

1.

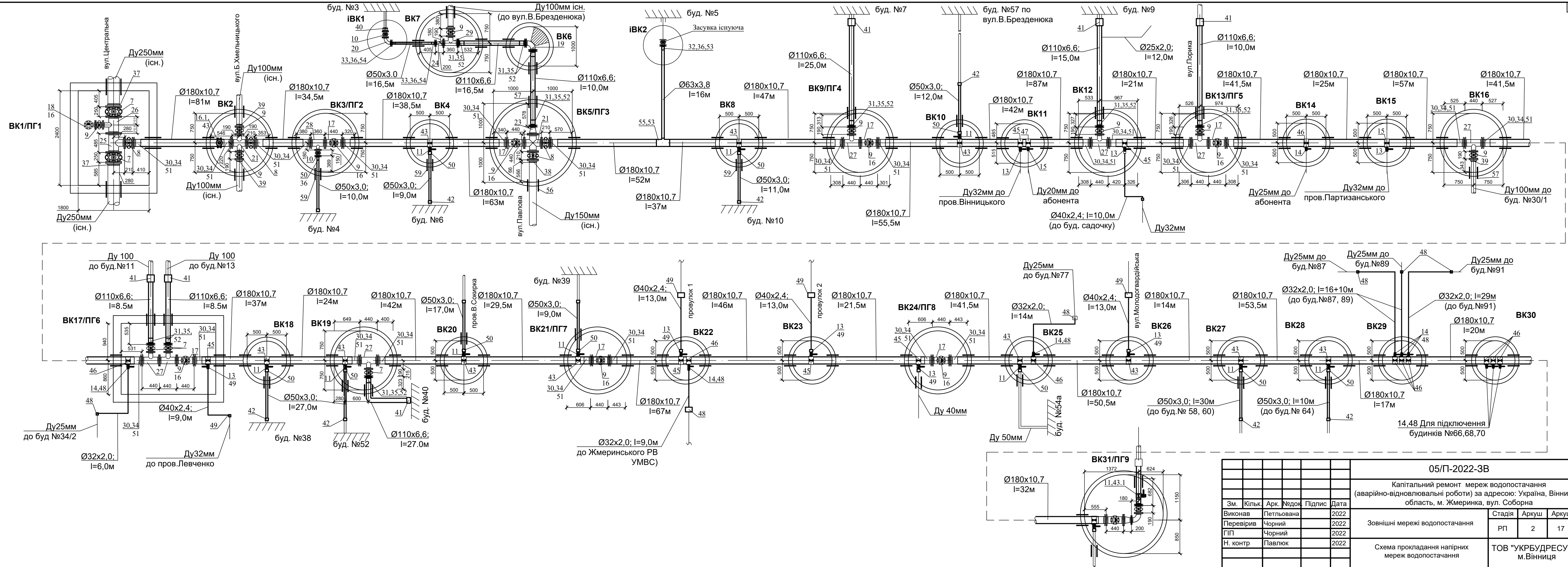
ВІДОМІСТЬ ДОКУМЕНТІВ, НА ЯКІ ПОСИЛАЮТЬСЯ І ЯКІ ДОДАЮТЬСЯ

Позначення	Найменування	Примітка
	ДОКУМЕНТИ НА ЯКІ ПОСИЛАЮТЬСЯ	
ДБН В.2.5-74:2013	Водопостачання. Зовнішні мережі та споруди	
ДБН В.2.5-64:2012	Внутрішній водопровід і каналізація	
ДБН Б.2.2-12:2019	Планування та забудова територій	
ДСТУ Б.В.2.5-40:2009	Проектування та монтаж мереж водопостачання та каналізації з пластикових труб	
ДБН В1.1-7-2016	Пожежна безпека об'єктів будівництва	
ДСТУ Б В.2.6-106:2010	Конструкції бетонні і залізобетонні для колодязів	
ДСТУ Б.В.2.5-26:2005	каналізаційних, водопровідних і газопровідних мереж Люки оглядових колодязів і дощоприймачі зливостічнихколодязів	
	ДОКУМЕНТИ ЯКІ ДОДАЮТЬСЯ	
05/П-2022-ЗВ.С	Специфікація обладнання, виробів та матеріалів	на 4-х арк.
05/П-2022-К	Кошторисна документація	

Аркуш	Найменування	Примітка
1.1-1.2	ЗАГАЛЬНІ ДАНІ	
2	СХЕМА ПРОКЛАДАННЯ НАПІРНИХ МЕРЕЖ ВОДОПОСТАЧАННЯ	
3-6	ПЛАН 3 МЕРЕЖАМИ ВОДОПОСТАЧАННЯ М 1:500	
7	ПОВЗДОВЖНІЙ ПРОФІЛЬ ДІЛЯНКИ ПК0 - ПК3	
8	ПОВЗДОВЖНІЙ ПРОФІЛЬ ДІЛЯНКИ ПК3 - ПК5+37,5 (ВК12)	
9	ПОВЗДОВЖНІЙ ПРОФІЛЬ ДІЛЯНКИ ПК5+37,5 (ВК12) - ПК7. ПОВЗДОВЖНІЙ ПРОФІЛЬ ДІЛЯНКИ ПК7 - ПК8	
10	ПОВЗДОВЖНІЙ ПРОФІЛЬ ДІЛЯНКИ ПК8 - ПК9. ПОВЗДОВЖНІЙ ПРОФІЛЬ ДІЛЯНКИ ПК9 - ПК10+32 (ВК25)	
11	ПОВЗДОВЖНІЙ ПРОФІЛЬ ДІЛЯНКИ ПК10+32 (ВК25) - ПК11. ПОВЗДОВЖНІЙ ПРОФІЛЬ ДІЛЯНКИ ПК11 - ПК11+67 (ВК29). ПОВЗДОВЖНІЙ ПРОФІЛЬ ДІЛЯНКИ ПК11+67 (ВК29) - ПК12+19 (ВК31)	
12	ПОВЗДОВЖНІЙ ПРОФІЛЬ ДІЛЯНКИ ВК1 (ПК2+17) - ВК1. ПОВЗДОВЖНІЙ ПРОФІЛЬ ДІЛЯНКИ ПК2+69.5 - ВК2. ПОВЗДОВЖНІЙ ПРОФІЛЬ ДІЛЯНКИ ПК3+53(ВК9) - ПІДКЛЮЧЕННЯ №6	
13	ПОВЗДОВЖНІЙ ПРОФІЛЬ ДІЛЯНКИ ВК10 (ПК4+08.5) - ПІДКЛЮЧЕННЯ №7. ПОВЗДОВЖНІЙ ПРОФІЛЬ ДІЛЯНКИ ВК12 (ПК5+37.5) - ПІДКЛЮЧЕННЯ №9. ПОВЗДОВЖНІЙ ПРОФІЛЬ ДІЛЯНКИ ВК17 (ПК7+23.5) - ПІДКЛЮЧЕННЯ №16,17	
14	ПОВЗДОВЖНІЙ ПРОФІЛЬ ДІЛЯНКИ ВК20 (ПК8+26.5) - ПІДКЛЮЧЕННЯ №21. ПОВЗДОВЖНІЙ ПРОФІЛЬ ДІЛЯНКИ ВК21 (ПК8+56) - ПІДКЛЮЧЕННЯ №22. ПОВЗДОВЖНІЙ ПРОФІЛЬ ДІЛЯНКИ ВК22 (ПК9+23) - ПІДКЛЮЧЕННЯ №24. ПОВЗДОВЖНІЙ ПРОФІЛЬ ДІЛЯНКИ ВК23 (ПК9+69) - ПІДКЛЮЧЕННЯ №25	
15	ПОВЗДОВЖНІЙ ПРОФІЛЬ ДІЛЯНКИ ВК25 (ПК10+32) - ПІДКЛЮЧЕННЯ №28. ПОВЗДОВЖНІЙ ПРОФІЛЬ ДІЛЯНКИ ВК26 (ПК10+82.5) - ПІДКЛЮЧЕННЯ №29. ПОВЗДОВЖНІЙ ПРОФІЛЬ ДІЛЯНКИ ВК29 (ПК11+67) - ПІДКЛЮЧЕННЯ №32,33. ПОВЗДОВЖНІЙ ПРОФІЛЬ ДІЛЯНКИ ВК29 (ПК11+67) - ПІДКЛЮЧЕННЯ №34	
16	РОЗТАШУВАННЯ СТАНДАРТНИХ З/Б ЕЛЕМЕНТІВ У ВОДОПРОВІДНОМУ КОЛОДЯЗІ. ТАБЛИЦЯ ВИТРАТИ МАТЕРІАЛІВ НА ВЛАШТУВАННЯ ВОДОПРОВІДНОМУ КОЛОДЯЗІ	
17	НАПИСИ НА ВКАЗІВНИКАХ УСТАНОВКИ ПОЖЕЖНОГО ГІДРАНТА. КОНСТРУКЦІЯ ВІДНОВЛЕННЯ АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРИТТЯ	

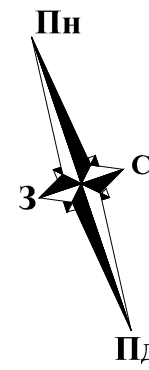
05/П-2022-ЗВ	Капітальний ремонт мереж водопостачання (аварійно-відновлювальні роботи) за адресою: Україна, Вінницька область, м. Жмеринка, вул. Соборна	Стадія	Аркуш	Аркушів
	Зовнішні мережі водопостачання	РП	1.1	17
	Загальні відомості	ТОВ "УКРБУДРЕСУРС" м.Вінниця		

Погоджено:					
Замість інв. №					
Підпис і дата					
Інв. № ориг.					



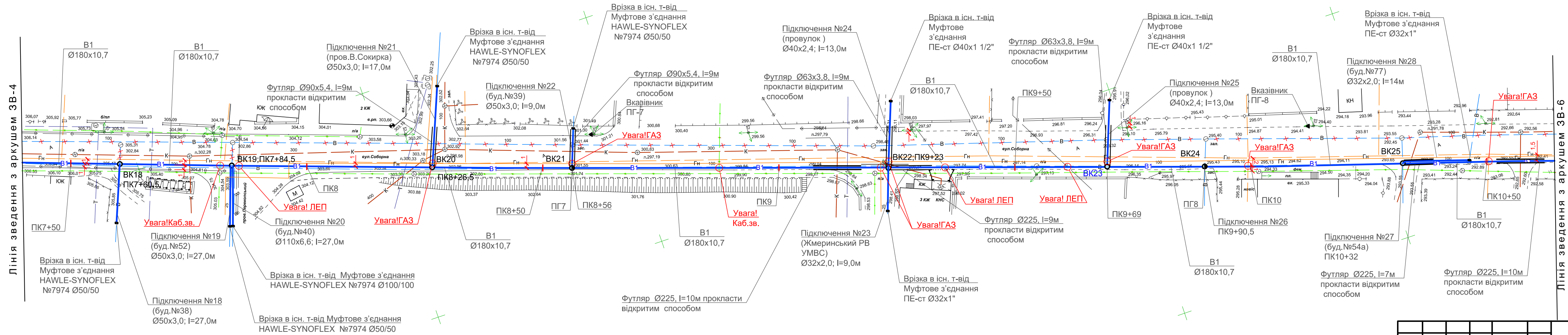
05/П-2022-3В					
Капітальний ремонт мереж водопостачання (аварійно-відновлювальні роботи) за адресою: Україна, Вінницька область, м. Жмеринка, вул. Соборна					
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата
Виконав	Петльована				2022
Перевірив	Чорний				2022
ГП	Чорний				2022
Н. контр	Павлюк				2022
Зовнішні мережі водопостачання				Стадія	Аркуш
РП				2	17
Схема прокладання напірних мереж водопостачання				ТОВ "УКРБУДРЕСУРС" м.Вінниця	

ПЛАН З МЕРЕЖАМИ ВОДОПОСТАЧАННЯ М 1:500



УВАГА!!!
Будівельно-монтажні роботи
проводити згідно з правилами
виконання робіт в охоронній зоні
високовольтних ЛЕП, ліній зв'язку

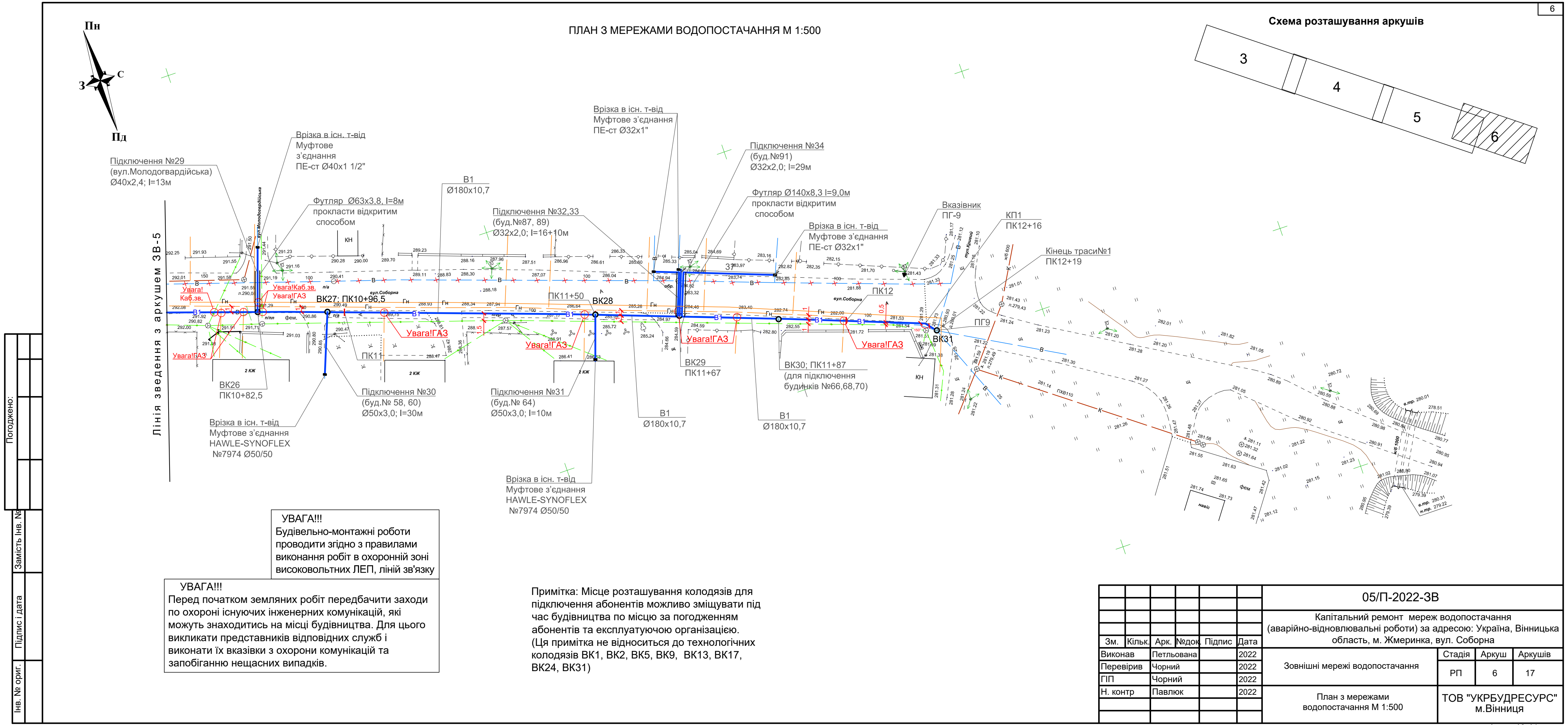
УВАГА!!!
Перед початком земляних робіт передбачити заходи
по охороні існуючих інженерних комунікацій, які
можуть знаходитись на місці будівництва. Для цього
викликати представників відповідних служб і
виконати їх вказівки з охорони комунікацій та
запобігання нещасних випадків.



Примітка: Місце розташування колодязів для підключення абонентів можливо зміщувати під час будівництва по місцю за погодженням абонентів та експлуатуючою організацією. (Ця примітка не відноситься до технологічних колодязів ВК1, ВК2, ВК5, ВК9, ВК13, ВК17, ВК24, ВК31)

Погоджено:	
Замість інв. №	
Підпис і дата	
Інв. № ориг.	

05/П-2022-3В				
Капітальний ремонт мереж водопостачання (аварійно-відновлювальні роботи) за адресою: Україна, Вінницька область, м. Жмеринка, вул. Соборна				
Зм.	Кільк.	Арк.	Недоп.	Підпис
Виконав	Петльована		2022	
Перевірів	Чорний		2022	
ГІП	Чорний		2022	
Н. контр	Павлюк		2022	
Зовнішні мережі водопостачання				
РП				
5				
17				
План з мережами водопостачання М 1:500				
ТОВ "УКРБУДРЕСУРС" м.Вінниця				



Погоджено:					
Замість Інв. №					
Підпис і дата					
Інв. № орг.					

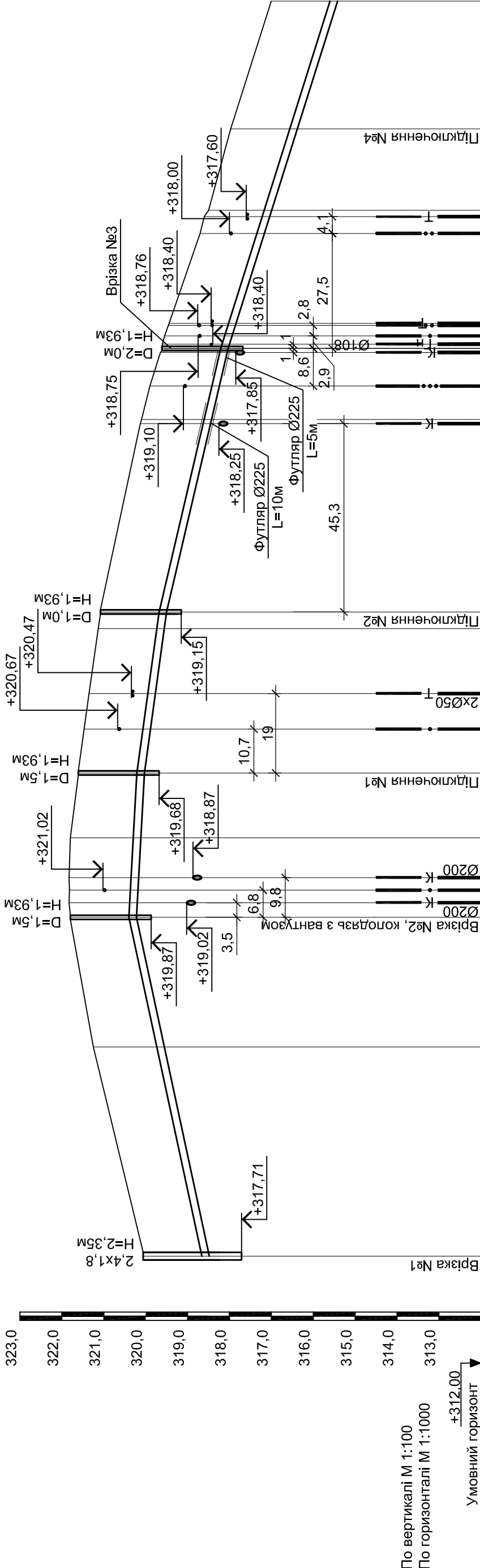
УВАГА!!!
Перед початком земляних робіт передбачити заходи по охороні існуючих інженерних комунікацій, які можуть знаходитись на місці будівництва. Для цього викликати представників відповідних служб і виконати їх вказівки з охорони комунікацій та запобіганню нещасних випадків.

УВАГА!!!
Будівельно-монтажні роботи проводити згідно з правилами виконання робіт в охоронній зоні високовольтних ЛЕП, ліній зв'язку

Примітка: Місце розташування колодязів для підключення абонентів можливо змішувати під час будівництва по місцю за погодженням абонентів та експлуатуючою організацією. (Ця примітка не відноситься до технологічних колодязів ВК1, ВК2, ВК5, ВК9, ВК13, ВК17, ВК24, ВК31)

						05/П-2022-ЗВ			
						Капітальний ремонт мереж водопостачання (аварійно-відновлювальні роботи) за адресою: Україна, Вінницька область, м. Жмеринка, вул. Соборна			
Зм.	Кільк.	Арк.	№док.	Підпис	Дата	Зовнішні мережі водопостачання	Стадія	Аркуш	Аркушів
Виконав	Петльована				2022		РП	6	17
Перевірив	Чорний				2022				
ГІП	Чорний				2022				
Н. контр	Павлюк				2022	План з мережами водопостачання М 1:500	ТОВ "УКРБУДРЕСУРС" м.Вінниця		

ПОВЗДОВЖНІЙ ПРОФІЛЬ ДІЛЯНКИ ПК0 - ПК3



Відмітка низу або лотка труби	318,48	321,25	321,80	320,22	320,20	320,20	320,17	320,12	320,03	319,89	319,77	319,56	319,50	318,45	318,43	318,24	318,05	318,03	317,99	317,94	317,86	317,84	317,17	317,04	316,99	316,38	315,42
Проектна відмітка землі	320,06	321,25	321,80	320,22	320,20	320,20	320,17	320,12	321,61	321,14	321,08			318,45	318,43	318,24	318,05	318,03	317,99	317,94	317,86	317,84	317,17	317,04	316,99	317,97	317,00
Натуральна відмітка землі	320,06	321,25	321,80	320,22	320,20	320,20	320,17	320,12	321,61	321,14	321,08			318,45	318,43	318,24	318,05	318,03	317,99	317,94	317,86	317,84	317,17	317,04	316,99	317,97	317,00

Труба поліетиленова PE100 SDR17 PN10 Ø180x10,7 ДСТУ Б В.2.7-151:2008

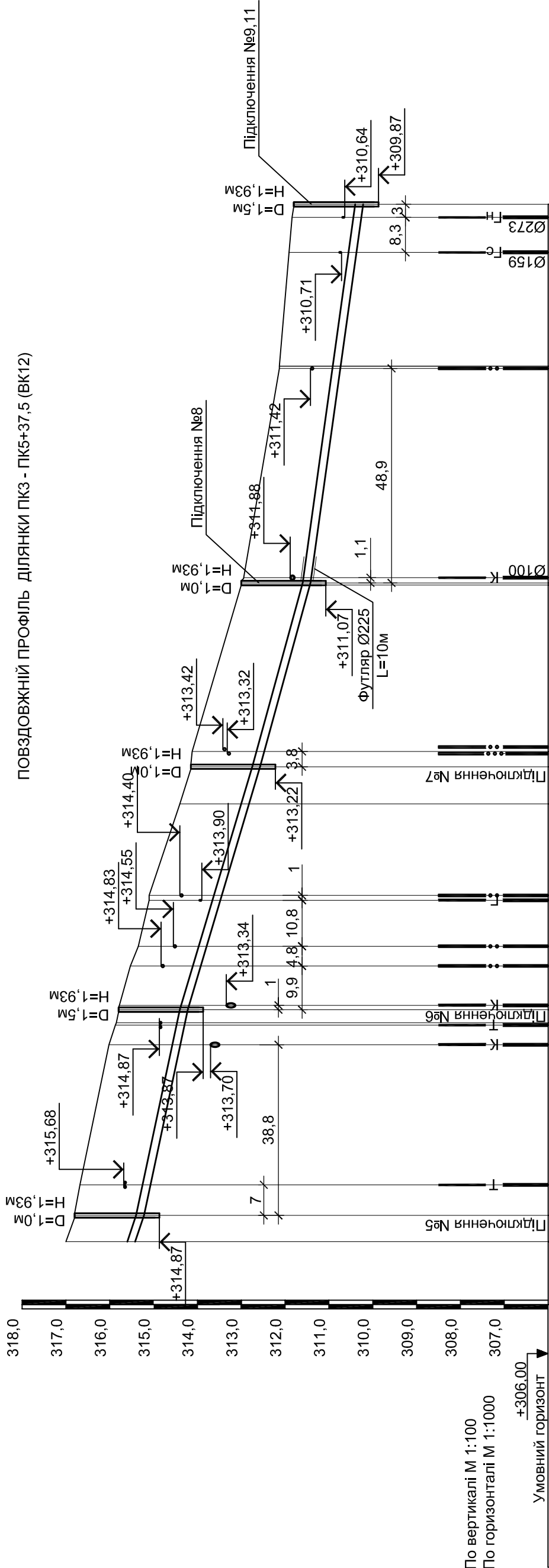
Піщана подушка h=100 мм

Довжина, м	50,00	0,021	31,00	0,022	19,00	0,005	15,50	0,006	34,50	0,014	4,00	50,00	0,021	17,00	0,024	33,00	0,032	19,50	0,031	30,50	0,032
Відстань, м	50,00	50,00	31,00	31,00	19,00	19,00	15,50	15,50	34,50	34,50	4,00	50,00	50,00	17,00	17,00	33,00	33,00	19,50	19,50	30,50	30,50
Номер колодязя, точки, кута повороту	ПК0 ВК1	ПК0+50	ПК0+81 ВК2	ПК1	ПК1+15,5 ВК3	ПК1+50 ВК4	ПК1+54 ВК4	ПК2	ПК2+17 ВК5	ПК2+50	ПК2+69,5	ПК3	ПК3	ПК3	ПК3	ПК3	ПК3	ПК3	ПК3	ПК3	ПК3

05/П-2022-3В

Капітальний ремонт мереж водопостачання (аварійно-відновлювальні роботи) за адресою: Україна, Вінницька область, м. Жмеринка, вул. Соборна			
Зм.	Кільк.	Арк.	Недок.
Виконав	Петльована	Чорний	Чорний
Перевірив	Чорний	Чорний	Чорний
ГІП	Чорний	Чорний	Чорний
Н. контр	Павлюк	Павлюк	Павлюк
Дата	2022	2022	2022
Підпис	Павлюк	Павлюк	Павлюк
Дата	2022	2022	2022
Зовнішні мережі водопостачання	Зовнішні мережі водопостачання	Зовнішні мережі водопостачання	Зовнішні мережі водопостачання
Повздовжній профіль ділянки ПК0 - ПК3	Повздовжній профіль ділянки ПК0 - ПК3	Повздовжній профіль ділянки ПК0 - ПК3	Повздовжній профіль ділянки ПК0 - ПК3
ТОВ "УКРБУДРЕСУРС" м.Вінниця	ТОВ "УКРБУДРЕСУРС" м.Вінниця	ТОВ "УКРБУДРЕСУРС" м.Вінниця	ТОВ "УКРБУДРЕСУРС" м.Вінниця

ПОВЗДОВЖНІЙ ПРОФІЛЬ ДІЛЯНКИ ПК3 - ПК5+37,5 (ВК12)



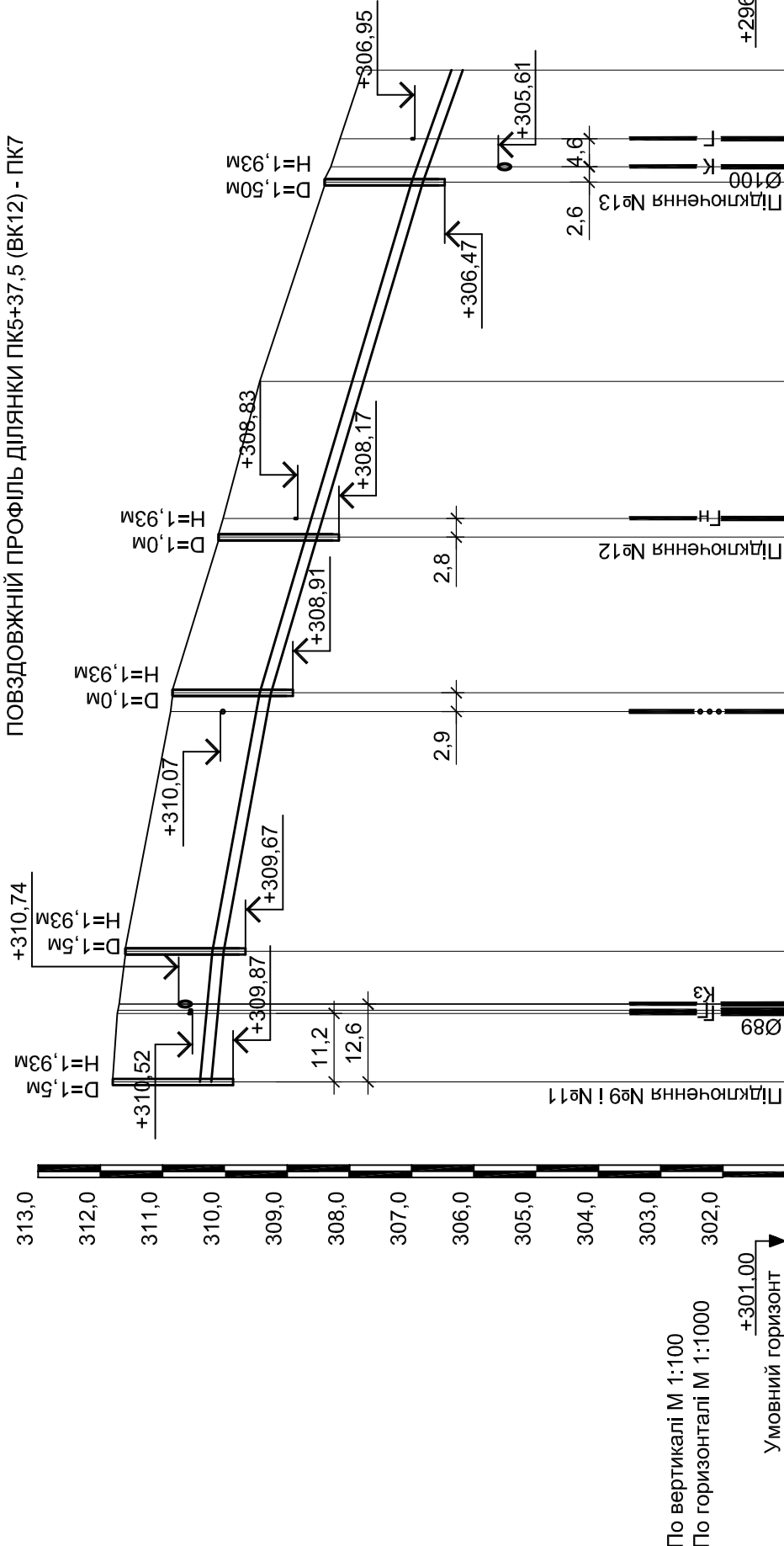
По вертикалі М 1:100
По горизонталі М 1:1000

+306.00
Умовний горизонт

Відмітка низу або лотка труби	315.42	315.22	315.07	314.39	314.28	314.30	314.22	314.19	313.19	313.79	313.48	313.44	312.82	312.57	311.42	311.40	310.74	310.37	310.26
Проектна відмітка землі	317.00	316.80		315.85	315.80		314.40	314.15	314.15						313.00	313.00	312.13	311.80	
Натуральна відмітка землі	317.00			315.85	315.80		314.40	314.15	314.15						313.00	313.00	312.13	311.80	
Позначення труби і тип ізоляції							Труба поліетиленова PE100 SDR17 PN10 Ø180x10,7 ДСТУ Б В.2.7-151:2008												
Основа							Піщина подушка h=100 мм												
Довжина, м	6.03	6.0	44.00	0.021	0.03	0.03	0.03	0.028	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014
Відстань, м	6.00	6.00	44.00	47.00	47.00	47.00	47.00	41.50	41.50	41.50	41.50	41.50	41.50	41.50	41.50	41.50	41.50	41.50	41.50
Номер колодязя, точки, кута повороту	ПК3ПК3+06 ВК8	ПК3+50ПК3+53 ВК9	ПК4 ПК4+08,5 ВК10	ПК4+50 ПК4+50,5 ВК11	ПК5 ПК5+37,5 ВК12														

										05/П-2022-3В					
										Капітальний ремонт мереж водопостачання (аварійно-відновлювальні роботи) за адресою: Україна, Вінницька область, м. Жмеринка, вул. Соборна					
											Зовнішні мережі водопостачання				
										Стадія				Аркуш	Аркушів
										РП				8	17
											Повздовжній профіль ділянки ПК3 - ПК5+37,5 (ВК12)			ТОВ "УКРБУДРЕСУРС" м.Вінниця	

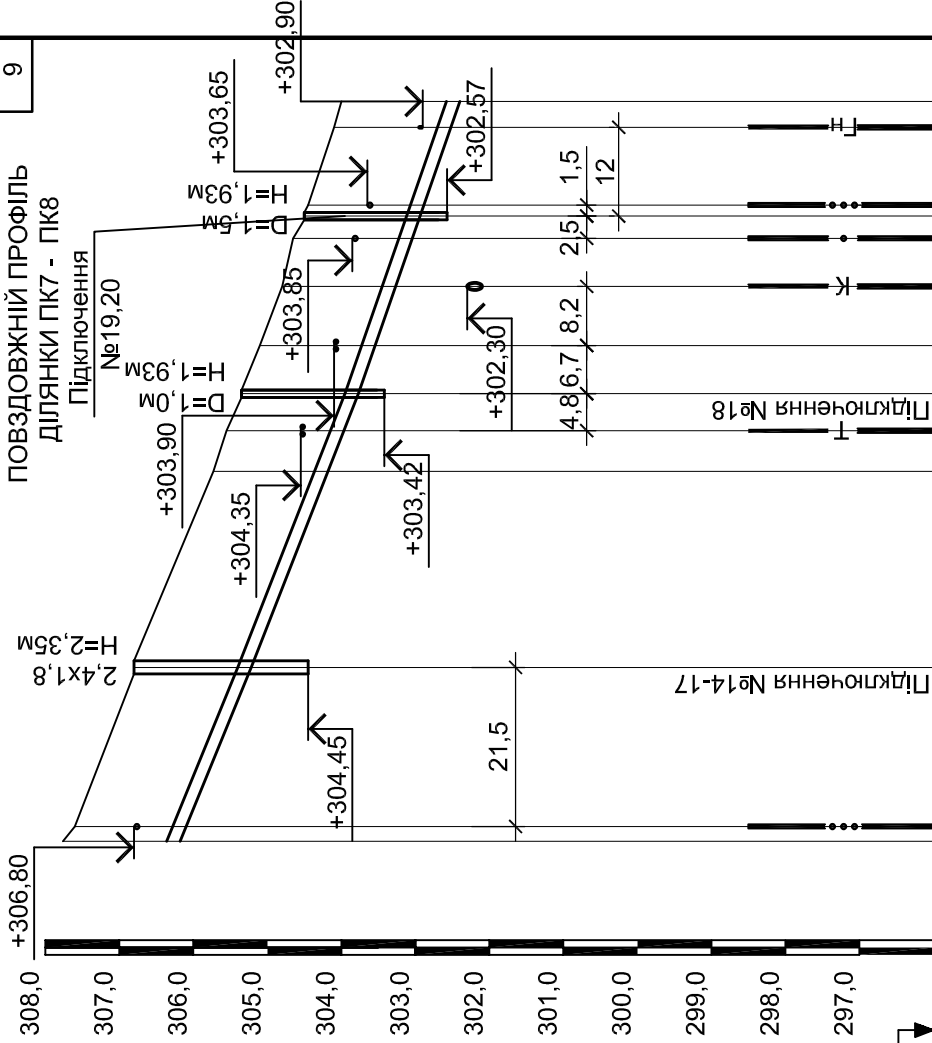
ПОВЗДОВЖНІЙ ПРОФІЛЬ ДІЛЯНКИ ПК5+37,5 (BK12) - ПК7



По вертикалі М 1:100
По горизонталі М 1:1000

Умовний горизонт
+301.00

ПОВЗДОВЖНІЙ ПРОФІЛЬ ДІЛЯНКИ ПК7 - ПК8



Відмітка низу або лотка труби	310.22	310.12	310.10	309.32	308.52	307.77	306.82	306.57	306.18
Проектна відмітка землі	311.80	311.70	310.84	309.44	308.40	307.76	306.40	306.18	307.76
Натуральна відмітка землі	311.80	311.70	310.84	309.44	308.40	307.76	306.40	306.18	307.76
Позначення труби і тип ізоляції	Труба поліетиленова РЕ100 SDR17 PN10 Ø180x10,7 ДСТУ Б В.2.7-151:2008								
Основа	Піщана подушка h=100 мм								
Довжина, м	12,5	8,5	41,5	25,0	0,03	0,03	0,03	18,0	0,036
Відстань, м	12,50	8,50	41,50	25,00	25,00	32,00	18,00	32,00	18,00
Номер колодязя, точки, кута повороту	ПК5+37,5 BK12	ПК5+58,5 BK13	ПК6 BK14	ПК6+25 BK15	ПК6+50 BK16	ПК6+82 BK16	ПК7	ПК7	ПК7

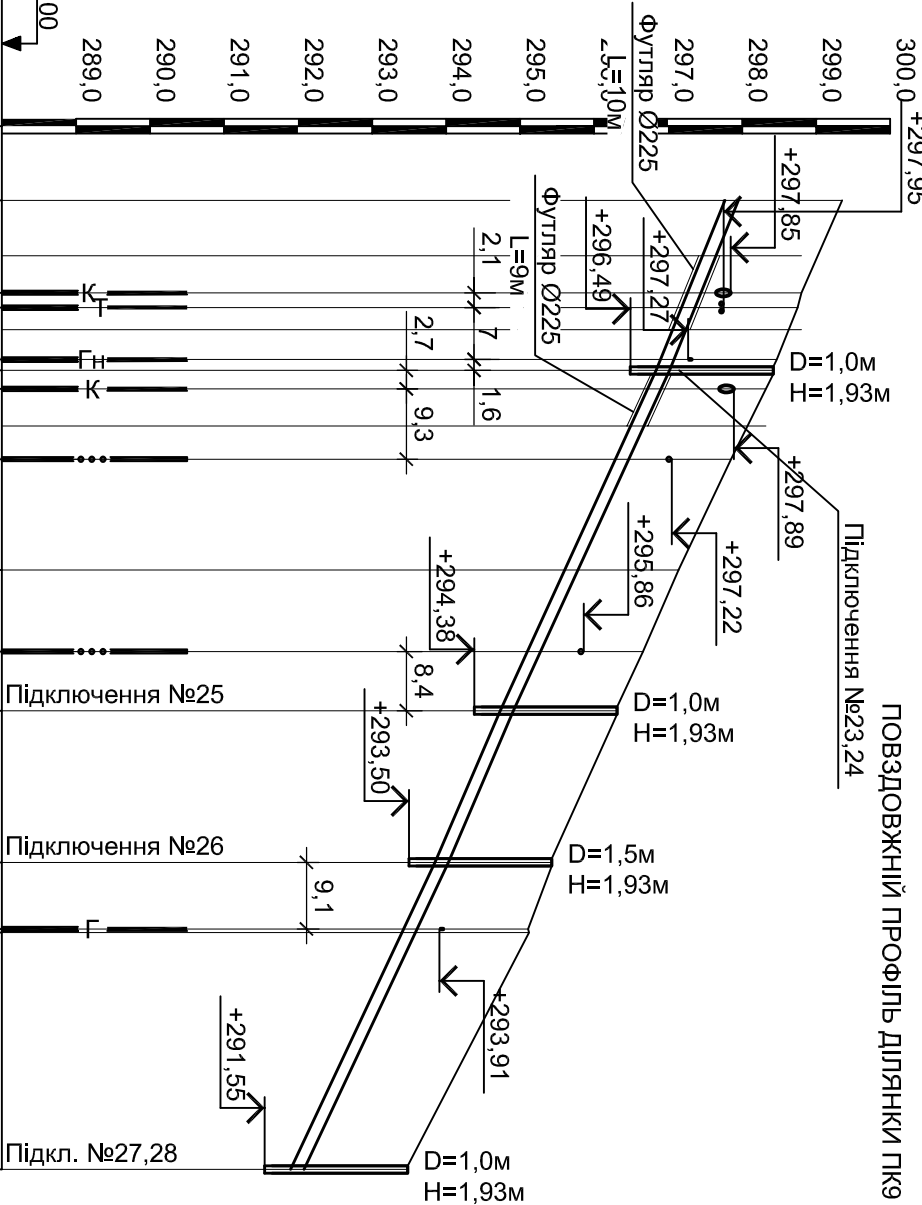
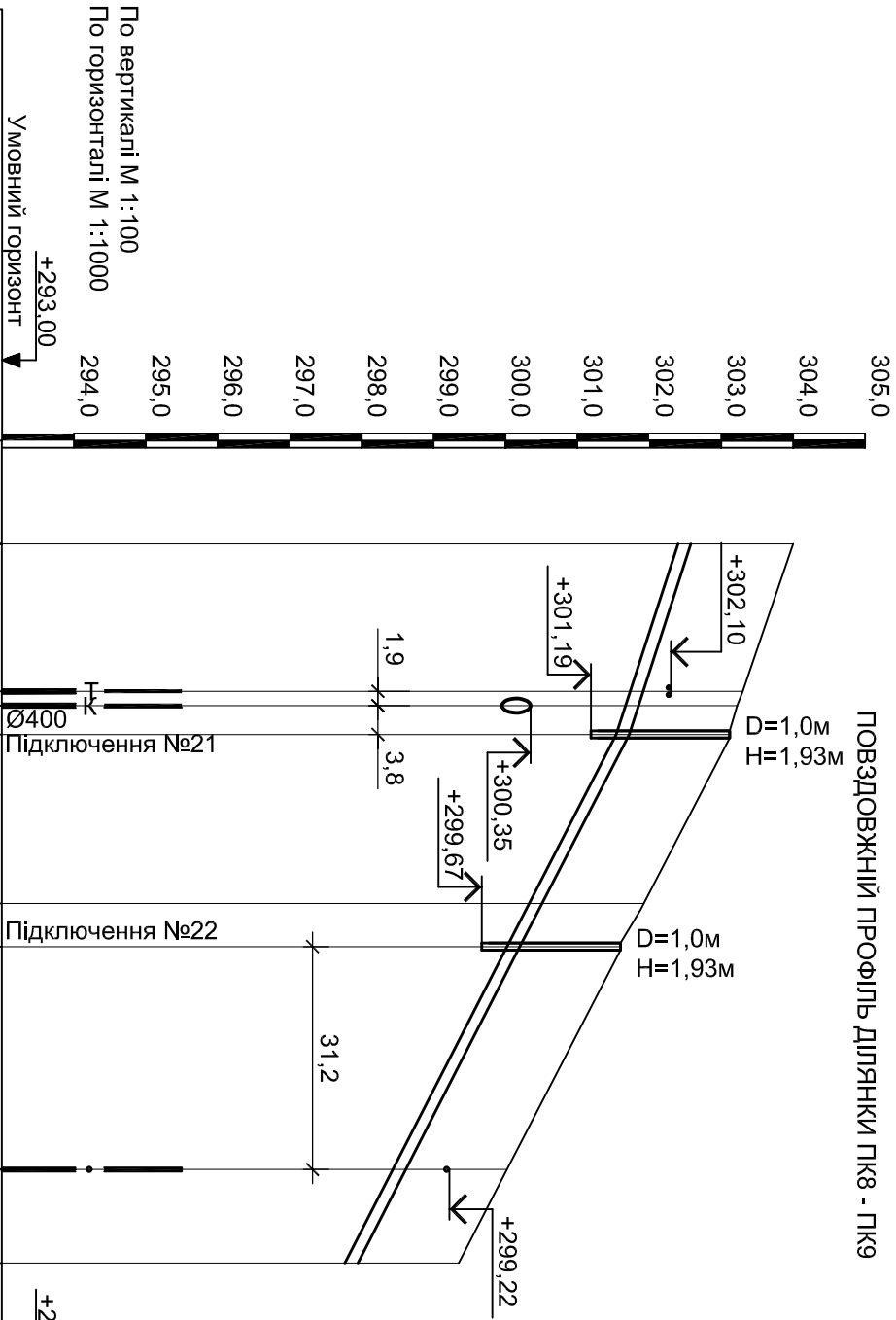
Погоджено:

Інв. № опр.

Підпис і дата

Замість Інв. №

										05/П-2022-3В				
										Капітальний ремонт мереж водопостачання (аварійно-відновлювальні роботи) за адресою: Україна, Вінницька область, м. Жмеринка, вул. Соборна				
										Зовнішні мережі водопостачання		Стадія	Аркуш	Аркушів
												РП	9	17
										Повздовжній профіль ділянки ПК5+37,5 (ВК12) - ПК7. Повздовжній профіль ділянки ПК7 - ПК8		ТОВ "УКРБУДРЕСУРС" м.Вінниця		
													</	

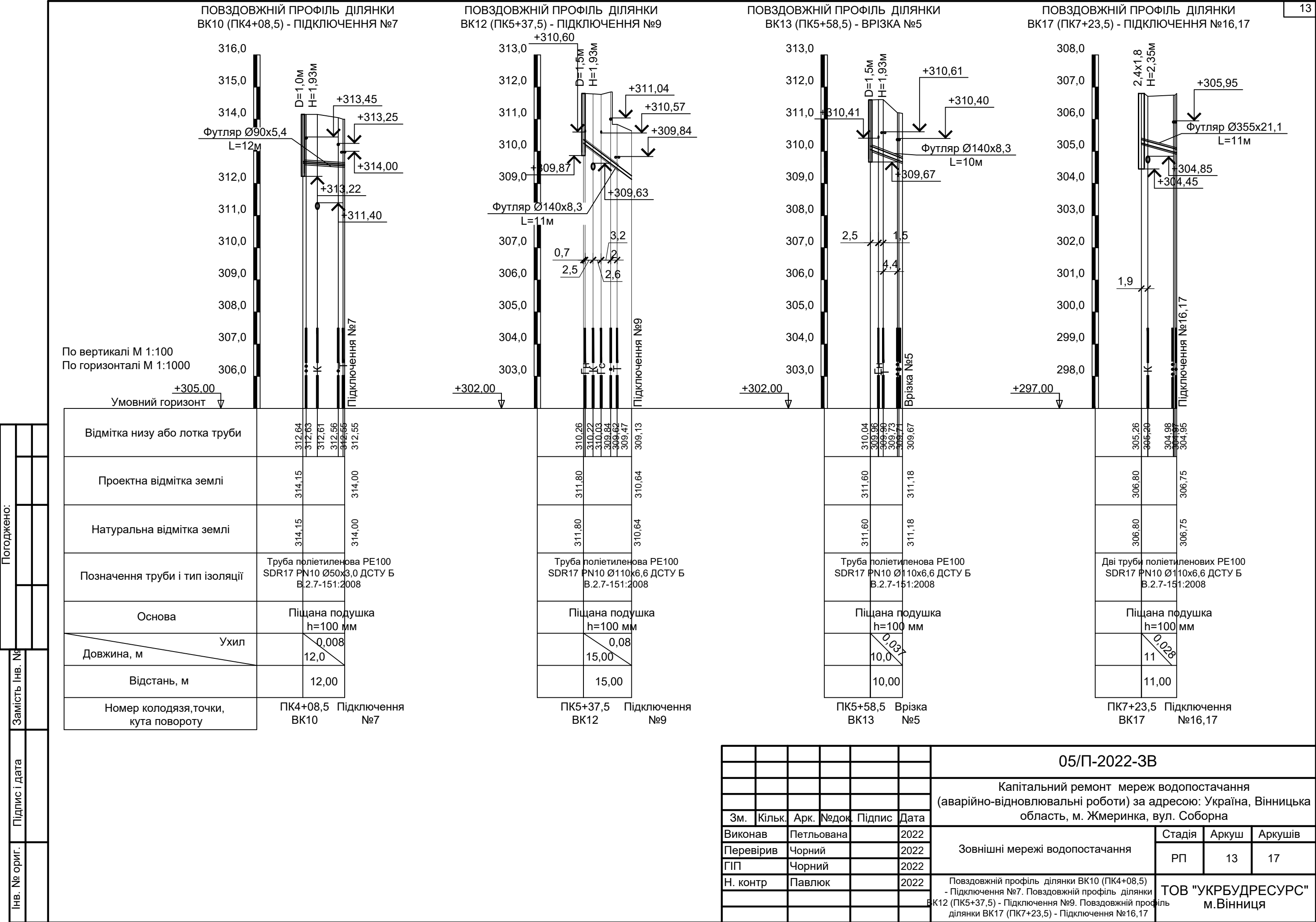


Погоджено:			
Замість Інв. №	Підпис і дата	Інв. № ориг.	
ПК8	ПК8+26.5	ПК8+50	ПК8+56
ВК20	ВК20	ВК21	ПК9
Труба поліетиленова РЕ100 SDR17 PN10 Ø180x10,7			
ДСТУ Б В.2.7-151:2008			
Піщана подушка h=100 мм			
Ухил	0,033	0,052	0,051
Довжина, м	26,50	23,50	44,00
Відстань, м	26,50	23,50	44,00
Номер колодязя, точки, кута повороту	ПК8	ПК8+26.5	ПК8+50
	ВК20	ВК21	ПК9

Труба поліетиленова РЕ100 SDR17 PN10 Ø180x10,7			
ДСТУ Б В.2.7-151:2008			
Піщана подушка h=100 мм			
Ухил	0,04	0,046	0,047
Довжина, м	23,00	27,00	32,00
Відстань, м	23,00	27,00	32,00
Номер колодязя, точки, кута повороту	ПК9	ПК9+23	ПК9+50
	ВК22	ВК23	ВК24
			ВК25

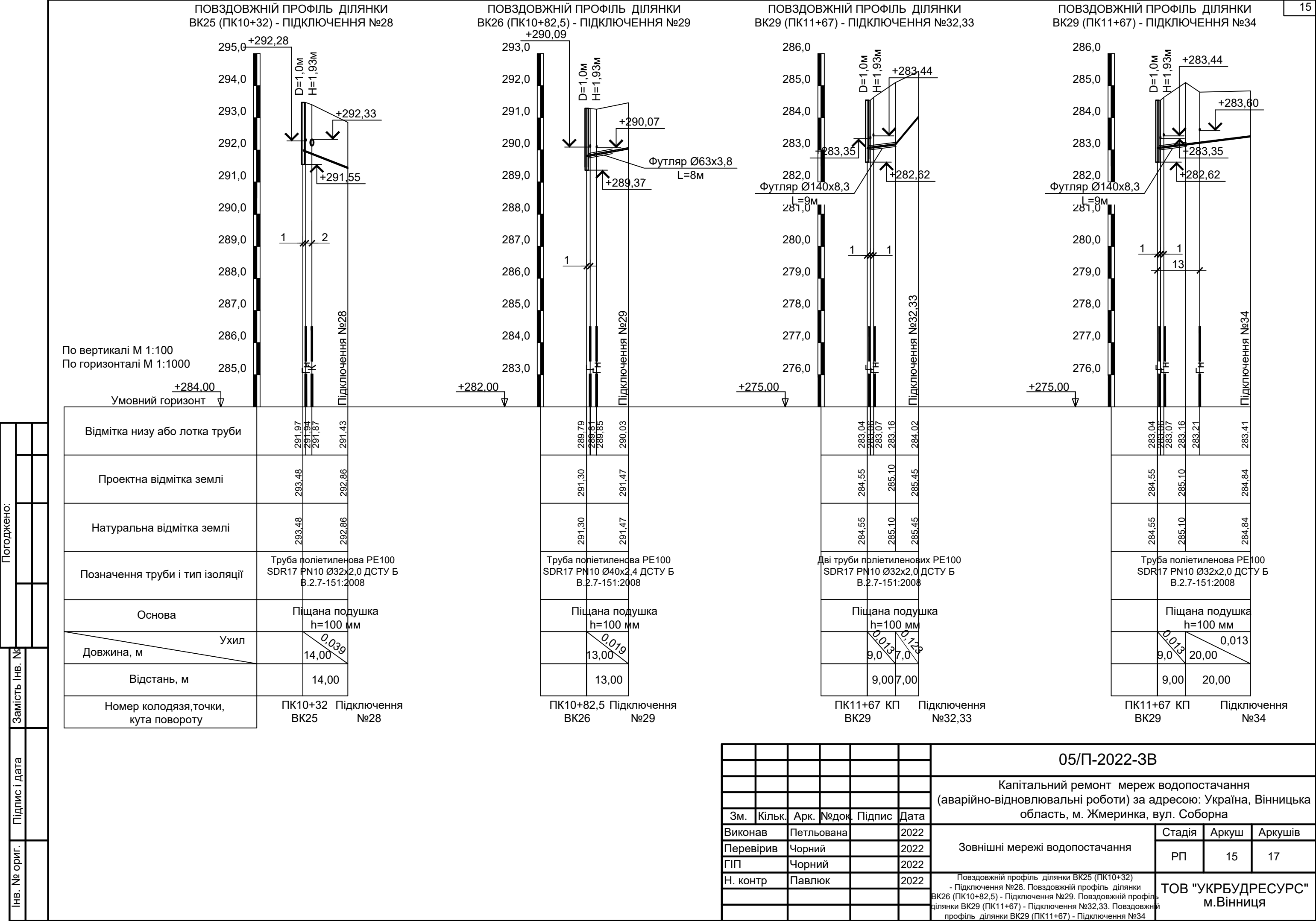
05/П-2022-3В									
Капітальний ремонт мереж водопостачання									
(аварійно-відновлювальні роботи) за адресою: Україна, Вінницька									
область, м. Жмеринка, вул. Соборна									
Зм.	Кільк.	Арк.	Недок.	Підпис	Дата	Зовнішні мережі водопостачання			
Виконав	Петльована				2022				
Перевіряв	Чорний				2022				
ПІП	Чорний				2022				
Н. контр	Павлюк				2022				
Повздовжній профіль ділянки ПК8 - ПК9.						Повздовжній профіль ділянки ПК9 - ПК10+32 (ВК25)			
Повздовжній профіль ділянки ПК9 - ПК10+32 (ВК25)									

ТОВ "УКРЕУДРЕСУРС"		
м.Вінниця		
РГ	10	17
Аркушів		



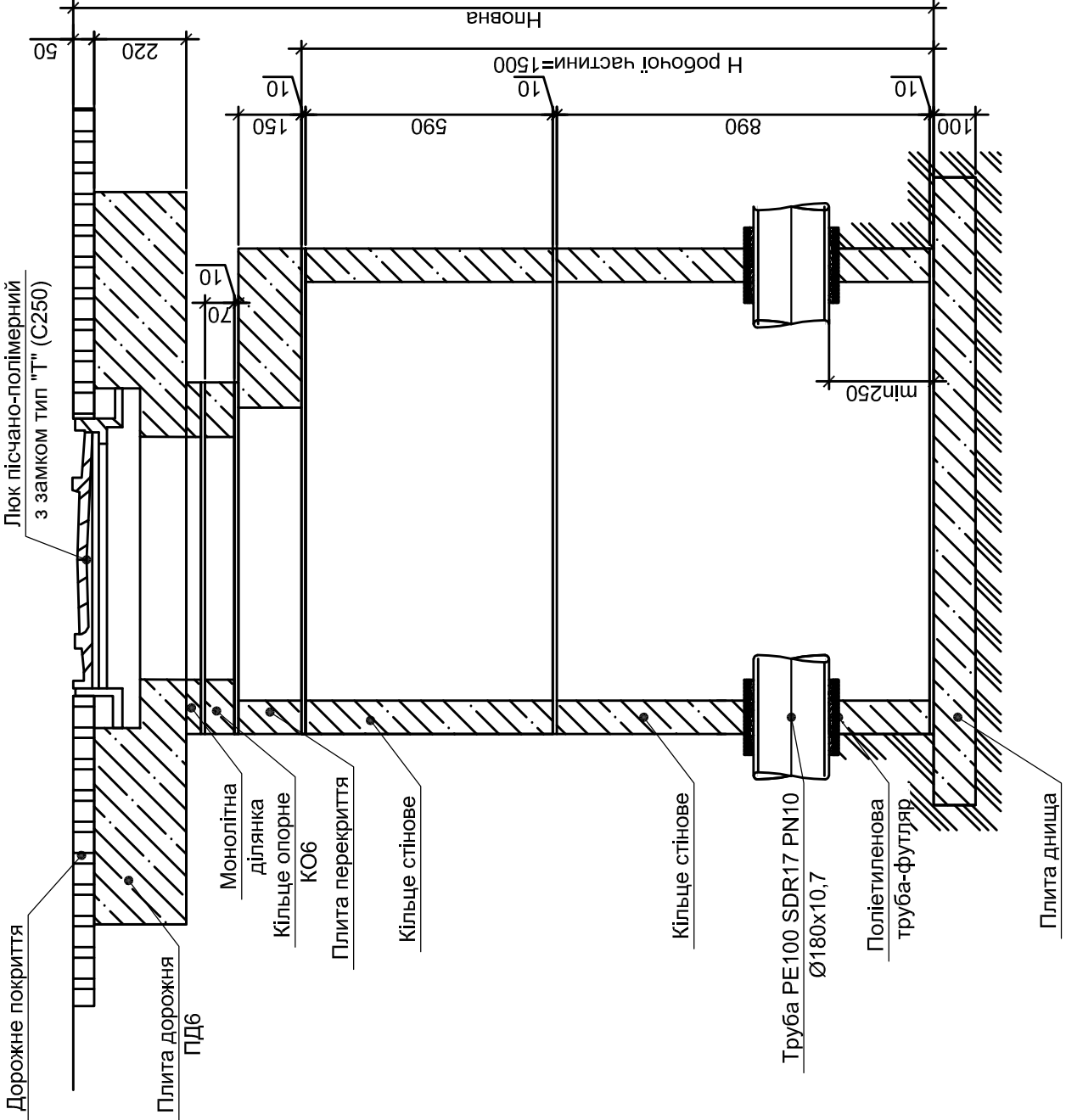
ПОВЗДОВЖНІЙ ПРОФІЛЬ ДІЛЯНКИ ВК20 (ПК8+26,5) - ПІДКЛЮЧЕННЯ №21	ПОВЗДОВЖНІЙ ПРОФІЛЬ ДІЛЯНКИ ВК21 (ПК8+56) - ПІДКЛЮЧЕННЯ №22	ПОВЗДОВЖНІЙ ПРОФІЛЬ ДІЛЯНКИ ВК22 (ПК9+23) - ПІДКЛЮЧЕННЯ №24	ПОВЗДОВЖНІЙ ПРОФІЛЬ ДІЛЯНКИ ВК23 (ПК9+69) - ПІДКЛЮЧЕННЯ №25
305,0 304,0 303,0 302,0 301,0 300,0 299,0 298,0 297,0 296,0 295,0 По вертикалі М 1:100 По горизонталі М 1:1000 Умовний горизонт +294,00	303,0 302,0 301,0 300,0 299,0 298,0 297,0 296,0 295,0 294,0 293,0 Умовний горизонт +292,00	300,0 299,0 298,0 297,0 296,0 295,0 294,0 293,0 292,0 291,0 290,0 Умовний горизонт +289,00	298,0 297,0 296,0 295,0 294,0 293,0 292,0 291,0 290,0 289,0 288,0 Умовний горизонт +287,00
Відмітка низу або лотка труби	300,94 301,45 301,51 301,61	300,09 300,06 301,05 301,30	294,80 294,77 294,75
Проектна відмітка землі	302,39	301,30	296,31
Натуральна відмітка землі	303,12	301,60	296,91
Позначення труби і тип ізоляції	Труба поліетиленова РЕ100 SDR17 PN10 Ø50x3,0 ДСТУ Б В.2.7-151:2008	Труба поліетиленова РЕ100 SDR17 PN10 Ø50x3,0 ДСТУ Б В.2.7-151:2008	Труба поліетиленова РЕ100 SDR17 PN10 Ø40x2,4 ДСТУ Б В.2.7-151:2008
Основа	Піщана подушка h=100 мм	Піщана подушка h=100 мм	Піщана подушка h=100 мм
Довжина, м	Ухил 0,039	Ухил 0,112 9,00	Ухил 0,025 13,00
Відстань, м	17,00	9,00	13,00
Номер колодязя, точки, кута повороту	ПК8+26,5 ВК20	ПК8+56 ВК21	ПК9+69 ВК23
	Підключення №21	Підключення №22	Підключення №24

05/П-2022-3В				
Капітальний ремонт мереж водопостачання (аварійно-відновлювальні роботи) за адресою: Україна, Вінницька область, м. Жмеринка, вул. Соборна				
Зм.	Кільк.	Арк.	Недок.	Підпис
Виконав	Петльована			Дата
Перевірив	Чорний			2022
ГІП	Чорний			2022
Н. контр	Павлюк			2022
Повздовжній профіль ділянки ВК20 (ПК8+26.5) - Підключення №21. Повздовжній профіль ділянки ВК21 (ПК8+56) - Підключення №22. Повздовжній профіль ділянки ВК22 (ПК9+23) - Підключення №24. Повздовжній профіль ділянки ВК23 (ПК9+69) - Підключення №25.				



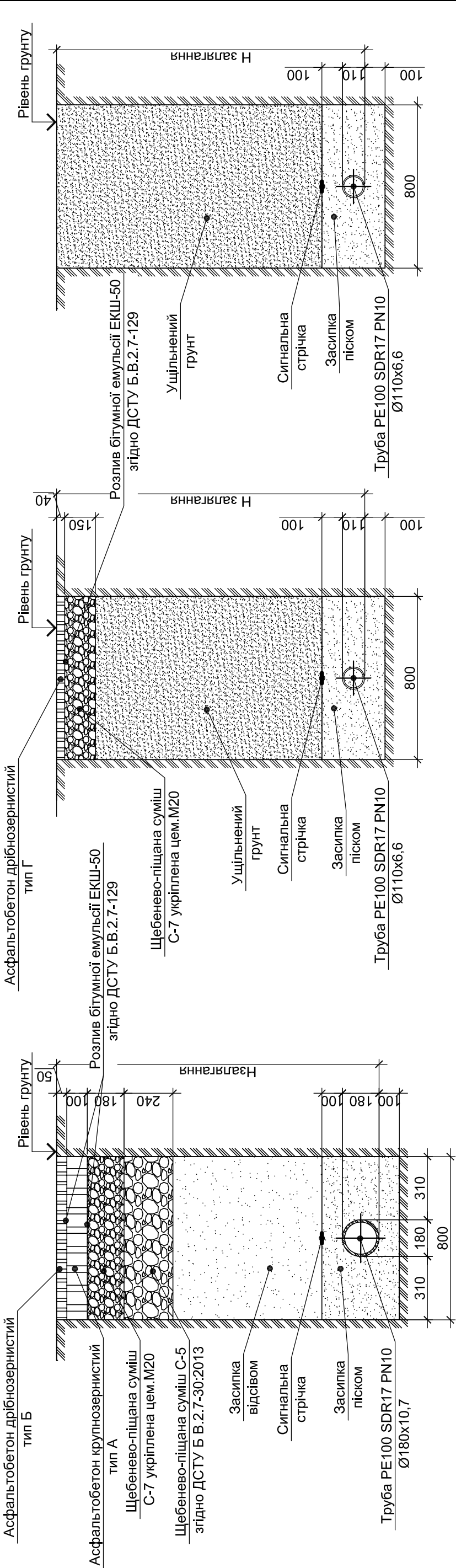
ТАБЛИЦЯ ВИТРАТИ МАТЕРІАЛІВ НА ВПЛАШУВАННЯ ВОДОПРОВІДНИХ КОЛОДАЗІВ

№ колодязя по плану	Діаметри трубопроводів, мм	Глибина закладання трубопроводу по профілю, мм	Повна глибина колодязя, мм	Діаметр колодязя, мм	Висота робочої частини, мм	Витрата матеріалів															
						Збірні залізобетонні елементи по ДСТУ Б В.2.6-106:2010															
						Днище	Робоча частина								Перекриття		Кільце опоре	Монолітна ділянка h, мм	Плита дорожня	Тип люка	
							ПН 10	ПН 15	ПН 20	КС10.9	КС10.6	КС15.9	КС20.9	КС20.6	ПН 10	ПН15					ЗПН20-2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
БК1	180	1580	2350	2400х1800	2100	тип "ТК-2"															
БК2	180	1580	1930	1500	1500	-	1	-	-	-	1	1	-	-	-	1	-	-	-	1	1
БК3	180	1580	1930	1500	1500	-	1	-	-	-	1	1	-	-	-	1	-	-	-	1	1
БК4	180	1580	1930	1000	1500	1	-	-	1	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1
БК5	180/110	1580/1545	1930	2000	1500	-	-	1	-	-	-	-	1	2	-	-	1	-	-	2	2
БК6	110	1510	1930	1000	1500	1	-	-	1	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1
БК7	110	1510	1930	1500	1500	-	1	-	-	-	1	1	-	-	-	1	-	-	-	1	1
БК8	180	1580	1930	1000	1500	1	-	-	1	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1
БК9	180/110	1580/1545	1930	1500	1500	-	1	-	-	-	1	1	-	-	-	1	-	-	-	1	1
БК10	180/50	1580/1515	1930	1000	1500	1	-	-	1	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1
БК11	180	1580	1930	1000	1500	1	-	-	1	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1
БК12	180/110	1580/1545	1930	1500	1500	-	1	-	-	-	1	1	-	-	-	1	-	-	-	1	1
БК13	180/110	1580/1545	1930	1500	1500	-	1	-	-	-	1	1	-	-	-	1	-	-	-	1	1
БК14	180	1580	1930	1000	1500	1	-	-	1	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1
БК15	180	1580	1930	1000	1500	1	-	-	1	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1
БК16	180	1580	1930	1500	1500	-	1	-	-	-	1	1	-	-	-	1	-	-	-	1	1
БК17	180/110	1580/1545	2350	2400х1800	2100	тип "ТК-2"															
БК18	180	1580	1930	1000	1500	1	-	-	1	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1
БК19	180	1580	1930	1500	1500	-	1	-	-	-	1	1	-	-	-	1	-	-	-	1	1
БК20	180/50	1580/1515	1930	1000	1500	1	-	-	1	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1
БК21	180/50	1580/1515	1930	1500	1500	-	1	-	-	-	1	1	-	-	-	1	-	-	-	1	1
БК22	180/40	1580/1510	1930	1000	1500	1	-	-	1	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1
БК23	180/40	1580/1510	1930	1000	1500	1	-	-	1	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1
БК24	180	1580	1930	1500	1500	-	1	-	-	-	1	1	-	-	-	1	-	-	-	1	1
БК25	180/32	1580/1506	1930	1000	1500	1	-	-	1	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1
БК26	180/40	1580/1510	1930	1000	1500	1	-	-	1	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1
БК27	180	1580	1930	1000	1500	1	-	-	1	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1
БК28	180	1580	1930	1000	1500	1	-	-	1	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1
БК29	180/32	1580/1506	1930	1000	1500	1	-	-	1	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1
БК30	180	1580	1930	1000	1500	1	-	-	1	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1
БК31	180	1950	2200	2000	1500	-	-	1	-	-	-	-	1	1	-	-	1	3	30	2	2



- В місці проходу труби водовідведення крізь стінку колодязя, на трубу необхідно закріпити спеціальний футляр.
- Кінці футлярів зробити просмоленою паклею з послідуною заливкою азбестоцементним розчином.

						05/П-2022-3В					
						Капітальний ремонт мереж водопостачання (аварійно-відновлювальні роботи) за адресою: Україна, Вінницька область, м. Жмеринка, вул. Соборна					



Погоджено:

Замість Імв. №

Підпис і дата

Імв. № опр.

Написи на вказівниках пожежних підрентів

1	ПГ-1	↓	11.5м	→	16.0м
2	ПГ-2	↓	10.0м	→	2.0м
3	ПГ-3	↓	6.50м	→	4.0м
4	ПГ-4	↓	11.5м	→	7.5м
5	ПГ-5	↓	6.0м	→	9.0м
6	ПГ-6	↓	6.0м	→	7.0м
7	ПГ-7	↓	4.5м	→	7.5м
8	ПГ-8	↓	24.0м	→	7.5м
9	ПГ-9	↓	10.5м	→	6.5м

Загальні вказівки

1. Табличка-вказівник кріпиться до стіни будівель на висоті 2-2,5м за допомогою металевих штирів L=120мм, Ø8мм, які забиваються в дерев'яні пробки, або до опори електропередач - за допомогою хомутів.

05/П-2022-3В

Капітальний ремонт мереж водопостачання
(аварійно-відновлювальні роботи) за адресою: Україна, Вінницька область, м. Жмеринка, вул. Соборна

Виконав	Петльована		2022	Зовнішні мережі водопостачання		Стадія	Аркуш	Аркушів
Перевірив	Чорний		2022			РП	17	17
ГІП	Чорний		2022					
Н. контр	Павлюк		2022	Написи на вказівниках установки пожежного гідранта. Конструкція відновлення асфальтобетонного покриття		ТОВ "УКРБУДРЕСУРС" м.Вінниця		

[illegible]

	Позиція	Найменування та технічна характеристика	Тип марка, позначення документа, опитувального листа	Код обладнання, виробу, матеріалу	Завод-виготовлювач	Од.- виміру	Кількість	Маса одиниці, кг	Примітка	2
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	24	Перехід фланцевий чавунний Ø150х50	FFR150050			шт	1			
	25	Фланцевий трійник редукційний Ø250x150x250	T250150			шт	1			
	26	Фланцевий трійник редукційний Ø250x100x250	T250100			шт	1			
	27	Фланцевий трійник редукційний Ø150x100x150	T150100			шт	7			
	28	Фланцевий трійник редукційний Ø150xØ50x150	T150050			шт	1			
	29	Фланцевий трійник Ø100	T100100			шт	1			
	30	Втулка під фланець ПЕ100, SDR17, Ø180 PN10	DCTУ EN 12201-3:2018			шт	24			
	31	Втулка під фланець ПЕ100, SDR17, Ø110 PN10	DCTУ EN 12201-3:2018			шт	10			
	32	Втулка під фланець ПЕ100, SDR17, Ø63 PN10	DCTУ EN 12201-3:2018			шт	1			
	33	Втулка під фланець ПЕ100, SDR17, Ø50 PN10	DCTУ EN 12201-3:2018			шт	3			
	34	Фланець вільний Ø180				шт	24			
	35	Фланець вільний Ø110				шт	10			
	36	Фланець вільний Ø63				шт	4			
	37	Фланець універсальний для всіх типів труб Ду 250мм	Synoflex №7994		Hawle	шт	2			
	38	Фланець універсальний для всіх типів труб Ду 150мм	Synoflex №7994		Hawle	шт	1			
	39	Фланець універсальний для всіх типів труб Ду100мм	Synoflex №7994		Hawle	шт	3			
	40	Фланець універсальний для всіх типів труб Ду50мм	Synoflex №7994		Hawle	шт	1			
	41	Муфта з'єднуювальна для всіх типів труб Ду 100мм	Synoflex №7974		Hawle	шт	6			
	42	Муфта з'єднуювальна для всіх типів труб Ду 50мм	Synoflex №7974		Hawle	шт	11			
	43	Врізний хомут з внутрішньою різьбою для ПЕ труб системи Наки, Ø180x2"	5250		Hawle	шт	12			
	43.1	Врізний хомут з внутрішньою різьбою для ПЕ труб системи Наки, Ø110x2"	5250		Hawle	шт	1			
	44	Врізний хомут з внутрішньою різьбою для ПЕ труб системи Наки, Ø180x 1 1/2"	5250		Hawle	шт	1			
	45	Врізний хомут з внутрішньою різьбою для ПЕ труб системи Наки, Ø180x 1 1/4"	5250		Hawle	шт	8			
	46	Врізний хомут з внутрішньою різьбою для ПЕ труб системи Наки, Ø180x 1"	5250		Hawle	шт	10			
	47	Врізний хомут з внутрішньою різьбою для ПЕ труб системи Наки, Ø180x 3/4"	5250		Hawle	шт	1			
	48	Муфта з'єднуювальна ПЄ-ст Ø32x1"				шт	15			
	49	Муфта з'єднуювальна ПЄ-ст Ø40x1 1/4"				шт	12			
	50	Муфта з'єднуювальна ПЄ-ст Ø50x2"				шт	11			
	Інв. № ориг.									Лист
	Дата і підпис									
	№ замовлення									
	05/П-2022-ЗБ.С									2

Позиція												3						
Найменування та технічна характеристика																		
Тип марка, позначення документа, опитувального листа																		
Код обладнання, виробу, матеріалу																		
Завод-виготовлювач																		
Од. виміру																		
Кількість																		
Маса одиниці, кг																		
Примітка																		
1	2											3	4	5	6	7	8	9
51	Муфта терморезисторна Ø180													Georg Fischer	шт	24		
52	Муфта терморезисторна Ø110													Georg Fischer	шт	10		
53	Муфта терморезисторна Ø63													Georg Fischer	шт	2		
54	Муфта терморезисторна Ø50													Georg Fischer	шт	3		
55	Сідельцевий трійник 180/63													Georg Fischer	шт	1		
56	Патрубок поліетиленовий Ø315 довжиною 200мм											ДСТУ EN 12201-2:2018 PE100 SDR17 PN10			шт	2		для труб діам. 180
57	Патрубок поліетиленовий Ø225 довжиною 200мм														шт	57		для труб діам. 150
58	Патрубок поліетиленовий Ø140 довжиною 200мм														шт	15		для труб діам. 110
59	Патрубок поліетиленовий Ø90 довжиною 200мм														шт	1		для труб діам. 63
60	Патрубок поліетиленовий Ø75 довжиною 200мм														шт	14		для труб діам. 50
61	Патрубок поліетиленовий Ø63 довжиною 200мм														шт	8		для труб діам. 40
62	Патрубок поліетиленовий Ø50 довжиною 200мм														шт	12		для труб діам.25, 32
63	Футляр із труби поліетиленової Ø355x21,1 для 2-х труб Ø110											ПЕ 100 SDR 17			м	11		
64	Футляр із труби поліетиленової Ø225x13,4 для труби Ø180											ПЕ 100 SDR 17			м	57		
65	Ø140x8,3 для труби Ø110											ПЕ 100 SDR 17			м	58		
66	Ø90x5,4 для труб Ø63 та Ø50мм											ПЕ 100 SDR 17			м	50		
67	Ø63x3,8 для труб Ø40 та Ø32мм											ПЕ 100 SDR 17			м	17		
68	Люк пісчано-полімерний з замком тип "Г" (С250)											ДСТУ Б В.2.5-26:2005			шт	35		
69	Колодязь водопровідний із збірних з/б елементів Ø1000, Н=1,93м											ДСТУ Б В.2.6-106:2010			шт	17		див.арк. 3В-16
70	Ø1500, Н=1,93м													шт	10		див.арк. 3В-16	
71	Ø2000, Н=1,93м													шт	1		див.арк. 3В-16	
72	Ø2000, Н=2,2м													шт	1		див.арк. 3В-16	
73	Камера водопровідна (тип ТК-2) 2400x1800, Н=2,3м													шт	2			
74	Табличка "Пожежний гідрант" світловідбиваюча 35x45см											НАПБ А.01.001 і ДСТУ ISO 6309:2007	арт. С1016		шт	8		
75	Сигнальна стрічка											"Увага, Водопровід!"		м	1765			
76																		
77																		
78																		

