

*Реконструкція нежитлової будівлі (магазин) під об'єкт
комерційного призначення торговельно-складська будівля з
шоурумом меблів за адресою:*

*Україна, Київська область, Фастівський район, Боярська
територіальна громада, м. Боярка, вул. Б. Хмельницького, 78*

Система водопостачання та каналізації

РОБОЧИЙ ПРОЕКТ

38-25 - ВК

Розробив



Темченко І.М.

ГАП



Долгушев К.О.

Відомість робочих креслень загального комплекту.

Аркуш	Найменування	Примітки
1	Загальні дані	
2	План 1 поверху	
3	Фрагмент плану 2 поверху	
4	Ізометрична схема каналізації К1	
5	Ізометрична схема каналізації К3	

Відомість документів, на які посилаються

Позначення	Найменування	Примітки
ДБН В.2.5-64:2012	Внутрішній водопровід та каналізація	
ДБН В.2.5-75:2013	Каналізація. Зовнішні мережі та споруди	
ДБН В 2.2-9-2018	Будинки і споруди. Громадські будинки та споруди. Основні положення	
ДБН А 2.3-3-2014	Склад та зміст проектної документації на будівництво	

Відомість документів, які додаються

Позначення	Найменування	Примітки
26-ВК.СО	Специфікація обладнання, виробів та матеріалів	на 2 аркушах
Додаток 1	Технічна документація обладнання	

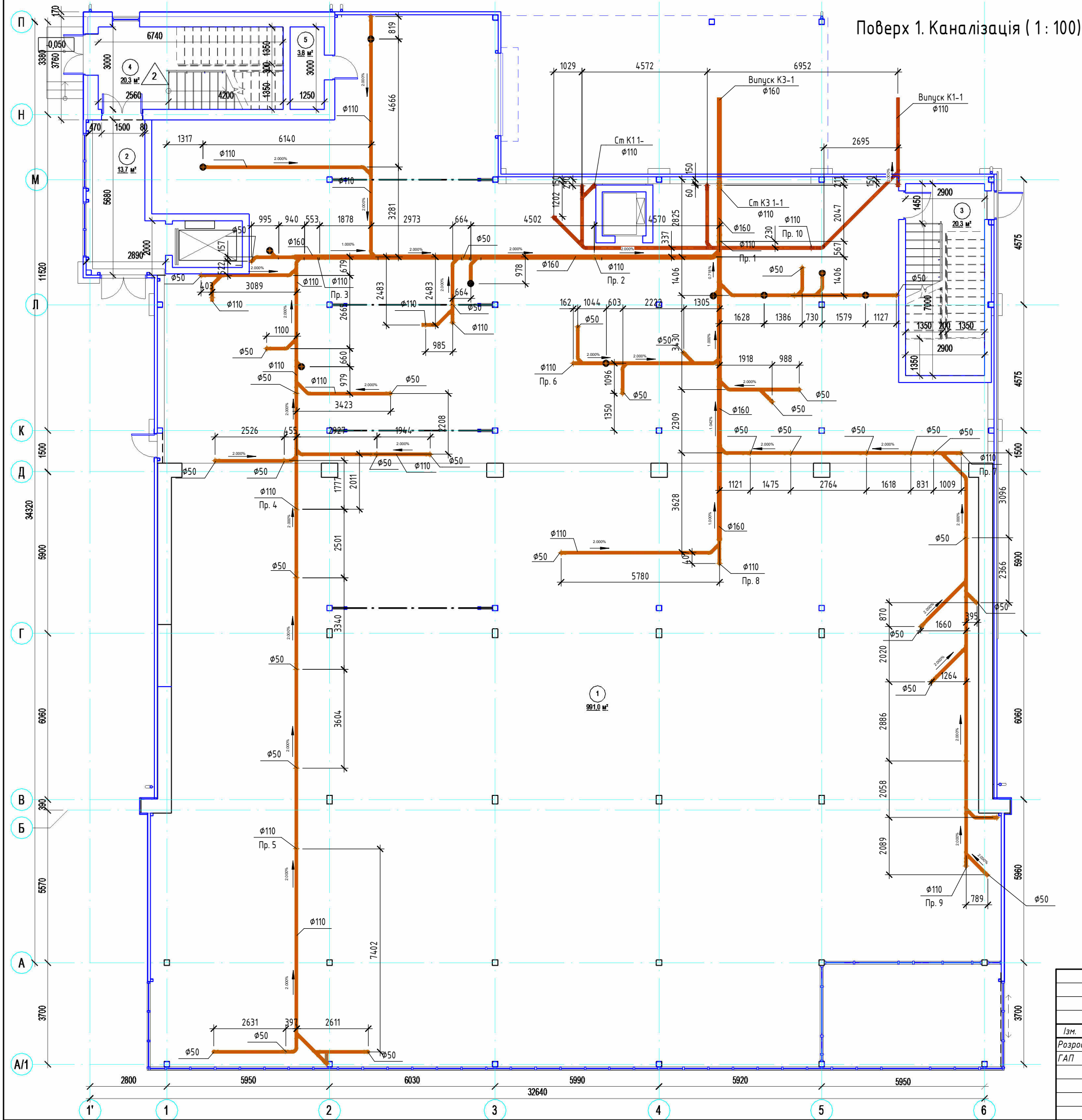
УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ:

- К1 – система підвешеної каналізації
— К3 – система виробничої каналізації

ЗАГАЛЬНІ ВКАЗІВКИ:

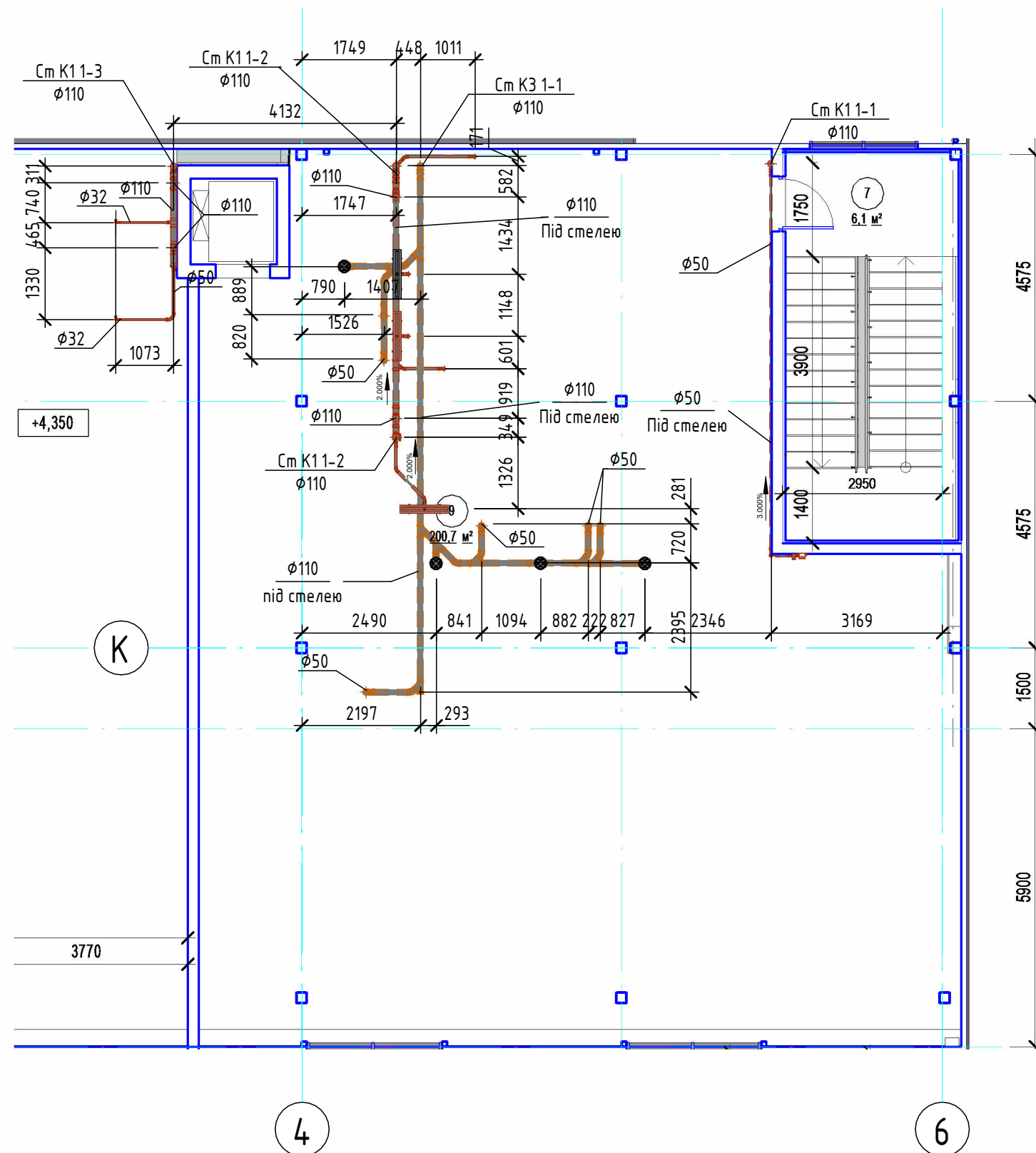
1. Вихідними даними для розробки проекту Система каналізації в нежитловій будівлі (магазин) під об'єкт комерційного призначення торговельно-складська будівля з шоурумом меблів за адресою: Україна, Київська область, Фастівський район, Боярська територіальна громада, м. Боярка, вул. Б. Хмельницького, 78, є:
- Завдання на проектування;
 - План архітектурний;
 - Діючі норми проектування;
2. Каналізація. Побудова каналізація передбачена для відведення стічних вод від санітарних приладів розташованих в душових і санвузлах. Система запроектована з труб поліпропілену ф50-100 мм Ostendorf (Німеччина). Підключення систем каналізації передбачене до існуючих зовнішніх мереж усередині ділянки мереж об'єкту. Для забезпечення нормальної роботи каналізаційних трубопроводів передбачено встановлення прочищень та ревізій. Трубопроводи, в місцях перетину стін, перекриттів та перегородок, прокласти в гільзах з негорючих матеріалів.
5. Монтаж системи водопостачання виконувати відповідно до вимог ДСТУ-НБ В.2.5-73:2013 і ДБН А.3.2-2-2009, а також з врахуванням технічних вимог до монтажу придбаного устаткування і трубопроводів. Після монтажу виконати наладку системи згідно з розрахунком.
6. Все устаткування і матеріали сертифіковані в системі УКРСЕПРО.
7. Робочі креслення розроблені відповідно до норм, що діють, правил та стандартів. Перелік прихованих робіт, які підлягають огляду: Відповідно з ДБН, при спорудженні і трубопроводу і в, до схованих робіт, для яких необхідно складання актів огляду відносяться:
1. Проведення приймального гідравлічного випробування напірних трубопроводів на міцність і герметичність;
2. Роботи по очищенню та промивання трубопроводів;
3. Перевірка систем водопостачання та каналізації на ефективність дії. Монтаж систем провести згідно ДСТУ-НБ В.2.5-73:2013

						38-25 - ВК			
						Україна, Київська область, Фастівський район, Боярська територіальна громада, м. Боярка, вул. Б. Хмельницького, 78			
Ізм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	Реконструкція нежитлової будівлі (магазин) під об'єкт комерційного призначення торговельно-складська будівля з шоурумом меблів	Стадія	Аркуш	Аркушів
Розробив		Темченко			08/26		РП	1	5
ГАП		Долгушев			08/26				
						Загальні дані	PROPEREPLAN +38 (050) 500-01-55; м. Київ вул. Дніпровська набережна 25, оф. 340		
									



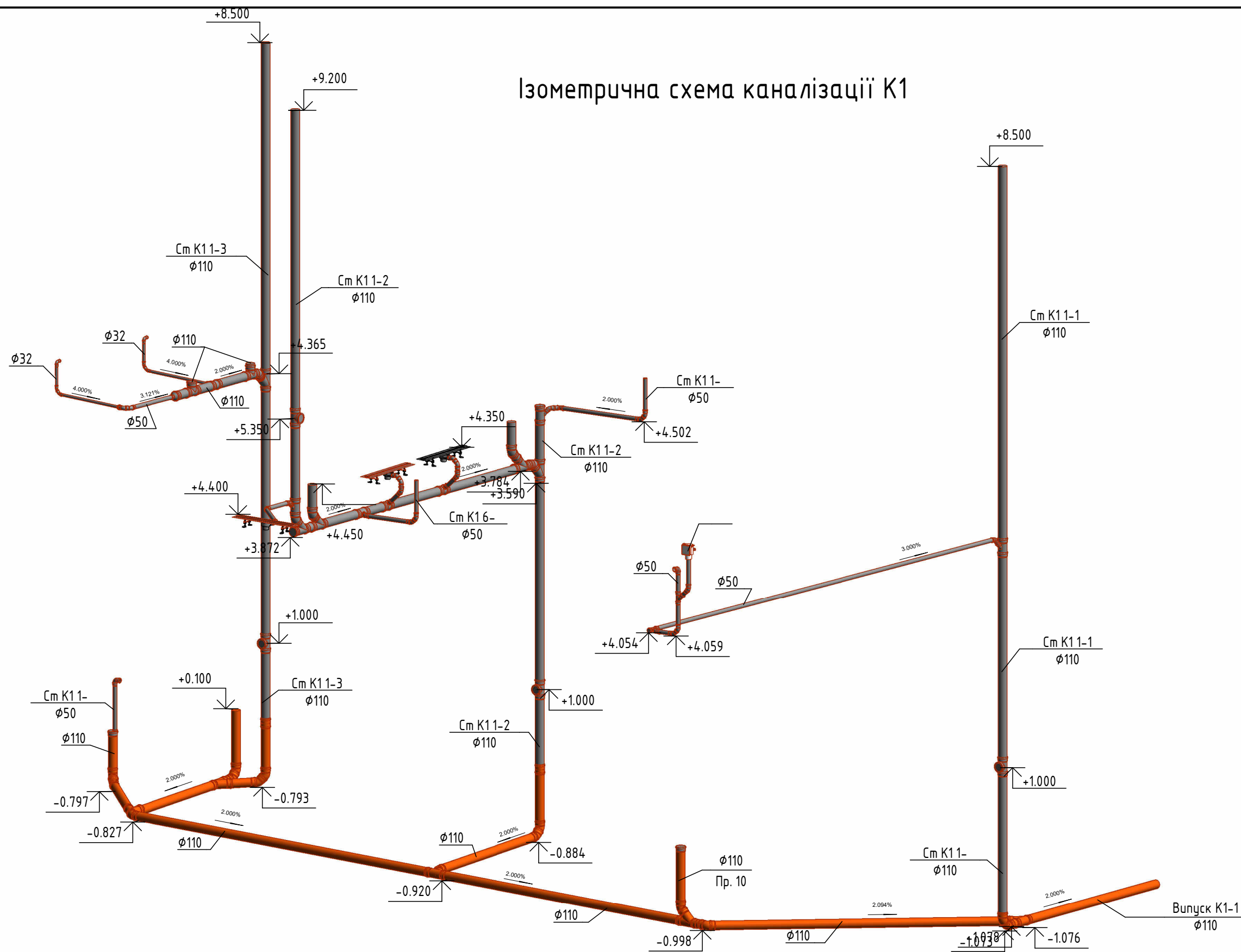
						38-25 - ВК		
						Україна, Київська область, Фастівський район, Боярська територіальна громада, м. Боярка, вул. Б. Хмельницького 78		
Ізм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	Реконструкція нежитлової будівлі (магазин) під об'єкт комерційного призначення торговельно-складська будівля з шоурумом меблів	Стадія	Аркуш
Розробив	Темченко	Долгушев			08/26		РП	2
ГАП					08/26			5
						План 1 поверху	PROPEREPLAN	
							*38 (050) 500-01-55; м. Київ вул. Дніпровська набережна 25, оф. 340	
							Формат А2 420 x 594	

Поверх 2. Каналізація (1 : 100)



						38-25 - ВК			
						Україна, Київська область, Фастівський район, Боярська територіальна громада, м. Боярка, вул. Б. Хмельницького 78			
Ізм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата				
Розробив	Темченко			<i>Темченко</i>	08/26	Реконструкція нежитлової будівлі (магазин) під об'єкт комерційного призначення торговельно-складська будівля з шоурумом медіа	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП	Долгушев			<i>Долгушев</i>	08/26		РП	3	5
						Фрагмент плану 2 поверху			
						PROPEREPLAN +38 (050) 500-01-55; м. Київ вул. Дніпровська набережна 25, оф. 340			

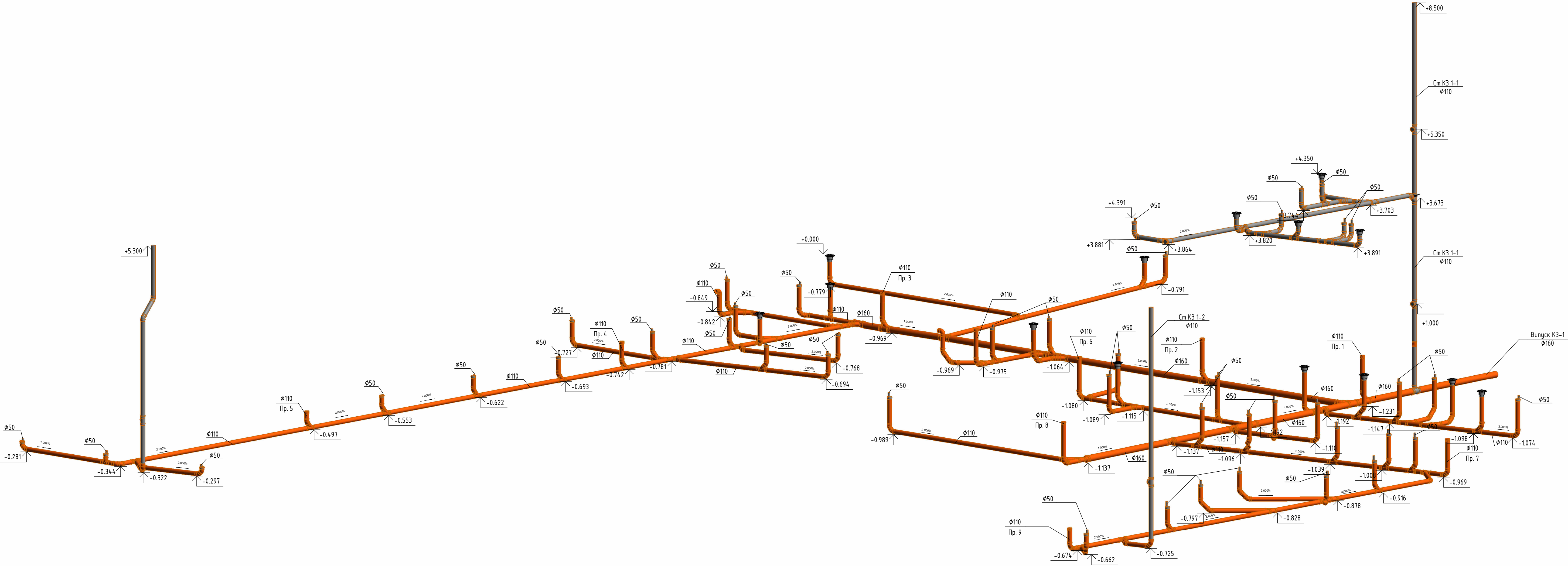
Ізометрична схема каналізації К1



						38-25 - ВК				
						Україна, Київська область, Фастівський район, Боярська територіальна громада, м. Боярка, вул. Б. Хмельницького, 78				
Ізм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата					
Розробив		Темченко			08/26	Реконструкція нежитлової будівлі (магазин) під об'єкт комерційного призначення торгівельно-складська будівля з шоурумом меблів		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП		Долгушев			08/26			РП	4	5
						Ізометрична схема каналізації К1		PROPEREPLAN *38 (050) 500-01-55; м. Київ вул. Дніпровська набережна 25, оф. 340		



Ізометрична схема каналізації КЗ



						38-25 - ВК		
						Україна, Київська область, Фастівський район, Боярська територіальна громада, м. Боярка, вул. Б. Хмельницького 78		
Ізм.	Кільк.	Арх.	№ док.	Підпис	Дата	Реконструкція нежитлової будівлі (надачі) під об'єкт комерційного призначення торговельно-складського будівля з шоурумом меблів	Стадія	Аркуш
Розробив	Темченко	Долгушев	08/26	08/26			РП	5
						Ізометрична схема каналізації КЗ	PROPEREPLAN сб 10:00 2024-08-26 м. Київ вул. Дніпрова кабінет 25, оф. 340	
						Формат А1	594 x 841	

Поз.	Найменування і технічна характеристика	Тип, марка, позначення документа, опитного аркуша	Код виробу	Постачальник	Од. вимі-ру	Кіл-ть	Маса 1 од., кг.	Примітка
	Труба каналізаційна Ostendorf KG з розтрубом SN 4 ф110х3,2		20010	Ostendorf	м	188.2	1.12	
	Труба каналізаційна Ostendorf HTplus ф32х1,8		408616	Ostendorf	м	2.6	0.24	
	Труба каналізаційна Ostendorf HTplus ф50х1,8		10140	Ostendorf	м	21.5	0.3	
	Труба каналізаційна Ostendorf HTplus ф110х2,7		10340	Ostendorf	м	79.8	1.01	
	Труба каналізаційна Ostendorf KG з розтрубом SN 4 ф160х4,0		22010	Ostendorf	м	31.5	2.12	
	Вентиляционный клапан ф50	HL 905N		HL	шт.	1		
	Душовий канал TECELinus з решіткою Tile 900 мм та сифоном	TECEdrainline	15103099	TECE	шт	3		
	Трап вертикальний HL3100Pr	HL3100Pr		HL	шт.	14		
	Хомут сантехнічний трубний з гайкою M8 D110				шт.	50	0.158	
	Отвод канализационный раструбный HTB 32х45°	HTB	112120	Ostendorf	шт.	4	0.023	
	Отвод канализационный раструбный HTB 32х87°	HTB	110140	Ostendorf	шт.	2	0.028	
	Отвод канализационный раструбный HTB 50х45°	HTB	112120	Ostendorf	шт.	25	0.051	
	Отвод канализационный раструбный HTB 50х87°	HTB	112140	Ostendorf	шт.	2	0.054	
	Отвод канализационный раструбный HTB 110х45°	HTB	175120	Ostendorf	шт.	33	0.31	
	Тройник канализационный раструбный HTEA 45° 50х50	HTEA	112200	Ostendorf	шт.	2	0.091	
	Тройник канализационный раструбный HTEA 45° 110х50	HTEA	115220	Ostendorf	шт.	4	0.245	
	Тройник канализационный раструбный HTEA 45° 110х110	HTEA	115200	Ostendorf	шт.	16	0.43	
	Тройник канализационный раструбный HTEA 87° 110х50	HTEA	115420	Ostendorf	шт.	3	0.256	
	Тройник канализационный раструбный HTEA 87° 110х110	HTEA	115400	Ostendorf	шт.	2	0.35	
	Тройник канализационный раструбный HTEA 87° 160х110	HTEA	117410	Ostendorf	шт.	1	0.714	
	Заглушка HTM 50	HTM	112620	Ostendorf	шт.	1	0.015	
	Заглушка HTM 110	HTM	115620	Ostendorf	шт.	4	0.067	
	Переход канализационный эксцентрический (редукция) HTR 110х50	HTR	115720	Ostendorf	шт.	1	0.117	
	Ревизия канализационная HTRE 110	HTRE	115600	Ostendorf	шт.	8	0.332	
	Редукция короткая концентрическая HTRK 50х32	HTRK	OS10045146	Ostendorf	шт.	2	0.036	
	Редукция короткая эксцентрическая HTRK 110х50	HTRK	OS10107305	Ostendorf	шт.	45	0.101	
	Отвод канализационный раструбный KGB 110х45°	KGB	220220	Ostendorf	шт.	137	0.343	
	Отвод канализационный раструбный KGB 110х87°	KGB	220240	Ostendorf	шт.	2	0.436	
	Отвод канализационный раструбный KGB 160х45°	KGB	222220	Ostendorf	шт.	1	0.735	

						38-25 - ВК.С			
						Україна, Київська область, Фастівський район, Боярська територіальна громада, м. Боярка, вул. Б. Хмельницького, 78			
Ізм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	Система водопостачання та каналізації	Стадія	Аркуш	Аркушів
Розробив		Темченко		<i>Темченко</i>	08/26		РП	1	2
ГАП		Долгушев		<i>Долгушев</i>	08/26				
						Специфікація виробів та матеріалів	ФОП Темченко І.М. тел. +38096-025-77-41		

