

Acest desen tehnic este proprietatea intelectuală a S.R.L. "MORPAZ PROIECT" Î.I.
Se interzice utilizarea desenului tehnic dat fără acordul cu S.R.L. "MORPAZ PROIECT" Î.I.
Adresa de e-mail: morpazproiect@mail.ru

Digitally signed by Donceva Tatiana
Date: 2026.04.21 13:56:57 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova
MOLDOVA EUROPEANĂ



"MORPAZ PROIECT" S.R.L.

Extras din Registrul de Stat, № 406541 din 14.03.19

Ob. nr. 139/2024

PROIECT DE EXECUȚIE amenajarea terenuri adiacent cu bunurilor imobile (bloc locativ) cu reparația capitală, montarea nouă rețelele ingineresti (canalizarea, iluminarea și canalizarea pluvială) din str. Cosmonavtov, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, or. Vulcănești, UTA Găgăuzia.

Compartiment:

CE-Rețele exterioare de canalizare
Albumul I

mun. Chișinău 2024.

Взаим. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл	

Lista desenelor de executie completului general 139/2024-CE

Лист	Наименование	
1-1A	Date generale .	
1B	Lista de coordonări .	
2	Plan rețelelor de canalizare K1	
3	Profil longitudinal rețelelor de canalizare K1 de la T-4 pină la Кол-23	
4	Profil longitudinal rețelelor de canalizare K1 de la Кол-23 pină la Кол.Суц-3, de la Кол.Суц-1 pină la Кол-19	
5	Profil longitudinal rețelelor de canalizare K1 de la T-4 pină la Кол-23	
6	Profil longitudinal rețelelor de canalizare K1 de la Кол.-8 pină la Кол.-9, de la T-9 pină la Кол-12, de la T-14 pină la Кол-16	
7	Profil longitudinal rețelelor de canalizare K1	
8	Profil longitudinal rețelelor de canalizare K1	
9	Profil longitudinal rețelelor de canalizare K1	
10	Tabela caminelor	

Indicii de bază

Denumire sistemei	Calcul de consum			Nota
	m³/zi	m³/oră		
Canalizare	75	9,3		

Lista complectului principal

Marcare	Denumire	Nota
139/2024-CE	Rețele exterioare de apeduct	

Проект разработан в соответствии с действующими нормами и правилами и обеспечивает основные критерии качества строительства, регламентируемые законом о качестве в строительстве:

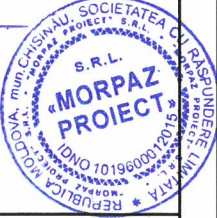
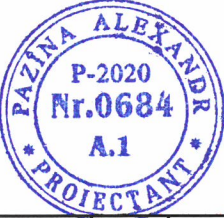
- A- прочность и устойчивость
- B- безопасность при эксплуатации;
- C- пожаробезопасность и взрывобезопасность;
- D- гигиену, безопасность для здоровья людей; восстановление и охрану окружающей среды;
- E- тепло-гидроизоляцию, энергосбережение.
- F - защита от шума.
- G – рационального использования природных ресурсов.

Гл. инженер проекта Балагула И.

LISTA DOCUMENTELOR DE REFERINȚA ȘI ANEXATE

	Наименование	Примечание
	<u>Ссылочные документы</u>	
Серия 4.900-10 выпуск I,II	Альбом оборудования, фасонных частей, арматуры для сетей и сооружений водопровода и канализации	
Seria 3.008.9-6/86.0	Подземные безнапорные трубопроводы из керамических, асбестоцементных и чугунных, и пластмассовых труб	
T.пр.902-09-22.84	Канализационные колодцы	
	<u>Прилагаемые документы</u>	
139/2024-CE.SU	Спецификаția utilajului	

Verificator de proiecte 058
Cojocaru Trofim
Domeniile B.8a; C.1
Nr. de înregistrare a proiectului 008/30.01.25
Valabil din 12.05.2021 până la 12.05.2026



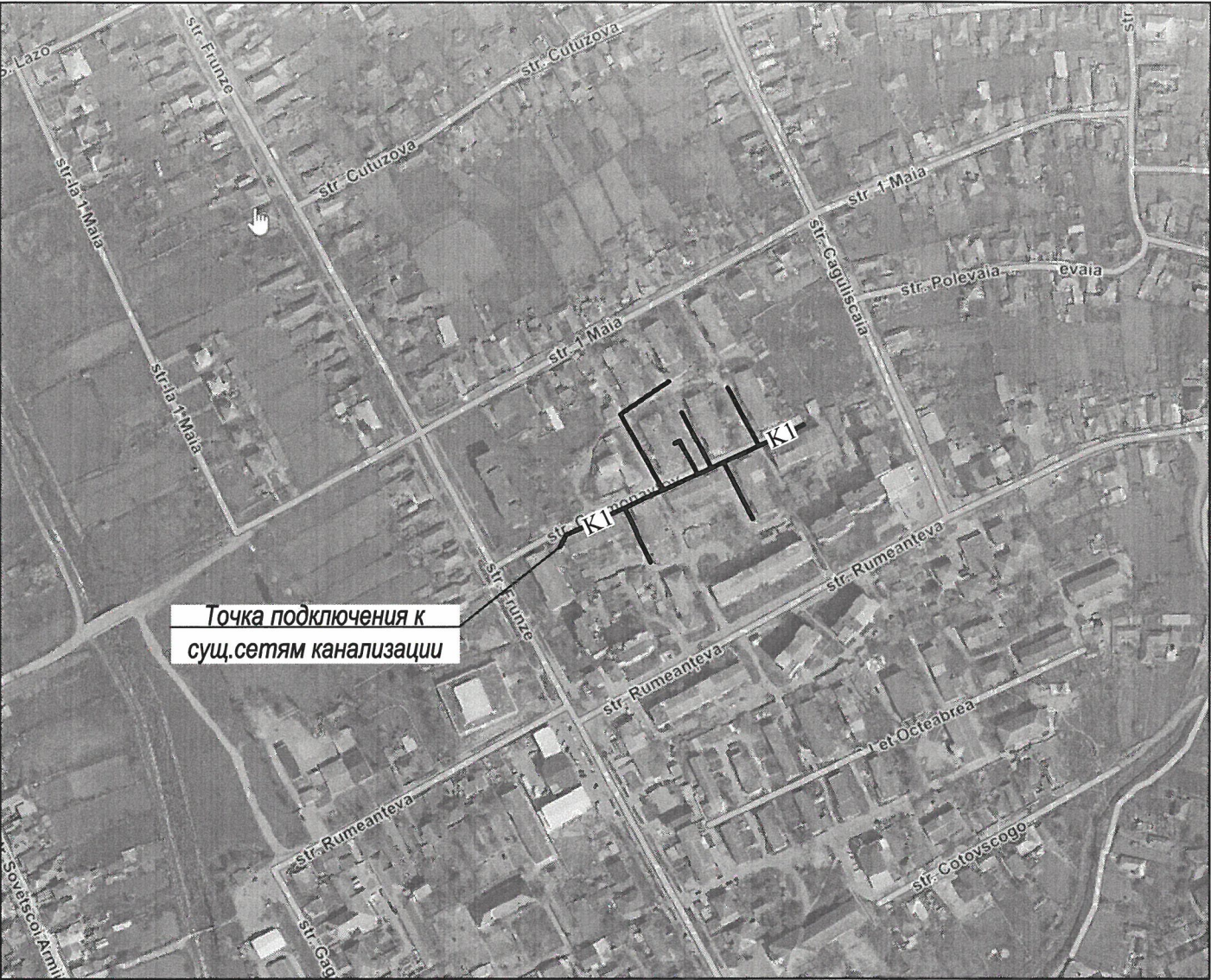
Beneficiar: Primaria or. Vulcanesti

						139/2024-CE					
						Amenajarea terenuri adiacent cu bunurilor imobile (bloc locativ) cu reparația capitală, montarea nouă rețelele ingineresti (canalizarea, iluminarea și canalizarea pluvială) din str. Cosmonavtov, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, or. Vulcănești, UTA Găgăuzia.					
modif	Nr trans.	planșa	Nr doc.	semnătura	data	Rețele exterioare de canalizare	Etapa	Planșa	Planșe		
							PE	1	10		
							Date generale				
Man. pr.		Pazîna			10.24	MORPAZ PROIECT S.R.L.					
Sp. Pr.		Balagula I.			-/-						
Elaborat		Balagula I.			-/-						

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

- 1.Чертежи разработаны на основании Технических условий №352 от 19.11.2024 задания на проектирование, выданного заказчиком, градостроительного сертификата №58 от 23.10.2024г.
- 2.Инженерно-геологические условия трассы условно благоприятные . Основанием под трубопроводы служат суглинки просадочные (тип по просадочности I).
- 3.Сейсмичность площадки строительства - 8 баллов.
- 4.Сети самотечной хоз.фекальной канализации проектируются из труб ПВХ класса SN4 Ø160x4,0; Ø200x4,9 ,с раструбными соединениями на резиновых манжетах.
- 5.Обратную засыпку траншей выполнить местным грунтом, не содержащим твердых включений (щебень, камень) оптимальной влажности отдельными слоями толщиной 20 см, с уплотнением каждого слоя до плотности сухого грунта не менее 1,6 тс/м³
- Над верхом трубопровода обязательно устройство защитного слоя из мягкого местного суглинка толщиной не менее 30 см, не содержащего твердых включений . Грунт в пазах между стенками траншей и трубопроводов уплотнять ручными трамбовками.
- 6.Строительство канализационных колодцев предусмотрено из сборных ж/б колец по ГОСТ 8020-80 (серия 3.900.3.Выпуск 7) согласно т.п. 902-09.22.84 (канализационные колодцы)
- 7.Испытание самотечных трубопроводов производить выборочно согласно СНиП 3.05.04-85 под гидростатическим давлением 0,4атм.
- 8.Сети запроектированы в соответствии с NCM G.03.02.2015 "Канализация.Наружные сети и сооружения"; СНиП II-89-80* "Генеральные планы промышленных предприятий"; СП 40-102-2000 "Проектирование и монтаж трубопроводов систем водоснабжения и канализации из полимерных материалов".
- Земляные и монтажные работы сетей производить согласно СНиП 3.02.01-87, СНиП 3.05.04-85 с соблюдением техники безопасности по NCM A.08.02:2014.
- 9.Определяющими этапами является:
- подготовка основания под трубопроводы и колодцы.
 - монтаж трубопроводов
 - обратная засыпка с уплотнением.
- 10.Обязательному активированию подлежат следующие работы:
- входной контроль качества применяемых материалов (труб,ж/б изделий).
 - подготовка основания под трубопроводы и колодцы;
 - монтаж трубопроводов;
 - устройство колодцев (в т.ч гидроизоляции);
 - герметизация мест прохода труб через стенки колодцев;
 - засыпка трубопроводов с уплотнением;
 - гидравлическое испытание.
12. До начала земляных работ вызвать представителей организаций,эксплуатирующих инженерные коммуникации для обозначения мест пересечения с проектируемой хоз.фекальной канализацией.

Plan de situație



Условные обозначения

←K1→ Проектируемые сети канализации

Verificator de proiecte 058
Cojocaru Trofim
Domeniile B.8a; C.1
Nr. de inregistrare a avizului 1008/30.01.25
Valabil de la 12.05.2021 până la 12.05.2026

BALAGULA I.
P-2020
Nr.0782
C1
PROIECTANT

PAZINA ALEXANDRU
P-2020
Nr.0684
A.1
PROIECTANT

S.R.L.
MORPAZ
PROIECT
SOCIETATEA CU RASPUNDEABILITATE LIMITATA
MORPAZ PROIECT S.R.L.

PROIECTANT						139/2024-CE				
						Amenajarea terenuri adiacent cu bunurilor imobile (bloc locativ) cu reparația capitală, montarea nouă rețelele ingineresti (canalizarea, iluminarea și canalizarea pluvială) din str. Cosmonavtov, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, or. Vulcănești, UTA Găgăuzia.				
modif. Nr trons. planșa Nr doc. semnătura data						Rețele exterioare de canalizare		Etapa	Planșa	Planșe
								PE	1A	
Man. pr. Pazîna 10.24						Date generale		MORPAZ PROIECT S.R.L.		
Sp.Pr. Balagula I. -/-										
Elaborat Balagula I. -/-										

Verificator de proiecte 058
Cojocaru Trofim
Domeniile B.8a; C.1
Nr. de înregistrare a avizului: *1008300125*
Valabil din 12.05.2021 până la 12.05.2026

Внимание Газ!
Ручная разработка земли!

Внимание Кабель!
Ручная разработка земли!

Внимание Газ!
Ручная разработка земли!

Внимание Кабель!
Ручная разработка земли!

Внимание Газ!
Ручная разработка земли!

Внимание Газ!
Ручная разработка земли!

Внимание Кабель!
Ручная разработка земли!

Внимание Газ!
Ручная разработка земли!

Внимание Газ!
Ручная разработка земли!

Внимание Кабель!
Ручная разработка земли!

Внимание Кабель!
Ручная разработка земли!

Внимание Газ!
Ручная разработка земли!

Внимание Кабель!
Ручная разработка земли!

Modif. Sect. Pl. № doc. Semnal. Data

Amenajarea terenuri adiacent cu bunurilor imobile (bloc locativ) cu reparația capitală, montarea nouă rețelele ingineresti (canalizarea, iluminarea și canalizarea pluvială) din str. Cosmonavtov, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, or. Vulcănești, UTA Găgăuzia.

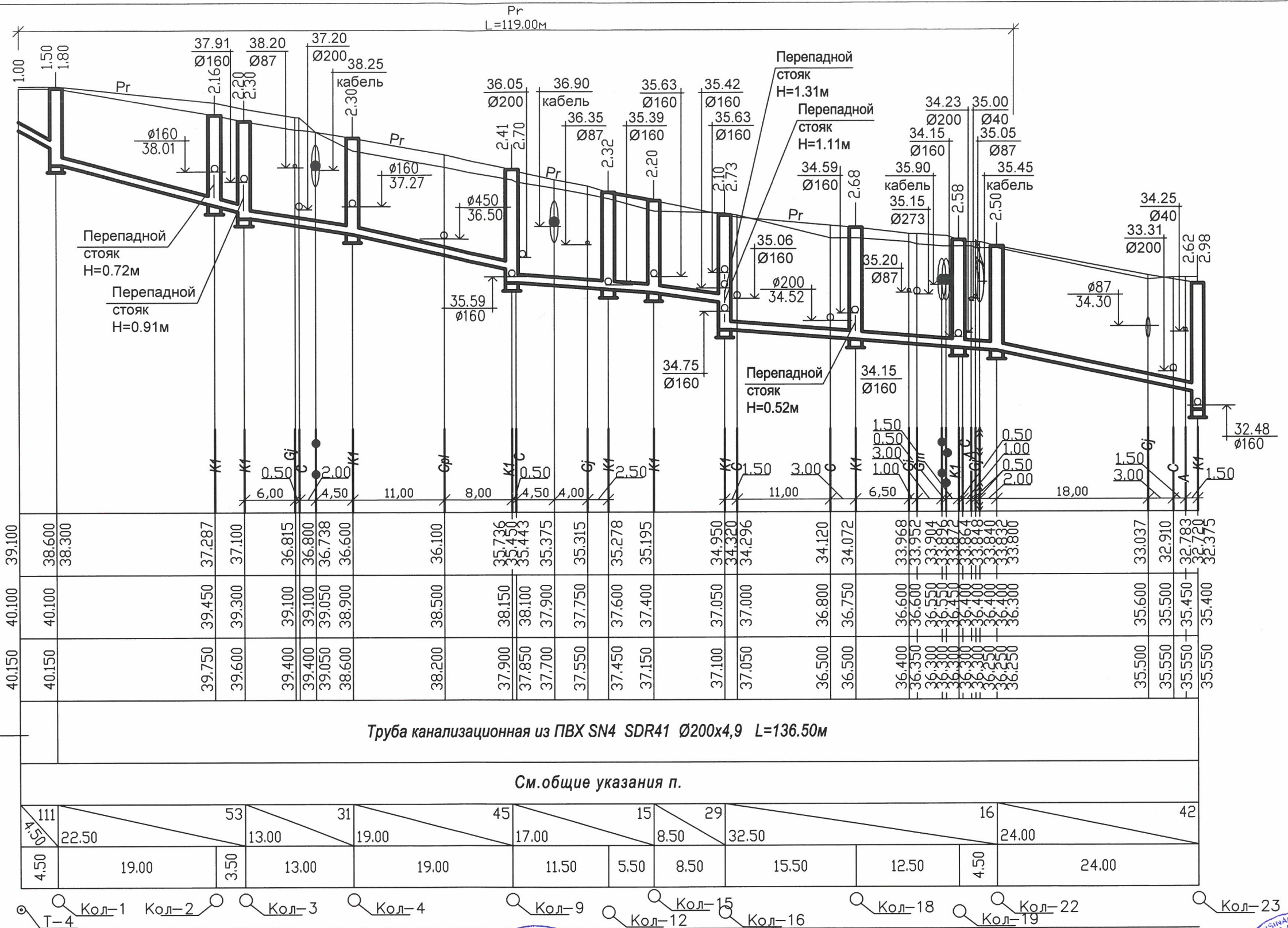
Rețele exterioare de canalizare

Faza	Planșa	Planșe
PE	2	

Plan rețelelor de canalizare K1

MORPAZ
PROIECT S.R.L.

M_Γ 1:500
M_B 1:100



Отметка низа или лотка трубы
Проектные отметки земли
Натурные отметки земли
Обозначение трубы и тип изоляции
Основание
Уклон %
Длина (м)
Расстояние (м)
Номер колодца, точки, угла поворота

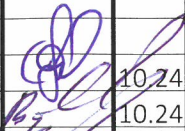
Труба канализационная из ПВХ SN4 SDR41 Ø200x4,9 L=136.50м																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
См.общие указания п.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
4.50	19.00	3.50	13.00	19.00	11.50	5.50	8.50	15.50	12.50	4.50	24.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
111	22.50	53	13.00	31	19.00	45	17.00	15	29	32.50	16	24.00	42																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
40.150	40.150	39.750	39.600	39.400	39.400	39.050	38.600	38.200	38.500	37.900	37.850	37.700	37.550	37.450	37.150	37.100	37.050	36.500	36.400	36.350	36.300	36.300	36.300	36.250	35.500	35.550	35.550	35.550	35.500	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400	35.400</

Труба канализационная из ПВХ SN4 SDR41 Ø200x4,9 L=136.50м

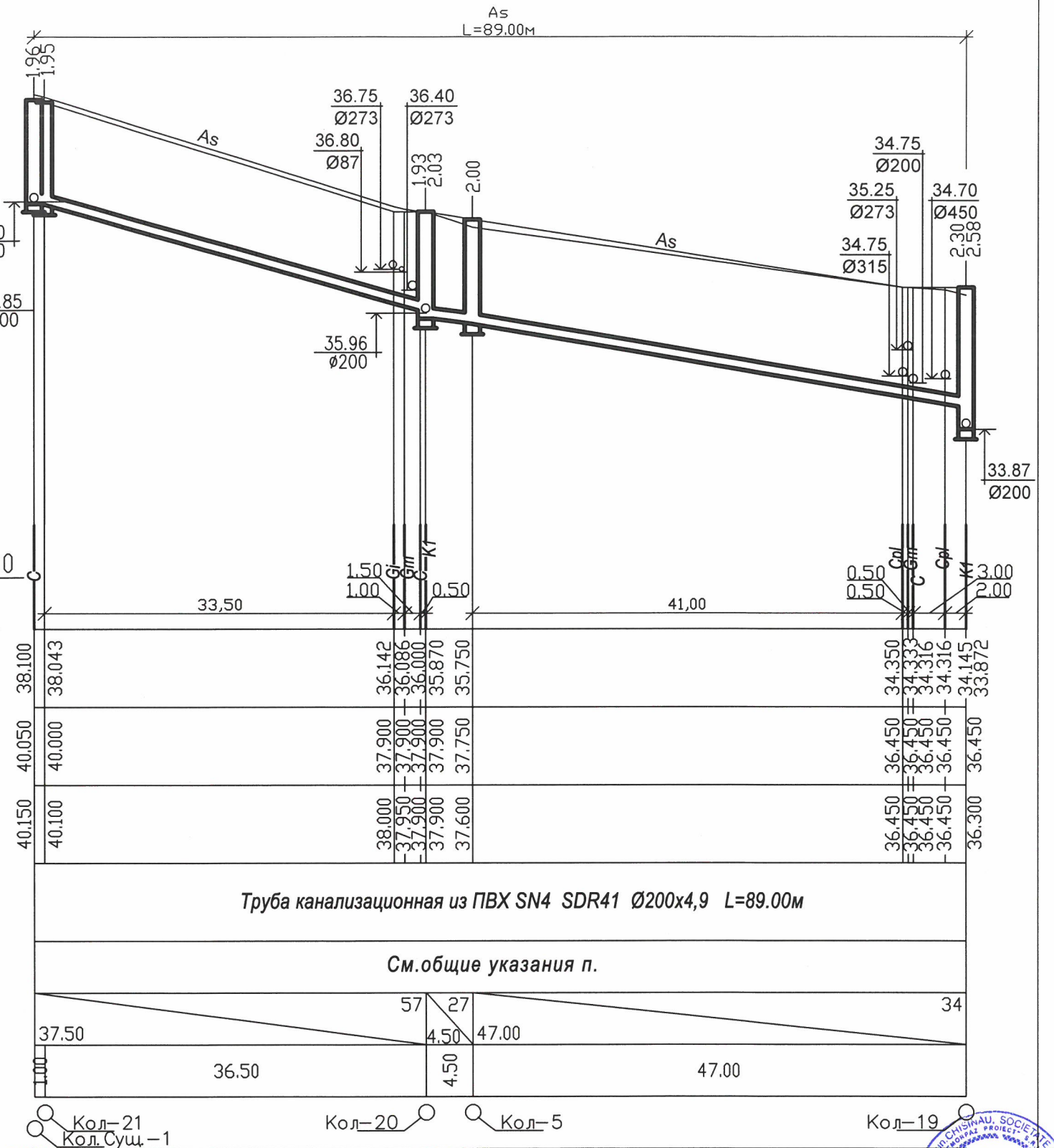
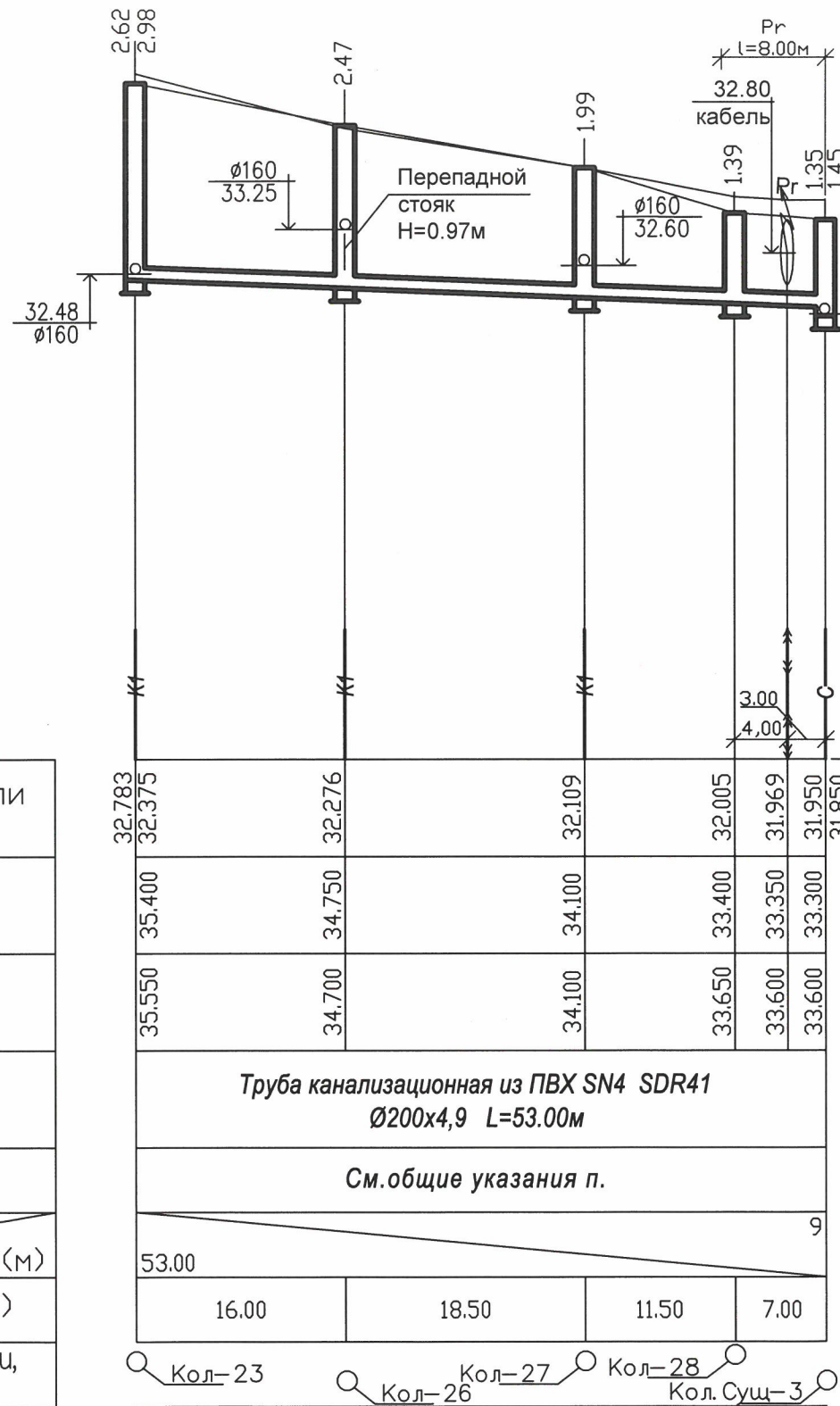
См.общие указания п.



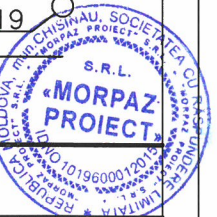
Verificator de proiecte 058
Cojocaru Trofim
Domeniile B.8a: C.1
Nr. de înregistrare a avizului *1008/30.01.20*
valabil de la 12.05.2021 până la 12.05.2022

						139/2024-CE			
Modif.	Sect.	Pl.	No doc.	Semnat.	Data	Amenajarea terenuri adiacent cu bunurilor imobile (bloc locativ) cu reparația capitală, montarea nouă rețelele ingineresti (canalizarea, iluminarea și canalizarea pluvială) din str. Cosmonavtov, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, or. Vulcănești, UTA Găgăuzia.			
						Rețele exterioare de canalizare	Faza	Planșa	Planșe
							PE	3	
Manager. pr.	Pazîna			10.24	Profil longitudinal rețelilor de canalizare K1 de la T-4 până la Kon-23				
Sp.Pr.	Balagula I.			10.24					
Elaborat	Balagula I.								

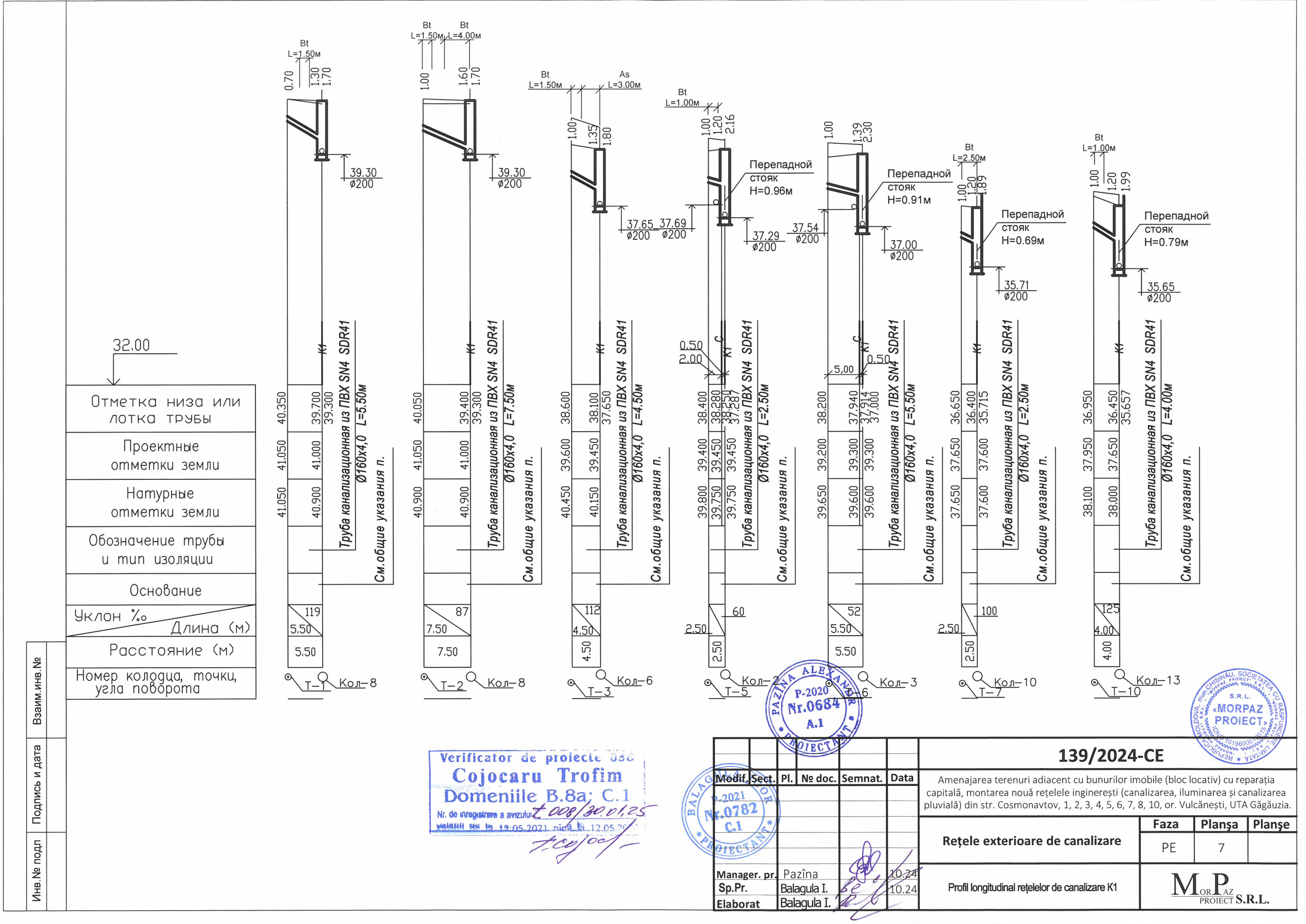
Мг 1:500
Мв 1:100



Verificator de proiecte 058
Cojocaru Trofim
Domeniile B.8a; C.1
Nr. de înregistrare a proiectului
Valabil de la 12.05.2021 până la 12.05.2027



139/2024-CE						Amenajarea terenuri adiacent cu bunurilor imobile (bloc locativ) cu reparația capitală, montarea nouă rețelele ingineresti (canalizarea, iluminarea și canalizarea pluvială) din str. Cosmonavtov, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, or. Vulcănești, UTA Găgăuzia.		
Modif.	Sect.	Pl.	Nr. doc.	Semnat.	Data	Rețele exterioare de canalizare	Faza	Planșa
						PE	4	
Manager. pr.	Pazina				10.24	Profil longitudinal rețelelor de canalizare K1 de la Кол-23 pină la Кол.Суц-3, de la Кол.Суц-1 pină la Кол-19	MORPAZ PROIECT S.R.L.	
Sp.Pr.	Balagula I.				10.24			
Elaborat	Balagula I.							



Ив.№ подл	Подпись и дата	Взаим. инв. №

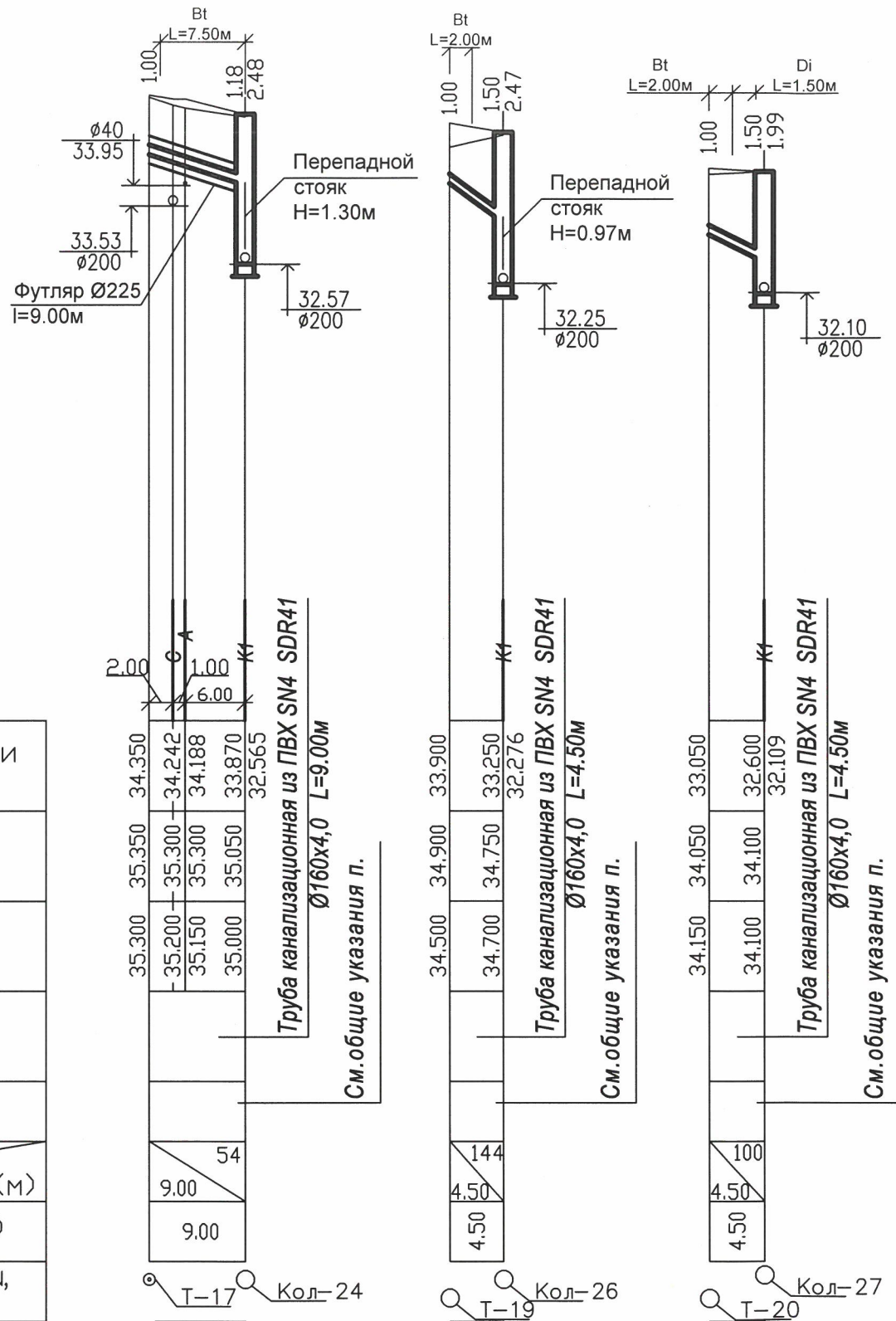
Отметка низа или лотка трубы	Проектные отметки земли	Натурные отметки земли	Обозначение трубы и тип изоляции	Основание	Уклон %	Длина (м)	Расстояние (м)	Номер колодца, точки, угла поворота
32.00								
39.30 Ø200	41.050	40.900	Труба канализационная из ПВХ SN4 SDR41 Ø160x4,0 L=5.50м		119	5.50	5.50	Кол-8
39.30 Ø200	41.050	40.900	Труба канализационная из ПВХ SN4 SDR41 Ø160x4,0 L=7.50м		87	7.50	7.50	Кол-8
37.65 Ø200	40.450	40.150	Труба канализационная из ПВХ SN4 SDR41 Ø160x4,0 L=4.50м		112	4.50	4.50	Кол-6
37.69 Ø200	39.800	39.750	Труба канализационная из ПВХ SN4 SDR41 Ø160x4,0 L=2.50м		60	2.50	2.50	Кол-2
37.54 Ø200	39.650	39.600	Труба канализационная из ПВХ SN4 SDR41 Ø160x4,0 L=5.50м		52	5.50	5.50	Кол-3
37.29 Ø200	37.650	37.600	Труба канализационная из ПВХ SN4 SDR41 Ø160x4,0 L=2.50м		100	2.50	2.50	Кол-10
37.00 Ø200	36.650	36.600	Труба канализационная из ПВХ SN4 SDR41 Ø160x4,0 L=4.00м		125	4.00	4.00	Кол-13

Verificator de proiecte 080
Cojocaru Trofim
Domeniile B.8a; C.1
Nr. de înregistrare a avizului: 008/30.01.25
valabil din 12.05.2021 până la 12.05.2022

						139/2024-CE			
Modif.	Sect.	Pl.	№ doc.	Semnat.	Data	Amenajarea terenuri adiacent cu bunurilor imobile (bloc locativ) cu reparația capitală, montarea nouă rețelele ingineresti (canalizarea, iluminarea și canalizarea pluvială) din str. Cosmonavtov, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, or. Vulcănești, UTA Găgăuzia.			
						Rețele exterioare de canalizare	Faza	Planșa	Planșe
							PE	7	
Manager. pr.	Pazîna				10.24	Profil longitudinal rețelelor de canalizare K1	MORPAZ PROIECT S.R.L.		
Sp.Pr.	Balagula I.				10.24				
Elaborat	Balagula I.								

Инв.№ подл	Подпись и дата	Взаим. инв.№

Отметка низа или лотка трубы	25.00
Проектные отметки земли	
Натурные отметки земли	
Обозначение трубы и тип изоляции	
Основание	
Уклон %	Длина (м)
Расстояние (м)	
Номер колодца, точки, угла поворота	



						139/2024-CE			
Modif.	Sect.	Pl.	№ doc.	Semnat.	Data	Amenajarea terenuri adiacent cu bunurilor imobile (bloc locativ) cu reparația capitală, montarea nouă rețelele ingineresti (canalizarea, iluminarea și canalizarea pluvială) din str. Cosmonavtov, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, or. Vulcănești, UTA Găgăuzia.			
						Rețele exterioare de canalizare	Faza	Planșa	Planșe
							PE	9	
Manager. pr.	Pazîna				10.24	Profil longitudinal rețelelor de canalizare K1	MORPAZ PROIECT S.R.L.		
Sp.Pr.	Balogula I.				10.24				
Elaborat	Balogula I.				10.24				

Consumul de materiale pentru

Alegerea elementelor prefabricate din beton armat pentru camine, ГОСТ 8020-80

Verificator de proiecte 058
Cojocaru Trofim
Domeniile B.8a; C.1
Nr. de înregistrare a avizului 008/300/
valabil din 12.05.2021, până la 12.05.2022

						139/2024-CE			
Modif.	Sect.	Pl.	No doc.	Semnat.	Data	Amenajarea terenuri adiacent cu bunurilor imobile (bloc locativ) cu reparația capitală, montarea nouă rețelele ingineresti (canalizarea, iluminarea și canalizarea pluvială) din str. Cosmonavtov, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, or. Vulcănești, UTA Găgăuzia.			
						Rețele exterioare de canalizare	Faza	Planșa	Planșe
							PE	10	
Manager. pr.	Pazîna				10.24	Tabela caminelor			
Sp.Pr.	Balagula I.				10.24				
Elaborat	Balagula I.				10.24				

Poz.	Denumirea și caracteristica utilajului	Tipul, marca, docum.; foi de anchetă	Codul utilajului, produsului, materialului	Unitatea de măsură	Denumirea	Canitatea	Remarcă
1	2	3	4	5	6	7	8
K1-самотечная канализация							
1	Труба канализационная из труб ПБХ SN4 SDR41 Ø200x4,9			м		280,00	
2	Труба канализационная из труб ПБХ SN4 SDR41 Ø160x4,0			м		296,00	
3	Футляр из труб PE SDR26 PN6 Ø225x8,6 L=9,50м			шт		1	
4	Футляр из труб PE SDR26 PN6 Ø225x8,6 L=9,00м			шт		1	
5	Футляр из труб PE SDR26 PN6 Ø225x8,6 L=6,50м			шт		1	
6	Разборка и восстановление асфальтового покрытия			м.п.		146,00	
7	Разборка и восстановление щебёночного покрытия			м.п.		146,00	
8	Разборка и восстановление бетонного покрытия			м.п.		38,50	
9	Разборка и восстановление плиточного покрытия						
Материалы для перепалных стояков							
10	Труба канализационная из труб ПБХ SN4 SDR41 Ø160x4,0 L=1,00м			шт		8	
11	Труба канализационная из труб ПБХ SN4 SDR41 Ø160x4,0 L=1,50м			шт		4	
12	Тройник ПБХ Ø160x4,0			шт		12	
13	Отвод ПБХ 45° Ø160			шт		24	
14	Заглушка ПБХ Ø160			шт		12	
15	Кронштейн			шт		24	
			139/2024-CE				
Аmenajarea terenuri adiacent cu bunurilor imobile (bloc locativ) cu reparatiа capitală, montarea nouă rețele ingineresti (canalizarea, iluminarea și canalizarea pluvială) din str. Cosmonavtov, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, or. Vulcănești, UTA Găgăuzia.							
Наружные сети канализации				Фаза	Фoаia	Foi	
				PE	1	1	
Спецификация оборудования				SRL "MORPAZ PROIECT "			