

### Відомість обсягів робіт

Реконструкція системи каналізації позаміського закладу оздоровлення та відпочинку "Горизонт" Полтавської області; з виконанням інженерних вишукувань, підготовкою вихідних даних та узгодженням проекту в філії ДП "Укрдержбудекспертиза" в Полтавській області

№ п/п	Найменування робіт та витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
	<u>Локальний кошторис 2-1-1 на Системи каналізації та Локальні очисні споруди №1</u>			
1	Копання ям при шурфуванні комунікацій вручну без кріплень, з укосами, глибиною до 1,5 м, група ґрунтів 1 в місцях, що знаходяться на відстані до 1м від кабелів, що прокладені в трубопроводах або коробах, а також від водопровідних і каналізаційних труб	м3	3,6	
2	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 1 /при розробці траншей/	м3	44	
3	Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	м3	1,32	
4	Приєднання каналізаційних трубопроводів до існуючої мережі в сухих ґрунтах	шт	1	
5	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 160 мм з гідравличним випробуванням	м	8	
6	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 200 мм	м	-8	
7	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з гідравличним випробуванням	м	10	
8	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 100 мм	м	-10	
9	Улаштування полімерних колодязів	колодязь	2	
10	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	м3	42	
11	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	м3	42	
12	Перевезення ґрунту до 30 км	т	3,2	
13	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 1 /при глибині котлована до 3м, незалежно від об'єму котлована або його площі/	м3	67	
14	Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	м3	2,01	
15	Улаштування протифільтраційного екрана з поліетиленової плівки	м2	58,08	
16	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з гідравличним випробуванням	м	5	
17	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 200 мм	м	-5	

1	2	3	4	5
18	Установлення поліетиленових фасонних частин: відведень, колін, патрубків, переходів діаметром до 110 мм	шт	2	
19	Установлення поліетиленових трійників діаметром до 110 мм	шт	1	
20	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм, з гідравличним випробуванням	м	11	
21	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 200 мм	м	-11	
22	Улаштування основи щебеневої. Завантаження біоплато щебенем	м3	27	
23	Улаштування геотекстилю	м2	30	
24	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	м3	33	
25	Додавати на кожні наступні 5 м переміщення ґрунту [понад 5 м] для засипки траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.], група ґрунтів 1	м3	33	
26	Перевезення ґрунту до 30 км	т	54,4	
27	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 1 /при глибині котлована до 3м, незалежно від об'єму котлована або його площі/	м3	65	
28	Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	м3	1,95	
29	Улаштування протифільтраційного екрана з поліетиленової плівки	м2	64,65	
30	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з гідравличним випробуванням	м	12	
31	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 200 мм	м	-12	
32	Установлення поліетиленових фасонних частин: відведень, колін, патрубків, переходів діаметром до 110 мм	шт	2	
33	Установлення поліетиленових трійників діаметром до 110 мм	шт	5	
34	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з гідравличним випробуванням	м	22	
35	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 200 мм	м	-22	
36	Установлення флюгарки	зонт	2	
37	Улаштування основи під фундаменти щебеневої. Завантаження біоплато щебенем	м3	44	
38	Теплоізоляція покриттів і перекриттів виробами з волокнистих і зернистих матеріалів насухо. П/п субстрат "Мотала" 1000x1200x40мм	м3	0,48	
39	Теплоізоляція покриттів і перекриттів виробами з волокнистих і зернистих матеріалів насухо	м3	2,24	
40	Улаштування тепло- і звукоізоляції засипної керамзитової	м3	4,1	
41	Установлення фільтрів чарункових	м2	0,1	
42	Садіння рослин в монтажні комплекти ВВР	шт	42	
43	Приготування розчинів отрутохімікатів для обприскування багаторічних насаджень вручну	т	0,5	
44	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 1 /при глибині котлована до 3м, незалежно від об'єму котлована або його площі/	м3	140	

1	2	3	4	5
45	Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	м3	4,2	
46	Улаштування основи під фундаменти щебеневої	м3	11,0682	
47	Улаштування основи під фундаменти піщаної	м3	5,9202	
48	Монтаж устаткування виду посудин або апаратів без механізмів на відкритій площадці, Станція очистки стічних вод "Топас автоматік 65"	шт	1	
49	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	м3	117	
50	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	м3	117	
51	Перевезення ґрунту до 30 км <u>Локальний кошторис 2-1-2 на Системи каналізації та Локальні очисні споруди №2</u>	т	36,8	
52	Копання ям при шурфуванні комунікацій вручну без кріплень, з укосами, глибиною до 1,5 м, група ґрунтів 1 в місцях, що знаходяться на відстані до 1м від кабелів, що прокладені в трубопроводах або коробах, а також від водопровідних і каналізаційних труб	м3	1,8	
53	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 1 /при розробці траншей/	м3	234	
54	Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	м3	7,02	
55	Приєднання каналізаційних трубопроводів до існуючої мережі в сухих ґрунтах	шт	1	
56	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 160 мм з гідравличним випробуванням	м	38	
57	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 200 мм	м	-38	
58	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з гідравличним випробуванням	м	18	
59	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 100 мм	м	-18	
60	Улаштування полімерних колодязів	колодязь	2	
61	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	м3	232	
62	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	м3	232	
63	Перевезення ґрунту до 30 км	т	3,2	
64	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 1 /при глибині котлована до 3м, незалежно від об'єму котлована або його площі/	м3	80	
65	Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	м3	2,4	
66	Улаштування протифільтраційного екрана з поліетиленової плівки	м2	65,95	
67	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з гідравличним випробуванням	м	4	
68	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 200 мм	м	-4	

1	2	3	4	5
69	Установлення поліетиленових фасонних частин: відведень, колін, патрубків, переходів діаметром до 110 мм	шт	2	
70	Установлення поліетиленових трійників діаметром до 110 мм	шт	1	
71	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм, з гідравличним випробуванням	м	11	
72	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 200 мм	м	-11	
73	Улаштування основи щебеневої. Завантаження біоплато щебенем	м3	35	
74	Улаштування геотекстилю	м2	31	
75	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	м3	46	
76	Додавати на кожні наступні 5 м переміщення ґрунту [понад 5 м] для засипки траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.], група ґрунтів 1	м3	46	
77	Перевезення ґрунту до 30 км	т	54,4	
78	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 1 /при глибині котлована до 3м, незалежно від об'єму котлована або його площі/	м3	57	
79	Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	м3	1,71	
80	Улаштування протифільтраційного екрана з поліетиленової плівки	м2	59,5	
81	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з гідравличним випробуванням	м	12	
82	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 200 мм	м	-12	
83	Установлення поліетиленових фасонних частин: відведень, колін, патрубків, переходів діаметром до 110 мм	шт	2	
84	Установлення поліетиленових трійників діаметром до 110 мм	шт	5	
85	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з гідравличним випробуванням	м	21	
86	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 200 мм	м	-21	
87	Установлення флюгарки	зонт	2	
88	Улаштування основи під фундаменти щебеневої. Завантаження біоплато щебенем	м3	39	
89	Теплоізоляція покриттів і перекриттів виробами з волокнистих і зернистих матеріалів насухо. П/п субстрат "Мотала" 1000x1200x40мм	м3	0,48	
90	Теплоізоляція покриттів і перекриттів виробами з волокнистих і зернистих матеріалів насухо	м3	1,92	
91	Улаштування тепло- і звукоізоляції засипної керамзитової	м3	4,3	
92	Установлення фільтрів чарункових	м2	0,1	
93	Садіння рослин в монтажні комплекти ВВР	шт	39	
94	Приготування розчинів отрутохімікатів для обприскування багаторічних насаджень вручну	т	0,5	
95	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 1 /при глибині котлована до 3м, незалежно від об'єму котлована або його площі/	м3	140	

1	2	3	4	5
96	Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	м3	4,2	
97	Улаштування основи під фундаменти щебеневої	м3	11,0682	
98	Улаштування основи під фундаменти піщаної	м3	5,9202	
99	Монтаж устаткування виду посудин або апаратів без механізмів на відкритій площадці, Станція очистки стічних вод "Топас автоматік 65"	шт	1	
100	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	м3	117	
101	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	м3	117	
102	Перевезення ґрунту до 30 км <u>Локальний кошторис 2-1-3 на Системи каналізації та Локальні очисні споруди №3</u>	т	36,8	
103	Копання ям при шурфуванні комунікацій вручну без кріплень, з укосами, глибиною до 1,5 м, група ґрунтів 1 в місцях, що знаходяться на відстані до 1м від кабелів, що прокладені в трубопроводах або коробах, а також від водопровідних і каналізаційних труб	м3	1,8	
104	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 1 /при розробці траншей/	м3	82	
105	Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	м3	2,46	
106	Приєднання каналізаційних трубопроводів до існуючої мережі в сухих ґрунтах	шт	1	
107	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з гідравличним випробуванням	м	26	
108	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 100 мм	м	-26	
109	Улаштування полімерних колодязів	колодязь	2	
110	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	м3	80	
111	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	м3	80	
112	Перевезення ґрунту до 30 км	т	3,2	
113	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 1 /при глибині котлована до 3м, незалежно від об'єму котлована або його площі/	м3	63	
114	Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	м3	1,89	
115	Улаштування протифільтраційного екрана з поліетиленової плівки	м2	55,68	
116	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з гідравличним випробуванням	м	6	
117	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 200 мм	м	-6	
118	Установлення поліетиленових фасонних частин: відведень, колін, патрубків, переходів діаметром до 110 мм	шт	2	
119	Установлення поліетиленових трійників діаметром до 110 мм	шт	1	
120	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм, з гідравличним випробуванням	м	11	

1	2	3	4	5
121	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 200 мм	м	-11	
122	Улаштування основи щебеневої. Завантаження біоплато щебенем	м3	28	
123	Улаштування геотекстилю	м2	20	
124	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	м3	35	
125	Додавати на кожні наступні 5 м переміщення ґрунту [понад 5 м] для засипки траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.], група ґрунтів 1	м3	35	
126	Перевезення ґрунту до 30 км	т	44,8	
127	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 1 /при глибині котлована до 3м, незалежно від об'єму котлована або його площі/	м3	73	
128	Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	м3	2,19	
129	Улаштування протифільтраційного екрана з поліетиленової плівки	м2	70	
130	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з гідравлічним випробуванням	м	13	
131	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 200 мм	м	-13	
132	Установлення поліетиленових фасонних частин: відведень, колін, патрубків, переходів діаметром до 110 мм	шт	2	
133	Установлення поліетиленових трійників діаметром до 110 мм	шт	5	
134	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з гідравлічним випробуванням	м	21	
135	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 200 мм	м	-21	
136	Установлення флюгарки	зонт	2	
137	Улаштування основи під фундаменти щебеневої. Завантаження біоплато щебенем	м3	39	
138	Теплоізоляція покриттів і перекриттів виробами з волокнистих і зернистих матеріалів насухо. П/п субстрат "Мотала" 1000x1200x40мм	м3	0,48	
139	Теплоізоляція покриттів і перекриттів виробами з волокнистих і зернистих матеріалів насухо	м3	2,24	
140	Улаштування тепло- і звукоізоляції засипної керамзитової	м3	4,5	
141	Установлення фільтрів чарункових	м2	0,1	
142	Садіння рослин в монтажні комплекти ВВР	шт	45	
143	Приготування розчинів отрутохімікатів для обприскування багаторічних насаджень вручну	т	0,5	
144	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 1 /при глибині котлована до 3м, незалежно від об'єму котлована або його площі/	м3	140	
145	Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	м3	4,2	
146	Улаштування основи під фундаменти щебеневої	м3	11,0682	
147	Улаштування основи під фундаменти піщаної	м3	5,9202	
148	Монтаж устаткування виду посудин або апаратів без механізмів на відкритій площадці, Станція очистки стічних вод "Топас автоматік 65"	шт	1	

1	2	3	4	5
149	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	м3	117	
150	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	м3	117	
151	Перевезення ґрунту до 30 км <u>Локальний кошторис 2-1-4 на Системи каналізації та Локальні очисні споруди №4</u>	т	36,8	
152	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 1 /при розробці траншей/	м3	86	
153	Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	м3	2,58	
154	Приєднання каналізаційних трубопроводів до існуючої мережі в сухих ґрунтах	шт	1	
155	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 160 мм з гідравличним випробуванням	м	15	
156	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 200 мм	м	-15	
157	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з гідравличним випробуванням	м	15	
158	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 100 мм	м	-15	
159	Улаштування полімерних колодязів	колодязь	3	
160	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	м3	84	
161	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	м3	84	
162	Перевезення ґрунту до 30 км	т	3,2	
163	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 1 /при глибині котлована до 3м, незалежно від об'єму котлована або його площі/	м3	75	
164	Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	м3	2,25	
165	Улаштування протифільтраційного екрана з поліетиленової плівки	м2	63,28	
166	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з гідравличним випробуванням	м	6	
167	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 200 мм	м	-6	
168	Установлення поліетиленових фасонних частин: відведень, колін, патрубків, переходів діаметром до 110 мм	шт	2	
169	Установлення поліетиленових трійників діаметром до 110 мм	шт	1	
170	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм, з гідравличним випробуванням	м	11	
171	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 200 мм	м	-11	
172	Улаштування основи щебеневі. Завантаження біоплато щебенем	м3	28	
173	Улаштування геотекстилю	м2	20	

1	2	3	4	5
174	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	м3	35	
175	Додавати на кожні наступні 5 м переміщення ґрунту [понад 5 м] для засипки траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.], група ґрунтів 1	м3	35	
176	Перевезення ґрунту до 30 км	т	62,4	
177	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 1 /при глибині котлована до 3м, незалежно від об'єму котлована або його площі/	м3	69	
178	Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	м3	2,07	
179	Улаштування протифільтраційного екрана з поліетиленової плівки	м2	67,34	
180	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з гідравличним випробуванням	м	12	
181	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 200 мм	м	-12	
182	Установлення поліетиленових фасонних частин: відведень, колін, патрубків, переходів діаметром до 110 мм	шт	2	
183	Установлення поліетиленових трійників діаметром до 110 мм	шт	5	
184	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з гідравличним випробуванням	м	21	
185	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 200 мм	м	-21	
186	Установлення флюгарки	зонт	2	
187	Улаштування основи під фундаменти щебеневої. Завантаження біоплато щебенем	м3	44	
188	Теплоізоляція покриттів і перекриттів виробами з волокнистих і зернистих матеріалів насухо. П/п субстрат "Мотала" 1000x1200x40мм	м3	0,48	
189	Теплоізоляція покриттів і перекриттів виробами з волокнистих і зернистих матеріалів насухо	м3	2,24	
190	Улаштування тепло- і звукоізоляції засипної керамзитової	м3	4,5	
191	Установлення фільтрів чарункових	м2	0,1	
192	Садіння рослин в монтажні комплекти ВВР	шт	44	
193	Приготування розчинів отрутохімікатів для обприскування багаторічних насаджень вручну	т	0,5	
194	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 1 /при глибині котлована до 3м, незалежно від об'єму котлована або його площі/	м3	140	
195	Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	м3	4,2	
196	Улаштування основи під фундаменти щебеневої	м3	11,0682	
197	Улаштування основи під фундаменти піщаної	м3	5,9202	
198	Монтаж устаткування виду посудин або апаратів без механізмів на відкритій площадці, Станція очистки стічних вод "Топас автоматік 65"	шт	1	
199	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	м3	117	
200	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	м3	117	
201	Перевезення ґрунту до 30 км	т	36,8	



1	2	3	4	5
	<u>Локальний кошторис 2-1-5 на Системи каналізації та Локальні очисні споруди №5</u>			
202	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 1 /при розробці траншей/	м3	54	
203	Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	м3	1,62	
204	Приєднання каналізаційних трубопроводів до існуючої мережі в сухих ґрунтах	шт	1	
205	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 160 мм з гідравличним випробуванням	м	7	
206	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 200 мм	м	-7	
207	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з гідравличним випробуванням	м	8	
208	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 100 мм	м	-8	
209	Улаштування полімерних колодязів	колодязь	2	
210	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	м3	52	
211	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	м3	52	
212	Перевезення ґрунту до 30 км	т	3,2	
213	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 1 /при глибині котлована до 3м, незалежно від об'єму котлована або його площі/	м3	40	
214	Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	м3	1,2	
215	Улаштування протифільтраційного екрана з поліетиленової плівки	м2	39,5	
216	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з гідравличним випробуванням	м	5	
217	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 200 мм	м	-5	
218	Установлення поліетиленових фасонних частин: відведень, колін, патрубків, переходів діаметром до 110 мм	шт	2	
219	Установлення поліетиленових трійників діаметром до 110 мм	шт	1	
220	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм, з гідравличним випробуванням	м	11	
221	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 200 мм	м	-11	
222	Улаштування основи щебеневі. Завантаження біоплато щебенем	м3	12	
223	Улаштування геотекстилю	м2	20	
224	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	м3	28	
225	Додавати на кожні наступні 5 м переміщення ґрунту [понад 5 м] для засипки траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.], група ґрунтів 1	м3	28	
226	Перевезення ґрунту до 30 км	т	19,2	

1	2	3	4	5
227	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 1 /при глибині котлована до 3м, незалежно від об'єму котлована або його площі/	м3	75	
228	Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	м3	2,25	
229	Улаштування протифільтраційного екрана з поліетиленової плівки	м2	71,36	
230	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з гідравличним випробуванням	м	13	
231	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 200 мм	м	-13	
232	Установлення поліетиленових фасонних частин: відведень, колін, патрубків, переходів діаметром до 110 мм	шт	2	
233	Установлення поліетиленових трійників діаметром до 110 мм	шт	5	
234	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з гідравличним випробуванням	м	21	
235	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 200 мм	м	-21	
236	Установлення флюгарки	зонт	2	
237	Улаштування основи під фундаменти щебеневі. Завантаження біоплато щебенем	м3	49	
238	Теплоізоляція покриттів і перекриттів виробами з волокнистих і зернистих матеріалів насухо. П/п субстрат "Мотала" 1000x1200x40мм	м3	0,48	
239	Теплоізоляція покриттів і перекриттів виробами з волокнистих і зернистих матеріалів насухо	м3	2,24	
240	Улаштування тепло- і звукоізоляції засипної керамзитової	м3	4,5	
241	Установлення фільтрів чарункових	м2	0,1	
242	Садіння рослин в монтажні комплекти ВВР	шт	46	
243	Приготування розчинів отрутохімікатів для обприскування багаторічних насаджень вручну	т	0,5	
244	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 1 /при глибині котлована до 3м, незалежно від об'єму котлована або його площі/	м3	140	
245	Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	м3	4,2	
246	Улаштування основи під фундаменти щебеневі	м3	11,0682	
247	Улаштування основи під фундаменти піщаної	м3	5,9202	
248	Монтаж устаткування виду посудин або апаратів без механізмів на відкритій площадці, Станція очистки стічних вод "Топас автоматік 65"	шт	1	
249	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	м3	117	
250	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	м3	117	
251	Перевезення ґрунту до 30 км <u>Локальний кошторис 2-1-6 на Системи каналізації та Локальні очисні споруди №6</u>	т	36,8	
252	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 1 /при розробці траншей/	м3	37	

1	2	3	4	5
253	Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	мЗ	1,11	
254	Приєднання каналізаційних трубопроводів до існуючої мережі в сухих ґрунтах	шт	1	
255	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з гідравличним випробуванням	м	20	
256	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 100 мм	м	-20	
257	Улаштування полімерних колодязів	колодязь	1	
258	Улаштування. Масложироуловлювач	колодязь	1	
259	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	мЗ	35	
260	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	мЗ	35	
261	Перевезення ґрунту до 30 км	т	3,2	
262	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] мЗ, група ґрунтів 1 /при глибині котлована до 3м, незалежно від об'єму котлована або його площі/	мЗ	42	
263	Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	мЗ	1,26	
264	Улаштування протифільтраційного екрана з поліетиленової плівки	м2	41,6	
265	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з гідравличним випробуванням	м	6	
266	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 200 мм	м	-6	
267	Установлення поліетиленових фасонних частин: відведень, колін, патрубків, переходів діаметром до 110 мм	шт	2	
268	Установлення поліетиленових трійників діаметром до 110 мм	шт	1	
269	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм, з гідравличним випробуванням	м	11	
270	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 200 мм	м	-11	
271	Улаштування основи щебеневої. Завантаження біоплато щебенем	мЗ	18	
272	Улаштування геотекстилю	м2	21	
273	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	мЗ	24	
274	Додавати на кожні наступні 5 м переміщення ґрунту [понад 5 м] для засипки траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.], група ґрунтів 1	мЗ	24	
275	Перевезення ґрунту до 30 км	т	28,8	
276	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] мЗ, група ґрунтів 1 /при глибині котлована до 3м, незалежно від об'єму котлована або його площі/	мЗ	69	
277	Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	мЗ	2,07	
278	Улаштування протифільтраційного екрана з поліетиленової плівки	м2	67,34	
279	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з гідравличним випробуванням	м	13	

1	2	3	4	5
280	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 200 мм	м	-13	
281	Установлення поліетиленових фасонних частин: відведень, колін, патрубків, переходів діаметром до 110 мм	шт	2	
282	Установлення поліетиленових трійників діаметром до 110 мм	шт	5	
283	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з гідравлічним випробуванням	м	21	
284	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 200 мм	м	-21	
285	Установлення флюгарки	зонт	2	
286	Улаштування основи під фундаменти щебеневої. Завантаження біоплато щебенем	м3	46	
287	Теплоізоляція покриттів і перекриттів виробами з волокнистих і зернистих матеріалів насухо. П/п субстрат "Мотала" 1000x1200x40мм	м3	0,48	
288	Теплоізоляція покриттів і перекриттів виробами з волокнистих і зернистих матеріалів насухо	м3	2,24	
289	Улаштування тепло- і звукоізоляції засипної керамзитової	м3	4,3	
290	Установлення фільтрів чарункових	м2	0,1	
291	Садіння рослин в монтажні комплекти ВВР	шт	43	
292	Приготування розчинів отрутохімкатів для обприскування багаторічних насаджень вручну	т	0,5	
293	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 1 /при глибині котлована до 3м, незалежно від об'єму котлована або його площі/	м3	319	
294	Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	м3	9,57	
295	Улаштування основи під фундаменти щебеневої	м3	32,3532	
296	Улаштування основи під фундаменти піщаної	м3	17,3052	
297	Монтаж устаткування виду посудин або апаратів без механізмів на відкритій площадці, Станція очистки стічних вод "Топас автоматік 250"	шт	1	
298	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	м3	202	
299	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	м3	202	
300	Перевезення ґрунту до 30 км <u>Локальний кошторис 2-1-7 на Системи каналізації та Локальні очисні споруди №7</u>	т	185,6	
301	Копання ям при шурфуванні комунікацій вручну без кріплень, з укосами, глибиною до 1,5 м, група ґрунтів 1 в місцях, що знаходяться на відстані до 1м від кабелів, що прокладені в трубопроводах або коробах, а також від водопровідних і каналізаційних труб	м3	1,8	
302	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 1 /при розробці траншей/	м3	90	
303	Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	м3	2,7	
304	Приєднання каналізаційних трубопроводів до існуючої мережі в сухих ґрунтах	шт	1	
305	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 160 мм з гідравлічним випробуванням	м	12	

1	2	3	4	5
306	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 200 мм	м	-12	
307	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з гідравлічним випробуванням	м	20	
308	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 100 мм	м	-20	
309	Улаштування полімерних колодязів	колодязь	4	
310	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	м3	88	
311	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	м3	88	
312	Перевезення ґрунту до 30 км	т	3,2	
313	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 1 /при глибині котлована до 3м, незалежно від об'єму котлована або його площі/	м3	49	
314	Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	м3	1,47	
315	Улаштування протифільтраційного екрана з поліетиленової плівки	м2	46,14	
316	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з гідравлічним випробуванням	м	6	
317	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 200 мм	м	-6	
318	Установлення поліетиленових фасонних частин: відведень, колін, патрубків, переходів діаметром до 110 мм	шт	2	
319	Установлення поліетиленових трійників діаметром до 110 мм	шт	1	
320	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм, з гідравлічним випробуванням	м	11	
321	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 200 мм	м	-11	
322	Улаштування основи щебеневі. Завантаження біоплато щебенем	м3	27	
323	Улаштування геотекстилю	м2	30	
324	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	м3	27	
325	Додавати на кожні наступні 5 м переміщення ґрунту [понад 5 м] для засипки траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.], група ґрунтів 1	м3	27	
326	Перевезення ґрунту до 30 км	т	43,2	
327	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 1 /при глибині котлована до 3м, незалежно від об'єму котлована або його площі/	м3	57	
328	Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	м3	1,71	
329	Улаштування протифільтраційного екрана з поліетиленової плівки	м2	59,45	
330	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з гідравлічним випробуванням	м	12	
331	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 200 мм	м	-12	

