

Загальні дані (початок)

Відомість робочих креслень основного проекту ВК

<i>Позначення</i>	<i>Найменування</i>	<i>Примітка</i>
<i>ОВ</i>	<i>Опалення, вентиляція і кондиціонування</i>	
<i>ЕМ</i>	<i>Силове електрообладнання</i>	
<i>АБ</i>	<i>Архітектурно-будівельні рішення</i>	
<i>ВК</i>	<i>Водопровід та каналізація</i>	

Відомість документів на які посилаються та які додаються

Позначення	Найменування	Примітка
	<u>Документи, на які посилаються</u>	
Серия 5.904-69	Детали крепления санитарно-технических приборов и трубопроводов	
ДСТУ Б А.2.4-1:2009	Умовні графічні зображення та умовні позначки трубопроводів та їх елементів	
ДСТУ Б А.2.4-8:2009	Умовні графічні зображення та умовні позначки елементів санітарно-технічних систем	
ДБН В.2.5-64:2013	Водопровід і каналізація. Проектування. Будівництво.	
ГОСТ 2.784-70	Обозначения графические. Арматура трубопроводная. Элементы трубопроводов.	

Даний проєкт виконаний згідно діючих норм і правил
(в тому числі і з пожежної безпеки)

Головний інженер проекту

О.Ю. Шудрик.

Аркуш	Найменування	Примітка
1	Загальні дані (початок).	
2	Загальні дані (закінчення).	
3	План системи каналізації і водопостачання 1-го поверху	
4	План системи каналізації і водопостачання 2-го поверху	
5	Специфікація системи каналізації і водопостачання 1-го і 2-го поверху	
6	Специфікація системи каналізації і водопостачання 1-го і 2-го поверху	

						05.01.03026/1-ВК			
						Поточний ремонт центру надання гуманітарної допомоги «Help Point» за адресою: 53300 Дніпропетровська обл., м. Покров, вул. Б. Джонсона, 31			
Зм.	Кільк.	Арк.	№Док.	Підпис	Дата		Стадія	Арк.	Аркушів
ГІП		Шудрик				Водопровід та каналізація	Р	1	6
Розробив		Шудрик							
						Загальні дані (початок)	ТОВ "Архитектурно - проектне бюро"		

Загальні дані (закінчення)

1. Розділ "Водопровід та каналізація" проекту "Поточний ремонт центру надання гуманітарної допомоги «Help Point» за адресою: 53300 Дніпропетровська обл.,м. Покров, вул. Б. Джонсона, 31» виконаний на підставі:

- Завдання на проектування;
- Завдання суміжних розділів.

2. Роботи проводити у відповідності із:

- ДБН В.2.5-64:2012 "Внутрішній водопровід та каналізація"
- ДСТУ Б А.2.4-32:2008 "Водопровід і каналізація. Робочі креслення."

3. Проектом передбачено демонтаж чавунної каналізаційної труби і демонтаж сталевих водопровідної труби. Влаштувати:

- каналізаційний трубопровід діаметром 110 мм. К1.1, К1.2, К1.3, К1.4.
- санітарно-технічні прилади (унітаз, рукомийники, змішувачі), також бойлери гарячої води об'ємом 30 літрів на першому та другому поверхах з підведенням гарячої води до рукомийників.
- поліпропіленові труби для водопостачання(В1) в приміщенні 10 на першому та другому поверхах з підключенням санітарно-технічних приладів і бойлерів ГВП
- на першому поверсі в приміщенні 10 передбачено обладнання туалету для маломобільних груп населення(МГН)

4. Відведення побутових стоків від санвузлів передбачається по проектованим каналізаційним випускам.

5. Трубопроводи каналізації діаметром 110 та 50 мм прокладаються над підлогою та в полу з ухилом 20‰ - 30‰.

6. Кріплення каналізаційних стояків з ГПР виконувати хомутами згідно "Інструкції з монтажу" фірми "Wavin".

7. Мережі побутової каналізації запроектовані із ГПР труб згідно ДСТУ Б В.2.7-140:2007.

8. Монтаж санітарно-технічних систем проводити згідно ДСТУ-НБ В.2.5-73:2013 "Настанова з монтажу внутрішніх санітарно-технічних систем".

9. Все обладнання, вироби та матеріали, що застосовуються, сертифіковані та дозволені для використання на території України.

10. При проектуванні систем водопостачання та каналізації з пластикових труб слід враховувати вимоги ДСТУ-Н Б.В.2.5-40 "Проектування та монтаж мереж водопостачання та каналізації з пластикових труб".

11.Для забезпечення нормальної роботи каналізаційних трубопроводів передбачено встановлення прочисток та ревізій.

						05.01.03026/1-ВК		
						Поточний ремонт центру надання гуманітарної допомоги «Help Point» за адресою: 53300 Дніпропетровська обл.,м. Покров, вул. Б. Джонсона, 31		
Зм.	Кільк.	Арк.	№Док.	Підпис	Дата		Стадія	Арк.
ГІП		Шудрик				Водопровід та каналізація	Р	2
Розробив		Шудрик						
						Загальні дані (закінчення)	ТОВ "Архитектурно - проектне бюро"	

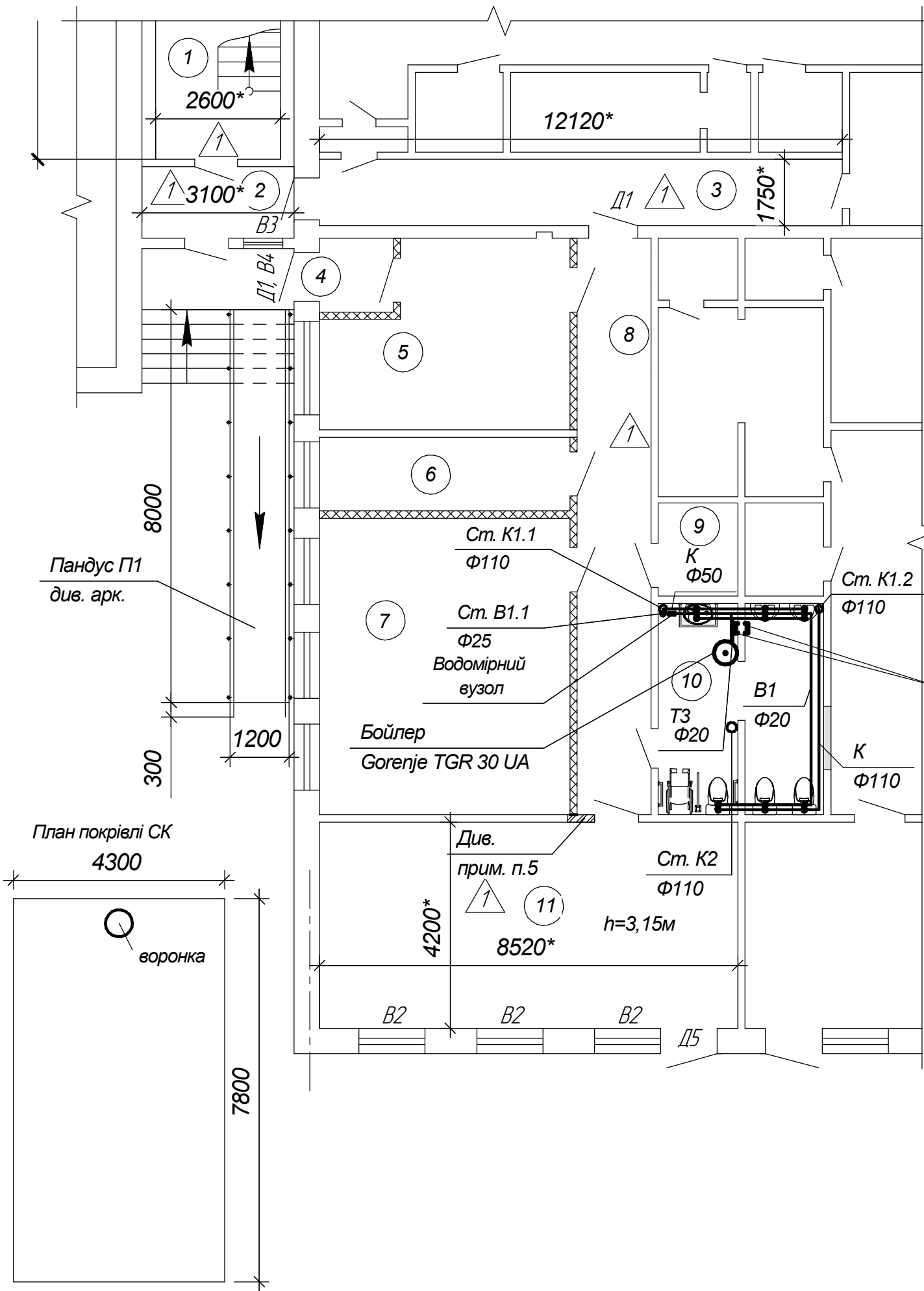
Погоджено

Зам. інв. №

Підпис і дата

Інв. № орг.:

План 1-го поверху



Експлікація приміщень

Номер приміщення	Найменування	Площа, м ²	Кат. приміщення
1	Сходово-клітина	15,6	
2	Тамбур	4,65	
3	Коридор	21,2	
4	Тамбур	2,25	
5	Рецепшин	17,25	
6	Кабінет психолога	7,7	
7	Зала для активностей	31,0	
8	Коридор	17,61	
9	Складське приміщення	3,04	
10	Санвузол	13,8	
11	Зала для активностей	35,8	

Умовні позначення:

- В1- господарсько-питний водопровід
К1- побутова каналізація
К2- дощова каналізація
Т3- гаряча вода

Електросушарка для рук

Погоджено

Інв. № орг. № Підпис і дата Зам. інв. №

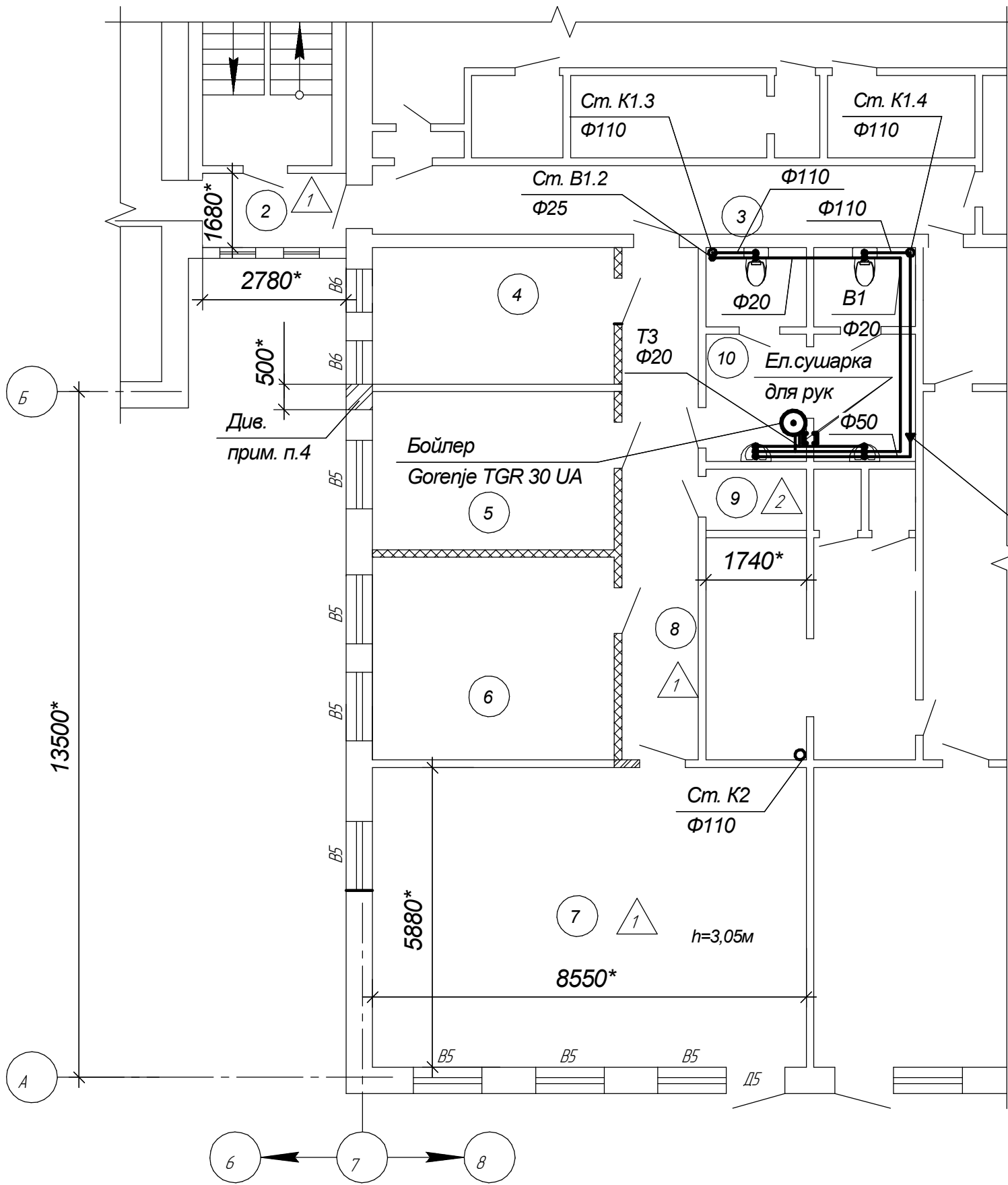
05.01.03026/1-ВК

Поточний ремонт центру надання гуманітарної допомоги «Help Point» за адресою: 53300 Дніпропетровська обл., м. Покров, вул. Б. Джонсона, 31

Зм.	Кільк.	Арк.	№Док.	Підпис	Дата
ГІП					
Розробив					

Водопровід та каналізація		Стадія	Арк.	Аркуші
		Р	3	
План системи каналізації і водопостачання 1-го поверху		ТОВ "Архитектурно - проектне бюро"		

План 2-го поверху



Експлікація приміщень

Номер приміщення	Найменування	Площа, м ²	Кат. приміщення
2	Тамбур	4,7	
3	Коридор	17,7	
4	Кабінет адміністратора	12,9	
5	Кабінет	14,8	
6	Зала для активностей	19,0	
7	Зала для активностей	50,3	
8	Коридор	15,1	
9	Складське приміщення	2,0	
10	Санвузол	14,3	

Умовні позначення:

В1- господарсько-питний водопровід
К1- побутова каналізація
К2- дощова каналізація
Т3- гаряча вода

Погоджено

Інв. № ориг. Підпис і дата Зам. інв. №

						05.01.03026/1-ВК		
						Поточний ремонт центру надання гуманітарної допомоги «Help Point» за адресою: 53300 Дніпропетровська обл., м. Покров, вул. Б. Джонсона, 31		
Зм.	Кільк.	Арк.	№Док.	Підпис	Дата	Водопровід та каналізація	Стадія	Арк.
ГП	Шудрик						Р	4
Розробив	Шудрик					План системи каналізації і водопостачання 2-го поверху	ТОВ "Архитектурно - проектне бюро"	

Загальнобудовано

Марка, Поз	Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од, кг	Примітка
1		Каналізація (1 поверх)			
2		Труба поліпропіленова для внутр. каналізації			
3	WAVIN	ø50 L=500мм шт	6		
4	WAVIN	ø50 L=1000мм шт	6		
5	WAVIN	ø50 L=2000мм шт	1		
6	WAVIN	ø110 L=500мм шт	6		
7	WAVIN	ø110 L=1000мм шт	8		
8	WAVIN	ø110 L=2000мм шт	8		
9	WAVIN	Заглушка раструба ø110 шт	3		
10	WAVIN	Відведення ПВХ ø50 45 шт	6		Коліно
11	WAVIN	Відведення ПВХ ø110 45° шт	8		Коліно
12	WAVIN	Трійник ПВХ 45° ø110x110x110 шт	4		
14	WAVIN	Трійник ПВХ 45° ø50x50x50 шт	3		
15	WAVIN	Трійник ПВХ 45° ø110x110x50 шт	1		
16	WAVIN	Ревізія ПВХ ø110 шт	3		
17	WAVIN	Перехід ø110x50 шт	1		
18	Ostendorf	Перехідник на чавун внутрішній 100 HTsafe шт	5		
19		Кріплення хомут з дюбелем ø110 шт	15		
20		Кріплення хомут з дюбелем ø50 шт	15		
		Каналізація (2 поверх)			
1		Труба поліпропіленова для внутр. каналізації ø50 L=500мм шт	6		
2	WAVIN	ø50 L=1000мм шт	4		
4	WAVIN	ø110 L=500мм шт	6		
5	WAVIN	ø110 L=1000мм шт	8		
6	WAVIN	ø110 L=2000мм шт	8		
7	WAVIN	Заглушка раструба ø50 шт	2		
8	WAVIN	Відведення ПВХ ø50 45 шт	6		Коліно
9	WAVIN	Відведення ПВХ ø110 45° шт	6		Коліно
10	WAVIN	Трійник ПВХ 45° ø110x110x110 шт	2		
12	WAVIN	Трійник ПВХ 45° ø50x50x50 шт	4		
13	WAVIN	Ревізія ПВХ ø110 шт	2		
14	WAVIN	Перехід ø110x50 шт	5		
18		Кріплення хомут з дюбелем ø110 шт	15		
19		Кріплення хомут з дюбелем ø50 шт	15		
20	Valsir	Труба вентиляційна ø50 ПВР шт	4		
		Дощова каналізація			
	PROFIL	Труба водостічна 110 мм м	10		
	Wavin	Хомут металевий (болт/гайка) шт	8		
		Водостічна воронка 110/600 мм з притискним фланцем шт	1		

Взам. інв. №
Підп. и дата
Інв. № подл.

Марка, Поз	Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од, кг	Примітка
		Водопровід (1 поверх)			
	EKOPLASTIC	Труба PPR PN20, ø25x4,2 м	14		
	EKOPLASTIC	Труба PPR PN20, ø20x3,4 м	15		
	EKOPLASTIC	Труба PPR PN20, ø16x2,7 м	2		
	EKOPLASTIC	Трійник PPR PN20, 20x20x20 шт	11		90°
	EKOPLASTIC	Трійник PPR PN20, 25x25x20 шт	1		90°
	EKOPLASTIC	Муфта перехідна PN20, 20-16 шт	11		
	EKOPLASTIC	Перехід з металевою різьбою зовнішньою 1/2" шт	10		
	EKOPLASTIC	Труба FIBER BASALT PLUS PN28, 20x2,8 ø м	5		
	EKOPLASTIC	Кутник 90° PN20, ø20 шт	6		
		Кріплення для PPR труб, ø25 шт	20		
		Кріплення для PPR труб, ø20 шт	20		
		Кріплення для PPR труб, ø16 шт	5		
		Водопровід (2 поверх)			
	EKOPLASTIC	Труба PPR PN20, ø25x4,2 м	14		
	EKOPLASTIC	Труба PPR PN20, ø20x3,4 м	15		
	EKOPLASTIC	Труба PPR PN20, ø16x2,7 м	3		
	EKOPLASTIC	Трійник PPR PN20, 20x20x20 шт	13		90°
	EKOPLASTIC	Трійник PPR PN20, 25x25x20 шт	1		90°
	EKOPLASTIC	Муфта перехідна PN20, 20x16 шт	12		
	EKOPLASTIC	Перехід з металевою різьбою зовнішньою 1/2" шт	12		
	EKOPLASTIC	Труба FIBER BASALT PLUS PN28, 20x2,8 ø м	6		
	EKOPLASTIC	Кутник 90° PN20, ø20 шт	6		
		Кріплення для PPR PN20, ø25 шт	20		
		Кріплення для PPR PN20, ø20 шт	20		
		Кріплення для PPR PN20, ø16 шт	5		
		Вузол обліку холодної води			
	GIDROTEK	Лічильник холодної води муфтовий Ду15 шт	1		

						05.01.03026/1-ВК			
						Поточний ремонт центру надання гуманітарної допомоги «Help Point» за адресою: 53300 Дніпропетровська обл., м. Покров, вул. Б. Джонсона, 31			
Ізм.	Кол.ч.	Лист	№ док.	Підп.	Дата	Водопровід та каналізація	Стадія	Лист	Листов
ГІП Розробив		Шудрик Шудрик					Р	5	
						Специфікація системи каналізації і водопостачання 1-го і 2-го поверху	ТОВ "Архитектурно - проектне бюро"		

Загальною

Марка, Поз	Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од, кг	Примітка
		Комплект приєднувальних штуцерів du15 (2шт)шт	1		
		Кран кульовий латунний муфтовий Ду20 ВВшт	3		
		Фільтр сітчастий латунний муфтовий Ду15шт	1		
		Ніпель перехідний нержавіючий 3/4"x1/2"шт	2		
	EKOPLASTIC	Перехід з металевою різьбою зовнішньою 3/4"шт	2		
		Фум-стрічка 12мм 10м.шт	2		
		Санітарно-технічні прилади			
	GORENJE	Бойлер TGR 30 UA (2,0 кВт,230В)шт	2		
	SANTAN	Комплект шлангів для води M10x1/2" 120 см (пара)шт	2		
		Запобіжний клапан (з ручкою) G1/2 6BARшт	2		
	Cersanit	Унітаз компакт Classic 446 010шт	5		
	Kroner	Гнучка труба для випуску унітаза (гофра) Арт. CV032079 L= 240-455 мм.шт	5		
	Santan	Гнучкий шланг до зливного баку унітаза 1/2"x1/2" ВВ 40см.шт	5		
		Кріплення унітазу до підлогишт	5		
		Кран кульовий ВН G1/2шт	17		
	Cersanit	Умивальник Cersania 60шт	5		
		Сифон для умивальникашт	5		
	Santan	Комплект шлангів для води M10x1/2" 40 см (пара)шт	5		
		Кріплення для умивальникашт	5		
	Welle	Змішувач для умивальнику Wolf WGM16492шт	5		
	FIXARY	Туалетні кабінки (ЛДСП 18мм профіль - алюмінієвий, покриття- анод/фарбування, фурнітура - XDF м.кв системишт	11		
	EVEREST	Поручень посилений кутовий пристінний для людей з інвалідністю, □32мм – 350×350мм PV-03шт	2		
	EVEREST	Поручень для людей з інвалідністю підлоговий відкидний □32мм – 1000x700мм PSU-01шт	1		

Марка, Поз	Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од, кг	Примітка
	EVEREST	Поручень для мийки “стіна-стіна” для людей з інвалідністю, □32мм – 530x710мм РМ-03шт	1		
	Zinger	Електросушарка для рук (ZG912-ABS-W)шт	4		
	Ceresit	Піна монтажна TS51 750млшт	3		
		Демонтажні роботи			
		Чавунна труба Ø110 мм м	70	10,5	
		Труба сталева водогазопровідна: Ø32x3,2м	6	3,09	
		Ø25x3,2м	44	2,39	
		Ø20x2,8м	7	1,66	
		Ø15x2,8м	7	1,28	
		Унітазшт	6		
		Рукомийникшт	6		

Допускається заміна метеріалів на аналогічні за своїми характеристиками, які відповідають санітарним нормам та сертифіковані в Україні

						05.01.03026/1-ВК			
						Поточний ремонт центру надання гуманітарної допомоги «Help Point» за адресою: 53300 Дніпропетровська обл.,м. Покров, вул. Б. Джонсона, 31			
Изм.	Кол.ч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	Водопровід та каналізація	Стадія	Лист	Листов
ГІП	Розробив	Шудрик	Шудрик				Р	6	
						Специфікація системи каналізації і водопостачання1-го і 2-го поверху		ТОВ "Архитектурно - проектне бюро"	