

№ п/п	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
1	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2	м3	185	
2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	м3	47	
3	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 1	м3	8	
4	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	м3	10	
5	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 2	м3	15	
6	Пісок природний, рядовий	м3	15	
7	Засипка траншей і котлованів з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2	м3	215	
8	Планування площ	м2	600	
9	Продавлювання без розробки ґрунту [прокол] на довжину до 30 м труб діаметром 100 мм	м	17	
10	Труби зовнішньої каналізації ПВХ діаметром 110ммх3,2 мм	м	17	
11	Кільця ущільнюючі до труб ПВХ діам.110 мм	шт	2	
12	Протягування у футляр ПЕ труб діаметром 50 мм	м	17	
13	Труби поліетиленові для подачі холодної води зовнішній діаметр 50х3мм	м	17,17	
14	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 50 мм	м	17	
15	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 50 мм з гідравлічним випробуванням	м	148	
16	Труби поліетиленові для подачі холодної води зовнішній діаметр 50х3мм	м	149,48	
17	Муфти з поліетилену діам.50 мм для ПЕ труб	шт	3	

18	Коліна з поліетилену діам. 50 мм для ПЕ труб	шт	2
19	Промивання без дезінфекції трубопроводів діаметром 50-65 мм	м	165
20	Прочищення водопровідних оглядових колодязів глибиною до 3 м вручну без відкачування мулу. Маса осаду до 300 кг.	колодязь	1
21	Водовідлив із траншей	м3	2
22	Установлення чавунного фланцевого трійника діаметром 150/50 мм	т	0,025
23	Трійник чавунний фланцевий умовний прохід 150/50мм	шт	1
24	Болти з гайками та шайбами діаметр 16 мм	т	0,005
25	Установлення чавунних засувок або клапанів зворотних діаметром 50 мм	шт	1
26	Засувки фланцеві з обретиновим клином діам. 50 мм	шт	1
27	Установлення чавунних засувок або клапанів зворотних діаметром 150 мм	шт	2
28	Засувки чавунні з обретиновим клином діаметр 150 мм	шт	2
29	Встановлення фланцевих адаптерів на сталевих трубопроводах діаметром 150 мм	шт	2
30	Фланцевий адаптер діаметр 159/182 мм	шт	2
31	Приварювання фланців до сталевих трубопроводів діаметром 150 мм	шт	2
32	Фланці плоскі приварні із сталі тиск 0,1 та 0,25 МПа діаметр 150 мм	шт	2
33	Укладання сталевих водопровідних труб з гідравлічним випробуванням, діаметр труб 150 мм	м	0,5
34	Труби бурові д. 150 мм	м	0,5
35	Врізування в існуючі мережі зі сталевих труб сталевих штуцерів [патрубків] діаметром 50 мм	шт	5
36	Штуцер стальний товстостінний д.50 мм	шт	5
37	Установлення поліетиленових фасонних частин: відводів, колін, патрубків, переходів діаметром до 110 мм	шт	12

38	Хомут діам. 50/1 мм	шт	8
39	Фланцеве з'єднання д.50/2 мм	шт	1
40	Коліно 90 град./різьба зовнішня/ діам.50x2 мм	шт	1
41	Муфта із зовнішньою різьбою діам. 50x2 мм	шт	2
42	Установлення муфтових кранів	шт	3
43	Крани кульові муфтові для води тиск 1 МПа діамет 50 мм	шт	3
44	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 25 мм	м	17,3
45	Труби для холодної води діам. 25x2,3 мм	м	16
46	Коліно 90 град діам. 25 мм	шт	8
47	Кран кульовий діам. 25 мм	шт	8
48	Муфта діам. 25мм	шт	4
49	Муфта із зовнішньою різьбою діам. 25x1 мм	шт	8
50	Муфта із зовнішньою різьбою діам. 25x1 мм	шт	3
51	Муфта із зовнішньою різьбою діам. 25x1/2 мм	шт	1
52	Перехід латунний діам. 2/1 мм	шт	3
53	Згон діам. 16/2 мм	шт	1
54	Розбирання вручну цегляної кладки камер, каналів, компенсаторних ніш, кутів повороту без очищення цегли	м3	3,5
55	Готування цементного розчину вручну	м3	1,6072
56	Приготування важкого бетону з щебеню, клас бетону В7, 5	м3	0,5248
57	Улаштування водопровідних цегляних колодязів круглих із конічною верхньою частиною у сухих ґрунтах	м3	8,2
58	Арматура діаметр 20 мм	м	15
59	Люк для колодязів	шт	3
60	Готування цементного розчину вручну	м3	0,024
61	Установлення люка	шт	3
62	Люк для колодязів	шт	3

63	Готування цементного розчину вручну	м3	0,144	
64	Улаштування вимощення навколо колодязя	м3	0,144	