ՀՀ ԿՈՏԱՅՔԻ ՄԱՐԶ, ՊՈՌՇՅԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԻ ՇԱՐՔ
ՓՈՂՈՑՆԵՐԻ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՑԱՆՑԵՐԻ
ԱՐԴԻԱԿԱՆԱՑՄԱՆ ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՑԱՆՑ

ՆԱԽԱԳԾՈՎ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ Է ՊՈՌՇՅԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ՝ ՄԱՅԻՍՅԱՆ, Գ.ՁՈՀՐԱՊԻ, Գ.ՁՈՀՐԱՊԻ 9-ՐԴ ՆՐԲԱՆՑՔԻ,ԳՐԻԳՈՐ ՁՈՀՐԱՊԻ 2-ՐԴ ՆՐԲԱՆՑՔԻ,9-ՐԴ ՓՈՂՈՑԻՆ ԿԻՑ ԽԱՆՋՅԱՆ ՓՈՂՈՑ 5-ՐԴ ՓՈՂՈՑԻ 3-ՐԴ ՆՐԲԱՆՑՔ 5-ՐԴ ՓՈՂՈՑԻ 7-ՐԴ ՆՐԲԱՆՑՔ ՄԱՅԻՍՅԱՆ 6-ՐԴ ՆՐԲԱՆՑՔ 5-ՐԴ ՓՈՂՈՑՆԵՐԻ՝ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՑԱՆՑԵՐԻ ԱՐԴԻԱԿԱՆԱՑՈՒՄԸ:

ՑԱՆՑԵՐԸ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ ԵՆ ԻՐԱԿԱՆԱՑՆԵԼ ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆԵ Φ160Χ9,5-ԻՑ Φ63Χ3,8 ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐՈՎ: ԲՈԼՈՐ ՀԱՆԳՈՒՅՑՆԵՐԻ ԿԵՏԵՐՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ Է Φ1500 ԴԻՏԱՀՈՐԵՐ ԿՈՂԱՅԻՆ ՄԻԱՑՈՒՄՆԵՐՈՎ, ԲԱԺԱՆԱՐԱՐ ՀԱՆԳՈՒՅՑՆԵՐՈՎ ԵՎ ԲԱԿԱՅԻՆ ՄՈՒԹՔԱԳԾԵՐԻ ՄԻԱՑՄԱՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑՆԵՐՈՒՄ Φ1500 Ե/Բ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԴԻՏԱՀՈՐԵՐ ԻՐԵՆՑ ԹՈՒՋԵ ՄՏՈՑՆԵՐՈՎ ԵՎ ՀԱՄԱՊԱՏԱՍԽԱՆ ՍՈՂՆԱԿՆԵՐՈՎ:

ԲՈԼՈՐ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐԸ ԱՄՓՈՓՎԱԾ ԵՆ ՆԱԽԱԳԾՈՒՄ:
ՇԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԸ ԻՐԱԿԱՆԱՑՆԵԼ ՏԵՂՈՒՄ ՓԱՍՏԱՑԻ ԻՐԱՎԻՃԱԿԻՑ ԵԼՆԵԼՈՎ:
ՇԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԺԱՄԱՆԱԿ ԽՐԱՄՈՒՂԻՆԵՐԸ ՓՈՐԵԼՈՒՑ ՀԵՏՈ ԿԱՏԱՐԵԼ ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ՀԱՏԱԿԻ ՀԱՐԹԵՑՈՒՄ, ՍՏԵՂԾԵԼ ԱՎԱԶԻ ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏ ԽՈՂՈՎԱԿԻ ՏԱԿ:
ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԸ ՏԵՂԱԴՐԵԼՈՒՑ ՀԵՏՈ ՍՏԵՂԾԵԼ ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ԱՎԱԶԻ ՇԵՐՏ ԽՈՂՈՎԱԿԻ ՎՐԱ: ՄՆԱՑՈՐԴԱՅԻՆ ԵՏԼԻՑՔԸ ԿԱՏԱՐԵԼ ԱՎԱԶՈՎ ԵՎ ՏՈՓՀԱՆԵԼՈՎ:
ԱՍՖԱԼՏԸ ԿՏՐԵԼ ՍՂՈՑՈՎ, ՈՐԻՑ ՀԵՏՈ ՆՈՐ ԿԱՏԱՐԵԼ ՇԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԸ:
ՇԻՆ. ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԸ ԱՎԱՐՏԵԼՈՒՑ ՀԵՏՈ ԿԱՏԱՐԵԼ ՑԱՆՑԻ ՓՈՐՁԱՐԿՈՒՄ ՔԼՈՐԱՑՈՒՄՈՎ, ԿԱՏԱՐԵԼ ԲԱՐԵԿԱՐԳՈՒՄ, ԱՍՖԱԼՏԱՊԱՏՈՒՄ ԵՎ ՀԱՆՁՆԵԼ ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒԻՆ:

ՀԱՏԱԿԱԳԾՈՒՄ	ՍԽԵՄԱՅՈՒՄ	ՆՇԱՆՆԵՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ
1	2	3
..... Ջ	..... B	ԳՈՐԾՈՂ ՋՐԱԳԻԾ
..... Կ	..... K	ԳՈՐԾՈՂ ԿՈՅՈՒՂԱԳԻԾ
..... Տ	..... T	ԳՈՐԾՈՂ ՀԵՌԱԽՈՍԱԳԻԾ
..... Գ	..... Г	ԳՈՐԾՈՂ ԳԱԶԱՏԱՐ
..... ՀԿ	..... лк	ԳՈՐԾՈՂ ՀԵՂԵՂԱՅԻՆ ԿՈՅՈՒՂԱԳԻԾ
⟷ ⟷	⟷ ⟷	ԳՈՐԾՈՂ ԷԼԵԿՏՐԱԿԱԲԵԼ
—⊗—	□	ԳՈՐԾՈՂ ԴԻՏԱՀՈՐ
—●—	□	ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԴԻՏԱՀՈՐ
..... Կ1	..... Կ1	ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԿՈՅՈՒՂԱԳԻԾ
..... Ջ1	..... Ջ1	ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ՋՐԱԳԻԾ
..... Կ2	..... Կ2	ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ՀԵՂԵՂԱՅԻՆ ԿՈՅՈՒՂԻ

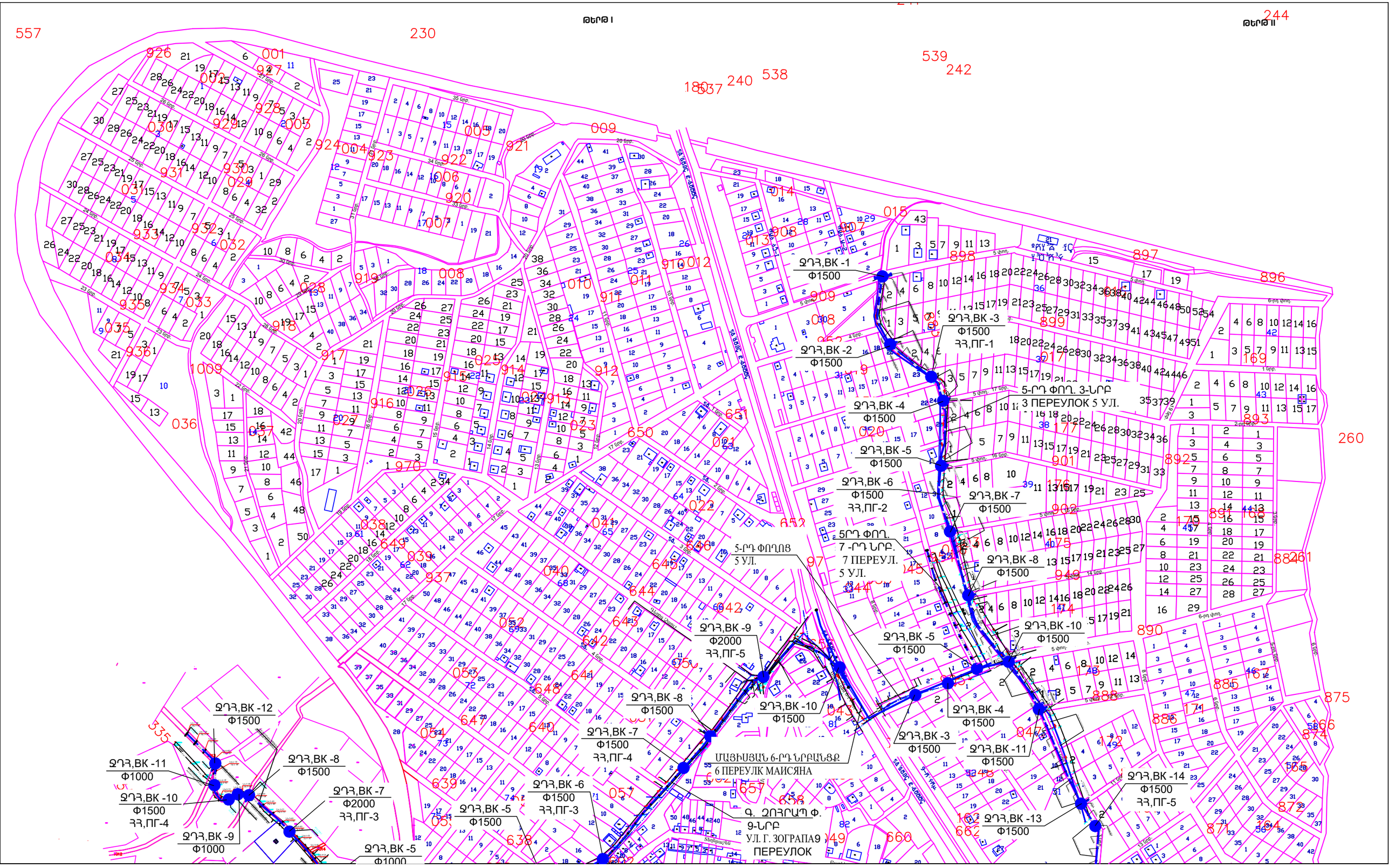
ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԻՐԱԿԱՆԱՑՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ

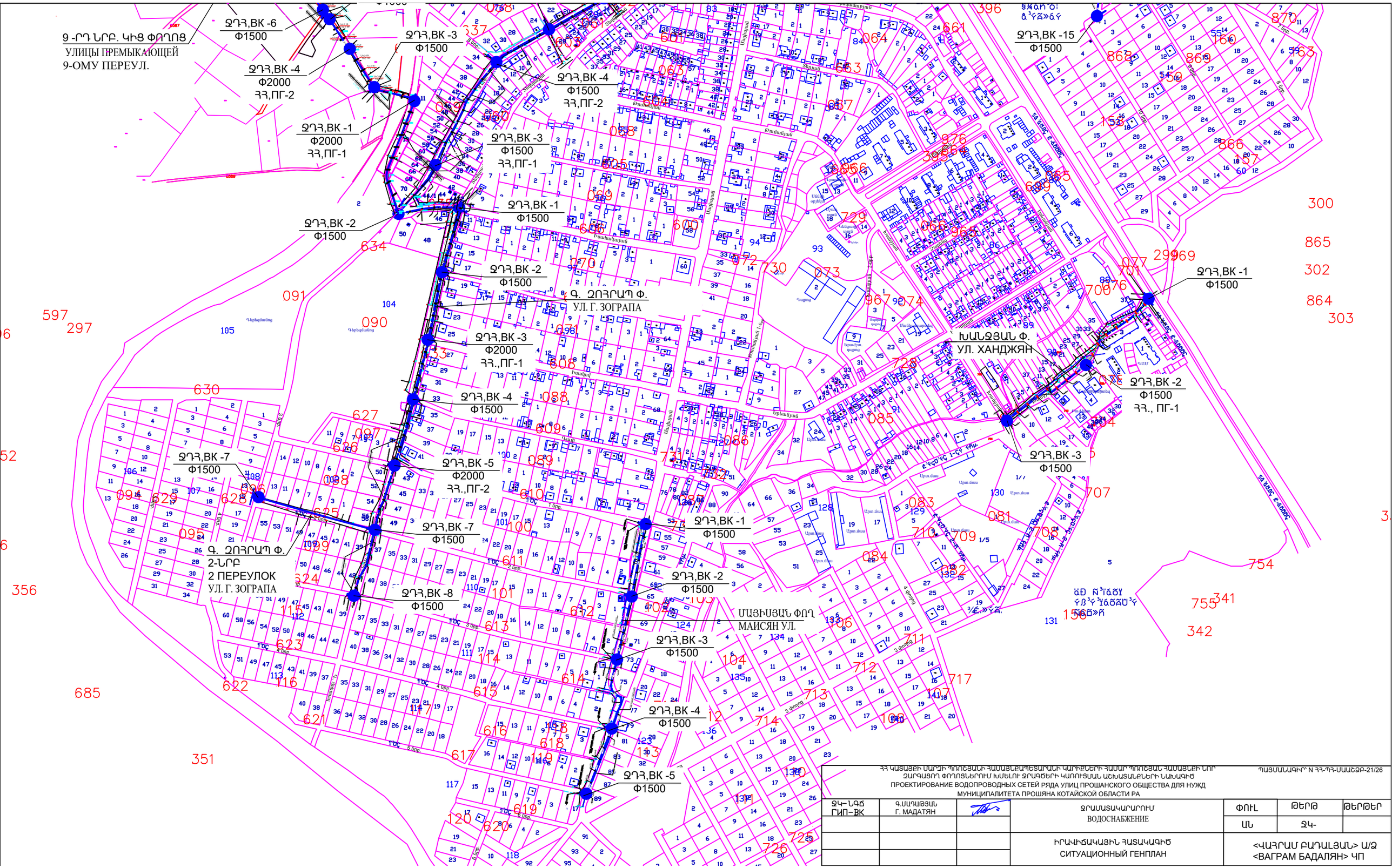
	ՆԱԽԱՏԵՍՎՈՂ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ	ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՕՐԵՐ			
		90 օր	90 օր	90 օր	90 օր
1	ՏԱՐԱԾՔԻ ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏՈՒՄ				
2	ՔԱՆԴՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ				
3	ՈՌՈԳՄԱՆ ԳԾԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄ				
4	ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ				
5	ԱՅԼ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ				
6	ՕԲՅԵԿՏԻ ՀԱՆՁՆՈՒՄ				

ՀՀ ԿՏԱՅՔԻ ՄԱՐԶԻ ՊՈՌՇՅԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆԻ ԿԱՐԻՔՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՊՈՌՇՅԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՆՈՐ ՁԱՐԳԱՑՈՂ ՓՈՂՈՑՆԵՐՈՒՄ ԽՄԵԼԻ ՋՐԱԳԾԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՆԱԽԱԳԻԾ
ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ РЯДА УЛИЦ ПРОШЯНСКОГО ОБЩЕСТВА ДЛЯ НУЖД МУНИЦИПАЛИТЕТА ПРОШЯНА КОТАЙСКОЙ ОБЛАСТИ РА

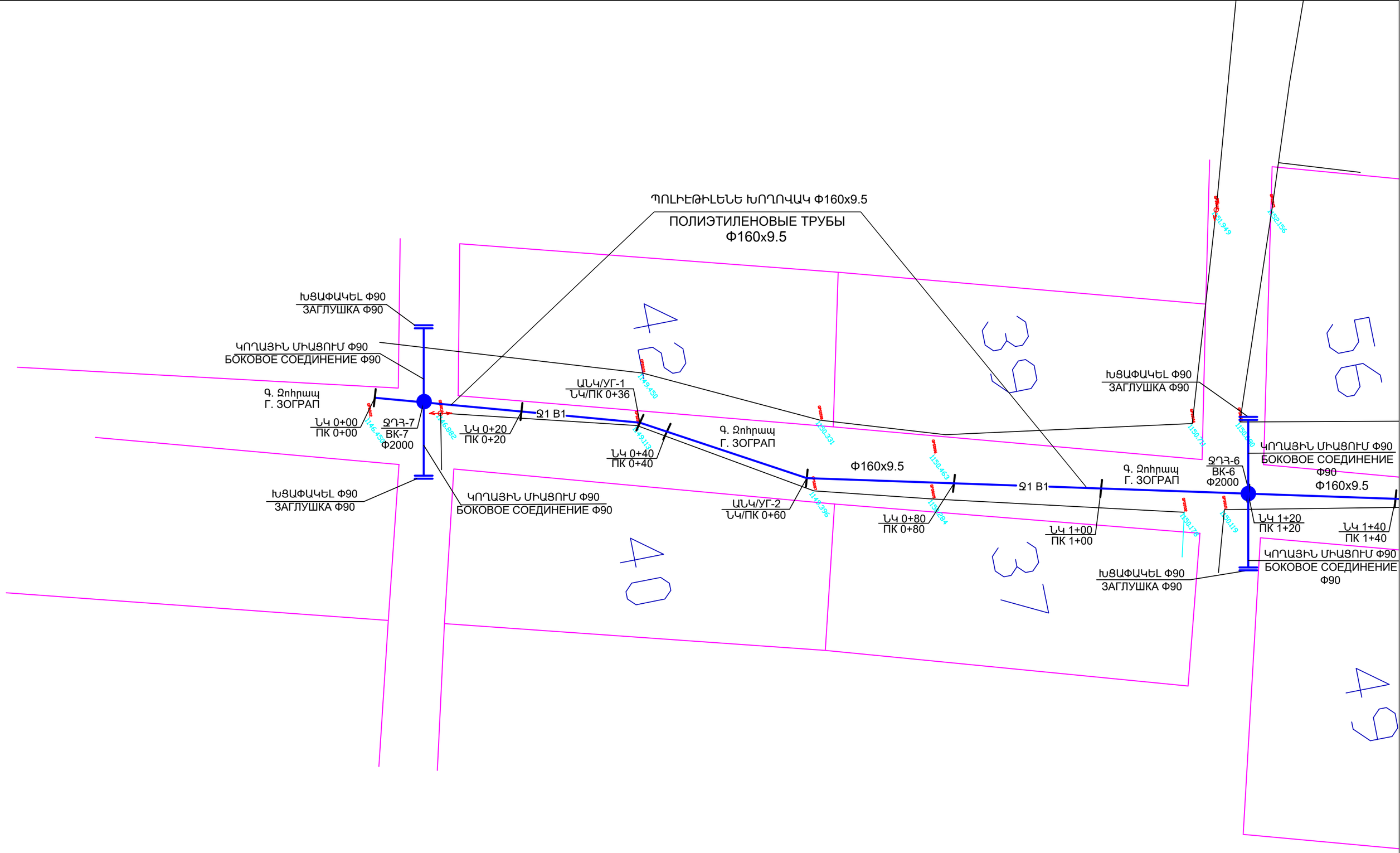
ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ՝ N ՀՀ-ՊՅ-ՄԱԱՇՁԲ-21/26

ՁԿ-ՆԳԾ ГИП-ВК	Գ.ՄԱԴԱԹՅԱՆ Г. МАДАТЯН		ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ ВОДОСНАБЖЕНИЕ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
				ԱՆ	ՁԿ-	
			ԱՌԱՋՆՈՐԴՈՂ ԹԵՐԹ ЗАГЛАВНЫЙ ЛИСТ	<ՎԱՀՐԱՄ ԲԱԴԱԼՅԱՆ> Ա/Ձ <ВАГРАМ БАДАЛЯН> ЧП		


ԹԵՐԹ I
ԹԵՐԹ II
ՋԴՀ,ՎԿ -1
Φ1500
ՋԴՀ,ՎԿ -2
Φ1500
ՋԴՀ,ՎԿ -3
Φ1500
ՀՀ,ՊԳ-1
ՋԴՀ,ՎԿ -4
Φ1500
ՋԴՀ,ՎԿ -5
Φ1500
ՋԴՀ,ՎԿ -6
Φ1500
ՀՀ,ՊԳ-2
ՋԴՀ,ՎԿ -7
Φ1500
ՋԴՀ,ՎԿ -8
Φ1500
ՋԴՀ,ՎԿ -9
Φ2000
ՀՀ,ՊԳ-5
ՋԴՀ,ՎԿ -10
Φ1500
ՋԴՀ,ՎԿ -11
Φ1500
ՋԴՀ,ՎԿ -12
Φ1500
ՋԴՀ,ՎԿ -13
Φ1500
ՋԴՀ,ՎԿ -14
Φ1500
ՀՀ,ՊԳ-5
ՋԴՀ,ՎԿ -5
Φ1500
ՋԴՀ,ՎԿ -6
Φ1500
ՀՀ,ՊԳ-3
ՋԴՀ,ՎԿ -7
Φ1500
ՀՀ,ՊԳ-4
ՋԴՀ,ՎԿ -8
Φ1500
ՋԴՀ,ՎԿ -10
Φ1500
ՋԴՀ,ՎԿ -11
Φ1000
ՋԴՀ,ՎԿ -10
Φ1500
ՀՀ,ՊԳ-4
ՋԴՀ,ՎԿ -9
Φ1000
ՋԴՀ,ՎԿ -8
Φ1500
ՋԴՀ,ՎԿ -7
Φ2000
ՀՀ,ՊԳ-3
ՋԴՀ,ՎԿ -5
Φ1000
5-ՐԴ ՓՈՂ. 3-ՍՐԲ
3 ПЕРЕУЛОК 5 УЛ.
5-ՐԴ ՓՈՂՈՑ
5 УЛ.
5ՐԴ ՓՈՂ.
7 -ՐԴ ՆՐԲ.
7 ПЕРЕУЛ.
5 УЛ.
ՄԱՅԻՍՅԱՆ 6-ՐԴ ՆՐԲԱՆՑՔ
6 ПЕРЕУЛК МАЙСЯНА
Գ. ԶՈՒՐԱՊ Փ.
9-ՆՐԲ
УЛ. Г. ЗОГРАПА9
ПЕРЕУЛОК



ՀՀ ԿԱՏԱՐՅԱԼԻ ՄԱՐԶԻ ՊՐՈՇՅԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆԻ ԿԱՐԻՔԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՊՐՈՇՅԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՆՈՐ ՋՐԱԿԱՅՈՒ ՓՈՂՈՑՆԵՐՈՒՄ ԽՄԵԼՈՒ ՋՐԱԳԾԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՆԱԽԱԳԻԾ ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ РЯДА УЛИЦ ПРОШАНСКОГО ОБЩЕСТВА ДЛЯ НУЖД МУНИЦИПАЛИТЕТА ПРОШЯНА КОТАЙСКОЙ ОБЛАСТИ РА						ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ N ՀՀ-ՊՀ-ՄԱՍՇՁԲ-21/26
ՁԿ-ՆԳԾ ГИП-ВК	Գ.ՄԱԴԱԹՅԱՆ Г. МАДАТЯН		ՋՐԱՍԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ ВОДОСНАБЖЕНИЕ	ՓՈՒԼ АН	ԹԵՐԹ ՁԿ-	ԹԵՐԹԵՐ
			ԻՐԱՎԻՃԱԿԱՅԻՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ СИТУАЦИОННЫЙ ГЕНПЛАН	<ՎԱՀՐԱՄ ԲԱԴԱԼՅԱՆ> Ա/Ձ <ВАГРАМ БАДАЛЯН> ЧП		

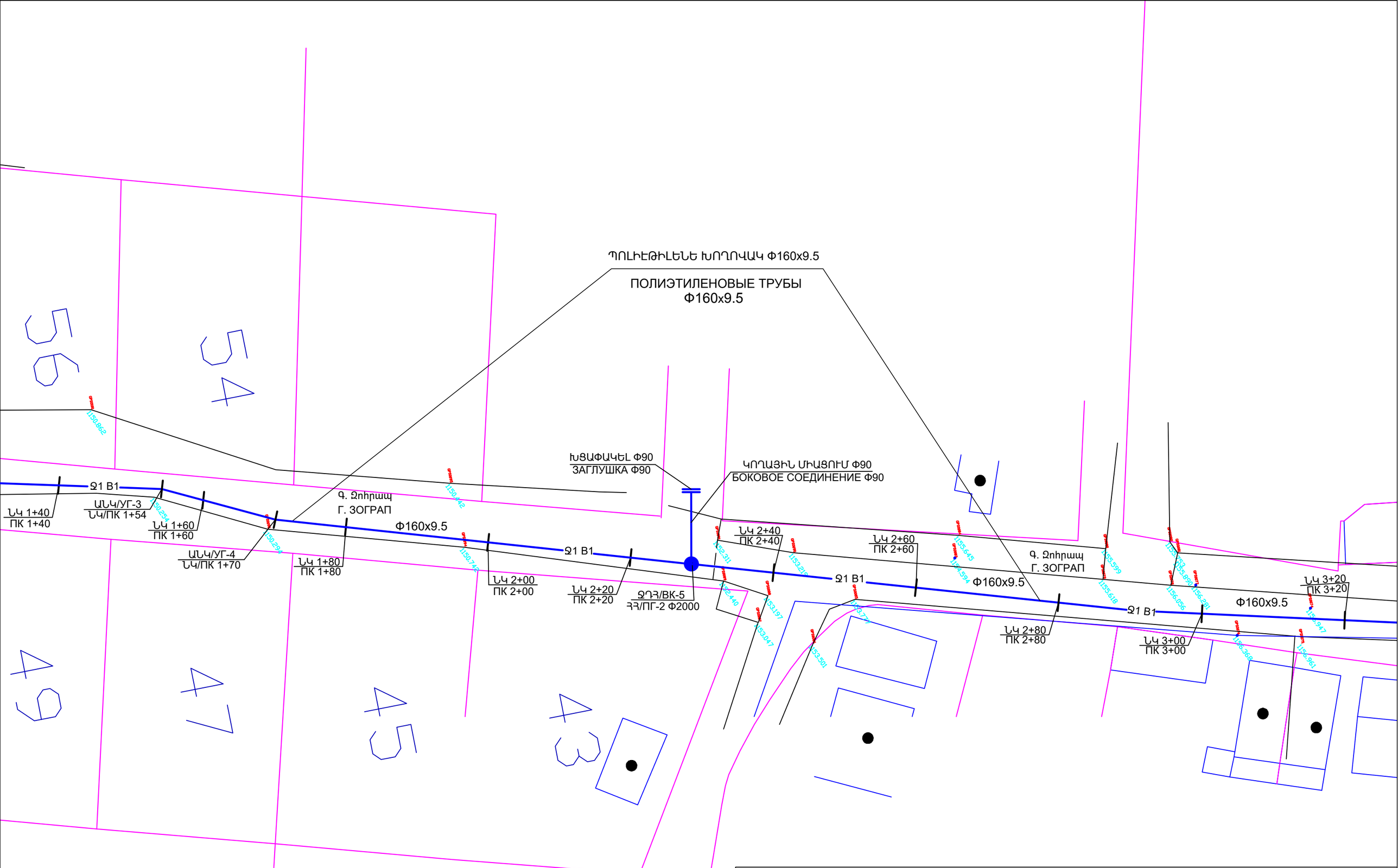


ՀՀ ԿԱՏԱՑՔԻ ՄԱՐԶԻ ՊՐՈՇՅԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆԻ ԿԱՐԻՔՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՊՐՈՇՅԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՆՈՐ ՁԱՐԳԱՑՈՂ ՓՈՂՈՑՆԵՐՈՒՄ ԽՄԵԼՈՒ ՋՐԱԳԾԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՆԱԽԱԳԻԾ

ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ РЯДА УЛИЦ ПРОШАНСКОГО ОБЩЕСТВА ДЛЯ НУЖД МУНИЦИПАЛИТЕТА ПРОШЯНА КОТАЙСКОЙ ОБЛАСТИ РА

ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ N ՀՀ-ՊՀ-ՄԱԱՇՁԲ-21/26

ՁԿ-ՆԳԾ ГИП-ВК	Գ.ՄԱԴԱԹՅԱՆ Г. МАДАТЯН		Գ.ԶՈՀՐԱՊ ՓՈՂՈՑԻ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱԿԱՐԱՐՈՒՄ ВОДОСНАБЖЕНИЕ УЛИЦЫ Г. ЗОГРАПА	ՓՈՒԼ СТАДИЯ	ԹԵՐԹ ЛИСТ	ԹԵՐԹԵՐ ЛИСТОВ
				ԱՆ/РП	ՁԿ/ВК-	
			ՋՐԱԳԾԻ ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ՆԿ 0+00-Ի Ձ ՆԿ1+40 ГЕН. ПЛАН С СЕТЯМИ В1ОТ ПК 0+00 ДО ПК 1+40	<ՎԱՀՐԱՄ ԲԱԴԱԼՅԱՆ> Ա/Ձ <ВАГРАМ БАДАЛЯН> ГП		

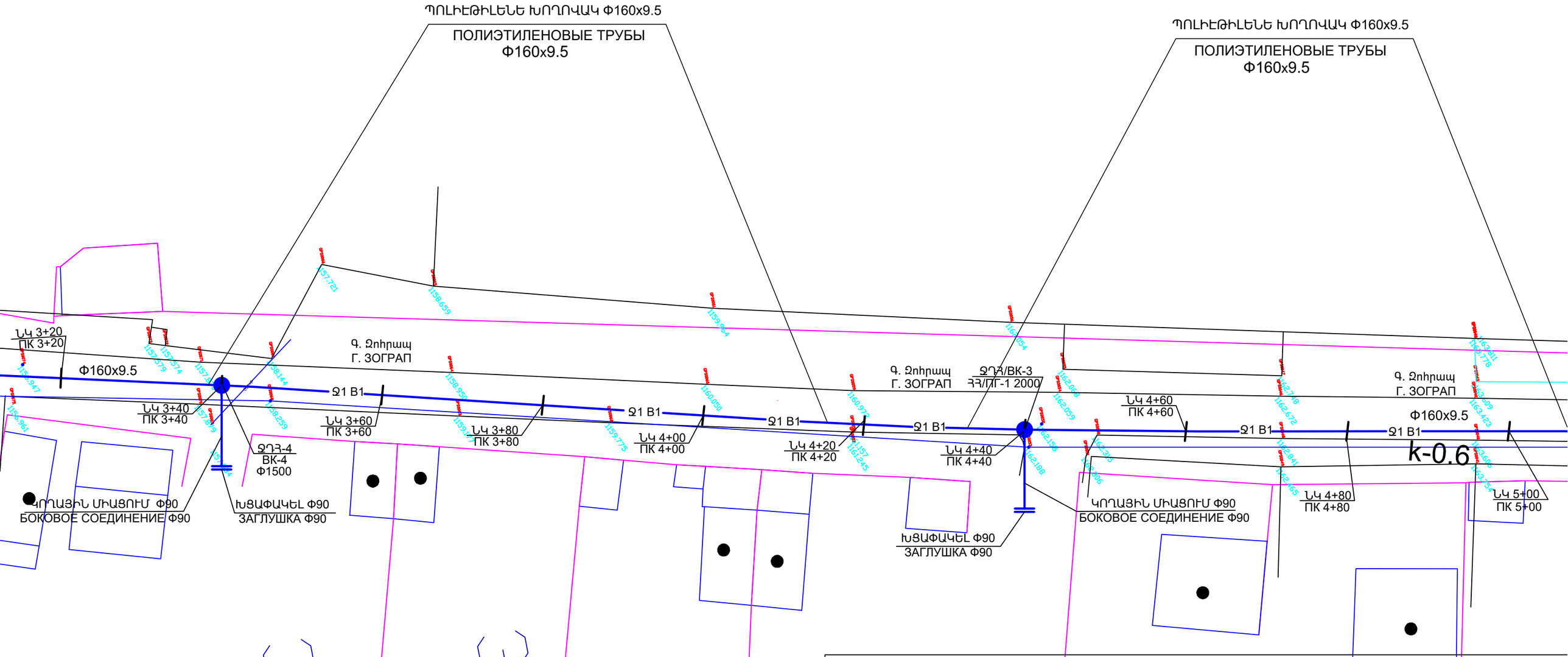


ՀՀ ԿԱՏԱՐՅԻ ՄԱՐԶԻ ՊՐՈՇՅԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆԻ ԿԱՐԻՔՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՊՐՈՇՅԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՆՈՐ ԶԱՐԳԱՑՈՂ ՓՈՂՈՑՆԵՐՈՒՄ ԽՄԵԼՈՒ ՋՐԱԳԾԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՆԱԽԱԳԻԾ

ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ РЯДА УЛИЦ ПРОШАНСКОГО ОБЩЕСТВА ДЛЯ НУЖД МУНИЦИПАЛИТЕТА ПРОШЯНА КОТАЙСКОЙ ОБЛАСТИ РА

ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ N ՀՀ-ՊՀ-ՄԱԱՇՁԲ-21/26

ՁԿ-ՆԳՃ ГИП-ВК	Գ.ՄԱԴԱԹՅԱՆ Г. МАДАТЯН		Գ.ԶՈՀՐԱՊ ՓՈՂՈՑԻ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ ВОДОСНАБЖЕНИЕ УЛИЦЫ Г. ЗОГРАПА	ՓՈՒԼ СТАДИЯ	ԹԵՐԹ ЛИСТ	ԹԵՐԹԵՐ ЛИСТОВ
				ԱՆ/РП	ՁԿ/ВК-	
			ՋՐԱԳԾԻ ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ՆԿ 1+40-ԻՑ ՆԿ3+20 ГЕН. ПЛАН С СЕТЯМИ В1 ОТ ПК 1+40 ДО ПК 3+20	<ՎԱՀՐԱՄ ԲԱԴԱԼՅԱՆ> Ա/Ձ <ВАГРАМ БАДАЛЯН> ЧП		

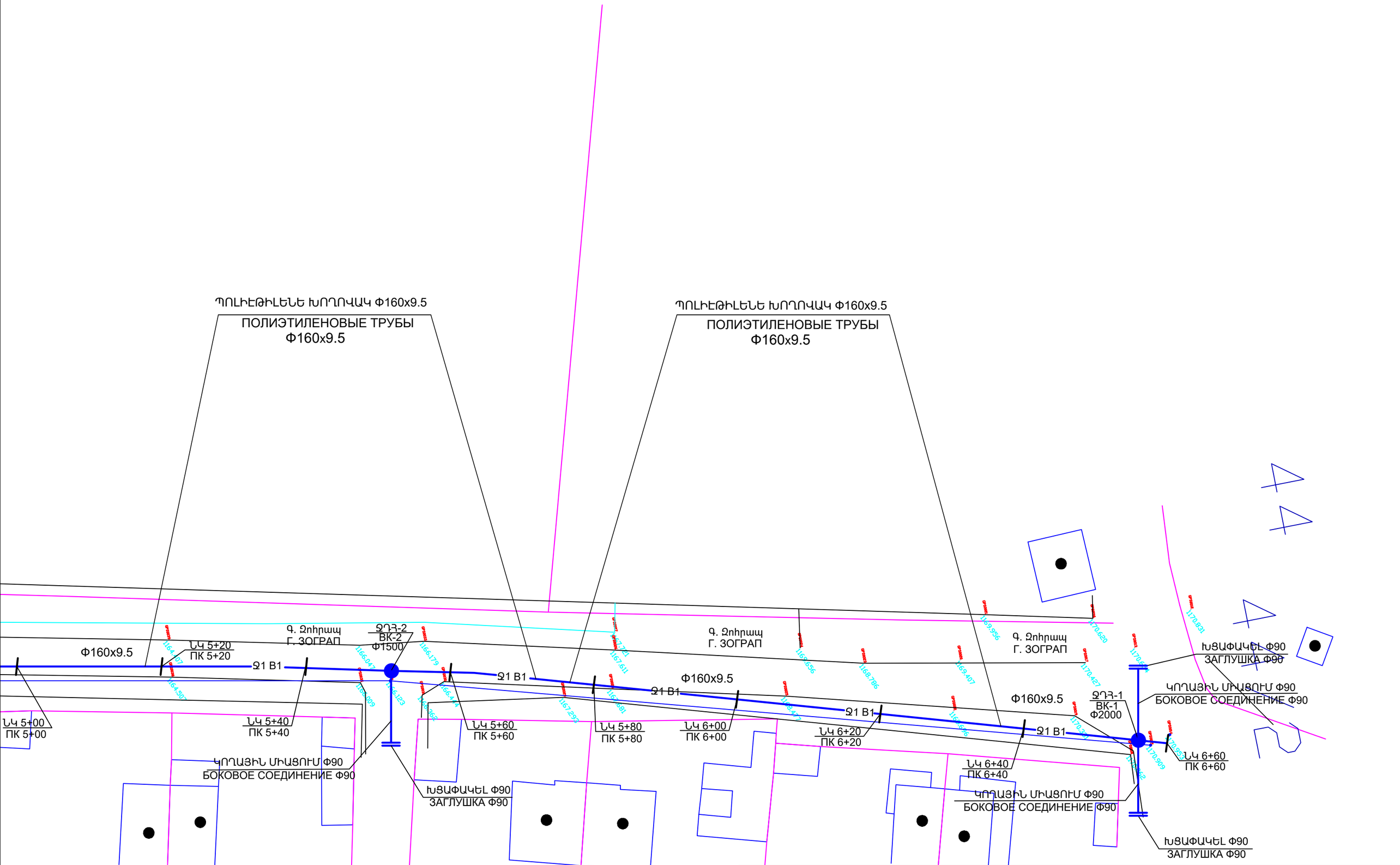


ՀՀ ԿԱՏԱՐՅԻ ՄԱՐԶԻ ՊՐՈՇՅԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆԻ ԿԱՐԻՔՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՊՐՈՇՅԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՆՈՐ ԶԱՐԳԱՑՈՂ ՓՈՂՈՑՆԵՐՈՒՄ ԽՄԵԼՈՒ ՋՐԱԳԾԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՆԱԽԱԳԻԾ

ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ РЯДА УЛИЦ ПРОШАНСКОГО ОБЩЕСТВА ДЛЯ НУЖД МУНИЦИПАЛИТЕТА ПРОШЯНА КОТАЙСКОЙ ОБЛАСТИ РА

ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ N ՀՀ-ՊՂ-ՄԱԱՇՁԲ-21/26

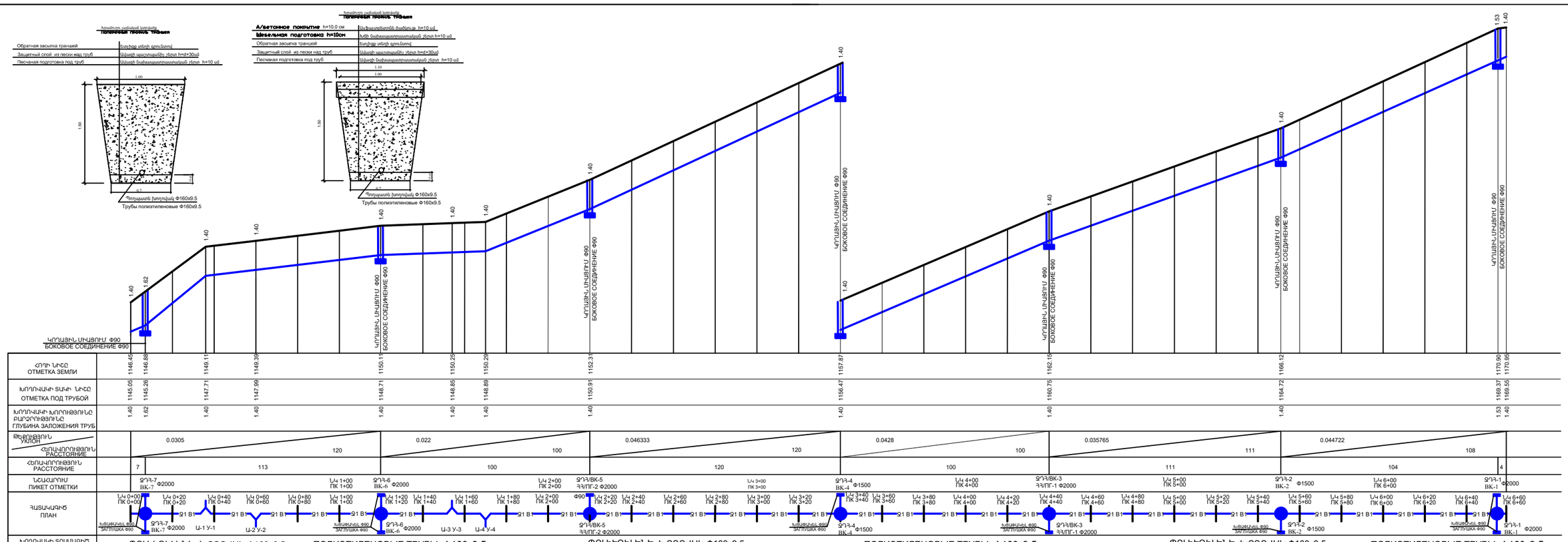
ԶԿ-ՆԳՃ ГИП-ВК	Գ.ՄԱԴԱԹՅԱՆ Г. МАДАТЯН		Գ.ԶՈՀՐԱՊ ՓՈՂՈՑԻ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ ВОДОСНАБЖЕНИЕ УЛИЦЫ Г. ЗОГРАПА	ՓՈՒԼ СТАДИЯ	ԹԵՐԹ ЛИСТ	ԹԵՐԹԵՐ ЛИСТОВ
				ԱՆ/РП	ԶԿ/ВК-	
			ՋՐԱԳԾԻ ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ՆԿ 3+20-ԻՑ ՆԿ5+00 ГЕН. ПЛАН С СЕТЯМИ В1 ОТ ПК 3+20 ДО ПК 5+00	<ՎԱՀՐԱՄ ԲԱԴԱԼՅԱՆ> Ա/Զ <ВАГРАМ БАДАЛЯН> ГП		



ՀՀ ԿՏԱՍՅԻ ՄԱՐԶԻ ՊՐՈՇՅԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆԻ ԿԱՐԻՔՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՊՐՈՇՅԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՆՈՐ ՁԱՐԳԱՑՈՂ ՓՈՂՈՑՆԵՐՈՒՄ ԽՄԵԼՈՒ ՋՐԱԳԾԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՆԱԽԱԳԻԾ
ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ РЯДА УЛИЦ ПРОШАНСКОГО ОБЩЕСТВА ДЛЯ НУЖД МУНИЦИПАЛИТЕТА ПРОШЯНА КОТАЙСКОЙ ОБЛАСТИ РА

ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ N ՀՀ-ՊՀ-ՄԱԱՇՁԲ-21/26

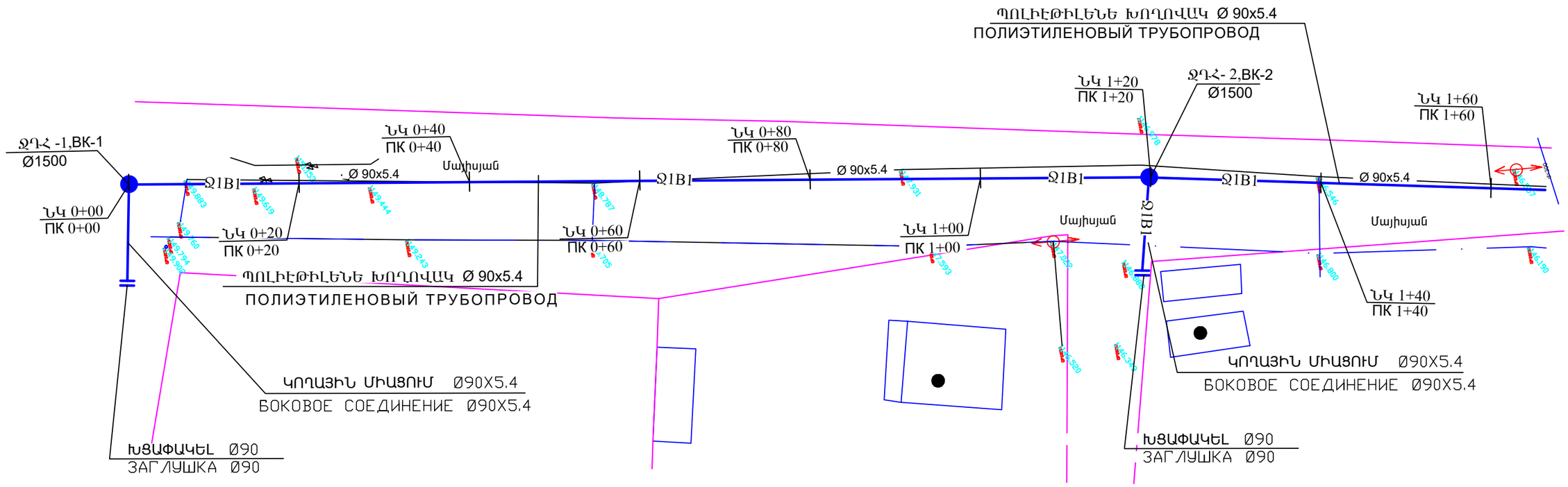
ՁԿ-ՆԳՃ ГИП-ВК	Գ.ՄԱԴԱԹՅԱՆ Г. МАДАТЯН		Գ.ԶՈՀՐԱՊ ՓՈՂՈՑԻ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ ВОДОСНАБЖЕНИЕ УЛИЦЫ Г. ЗОГРАПА	ՓՈՒԼ СТАДИЯ	ԹԵՐԹ ЛИСТ	ԹԵՐԹԵՐ ЛИСТОВ
				ԱՆ/РП	ՁԿ/ВК-	
			ՋՐԱԳԾԻ ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ՆԿ 5+00-ԻՑ ՆԿ6+60 ГЕН. ПЛАН С СЕТЯМИ В1 ОТПК 5+00 ДО ПК 6+60	<ՎԱՀՐԱՄ ԲԱԴԱԼՅԱՆ> Ա/Ձ <ВАГРАМ БАДАЛЯН> ЧП		



ՀՈՂԻ ՆԻՇԸ ОТМЕТКА ЗЕМЛИ	1146.45, 1146.88, 1149.11, 1149.39, 1150.11, 1150.25, 1150.29, 1152.31, 1157.87, 1162.15, 1166.12, 1170.90, 1170.95
ԽՈՂՈՎԱԿԻ ՏԱԿԻ ՆԻՇԸ ОТМЕТКА ПОД ТРУБОЙ	1145.05, 1145.26, 1147.71, 1147.99, 1148.71, 1148.85, 1148.89, 1150.91, 1156.47, 1160.75, 1164.72, 1169.37, 1169.55
ԽՈՂՈՎԱԿԻ ԽՈՐՈՒԹՅՈՒՆԸ ԲԱՐՁՐՈՒԹՅՈՒՆԸ ГЛУБИНА ЗАЛОЖЕНИЯ ТРУБ	1.40, 1.62, 1.40, 1.40, 1.40, 1.40, 1.40, 1.40, 1.40, 1.40, 1.40, 1.53, 1.40
ԹԵՔՈՒԹՅՈՒՆ / ՀԵՌԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆ УКЛОН / РАССТОЯНИЕ	0.0305 / 120; 0.022 / 100; 0.046333 / 120; 0.0428 / 100; 0.035765 / 111; 0.044722 / 108
ՀԵՌԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆ РАССТОЯНИЕ	7; 113; 100; 120; 100; 111; 104; 4
ՆՇԱԿՈՒՄ ПИКЕТ ОТМЕТКИ	ՁՈԳ-7 ВК-7 Φ2000; ՆԿ 1+00 ПК 1+00; ՁՈԳ-6 ВК-6 Φ2000; ՆԿ 2+00 ПК 2+00; ՁՈԳ/ВК-5 ՀՀ/ПГ-2 Φ2000; ՆԿ 3+00 ПК 3+00; ՁՈԳ-4 ВК-4 Φ1500; ՆԿ 4+00 ПК 4+00; ՁՈԳ/ВК-3 ՀՀ/ПГ-1 Φ2000; ՆԿ 5+00 ПК 5+00; ՁՈԳ-2 ВК-2 Φ1500; ՆԿ 6+00 ПК 6+00; ՁՈԳ-1 ВК-1 Φ2000
ՀԱՏԱԿԱԳԾ ПЛАН	ՆԿ 0+00 ПК 0+00; ՆԿ 0+20 ПК 0+20; ՆԿ 0+40 ПК 0+40; ՆԿ 0+60 ПК 0+60; ՆԿ 0+80 ПК 0+80; ՆԿ 1+00 ПК 1+00; ՆԿ 1+20 ПК 1+20; ՆԿ 1+40 ПК 1+40; ՆԿ 1+60 ПК 1+60; ՆԿ 1+80 ПК 1+80; ՆԿ 2+00 ПК 2+00; ՆԿ 2+20 ПК 2+20; ՆԿ 2+40 ПК 2+40; ՆԿ 2+60 ПК 2+60; ՆԿ 2+80 ПК 2+80; ՆԿ 3+00 ПК 3+00; ՆԿ 3+20 ПК 3+20; ՆԿ 3+40 ПК 3+40; ՆԿ 3+60 ПК 3+60; ՆԿ 3+80 ПК 3+80; ՆԿ 4+00 ПК 4+00; ՆԿ 4+20 ПК 4+20; ՆԿ 4+40 ПК 4+40; ՆԿ 4+60 ПК 4+60; ՆԿ 4+80 ПК 4+80; ՆԿ 5+00 ПК 5+00; ՆԿ 5+20 ПК 5+20; ՆԿ 5+40 ПК 5+40; ՆԿ 5+60 ПК 5+60; ՆԿ 5+80 ПК 5+80; ՆԿ 6+00 ПК 6+00; ՆԿ 6+20 ПК 6+20; ՆԿ 6+40 ПК 6+40; ՆԿ 6+60 ПК 6+60; Ձ1 Բ1; Ս-1 Ս-1; Ս-2 Ս-2; Ս-3 Ս-3; Ս-4 Ս-4; ԽՍՏԱԿՈՒՄԻՉ Φ90 ЗАГЛУШКА Φ90; ՁՈԳ-7 ВК-7 Φ2000; ՁՈԳ-6 ВК-6 Φ2000; ՁՈԳ/ВК-5 ՀՀ/ПГ-2 Φ2000; Φ90; ՁՈԳ-4 ВК-4 Φ1500; ՁՈԳ/ВК-3 ՀՀ/ПГ-1 Φ2000; ՁՈԳ-2 ВК-2 Φ1500; ՁՈԳ-1 ВК-1 Φ2000
ԽՈՂՈՎԱԿԻ ՏՐՄՄԱԳԾ ДИАМЕТР ТРУБ	ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆԵ ԽՈՂՈՎԱԿ Φ160x9.5; ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ТРУБЫ Φ160x9.5; ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆԵ ԽՈՂՈՎԱԿ Φ160x9.5; ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ТРУБЫ Φ160x9.5; ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆԵ ԽՈՂՈՎԱԿ Φ160x9.5; ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ТРУБЫ Φ160x9.5
ՄԵԿՈՒՍԱՑՈՒՄ ИЗОЛЯЦИЯ	
ՏԵՂԱԴՐՄԱՆ ՏԵՍԱԿ ТИП УКЛАДКИ	ՍՏՈՐԳԵՏՆՅԱ; ПОДЗЕМНЫЙ; ՍՏՈՐԳԵՏՆՅԱ; ПОДЗЕМНЫЙ; ՍՏՈՐԳԵՏՆՅԱ; ПОДЗЕМНЫЙ

«ԱՋԱՓԱՐ ԳԱԶԱՅԻՆ ԲԱՇԽՈՒՄ» ՍՊԸ
«АЗАТАН ГАЗОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЕ ОБЩЕСТВО» ООО
«АЗАТАН ГАЗОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЕ ОБЩЕСТВО» ООО
ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ И ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Գ.ՄԱՐԳԱՐՅԱՆ Գ.ՄԱՐԳԱՐՅԱՆ		ՖՈՒԼ ՍՏԱԴԻԱ ԱՄՓՈՓ	ԹԵՐԹԵՐԻ ՔԱՆԱԿ LISTOV
		ԳԼԽԱՎՈՐ ՄԱՍՆԱԳԻՏ ԳԼԽԱՎՈՐ ՄԱՍՆԱԳԻՏ ГЛАВНЫЙ СПЕЦИАЛИСТ	ԿԱՅՈՒՄ ԸՆԴԱՅԱՆՈՒՄ ՀԱՍԱՐԱԿԱԿԱՆ ԳԾԱՅԻՆ ՊՐՈՖԻԼԻ ПРОДОЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ
		ՍԱՀՄԱՆԱՓԱԿՈՒՄ ԱՌԱՆՑՔԱՅԻՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ԱՌԱՆՑՔԱՅԻՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ ОСНОВНАЯ ПОЛНАЯ СИСТЕМА	
			<ԱԶԱՏԱՆ ԳԱԶԱՅԻՆ ԲԱՇԽՈՒՄ> ՍՊԸ <ԱԶԱՏԱՆ ԳԱԶՈՐԱՍՊԱՐԵԼԻՉ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ> ՍՊԸ
Գ.ՄԱՐԳԱՐՅԱՆ Գ.ՄԱՐԳԱՐՅԱՆ		Գ=1:500 ԳԻՐԼԱԿ	

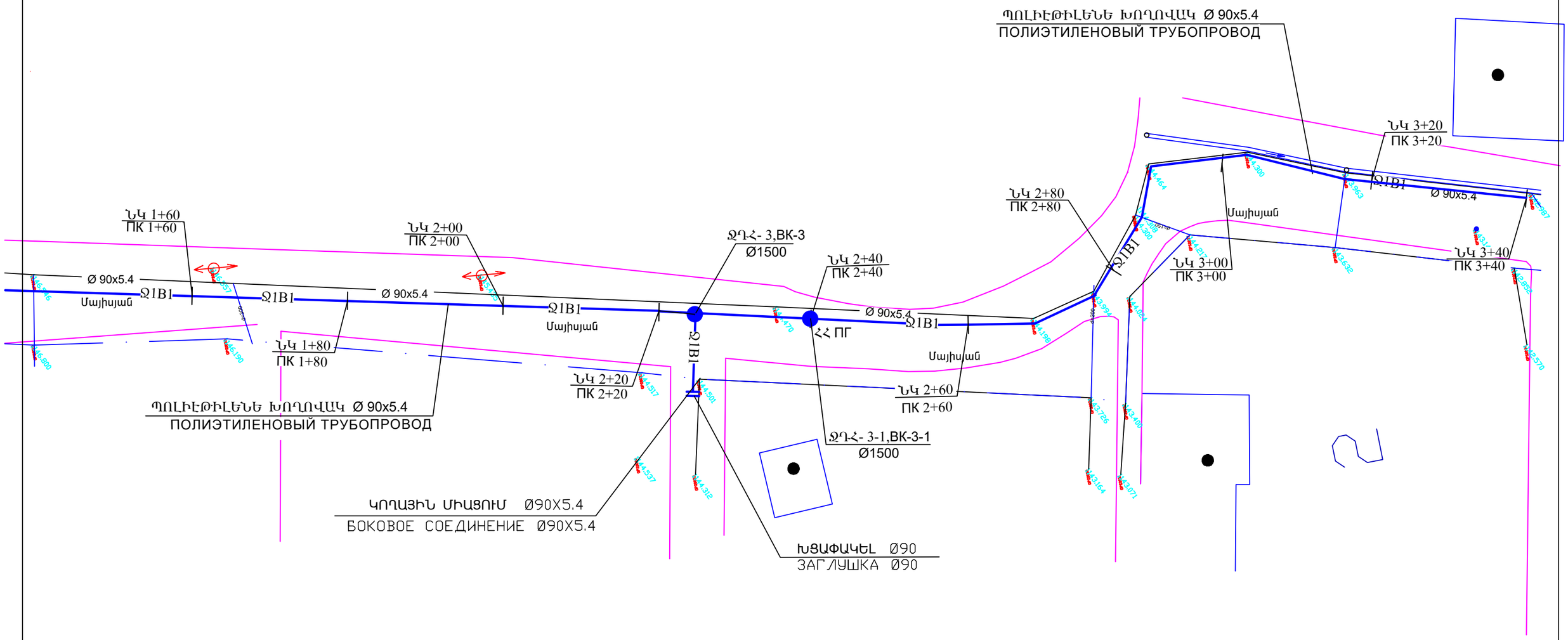


ՀՀ ԿԱՏԱՅՔԻ ՄԱՐԶԻ ՊՈՌՇՅԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆԻ ԿԱՐԻՔՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՊՈՌՇՅԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՆՈՐ ՁԱՐԳԱՑՈՂ ՓՈՂՈՑՆԵՐՈՒՄ ԽՄԵԼՈՒ ՋՐԱԳԾԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՆԱԽԱԳԻԾ

ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ РЯДА УЛИЦ ПРОШАНСКОГО ОБЩЕСТВА ДЛЯ НУЖД МУНИЦИПАЛИТЕТА ПРОШЯНА КОТАЙСКОЙ ОБЛАСТИ РА

ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ ДОГАВОР՝ N ՀՀ-ՊՅ-ՄԱՍՇՁԲ-21/26

ՁԿ-Ի ՆԳՁ ГИП-ВК	Գ.ՄԱԴԱԹՅԱՆ Г. МАДАТЯН		ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ ՄԱՅԻՍՅԱՆ ՓՈՂՈՑ ВОДОСНАБЖЕНИЕ УЛИЦЫ МАИСЯН	ՓՈՒԼ СТАДИЯ	ԹԵՐԹ ЛИСТ	ԹԵՐԹԵՐ ЛИСТОВ
				ԱՆ РП	ՁԿ- ВК-	
			ՋՐԱԳԾԻ ԵՐԿԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔ ՊԿ 0+00 ÷ ՊԿ 1+60 ГЕН. ПЛАН С СЕТЯМИ В1 ОТ ПК0+00 ДО ПК 1+60	«ՎԱՀՐԱՄ ԲԱԴԱԼՅԱՆ» Ա/Ձ « ВАГРАМ БАДАЛЯН» Ч/П		

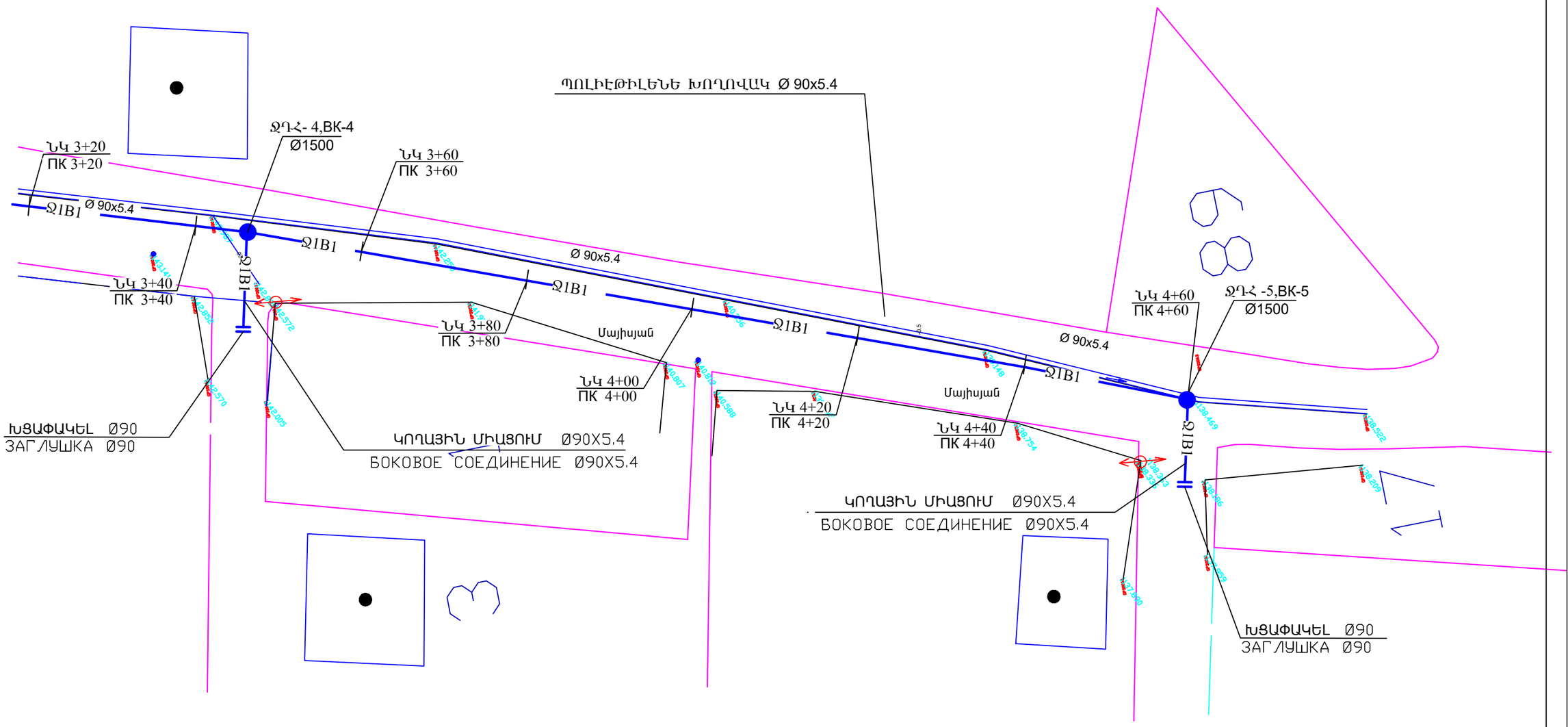


ՀՀ ԿԱՏԱՅՔԻ ՄԱՐԶԻ ՊՐՈՇՅԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆԻ ԿԱՐԻՔՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՊՐՈՇՅԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՆՈՐ ՁԱՐԳԱՑՈՂ ՓՈՂՈՑՆԵՐՈՒՄ ԽՄԵԼՈՒ ՋՐԱԳԾԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՆԱԽԱԳԻԾ

ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ РЯДА УЛИЦ ПРОШАНСКОГО ОБЩЕСТВА ДЛЯ НУЖД МУНИЦИПАЛИТЕТА ПРОШЯНА КОТАЙСКОЙ ОБЛАСТИ РА

ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ ДОГАВОР՝ N ՀՀ-ՊՀ-ՄԱՇՁԲ-21/26

ՁԿ-Ի ՆԳԾ ГИП-ВК	Գ.ՄԱԴԱԹՅԱՆ Г. МАДАТЯН		ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ ՄԱՅԻՍՅԱՆ ՓՈՂՈՑ ВОДОСНАБЖЕНИЕ УЛИЦЫ МАИСЯН	ՓՈՒԼ СТАДИЯ	ԹԵՐԹ ЛИСТ	ԹԵՐԹԵՐ ЛИСТОВ
				ԱՆ РП	ՁԿ- ВК-	
			ՋՐԱԳԾԻ ԵՐԿԱՅԱՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔ ՊԿ 1+60 ÷ ՊԿ 3+20 ГЕН. ПЛАН С СЕТЯМИ В1 ОТ ПК1+60 ДО ПК 3+20	«ՎԱՀՐԱՄ ԲԱԴԱԼՅԱՆ» Ա/Ձ « ВАГРАМ БАДАЛЯН» Ч/П		

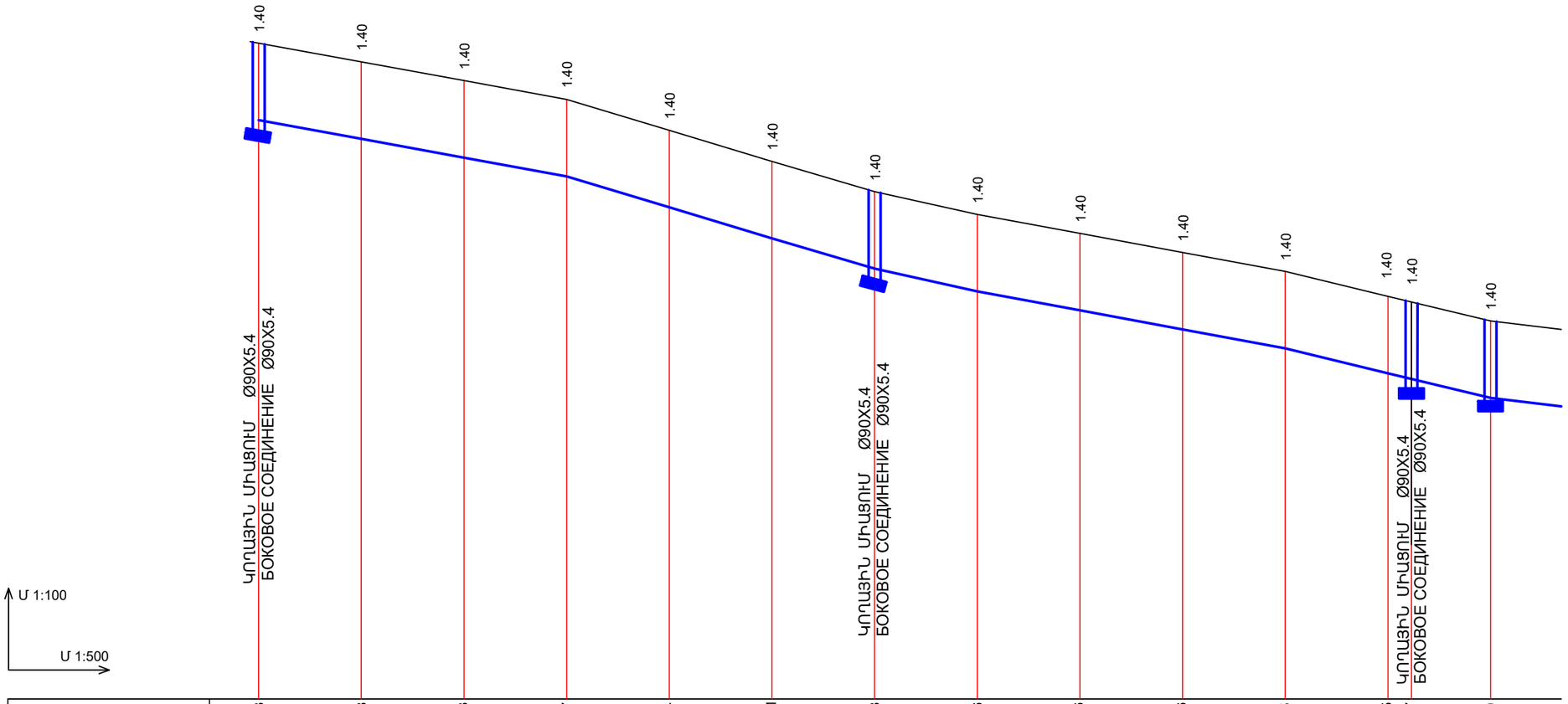


ՀՀ ԿԱՏԱՑՔԻ ՄԱՐԶԻ ՊՐՈՇՅԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆԻ ԿԱՐԻՔՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՊՐՈՇՅԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՆՈՐ ՁԱՐԳԱՑՈՂ ՓՈՂՈՑՆԵՐՈՒՄ ԽՄԵԼՈՒ ՋՐԱԳԾԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՆԱԽԱԳԻԾ

ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ РЯДА УЛИЦ ПРОШАНСКОГО ОБЩЕСТВА ДЛЯ НУЖД МУНИЦИПАЛИТЕТА ПРОШЯНА КОТАЙСКОЙ ОБЛАСТИ РА

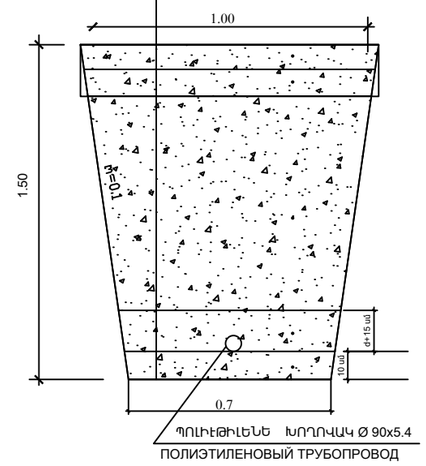
ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ ДОГАВОР՝ N ՀՀ-ՊՀ-ՄԱԱՇՁԲ-21/26

ՁԿ-Ի ՆԳՁ ГИП-ВК	Գ.ՄԱԴԱԹՅԱՆ Г. МАДАТЯН		ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ ՄԱՅԻՍՅԱՆ ՓՈՂՈՑ ВОДОСНАБЖЕНИЕ УЛИЦЫ МАИСЯН	ՓՈՒԼ СТАДИЯ	ԹԵՐԹ ЛИСТ	ԹԵՐԹԵՐ ЛИСТОВ
				ԱՆ РП	ՁԿ- ВК-	
			ՋՐԱԳԾԻ ԵՐԿԱՅԱՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔ ՊԿ 3+40 ÷ ՊԿ 4+60 ГЕН. ПЛАН С СЕТЯМИ В1 ОТ ПК 3+40 ДО ПК 4+60	«ՎԱՀՐԱՄ ԲԱԴԱԼՅԱՆ» Ա/Ձ « ВАГРАМ БАДАЛЯН» Ч/П		



Խրամուղու լայնական կտրվածք

Подготовка щебечного покрытия h=10 см	Խճի նախապատրաստական շերտ h=10 սմ
Обратная засыпка грунта	Եռլիցք տեղի գրունտով
Защиный слой песка h=d+15սմ	Ավազի պաշտպանիչ շերտ h=d+15սմ
Подготовительный слой песка h=10 սմ	Ավազի նախապատրաստական շերտ h=10 սմ



ՀՈՂԻ ՆԻՇԸ ОТМЕТКА ЗЕМЛИ	1149.883	1149.518	1149.153	1148.787	1148.184	1147.581	1146.978	1146.546	1146.176	1145.806	1145.435	1144.95	1144.517	1144.470
ԽՈՂՈՎԱԿԻՀ ՏԱԿԻ ՆԻՇԸ НИЖНАЯ ОТМЕТКА ЗЕМЛИ	1148.483	1148.118	1147.753	1147.387	1146.784	1146.181	1145.578	1145.146	1144.776	1144.306	1144.035	1143.55	1143.117	1143.070
ԽՈՂՈՎԱԿԻՀ ԽՈՐՈՒԹՅՈՒՆԸ ԲԱՐՁՐՈՒԹՅՈՒՆԸ ГЛУБИНА И ВЫСОТА ТРУБОПРОВОДА	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40

ԹԵՔՈՒԹՅՈՒՆ / ՀԵՌԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆ УКЛОН / РАССТОЯНИЕ	0.0183				0.03			0.015				0.024		
	60.0				60.0			100.0				40.0		
ՀԵՌԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆ РАССТОЯНИЕ	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	5.0	15.0
ՆՇԱՀԱՐՈՒՄ ОТМЕТКА ПРИМЫКАНИЯ ИЛИ ПРИСОЕДИНЕНИЕ	ՆԿ 0+00 ՋՂՀ -1,ВК-1	ՆԿ 0+20 ПК 0+20	ՆԿ 0+40 ПК 0+40	ՆԿ 0+60 ПК 0+60	ՆԿ 0+80 ПК 0+80	ՆԿ 1+00 ПК 1+00	ՆԿ 1+20 ՋՂՀ-2	ՆԿ 1+40 ПК 1+40	ՆԿ 1+60 ПК 1+60	ՆԿ 1+80 ПК 1+80	ՆԿ 2+00 ПК 2+00	ՆԿ 2+20	ՋՂՀ-3 ВК-5	ՆԿ 2+40 ПК 2+40

ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ПЛАН

ՋՂՀ -1,ВК-1 — Ø1-В1 — Ø 90x5.4 — Ø1-В1 — Ø1-В1 — Ø1-В1 — Ø 90x5.4 — Ø1-В1 — Ø 90x5.4 — В1-Ø1 — Ø 90x5.4

ՆԿ 0+00 ПК 0+00; ՆԿ 0+20 ПК 0+20; ՆԿ 0+40 ПК 0+40; ՆԿ 0+60 ПК 0+60; ՆԿ 0+80 ПК 0+80; ՆԿ 1+00 ПК 1+00; ՆԿ 1+20 ՋՂՀ-2 ПК 1+20 ВК-2; ՆԿ 1+40 ПК 1+40; ՆԿ 1+60 ПК 1+60; ՆԿ 1+80 ПК 1+80; ՆԿ 2+00 ПК 2+00; ՆԿ 2+20 ПК 2+20 ՋՂՀ-3 ВК-3; ՋՂՀ-3-1 ВК-3-1; ՀՀ ՊԳ

ВК-1

ԽՈՂՈՎԱԿԻ ՏՐԱՄԱԳԻԾ ДИАМЕТР ТРУБЫ	ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆԵ ԽՈՂՈՎԱԿ Ø 90x5.4 ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ТРУБОПРОВОД Ø 90x5.4
ՄԵԿՈՒՍԱՑՈՒՄ ИЗОЛЯЦИЯ	
ՏԵՂԱԴՐՄԱՆ ՏԵՍԱԿ ВИД УСТАНОВКИ	ՍՏՈՐԳԵՏՆՅԱ ПОДЗЕМНЫЙ

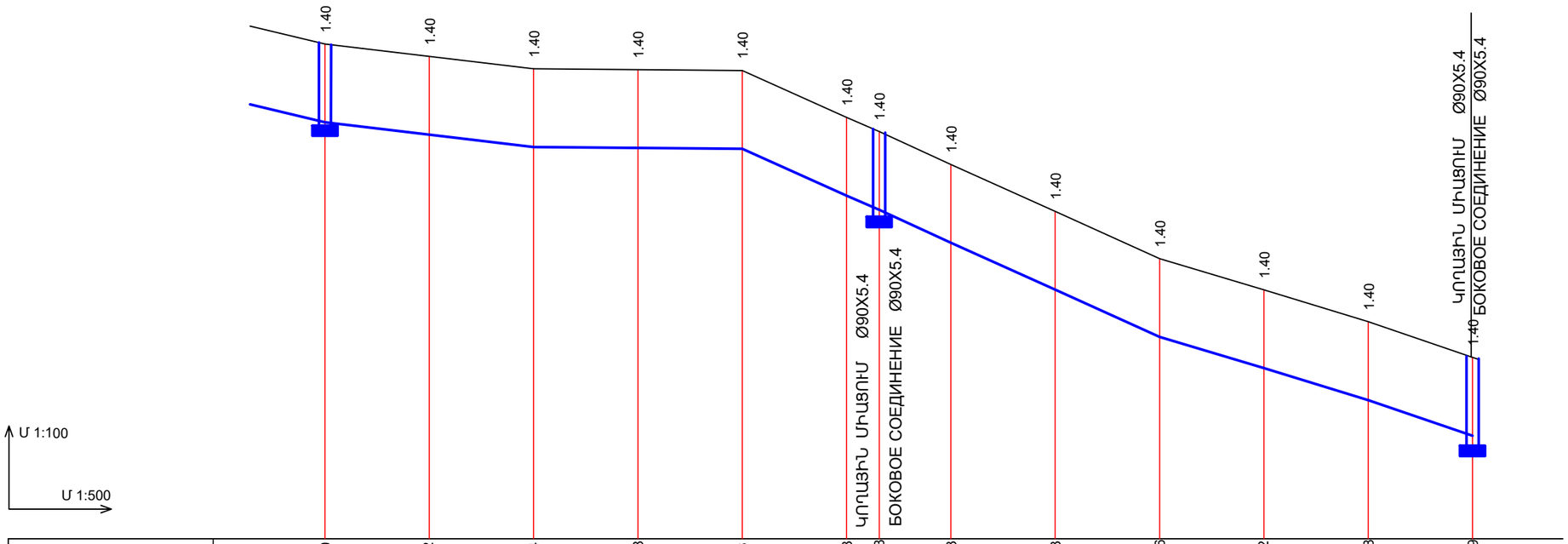
ԿՈՂԱՅԻՆ ՄԻԱՑՈՒՄ Ø90X5.4
БОКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ Ø90X5.4

ՀՀ ԿԱՏԱՅՔԻ ՄԱՐԶԻ ՊՐՈՇՅԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆԻ ԿԱՐԻՔՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՊՐՈՇՅԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՆՈՐ ՁԱՐԳԱՑՈՂ ՓՈՂՈՑՆԵՐՈՒՄ ԽՄԵԼՈՒ ՋՐԱԳԾԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՆԱԽԱԳԻԾ

ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ РЯДА УЛИЦ ПРОШАНСКОГО ОБЩЕСТВА ДЛЯ НУЖД МУНИЦИПАЛИТЕТА ПРОШЯНА КОТАЙСКОЙ ОБЛАСТИ РА

ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ ДОГАВОР՝ N ՀՀ-ՊԳ-ՄԱԱՇՁԲ-21/26

ՁԿ-Ի ՆԳՁ ГИП-ВК	Գ.ՄԱԴԱԹՅԱՆ Г. МАДАТЯН		ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ ՄԱՅԻՍՅԱՆ ՓՈՂՈՑ ВОДОСНАБЖЕНИЕ УЛИЦЫ МАИСЯН	ՓՈՒԼ СТАДИЯ	ԹԵՐԹ ЛИСТ	ԹԵՐԹԵՐ ЛИСТОВ
				ԱՆ РП	ՁԿ- ВК-	
			ՋՐԱԳԾԻ ԵՐԿԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔ ՊԿ 0+00 ÷ ՊԿ 2+40 ГЕН. ПЛАН С СЕТЯМИ В1 ОТ ПК 0+00 ДО ПК 2+40	«ՎԱՀՐԱՄ ԲԱԴԱԼՅԱՆ» Ա/Ձ « ВАГРАМ БАДАЛЯН» Ч/П		



ՀՈՂԻ ՆԻՇԸ ОТМЕТКА ЗЕМЛИ	1144.470	1144.232	1143.994	1143.978	1143.963	1143.063	1142.793	1142.163	1141.263	1140.356	1139.752	1139.148	1138.469
ԽՈՂՈՎԱԿԻ ՏԱԿԻ ՆԻՇԸ НИЖНЯЯ ОТМЕТКА ЗЕМЛИ	1143.070	1142.832	1142.594	1142.578	1142.563	1141.663	1141.393	1140.763	1139.863	1138.956	1138.352	1137.748	1137.069
ԽՈՂՈՎԱԿԻ ԽՈՐՈՒԹՅՈՒՆԸ ԲԱՐՁՐՈՒԹՅՈՒՆԸ ГЛУБИНА И ВЫСОТА ТРУБОПРОВОДА	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40
ԿԼՈՆ ԹԵՔՈՒԹՅՈՒՆ / ՀԵՌԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆ УКЛОН / РАССТОЯНИЕ	80.0			0.0063		80.0			0.045		60.0		0.031
ՀԵՌԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆ РАССТОЯНИЕ		20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	6.0	14.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0
ՆՇՀԱՄՈՒՄ ОТМЕТКА ПРИМЫКАНИЯ ИЛИ ПРИСОЕДИНЕНИЕ	ՆԿ 2+40 ПК2+40	ՆԿ 2+60 ПК 2+60	ՆԿ 2+80 ПК 2+80	ՆԿ 3+00 ПК 3+00	ՆԿ 3+20 ПК 3+20	ՆԿ 3+40 ПК 3+40		ՆԿ 3+60 ПК 3+60	ՆԿ 3+80 ПК 3+80	ՆԿ 4+00 ПК 4+00	ՆԿ 4+20 ПК 4+20	ՆԿ 4+40 ПК 4+40	ՁՂՀ-5 ՆԿ 4+60

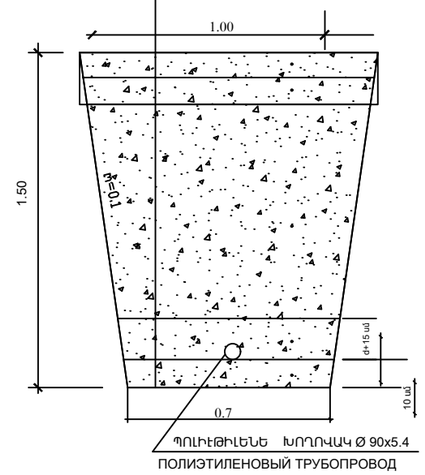
ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ / ПЛАН

ԽՈՂՈՎԱԿԻ ՏՐԱՄԱԳԻԾ ДИАМЕТР ТРУБЫ	ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆԵ ԽՈՂՈՎԱԿ ø 90x5.4	ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ТРУБОПРОВОД Ø 90x5.4	
ՄԵԿՈՒՍԱՑՈՒՄ ИЗОЛЯЦИЯ			
ՏԵՂԱԴՐՄԱՆ ՏԵՍԱԿ ВИД УСТАНОВКИ	Ս Տ Ո Ր Գ Ե Տ Ն Յ Ա	Պ Ո Դ Զ Ե Մ Ն Ы Й	

ԿՈՂԱՅԻՆ ՄԻԱՑՈՒՄ Ø90X5.4
БОКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ Ø90X5.4

Խրամուղու լայնական կտրվածք

Подготовка щебечного покрытия h=10 см	Խճի նախապատրաստական շերտ h=10 սմ
Обратная засыпка грунта	Ետլիցք տեղի գրունտով
Защиный слой песка h=d+15սմ	Ավազի պաշտպանիչ շերտ h=d+15սմ
Подготовнтельный слой песка h=10 սմ	Ավազի նախապատրաստական շերտ h=10 սմ

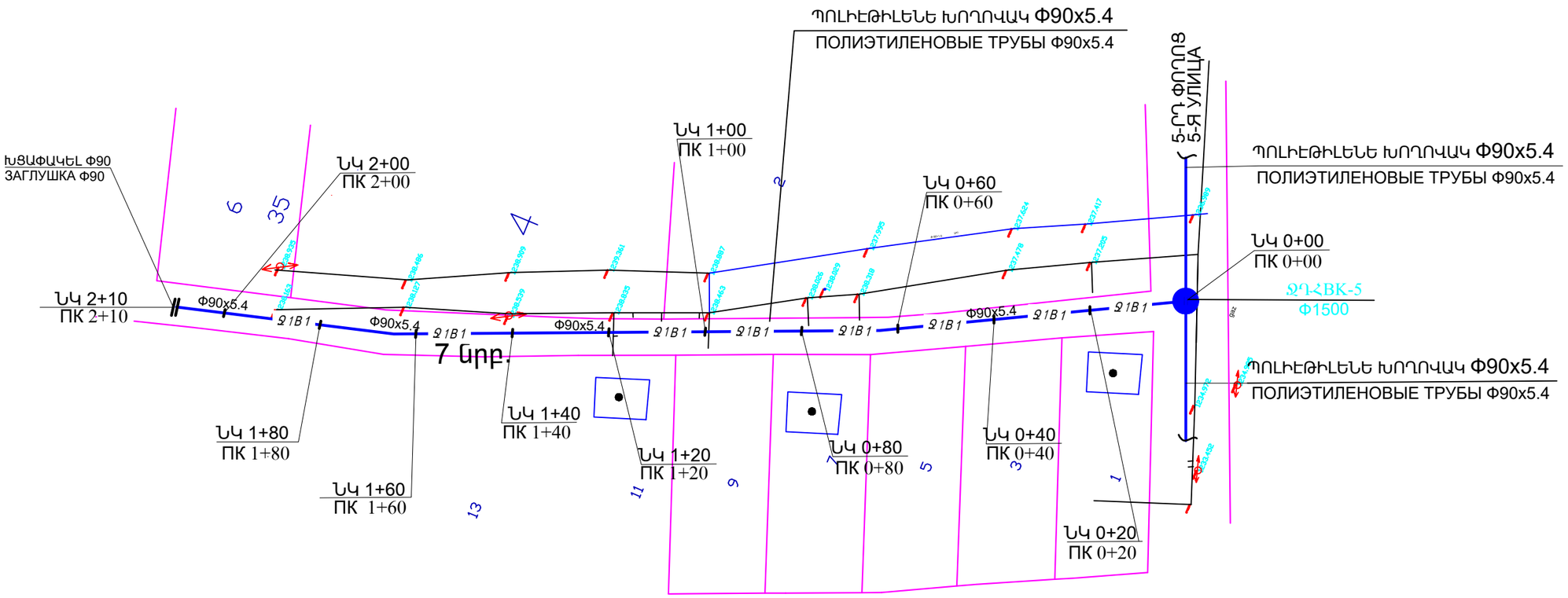


ՀՀ ԿԱՏԱՅՔԻ ՄԱՐԶԻ ՊՐՈՇՅԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆԻ ԿԱՐԻՔԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՊՐՈՇՅԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՆՈՐ ՁԱՐԳԱՑՈՂ ՓՈՂՈՑՆԵՐՈՒՄ ԽՄԵԼՈՒ ՋՐԱԳԾԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՆԱԽԱԳԻԾ

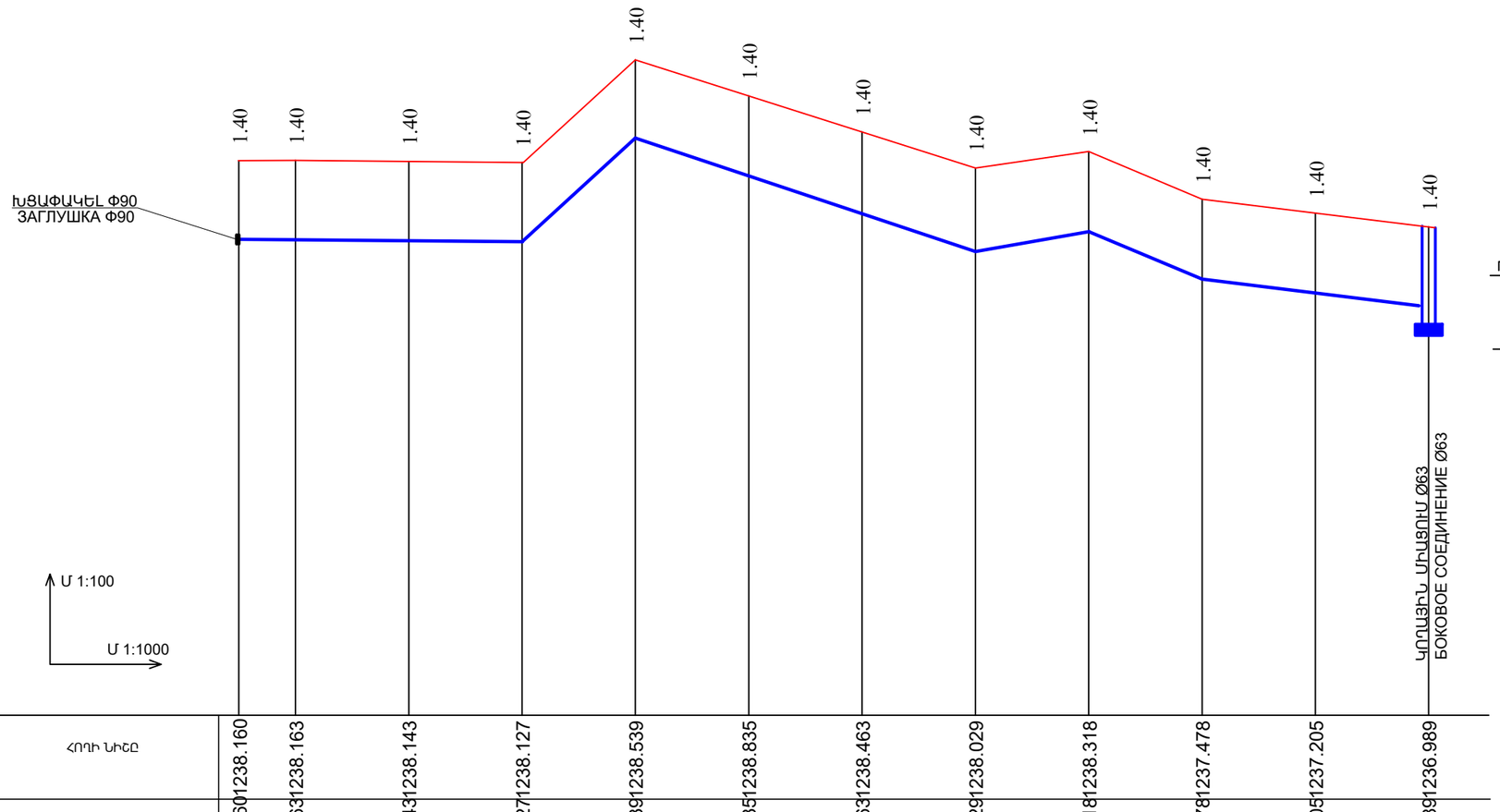
ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ РЯДА УЛИЦ ПРОШАНСКОГО ОБЩЕСТВА ДЛЯ НУЖД МУНИЦИПАЛИТЕТА ПРОШЯНА КОТАЙСКОЙ ОБЛАСТИ РА

ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ ДОГАВОР՝ N ՀՀ-ՊԳ-ՄԱՄՁԲ-21/26

ՁԿ-Ի ՆԳԵ ГИП-ВК	Գ.ՄԱԴԱԹՅԱՆ Г. МАДАТЯН		ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ ՄԱՅԻՍՅԱՆ ՓՈՂՈՑ ВОДОСНАБЖЕНИЕ УЛИЦЫ МАИСЯН	ՓՈՒԼ СТАДИЯ	ԹԵՐԹ ЛИСТ	ԹԵՐԹԵՐ ЛИСТОВ
				ԱՆ РП	ՁԿ- ВК-	
			ՋՐԱԳԾԻ ԵՐԿԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔ ՊԿ 2+40 ÷ ՊԿ 4+60 ГЕН. ПЛАН С СЕТЯМИ В1 ОТ ПК 2+40ДО ПК 4+60	«ՎԱՀՐԱՄ ԲԱԴԱԼՅԱՆ» Ա/Ձ « ВАГРАМ БАДАЛЯН» Ч/П		

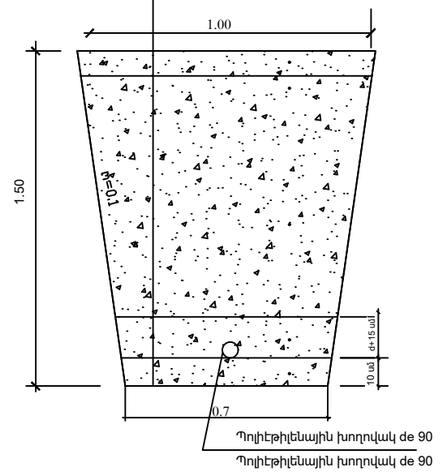


ՀՀ ԿԱՏԱՐՅԻ ՄԱՐԶԻ ՊՐՈՇՅԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆԻ ԿԱՐԻՔԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՊՐՈՇՅԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՆՈՐ ՋԱՐԳԱՑՈՂ ՓՈՂՈՑՆԵՐՈՒՄ ԽՄԵԼՈՒ ՋՐԱԳԾԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՆԱԽԱԳԻԾ ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ РЯДА УЛИЦ ПРОШАНСКОГО ОБЩЕСТВА ДЛЯ НУЖД МУНИЦИПАЛИТЕТА ПРОШЯНА КОТАЙСКОЙ ОБЛАСТИ РА					ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ ДОГОВОР՝ N ՀՀ-ՊՅ-ՍԱՍՇՅԲ-21/26	
ՋԿ–ՆԳԾ ГИП–ВК	Գ.ՄԱԴԱԹՅԱՆ Г. МАДАТЯН		7 -ՐԴ ՆՐԲ. ԿԻՑ ՓՈՂՈՑԻ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ ВОДОСНАБЖЕНИЕ УЛИЦЫ ПРЕМЫКАЮЩЕЙ 7-ОМУ ПЕРЕУЛ.	ՓՈՒԼ СТАДИЯ	ԹԵՐԹ ЛИСТ	ԹԵՐԹԵՐ՝ ЛИСТОВ
				ԱՇ РП	ՋԿ- ВК-	
			ՋՐԱԳԾԻ ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ՆԿ0+00-Ի Ց ՆԿ2+06 ГЕН. ПЛАН С СЕТЯМИ В1 ՆԿ0+00-Ի Ց ՆԿ2+06	<ՎԱՀՐԱՄ ԲԱԴԱԼՅԱՆ> Ա/Ձ <ВАГРАМ БАДАЛЯН> ЧП		



ԽՐԱՄՈՒՂՈՒ ԼԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾ
ПОПЕРЕЧНЫЙ ПРОФИЛЬ ТРАНШЕИ

Подготовка щебечного покрытия h=10 см	Խճի նախապատրաստական շերտ h=10 սմ
Обратная засыпка грунта	Ետլիցք տեղի գրունտով
Защиный слои песка h=d+15սմ	Ավազի պաշտպանիչ շերտ h=d+15սմ
Подготовнтельный слои песка h=10 սմ	Ավազի նախապատրաստական շերտ h=10 սմ

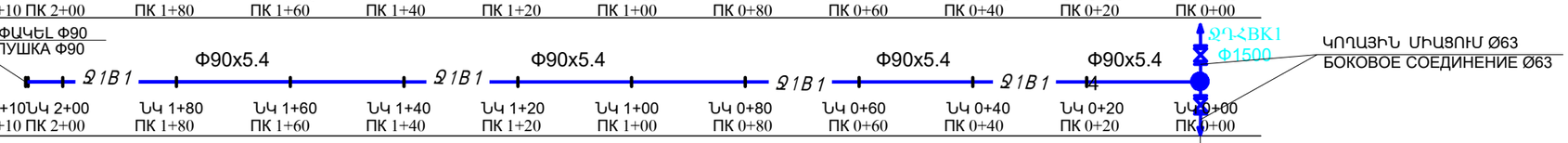


ՀՈՂԻ ՆԻՇԸ	1238.160	1238.163	1238.143	1238.127	1238.539	1238.835	1238.463	1238.029	1238.318	1237.478	1237.205	1236.989
ԽՈՂՈՎԱԿԻ ՏԱԿԻ ՆԻՇԸ	1.40|236.760	1.40|236.763	1.40|236.743	1.40|236.727	1.40|237.139	1.40|237.435	1.40|237.063	1.40|236.629	1.40|236.918	1.40|236.078	1.40|235.805	1.40|235.589
ԽՈՂՈՎԱԿԻ ԽՈՐՈՒԹՅՈՒՆԸ ԲԱՐՁՐՈՒԹՅՈՒՆԸ	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40

ԹԵՔՈՒԹՅՈՒՆ / ՀԵՌԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆ											
	50	0.00066	0.0206	20	60	0.0085	0.014	20	20	0.042	40	0.01222
ՀԵՌԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆ	10	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20

ՆՇԱՀԱՐՈՒՄ	ՆԿ 2+10 ПК 2+10	ՆԿ 2+00 ПК 2+00	ՆԿ 1+80 ПК 1+80	ՆԿ 1+60 ПК 1+60	ՆԿ 1+40 ПК 1+40	ՆԿ 1+20 ПК 1+20	ՆԿ 1+00 ПК 1+00	ՆԿ 0+80 ПК 0+80	ՆԿ 0+60 ПК 0+60	ՆԿ 0+40 ПК 0+40	ՆԿ 0+20 ПК 0+20	ՆԿ 0+00 ПК 0+00

ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ



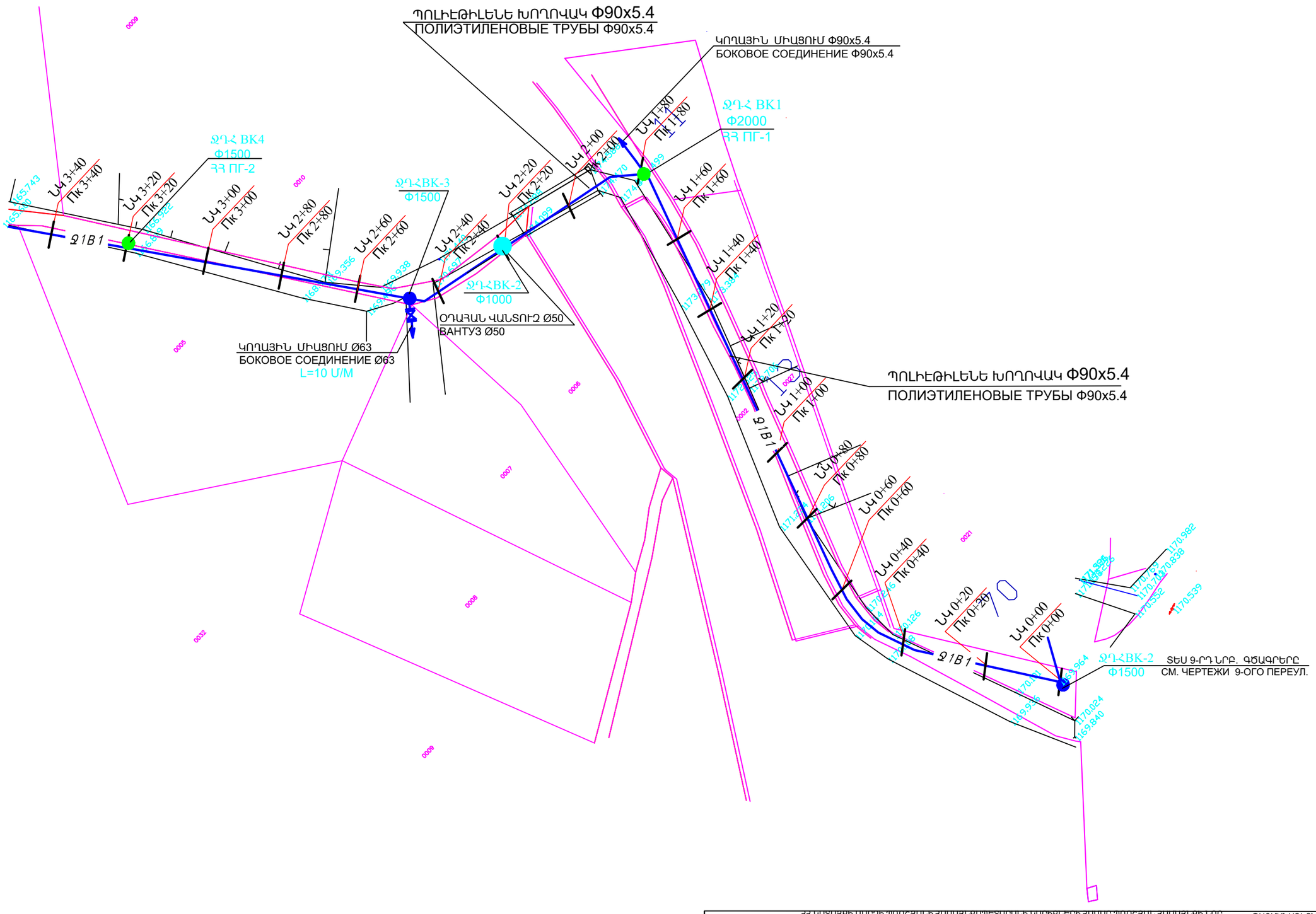
	ՆԿ 2+10 ПК 2+10	ՆԿ 2+00 ПК 2+00	ՆԿ 1+80 ПК 1+80	ՆԿ 1+60 ПК 1+60	ՆԿ 1+40 ПК 1+40	ՆԿ 1+20 ПК 1+20	ՆԿ 1+00 ПК 1+00	ՆԿ 0+80 ПК 0+80	ՆԿ 0+60 ПК 0+60	ՆԿ 0+40 ПК 0+40	ՆԿ 0+20 ПК 0+20	ՆԿ 0+00 ПК 0+00

ԽՈՂՈՎԱԿԻ ՏՐԱՄԱԳԻԾ	ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆԵ ԽՈՂՈՎԱԿ Փ90x5.4 ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ТРУБЫ Փ90x5.4
ՄԵԿՈՒՍԱՑՈՒՄ	
ՏԵՂԱԴՐՄԱՆ ՏԵՍԱԿ	ՍՏՈՐԳԵՏՆՅԱ ПОДЗЕМЕЛЬНЫЙ

ՀՀ ԿԱՏԱՐՅԱԼԻ ՄԱՐԶԻ ՊՐՈՇՅԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆԻ ԿԱՐԻՔՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՊՐՈՇՅԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՆՈՐ ՁԱՐԳԱՑՈՂ ՓՈՂՈՑՆԵՐՈՒՄ ԽՄԵԼՈՒ ՋՐԱԳԾԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՆԱԽԱԳԻԾ
ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ РЯДА УЛИЦ ПРОШАНСКОГО ОБЩЕСТВА ДЛЯ НУЖД МУНИЦИПАЛИТЕТА ПРОШЯНА КОТАЙСКОЙ ОБЛАСТИ РА

ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ ДОГОВОР՝ N ՀՀ-ՊՁ-ՄԱՍՇՁԲ-21/26

ՁԿ–ՆԳՃ ГИП–ВК	Գ.ՄԱԴԱԹՅԱՆ Г. МАДАТЯН		7 -ՐԴ ՆՐԲ. ԿԻՑ ՓՈՂՈՑԻ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ ВОДОСНАБЖЕНИЕ УЛИЦЫ ПРЕМЫКАЮЩЕЙ 7-ОМУ ПЕРЕУЛ.	ՓՈՒԼ СТАДИЯ	ԹԵՐԹ ЛИСТ	ԹԵՐԹԵՐ ЛИСТОВ
				ԱՇ РП	ՁԿ-ВК-	
			ՁՐԱԳԾԻ ԵՐԿԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔ ՆԿ0+00-ԻՑ ՆԿ2+06 ПРОДОЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ ПК0+00 -ПК 2+06	<ՎԱՀՐԱՄ ԲԱԴԱԼՅԱՆ> Ա/Ձ <ВАГРАМ БАДАЛЯН> ЧП		

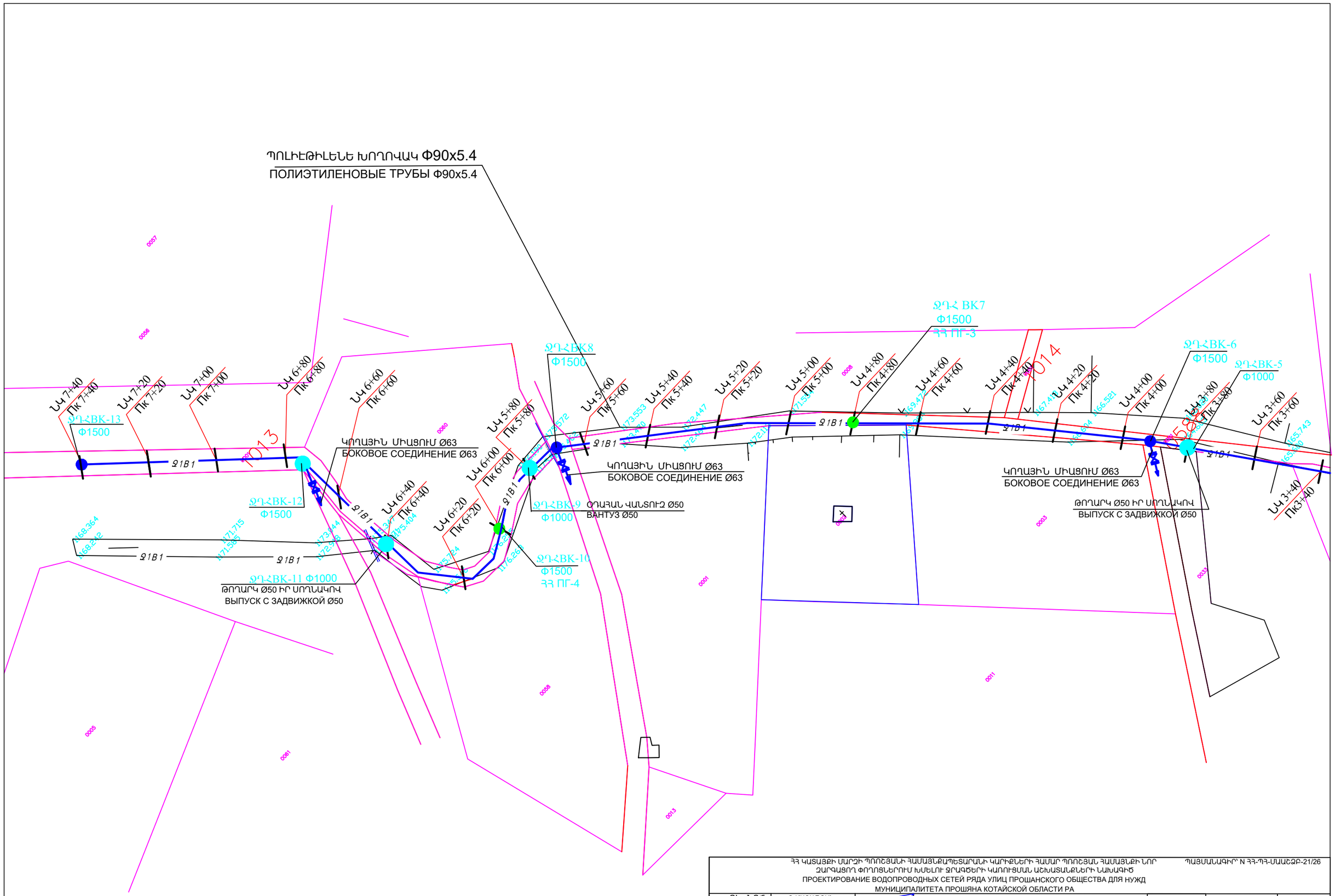


ՀՀ ԿԱՏԱՐՅԱԼԻ ՄԱՐԶԻ ՊՐՈՇՅԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆԻ ԿԱՐԻՔՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՊՐՈՇՅԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՇՐՋԱԳԱՅՈՂ ՓՈՂՈՑՆԵՐՈՒՄ ԽՄԵԼՈՒ ՋՐԱԳԾԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՆԱԽԱԳԻԾ

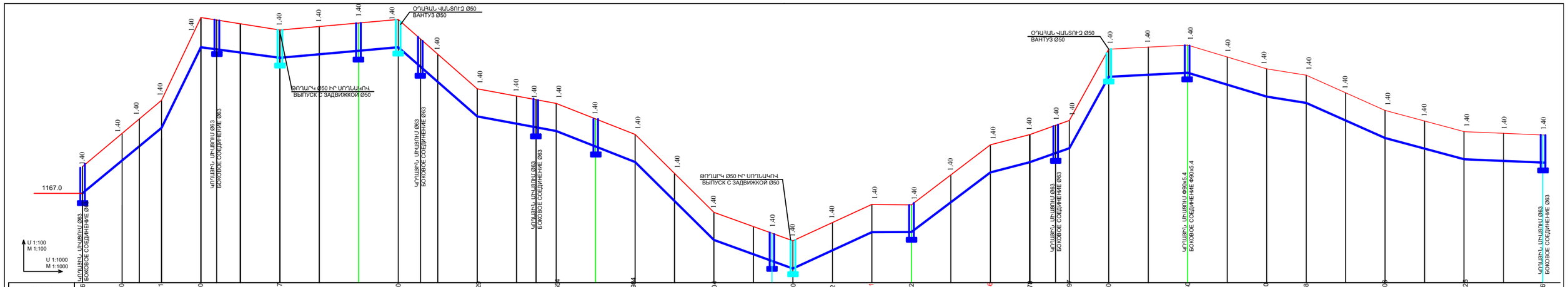
ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ РЯДА УЛИЦ ПРОШАНСКОГО ОБЩЕСТВА ДЛЯ НУЖД МУНИЦИПАЛИТЕТА ПРОШЯНА КОТАЙСКОЙ ОБЛАСТИ РА

ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ՝ N ՀՀ-ՊՅ-ՄԱԱՇՁԲ-21/26

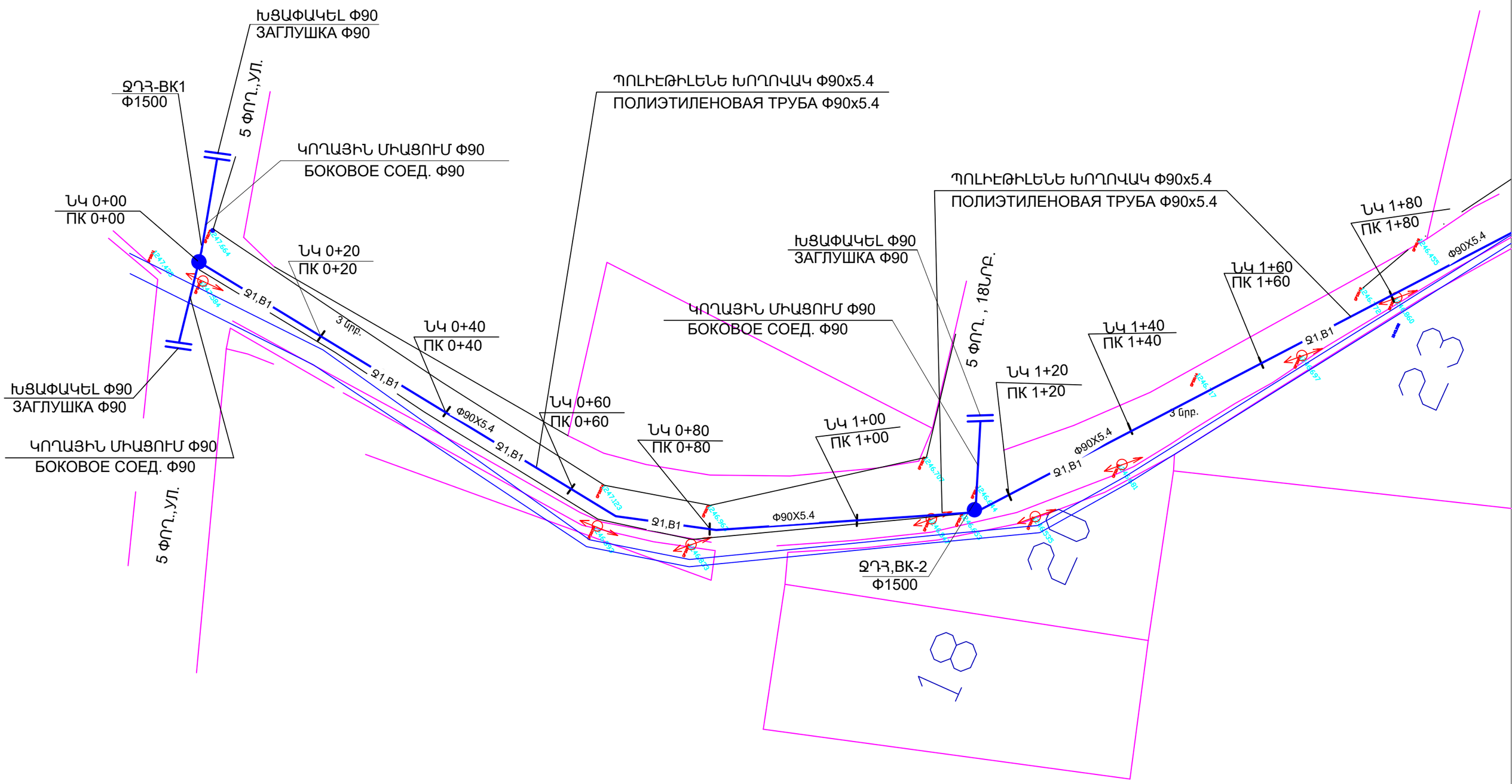
ՋԿ-ՆԳԾ ГИП-ВК	Գ.ՄԱԴԱԹՅԱՆ Г. МАДАТЯН		9 -ՐԴ ՆՐԲ. ԿԻՑ ՓՈՂՈՑԻ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ ВОДОСНАБЖЕНИЕ УЛИЦЫ ПРЕМЫКАЮЩЕЙ 9-ОМУ ПЕРЕУЛ.	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
				ԱՆ	ՋԿ-	
			ՋՐԱԳԾԻ ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ՆԿ3+40-ԻՑ ՆԿ0+00 ГЕН. ПЛАН С СЕТЯМИ В1 ՆԿ3+40-ԻՑ ՆԿ0+00	<ՎԱՀՐԱՄ ԲԱԴԱԼՅԱՆ> Ա/Ձ <ВАГРАМ БАДАЛЯН> ЧП		



ՀՀ ԿԱՏԱՐՅԱԼԻ ՄԱՐԶԻ ՊՐՈՇՅԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆԻ ԿԱՐԻՔՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՊՐՈՇՅԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՆՈՐ ՁԱՐԳԱՑՈՂ ՓՈՂՈՑՆԵՐՈՒՄ ԽՍԵԼՈՒ ՋՐԱԳԾԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՆԱԽԱԳԻԾ ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ РЯДА УЛИЦ ПРОШАНСКОГО ОБЩЕСТВА ДЛЯ НУЖД МУНИЦИПАЛИТЕТА ПРОШЯНА КОТАЙСКОЙ ОБЛАСТИ РА				ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ՝ N ՀՀ-ՊՁ-ՄԱԱՇՁԲ-21/26	
ՁԿ–ՆԳԾ ГИП–ВК	Գ.ՄԱԴԱԹՅԱՆ Г. МАДАТЯН		9 -ՐԴ ՆՐԲ. ԿԻՑ ՓՈՂՈՑԻ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ ВОДОСНАБЖЕНИЕ УЛИЦЫ ПРЕМЫКАЮЩЕЙ 9-ОМУ ПЕРЕУЛ.	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
				ԱՆ	ՁԿ-	
			ՋՐԱԳԾԻ ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ՆԿ7+40-ԻՑ ՆԿ3+40 ГЕН. ПЛАН С СЕТЯМИ В1 ՆԿ7+40-ԻՑ ՆԿ3+40	<ՎԱՀՐԱՄ ԲԱԴԱԼՅԱՆ> Ա/Ձ <ВАГРАМ БАДАЛЯН> ԿՊ		


1167.0
U 1:100
M 1:100
U 1:1000
M 1:1000
ԿՈՂԱՅԻՆ ՄԻԱՑՈՒՄ Ø63
БОКОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ Ø63
ԹՈՂԱՐԿ Ø50 ԻՐ ՍՊՈՂԱՎԱԿՈՎ
ВЫПУСК С ЗАДВИЖКОЙ Ø50
ՕԴԱՀԱՆ ՎԱՆՏՈՒՀ Ø50
ВАНТУЗ Ø50
ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆԵ ԽՈՂՈՎԱԿ Φ90x5.4
ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ТРУБЫ Φ90x5.4
ՍՏՈՐԳԵՏՆՅԱ
ПОДЗЕМЕЛЬНЫЙ

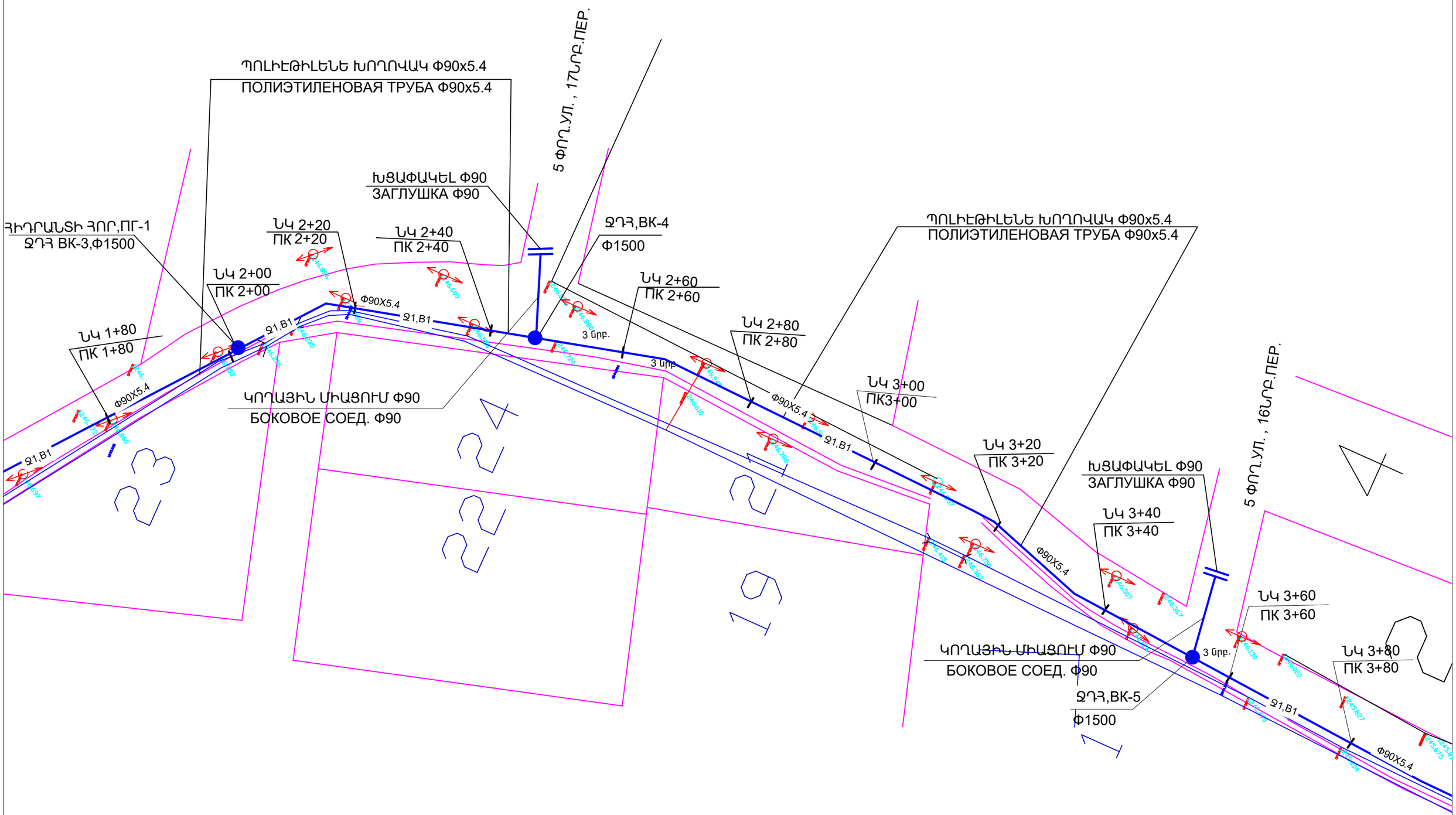
| | | |



ՀՀ ԿԱՏԱՐՅԱԼԻ ՄԱՐԶԻ ՊՈՐՇԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆԻ ԿԱՌՈՒՑՔՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՊՈՐՇԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՆՈՐ ՇԱՐԳԱՑՈՂ ՓՈՂՈՑՆԵՐՈՒՄ ԽՄԵԼՈՒ ՋՐԱԳԾԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՆԱԽԱԳԻԾ

ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ՝ N ՀՀ-ՊՇ-ՄԱԱՇՁԲ-21/26

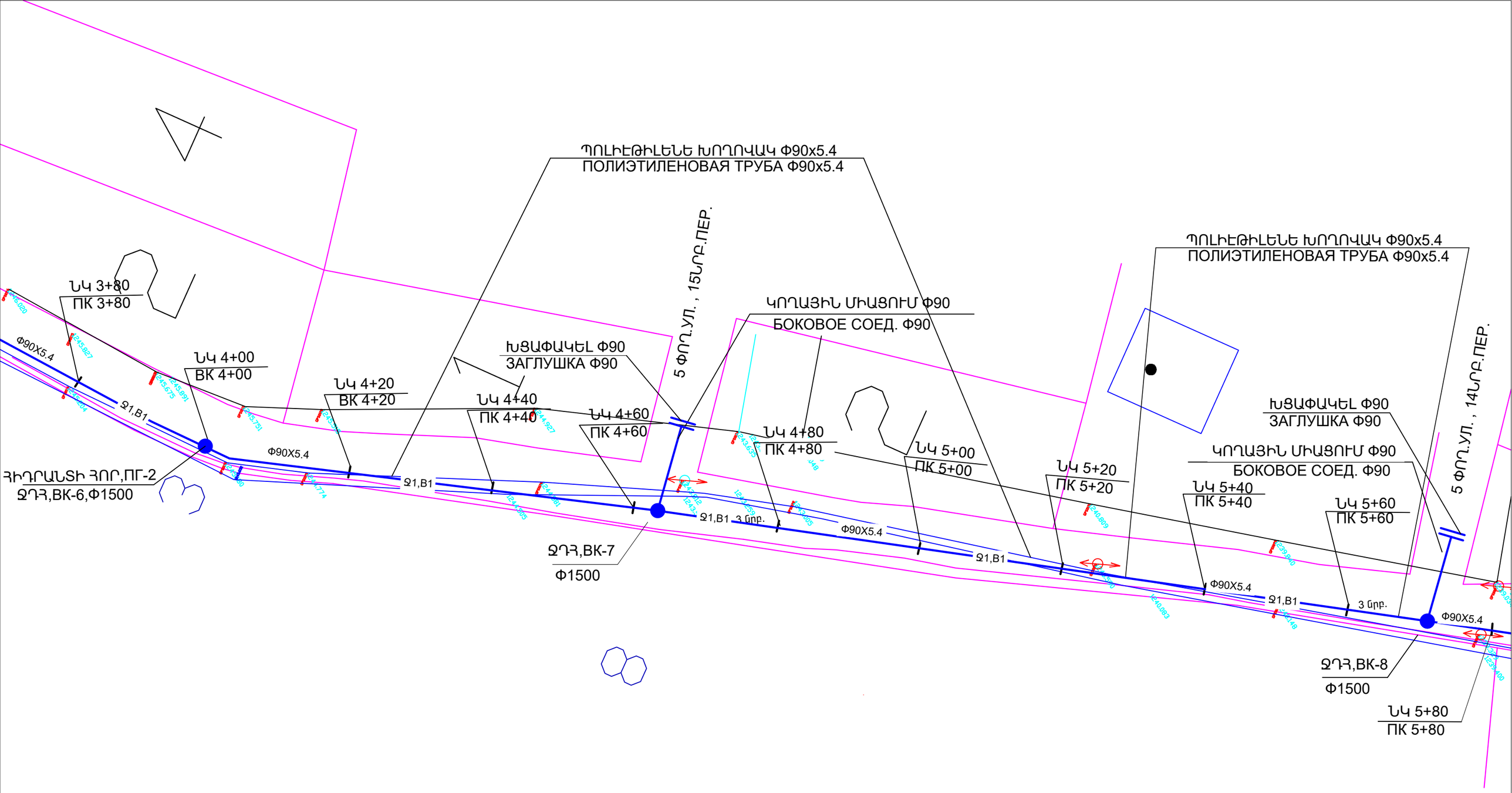
ՁԿ-ՆԳԾ	Գ.ՄԱՂԱԹՅԱՆ		ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
				ԱՆ	ՁԿ-	
			ՋՐԱԳԾԻ ԵՐԿԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔ ՆԿ0+00-ԻՑ ՆԿ1+80	<ՎԱՀՐԱՄ ԲԱԴԱԼՅԱՆ> Ա/Ձ		



ՀՀ ԿԱՏԱՅՔԻ ՄԱՐԶԻ ՊՈՌՇՅԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆԻ ԿԱԱՐԻՔՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՊՈՌՇՅԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՆՈՐ ՁԱՐԳԱՑՈՂ ՓՈՂՈՑՆԵՐՈՒՄ ԽՄԵԼՈՒ ՋՐԱԳԾԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՆԱԽԱԳԻԾ

ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ՝ N ՀՀ-ՊՀ-ՄԱԱՇՁԲ-21/26

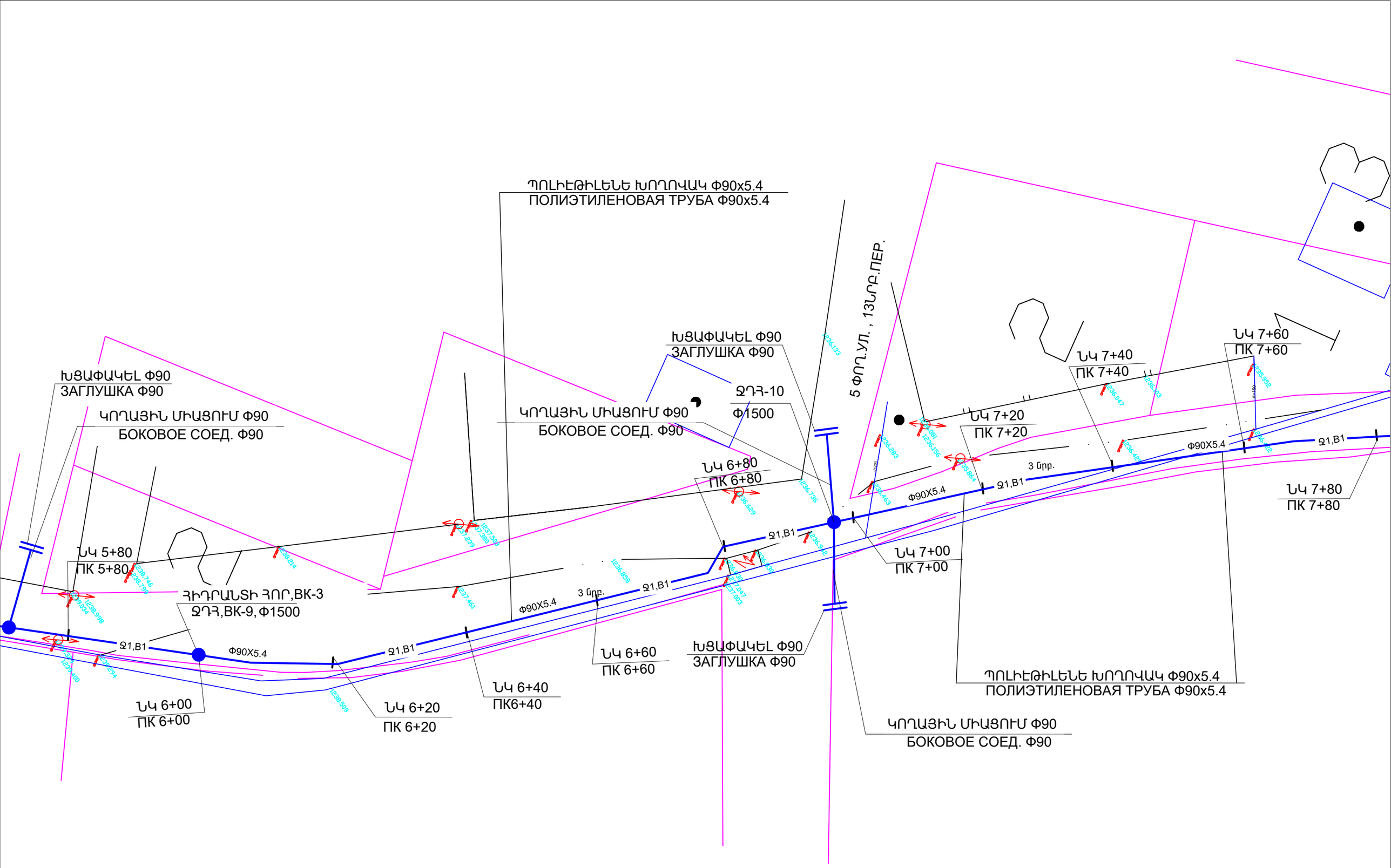
ՁԿ-ՆԳԾ	Գ.ՄԱՂԱԹՅԱՆ		ՁՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
				ԱՆ	ՁԿ-	
			ՋՐԱԳԾԻ ԵՐԿԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔ ՆԿ1+80-ԻՑ ՆԿ3+80	<ՎԱՀՐԱՄ ԲԱԴԱԼՅԱՆ> Ա/Ձ		



ՀՀ ԿԱՏԱՅՔԻ ՄԱՐԶԻ ՊՈՌՈՇՅԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆԻ ԿԱՌԻՔՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՊՈՌՈՇՅԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՆՈՐ ՁԱՐԳԱՑՈՂ ՓՈՂՈՑՆԵՐՈՒՄ ԽՄԵԼՈՒ ՋՐԱԳԾԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՆԱԽԱԳԻԾ

ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ՝ N ՀՀ-ՊՀ-ՄԱԱՇՁԲ-21/26

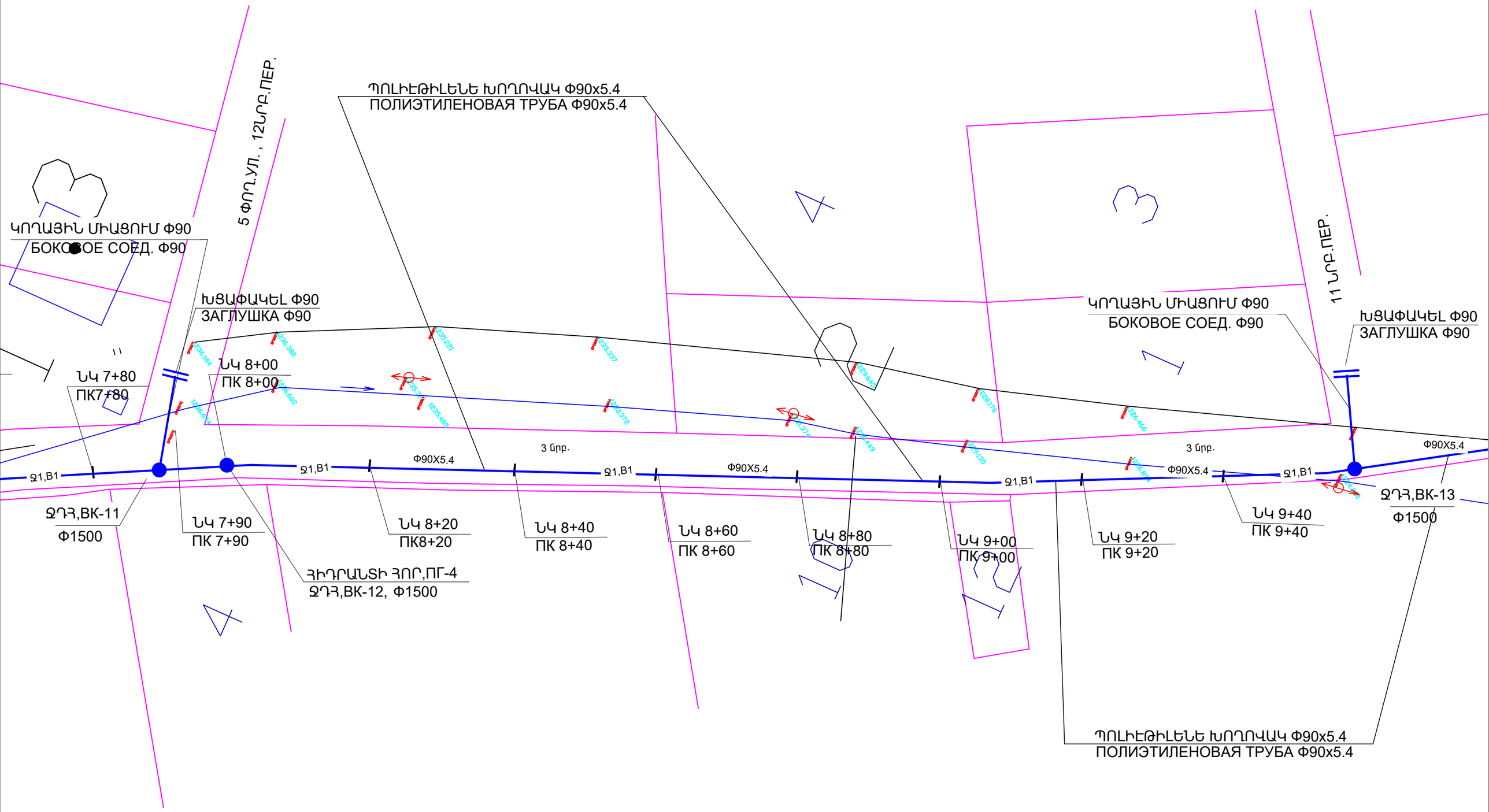
ՁԿ-ՆԳՃ	Գ.ՄԱՂԱԹՅԱՆ		ՁՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
				ԱՆ	ՁԿ-	
			ՋՐԱԳԾԻ ԵՐԿԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔ ՆԿ3+80-ԻՑ ՆԿ5+80	<ՎԱՀՐԱՄ ԲԱԴԱԼՅԱՆ> Ա/Ձ		



ՀՀ ԿԱՏԱՅՔԻ ՄԱՐԶԻ ՊՈՌՇՅԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆԻ ԿԱԱՐԻՔՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՊՈՌՇՅԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՆՈՐ ՁԱՐԳԱՑՈՂ ՓՈՂՈՑՆԵՐՈՒՄ ԽՄԵԼՈՒ ՋՐԱԳԾԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՆԱԽԱԳԻԾ

ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ՝ N ՀՀ-ՊՀ-ՄԱԱՇՁԲ-21/26

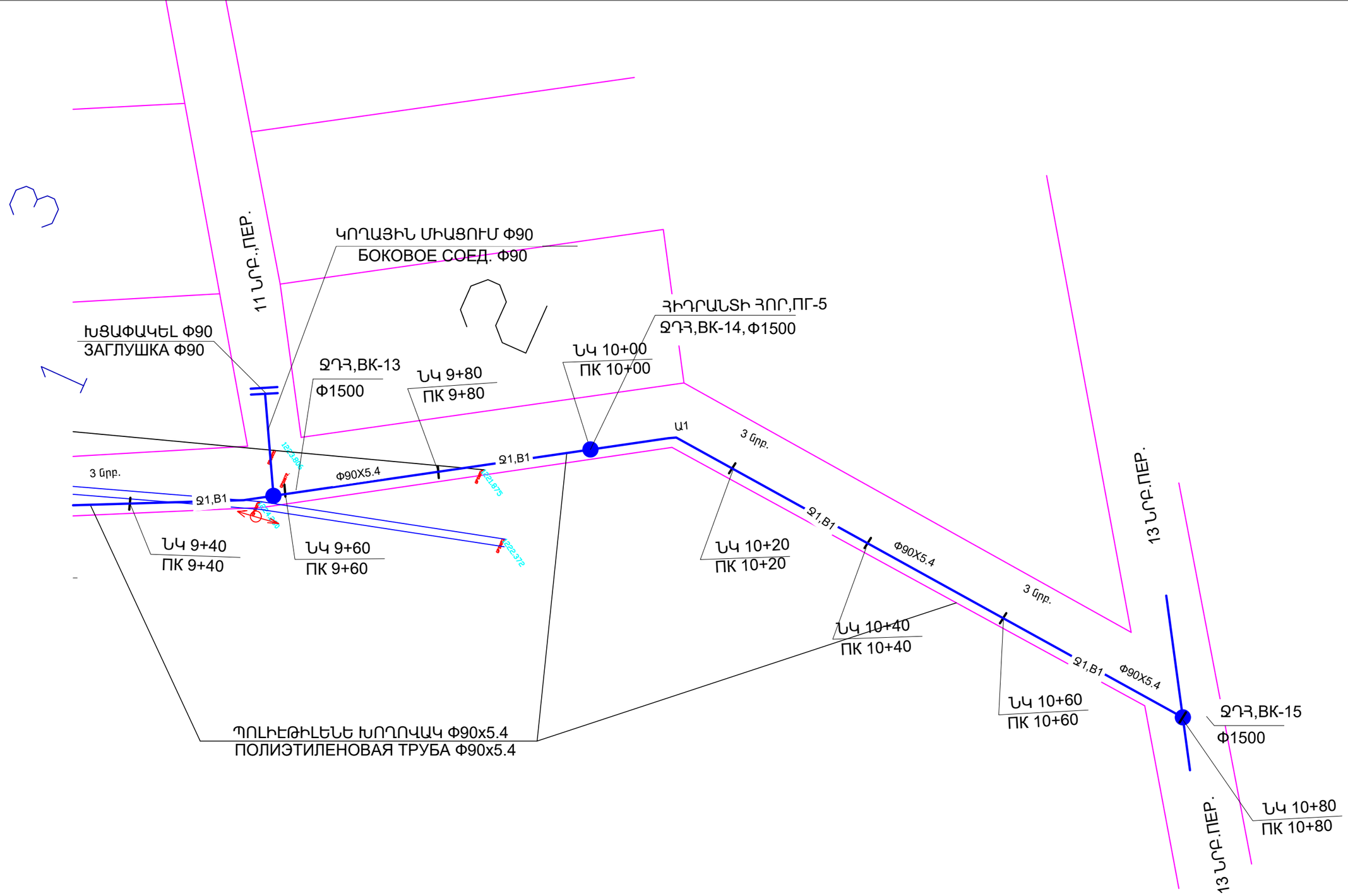
ՁԿ-ՆԳՃ	Գ.ՄԱՂԱԹՅԱՆ		ՁՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
				ԱՆ	ՁԿ-	
			ՁՐԱԳԾԻ ԵՐԿԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔ ՆԿ5+80-ԻՑ ՆԿ7+80	<ՎԱՀՐԱՄ ԲԱԴԱԼՅԱՆ> Ա/Ձ		



ՀՀ ԿԱՏԱՅՔԻ ՄԱՐԶԻ ՊՈՌՇՅԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆԻ ԿԱՌՈՒՑՔՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՊՈՌՇՅԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՆՈՐ ՁԱՐԳԱՑՈՂ ՓՈՂՈՑՆԵՐՈՒՄ ԽՄԵԼՈՒ ՋՐԱԳԾԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՆԱԽԱԳԻԾ

ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ՝ N ՀՀ-ՊՀ-ՄԱԱՇՁԲ-21/26

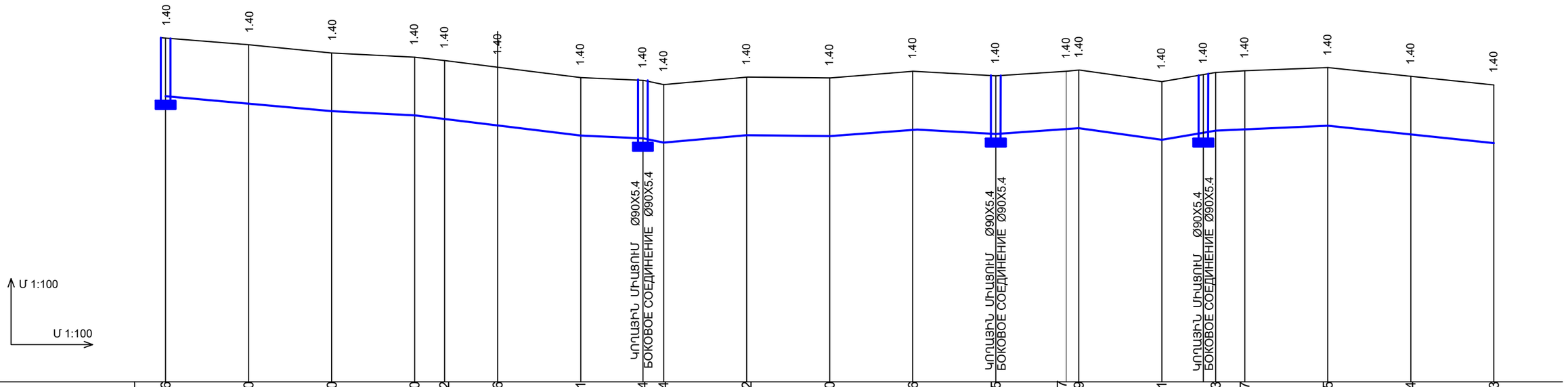
ՁԿ-ՆԳԾ	Գ.ՄԱՂԱԹՅԱՆ		ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
				ԱՆ	ՁԿ-	
			ՋՐԱԳԾԻ ԵՐԿԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔ ՆԿ7+80-ԻՑ ՆԿ9+40	<ՎԱՀՐԱՄ ԲԱԴԱԼՅԱՆ> Ա/Ձ		



ՀՀ ԿԱՏԱՐՅԱԼԻ ՄԱՐԶԻ ՊՈՒՇՅԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆԻ ԿԱՌԱՎԱՐԻՉՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՊՈՒՇՅԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՆՈՐ ՁԱՐԳԱՑՈՂ ՓՈՂՈՑՆԵՐՈՒՄ ԽՄԵԼՈՒ ՋՐԱԳԾԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՆԱԽԱԳԻԾ

ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ՝ N ՀՀ-ՊՀ-ՄԱԱՇՁԲ-21/26

ՁԿ-ՆԳՃ	Գ.ՄԱՂԱԹՅԱՆ		ՁՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
				ԱՆ	ՁԿ-	
			ՋՐԱԳԾԻ ԵՐԿԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔ ՆԿ9+40-ԻՑ ՆԿ10+80	<ՎԱՀՐԱՄ ԲԱԴԱԼՅԱՆ> Ա/Ձ		



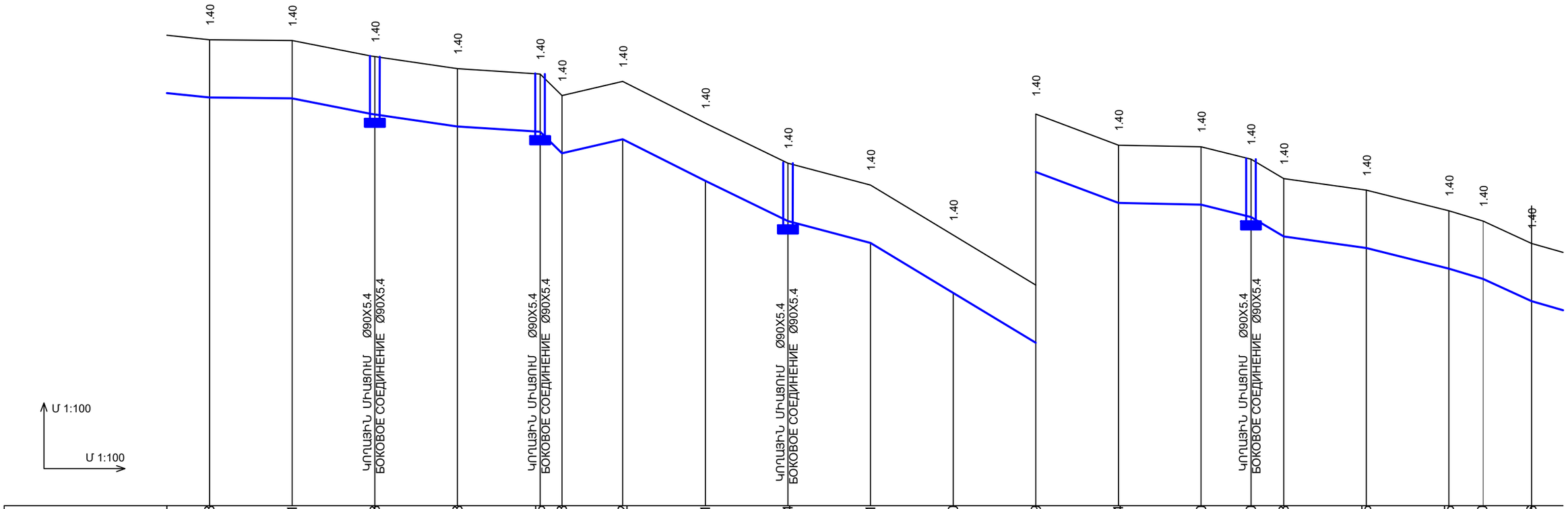
ՀՈՂԻ ՆԻՇԸ ОТМЕТКА ЗЕМЛИ	1247.66	1247.50	1247.30	1247.20	1247.12	1246.96	1246.71	1246.64	1246.54	1246.72	1246.70	1246.86	1246.75	1246.87	1246.89	1246.61	1246.83	1246.87	1246.95	1246.74	1246.53		
ԽՈՂՈՎԱԿԻ ՏԱԿԻ ՆԻՇԸ НИЖНЯЯ ОТМЕТКА ЗЕМЛИ	1246.26	1246.10	1245.90	1245.80	1245.72	1241.56	1245.31	1245.24	1245.14	1245.32	1245.30	1245.46	1245.35	1245.47	1245.49	1245.21	1245.43	1245.47	1245.55	1245.34	1245.13		
ԽՈՂՈՎԱԿԻ ԽՈՐՈՒԹՅՈՒՆԸ ԲԱՐՁՐՈՒԹՅՈՒՆԸ ГЛУБИНА И ВЫСОТА ТРУБОПРОВОДА	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40		
ԹԵՔՈՒԹՅՈՒՆ / ՀԵՌԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆ УКЛОН / РАССТОЯНИЕ		120				0.0093				0.003			100		20	0.014	0.0085		40	40	0.01		
ՀԵՌԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆ РАССТОЯНИЕ		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20		20	10	10	20	20	20		
ՆՇԱՀԱՐՈՒՄ ОТМЕТКА ПРИМЫКАНИЯ ИЛИ ПРИСОЕДИНЕНИЕ	ՆԿ 0+00 ՋԴՀ,ВК-1		ՆԿ 0+40	ՆԿ 0+60	ՆԿ 0+67	ՆԿ 0+80	ՆԿ 1+00	ՆԿ 1+15 ՋԴՀ,ВК-2	ՆԿ 1+20	ՆԿ 1+40	ՆԿ 1+60	ՆԿ 1+80	ՆԿ 2+00 ՋԴՀ,ВК-3	ՆԿ 2+17		ՆԿ 2+20	ՆԿ 2+40	ՆԿ 2+50 ՋԴՀ,ВК-4	ՆԿ 2+60	ՆԿ 2+80	ՆԿ 3+00	ՆԿ 3+20		
ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ПЛАН	ՋԴՀ -1,ВК-1	ՆԿ 0+00 ՋԴՀ,ВК-1	ՆԿ 0+20	ՆԿ 0+40 Ø 90x5.4	ՆԿ 0+60	ՆԿ 0+67 Ա1	ՆԿ 0+80	ՆԿ 1+00	ՆԿ 1+15 Ա2 ՋԴՀ,ВК-2	ՆԿ 1+40	ՆԿ 1+60	ՆԿ 1+80	ՋԴՀ,ВК-3 ՆԿ 2+00 ՀՀ,ПК-1	ՆԿ 2+17 Ա3	ՆԿ 2+20	ՆԿ 2+40	ՋԴՀ,ВК-4	ՆԿ 2+60	ՆԿ 2+80	ՆԿ 3+00	ՆԿ 3+20		
		Ջ1 В1								Ջ1 В1	Ø 90x5.4								Ջ1 В1	Ø 90x5.4			
ԽՈՂՈՎԱԿԻ ՏՐԱՄԱԳԻԾ ДИАМЕТР ТРУБЫ		ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆԵ ԽՈՂՈՎԱԿ Ø 90x5.4 ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ТРУБОПРОВОД Ø 90x5.4																					
ՄԵԿՈՒՍԱՑՈՒՄ ИЗОЛЯЦИЯ																							
ՏԵՂԱԴՐՄԱՆ ՏԵՍԱԿ ВИД УСТАНОВКИ		Ս Տ Ո Ր Գ Ե Տ Ն Յ Ա														Պ Ո Դ Զ Ե Մ Ն Ի Ի							

ՀՀ ԿԱՏԱՅՔԻ ՄԱՐԶԻ ՊՐՈՇՅԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆԻ ԿԱՐԻՔՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՊՐՈՇՅԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՆՈՐ ՇԱՐԳԱՑՈՂ ՓՈՂՈՑՆԵՐՈՒՄ ԽՄԵԼՈՒ ՋՐԱԳԾԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՆԱԽԱԳԻԾ

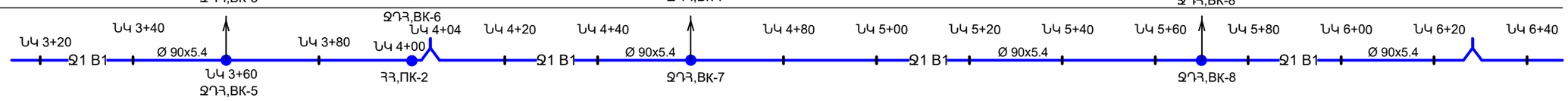
ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ РЯДА УЛИЦ ПРОШАНСКОГО ОБЩЕСТВА ДЛЯ НУЖД МУНИЦИПАЛИТЕТА ПРОШЯНА КОТАЙСКОЙ ОБЛАСТИ РА

ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ ДОГАВОР՝ N ՀՀ-ՊՀ-ՄԱՄՇՋԲ-21/26

ՁԿ-Ի ՆԳԾ ГИП-ВК	Գ.ՄԱԴԱԹՅԱՆ Г. МАДАТЯН		ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ 3-ՐԴ ՓՈՂՈՑ, УЛИЦА 3 ВОДОСНАБЖЕНИЕ УЛИЦЫ МАИСЯН	ՓՈՒԼ СТАДИЯ	ԹԵՐԹ ЛИСТ	ԹԵՐԹԵՐ ЛИСТОВ
				ԱՆ РП	ՁԿ- ВК-	
			ՋՐԱԳԾԻ ԵՐԿԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔ ՊԿ 0+00 ÷ ՊԿ 3+20 ГЕН. ПЛАН С СЕТЯМИ В1 ОТ ПК 0+00 ДО ПК 3+20	«ՎԱՀՐԱՄ ԲԱԴԱԼՅԱՆ» Ա/Ձ « ВАГРАМ БАДАЛЯН» Ч/П		



ՀՈՂԻ ՆԻՇԸ ОТМЕТКА ЗЕМЛИ	1246.53	1246.51	1246.13	1245.83	1245.75	1245.18	1245.52	1244.51	1243.54	1243.01	1241.80	1240.59	1239.84	1239.80	1239.50	1239.03	1238.75	1238.25	1238.00	1237.46					
ԽՈՂՈՎԱԿԻ ՏԱԿԻ ՆԻՇԸ НИЖНЯЯ ОТМЕТКА ЗЕМЛИ	1245.13	1245.11	1244.73	1244.43	1244.35	1243.78	1244.12	1243.11	1242.14	1241.61	1240.40	1239.19	1238.44	1238.40	1238.10	1237.63	1237.35	1236.85	1236.60	1236.06					
ԽՈՂՈՎԱԿԻ ԽՈՐՈՒԹՅՈՒՆԸ ԲԱՐՁՐՈՒԹՅՈՒՆԸ ГЛУБИНА И ВЫСОТА ТРУБОПРОВОДА	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40		1.40					
ԹԵՔՈՒԹՅՈՒՆ / ՀԵՌԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆ УКЛОН / РАССТОЯНИЕ		0.00975 / 80				0.142 / 4	0.0212 / 16	0.0418 / 60				0.0528 / 60			0.002 / 20	0.0385 / 20	0.014 / 20	0.0322 / 40							
ՀԵՌԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆ РАССТОЯНИЕ		20	20	20	20	4	16	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20						
ՆԵՎՀԱՐՈՒՄ ОТМЕТКА ПРИМЫКАНИЯ ИЛИ ПРИСОЕДИНЕНИЕ	ՆԿ 3+20	ՆԿ 3+40	ՆԿ 3+60 ՋԴՀ,ՎԿ-5	ՆԿ 3+80	ՆԿ 4+00 ՋԴՀ,ՎԿ-6		ՆԿ 4+20	ՆԿ 4+40	ՆԿ 4+60 ՋԴՀ,ՎԿ-7	ՆԿ 4+80	ՆԿ 5+00	ՆԿ 5+20	ՆԿ 5+40	ՆԿ 5+60 ՋԴՀ,ՎԿ-8	ՆԿ 5+80	ՆԿ 6+00	ՆԿ 6+20	ՆԿ 6+40							
ՀԱՏԱԿԱԳԾ ПЛАН	ՆԿ 3+20	ՆԿ 3+40	ՆԿ 3+60 ՋԴՀ,ՎԿ-5	ՆԿ 3+80	ՆԿ 4+00 ՋԴՀ,ՎԿ-6	ՆԿ 4+04 ՀՀ,ՊԿ-2	ՆԿ 4+20	ՆԿ 4+40	ՆԿ 4+60 ՋԴՀ,ՎԿ-7	ՆԿ 4+80	ՆԿ 5+00	ՆԿ 5+20	ՆԿ 5+40	ՆԿ 5+60 ՋԴՀ,ՎԿ-8	ՆԿ 5+80	ՆԿ 6+00	ՆԿ 6+20	ՆԿ 6+40							
ԽՈՂՈՎԱԿԻ ՏՐԱՄԱԳԾԻ ДИАМЕТР ТРУБЫ		ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆԵ ԽՈՂՈՎԱԿ Ø 90x5.4 ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ТРУБОПРОВОД Ø 90x5.4																							
ՄԵԿՈՒՍԱՑՈՒՄ ИЗОЛЯЦИЯ																									
ՏԵՂԱԴՐՄԱՆ ՏԵՍԱԿ ВИД УСТАНОВКИ		Ս Տ Ո Ր Գ Ե Տ Ն Յ Ա																							



ՀՀ ԿԱՏԱՅՔԻ ՄԱՐԶԻ ՊՐՈՇՅԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆԻ ԿԱՐԻՔՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՊՐՈՇՅԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՆՈՐ ՁԱՐԳԱՑՈՂ ՓՈՂՈՑՆԵՐՈՒՄ ԽՄԵԼՈՒ ՋՐԱԳԾԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՆԱԽԱԳԻԾ

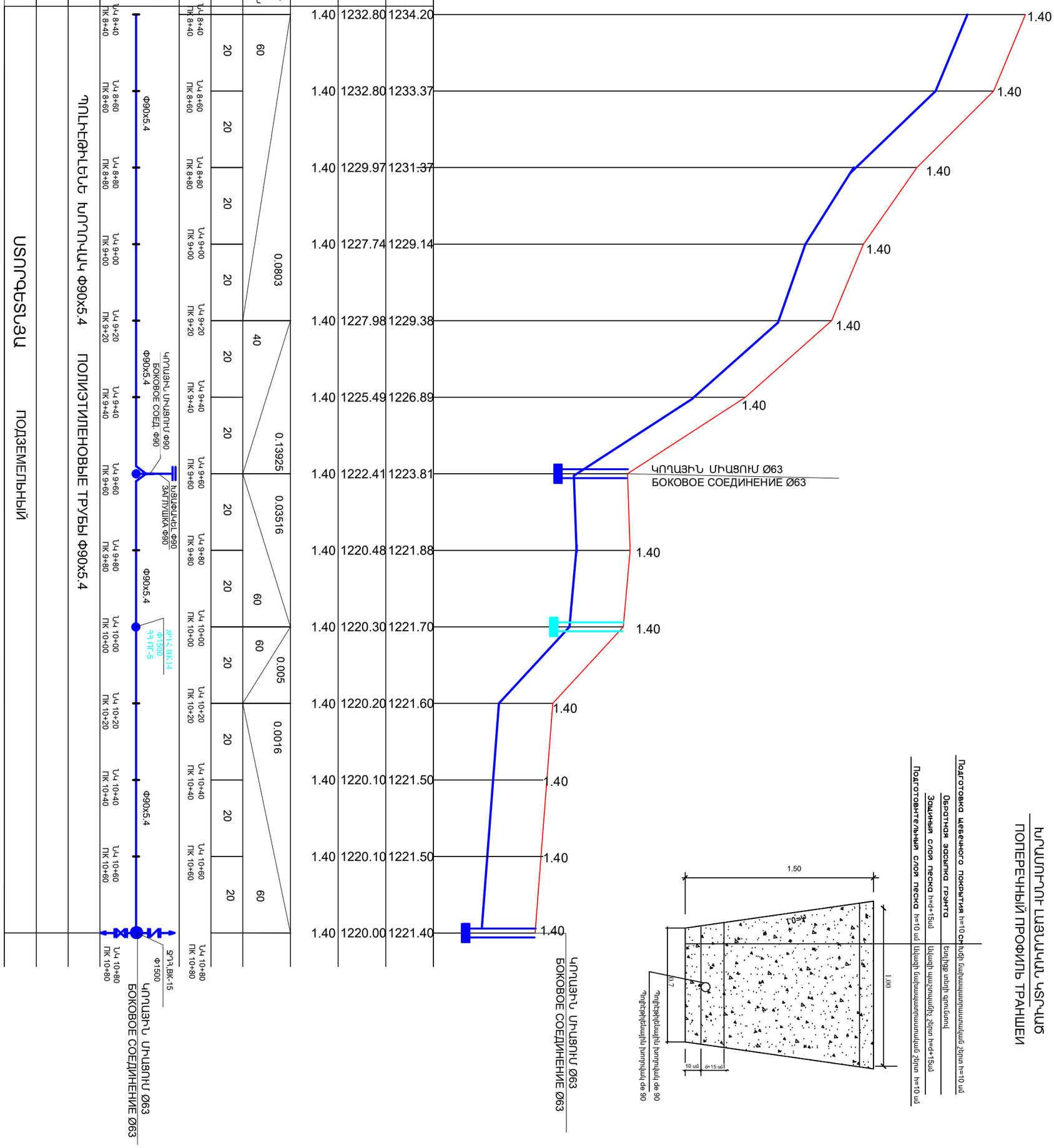
ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ РЯДА УЛИЦ ПРОШАНСКОГО ОБЩЕСТВА ДЛЯ НУЖД МУНИЦИПАЛИТЕТА ПРОШЯНА КОТАЙСКОЙ ОБЛАСТИ РА

ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ ԴՈԳԱՎՈՐ՝ N ՀՀ-ՊՀ-ՄԱՍՇՋԲ-21/26

ՁԿ-Ի ՆԳԵ ГИП-ВК	Գ.ՄԱԴԱԹՅԱՆ Г. МАДАТЯН	ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ 3-ՐԴ ՓՈՂՈՑ, УЛИЦА 3 ВОДОСНАБЖЕНИЕ УЛИЦЫ МАИСЯН	ՓՈՒԼ СТАДИЯ	ԹԵՐԹ ЛИСТ	ԹԵՐԹԵՐ ЛИСТОВ
			ԱՆ РП	ՁԿ- ВК-	
		ՋՐԱԳԾԻ ԵՐԿԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔ ՊԿ 3+20 ÷ ՊԿ 6+40 ГЕН. ПЛАН С СЕТЯМИ В1 ОТ ПК 3+20 ДО ПК 6+40	«ՎԱՀՐԱՄ ԲԱԴԱԼՅԱՆ» Ա/Ձ « ВАГРАМ БАДАЛЯН» Ч/П		

ԼԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾ
ПРОДОЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ ПО ТРАССЕ

Մ 1:100	Մ 1:1000



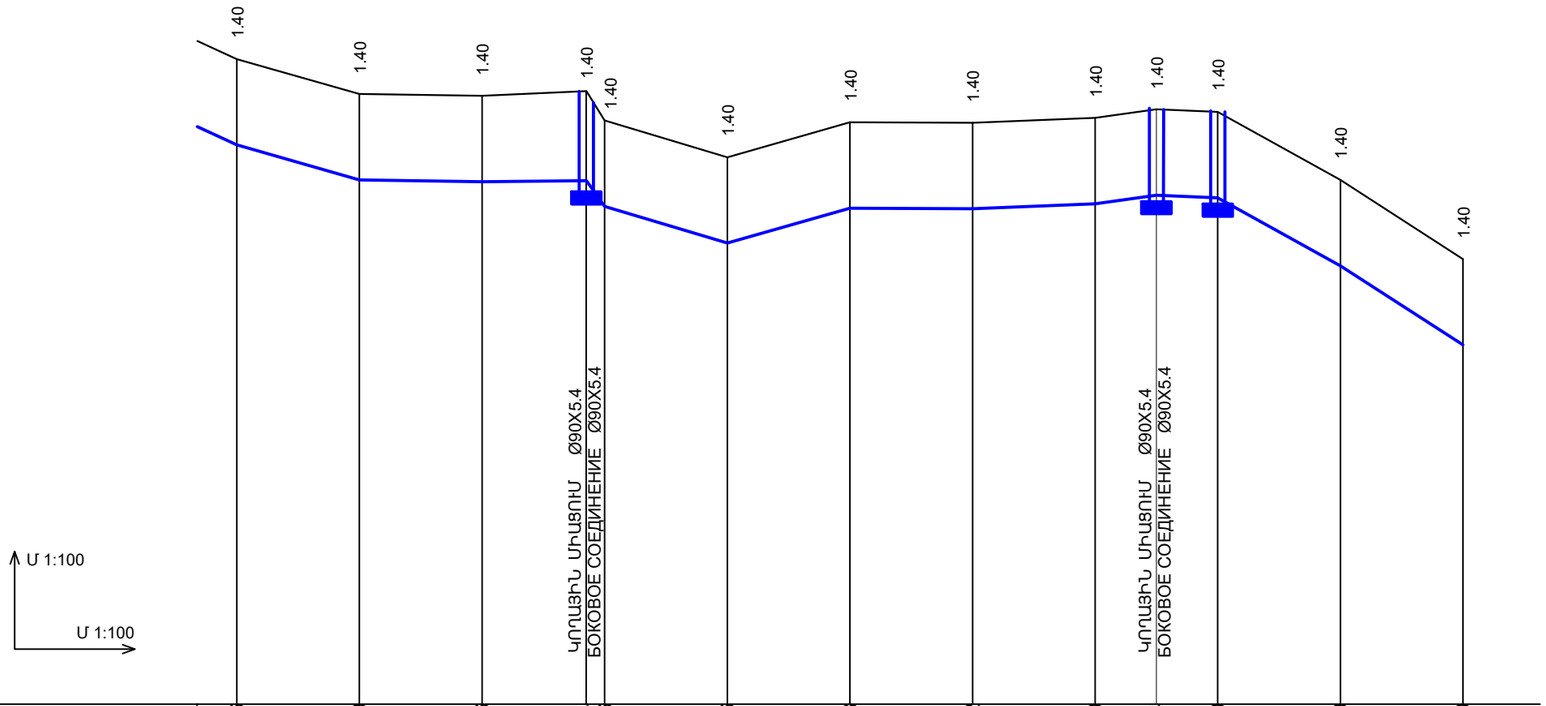
ԽՐԱՄՈՒՂԻ ԼԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾ
ПОПЕРЕЧНЫЙ ПРОФИЛЬ ТРАНШЕИ

Подготовка щебечного покрытия h=10 см	հիմքի ճանապարհամասերի 2մտր h=10 սմ
Обратная засыпка грунта	հողից ետևի զրահնում
Защитный слой песка h=d+15սմ	Ամրի պաշտպանիչ շերտ h=d+15սմ
Подготовительный слой песка h=10 սմ	Ամրի ճանապարհամասերի շերտ h=10 սմ

ՀՀ ԿԱՏԱՐՅԱԼ ՄԱՐԶԻ ՊՐՈՇՅԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆԻ ԿԱՐԻՔՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՊՐՈՇՅԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ԵՐԵՎԱՆՅԱՆ ՓՈՂՈՑՆԵՐԻ ԽՄԵԼԻՆ ՋՐԱԳԾԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՆԱԽԱԳԾ
ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ РЯДА УЛИЦ ПРОШАНСКОГО ОБЩЕСТВА ДЛЯ НУЖД МУНИЦИПАЛИТЕТА ПРОШЯНА КОТАЙСКОЙ ОБЛАСТИ РА

ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ ДОГОВОР՝ N ՀՀ-ՊՅ-ՄԱԱՀՁԲ-21/26

ՁԿ- ՆԳՁ ГИП-ВК	Գ.ՄԱԴԱԹՅԱՆ Г. МАДАТЯН		3 -ՐԴ ՓՈՂՈՑԻ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ ВОДОСНАБЖЕНИЕ УЛИЦЫ 3	ՓՈՒԼ СТАДИЯ	ԹԵՐԹ ЛИСТ	ԹԵՐԹԵՐ ЛИСТОВ
				ԱՇ РП	ՁԿ- ВК-	
			ՋՐԱԳԾԻ ԵՐԿԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔ ՆԿ0+00-ԻՑ ՆԿ2+06 ПРОДОЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ ПК0+00 -ПК 2+06	<ՎԱՀՐԱՄ ԲԱԴԱԼՅԱՆ> Ա/Ձ <ВАГРАМ БАДАЛЯН> ЧП		



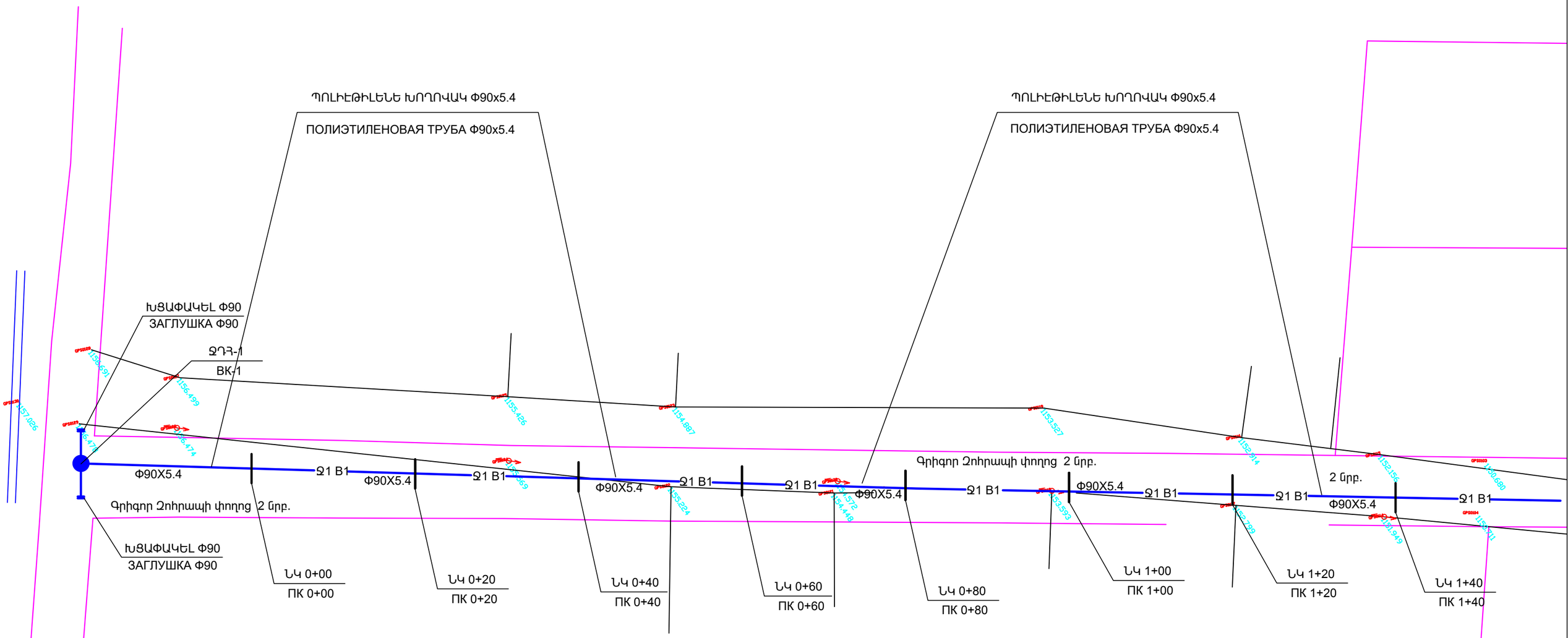
ՀՈՂԻ ՆԻՇԸ ОТМЕТКА ЗЕМЛИ	1237.46	1236.89	1236.86	1236.94 1236.46	1235.86	1236.43	1236.42	1236.50	1236.64	1236.60	1235.49	1234.20
ԽՈՂՈՎԱԿԻ ՏԱԿԻ ՆԻՇԸ НИЖНЯЯ ОТМЕТКА ЗЕМЛИ	1236.06	1235.49	1235.46	1235.54 1235.06	1234.46	1235.03	1235.02	1235.10	1235.24	1235.20	1234.09	1232.80
ԽՈՂՈՎԱԿԻ ԽՈՐՈՒԹՅՈՒՆԸ ԲԱՐՁՐՈՒԹՅՈՒՆԸ ГЛУБИНА И ВЫСОТА ТРУБОПРОВОДА	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40		1.40	1.40	1.40
ԹԵՔՈՒԹՅՈՒՆ / ՀԵՌԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆ УКЛОН / РАССТОЯНИЕ	0.0285 / 20	0.0015 / 20	0.0047 / 17	0.10 / 3 0.03 / 20	0.0285 / 20	0.0036 / 50			0.004 / 10	0.06 / 40		
ՀԵՌԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆ РАССТОЯНИЕ	20	20	17	3 20	20	20	20	10	10	20	20	
ՆՇԱՀԱՐՈՒՄ ОТМЕТКА ПРИМЫКАНИЯ ИЛИ ПРИСОЕДИНЕНИЕ	ՆԿ 6+40	ՆԿ 6+60	ՆԿ 6+80	ՁԴՀ-10 ВК-10 ՆԿ 7+00	ՆԿ 7+20	ՆԿ 7+40	ՆԿ 7+60	ՆԿ 7+80	ՁԴՀ-11 ВК-11 ՆԿ 8+00 ՁԴՀ-11 ВК-11		ՆԿ 8+20	ՆԿ 8+40
ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ПЛАН	ՆԿ 6+40	ՆԿ 6+60	ՆԿ 6+80	ՁԴՀ-10 ВК-10 ՆԿ 7+00	ՆԿ 7+20	ՆԿ 7+40	ՆԿ 7+60	ՆԿ 7+80	ՁԴՀ-11 ВК-11 ՆԿ 8+00 ՁԴՀ-11 ВК-11	ՀՀ,ПК-3	ՆԿ 8+20	ՆԿ 8+40
	Ø1 B1	Ø 90x5.4			Ø1 B1	Ø 90x5.4				Ø1 B1	Ø 90x5.4	
ԽՈՂՈՎԱԿԻ ՏՐԱՄԱԳԻԾ ДИАМЕТР ТРУБЫ	ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆԵ ԽՈՂՈՎԱԿ Ø 90x5.4 ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ТРУБОПРОВОД Ø 90x5.4											
ՄԵԿՈՒՍԱՑՈՒՄ ИЗОЛЯЦИЯ												
ՏԵՂԱԴՐՄԱՆ ՏԵՍԱԿ ВИД УСТАНОВКИ	Ս Տ Ո Ր Գ Ե Տ Ն Յ Ա Պ Օ Դ Զ Ե Մ Ն Ի Ի											

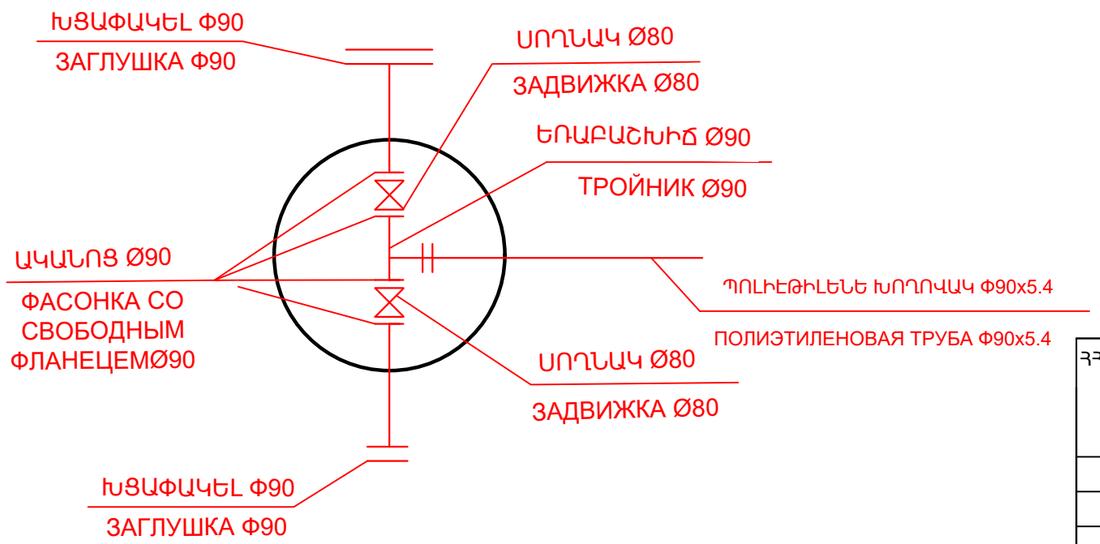
ՀՀ ԿԱՏԱՅՔԻ ՄԱՐԶԻ ՊՐՈՇՅԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆԻ ԿԱՐԻՔՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՊՐՈՇՅԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՆՈՐ ՇԱՐԳԱՑՈՂ ՓՈՂՈՑՆԵՐՈՒՄ ԽՄԵԼՈՒ ՋՐԱԳԾԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՆԱԽԱԳԻԾ

ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ РЯДА УЛИЦ ПРОШАНСКОГО ОБЩЕСТВА ДЛЯ НУЖД МУНИЦИПАЛИТЕТА ПРОШЯНА КОТАЙСКОЙ ОБЛАСТИ РА

ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ ДОГАВОР՝ N ՀՀ-ՊՀ-ՄԱԱՇՁԲ-21/26

Ջկ-ի նկճ ГИП–ВК	Գ.ՄԱԴԱԹՅԱՆ Г. МАДАТЯН		ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ 3-ՐԴ ՓՈՂՈՑ, УЛИЦА 3 ВОДОСНАБЖЕНИЕ УЛИЦЫ МАИСЯН	ՓՈՒԼ СТАДИЯ	ԹԵՐԹ ЛИСТ	ԹԵՐԹԵՐ ЛИСТОВ
				ԱՆ РП	Ջկ- ВК-	
			ՋՐԱԳԾԻ ԵՐԿԱՅԱՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔ ՊԿ 6+40 ÷ ՊԿ 8+40 ГЕН. ПЛАН С СЕТЯМИ В1 ОТ ПК 6+40 ДО ПК 8+40	«ՎԱՀՐԱՄ ԲԱԴԱԼՅԱՆ» Ա/Ձ « ВАГРАМ БАДАЛЯН» Ч/П		



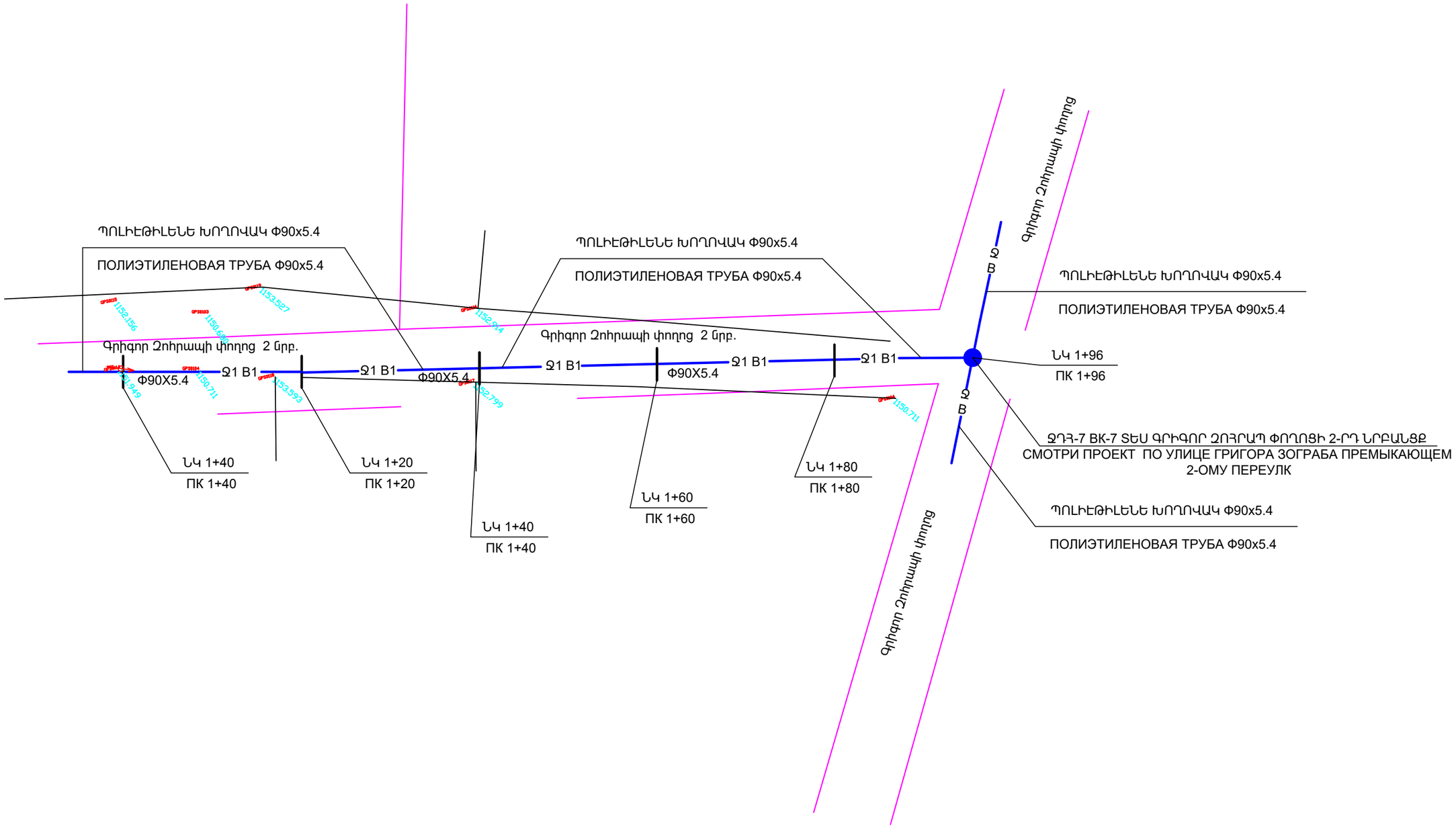


ՀՀ ԿՈՏԱՅՔԻ ՄԱՐԶԻ ՊՈՌՇՅԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆԻ ԿԱՐԻՔՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՊՈՌՇՅԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՆՈՐ ՁԱՐԳԱՑՈՂ ՓՈՂՈՑՆԵՐՈՒՄ ԽՄԵԼՈՒ ՋՐԱԳԾԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՆԱԽԱԳԻԾ

ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ РЯДА УЛИЦ ПРОШЯНСКОГО ОБЩЕСТВА ДЛЯ НУЖД МИНИЦИПАЛЕТА ПРОШЯНА КОТАЙСКОЙ ОБЛАСТИ РА

ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ՝ N ՀՀ-ՊՀ-ՄԱՇՁԲ-21/26

ՁԿ-ՆԳԾ ГИП-ВК	Գ.ՄԱԴԱԹՅԱՆ Г.МАДАТЯН		ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ ВОДОСНОБЖЕНИЕ	ՓՈՒԼ	ՁԿ-	
				ԱՆ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
			ԳՐԻԳՈՐ ԶՈՀՐԱՊ ՓՈՂՈՑԻ 2-ՐԴ ՆՐԲԱՆՑՔ УЛИЦА ГРИГОРА ЗОГРАБА ПРЕМЫКАЮЩЕМ 2-ОМУ ПЕРЕУЛКУ	<ՎԱՀՐԱՄ ԲԱԴԱԼՅԱՆ> Ա/Ձ <ВАГРАМ БАДАЛЯН> ЧП		

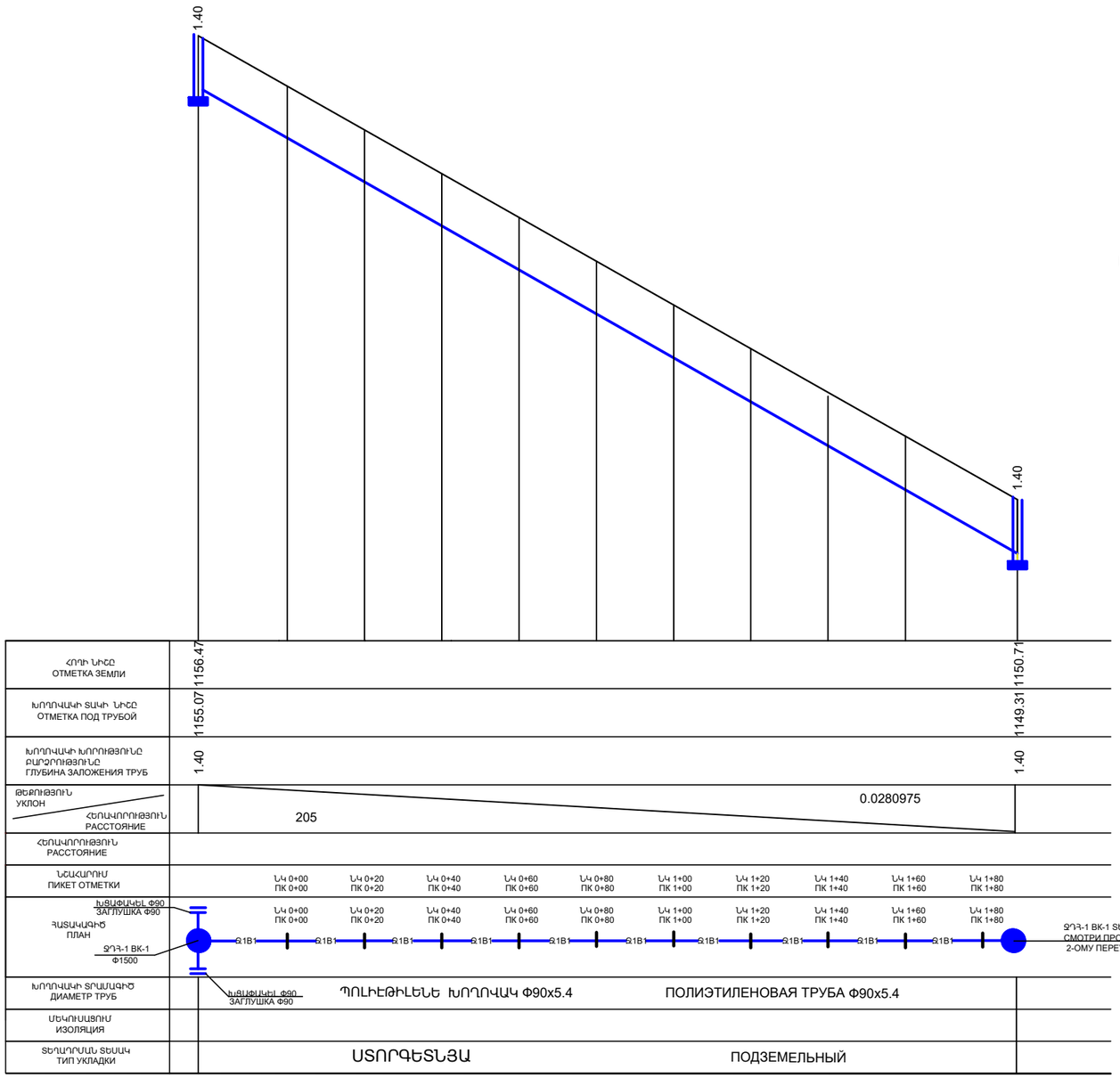


ՀՀ ԿՈՏԱՅՔԻ ՄԱՐԶԻ ՊՈՌՇՅԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆԻ ԿԱՐԻՔՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՊՈՌՇՅԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՆՈՐ ԶԱՐԳԱՑՈՂ ՓՈՂՈՑՆԵՐՈՒՄ ԽՄԵԼՈՒ ՋՐԱԳԾԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՆԱԽԱԳԻԾ

ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ РЯДА УЛИЦ ПРОШЯНСКОГО ОБЩЕСТВА ДЛЯ НУЖД МИНИЦИПАЛЕТА ПРОШЯНА КОТАЙСКОЙ ОБЛАСТИ РА

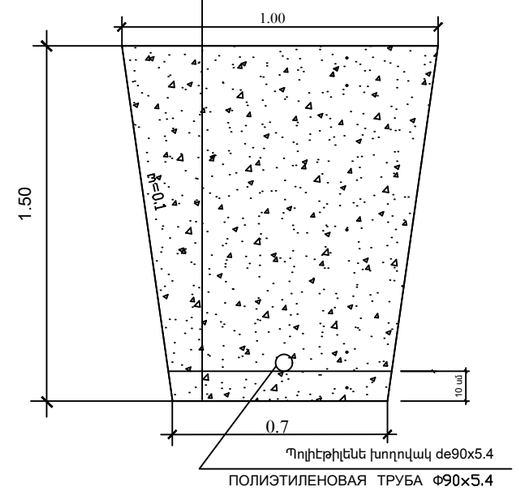
ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ՝ N ՀՀ-ՊՀ-ՄԱԱՇՁԲ-21/26

ՁԿ-ՆԳՄ ГИП-ВК	Գ.ՄԱԴԱԹՅԱՆ Г.МАДАТЯН		ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ ВОДОСНОБЖЕНИЕ	ՓՈՒԼ	ՁԿ-	
				ԱՆ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
			ԳՐԻԳՈՐ ԶՈՀՐԱՊ ՓՈՂՈՑԻ 2-ՐԴ ՆՐԲԱՆՑՔ УЛИЦА ГРИГОРА ЗОГРАБА ПРЕМЫКАЮЩЕМ 2-ОМУ ПЕРЕУЛКУ	<ՎԱՀՐԱՄ ԲԱԴԱԼՅԱՆ> Ա/Ձ <ВАГРАМ БАДАЛЯН> ЧП		



Поперечный разрез траншеи
Խրամուղու լայնական կտրվածք

ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ГРУНТА	Ետլիցք տեղի գրունտով
ЗАЩИТНЫЙ СЛОЙ ПЕСКА h=d+15см	Ավազի պաշտպանիչ շերտ h=d+15սմ
Подготовительный слой песка h=10 см	Ավազի նախապատրաստական շերտ h=10 սմ

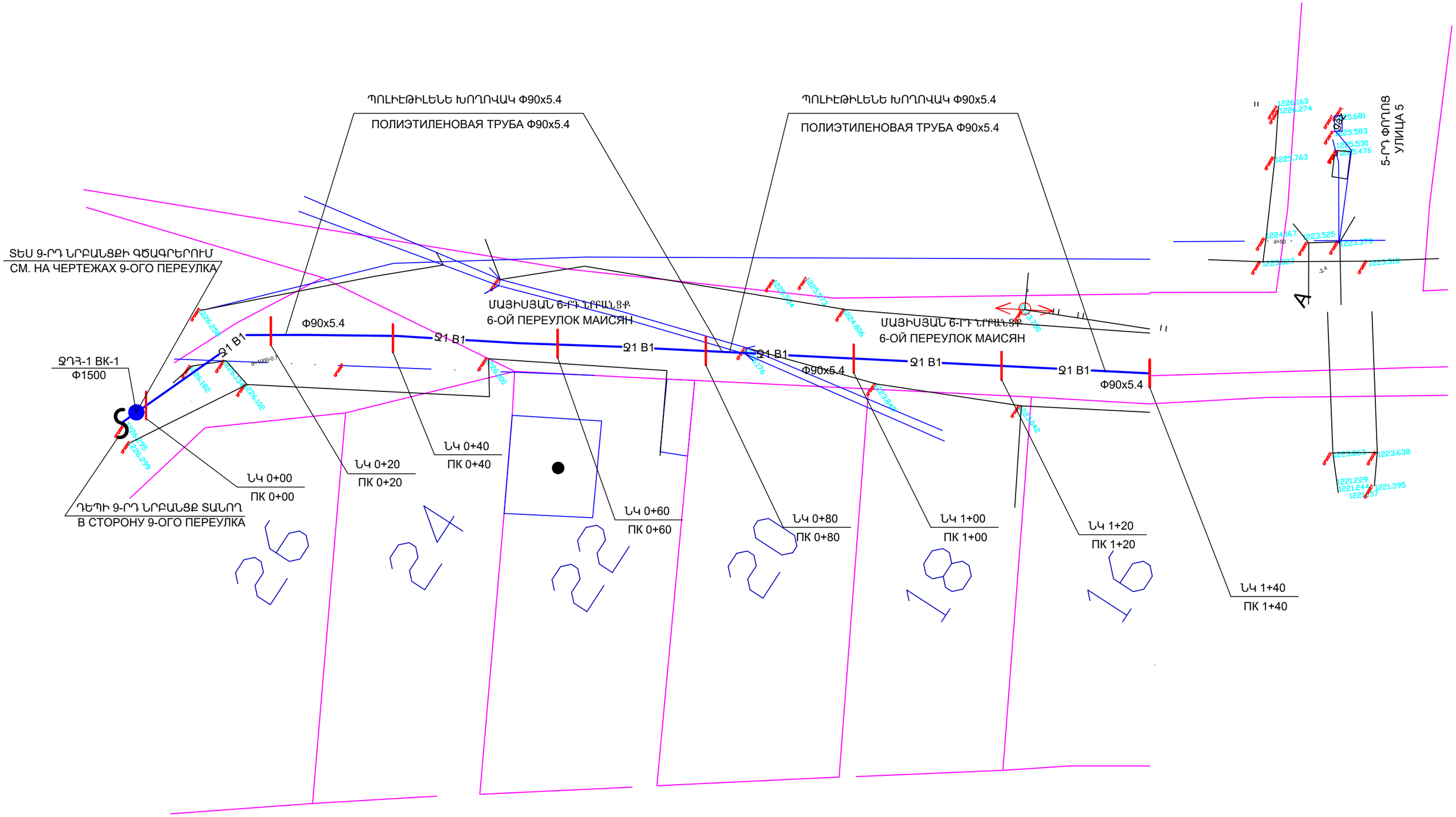


ՀՀ ԿՈՏԱՅՔԻ ՄԱՐԶԻ ՊՐՈՇՅԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆԻ ԿԱՐԻՔՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՊՐՈՇՅԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՆՈՐ ՁԱՐԳԱՑՈՂ ՓՈՂՈՑՆԵՐՈՒՄ ԽՄԵԼՈՒ ՋՐԱԳԾԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆԱՇԽԱՏԱՆՔԵՐԻ ՆԱԽԱԳԻԾ

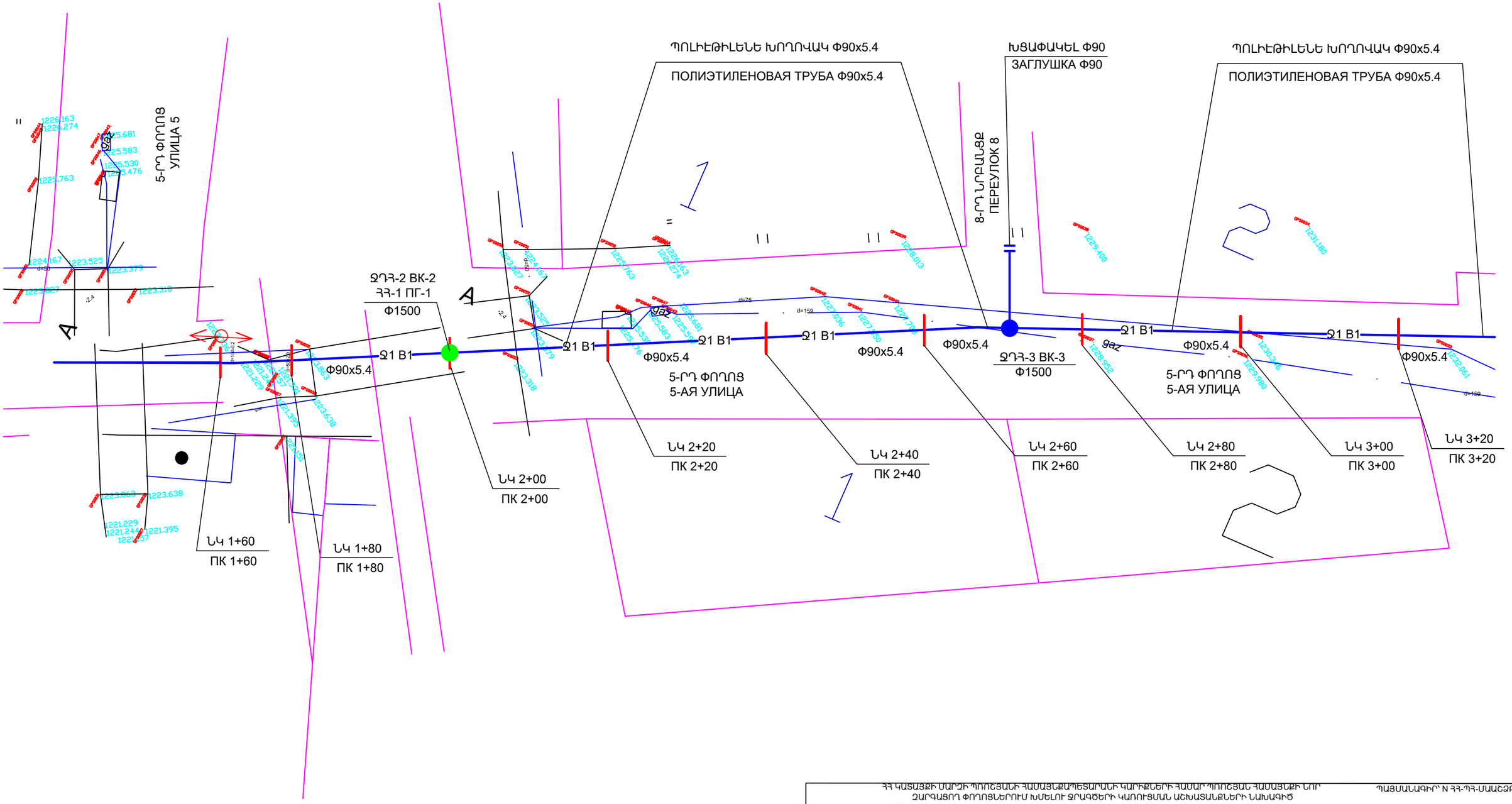
ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ РЯДА УЛИЦ ПРОШЯНСКОГО ОБЩЕСТВА ДЛЯ НУЖД МИНИЦИПАЛЕТА ПРОШЯНА КОТАЙСКОЙ ОБЛАСТИ РА

ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ N ՀՀ-ՊՀ-ՄԱԱՇՁԲ-21/26

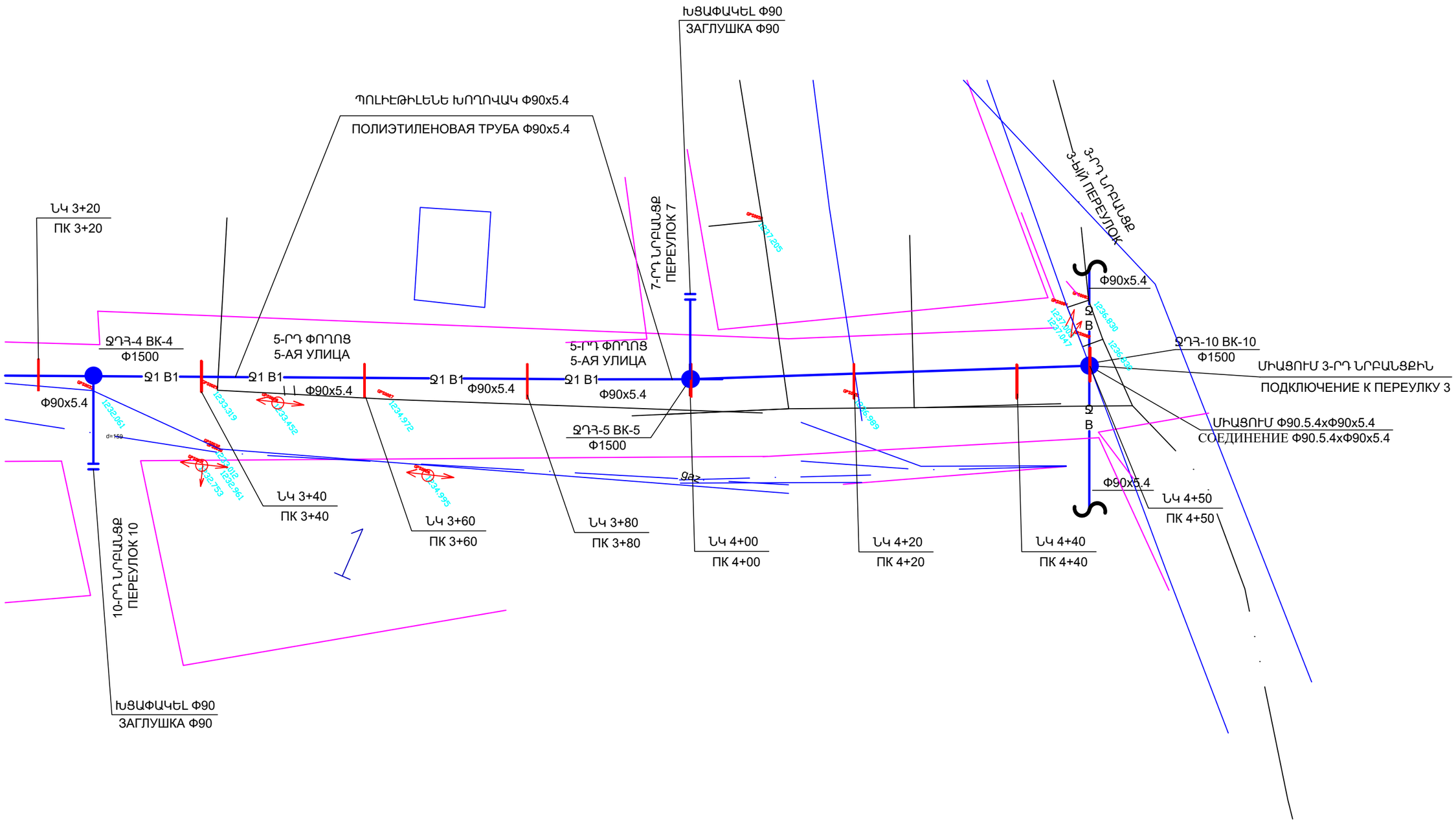
ՁԿ-ՆԳՃ	Գ.ՄԱՂԱԹՅԱՆ		ԳՐԻԳՈՐ ԶՈՀՐԱՊ ՓՈՂՈՑԻ 2-ՐԴ ՆՐԲԱՆՑՔ УЛИЦА ГРИГОРА ЗОГРАБА ПРЕМЫКАЮЩЕМ 2-ОМУ ПЕРЕУЛКУ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
				ԱՆ	ՁԿ-	
			ՋՐԱԳԾԻ ԵՐԿԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔ ՆԿ0+00-ԻՑ ՆԿ1+80 ПРОДОЛНЫЙ ПРОФИЛЬ ПК0+00-ПК1+80	<ՎԱՀՐԱՄ ԲԱԴԱԼՅԱՆ> Ա/Ձ <ВАГРАМ БАДАЛЯН> ЧП		



ՀՀ ԿԱՏԱՐՅԱԼԻ ՄԱՐԶԻ ՊՐՈՇՅԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆԻ ԿԱՐԻՔՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՊՐՈՇՅԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՆՈՐ ՁԱՐԳԱՑՈՂ ՓՈՂՈՑՆԵՐՈՒՄ ԽՄԵԼՈՒ ՋՐԱԳԾԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՆԱԽԱԳԻԾ ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ РЯДА УЛИЦ ПРОШАНСКОГО ОБЩЕСТВА ДЛЯ НУЖД МУНИЦИПАЛИТЕТА ПРОШЯНА КОТАЙСКОЙ ОБЛАСТИ РА					ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ՝ N ՀՀ-ՊՅ-ՄԱԱՇՁԲ-21/26	
ՁԿ-ՆԳՃ ГИП-ВК	Գ.ՄԱԴԱԹՅԱՆ Г. МАДАТЯН		ՄԱՅԻՍՅԱՆ 6-ՐԴ ՆՐԲԱՆՑՔԻ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ ВОДОСНАБЖЕНИЕ 6-ОГО ПЕРЕУЛКА МАИСЯН	ՓՈՒԼ СТАДИЯ	ԹԵՐԹ ЛИСТ	ԹԵՐԹԵՐ ЛИСТОВ
				ԱՆ ՐՊ	ՁԿ- ВК-	
			ՋՐԱԳԾԻ ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ՆԿ 0+00-Ի-Ց ՆԿ 1+40 ГЕН ПЛАН С СЕТЯМЫИ В1 ОТ ПК 0+00 ДО ПК 1+40	<ՎԱՀՐԱՄ ԲԱԴԱԼՅԱՆ> Ա/Ձ <ВАГРАМ БАДАЛЯН> ЧП		



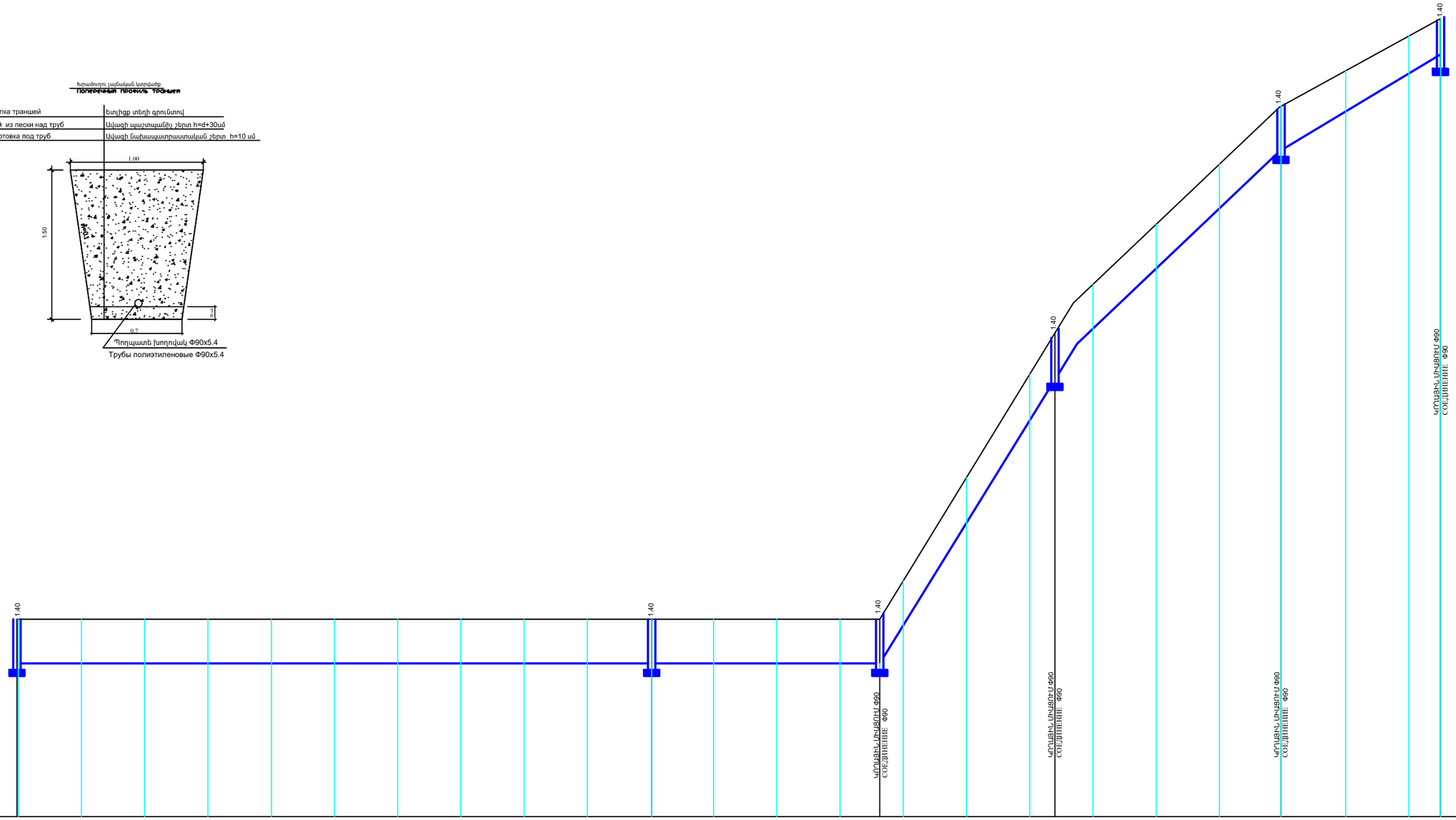
ՀՀ ԿԱՏԱՐՅԱԼԻ ՄԱՐԶԻ ՊՐՈՇՅԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆԻ ԿԱՐԻՔՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՊՐՈՇՅԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՇՐՋԱԳԱՅՈՂ ՓՈՂՈՑՆԵՐՈՒՄ ԽՄԵԼՈՒ ՋՐԱԳԾԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՆԱԽԱԳԻԾ ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ РЯДА УЛИЦ ПРОШАНСКОГО ОБЩЕСТВА ДЛЯ НУЖД МУНИЦИПАЛИТЕТА ПРОШЯНА КОТАЙСКОЙ ОБЛАСТИ РА						ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ՝ N ՀՀ-ՊՅ-ՄԱԱՇՋԲ-21/26
ՋԿ-ՆԳՃ ГИП-ВК	Գ.ՄԱԴԱԹՅԱՆ Г. МАДАТЯН		5-ՐԴ ՓՈՂՈՑԻ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ ВОДОСНАБЖЕНИЕ 5-ОЙ УЛИЦЫ	ՓՈՒԼ СТАДИЯ	ԹԵՐԹ ЛИСТ	ԹԵՐԹԵՐ ЛИСТОВ
				ԱՆ ՊՄ	ՋԿ- ВК-	
			ՋՐԱԳԾԻ ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ՆԿ 1+60-ԻՑ ՆԿ 3+20 ГЕН ПЛАН С СЕТЯМЫИ В1 ОТ ПК 1+60 ДО ПК 3+20	<ՎԱՀՐԱՄ ԲԱԴԱԼՅԱՆ> Ա/Ձ <ВАГРАМ БАДАЛЯН> ЧП		



ՀՀ ԿԱՏԱՐՅԱԼԻ ՄԱՐԶԻ ՊՐՈՇՅԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆԻ ԿԱՐԻՔՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՊՐՈՇՅԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՆՈՐ ՋԱՐԳԱՑՈՂ ՓՈՂՈՑՆԵՐՈՒՄ ԽՄԵԼՈՒ ՋՐԱԳԾԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՆԱԽԱԳԻԾ ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ РЯДА УЛИЦ ПРОШАНСКОГО ОБЩЕСТВА ДЛЯ НУЖД МУНИЦИПАЛИТЕТА ПРОШЯНА КОТАЙСКОЙ ОБЛАСТИ РА					ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ՝ N ՀՀ-ՊՅ-ՄԱԱՇՁԲ-21/26	
ՁԿ–ՆԳԾ ГИП–ВК	Գ.ՄԱԴԱԹՅԱՆ Г. МАДАТЯН		5-ՐԴ ՓՈՂՈՑԻ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ ВОДОСНАБЖЕНИЕ 5-ОЙ УЛИЦЫ	ՓՈՒԼ СТАДИЯ	ԹԵՐԹ ЛИСТ	ԹԵՐԹԵՐ ЛИСТОВ
				ԱՆ ՐՊ	ՁԿ- ВК-	
			ՋՐԱԳԾԻ ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ՆԿ 3+20-ԻՑ ՆԿ 4+50 ГЕН ПЛАН С СЕТЯМЫИ В1 ОТ ПК 3+20 ДО ПК 4+50	<ՎԱՀՐԱՄ ԲԱԴԱԼՅԱՆ> Ա/Ձ <ВАГРАМ БАДАЛЯН> ЧП		

Խրամուղու լայնական կտրվածք
Поперечный профиль траншея

Обратная засыпка траншей	Եղիջք տեղի գրունտով
Защитный слой из пески над труб	Ավազի պաշտպանիչ շերտ h=d+30սմ
Песчаная подготовка под труб	Ավազի նախապատրաստական շերտ h=10 սմ



ՀՈՂԻ ՆԻՇԸ ОТМЕТКА ЗЕМЛИ	1227.16	1223.86	1227.70	1232.06	1235.00	1236.83
ԽՈՂՈՎԱԿԻ ՏԱԿԻ ՆԻՇԸ ОТМЕТКА ПОД ТРУБОЙ	1225.76	1222.46	1226.30	1230.66	1233.60	1235.43
ԽՈՂՈՎԱԿԻ ԽՈՐՈՒԹՅՈՒՆԸ ԲԱՐՁՐՈՒԹՅՈՒՆԸ ГЛУБИНА ЗАЛОЖЕНИЯ ТРУБ	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40

ԹԵՔՈՒԹՅՈՒՆ / ՀԵՌԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆ
УКЛОН / РАССТОЯНИЕ

0.001978	0.079272	0.040833	0.0366
273	55	72	50

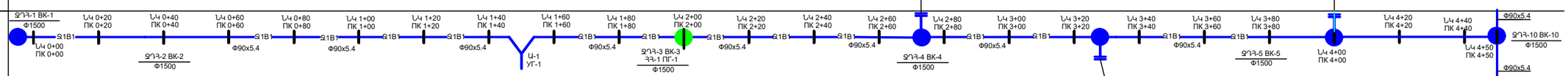
ՀԵՌԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆ
РАССТОЯНИЕ

ԽՑՈՒՓԱԿԵԼ Φ90
ЗАГЛУШКА Φ90

ԽՑՈՒՓԱԿԵԼ Φ90
ЗАГЛУՇКА Φ90

ՆՇԱԿԱՐՈՒՄ
ПИКЕТ ОТМЕТКИ

ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ
ПЛАН
ՋՂՀ-1 ВК-1 / Φ1500

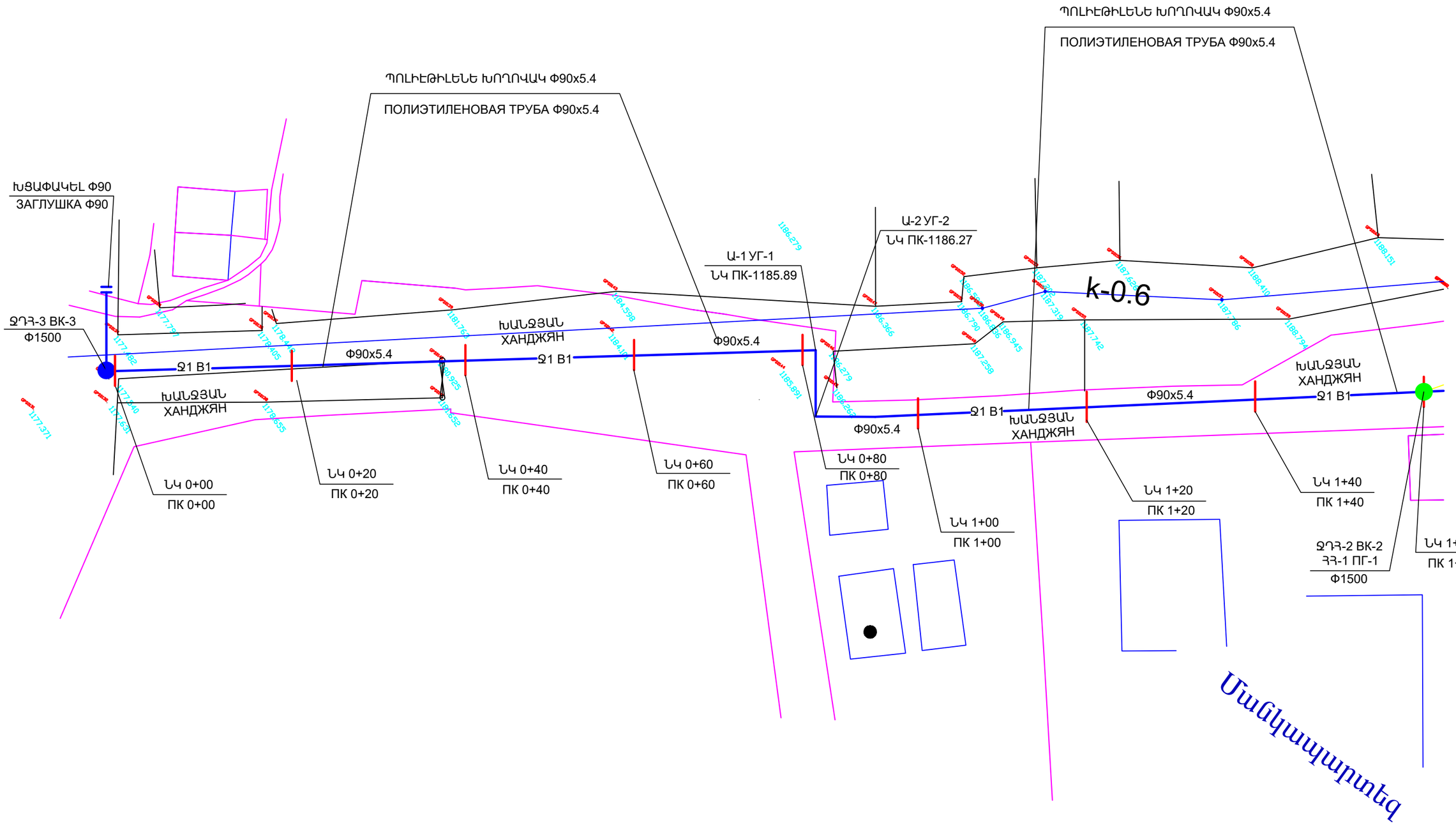


ԽՈՂՈՎԱԿԻ ՏՐՄՄԱԳԻԾ ДИАМЕТР ТРУБ	ՊՈԼԻԷԹԻԼԵՆԵ ԽՈՂՈՎԱԿ Φ90x5.4	ԽՑՈՒՓԱԿԵԼ Φ90 ЗАГЛУШКА Φ90 ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ТРУБА Φ90x5.4
ՄԵԿՈՒՍԱՑՈՒՄ ИЗОЛЯЦИЯ		
ՏԵՂԱԴՐՄԱՆ ՏԵՍԱԿ ТИП УКЛАДКИ	ՍՏՈՐԳԵՏՆՅԱ	ПОДЗЕМЕЛЬНЫЙ

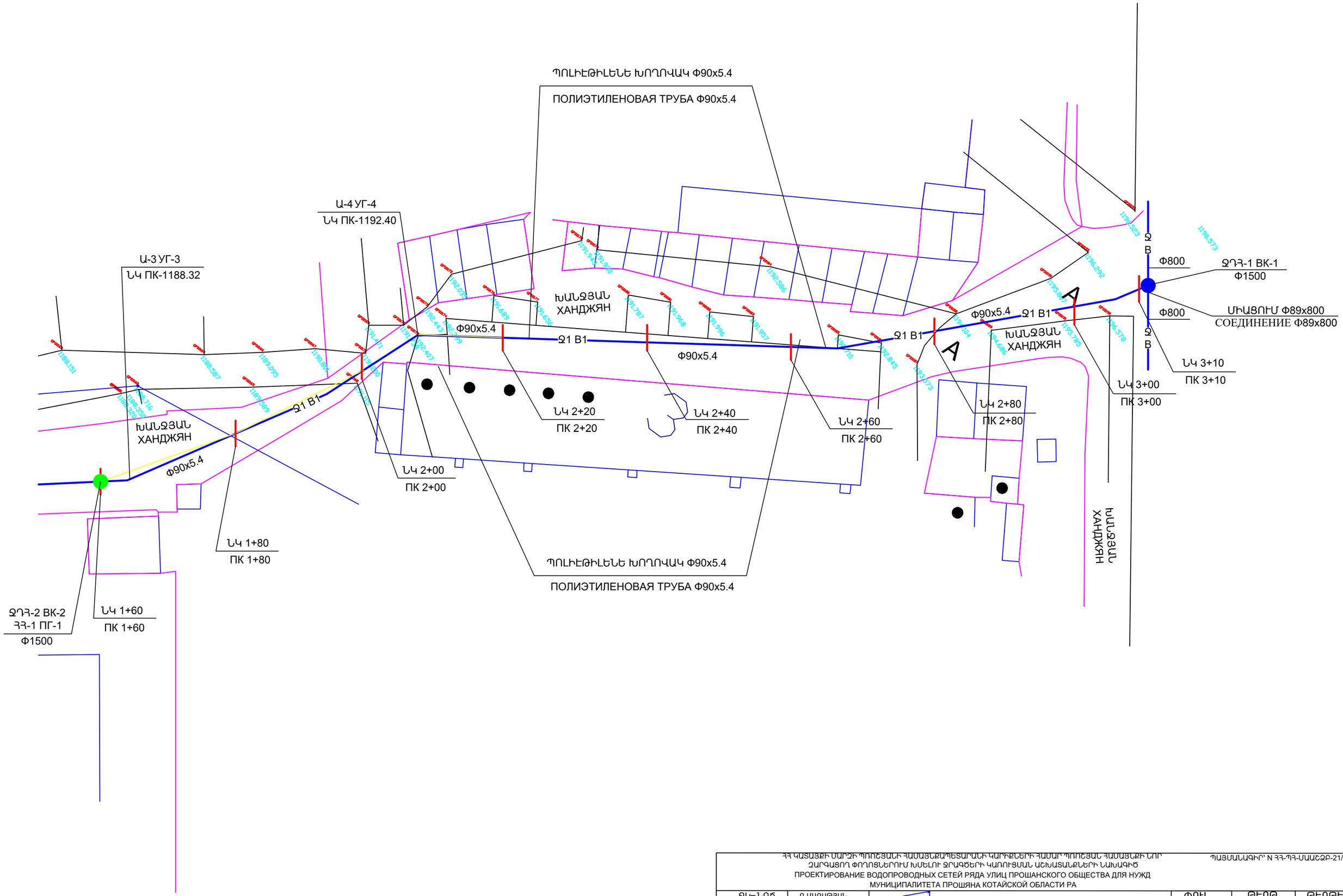
ՀՀ ԳԱՅԱՍՏԱՆԻ ՍՄԱՐԻ ՊՐՈՒՇՅԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆԻ ԿԱՌԱՎԱՐԵՐԻ ԽՈՍՔ ՊՐՈՒՇՅԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՇՐՋԱԿԱՅՈՒՂ ՓՈՂՈՑՆԵՐՈՒՄ ԽՄԵԼԻՐ ՋՐԱԳԾԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՆԱԽԱԳԻԾ
ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ РЯДА УЛИЦ ПРОШАНСКОГО ОБЩЕСТВА ДЛЯ НУЖД МУНИЦИПАЛИТЕТА ПРОШЯНА КОТАЙСКОЙ ОБЛАСТИ РА

ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ N ՀՀ-ՊՀ-ՄԱԱՇՁԲ-21/26

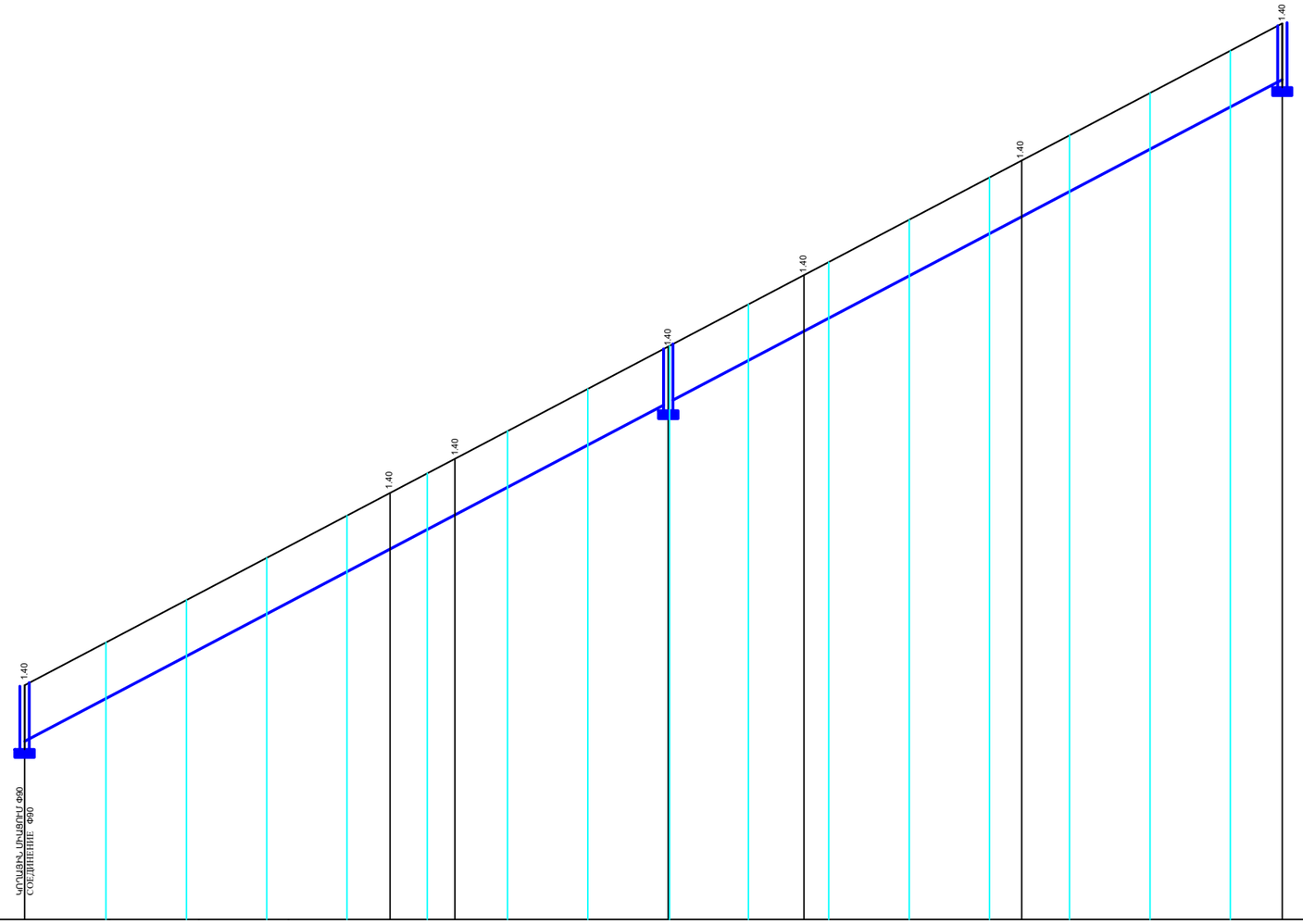
ՁԿ–ԼԳՁ ГИП–ВК	Գ.ՄԱԴԱՅԱՆ г. МАДАТЯН		ՄԱՅԻՍՅԱՆ 6-ՐԴ ՆՐԲԱՆՑՔԻ ԵՎ 5-ՐԴ ՓՈՂՈՑԻ ՋՐԱՍԱՏԱԿԱՐՈՒՄԻՆ ВОДОСНАБЖЕНИЕ УЛИЦЫ 5 И 6-ОГО ПЕРЕУЛКА МАЙСЯН	ՓՈՒԼ СТАДИЯ	ԹԵՐԹ ЛИСТ	ԹԵՐԹԵՐ ЛИСТОВ
				ԱՆ ՊՄ	ՁԿ- ВК-	
			ՋՐԱԳԾԻ ԵՐԿԱՅԱՍԱԿԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔ ՆԿ+00-ԻՑ ՆԿ 4+50 ПРОДОЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ ОТ ПК 0+00 ДО ПК 4+50	<ՎԱՀՐԱՄ ԲԱԴԱԼՅԱՆ> Ա/Ձ <ВАГРАМ БАДАЛЯН> ЧП		



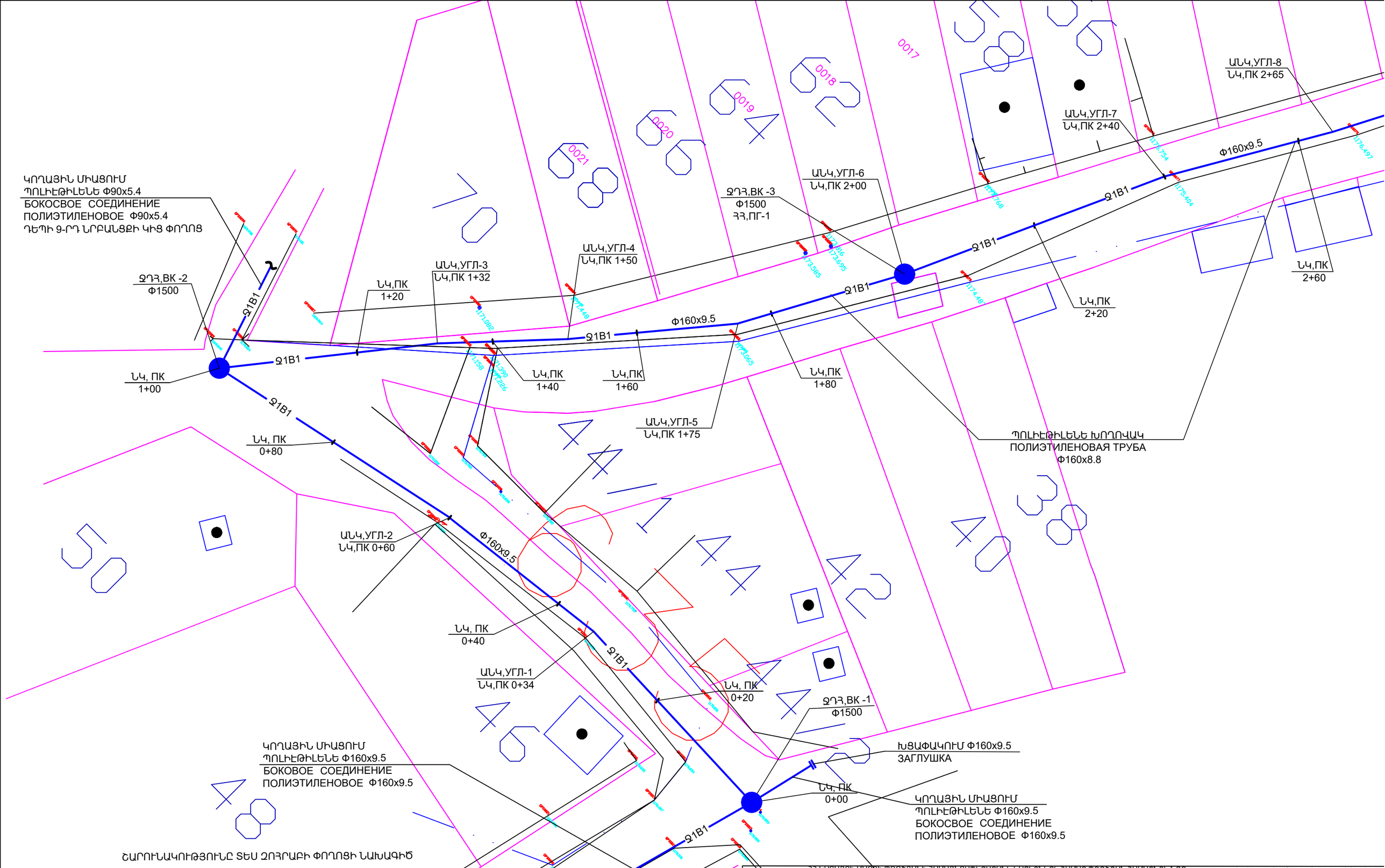
ՀՀ ԿԱՏԱՐՅԱԼԻ ՄԱՐԶԻ ՊՐՈՇՅԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆԻ ԿԱՐԻՔՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՊՐՈՇՅԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՆՈՐ ՋԱՐԳԱՑՈՂ ՓՈՂՈՑՆԵՐՈՒՄ ԽՄԵԼՈՒ ՋՐԱԳԾԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՆԱԽԱԳԻԾ ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ РЯДА УЛИЦ ПРОШАНСКОГО ОБЩЕСТВА ДЛЯ НУЖД МУНИЦИПАЛИТЕТА ПРОШЯНА КОТАЙСКОЙ ОБЛАСТИ РА					ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ՝ N ՀՀ-ՊՅ-ՄԱԱՇՁԲ-21/26		
ՁԿ-ՆԳՃ ГИП-ВК	Գ.ՄԱԴԱԹՅԱՆ Г. МАДАТЯН		ԽԱՆՋՅԱՆ ՓՈՂՈՑԻ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ ВОДОСНАБЖЕНИЕ УЛИЦЫ ХАНДЖЯН	ՓՈՒԼ ЛИСТ	ԹԵՐԹ ЛИСТ	ԹԵՐԹԵՐ ЛИСТОВ
				ԱՆ ՊՊ	ՁԿ- ВК-	
			ՋՐԱԳԾԻ ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ՆԿ 0+00-ԻՑ ՆԿ 1+60 ГЕН ПЛАН С СЕТЯМЫИ В1 ОТ ПК 0+00 ДО ПК 1+60	<ՎԱՀՐԱՄ ԲԱԴԱԼՅԱՆ> Ա/Ձ <ВАГРАМ БАДАЛЯН> ЧП		



ՀՀ ԿԱՏԱՐՅԱԼԻ ՄԱՐԶԻ ՊՐՈՇՅԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆԻ ԿԱՐԻՔՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՊՐՈՇՅԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՆՈՐ ՁԱՐԳԱՑՈՂ ՓՈՂՈՑՆԵՐՈՒՄ ԽՄԵԼՈՒ ՋՐԱԳԾԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՆԱԽԱԳԻԾ ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ РЯДА УЛИЦ ПРОШАНСКОГО ОБЩЕСТВА ДЛЯ НУЖД МУНИЦИПАЛИТЕТА ПРОШЯНА КОТАЙСКОЙ ОБЛАСТИ РА					ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ՝ N ՀՀ-ՊՅ-ՄԱԱՇՁԲ-21/26	
ՁԿ-ՆԳՃ ГИП-ВК	Գ.ՄԱԴԱԹՅԱՆ Г. МАДАТЯН		ԽԱՆՋՅԱՆ ՓՈՂՈՑԻ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ ВОДОСНАБЖЕНИЕ УЛИЦЫ ХАНДЖЯН	ՓՈՒԼ СТАДИЯ	ԹԵՐԹ ЛИСТ	ԹԵՐԹԵՐ ЛИСТОВ
				ԱՆ ՐՊ	ՁԿ- ВК-	
			ՋՐԱԳԾԻ ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ՆԿ 1+60-ԻՑ ՆԿ 3+10 ГЕН ПЛАН С СЕТЯМЫИ В1 ОТ ПК 1+60 ДО ПК 3+10	<ՎԱՀՐԱՄ ԲԱԴԱԼՅԱՆ> Ա/Ձ <ВАГРАМ БАДАЛЯН> ЧП		


1.40
ԿՐՈՒՑԻՉ ՄԻԱՑՈՒՄ Φ90
СОЕДИНЕНИЕ Φ90

| | | |

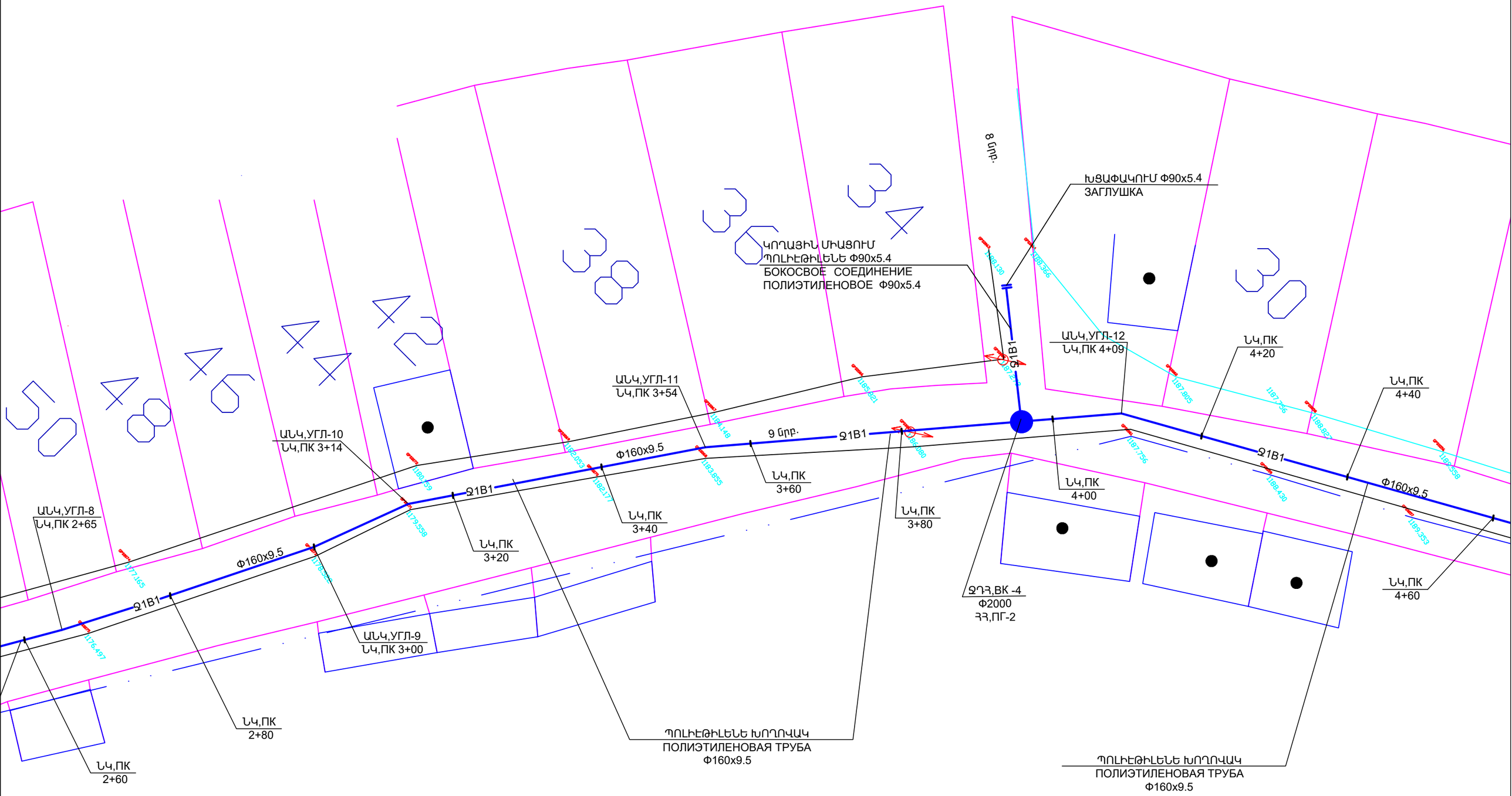


ՀՀ ԿԱՏԱՐՅԱԼԻ ՄԱՐԶԻ ՊՐՈՇՅԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆԻ ԿԱՐԻՔԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՊՐՈՇՅԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՆՈՐ ՁԱՐԳԱՑՈՂ ՓՈՂՈՑՆԵՐՈՒՄ ԽՄԵԼՈՒ ՋՐԱԳԾԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՆԱԽԱԳԻԾ

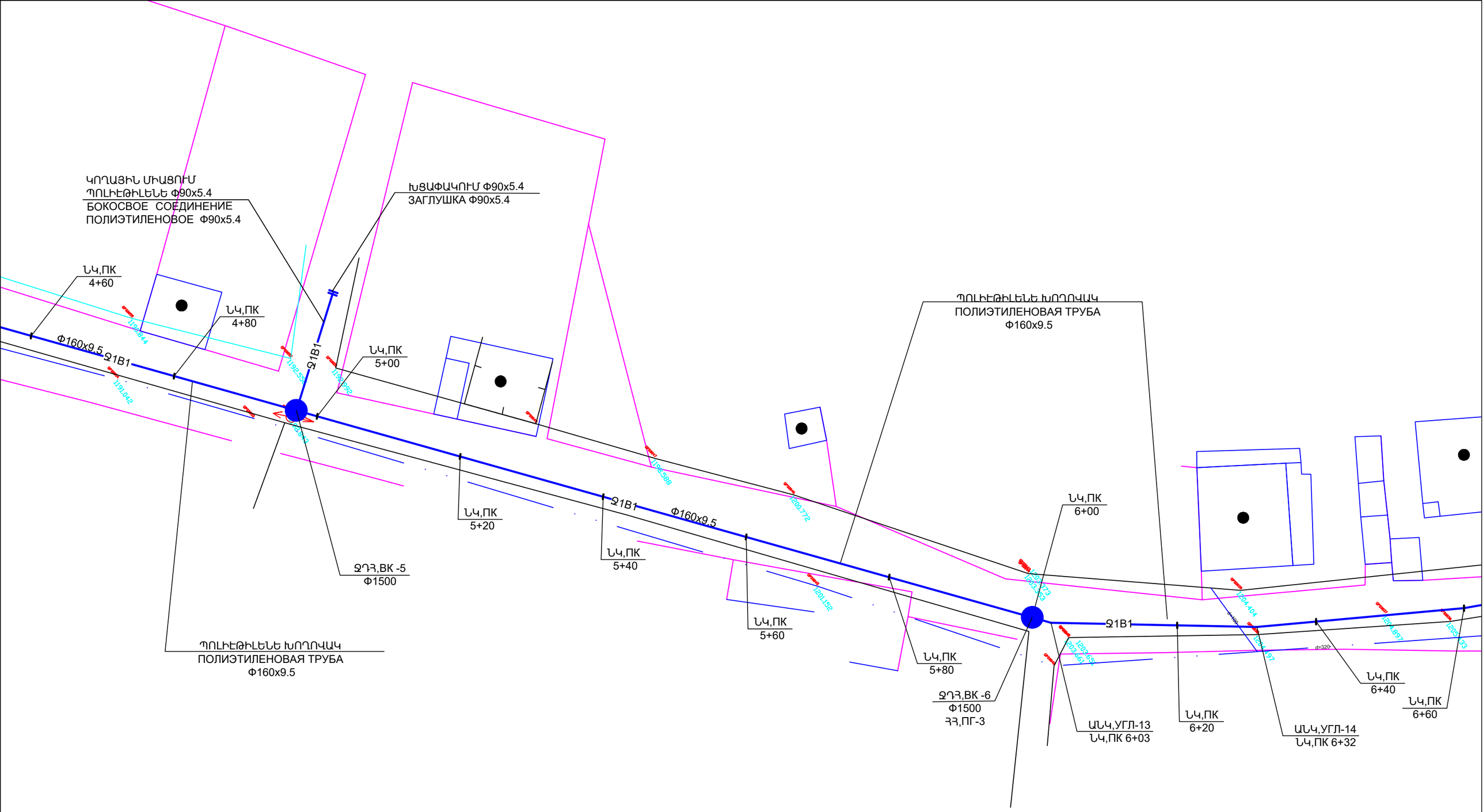
ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ РЯДА УЛИЦ ПРОШАНСКОГО ОБЩЕСТВА ДЛЯ НУЖД МУНИЦИПАЛИТЕТА ПРОШЯНА КОТАЙСКОЙ ОБЛАСТИ РА

ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ՝ N ՀՀ-ՊՀ-ՄԱԱՇՁԲ-21/26

ՁԿ-ՆԳՃ ГИП-ВК	Գ.ՄԱԴԱԹՅԱՆ Г. МАДАТЯН		Գ.ՁՈՒՐԱԲԻ 9-ՐԴ ՆՐԲԱՆՑՔԻ ՋՐԱՍԱՏԱԿԱՐՈՒՄ ВОДОСНАБЖЕНИЕ ПЕРЕУЛКА 9 УЛ. Г. ЗОГРАПА	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
				ԱՆ	ՁԿ-	
			ՋՐԱԳԾԻ ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ՆԿ 0+00 ԻՑ ՆԿ 2+60 ГЕН ПЛАН С СЕТЯМИ В1 ОТ ПК 0+00 ДО ПК 2+60	<ՎԱՀՐԱՄ ԲԱԴԱԼՅԱՆ> Ա/Ձ <ВАГРАМ БАДАЛЯН> ЧП		



ՀՀ ԿԱՏԱՐՅԱԼԻ ՄԱՐԶԻ ՊՐՈՇՅԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆԻ ԿԱՐԻՔՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՊՐՈՇՅԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՆՈՐ ՁԱՐԳԱՑՈՂ ՓՈՂՈՑՆԵՐՈՒՄ ԽՄԵԼՈՒ ՋՐԱԳԾԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔԵՐԻ ՆԱԽԱԳԻԾ ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ РЯДА УЛИЦ ПРОШАНСКОГО ОБЩЕСТВА ДЛЯ НУЖД МУНИЦИПАЛИТЕТА ПРОШЯНА КОТАЙСКОЙ ОБЛАСТИ РА						ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ՝ N ՀՀ-ՊՀ-ՄԱԱՇՁԲ-21/26
ՁԿ–ՆԳՃ ГИП–ВК	Գ.ՄԱԴԱԹՅԱՆ Г. МАДАТЯН		Գ.ՁՈՒՐԱՊԻ 9-ՐԴ ՆՐԲԱՆՑՔԻ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ ВОДОСНАБЖЕНИЕ ПЕРЕУЛКА 9 УЛ. Г. ЗОГРАПА	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
				ԱՆ	ՁԿ-	
			ՋՐԱԳԾԻ ԳԼԱԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ՆԿ 2+60 ԻՑ ՆԿ 4+60 ГЕН ПЛАН С СЕТЯМИ В1 ОТ ПК 2+60 ДО ПК 4+60	<ՎԱՀՐԱՄ ԲԱԴԱԼՅԱՆ> Ա/Ձ <ВАГРАМ БАДАЛЯН> ЧП		

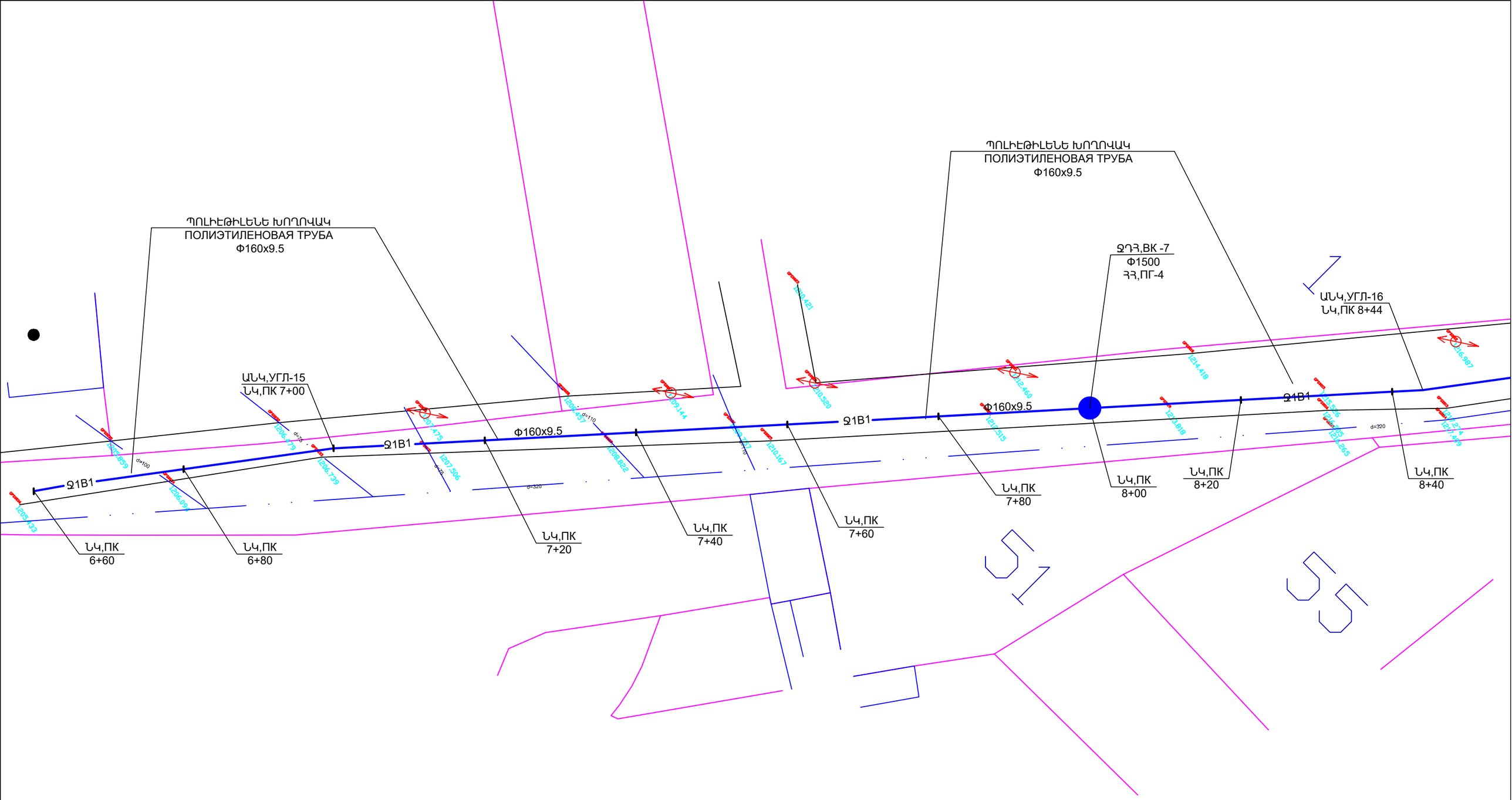


ՀՀ ԿԱՏԱՐՅԱԼԻ ՄԱՐԶԻ ՊՐՈՇՅԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆԻ ԿԱՐԻՔԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՊՐՈՇՅԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՆՈՐ ՁԱՐԳԱՑՈՂ ՓՈՂՈՑՆԵՐՈՒՄ ԽՄԵԼՈՒ ՋՐԱԳԾԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔԵՐԻ ՆԱԽԱԳԻԾ

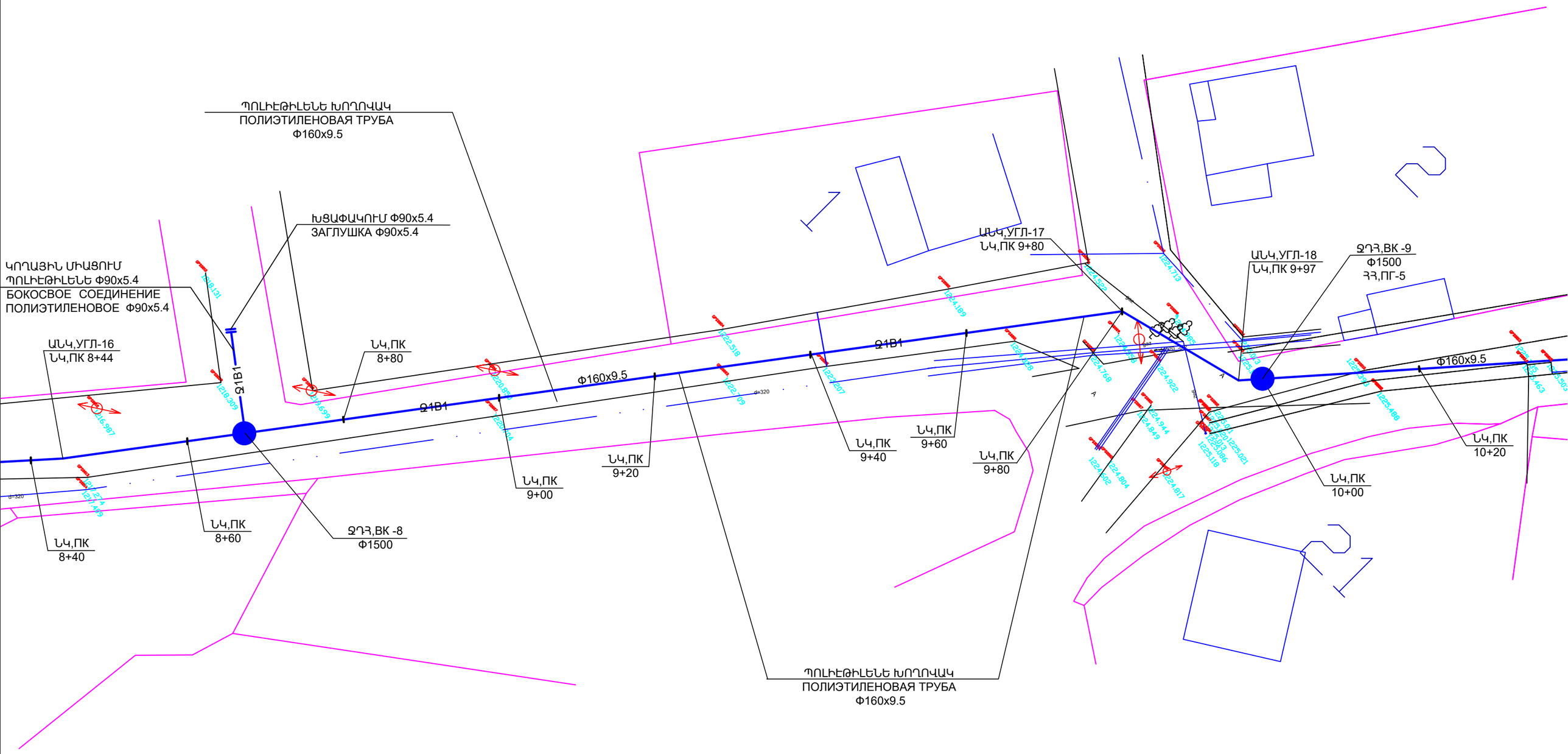
ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ РЯДА УЛИЦ ПРОШАНСКОГО ОБЩЕСТВА ДЛЯ НУЖД МУНИЦИПАЛИТЕТА ПРОШЯНА КОТАЙСКОЙ ОБЛАСТИ РА

ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ՝ N ՀՀ-ՊՀ-ՄԱԱՇՁԲ-21/26

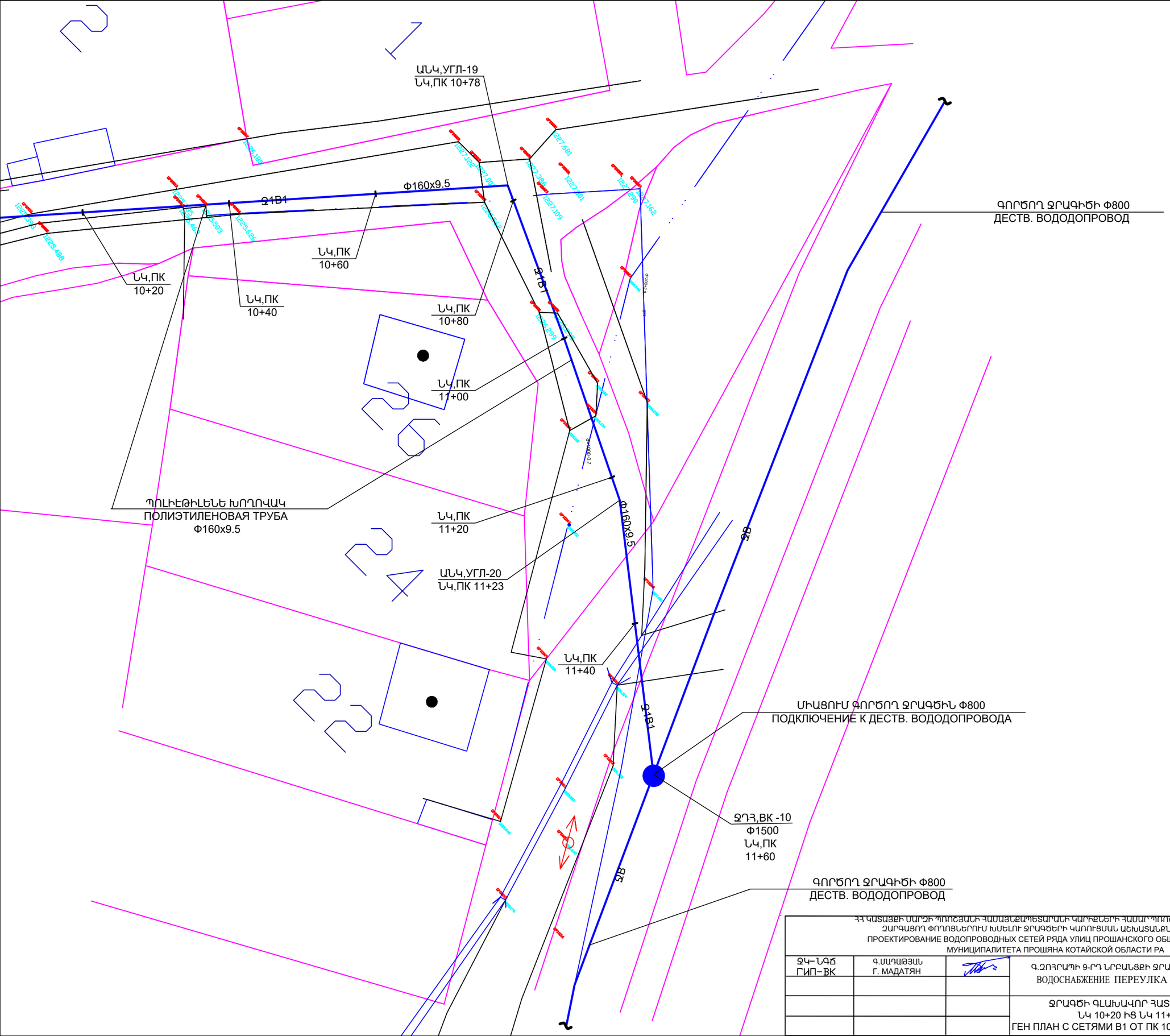
ՁԿ–ՆԳՃ ГИП–ВК	Գ.ՄԱԴԱԹՅԱՆ Г. МАДАТЯН		Գ.ՁՈՀՐԱՊԻ 9-ՐԴ ՆՐԲԱՆՑՔԻ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ ВОДОСНАБЖЕНИЕ ПЕРЕУЛКА 9 УЛ. Г. ЗОГРАПА	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
				ԱՆ	ՁԿ-	
			ՋՐԱԳԾԻ ԳԼԱԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ՆԿ 4+60 ԻՑ ՆԿ 6+60 ГЕН ПЛАН С СЕТЯМИ В1 ОТ ПК 4+60 ДО ПК 6+60	<ՎԱՀՐԱՄ ԲԱԴԱԼՅԱՆ> Ա/Ձ <ВАГРАМ БАДАЛЯН> ЧП		



ՀՀ ԿԱՏԱՐՅԵԼԻ ՄԱՐԶԻ ՊՐՈՇՅԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆԻ ԿԱՐԻՔՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՊՐՈՇՅԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՆՈՐ ՁԱՐԳԱՑՈՂ ՓՈՂՈՑՆԵՐՈՒՄ ԽՄԵԼՈՒ ՋՐԱԳԾԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՆԱԽԱԳԻԾ ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ РЯДА УЛИЦ ПРОШАНСКОГО ОБЩЕСТВА ДЛЯ НУЖД МУНИЦИПАЛИТЕТА ПРОШЯНА КОТАЙСКОЙ ОБЛАСТИ РА						ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ՝ N ՀՀ-ՊՀ-ՄԱԱՇՁԲ-21/26
ՁԿ-ՆԳՃ ГИП-ВК	Գ.ՄԱԴԱԹՅԱՆ Г. МАДАТЯН		Գ.ՁՈՒՐԱՊԻ 9-ՐԴ ՆՐԲԱՆՑՔԻ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ ВОДОСНАБЖЕНИЕ ПЕРЕУЛКА 9 УЛ. Г. ЗОГРАПА	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
				ԱՆ	ՁԿ-	
			ՋՐԱԳԾԻ ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ՆԿ 6+60 ԻՑ ՆԿ 8+40 ГЕН ПЛАН С СЕТЯМИ В1 ОТ ПК 6+60 ДО ПК 8+40	<ՎԱՀՐԱՄ ԲԱԴԱԼՅԱՆ> Ա/Ձ <ВАГРАМ БАДАЛЯН> ЧП		



ՀՀ ԿԱՌԱՎԱՐՈՒԹՅԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆԻ ԿԱՐԻՔԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՊՐՈՇՅԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՆՈՐ ՁԱՐԳԱՑՈՂ ՓՈՂՈՑՆԵՐՈՒՄ ԽՄԵԼՈՒ ՋՐԱԳԾԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔԵՐԻ ՆԱԽԱԳԻԾ ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ РЯДА УЛИЦ ПРОШАНСКОГО ОБЩЕСТВА ДЛЯ НУЖД МУНИЦИПАЛИТЕТА ПРОШЯНА КОТАЙСКОЙ ОБЛАСТИ РА						ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ՝ N ՀՀ-ՊՀ-ՄԱԱՇՁԲ-21/26
ՁԿ- ՆԳՃ ГИП-ВК	Գ.ՄԱԴԱԹՅԱՆ Г. МАДАТЯН		Գ.ՁՈՀՐԱՊԻ 9-ՐԴ ՆՐԲԱՆՑՔԻ ՋՐԱՍԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ ВОДОСНАБЖЕНИЕ ПЕРЕУЛКА 9 УЛ. Г. ЗОГРАПА	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
				ԱՆ	ՁԿ-	
			ՋՐԱԳԾԻ ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ՆԿ 8+40 ԻՑ ՆԿ 10+20 ГЕН ПЛАН С СЕТЯМИ В1 ОТ ПК 8+40 ДО ПК 10+20	<ՎԱՀՐԱՄ ԲԱԴԱԼՅԱՆ> Ա/Ձ <ВАГРАМ БАДАЛЯН> ЧП		

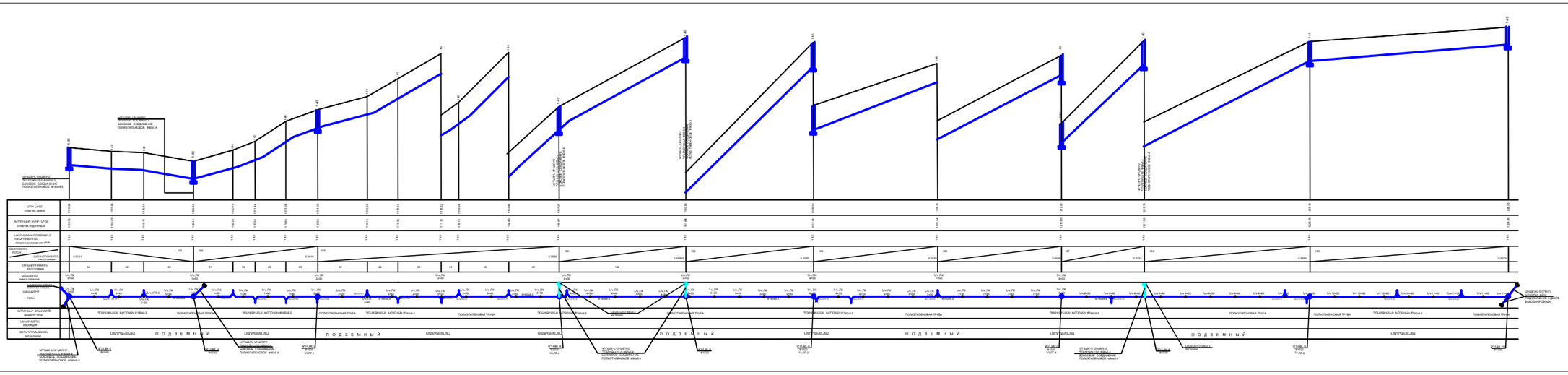


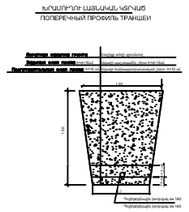
ՀՀ ԿՈՏԱՅՔԻ ՄԱՐԶԻ ՊՐՈՇՅԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆԻ ԿԱՐԻՔՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՊՐՈՇՅԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՆՈՐ ՋՐԱԳԱՑՈՂ ՓՈՂՈՑՆԵՐՈՒՄ ԽՄԵԼՈՒ ՋՐԱԳԾԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՆԱԽԱԳԻԾ

ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ РЯДА УЛИЦ ПРОШАНСКОГО ОБЩЕСТВА ДЛЯ НУЖД МУНИЦИПАЛИТЕТА ПРОШЯНА КОТАЙСКОЙ ОБЛАСТИ РА

ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ՝ N ՀՀ-ՊՀ-ՄԱԱՇՋԲ-21/26

ՋԿ-ՆԳՃ ГИП-ВК	Գ.ՄԱԴԱԹՅԱՆ Г. МАДАТЯН		Գ.ՁՈՒՐԱՊԻ 9-ՐԴ ՆՐԲԱՆՑՔԻ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ ВОДОСНАБЖЕНИЕ ПЕРЕУЛКА 9 УЛ. Г. ЗОГРАПА	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
				ԱՆ	ՋԿ-	
			ՋՐԱԳԾԻ ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ՆԿ 10+20 ԻՑ ՆԿ 11+60 ГЕН ПЛАН С СЕТЯМИ В1 ОТ ПК 10+20 ДО ПК 11+60	<ՎԱՀՐԱՄ ԲԱԴԱԼՅԱՆ> Ա/Ձ <ВАГРАМ БАДАЛЯН> ЧП		





			ՀԱՅԿԱՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ