

Зам. інв. N

Підпис і дата

Інв. N ориг.

ВІДОМІСТЬ РОБОЧИХ КРЕСЛЕНЬ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТУ МАРКИ ВК

Арк.	Назва аркуша	Примітки
1	Загальні дані	
2	План підвального поверху на відм. -2.900 М 1:50	
3	Схеми мереж В1, К1	

ВІДОМІСТЬ ДОДАТКОВИХ ТА ПОСИЛАЛЬНИХ ДОКУМЕНТІВ

Позначення	Назва	Примітки
	Посилальні документи	
серія 4.900-10	Альбом оборудования, фасонных частей и арматуры для сетей и сооружений водопровода и канализации	
Выпуск 1	Трубы и их соединения	
Выпуск 2	Трубопроводная арматура	
Выпуск 4	Внутреннее санитарно-техническое оборудование	
Серия 5.900-7. Выпуск 0,1,2,3	Опорные конструкции и средства крепления трубопроводов к стенам, перекрытиям и полу	
Серия 4.903-10	Опоры неподвижные. Опоры скользящие.	
КОМПЛЕКС 7373-3	Типовые детали уплотнения вводов, инженерных сетей в гражданские здания	
	Додаткові документи	
П-2 ВК.С	Специфікація обладнання, виробів та матеріалів	(на 2 арк.)

ОСНОВНІ ПОКАЗНИКИ ПО КРЕСЛЕННЯМ МАРКИ ВК

Назва системи	Потрібний напір на вводі, м	Розрахункові витрати				Встановлена потужність	Примітки
		куб.м доб	куб.м год	л/с	При пожежі		
Водопостачання укриття:		3,13	0,25	0,1			
Каналізація укриття		3,13	0,25	0,85			

УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ:

— В1 —

— Т3 —

— К1 —

трубопровід холодного водопостачання

трубопровід гарячого водопостачання

госпобудова каналізація житлових секцій

ЗАГАЛЬНІ ВКАЗІВКИ

Даний проект внутрішніх мереж водопостачання та каналізації виконаний на основі архітектурного завдання.

Технічні рішення, що прийняті у проекті, відповідають вимогам екологічних, санітарно-гігієнічних, протипожежних та відповідно до вимог:

- ДБН В.2.5-64:2012 "Внутрішній водопровід та каналізація";
- ДБН В.2.2.5-97 "Захисні споруди цивільної оборони"

Монтаж внутрішніх мереж водопостачання та каналізації, установку санітарного обладнання виконувати у відповідності до вимог ДБН В.2.5.-64:2012 та рекомендацій фірм виготовувальників обладнання.

Трубопроводи внутрішніх мереж холодного водопостачання монтуються із поліпропіленових труб KAN-therm PP SDR7,4 PN16. Трубопроводи холодного водопостачання підлягають ізоляції типу "Kflex ST" товщиною 9мм. Приготування гарячої води-місцеве, від електроводонагрівача Atlantic Ego Steatite VM50. На мережах передбачається запірна та регульвальна арматура.

Приміщення укриття оснащується ємністю для питної води об'ємом 1000л. Ємність заповнюється водою при введенні укриття до готовності.

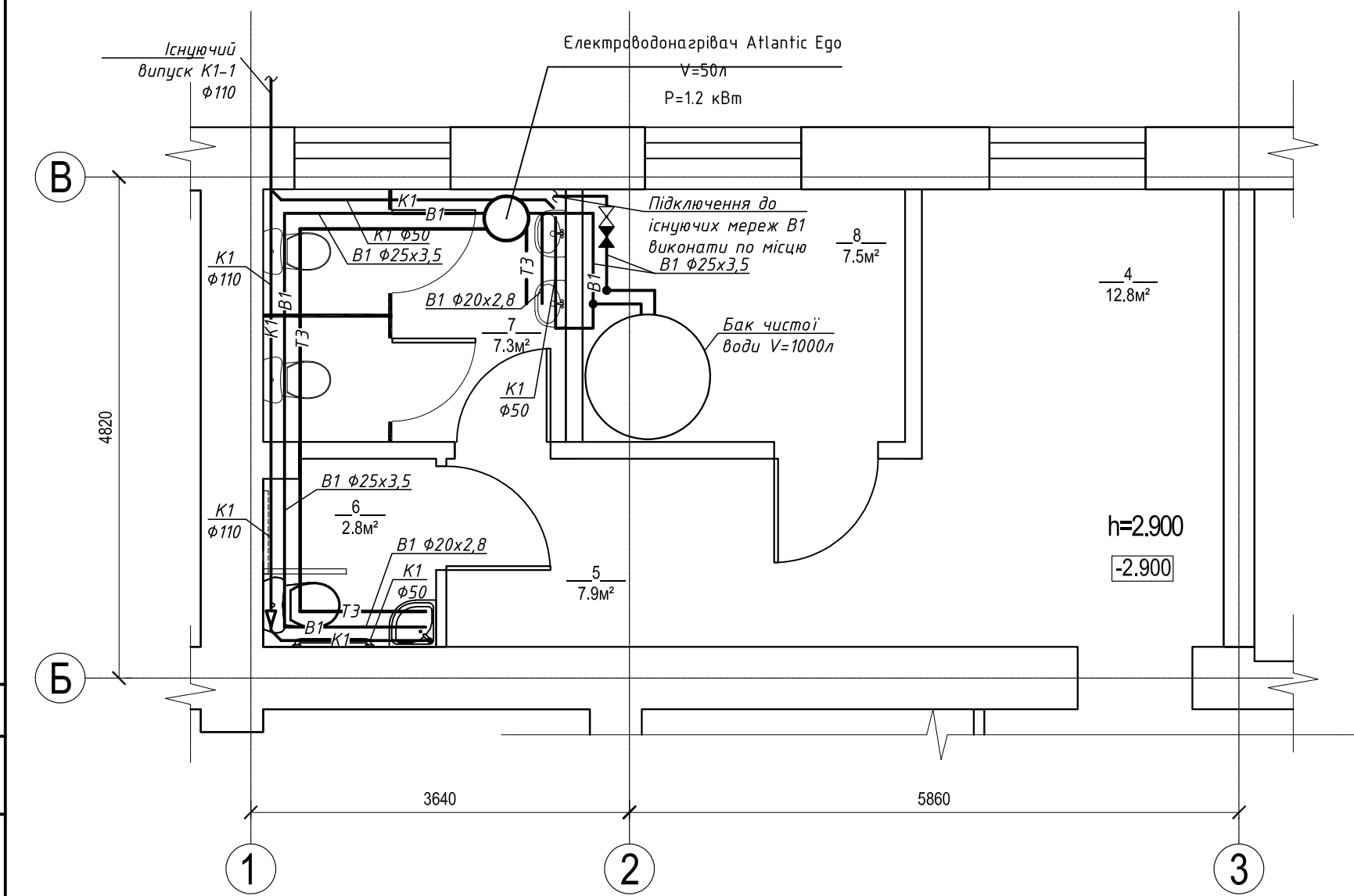
Трубопроводи внутрішньої мережі побутової каналізації монтуються із поліпропіленових труб Vsplast. На випуску передбачено встановлення зворотнього клапану для захисту від затоплення з зовнішніх мереж.

Необхідно забезпечити доступ до прочисток. Монтаж систем водопроводу та каналізації виконати відповідно до вимог ДСТУ-Н Б В.2.5-68:2012 та інструкцій виробника.

Відповідно до вимог ДБН А.3.1-5:2016 (додаток Л) прикладається перелік робіт, для яких необхідно скласти акти огляду прихованих робіт:

- утеплення, ізоляція та герметизація уводів та випусків;
- готовність ніш, дорозн та каналів для прокладання в них трубопроводів;
- додержання проектних уклонів трубопроводів;
- правильність гнуття труб;
- правильність встановлення та справна дія арматури, запобіжних пристроїв;

						П-2 ВК			
						«Капітальний ремонт підвальних приміщень житлового будинку для використання під найпростіші укриття за адресою: вул.Турчина Ігоря, 12 у Шевченківському районі м. Києва»			
Зм.	Кіл.	Лист	N док	Підпис	Дата		Стадія	Аркуш	Аркушів
Розробив		Артамонова			03.23	Найпростіше укриття			
Перевірів		Щебетюк			03.23		РП	1	3
ГІП		Рудий			03.23				
						Загальні дані	ТОВ "УКРЖИТЛОПРОЕКТ"		



Експлікація приміщень			
№ Прим.	Найменування	Площа, м2	Кат. прим.
1	2	3	
4	Приміщення укриття	12,80	
5	Коридор	7,90	
6	Санвузол МГН	2,80	
7	Санвузол	7,30	
8	Допоміжне	7,50	

- Примітка:
- Прив'язки до санітарно-технічних приладів уточнити по розділу АР.
 - До всієї запірної арматури влаштувати доступ.
 - До усіх прочисток влаштувати доступ.
 - Матеріал трубопроводів та фітінгів системи В1 – для Дн 25 мм труба KAN-therm PP PN16 (SDR7,4). Покрити трубою ізоляцією зі спіненого каучуку K-Flex ST товщиною 9 мм.
 - Трубопроводи кріпити до стін і підлоги за допомогою трубних держателів. Крок кріплення трубопроводів:
- труди систем В1 до Ø50 – 0,5 м.
 - Трубопроводи В1 прокладати по стіні.
 - Матеріал трубопроводів та фітінгів системи К1 – труба ПП, Valrom.
 - Трубопроводи кріпити до стін і підлоги за допомогою трубних держателів. Крок кріплення трубопроводів:
- труди систем К1 Ø50 – 0,5 м;
- труди систем К1 Ø110 – 1,0 м.
 - Трубопроводи К1 прокладати відкрито по стіні.
 - Прив'язки уточнити на місці.

						П-2 ВК			
						«Капітальний ремонт підвальних приміщень житлового будинку для використання під найпростіші укриття за адресою: вул.Турчина Ігоря, 12 у Шевченківському районі м. Києва»			
Зм.	Кіл.	Лист	N док	Підпис	Дата	Найпростіше укриття	Стадія	Аркуш	Аркушів
Розробив		Артамонова			03.23		РП	2	
Перевірів		Щебетюк			03.23				
ГІП		Рудий			03.23				
						План підвального поверху на відм. -2.900 М 1:50	ТОВ "УКРЖИТЛОПРОЕКТ"		

