

Відомість робочих креслень основного комплекту марки ВК.

Аркуш	Найменування	Примітка
1	Загальні дані.	
2	Фрагмент плану на відм. 0.000.	
3	Фрагмент плану на відм. +7.110. Розріз 1-1.	
4	Схеми систем каналізації КЗ-1, КЗ-2, КЗ-3.	

Відомість документів, на які посилаються та які додаються

Позначення	Найменування	Примітки
Серія 4.900-9	Узлы и детали трубопроводов из пластмассовых труб для систем водоснабжения и канализации	
Серія 4.900-10	Альбом оборудования, фасонных частей и арматуры для сетей и сооружений водопровода и канализации	
Серія 3.901.2-16	Конструкции напорных трубопроводов водопровода и канализации	
Комплекс 7373-3	Типові деталі ввідів та випусків	
ДБН Н Б В.2.5-40:2009	Проективання та монтаж мереж водопостачання та каналізації з пластмасових труб	
ДСТУ Б В.2.7-140:2007	Будівельні матеріали. Труби з поліпропілену та фасонні вироби до них для внутрішньої каналізації будинків і споруд. Технічні умови	
ДБН А.3.1-5-2016	Організація будівельного виробництва	
ДБН А.3.2-2-2009	Охрана работ і промислова безпека у будівництві. Основні положення	
ДБН В.2.5-64:2012	Внутрішній водопровід та каналізація Частина І. Проектування.	
	Частина ІІ. Будівництво	
ДСТУ Б В.2.5-32:2007	Труби безнапірні з поліпропілену, поліетилену, непласстифікованого полівінілхлориду та фасонні вироби до них для зовнішніх мереж каналізації будинків і споруд та кабельної каналізації. Технічні умови	
	Додані документи	
24-24-К.С.	Специфікація обладнання.	Аркушів-2

Вказівки по монтажу та техніці безпеки

Даним розділом передбачено улаштування каналізаційних мереж КЗ, за адресою: вул. Перемоги, 10, м. Жашків, Черкаська область. Монтажні роботи необхідно виконувати згідно з діючими нормами і правилами та повинні забезпечувати охорону праці і пожежну безпеку при будівництві.

Основні показники за кресленнями водопроводу та каналізації.

Найменування систем	Потрібний тиск на вводі, м	Розрахункова витрата				Встановлена потужність електрообуду-гунів, кВт	Примітка
		м³/доб.	м³/год.	л/сек.	при пожежі л/сек.		
К1		16,00	8,00	2,22	—	—	

Загальні вказівки.

Цей розділ проекту розроблено на підставі задання на проектування, згідно ДБН В.2.5-64:2012. Даним розділом проектування передбачена реконструкція виробничої каналізації від двох ділоків розливу мережі ПЕТ за адресою: Черкаська область, м. Жашків, вул. Перемоги, 10. Згідно заддання на проектування проектом передбачена заміна існуючих трапів на трап з нержавійної сталі 300х300мм, випуск ф160мм (приміомні лотки залишити без змін). Трубопроводу виробничої каналізації прокласти під стелею 1-го поверху ф200, з подальшим випуском в існуючий колодязь ф1000мм. Трубопроводу передбачити з труб Ostendorf серія КГ 2000. Матеріал мінералізованій поліпропілен (PP-MD), ущільнення трох пелесткове. Труби застосовуються для агресивних середовищ в діапазоні від pH 2 до pH 12 . Випримуванний тиск системи з атм. Випримувана температура стоків 95°С. Галузь застосування – зливови напірна каналізація. Будівництво та приймання системи каналізації виконувати згідно ДБН В.2.5-64:2012, ДСТУ-Н Б В.2.5-73:2013.

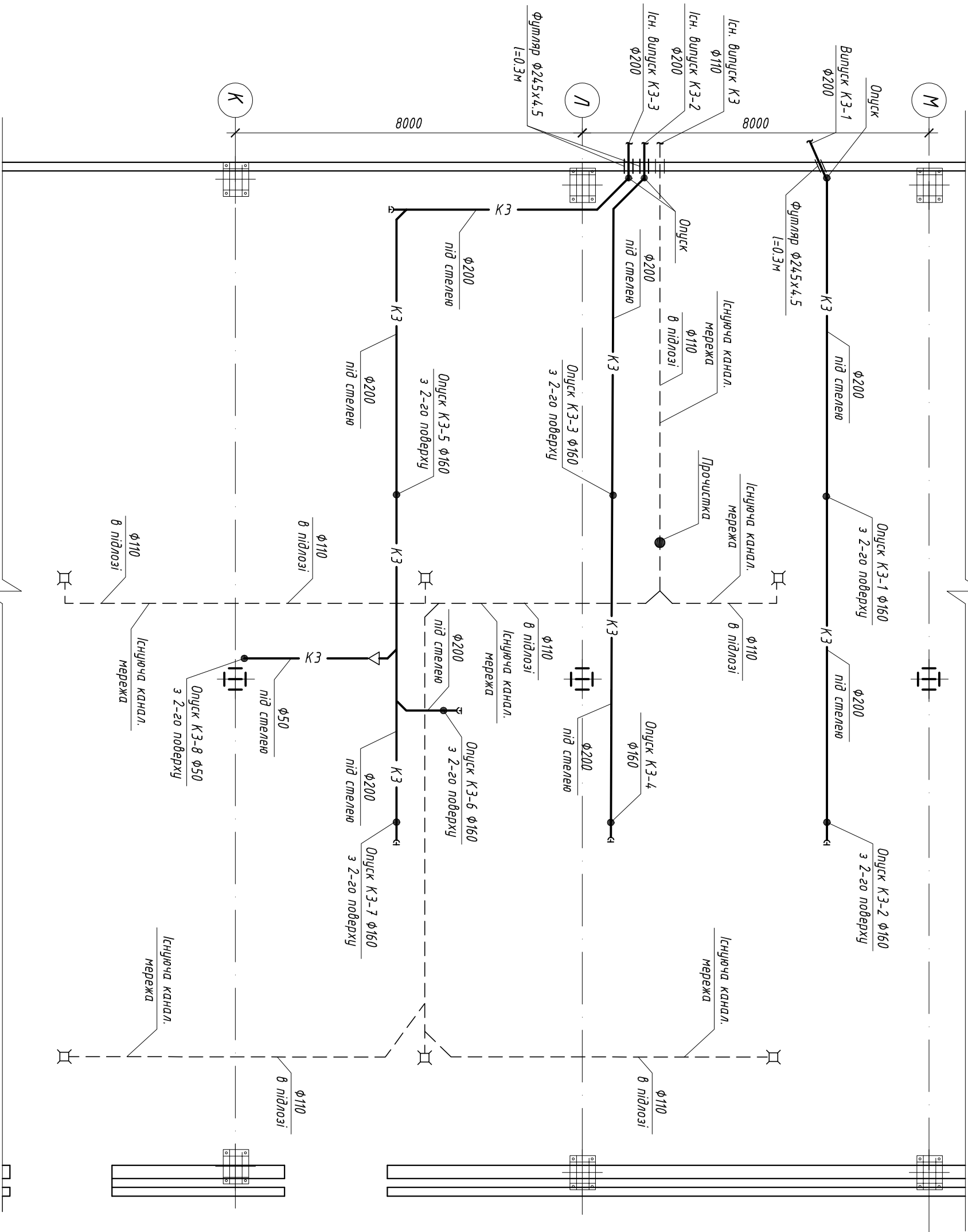
Перелік прихованих робіт, на які необхідно скласти акти:

- а) акт на зачеканювання стиків труб із вказівкою матеріалів, які застосовуються
- б) акт на зйравлічне випробування трубопроводів
- в) акт випробування та приймання трубопроводів згідно з вимогами ДБН В.2.5-75:2013

Зам. інв. №		Підпис і дата		Інв. № оп.																																														
24-24-К Реконструкція каналізаційної мережі ПЕТ за адресою: Черкаська обл., м. Жашків, вул. Перемоги, 10. <table><tr><td>Зм.</td><td>Кільк.</td><td>Арк.</td><td>№ док.</td><td>Підпис</td><td>Дата</td><td>Стадія</td><td>Аркуш</td><td>Аркушів</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>РП</td><td>1</td><td>4</td></tr><tr><td colspan="6"></td><td colspan="3">ФОРМ Вozний М. Ю.</td></tr><tr><td colspan="6"></td><td colspan="3">кваліфікаційній сертифікат</td></tr><tr><td colspan="6"></td><td colspan="3">серія АР №019694</td></tr></table>						Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	Стадія	Аркуш	Аркушів							РП	1	4							ФОРМ Вozний М. Ю.									кваліфікаційній сертифікат									серія АР №019694		
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	Стадія	Аркуш	Аркушів																																										
						РП	1	4																																										
						ФОРМ Вozний М. Ю.																																												
						кваліфікаційній сертифікат																																												
						серія АР №019694																																												

Погоджено			
Инж. буд-ник			
Инж. электр.			

Инв. №	Підпис і дата	Зам інв. №



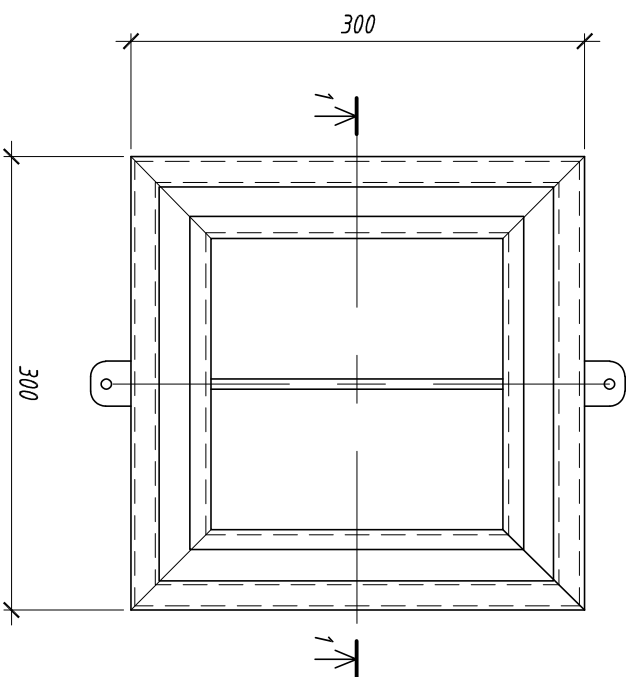
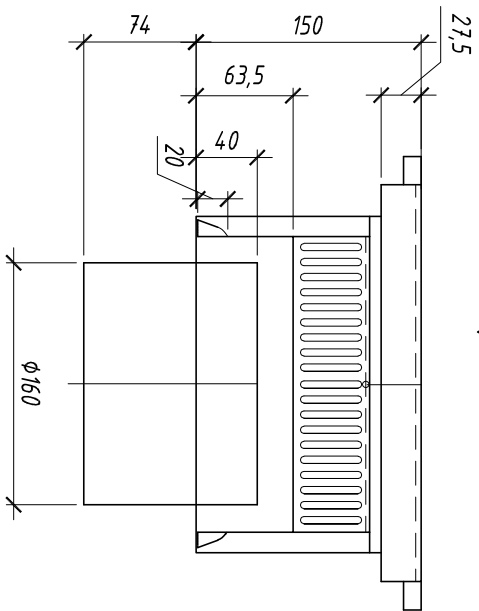
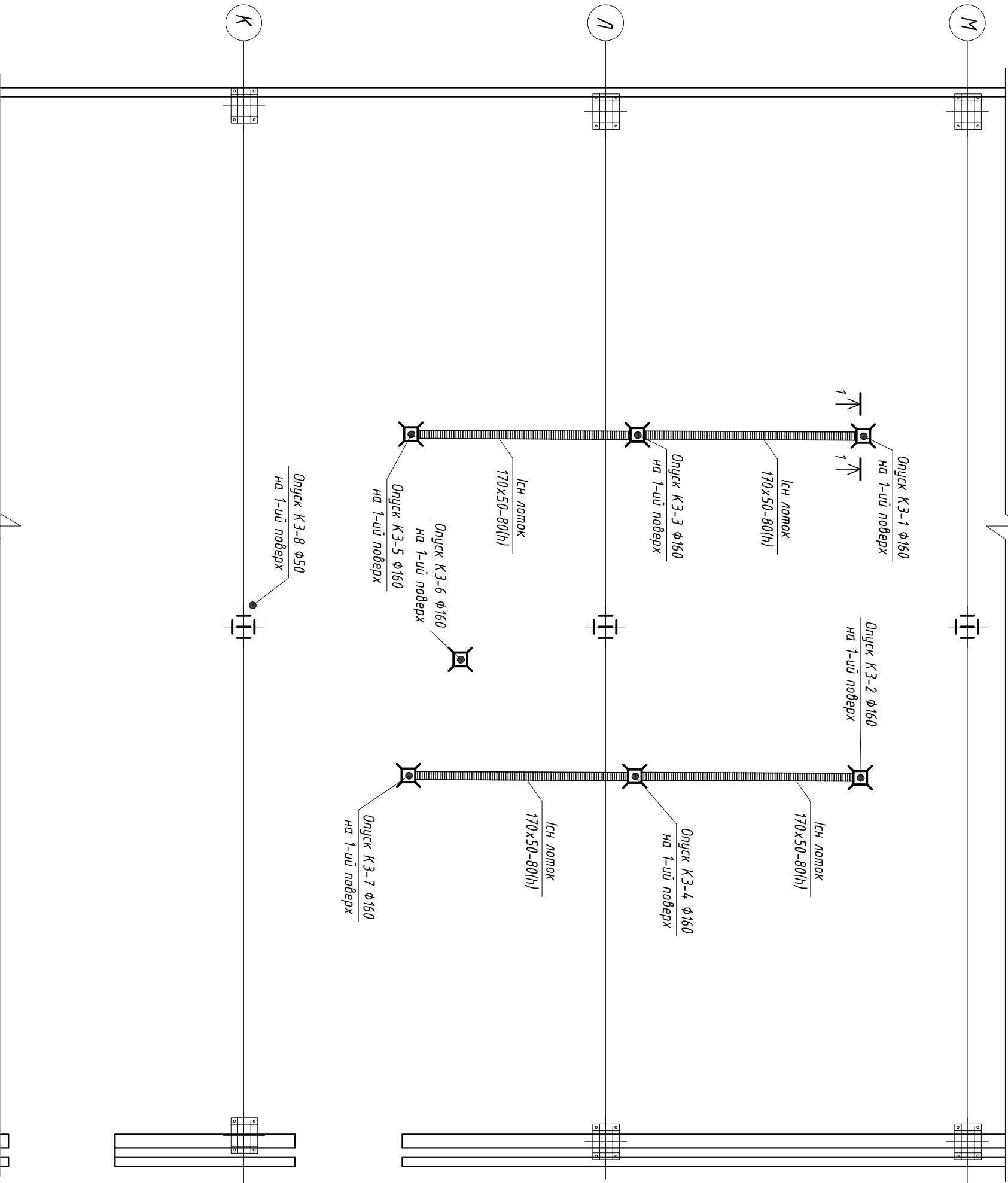
Умовні позначення:

— КЗ — каналізація виробнича
— — — — — прочистка

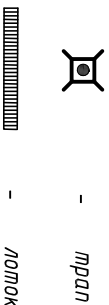
24-24-К						Реконструкція каналізаційної мережі ПЕТ за адресою: Черкаська обл., м. Жашків, вул. Перемоги, 10.	Старий	Новий	Листів			
										РП	2	
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата							
ГІП		Возний М.			05.24.	ФОРМ. Возний М. Ю. кваліфікаційний сертифікат серія АР №019694						
Н. контр.		Возний М.			05.24.							
Розроб.		Возний М.			05.24.							
Перевір.		Возний Б.			05.24.	Фрагмент плану на відм. 0.000.						

Погоджено			
Інж. буд-ник			
Інж. електр.			

Інв. №	Підпис і дата	Зам інв. №

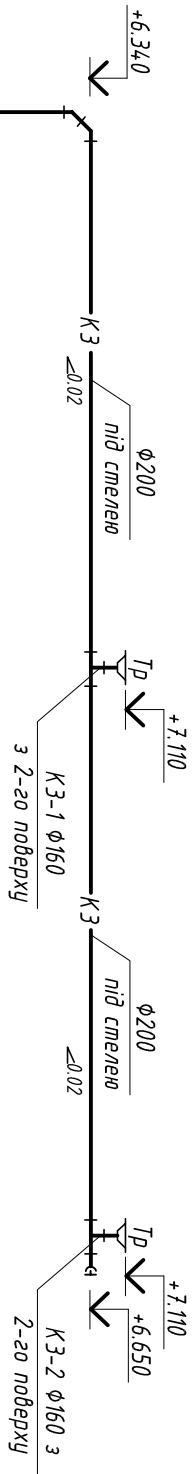


Умовні позначення:

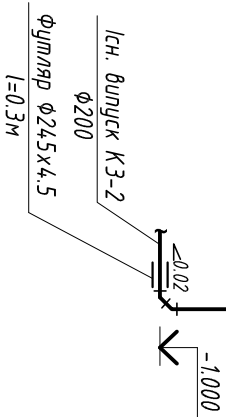
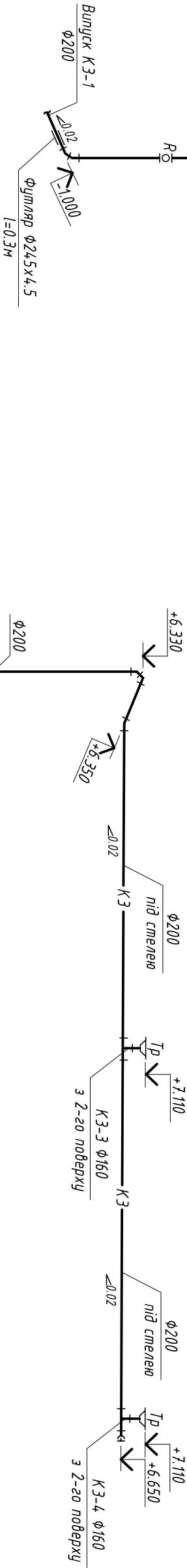


24-24-К						Реконструкція каналізаційної мережі ПЕТ за адресою: Черкаська обл., м. Жашків, вул. Перемоги, 10.		
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата			
ГІП		Возний М.			05.24.	Каналізація.		
Н. конпр.		Возний М.			05.24.			
Розроб.		Возний М.			05.24.	Фрагмент плану на відм. +7.110. Розріз 1-1.		
Перевір.		Возний Б.			05.24.			
						Смадія	Лист	Листів
						РП	З	
						ФОРМ. Возний М. Ю. кваліфікаційний сертифікат серія АР №019694		

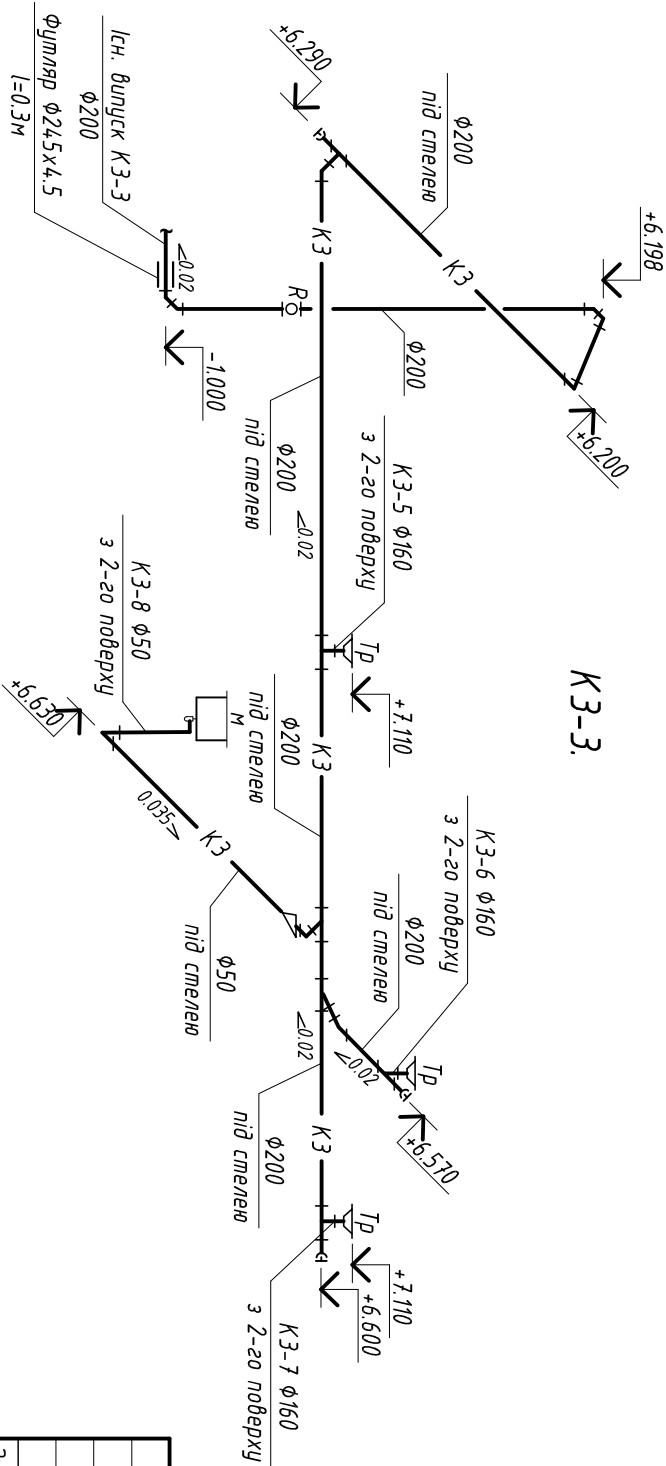
КЗ-1.



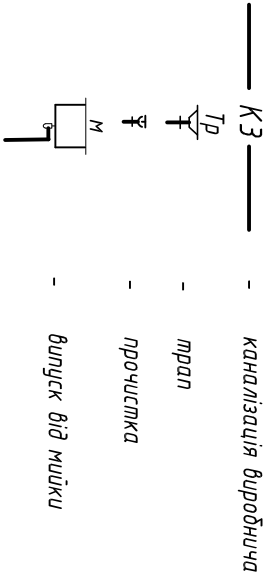
КЗ-2.



КЗ-3.



Умовні позначення:



Погоджено			
Інж. буд-ник			
Інж. електр.			
Інв. №	Підпис і дата	Зам інв. №	

24-24-К			
Реконструкція каналізаційної мережі ПЕТ за адресою: Черкаська обл., м. Жашків, вул. Перемоги, 10.			
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.
ГІП			
Н. конпр.			
Розроб.			
Перевір.			
Схеми систем каналізації: КЗ-1, КЗ-2, КЗ-3.			ФОРМ Визначення М. Ю. кваліфікаційний сертифікат серія АР №019694

[illegible]

Позиція	Найменування та технічна характеристика	Тип, марка, позначення документа, опитувального листа	Код обладнання, вироби, матеріалу	Завод- виготовлювач	Одиниця вимірю- вання	Кількість	Маса одиниці, кг	Примітка
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Муфта з'єднувальна каналізаційна Ostendorf KG2000MM 200 мм (777600)		796	Ostendorf Німеччина	шт	4		
	Футляр (труба сталева) Ø245x4.5, l=300мм	ГОСТ 10704-91	796	Торгова мережа	шт	1		
	Кріплення труби Ø200		796	Індивідуальне виготовлення	шт	26		
	Герметик поліуретановий зірноріжякний Soudal Aquaswel 300 мл	(00002000000074100)	796	Торгова мережа	шт	2		
	Випуск КЗ-3.							
	Трап каналізаційний 300х300х150(h), випуск Ø160, в комплекті з		796	ТОВ "Гудзон Груп" м. 097-590-09-02	шт	3		
	гідрозатвором та корозиною для сміття, нержавіюча сталь							
	Решітка чарункова в трап 300х300мм		796	- // -	шт	3		
	Труба каналізаційна Ostendorf KG2000EM Ø200х5000 мм (770680)		006	Ostendorf Німеччина	м	30.0		
	Трійник каналізаційний Ostendorf KG2000EA 200х150 87° (774660)		796	- // -	шт	3		
	Трійник каналізаційний Ostendorf KG2000EA 200х200 45° (772660)		796	- // -	шт	2		
	Трійник каналізаційний Ostendorf KG2000EA 200х150 45° (772669)		796	- // -	шт	1		
	Коліно каналізаційне Ostendorf KG2000B 200х45° (771620)		796	- // -	шт	7		
	Коліно каналізаційне Ostendorf KG2000B 150х45° (771520)		796	- // -	шт	1		
	Ревізія каналізаційна Ostendorf KG2000RE 200 мм (778610)		796	- // -	шт	1		
	Заглушка каналізаційна Ostendorf KG2000M 200 мм (777620)		796	- // -	шт	3		
	Редукція каналізаційна Ostendorf KG2000R 200/150 мм (775560)		796	- // -	шт	1		
	Муфта з'єднувальна каналізаційна Ostendorf KG2000MM 200 мм (777600)		796	- // -	шт	4		
	Труба OSTENDORF для внутрішньої каналізації з розтрубом ПП 50х1.8мм	172060	006	- // -	м	4.5		
	Коліно каналізаційне Ostendorf NT Ø50х90°		796	- // -	шт	1		
	Редукція каналізаційна Ostendorf Ø2150/50 мм		796	- // -	шт	1		
	Футляр (труба сталева) Ø245х4.5, l=300мм	ГОСТ 10704-91	796	- // -	шт	1		
	Кріплення труби Ø200		796	Індивідуальне виготовлення	шт	30		
	Кріплення труби Ø50		796	- // -	шт	4		
	Герметик поліуретановий зірноріжякний Soudal Aquaswel 300 мл	(00002000000074100)	796	Торгова мережа	шт	3		

Інв. № ор.	Підпис і дата	Зам. інв. №
*Можлива заміна обладнання і матеріалів з аналогічними технічними характеристиками, що виробляються іншими фірмами		
24-24-ВК.С.		Аркуш
		2