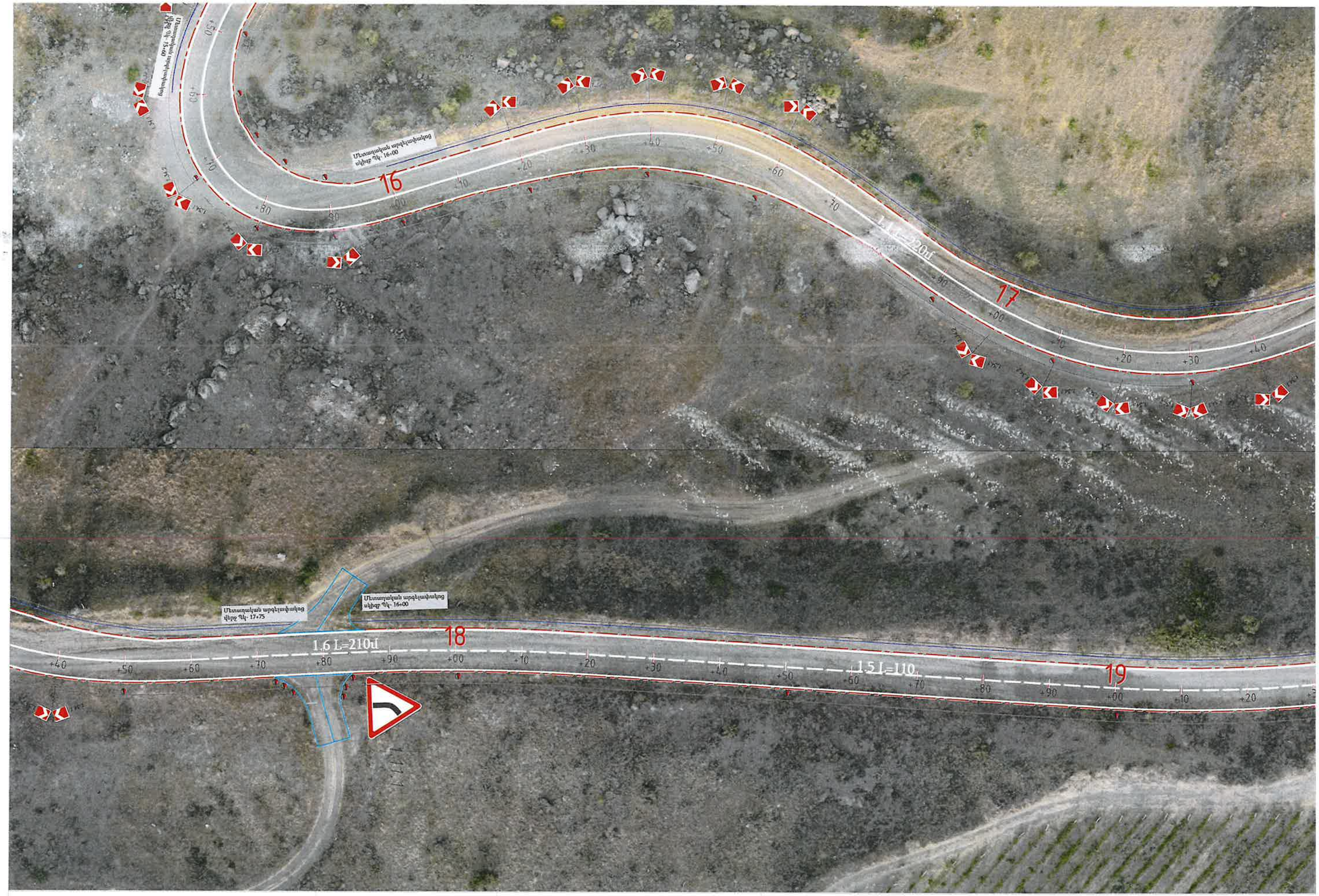
PROLab ,Պռոլաբե ՍՊԸ ООО "Пролаб"	Վ.Թոմոյան В.Томоян	Կ.Առաքելյան К.Аракелян	S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Ճանապահային նշաններ և գծանշում Дорожные знаки и разметка	Թերթ/Лист 2/ 18



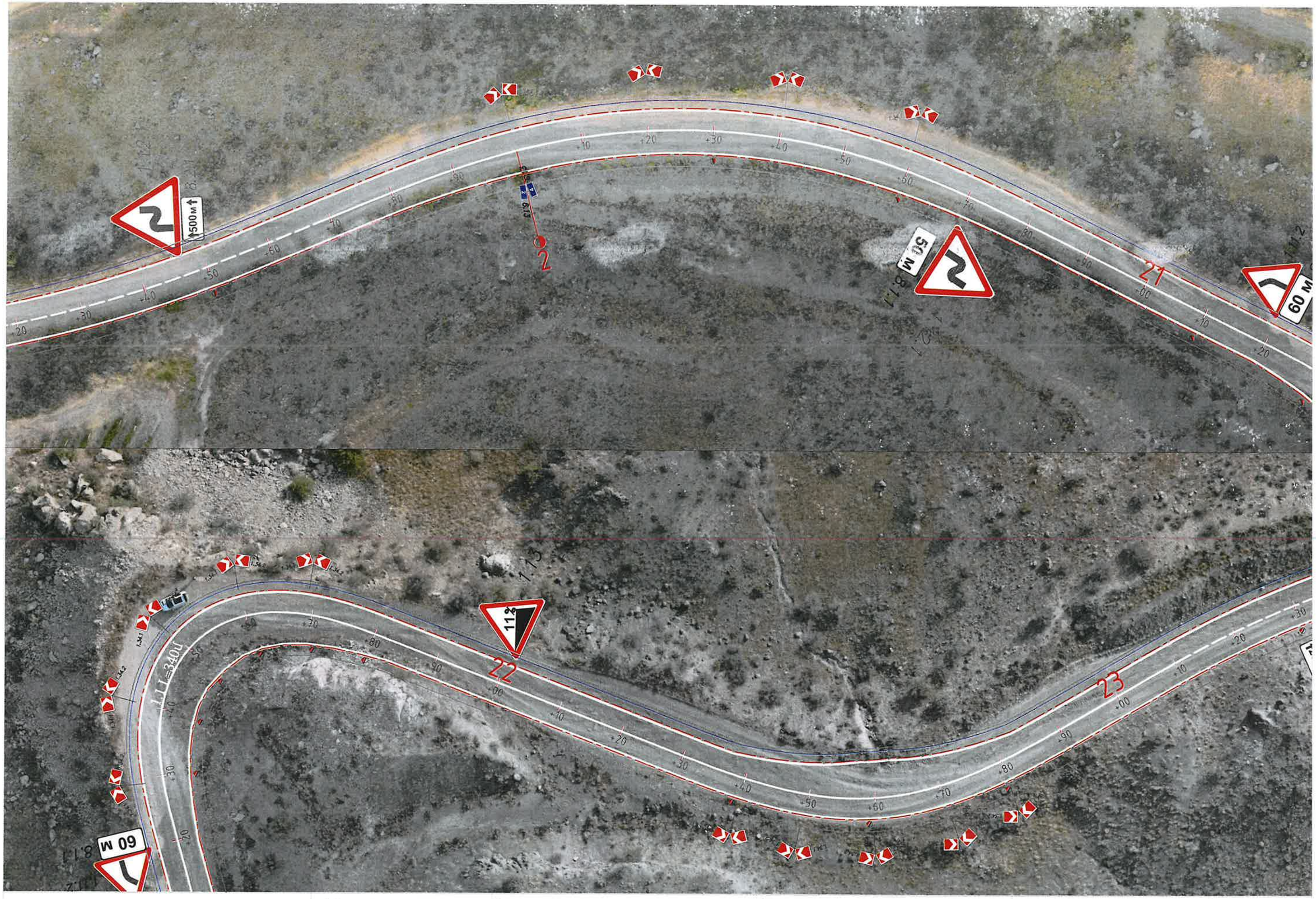
PROLab Պռոլաբ ՍՊԸ ООО "Пролаб"	Վ.Թոմոյան В.Томоян	Կ.Առաքելյան К.Аракелян	S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Ճանապահային նշաններ և գծանշում Дорожные знаки и разметка	Թերթ/Лист 3/ 18



PROLab Պռոլաբէ ՍՊԸ ООО "Пролаб"	Վ.Թոմոյան В.Томоян		Կ.Առաքելյան К.Аракелян	S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Ճանապարհային նշաններ և գծանշում Дорожные знаки и разметка	Թերթ/Лист 4/ 18



,Պռոլաբե ՍՊԸ ООО "Пролаб"	Վ.Թոմոյան В.Томоян		Կ.Առաքելյան К.Аракелян	S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Ճանապարհային նշաններ և գծանշում Дорожные знаки и разметка	Թերթ/Лист 5/ 18



ՊՈԱԿ «Պրոլաբ» ООО "Пролаб"	Վ.Թոմոյան В.Томоян	Կ.Առաքելյան К.Аракелян	S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Ճանապարհային նշաններ և գծանշում Дорожные знаки и разметка	Թերթ/Лист 6/ 18



PROLab ՊՈԱԼԱԲԵ ՍՊԸ ООО "Пролаб"	Վ.Թոմոյան В.Томоян	Կ.Առաքելյան К.Аракелян	S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Ճանապարհային նշաններ և գծանշում Дорожные знаки и разметка	Թերթ/Лист 7/ 18



PROLab ,Պռոլաբե ՍՊԸ ООО "Пролаб"	Վ.Թոմոյան В.Томоян	Կ.Առաքելյան К.Аракелян	S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Ճանապահային նշաններ և գծանշում Дорожные знаки и разметка	Թերթ/Лист 8/ 18



,Պռոլաբե ՍՊԸ ООО "Пролаб"	Վ.Թոմոյան В.Томоян	Կ.Առաքելյան К.Аракелян	S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Ճանապահային նշաններ և գծանշում Дорожные знаки и разметка	Թերթ/Лист 9/ 18



PROLab Պռոլաբե ՍՊԸ ООО "Пролаб"	Վ.Թոմոյան В.Томоян	Կ.Առաքելյան К.Аракелян	S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Ճանապահային նշաններ և գծանշում Дорожные знаки и разметка	Թերթ/Лист 10/ 18



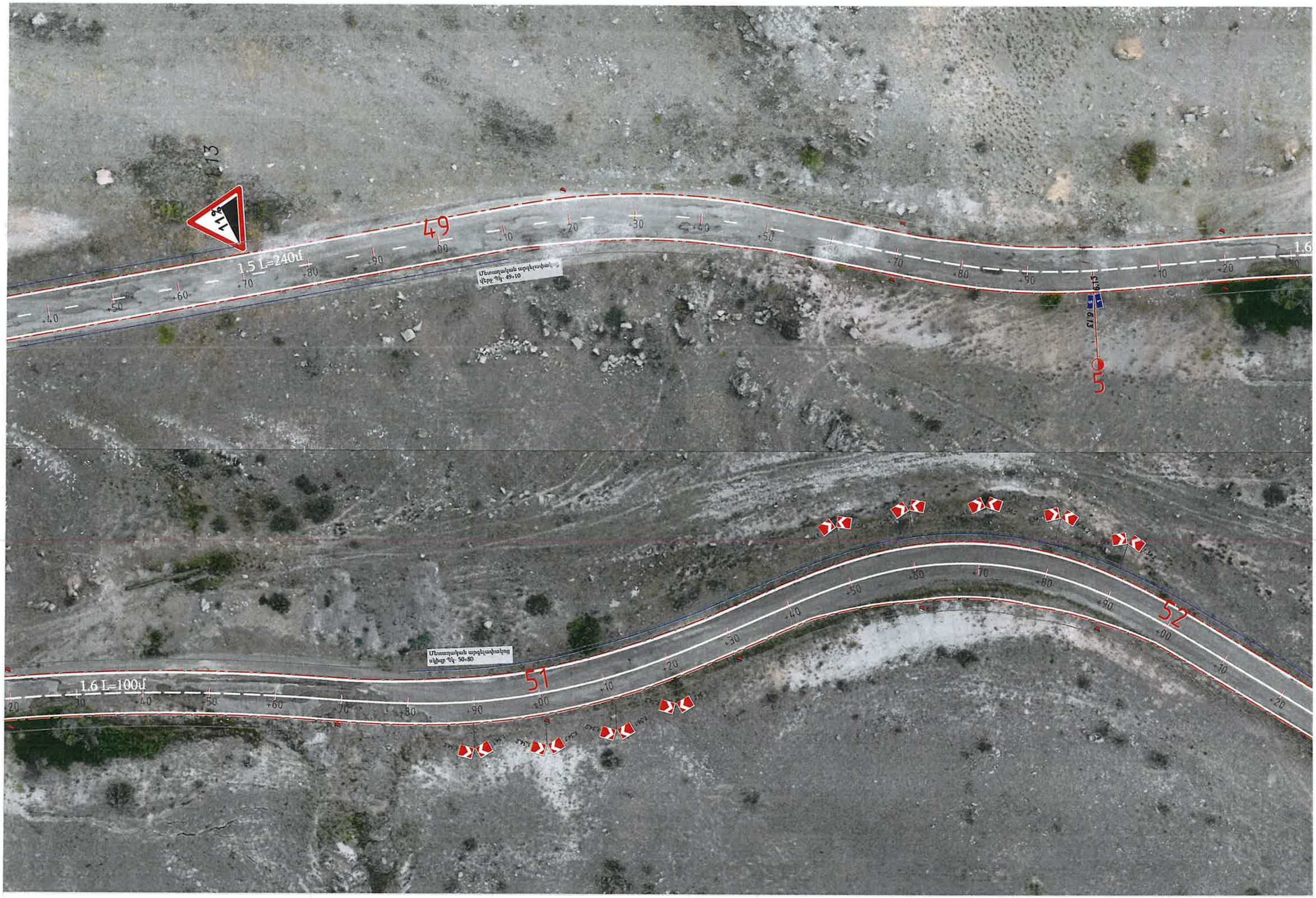
PROLab ՊՈԼԱԲ ՍՊԸ ООО "Пролаб"	Վ.Թոմոյան В.Томоян		Կ.Առաքելյան К.Аракелян	S-9-10, /Մ-2/- Չեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Ճանապարհային նշաններ և գծանշում Дорожные знаки и разметка	Թերթ/Лист 11/ 18



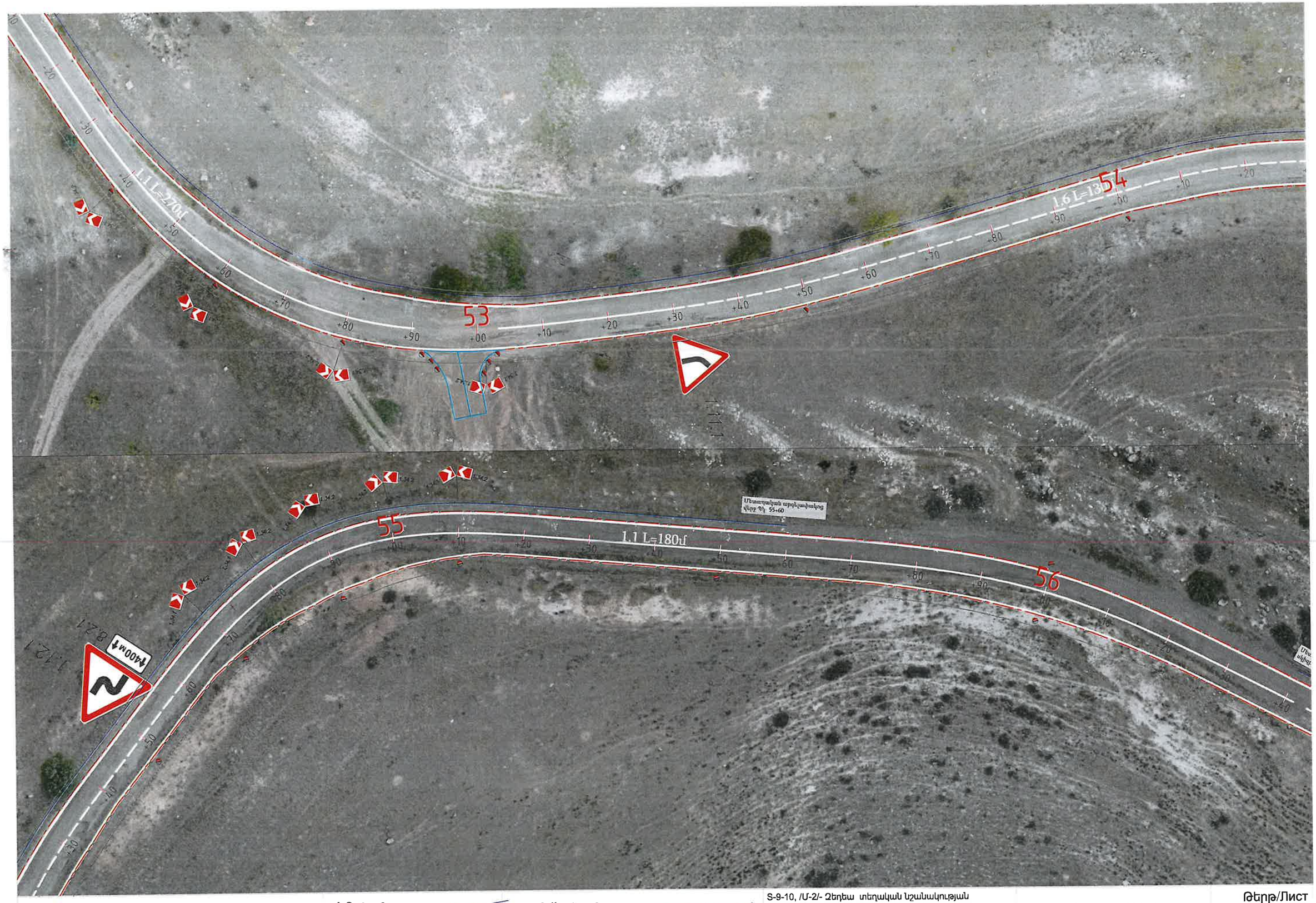
PROLab Պռոլաբ ՍՊԸ ООО "Пролаб"	Վ.Թոմոյան В.Томоян	Կ.Առաքելյան К.Аракелян	S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Ճանապարհային նշաններ և գծանշում Дорожные знаки и разметка	Թերթ/Лист 12/ 18



PROLab ՊՈՂոլաբԷ ՍՊԸ ООО "Пролаб"	Վ.Թոմոյան В.Томоян	Կ.Առաքելյան К.Аракелян	S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Ճանապահային նշաններ և գծանշում Дорожные знаки и разметка	Թերթ/Лист 13/ 18



PROLab Պռոլաբ ՍՊԸ ООО "Пролаб"	Վ.Թոմոյան В.Томоян	Կ.Առաքելյան К.Аракелян	S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Ճանապարհային նշաններ և գծանշում Дорожные знаки и разметка	Թերթ/Лист 14/ 18



ՊՈԱԿ «Պրոլաբ» ООО "Пролаб"	Վ.Թոմոյան В.Томоян	Կ.Առաքելյան К.Аракелян	S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Ճանապարհային նշաններ և գծանշում Дорожные знаки и разметка	Թերթ/Лист 15/ 18



ՊՈԱԼԱԲ ՍՊԸ ООО "Пролаб"	Վ.Թոմոյան В.Томоян	Կ.Առաքելյան К.Аракелян	S-9-10, /Մ-2/- Ձեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Ճանապարհային նշաններ և գծանշում Дорожные знаки и разметка	Թերթ/Лист 16/ 18



ՊՈՌԼԱԲ ՍՊԸ ООО "Пролаб"	Վ.Թոմոյան В.Томоян		Կ.Առաքելյան К.Аракелян	S-9-10, /Մ-2/- Ձեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Ճանապարհային նշաններ և գծանշում Дорожные знаки и разметка	Թերթ/Лист 17/ 18



PROLab ՊՈՂԼԱԲԵ ՍՊԸ ООО "Пролаб"	Վ.Թոմոյան В.Томоян	Կ.Առաքելյան К.Аракелян	S-9-10, /Մ-2/- Ձեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Ճանապարհային նշաններ և գծանշում Дорожные знаки и разметка	Թերթ/Лист 18/ 18

«Պռոլաբ» ՍՊԸ, Հեռ.՝ 099-99-17-35

Էլ.հասցե՝ prolabarmenia@gmail.com

S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ

Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Արհեստական կառուցվածքներ

Искусственные сооружения

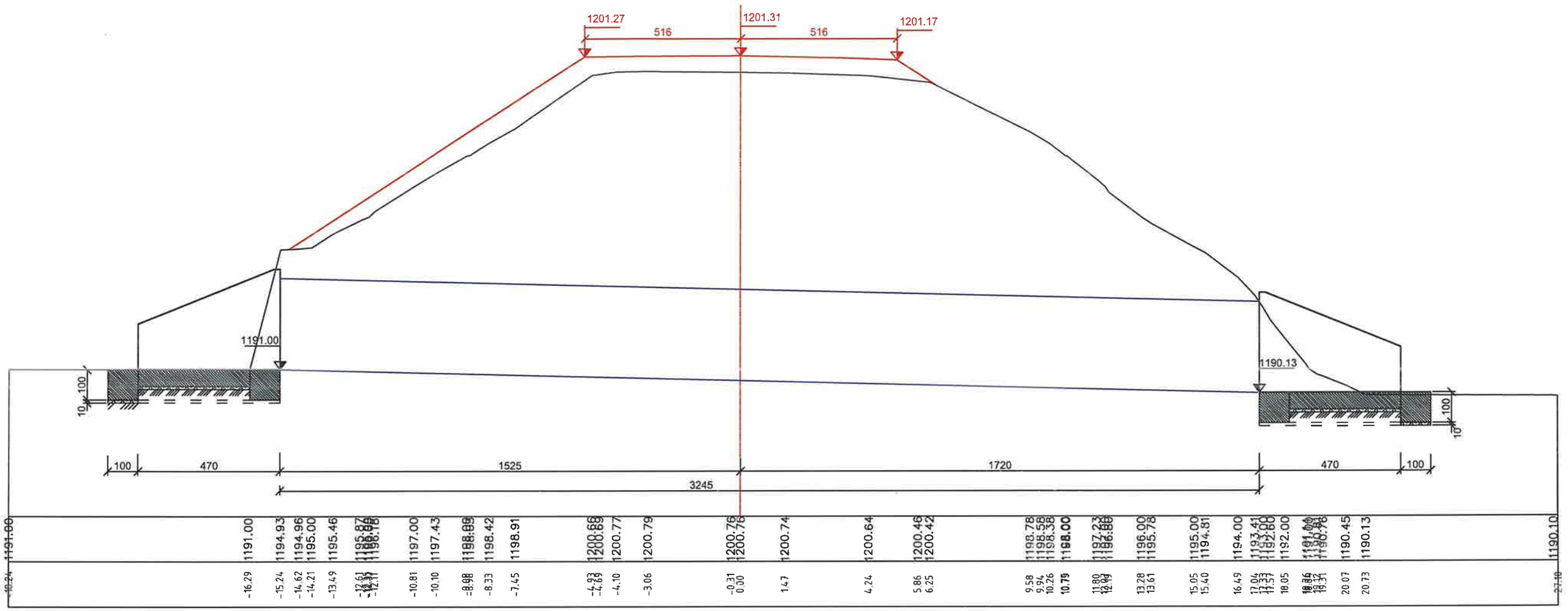
Կատարող՝ «Պռոլաբ» ՍՊԸ

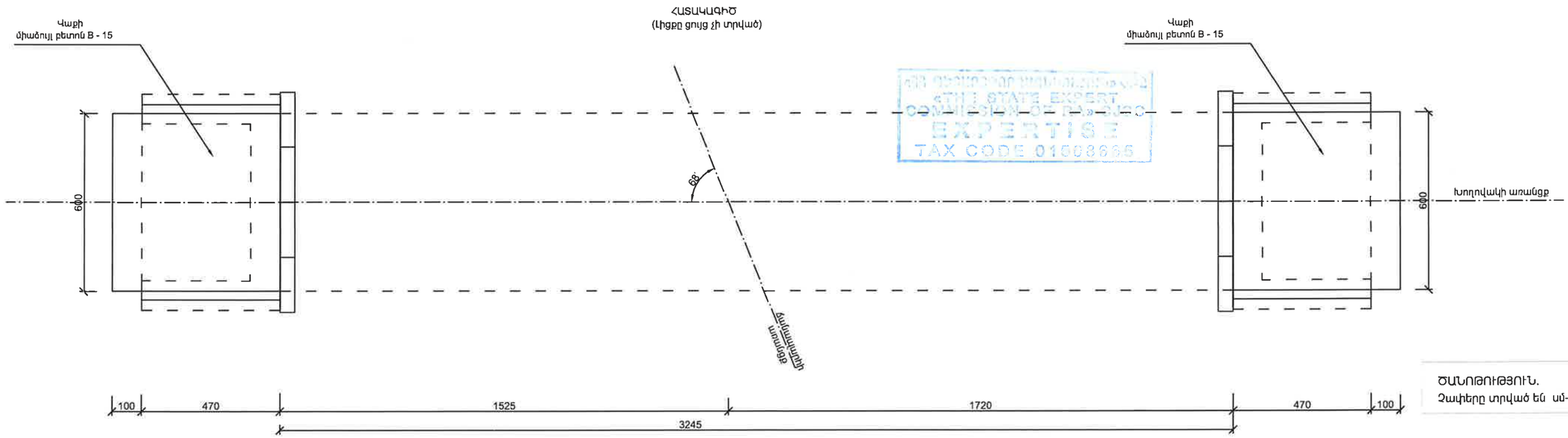
Պատվիրատու՝ ՀՀ տարածքային կառավարման և ենթակառուցվածքների նախարարություն

ԵՐԵՎԱՆ 2026

Նախագծեց՝ Է. Եղիազարյան | Ստուգեց՝ Կ. Առաքելյան

ԽՈՂՈՎԱԿԻ ԵՐԿԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔԸ ՊԿ 9+89.15





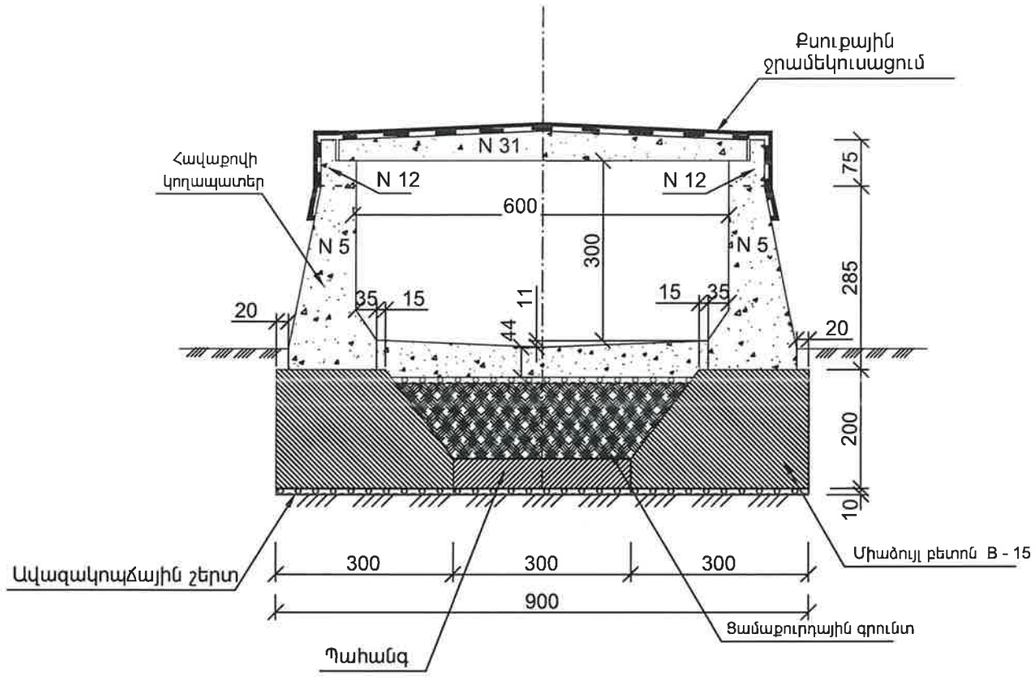
ՇԱՆՈԹԱԿԱՆ ՏՎՅԱԼՆԵՐ

ՇԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ.
Չափերը տրված են սմ-ով:

Պատվիրատու՝ Տարածքային կառավարման և ենթակառուցվածքների նախարարություն	Նախագծող՝ <<Պռոլաբ>> ՍՊԸ	Նախագծի անվանումը՝ Տ-9-10, /Մ-2/- Դեղձուտ համայնքային սահմանագծի խաչմերուկ-Արծվաշեն համայնքի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Արհեստական կառուցվացքներ Ե/բ խողովակ բացվ.6,0x3,0 9+89.15	Մասշտաբ	Թերթ 1	Թերթեր 2

Նախագծեց՝ Է. Եղիազարյան | Ստուգեց՝ Կ. Առաքելյան

ԿՏՐՎԱԾՔ 1 - 1 Մ 1 : 100



ՄՈՒՏՔԻ ԳԼԽԱԴԻՐԻ ՃԱԿԱՏԱՅԻՆ ՄԱՍ Մ 1 : 100

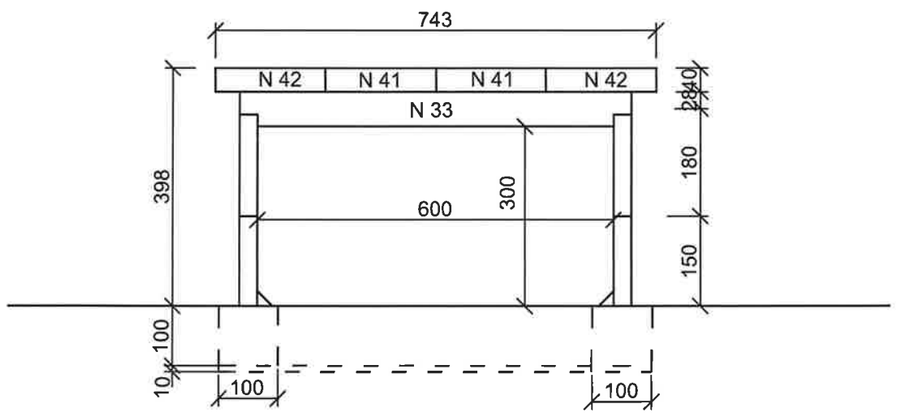


Таблица основных объемов работ
Հիմնական աշխատանքների ծավալների աղյուսակ

№	наименование Անվանում	Единица измерения Չափման միավոր	КОЛИЧЕСТВО ՔԱՆԱԿ	ГОСТ ԳՕՍՏ
	Ե/ք խողովակ բացվ.6,0x3,0 ՊԿ 9+89.15 նորոգում Ж /б труба размер . 6,0x3,0 ПК 9+89.15 ремонт			
1	Հողային աշխատանքներ, հունի ուղղում գրունտի մշակում և բարձում էքսկավատորով, տեղափոխում լցակույտ Земляные работы, очистка русла обработка грунта погрузка экскаватором, перевозка на отвал	$м^3/м^3$	**180,00**	СП 78.13330.2012 Автомобильные дороги
2	Նույնը տեղում կուտակումով То же самое с накоплением на месте	$м^3/м^3$	**30,00**	СП 78.13330.2012 Автомобильные дороги
3	Ավազակոպճային շերտ h=10սմ Песчанно-гравийний слой h=10см	$м^3/м^3$	**8,72**	ГОСТ 23735-14 Группа Ж17 СМЕСИ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫЕ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ
4	Գլխադիրի թևերի միաձույլ բետոն B15 Монолитный бетон открылков B15	$м^3/м^3$	**13,54**	ГОСТ 26633-2015 БЕТОНЫ ТЯЖЕЛЫЕ И МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ
5	Գլխադիրի թևերի հիմքի միաձույլ բետոն B15 Монолитный бетон фундамента открылков B15	$м^3/м^3$	**14,10**	ГОСТ 26633-2015 БЕТОНЫ ТЯЖЕЛЫЕ И МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ
6	Վաքի միաձույլ բետոն B15 Монолитный бетон для лотка B15	$м^3/м^3$	**11,28**	ГОСТ 26633-2015 БЕТОНЫ ТЯЖЕЛЫЕ И МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ
7	Ատամի միաձույլ բետոն B15 Монолитный бетон для зуба B15	$м^3/м^3$	**12,00**	ГОСТ 26633-2015 БЕТОНЫ ТЯЖЕЛЫЕ И МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ
8	Քսուքային ջրամեկուսացում Обмазочная гидроизоляция	$м^2/м^2$	**45,00**	ГОСТ 31384-2017 ЗАЩИТА БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ОТ КОРРОЗИИ
9	Քարերով լիցք Засыпка камнем	$м^3/м^3$	**30,00**	СП 78.13330.2012 Автомобильные дороги
10	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով Обратная засыпка бульдозером	$м^3/м^3$	**26,00**	СП 78.13330.2012 Автомобильные дороги
11	Նույնը ձեռքով То же, вручную	$м^3/м^3$	**4,00**	СП 78.13330.2012 Автомобильные дороги
12	Գոյություն ունեցող խողովակի քայքայված թևերի քանդում Демонтаж поврежденных открылков существующей трубы	$м^3/м^3$	**20,00**	

«ՀՀ պետական փորձաքննական հանձնաժողով» ՊՈԱԿ
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508556

Ծանոթագրություն

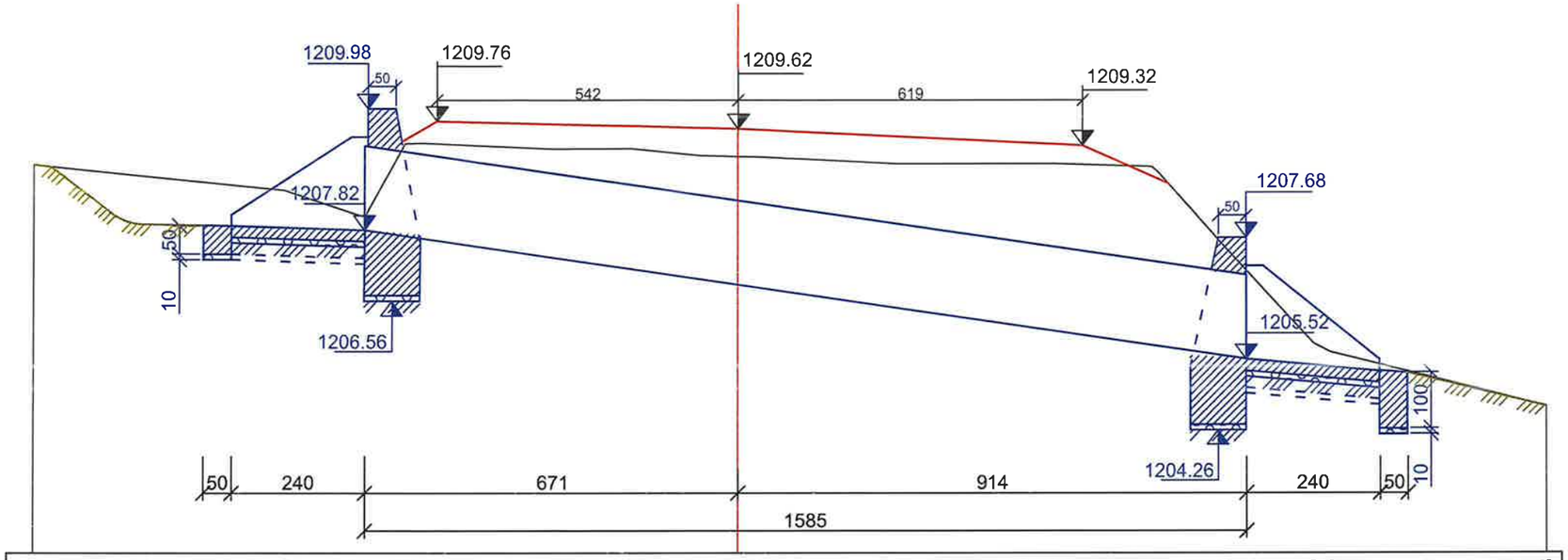
1. Գծագիրը կազմված է համաձայն 3.501 - 107-1 տիպային նախագծի:
2. Խողովակը նախատեսված է ծորակի համար:

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ.
Չափերը տրված են սմ-ով:

Պատվիրատու՝ Տարածքային կառավարման և ենթակառուցվածքների նախարարություն	Նախագծող՝ <<Պռոլաբ>> ՍՊԸ PROLab	Նախագծի անվանումը՝ S-9-10, /Մ-2/- Ձեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Արհեստական կառուցվացքներ Ե/ք խողովակ բացվ.6,0x3,0 9+89.15	Մասշտաբ	Թերթ 2	Թերթեր 2

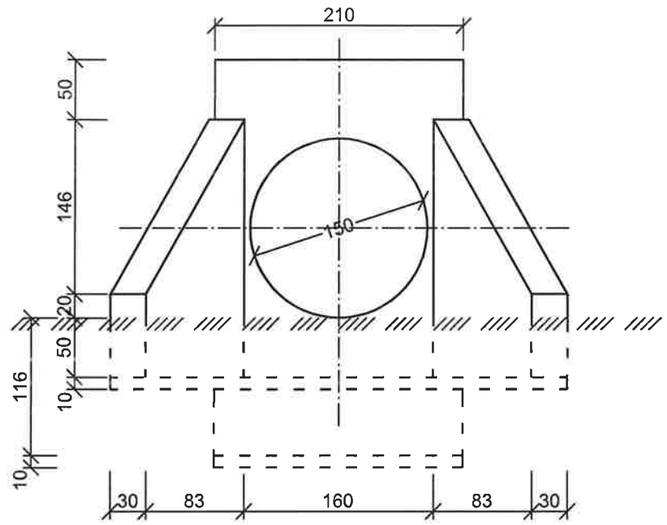
Նախագծեց՝ Է. Եղիազարյան | Ստուգեց՝ Կ. Առաքելյան

ԽՈՂՈՎԱԿԻ ԵՐԿԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔԸ ՊԿ 13+27.21



| | | |

ԳԼԽԱԴԻՐԻ ՃԱԿԱՏԱՅԻՆ ՄԱՍ Մ 1 : 50



Հիմնական աշխատանքների ծավալների աղյուսակ

N/N	Աշխատանքների անվանումը	Չափի միավոր	Քանակը	Ծանոթություն	ԳՕՍՏ ГОСТ
1	Հողային աշխատանքներ Земляные работы	մ³ м³	36.0		СП 78.13330.2012 Автомобильные дороги
2	Ավազակոպճային շերտ h=10սմ Песчанно-гравийний слой h=10см	մ³ м³	2.16		ГОСТ 23735-14 Группа Ж17 смеси песчано-гравийные для строительных работ
3	Գլխադիրի միաձույլ բետոն Монолитный бетон оголовка	մ³ м³	7.1	В - 15	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые
4	Գլխադիրի թևերի միաձույլ բետոն Монолитный бетон открылков	մ³ м³	3.9	В - 15	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые
5	Վաքի միաձույլ բետոն Монолитный бетон для лотка	մ³ м³	2.34	В - 15	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые
6	Ատամի միաձույլ բետոն Монолитный бетон для зуба	մ³ м³	2.445	В - 15	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые
7	քսուքային ջրամեկուսացում Обмазочная гидроизоляция	մ² м²	21.4		ГОСТ 31384-2017 Защита бетонных и железобетонных конструкций от коррозии
8	Սոսնձային ջրամեկուսացում Клеевая гидроизоляция	մ² м²	2.8		ГОСТ 31384-2017 Защита бетонных и железобетонных конструкций от коррозии
9	Հետադարձ լիցք Обратная засыпка	մ³ м³	8.0		СП 78.13330.2012 Автомобильные дороги
10	Քայքայված գլխադիրի քանդում Разборка существующего оголовка	մ³ м³	7.0		

THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA 0366
EXPERTISE
TAX CODE 01508695

Ծանոթագրություն

1. Գծագիրը կազմված է համաձայն 3.501.1 - 144 տիպային նախագծի:
2. Խողովակը նախատեսված է չոր ձորակի համար:

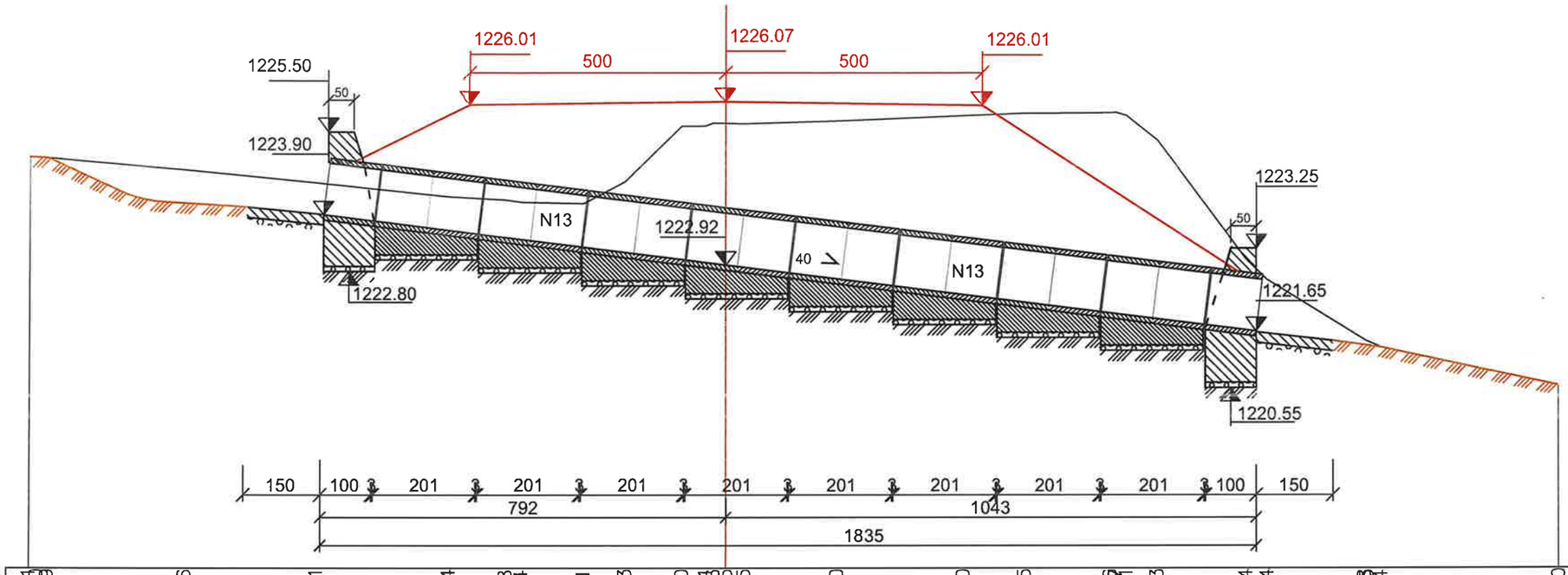
Примечание

1. Чертеж выполнен по типовому проекту 3.501-104.
2. Труба предусмотрена для сухого водостока.

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ.
Չափերը տրված են սմ-ով:

Նախագծեց՝ Է. Եղիազարյան | Ստուգեց՝ Կ. Առաքելյան

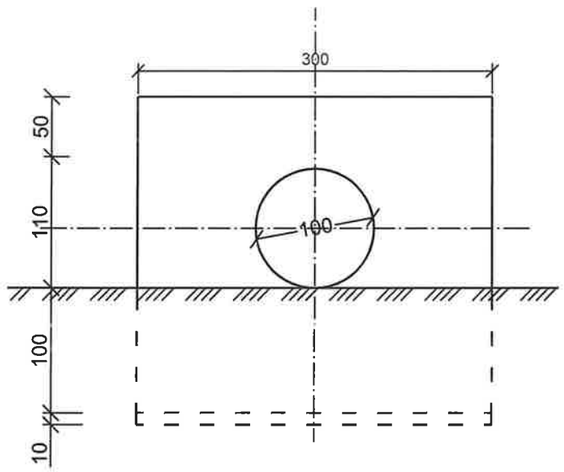
ԽՈՂՈՎԱԿԻ ԵՐԿԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔԸ ՊԿ 14+93.14



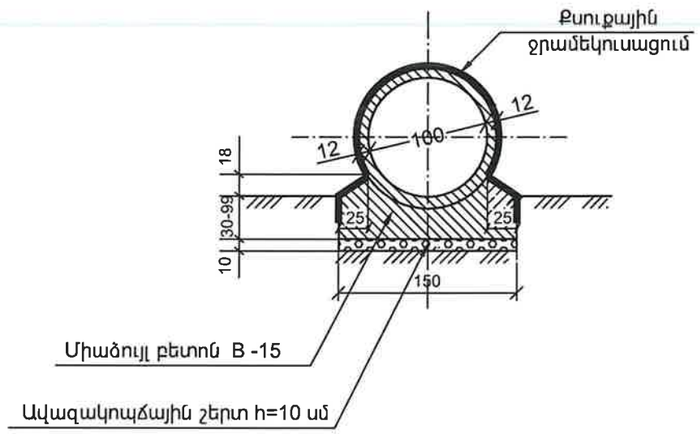
| | | |

Նախագծեց՝ Է. Եղիազարյան | Ստուգեց՝ Կ. Առաքելյան

ԳԼԽԱԴԻՐԻ ՃԱԿԱՏԱՅԻՆ ՄԱՍ Մ 1 : 50



ԿՏՐՎԱԾՔ 1 - 1 Մ 1 : 50



Հիմնական աշխատանքների ծավալների աղյուսակ

N/N	Աշխատանքների անվանումը	Չափի միավոր	Քանակը	Ծանոթություն	ԳՕՍՏ ГОСТ
1	Հողային աշխատանքներ Земляные работы	մ³ m³	240.0		СП 78.13330.2012 Автомобильные дороги
2	Ավազակոպճային շերտ h=10սմ Песчанно-гравийний слой h=10см	մ³ m³	3.45		ГОСТ 23735-14 Группа Ж17 смеси песчано-гравийные для строительных работ
3	Օղակների հիմնատակի միաձույլ բետոն Монолитный бетон для кольцевого фундамента	մ³ m³	12.28	B - 15	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые
4	Ե/բ բլոկների տեղադրում N 13 Установка блоков N 13	հատ/մ³ psc/m³	18 7.56	B - 20	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые
5	Գլխադիրի միաձույլ բետոն Монолитный бетон оголовка	մ³ m³	11.4	B - 15	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые
6	Վաքի միաձույլ բետոն Монолитный бетон лотка	մ³ m³	0.9	B - 15	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые
7	Քսուքային ջրամեկուսացում Обмазочная гидроизоляция	մ² m²	67.0		ГОСТ 31384-2017 Защита бетонных и железобетонных конструкций от коррозии
8	Սոսնձային ջրամեկուսացում Клеевая гидроизоляция	մ² m²	18.0		ГОСТ 31384-2017 Защита бетонных и железобетонных конструкций от коррозии
9	Հետադարձ լիցք Обратная засыпка	մ³ m³	140.0		СП 78.13330.2012 Автомобильные дороги
10	Գոյություն ունեցող խողովակի քանդում Демонтаж существующей трубы	մ³ m³	16.0		

Ծանոթագրություն

1. Գծագիրը կազմված է համաձայն 3.501.1 - 144 տիպային նախագծի:
2. Խողովակը նախատեսված է չոր ձորակի համար:

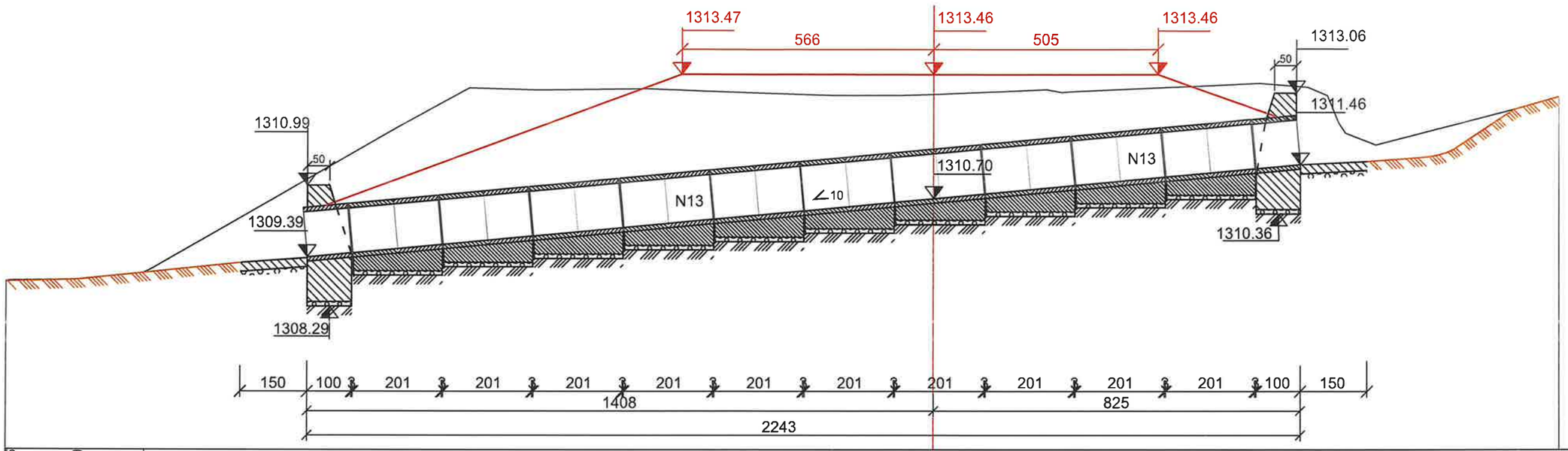
THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA" CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508655

ՃԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ.
Չափերը տրված են սմ-ով:

Պատվիրատու՝ Տարածքային կառավարման և ենթակառուցվածքների նախարարություն	Նախագծող՝ <<Պռոլաբ>> ՍՊԸ	PROLab	Նախագծի անվանումը՝ Տ-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Արհեստական կառուցվացքներ Ե/բ խողովակ բացվ. d=1.0մ ՊԿ14+93.14	Մասշտաբ՝	Լերթ 2	Թերթեր 2

Նախագծեց՝ Է. Եղիազարյան | Ստուգեց՝ Կ. Առաքելյան

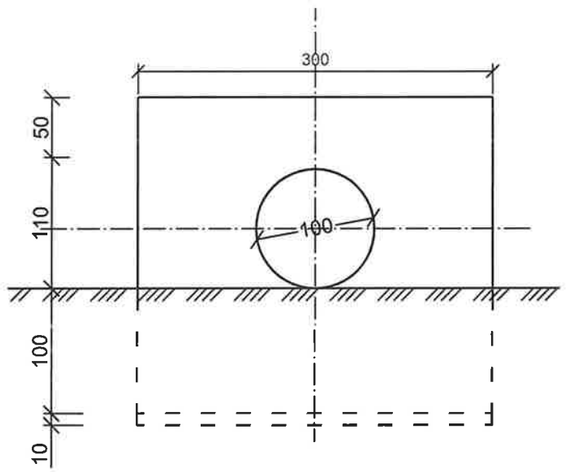
ԽՈՂՈՎԱԿԻ ԵՐԿԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔԸ ՊԿ 22+73.25



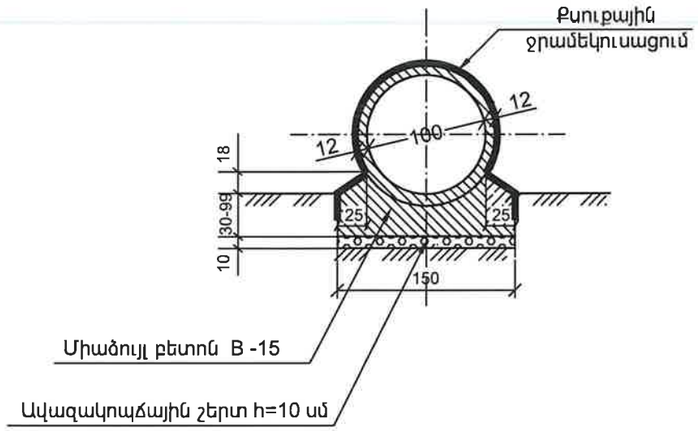
| | | |

Նախագծեց՝ Է. Եղիազարյան | Ստուգեց՝ Կ. Առաքելյան

ԳԼԽԱԴԻՐԻ ՃԱԿԱՏԱՅԻՆ ՄԱՍ Մ 1 : 50



ԿՏՐՎԱԾՔ 1 - 1 Մ 1 : 50



Հիմնական աշխատանքների ծավալների աղյուսակ

N/N	Աշխատանքների անվանումը	Չափի միավոր	Քանակը	Ծանոթություն	ԳՕՍՏ ГОСТ
1	Հողային աշխատանքներ Земляные работы	մ³ m³	308.0		СП 78.13330.2012 Автомобильные дороги
2	Ավազակոպճային շերտ h=10սմ Песчанно-гравийний слой h=10см	մ³ m³	4.05		ГОСТ 23735-14 Группа Ж17 смеси песчано-гравийные для строительных работ
3	Օղակների հիմնատակի միաձույլ բետոն Монолитный бетон для кольцевого фундамента	մ³ m³	14.45	В - 15	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые
4	Ե/բ բլոկների տեղադրում N 13 Установка блоков N 13	հատ/մ³ psc/m³	22 9.24	В - 20	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые
5	Գլխադիրի միաձույլ բետոն Монолитный бетон оголовка	մ³ m³	11.4	В - 15	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые
6	Վաքի միաձույլ բետոն Монолитный бетон лотка	մ³ m³	0.9	В - 15	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые
7	քսուքային ջրամեկուսացում Обмазочная гидроизоляция	մ² m²	79.0		ГОСТ 31384-2017 Защита бетонных и железобетонных конструкций от коррозии
8	Սոսնձային ջրամեկուսացում Клеевая гидроизоляция	մ² m²	22.0		ГОСТ 31384-2017 Защита бетонных и железобетонных конструкций от коррозии
9	Հետադարձ լիցք Обратная засыпка	մ³ m³	150.0		СП 78.13330.2012 Автомобильные дороги
10	Գոյություն ունեցող խողովակի քանդում Демонтаж существующей трубы	մ³ m³	18.0		

STATE STATE EXPERT
COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508665

Ծանոթագրություն

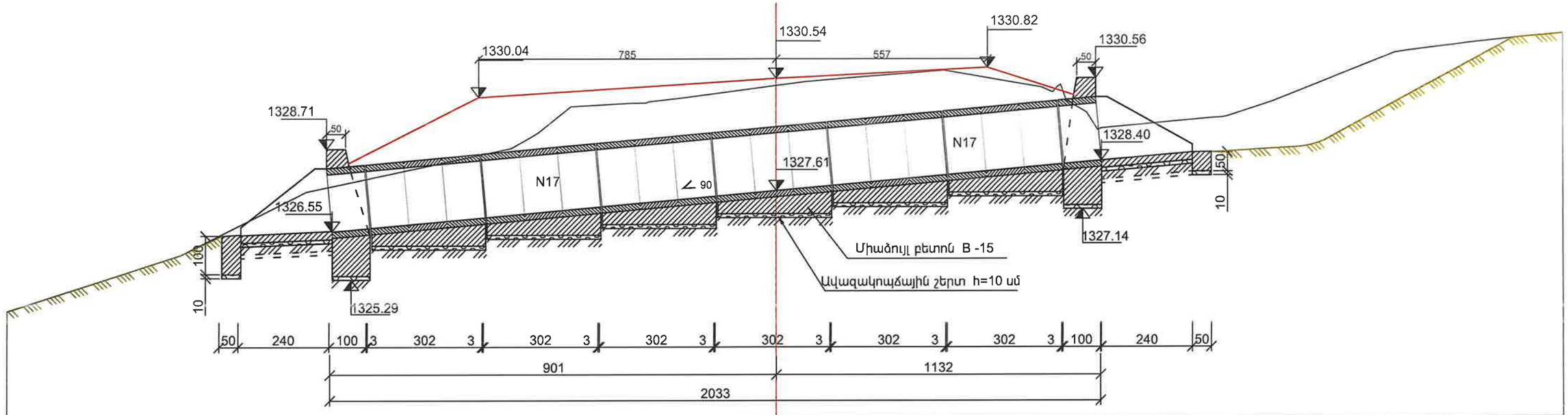
1. Գծագիրը կազմված է համածայն 3.501.1 - 144 տիպային նախագծի:
2. Խողովակը նախատեսված է չոր ձորակի համար:

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ.
Չափերը տրված են սմ-ով:

Պատվիրատու՝	Նախագծող՝	Նախագծի անվանումը՝	Արհեստական կառուցվացքներ	Մասշտաբ՝	Թերթ	Թերթեր
Տարածքային կառավարման և ենթակառուցվածքների նախարարություն	<<Պռոլաբ>> ՄՊԸ	Տ-9-10, /Մ-2/- Ձնյան սնլական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Ե/բ խողովակ բացվ. d=1.0մ ՊԿ 22+73.25		2	2

Նախագծեց՝ Է. Եղիազարյան | Ստուգեց՝ Կ. Առաքելյան

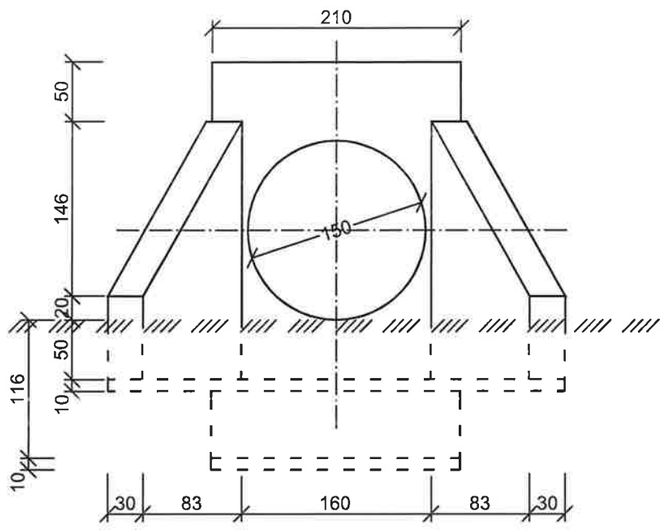
ԽՈՂՈՎԱԿԻ ԵՐԿԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔԸ ՊԿ 25+06.26



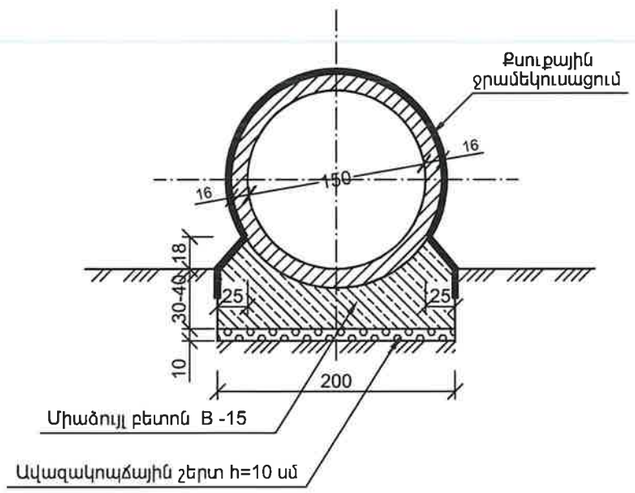
| | | |

Նախագծեց՝ Է. Եղիազարյան | Ստուգեց՝ Կ. Առաքելյան

ԳԼԽԱԴԻՐԻ ՃԱԿԱՏԱՅԻՆ ՄԱՍ Մ 1 : 50
FRONT PART THE HEAD S 1:50



ԿՏՐՎԱԾՔ 1 - 1 Մ 1 : 50



Հիմնական աշխատանքների ծավալների աղյուսակ
Table of main works works volumes

N/N h/h	Աշխատանքների անվանումը Name of work	Չափի միավոր Unit	Քանակը Quantity	Ծանոթություն Note	ԳՕՍՏ ГОСТ
1	Հողային աշխատանքներ Земляные работы	մ³ m³	310.0		СП 78.13330.2012 Автомобильные дороги
2	Ավազակոպճային շերտ h=10սմ Песчанно-гравийний слой h=10см	մ³ m³	6.06		ГОСТ 23735-14 Группа Ж17 смеси песчано-гравийные для строительных работ
3	Օղակների հիմնատակի միաձույլ բետոն Монолитный бетон для кольцевого фундамента	մ³ m³	20.82	B - 15	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые
4	Ե/բ բլոկների տեղադրում N 17 Установка блоков N 17	հատ/մ³ psc/m³	20 16.80	B - 20	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые
5	Գլխադիրի միաձույլ բետոն Монолитный бетон оголовка	մ³ m³	7.1	B - 15	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые
6	Գլխադիրի թևերի միաձույլ բետոն Монолитный бетон открылков	մ³ m³	3.9	B - 15	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые
7	Վաքի միաձույլ բետոն Монолитный бетон для лотка	մ³ m³	2.34	B - 15	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые
8	Ատամի միաձույլ բետոն Монолитный бетон для зуба	մ³ m³	2.445	B - 15	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые
9	քսուքային ջրամեկուսացում Обмазочная гидроизоляция	մ² m²	125.4		ГОСТ 31384-2017 Защита бетонных и железобетонных конструкций от коррозии
10	Սոսնձային ջրամեկուսացում Клеевая гидроизоляция	մ² m²	34.4		ГОСТ 31384-2017 Защита бетонных и железобетонных конструкций от коррозии
12	Հետադարձ լիցք Обратная засыпка	մ³ m³	145.0		СП 78.13330.2012 Автомобильные дороги
13	Գոյություն ունեցող խողովակի քանդում Демонтаж существующей трубы	մ³ m³	15.0		

Ծանոթագրություն

1. Գծագիրը կազմված է համաձայն 3.501.1 - 144 տիպային նախագծի:
2. Խողովակը նախատեսված է չոր ձորակի համար:

Note

1. The drawing is made according to typical design 3.501.1 - 144.
2. The pipe is envisaged for the dry gully.

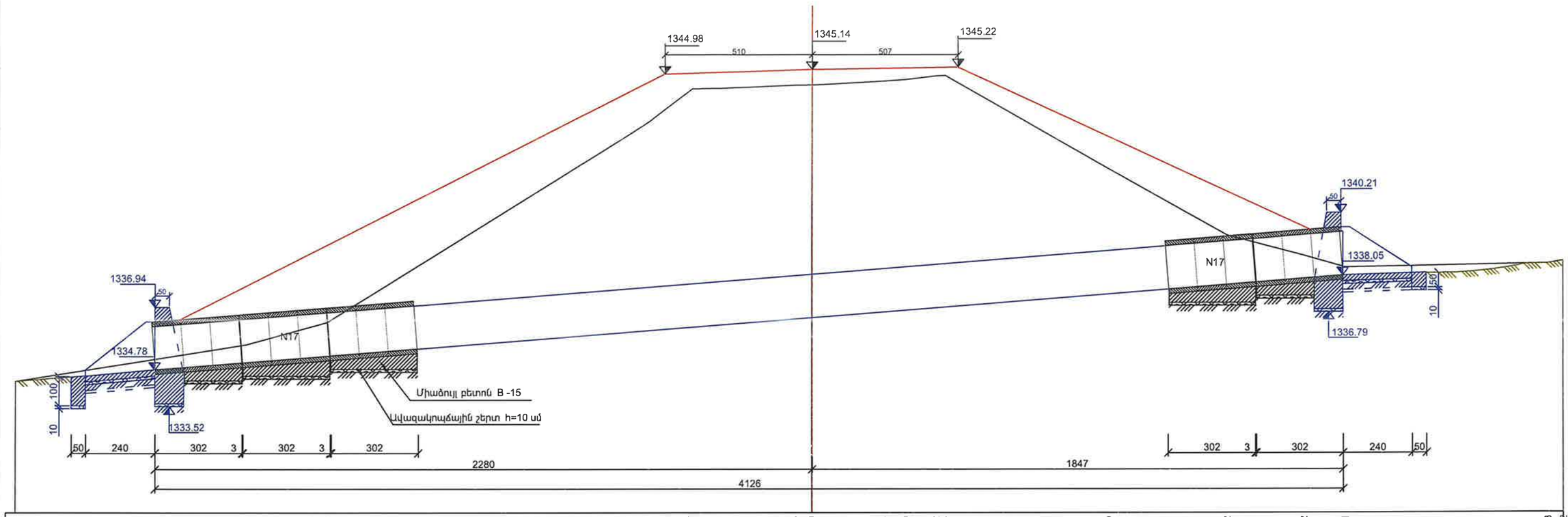
«ՀՀ ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱԳԻՏԱԿԱՆ ՀԱՆՁՆԱԺՈՂՈՎ» ՊՈԱԿ
STATE STATE EXPERT
COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508665

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ.
Չափերը տրված են սմ-ով:

Պատվիրատու՝ Տարածքային կառավարման և ենթակառուցվածքների նախարարություն	Նախագծող՝ <<Պռոլաբ>> ՍՊԸ	Նախագծի անվանումը՝ S-9-10, /U-2/- Ձեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Արհեստական կառուցվացքներ Ե/բ խողովակ բացվ. d=1.5 ՊԿ 25+06.26	Մասշտաբ	Թերթ 2	Թերթեր 2

Նախագծեց՝ Է. Եղիազարյան | Ստուգեց՝ Կ. Առաքելյան

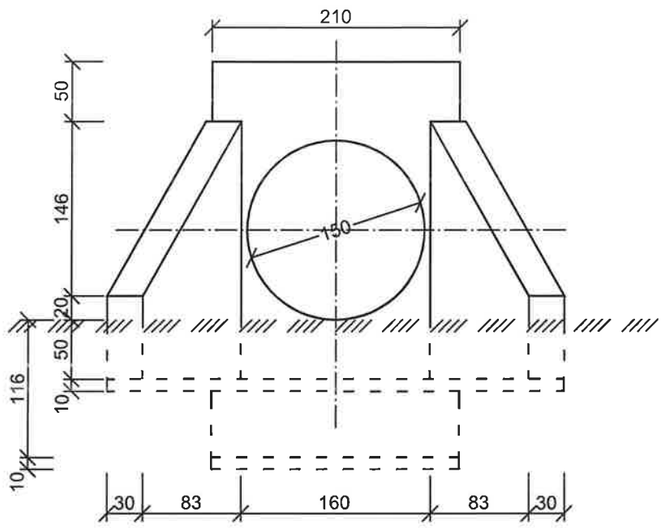
ԽՈՂՈՎԱԿԻ ԵՐԿԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔԸ ՊԿ 26+68.93



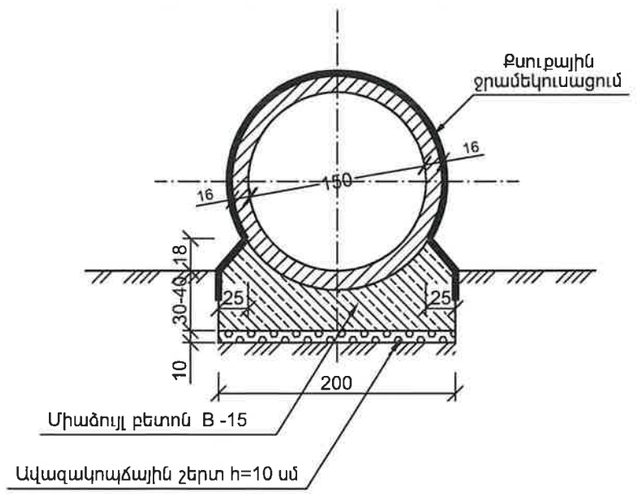
| | | |

Նախագծեց՝ Է. Եղիազարյան | Ստուգեց՝ Կ. Առաքելյան

ԳԼԽԱԴԻՐԻ ՃԱԿԱՏԱՅԻՆ ՄԱՍ Մ 1 : 50



ԿՏՐՎԱԾՔ 1 - 1 Մ 1 : 50



Հիմնական աշխատանքների ծավալների աղյուսակ

h/h	Աշխատանքների անվանումը	Չափի միավոր	Քանակը	Ծանոթություն	GOUS ГОСТ
1	Հողային աշխատանքներ Земляные работы	մ³ m³	210.0		СП 78.13330.2012 Автомобильные дороги
2	Ավազակոպճային շերտ h=10սմ Песчанно-гравийний слой h=10см	մ³ m³	4.74		ГОСТ 23735-14 Группа Ж17 смеси песчано-гравийные для строительных работ
3	Օղակների հիմնատակի միաձույլ բետոն Монолитный бетон для кольцевого фундамента	մ³ m³	12.88	B - 15	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые
4	Ե/բ բլոկների տեղադրում N 17 Установка блоков N 17	հատ/մ³ psc/m³	15 12.6	B - 20	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые
5	Գլխադիրի միաձույլ բետոն Монолитный бетон оголовка	մ³ m³	7.1	B - 15	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые
6	Գլխադիրի թևերի միաձույլ բետոն Монолитный бетон открылков	մ³ m³	3.9	B - 15	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые
7	Վաքի միաձույլ բետոն Монолитный бетон для лотка	մ³ m³	2.34	B - 15	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые
8	Ատամի միաձույլ բետոն Монолитный бетон для зуба	մ³ m³	2.445	B - 15	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые
9	քսուքային ջրամեկուսացում Обмазочная гидроизоляция	մ² m²	96.8		ГОСТ 31384-2017 Защита бетонных и железобетонных конструкций от коррозии
10	Սոսնձային ջրամեկուսացում Клеевая гидроизоляция	մ² m²	25.8		ГОСТ 31384-2017 Защита бетонных и железобетонных конструкций от коррозии
11	Ղետադարձ լիցք Обратная засыпка	մ³ m³	80		СП 78.13330.2012 Автомобильные дороги
12	Քայքայված գլխադիրի քանդում Разборка существующего оголовка	մ³ m³	14.0		

Ծանոթագրություն

1. Գծագիրը կազմված է համաձայն 3.501.1 - 144 տիպային նախագծի:
2. Խողովակը նախատեսված է չոր ձորակի համար:

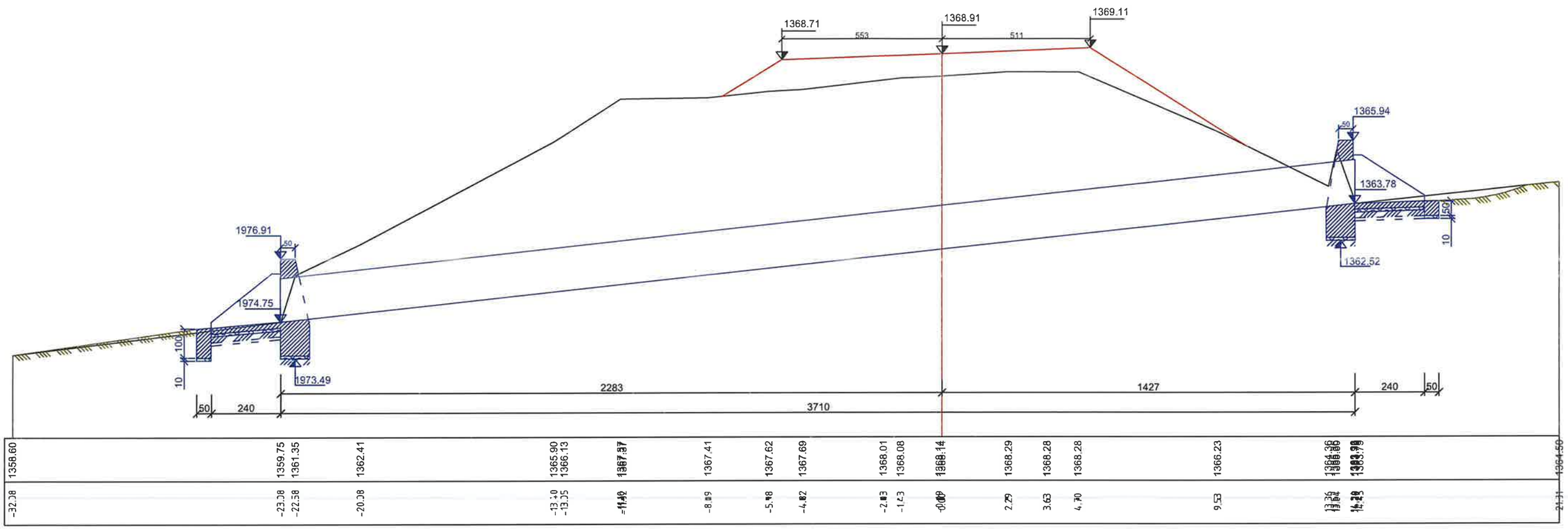
STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC EXPERTISE TAX CODE 01508665

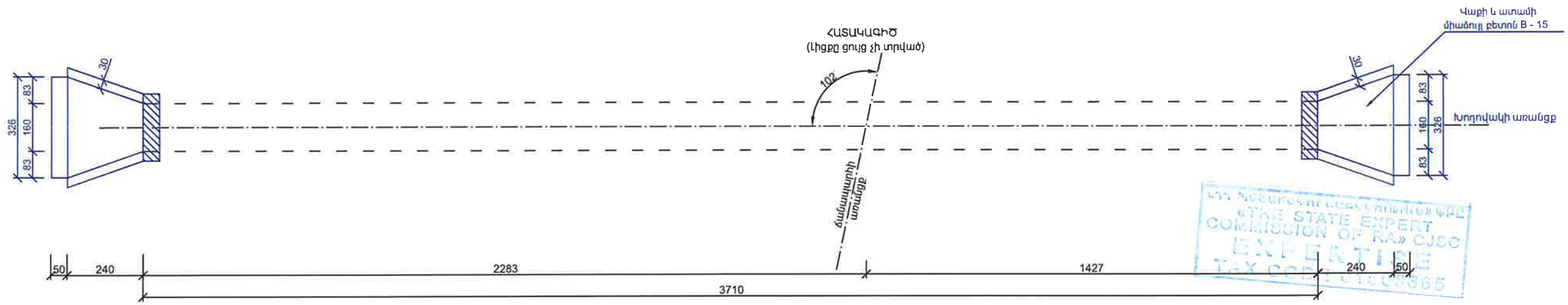
ՃԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ.
Չափերը տրված են սմ-ով:

Պատվիրատու՝ Տարածքային կառավարման և ենթակառուցվածքների նախարարություն	Նախագծող՝ <<Պռոլաբ>> ՍՊԸ PROLab	Նախագծի անվանումը՝ S-9-10, /Մ-2/- Զեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Արհեստական կառուցվացքներ Ե/բ խողովակ բացվ. d=1.5 ՊԿ 26+68.93	Մասշտաբ	Թերթ 2	Թերթեր 2

Նախագծեց՝ Է. Եղիազարյան | Ստուգեց՝ Կ. Առաքելյան

ԽՈՂՈՎԱԿԻ ԵՐԿԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔԸ ՊԿ 28+97.76

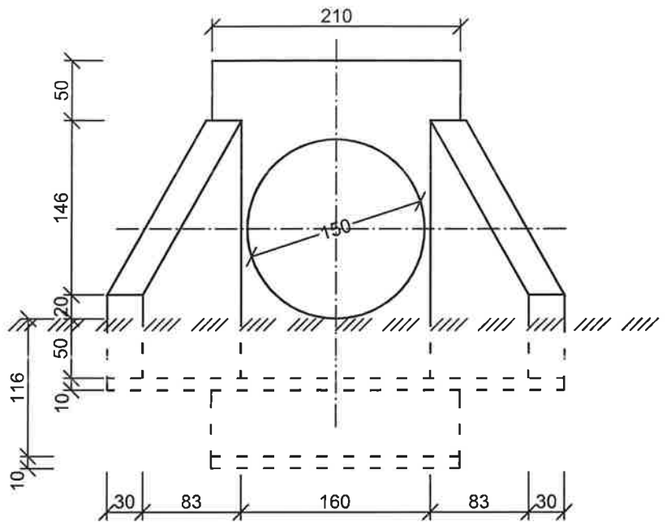




ՍԱՆՈՒԹՈՒԹՅՈՒՆ.
Չափերը տրված են սմ-ով:

Պատվիրատու՝ Տարածքային կառավարման և ենթակառուցվածքների նախարարություն	Նախագծող՝ <<Պռոլաբ>> ՍՊԸ	Նախագծի անվանումը՝ S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Արհեստական կառուցվացքներ Ե/բ խողովակ բացվ. d=1.5 ՊԿ 28+97.76 Ընդհանուր տեսք	Մասշտաբ	Թերթ	Թերթեր
				Մ 1:100	1	2

ԳԼԽԱԴԻՐԻ ՃԱԿԱՏԱՅԻՆ ՄԱՍ Մ 1 : 50



Հիմնական աշխատանքների ծավալների աղյուսակ

N/N	Աշխատանքների անվանումը	Չափի միավոր	Քանակը	Ծանոթություն	GOUS ГОСТ
1	Հողային աշխատանքներ Земляные работы	մ³ m³	44.0		СП 78.13330.2012 Автомобильные дороги
2	Ավազակոպճային շերտ h=10սմ Песчанно-гравийний слой h=10см	մ³ m³	2.16		ГОСТ 23735-14 Группа Ж17 смеси песчано-гравийные для строительных работ
3	Գլխադիրի միաձույլ բետոն Монолитный бетон оголовка	մ³ m³	7.1	B - 15	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые
4	Գլխադիրի թևերի միաձույլ բետոն Монолитный бетон открылков	մ³ m³	3.9	B - 15	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые
5	Վաքի միաձույլ բետոն Монолитный бетон для лотка	մ³ m³	2.34	B - 15	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые
6	Ատամի միաձույլ բետոն Монолитный бетон для зуба	մ³ m³	2.445	B - 15	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые
7	քսուքային ջրամեկուսացում Обмазочная гидроизоляция	մ² m²	21.4		ГОСТ 31384-2017 Защита бетонных и железобетонных конструкций от коррозии
8	Սոսնձային ջրամեկուսացում Клеевая гидроизоляция	մ² m²	2.8		ГОСТ 31384-2017 Защита бетонных и железобетонных конструкций от коррозии
9	Հետադարձ լիցք Обратная засыпка	մ³ m³	8.0		СП 78.13330.2012 Автомобильные дороги
10	Քայքայված գլխադիրի քանդում Разборка существующего оголовка	մ³ m³	7.0		

Ծանոթագրություն

1. Գծագիրը կազմված է համաձայն 3.501.1 - 144 տիպային նախագծի:
2. Խողովակը նախատեսված է չոր ձորակի համար:

Примечание
1. Чертеж выполнен по типовому проекту 3.501-104.
2. Труба предусмотрена для сухого водостока.

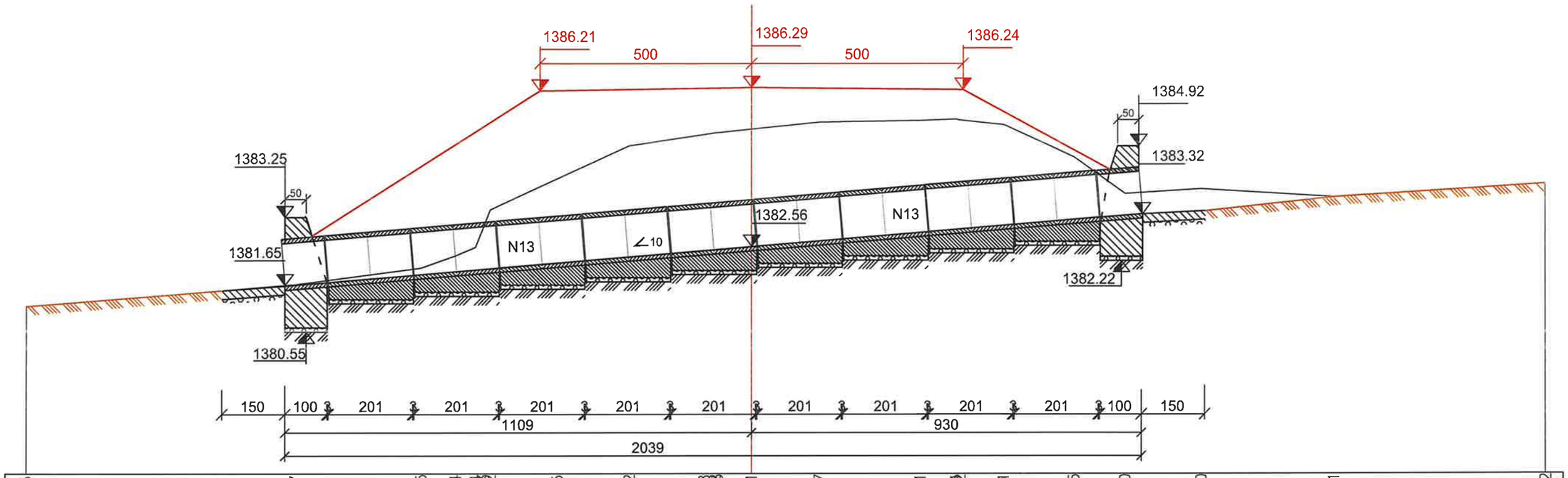
ՀՀ ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱԳԵՏԱԿԱՆ ՀԱՆՁՆԱԺՈՂՈՎ
IN THE STATE EXPERT
COMMISSION OF RA "SOC
EXPERTISE
FOR CODE COMPLIANCE

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ.
Չափերը տրված են սմ-ով:

Պատվիրատու՝ Տարածքային կառավարման և ենթակառուցվածքների նախարարություն	Նախագծող՝ <<Պռոլաբ>> ՍՊԸ PROLab	Նախագծի անվանումը՝ S-9-10, /Մ-2/- Ձեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Արհեստական կառուցվացքներ Ե/բ խողովակ բացվ. d=1.5 ՊԿ 28+97.76	Մասշտաբ	Թերթ 2	Թերթեր 2

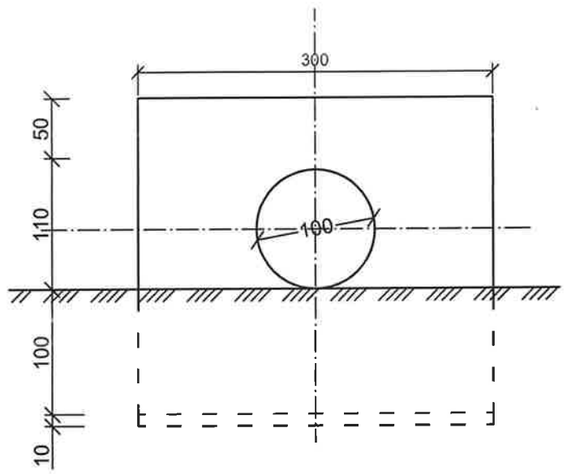
Նախագծեց՝ Է. Եղիազարյան | Ստուգեց՝ Կ. Առաքելյան

ԽՈՂՈՎԱԿԻ ԵՐԿԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔԸ ՊԿ 30+78.55

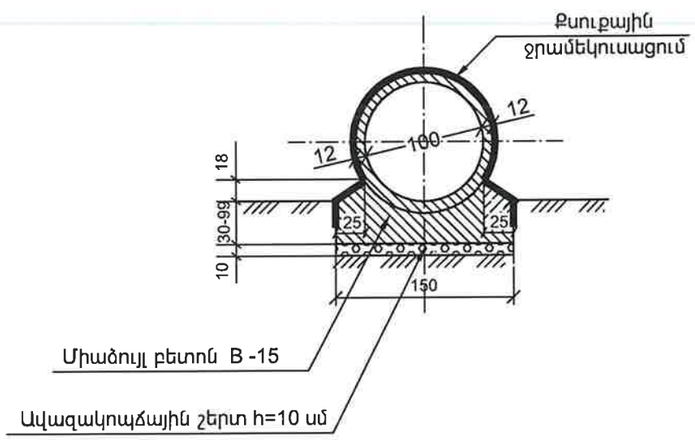


| | | |

ԳԼԽԱԴԻՐԻ ՃԱԿԱՏԱՅԻՆ ՄԱՍ Մ 1 : 50



ԿՏՐՎԱԾՔ 1 - 1 Մ 1 : 50



Հիմնական աշխատանքների ծավալների աղյուսակ

N/N	Աշխատանքների անվանումը	Չափի միավոր	Քանակը	Ծանոթություն	ԳՕՍՏ ГОСТ
1	Հողային աշխատանքներ Земляные работы	մ³ m³	210.0		СП 78.13330.2012 Автомобильные дороги
2	Ավազակոպճային շերտ h=10սմ Песчанно-гравийний слой h=10см	մ³ m³	3.75		ГОСТ 23735-14 Группа Ж17 смеси песчано-гравийные для строительных работ
3	Օղակների հիմնատակի միաձույլ բետոն Монолитный бетон для кольцевого фундамента	մ³ m³	12.74	B - 15	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые
4	Ե/բ բլոկների տեղադրում N 13 Установка блоков N 13	հատ/մ³ psc/m³	20 8.40	B - 20	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые
5	Գլխադիրի միաձույլ բետոն Монолитный бетон оголовка	մ³ m³	11.4	B - 15	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые
6	Վաքի միաձույլ բետոն Монолитный бетон лотка	մ³ m³	0.9	B - 15	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые
7	քսուքային ջրամեկուսացում Обмазочная гидроизоляция	մ² m²	73.0		ГОСТ 31384-2017 Защита бетонных и железобетонных конструкций от коррозии
8	Սոսնձային ջրամեկուսացում Клеевая гидроизоляция	մ² m²	20.0		ГОСТ 31384-2017 Защита бетонных и железобетонных конструкций от коррозии
9	Հետադարձ լիցք Обратная засыпка	մ³ m³	185.0		СП 78.13330.2012 Автомобильные дороги
10	Գոյություն ունեցող խողովակի քանդում Демонтаж существующей трубы	մ³ m³	16.0		

Ծանոթագրություն

1. Գծագիրը կազմված է համաձայն 3.501.1 - 144 տիպային նախագծի:
2. Խողովակը նախատեսված է չոր ծորակի համար:

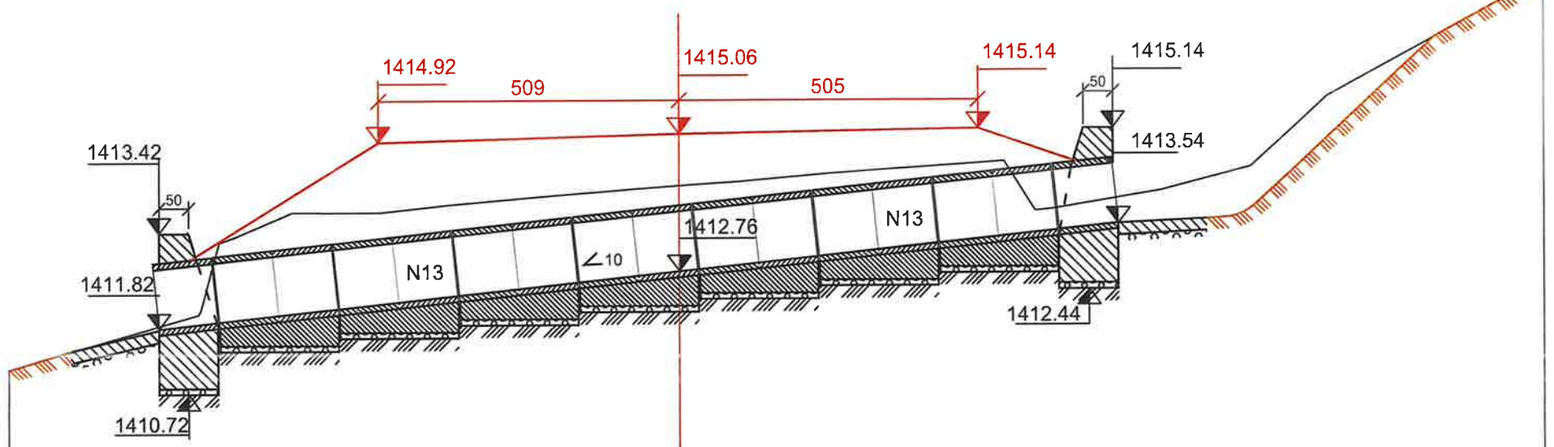
ՀՀ ԿԱՌԱՎԱՐՈՒԹՅԱՆ ԿԱՌ
STATE EXPERT
COMMISSION OF RA
EXPERTISE

ՉԱՓՈՒԹՅՈՒՆ.
Չափերը տրված են սմ-ով:

Պատվիրատու՝ Տարածքային կառավարման և ենթակառուցվածքների նախարարություն	Նախագծող՝ <<Պռոլաբ>> ՍՊԸ	Նախագծի անվանումը՝ S-9-10, /Մ-2/- Ձեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Արհեստական կառուցվացքներ Ե/բ խողովակ բացվ. d=1.0մ ՊԿ 30+78.55	Մասշտաբ	Թերթ 2	Թերթեր 2

Նախագծեց՝ Է. Եղիազարյան | Ստուգեց՝ Կ. Առաքելյան

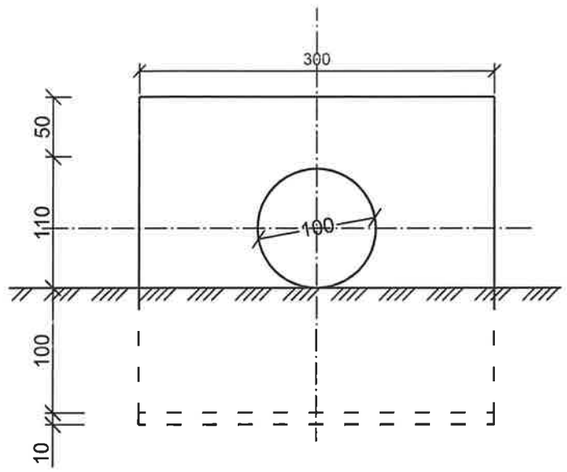
ԽՈՂՈՎԱԿԻ ԵՐԿԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔԸ ՊԿ 33+80.00



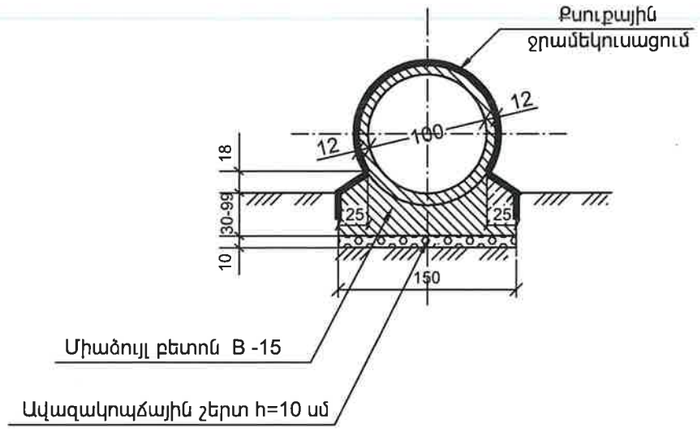
| | | |

Նախագծեց՝ Է. Եղիազարյան	Ստուգեց՝ Կ. Առաքելյան	

ԳԼԽԱԴԻՐԻ ՃԱԿԱՏԱՅԻՆ ՄԱՍ Մ 1 : 50



ԿՏՐՎԱԾՔ 1 - 1 Մ 1 : 50



Հիմնական աշխատանքների ծավալների աղյուսակ

N/N	Աշխատանքների անվանումը	Չափի միավոր	Քանակը	Ծանոթություն	ԳՕՍՏ ГОСТ
1	Հողային աշխատանքներ Земляные работы	մ³ m³	140.0		СП 78.13330.2012 Автомобильные дороги
2	Ավազակոպճային շերտ h=10սմ Песчанно-гравийний слой h=10см	մ³ m³	3.15		ГОСТ 23735-14 Группа Ж17 смеси песчано-гравийные для строительных работ
3	Օղակների հիմնատակի միաձույլ բետոն Монолитный бетон для кольцевого фундамента	մ³ m³	10.43	В - 15	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые
4	Ե/բ բլոկների տեղադրում N 13 Установка блоков N 13	հատ/մ³ psc/m³	16 6.72	В - 20	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые
5	Գլխադիրի միաձույլ բետոն Монолитный бетон оголовка	մ³ m³	11.4	В - 15	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые
6	Վաքի միաձույլ բետոն Монолитный бетон лотка	մ³ m³	0.9	В - 15	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые
7	քսուքային ջրամեկուսացում Обмазочная гидроизоляция	մ² m²	61.0		ГОСТ 31384-2017 Защита бетонных и железобетонных конструкций от коррозии
8	Սոսնձային ջրամեկուսացում Клеевая гидроизоляция	մ² m²	16.0		ГОСТ 31384-2017 Защита бетонных и железобетонных конструкций от коррозии
9	Հետադարձ լիցք Обратная засыпка	մ³ m³	85.0		СП 78.13330.2012 Автомобильные дороги
10	Գոյություն ունեցող խողովակի քանդում Демонтаж существующей трубы	մ³ m³	14.0		

Ծանոթագրություն

1. Գծագիրը կազմված է համաձայն 3.501.1 - 144 տիպային նախագծի:
2. Խողովակը նախատեսված է չոր ձորակի համար:

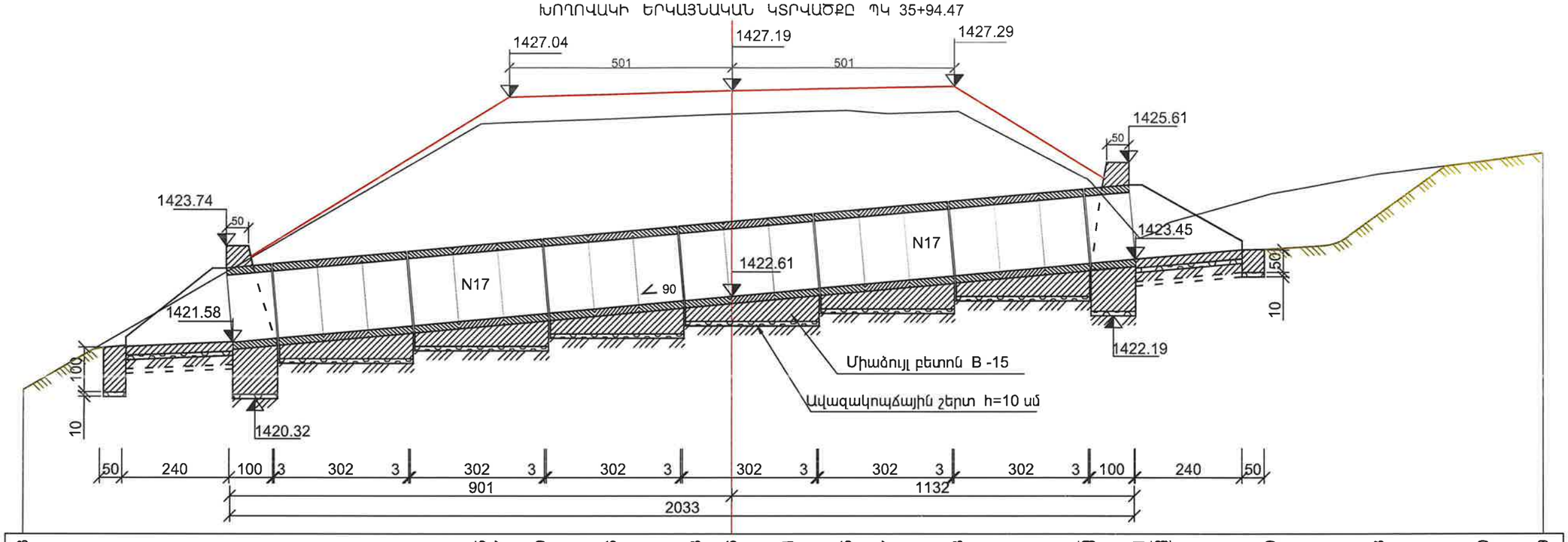
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508664

ՃԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ.
Չափերը տրված են սմ-ով:

Պատվիրատու՝ Տարածքային կառավարման և ենթակառուցվածքների նախարարություն	Նախագծող՝ <<Պռոլաբ>> ՍՊԸ	Նախագծի անվանումը՝ S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Արհեստական կառուցվացքներ Ե/բ խողովակ բացվ. d=1.0մ ՊԿ 33+80.00	Մասշտաբ	Թերթ 2	Թերթեր 2

Նախագծեց՝ Է. Եղիազարյան | Ստուգեց՝ Կ. Առաքելյան

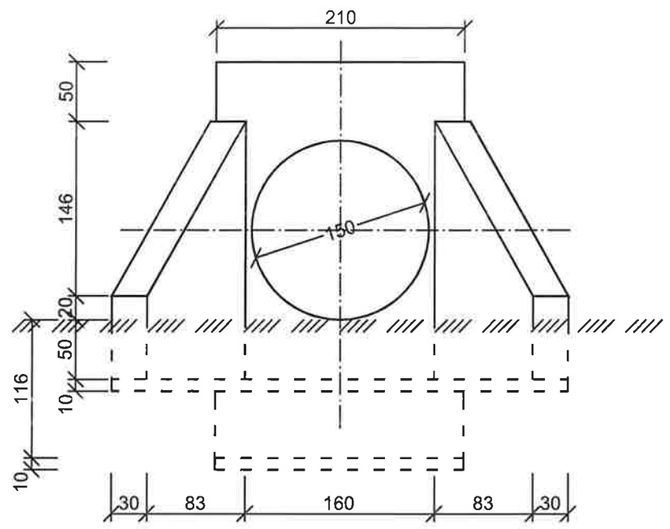
ԽՈՂՈՎԱԿԻ ԵՐԿԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔԸ ՊԿ 35+94.47



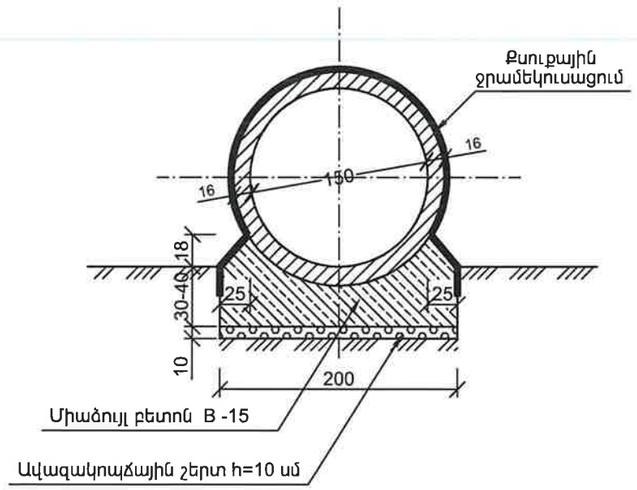
| | | |

Նախագծեց՝ Է. Եղիազարյան | Ստուգեց՝ Կ. Առաքելյան

ԳԼԽԱԴԻՐԻ ՃԱԿԱՏԱՅԻՆ ՄԱՍ Մ 1 : 50
FRONT PART THE HEAD S 1:50



ԿՏՐՎԱԾՔ 1 - 1 Մ 1 : 50



Հիմնական աշխատանքների ծավալների աղյուսակ
Table of main works works volumes

N/N h/h	Աշխատանքների անվանումը Name of work	Չափի միավոր Unit	Քանակը Quantity	Ծանոթություն Note	ԳՕՍՏ ГОСТ
1	Հողային աշխատանքներ Земляные работы	մ³ m³	420.0		СП 78.13330.2012 Автомобильные дороги
2	Ավազակոպճային շերտ h=10սմ Песчанно-гравийний слой h=10см	մ³ m³	6.06		ГОСТ 23735-14 Группа Ж17 смеси песчано-гравийные для строительных работ
3	Օղակների հիմնատակի միաձույլ բետոն Монолитный бетон для кольцевого фундамента	մ³ m³	20.82	B - 15	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые
4	Ե/բ բլոկների տեղադրում N 17 Установка блоков N 17	հատ/մ³ psc/m³	20 16.80	B - 20	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые
5	Գլխադիրի միաձույլ բետոն Монолитный бетон оголовка	մ³ m³	7.1	B - 15	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые
6	Գլխադիրի թևերի միաձույլ բետոն Монолитный бетон открылков	մ³ m³	3.9	B - 15	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые
7	Վաքի միաձույլ բետոն Монолитный бетон для лотка	մ³ m³	2.34	B - 15	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые
8	Ատամի միաձույլ բետոն Монолитный бетон для зуба	մ³ m³	2.445	B - 15	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые
9	քսուքային ջրամեկուսացում Обмазочная гидроизоляция	մ² m²	125.4		ГОСТ 31384-2017 Защита бетонных и железобетонных конструкций от коррозии
10	Սոսնձային ջրամեկուսացում Клеевая гидроизоляция	մ² m²	34.4		ГОСТ 31384-2017 Защита бетонных и железобетонных конструкций от коррозии
12	Հետադարձ լիցք Обратная засыпка	մ³ m³	235.0		СП 78.13330.2012 Автомобильные дороги
13	Գոյություն ունեցող խողովակի քանդում Демонтаж существующей трубы	մ³ m³	15.0		

Ծանոթագրություն

1. Գծագիրը կազմված է համաձայն 3.501.1 - 144 տիպային նախագծի:
2. Խողովակը նախատեսված է չոր ձորակի համար:

Note

1. The drawing is made according to typical design 3.501.1 - 144.
2. The pipe is envisaged for the dry gully.

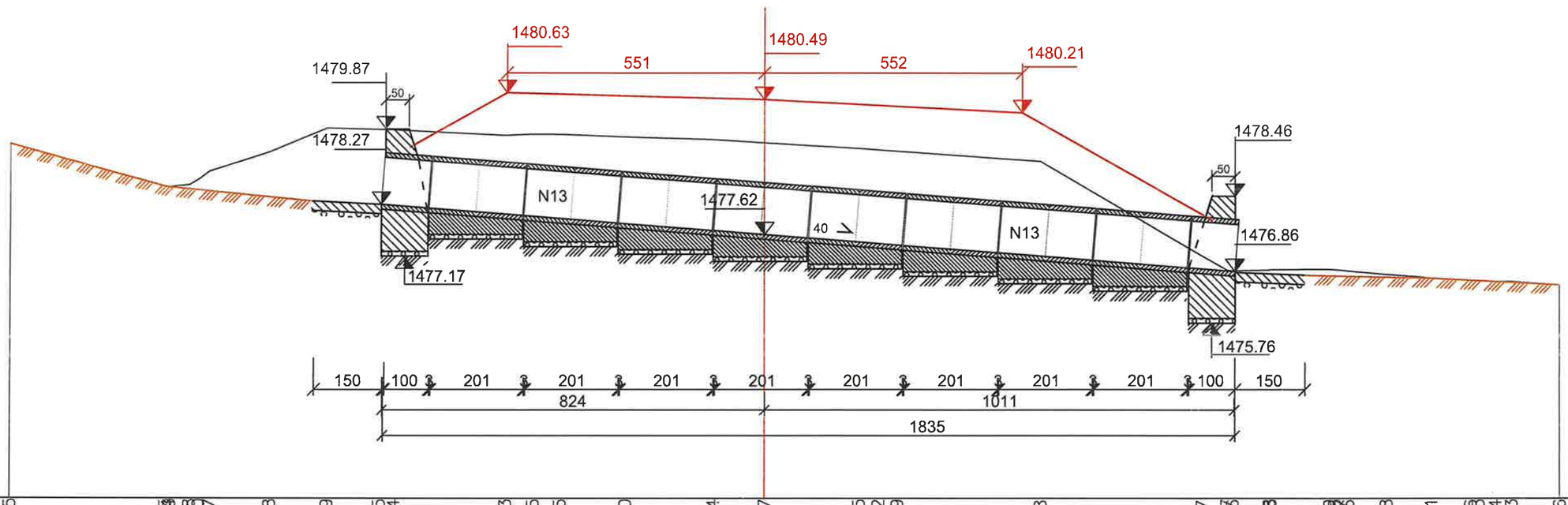
STATE STATE EXPERT COMMISSION OF RA MTUAC EXPERTISE TAX CODE 01509855

ՃԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ.
Չափերը տրված են սմ-ով:

Պատվիրատու՝ Տարածքային կառավարման և ենթակառուցվածքների նախարարություն	Նախագծող՝ <<Պռոլաբ>> ՍՊԸ PROLab	Նախագծի անվանումը՝ S-9-10, /Մ-2/- Ձեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Արհեստական կառուցվացքներ Ե/բ խողովակ բացվ. d=1.5 ՊԿ 35+94.47	Մասշտաբ	Թերթ 2	Թերթեր 2

Նախագծեց՝ Է. Եղիազարյան | Ստուգեց՝ Կ. Առաքելյան

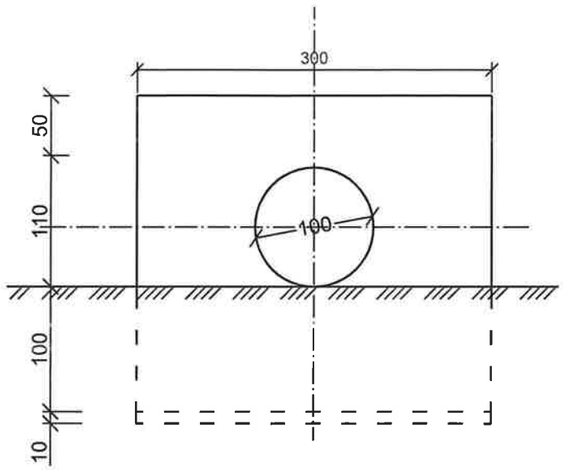
ԽՈՂՈՎԱԿԻ ԵՐԿԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔԸ ՊԿ 41+09.32



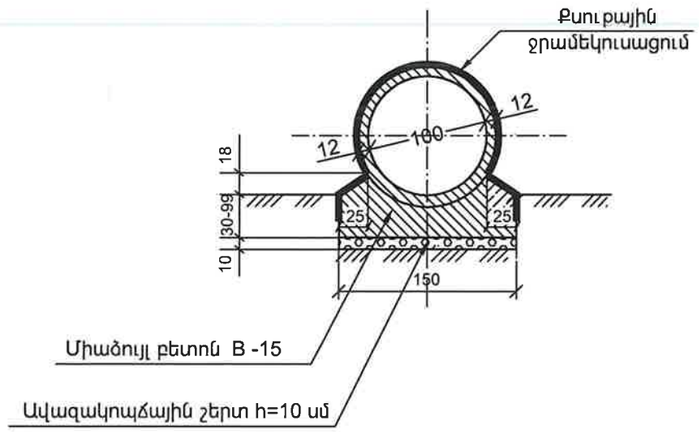
| | | |

Նախագծեց՝ Է. Եղիազարյան	Ստուգեց՝ Կ. Առաքելյան	

ԳԼԽԱԴԻՐԻ ՃԱԿԱՏԱՅԻՆ ՄԱՍ Մ 1 : 50



ԿՏՐՎԱԾՔ 1 - 1 Մ 1 : 50



Հիմնական աշխատանքների ծավալների աղյուսակ

N/N	Աշխատանքների անվանումը	Չափի միավոր	Քանակը	Ծանոթություն	ԳՕՍՏ ГОСТ
1	Հողային աշխատանքներ Земляные работы	մ³ m³	195.0		СП 78.13330.2012 Автомобильные дороги
2	Ավազակոպճային շերտ h=10սմ Песчанно-гравийний слой h=10см	մ³ m³	3.45		ГОСТ 23735-14 Группа Ж17 смеси песчано-гравийные для строительных работ
3	Օղակների հիմնատակի միաձույլ բետոն Монолитный бетон для кольцевого фундамента	մ³ m³	11.2	B - 15	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые
4	Ե/բ բլոկների տեղադրում N 13 Установка блоков N 13	հատ/մ³ psc/m³	18 7.56	B - 20	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые
5	Գլխադիրի միաձույլ բետոն Монолитный бетон оголовка	մ³ m³	11.4	B - 15	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые
6	Վաքի միաձույլ բետոն Монолитный бетон лотка	մ³ m³	0.9	B - 15	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые
7	քսուքային ջրամեկուսացում Обмазочная гидроизоляция	մ² m²	67.0		ГОСТ 31384-2017 Защита бетонных и железобетонных конструкций от коррозии
8	Սոսնձային ջրամեկուսացում Клеевая гидроизоляция	մ² m²	18.0		ГОСТ 31384-2017 Защита бетонных и железобетонных конструкций от коррозии
9	Հետադարձ լիցք Обратная засыпка	մ³ m³	120.0		СП 78.13330.2012 Автомобильные дороги
10	Գոյություն ունեցող խողովակի քանդում Демонтаж существующей трубы	մ³ m³	16.0		

Ծանոթագրություն

1. Գծագիրը կազմված է համաձայն 3.501.1 - 144 տիպային նախագծի:
2. Խողովակը նախատեսված է չոր ձորակի համար:

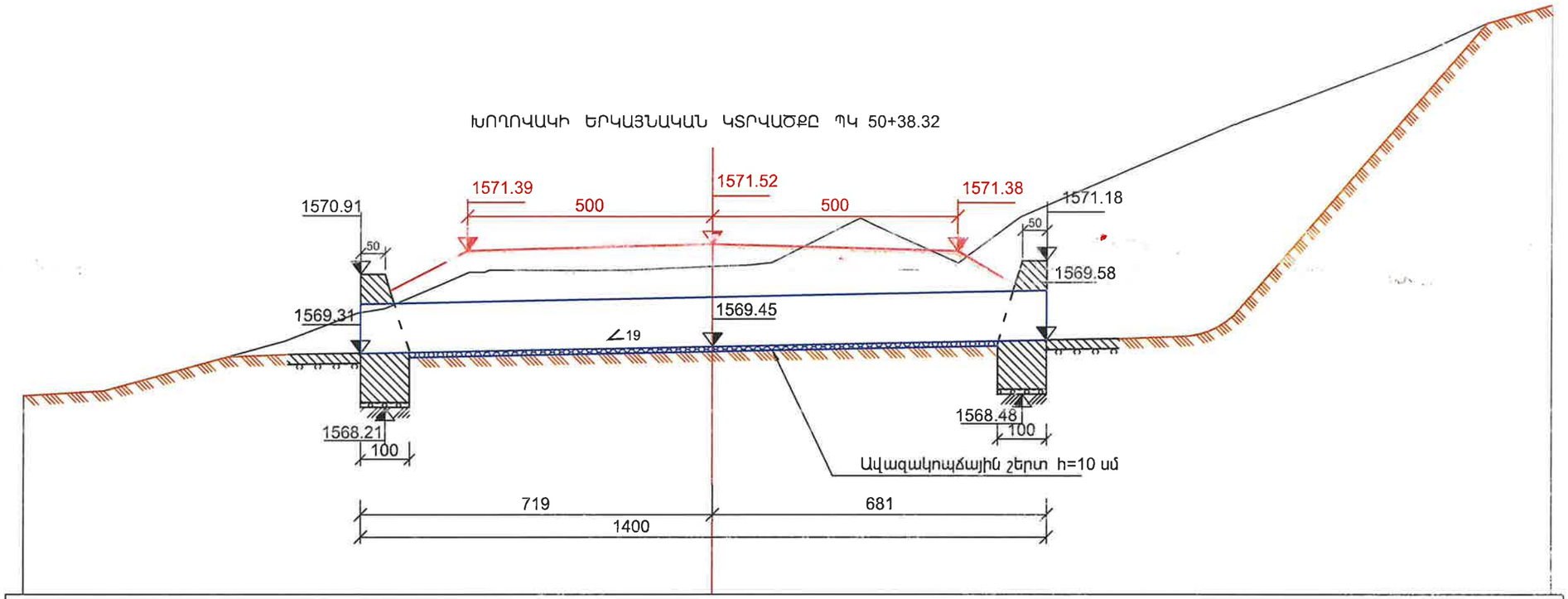
«ՀՀ ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱԳԵՏԱԿԱՆ ԿԱՌՈՒՅՑ»
«THE STATE EXPERT
COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508685

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ.
Չափերը տրված են սմ-ով:

Պատվիրատու՝ Տարածքային կառավարման և ենթակառուցվածքների նախարարություն	Նախագծող՝ <<Պռոլաբ>> ՍՊԸ	Նախագծի անվանումը՝ S-9-10, /Մ-2/- Ձեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Արհեստական կառուցվացքներ Ե/բ խողովակ բացվ. d=1.0մ ՊԿ 41+09.32	Մասշտաբ	Թերթ 2	Թերթեր 2

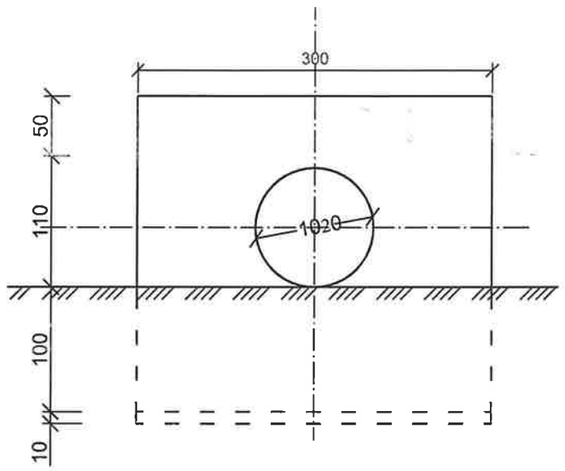
Նախագծեց՝ Է. Եղիազարյան | Ստուգեց՝ Կ. Առաքելյան

ԽՈՂՈՎԱԿԻ ԵՐԿԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔԸ ՊԿ 50+38.32

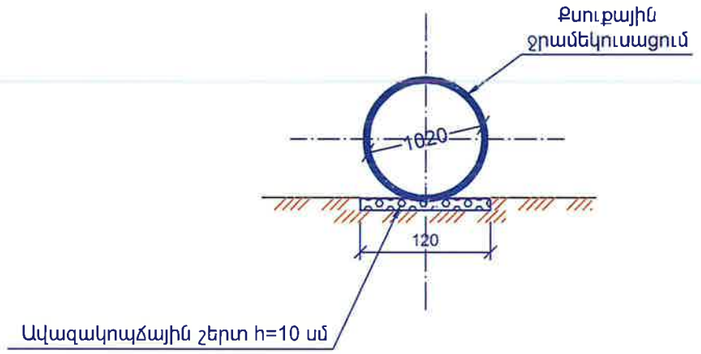


| | | |

ԳԼԽԱԴԻՐԻ ՃԱԿԱՏԱՅԻՆ ՄԱՍ Մ 1 : 50



ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1 - 1-1 Մ 1 : 50



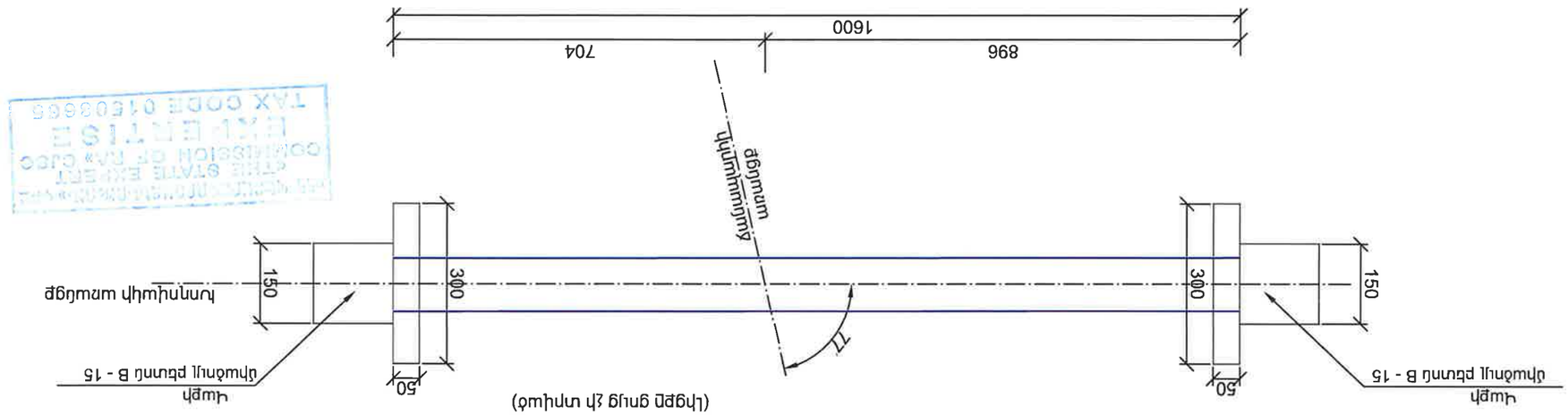
Հիմնական աշխատանքների ծավալների աղյուսակ

N/N	Աշխատանքների անվանումը	Չափի միավոր	Քանակը	Ծանոթություն	ԳՕՍՏ ГОСТ
1	Հողային աշխատանքներ Земляные работы	մ³ m³	232.0		СП 78.13330.2012 Автомобильные дороги
2	Ավազակոպճային շերտ h=10սմ Песчанно-гравийний слой h=10см	մ³ m³	2.49		ГОСТ 23735-14 Группа Ж17 смеси песчано-гравийные для строительных работ
3	Մետաղական խողովակ d=1020մմ δ=8մմ 1գծ.մ=199.66կգ Металлическая труба d=1020мм δ=8мм 1пм=199.66кг	գծ.մ/пм կգ/кг	14.0 2795.24		ГОСТ 10706-91. Труба стальная.
4	Գլխադիրի միաձույլ բետոն Монолитный бетон оголовка	մ³ m³	11.4	B - 15	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые
5	Վաքի միաձույլ բետոն Монолитный бетон лотка	մ³ m³	0.9	B - 15	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые
6	Քսուքային ջրամեկուսացում Обмазочная гидроизоляция	մ² m²	55.0		ГОСТ 31384-2017 Защита бетонных и железобетонных конструкций от коррозии
7	Սոսնձային ջրամեկուսացում Клеевая гидроизоляция	մ² m²	14.0		ГОСТ 31384-2017 Защита бетонных и железобетонных конструкций от коррозии
8	Հետադարձ լիցք Обратная засыпка	մ³ m³	72.0		СП 78.13330.2012 Автомобильные дороги
9	Գոյություն ունեցող խողովակի քանդում Демонтаж существующей трубы	մ³ m³	14.0		

STATE EXPERT
COMMISSION OF RA, MOUC
EXPERTISE
TAX CODE 01508665

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ.
Չափերը տրված են սմ-ով:

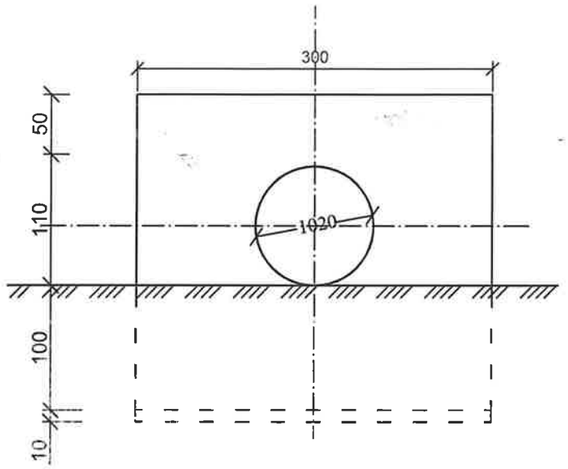
Պատվիրատու՝	Նախագծող՝	Նախագծի անվանումը՝	Արհեստական կառուցվացքներ	Մասշտաբ	Թերթ	Թերթեր
Տարածքային կառավարման և ենթակառուցվածքների նախարարություն	<<Պռոլաբ>> ՍՊԸ PROLab	S-9-10, /Մ-2/- Ձեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Մետ. խողովակ d=1020մմ ПК 50+38.32		2	2



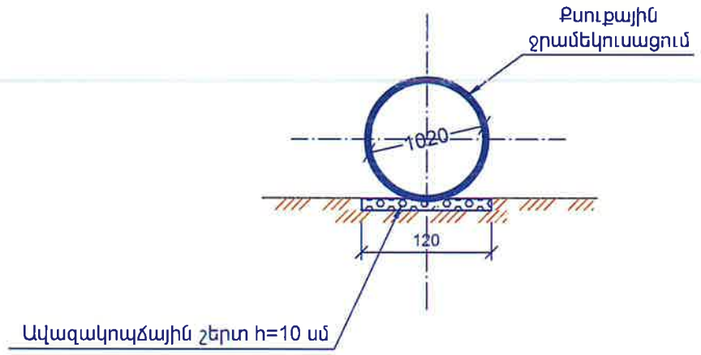
ԾԱՆՈԹԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ.
Չափերը տրված են մմ-ով:

| | | |

ԳԼԽԱԴԻՐԻ ՃԱԿԱՏԱՅԻՆ ՄԱՍ Մ 1 : 50



ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1 - 1-1 Մ 1 : 50



Հիմնական աշխատանքների ծավալների աղյուսակ

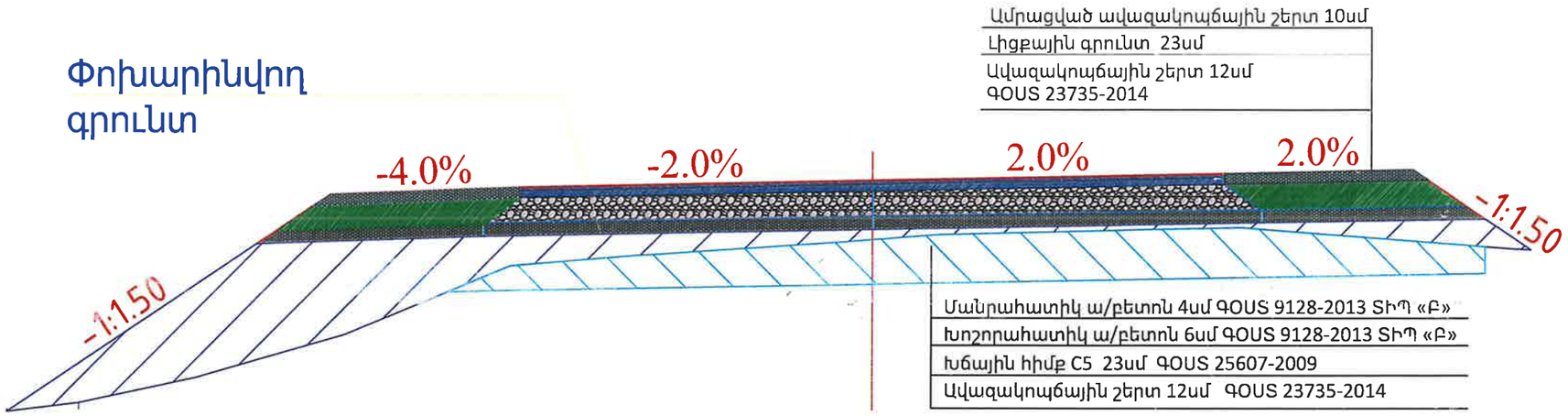
N/N	Աշխատանքների անվանումը	Չափի միավոր	Քանակը	Ծանոթություն	GOUS ГОСТ
1	Հողային աշխատանքներ Земляные работы	մ³ m³	170.0		СП 78.13330.2012 Автомобильные дороги
2	Ավազակոպճային շերտ h=10սմ Песчанно-гравийний слой h=10см	մ³ m³	2.73		ГОСТ 23735-14 Группа Ж17 смеси песчано-гравийные для строительных работ
3	Մետաղական խողովակ d=1020մմ δ=8մմ 1գծ.մ=199.66կգ Металлическая труба d=1020мм δ=8мм 1пм=199.66кг	գծ.մ/пм կգ/кг	16.0 3194.56		ГОСТ 10706-91. Труба стальная.
4	Գլխադիրի միաձույլ բետոն Монолитный бетон оголовка	մ³ m³	11.4	B - 15	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые
5	Վաքի միաձույլ բետոն Монолитный бетон лотка	մ³ m³	0.9	B - 15	ГОСТ 26633-2015 Бетоны тяжелые и мелкозернистые
6	Քսուքային ջրամեկուսացում Обмазочная гидроизоляция	մ² m²	61.0		ГОСТ 31384-2017 Защита бетонных и железобетонных конструкций от коррозии
7	Սոսնձային ջրամեկուսացում Клеевая гидроизоляция	մ² m²	16.0		ГОСТ 31384-2017 Защита бетонных и железобетонных конструкций от коррозии
8	Հետադարձ լիցք Обратная засыпка	մ³ m³	85.0		СП 78.13330.2012 Автомобильные дороги
9	Գոյություն ունեցող խողովակի քանդում Демонтаж существующей трубы	մ³ m³	14.0		

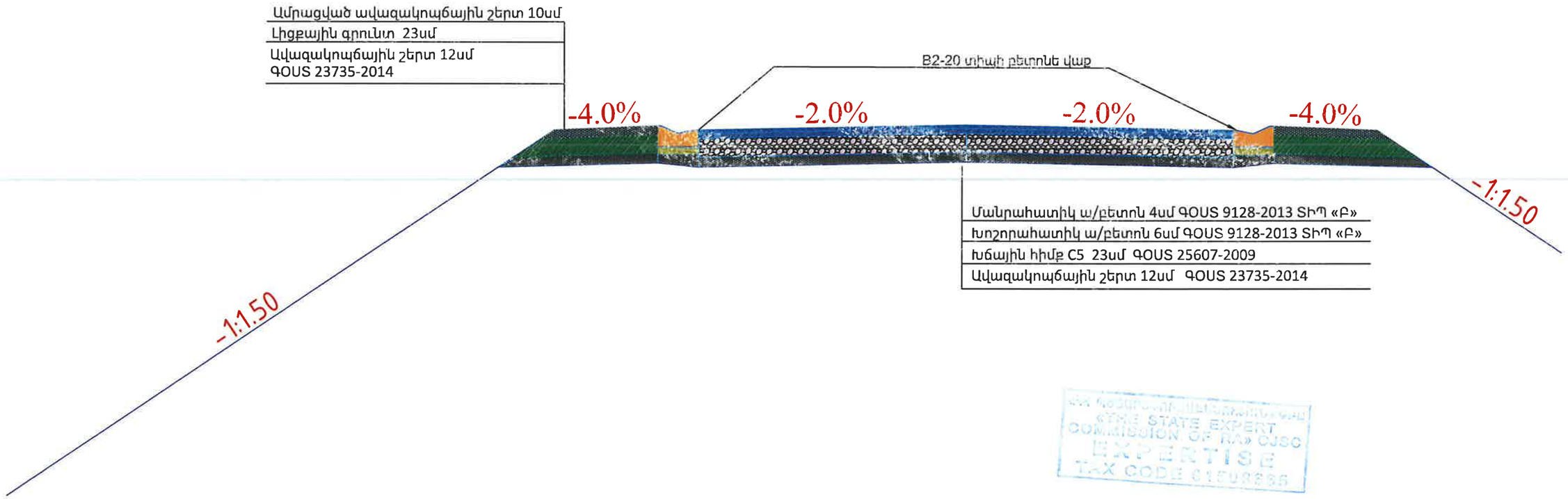
STATE STATE EXPERT
COMMISSION OF RA CISCO
EXPERTISE
TAX CODE 01503666

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ.
Չափերը տրված են սմ-ով:

Պատվիրատու՝	Նախագծող՝	Նախագծի անվանումը՝	Վրիեստական կառուցվացքներ	Մասշտաբ	Թերթ	Թերթեր
Տարածքային կառավարման և ենթակառուցվածքների նախարարություն	<<Պռոլաբ>> ՍՊԸ	S-9-10, /Մ-2/- Ձեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500	Մետ. խողովակ d=1020մմ ПК 53+16.25		2	2

Տիպային լայնական կտրվածք





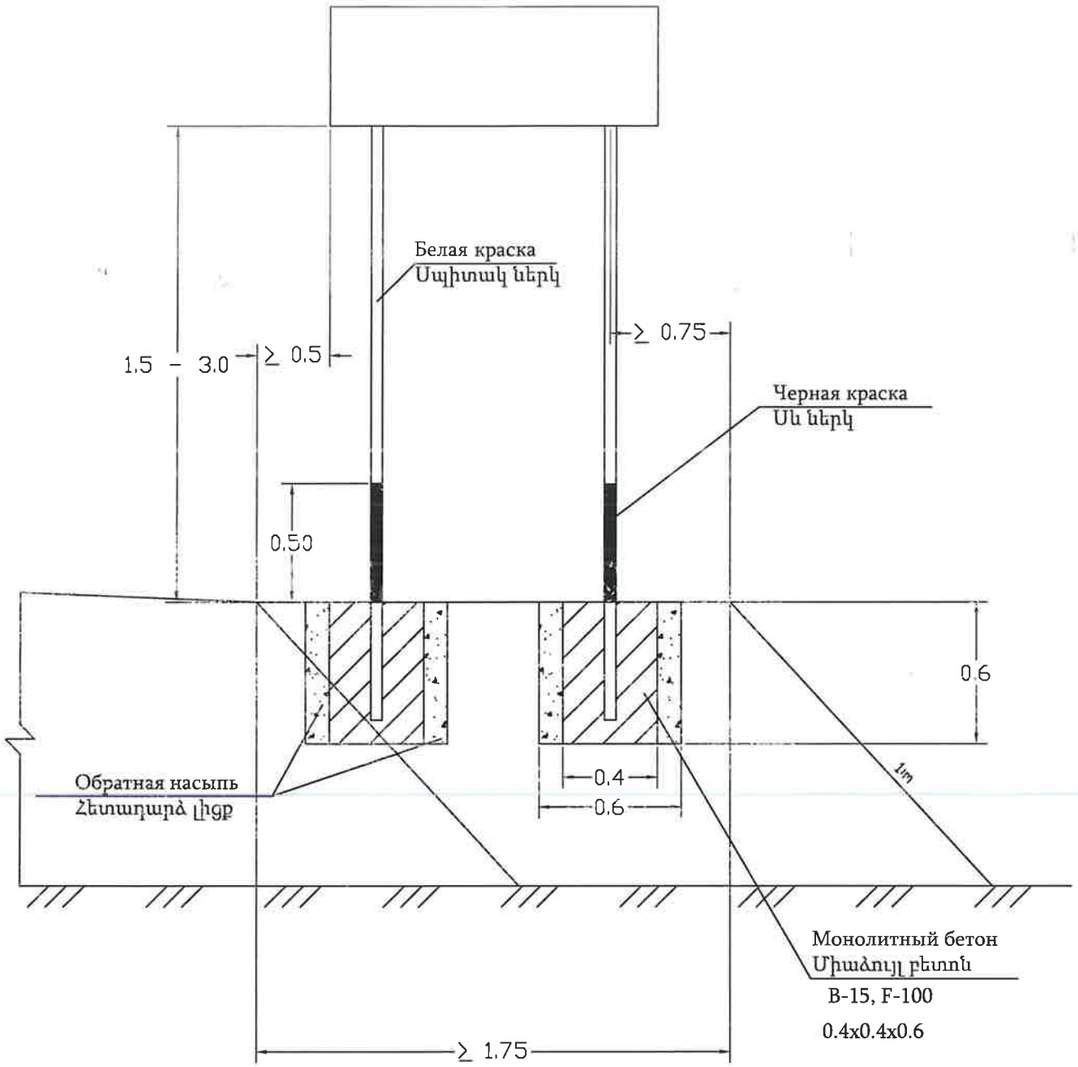
STATE EXPERT COMMISSION OF RA» CJSC
EXPERTISE
T-X CODE 01EU0666

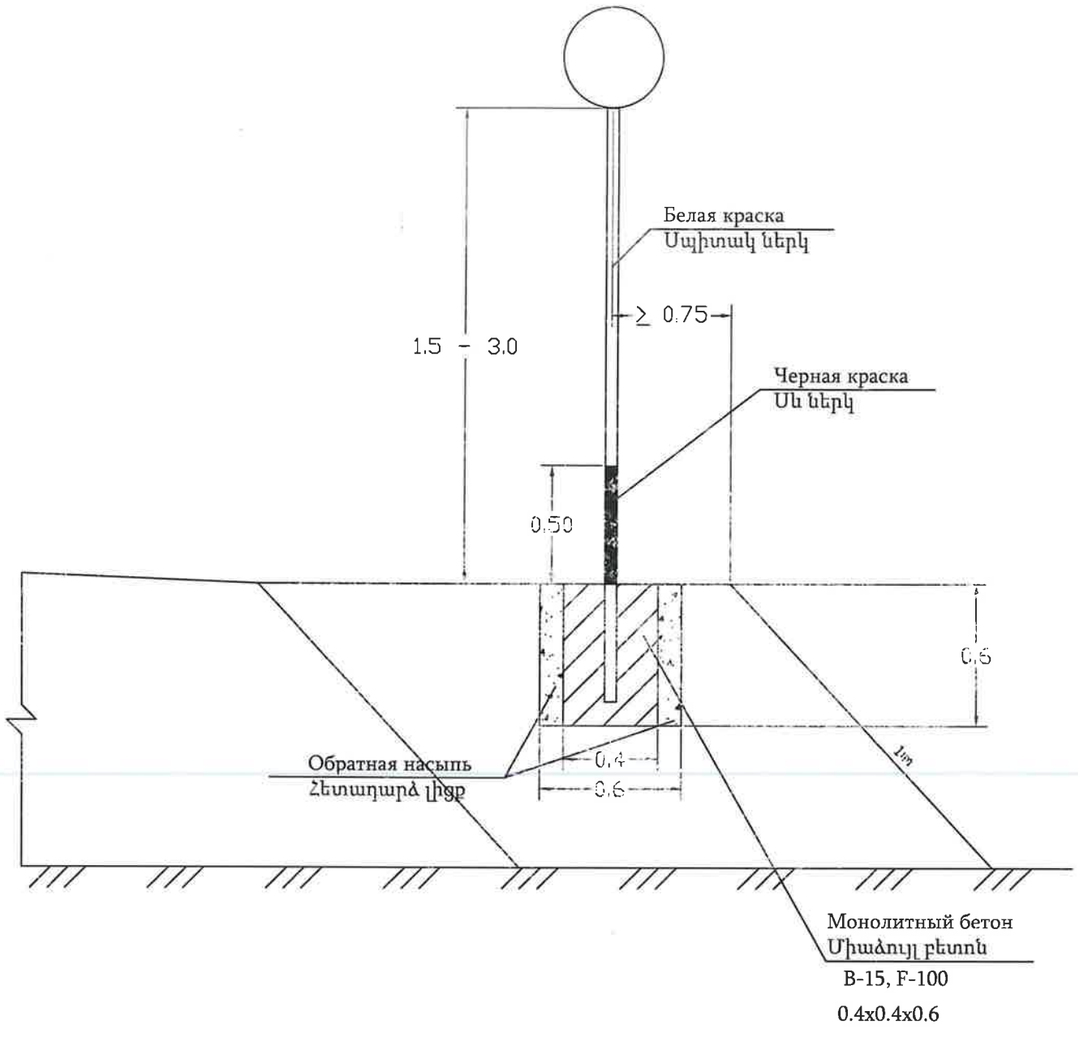
Պռոլաբ ՍՊԸ / ООО "Пролаб" PROLab	Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян
	Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян

S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Տիպային գծագրեր	Թերթ/Лист 1/ 8
Մասշտաբ / Масштаб	

Նշանների տեղադրման սխեմա





Примечание.
Все размеры на чертеже даны в "м"
Ծանոթություն
Գծագրում բոլոր չափերը տրված են "մ"-ով

STATE STATE EXPERT COMMISSION
EXPERTISE
TAX CODE

Պռոլաբ ՍՊԸ / ООО "Пролаб"		
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян	

S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Տիպային գծագրեր	Թերթ/Лист 2/ 8
Մասշտաբ / Масштаб	

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ / ŞƏRTİ İŞARƏLƏR

Ştab / дерево

Ştab-kol / Куртина

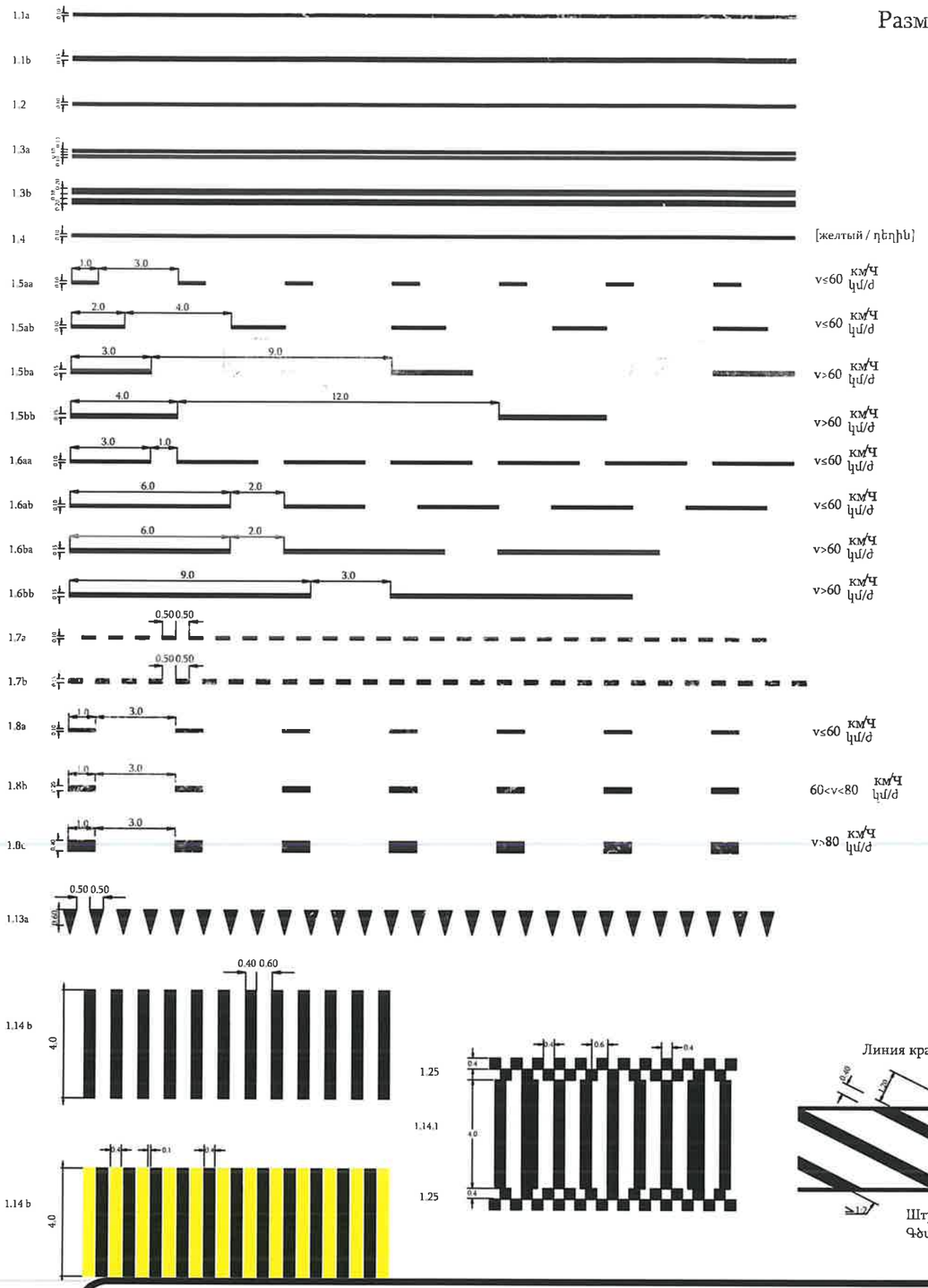
Dirək / Опора

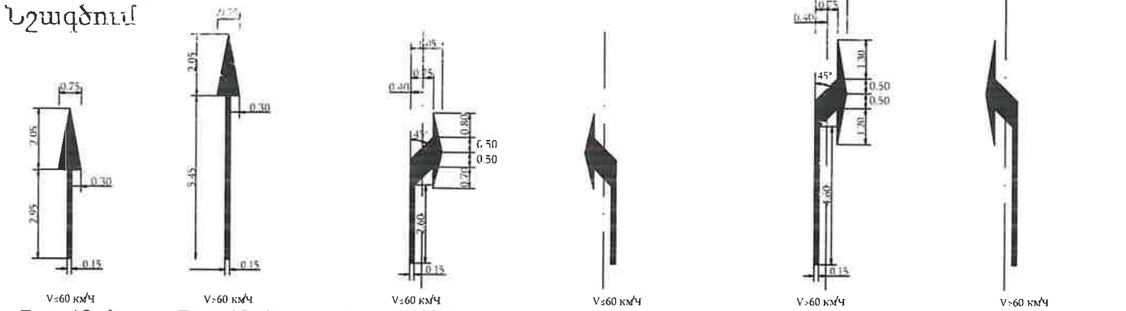
Dirək-dayaq / Опора-упор

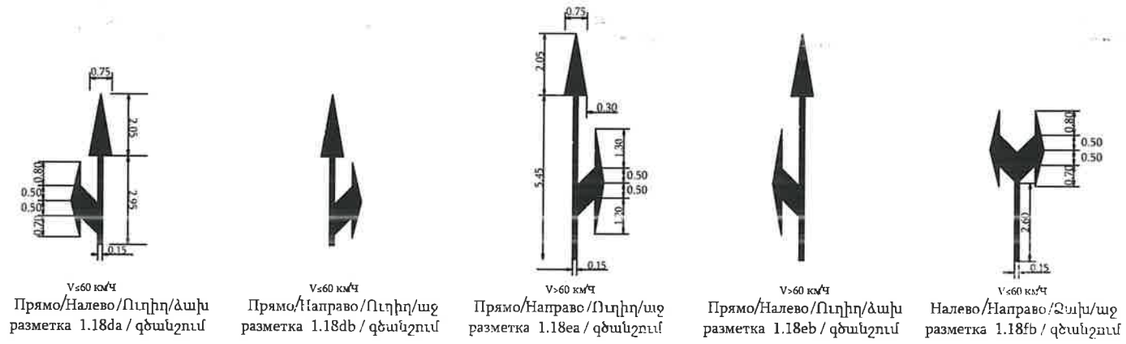
Dirək-dayaq / Опора-упор

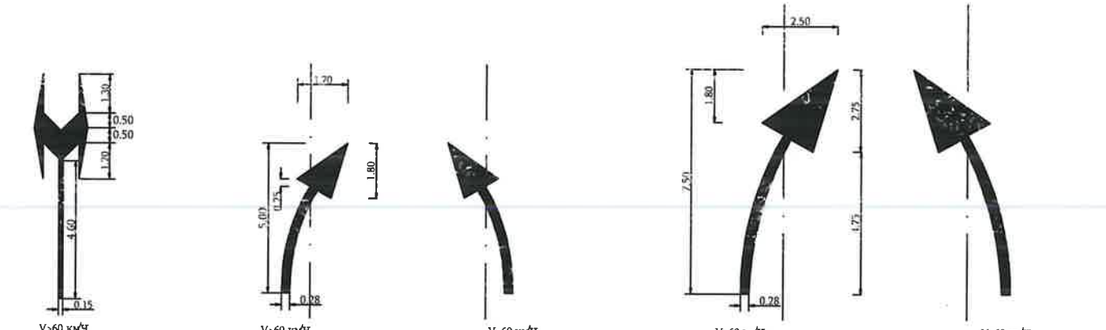
Dirək-dayaq / Опора-упор

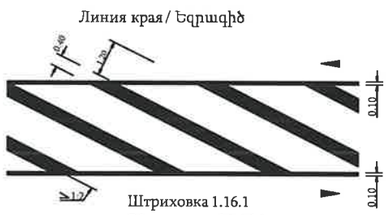
Разметка / Նշագծում

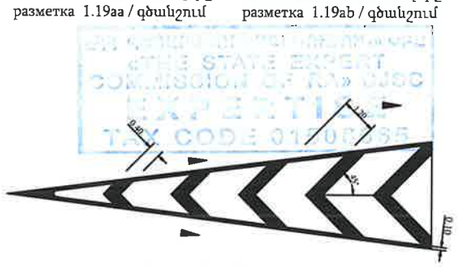














STATE EXPERT COMMISSION OF RA» OJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01102855

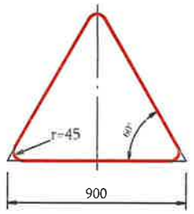
Պռոլաբ ՍՊԸ / ООО "Пролаб" PROLab		
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան В.Томоян	
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան К.Аракелян	

S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

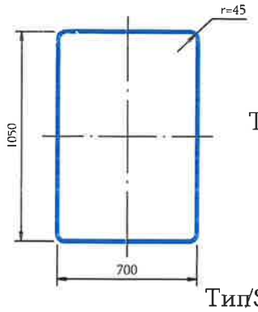
Տիպային գծագրեր		Թերթ/Лист 4/ 8
Մասշտաբ / Масштаб		

Дорожные знаки

Ճանապարհային նշաններ

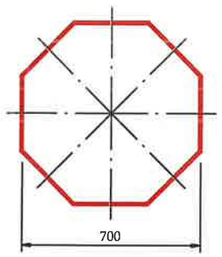


Тип/Տեսակ II
1.1, 1.2, 1.5-1.7, 1.8,
1.9-1.14, 1.15, 1.16, 1.17,
1.18-1.21, 1.22-1.24,
1.25, 1.26-1.33,
2.3.1 - 2.3.7, 2.4:
d=57 мм/մմ,
S=4 мм/մմ

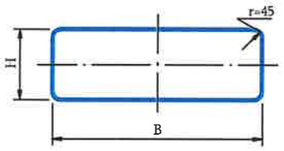


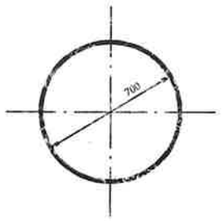
Тип/Տեսակ II
7.1-7.18:

d=57 мм/մմ,
S=4 мм/մմ

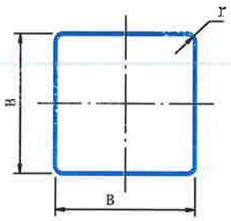


Тип/Տեսակ II
2.5
d=57 мм/մմ,
S=4 мм/մմ



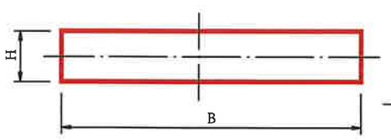


Тип/Տեսակ II
2.6, 3.1-3.9, 3.10, 3.11-3.16,
3-17.1-3.17.3, 3.18.1-3.19,
3.20, 3.21-3.23, 3.24,
3.25-3.33, 4.1.1-4.3, 4.4,
4.5, 4.6, 4.7:
d=57 мм/մմ,
S=4 мм/մմ



Тип/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:
d=57 мм/մմ,
S=4 мм/մմ
B=700,
r=45

6.14.1:
d=57 мм/մմ,
S=4 мм/մմ
B=350,
r=45



Тип/Տեսակ II
1.34.1 - 1.34.2:
B=615,
B=1160,
B=2250,
H=500

1.34.3
d=57 мм/մմ,
S=4 мм/մմ
B=1160,
B=2250,
H=500

Тип/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, :
d=57 мм/մմ,
S=4 мм/մմ
B=700,
H=350

5.7.1, 5.7.2,
5.23.2, 5.24.2,
6.14.2, 6.16,
6.18.1 - 6.18.3:
d=57 мм/մմ,
S=4 мм/մմ
B=1050,
H=350

5.15.1, 5.15.3, 5.15.7, 5.15.8:
d=57 мм/մմ,
S=4 мм/մմ
B=1400,
H=700

6.13:
d=57 мм/մմ,
S=4 мм/մմ
B=300,
H=200

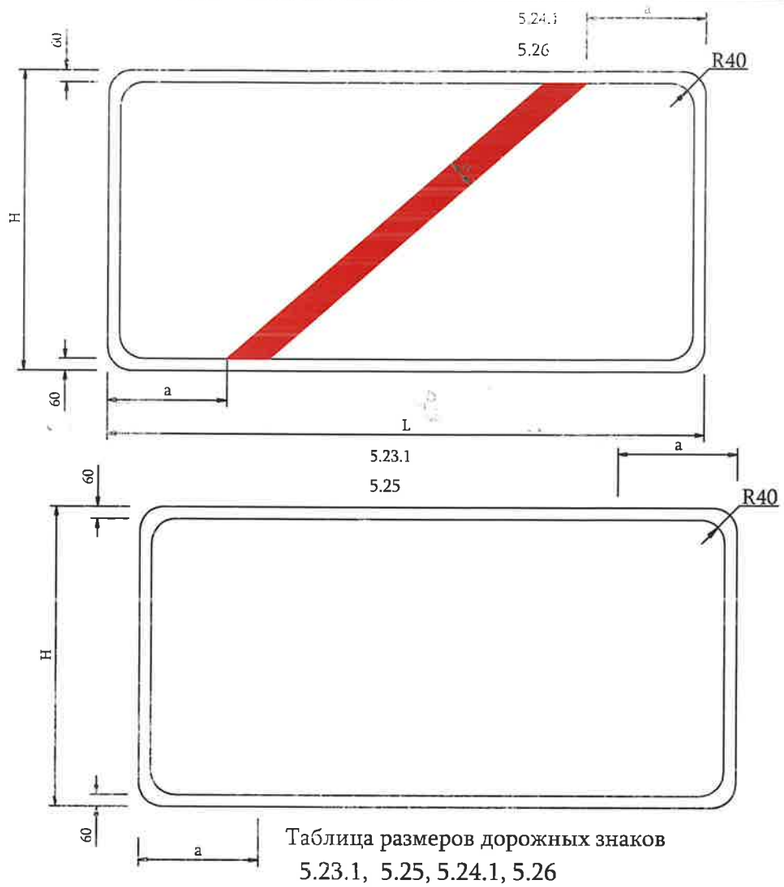


Таблица размеров дорожных знаков
5.23.1, 5.25, 5.24.1, 5.26
Ճանապարհային նշանների
չափման աղյուսակ

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

Примечание.

1. Дорожные знаки 5.23.1, 5.24.1 фон-белый,
2. дорожные знаки согласно ГОСТ Р 52290-2004.

Ծանոթություն

1. Ճանապարհային նշաններ՝ 5.23.1, 5.24.1 ֆոնը սպիտակ,
2. նշանները նախատեսված են ԳOUS Ռ 52290-2004:

STATE SUPERT
COMMISSION OF RA
EXPERTISE
TAX CODE 01508635

Պռոլաբե ՍՊԸ / ООО "Пролаб"

PROLab

Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան В.Томоян	
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան К.Аракелян	

S-9-10, /Մ-2/- Չեղեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Տիպային գծագրեր	Թերթ/Лист 5/ 8
Մասշտաբ / Масштаб	











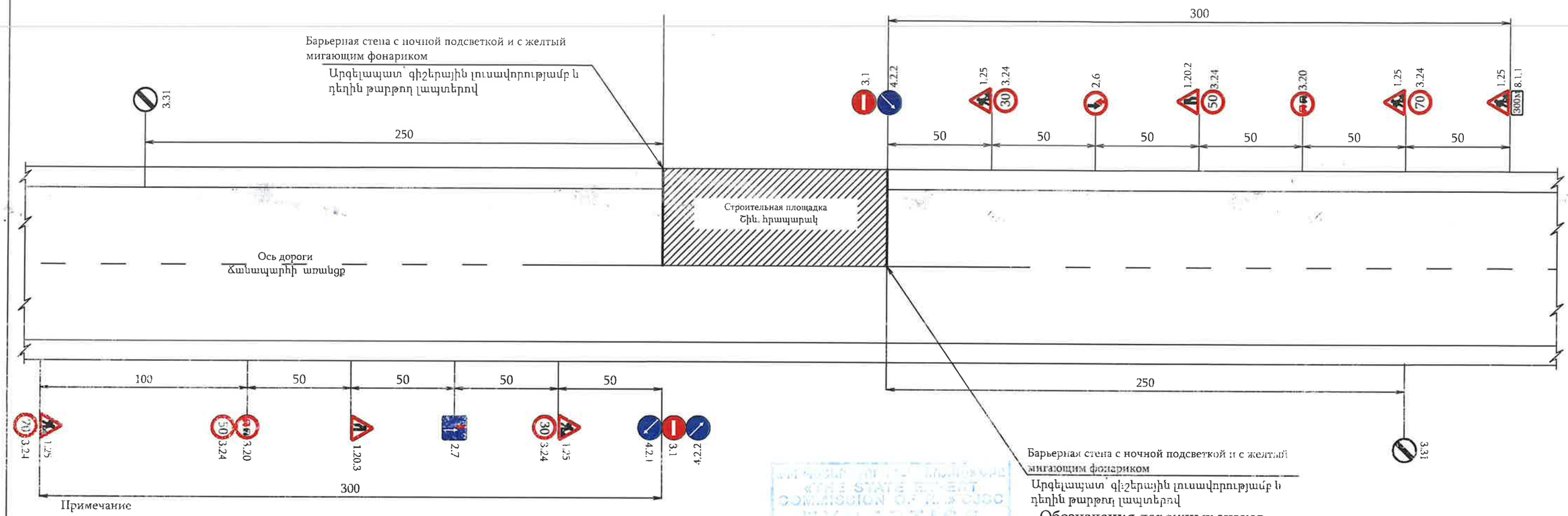
«THE STATE EXPERT COMMISSION OF R.A.» CJSC
EXPERTISE
TAX CODE 01508665

Պռոլաբե ՍՊԸ / ООО "Пролаб" PROLab	Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян
	Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян

S-9-10, /Մ-2/- Չեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Տիպային գծագրեր	Թերթ/Лист 6/ 8
Մասշտաբ / Масштаб	

Схема регулирования временной организации дорожного движения для выполнения дорожно восстановительных работ
Ճանապարհի նորոգման աշխատանքների իրականացման հատվածի ժամանակավոր երթևեկության կազմակերպման սխեմա



Примечание

1. На чертеже представлена схема организации движения транспортных средств во время ремонта дороги.
2. Установкой дорожных знаков решаются 3 основные задачи :
   а) предупреждают водителей об опасности ;
   б) обозначение разрешенного маршрута движения ;
   в) обеспечение безопасного движения .
3. При ремонте второй половины дороги движение транспортных средств обеспечивается аналогично , зеркально .
4. Размеры даны в «м».

Ծանոթություն

1. Գծագրում տրված է ա/ճ-ի վերանորոգման ժամանակ տրանսպորտային միջոցների երթևեկության կազմակերպման սխեման:
2. Ճանապարհային նշանների տեղադրումով լուծվել է 3 հիմնական խնդիր.
   ա) նախազգուշացում վարորդներին վտանգի մասին;
   բ) շարժման թույլ տրված երթուղու նշանակում;
   գ) անվտանգ երթևեկության պայմանների ապահովում:
3. Ա/ճ-ի երկրորդ կեսի վերանորոգման ընթացքում երթևեկության կազմակերպումը նախատեսված է համանման:
4. Չափերը տված են «մ»-ով:

Обозначения дорожных знаков
Ճանապարհային նշանների նշանակությունը

1.25	Дорожные работы Ճանապարհային աշխատանքներ	3.24	Ограничение максимальной скорости Առավելագույն արագության սահմանափակում
1.20.2	Сужение дороги Ճանապարհի նեղացում	3.24	Ограничение максимальной скорости Առավելագույն արագության սահմանափակում
1.20.3	Сужение дороги Ճանապարհի նեղացում	3.24	Ограничение максимальной скорости Առավելագույն արագության սահմանափակում
2.6	Преимущество встречного движения Հանդիպակած շարժման առավելությունը	3.31	Конец зоны всех ограничений Բոլոր սահմանափակումների վերջը
2.7	Преимущество перед встречным движением Առավելություն հանդիպակած շարժման նկատմամբ	4.2.1	Объезд препятствия справа Արգելքի շրջանցում աջից
3.1	Въезд запрещен Մուտքն արգելվում է	4.2.2	Объезд препятствия слева Արգելքի շրջանցում ձախից
3.20	Обгон запрещен Վազանցը արգելվում է	8.1.1	Расстояние до объекта Մինչև օբեկտ հեռավորությունը

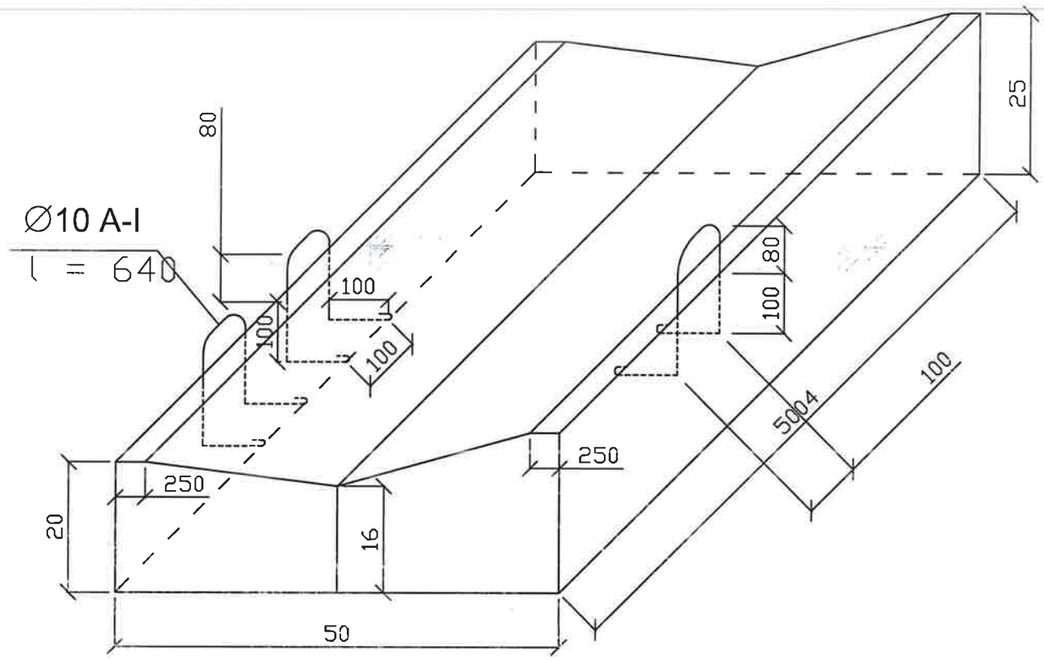
«THE STATE REVENUE COMMISSION OF THE REPUBLIC OF ARMENIA»
TAX CODE PROCESSING

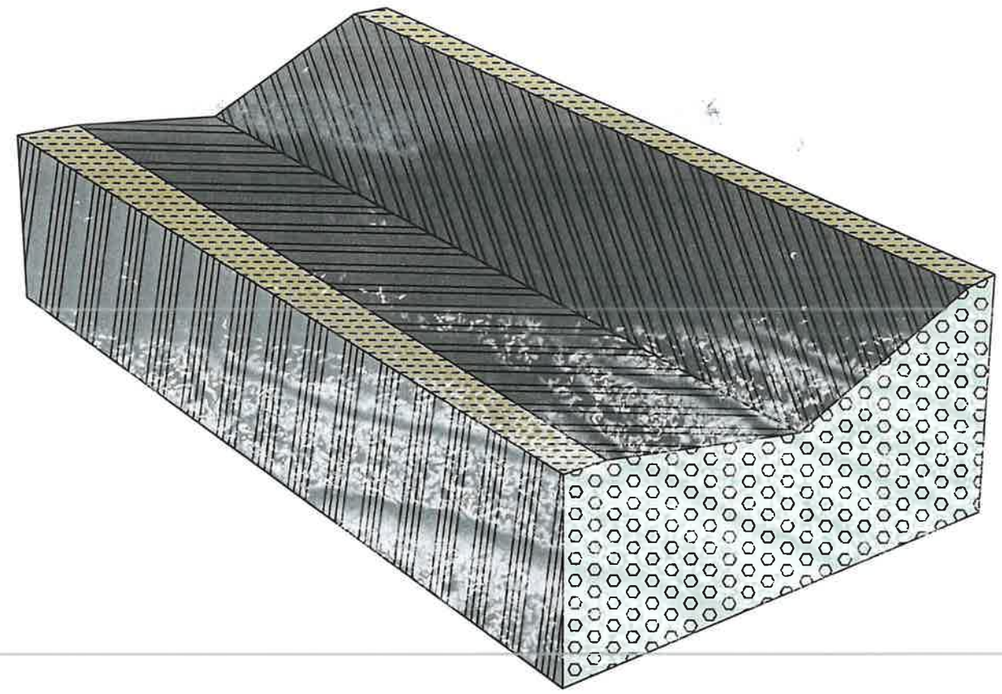
Պրոլաբ ՍՊԸ / ООО "Пролаб"	
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян

S-9-10, /Մ-2/- Զեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Տիպային գծագրեր	Թերթ/Лист 7/ 8
Մասշտաբ / Масштаб	

B2-20 բետոնե վաք





Расход материалов на блок Б-2-20 (для1 блока)

Б-2-20 բլոկի նյութերի ծախսը (1 բլոկի)

Наименование блока	Обьем бетона м^3	Вес блока, т	Арматура , кг
Բլոկի անվանումը	Բետոնի ծավալը մ^3	Բլոկի քաշը տ	Ամրանի պարունակ. կգ
Б-2-20	0.10	0.239	1.19

THE STATE EXPERT COMMISSION OF RA
EXPERTISE
TAX CODE 01506965

Պռոլաբ ՍՊԸ / ООО "Пролаб" PROLab		
Նախագծեց Проект.	Վ.Թոմոյան / В.Томоян	
Ստուգեց Проверил	Կ.Առաքելյան / К.Аракелян	

S-9-10, /Մ-2/- Չեդեա տեղական նշանակության ավտոճանապարհի կմ0+000 - կմ6+500 հատվածի հիմնանորոգման աշխատանքների նախագիծ
Проект капитального ремонта местного шоссе Т-9-10, /М-2/-Зедеа, участок км0+000 - км6+500

Տիպային գծագրեր	Թերթ/Лист
	8/ 8
Մասշտաբ / Масштаб	