



Обґрунтування закупівлі

(ДК 021:2015: 45251000-1 — Будівництво електростанцій і теплових станцій)
Нове будівництво газової котельні на території дитячої музичної школи №2
імені Василя Барвінського по вул. Січових Стрільців, 88а (корпус №1)

Відповідно до статті 64 Конституції України в умовах воєнного або надзвичайного стану тимчасово можуть встановлюватись окремі обмеження прав і свобод із обов'язковим зазначенням строку дії цих обмежень. Статтею 4 Указу № 64 Кабінету Міністрів України постановлено невідкладно: 1) ввести в дію план запровадження та забезпечення заходів правового режиму воєнного стану в Україні; 2) забезпечити фінансування та вжити в межах повноважень інших заходів, пов'язаних із запровадженням правового режиму воєнного стану на території України. Стаття 121 Закону України «Про правовий режим воєнного стану» передбачає, що Кабінет Міністрів України в разі введення воєнного стану в Україні або окремих її місцевостях: 1) працює відповідно до Регламенту Кабінету Міністрів України в умовах воєнного стану; 2) розробляє та вводить в дію План запровадження та забезпечення заходів правового режиму воєнного стану в окремих місцевостях України з урахуванням загроз та особливостей конкретної ситуації, яка склалася. Згідно з сьомим абзацом пункту 5 частини 1 статті 20 Закону України від 27.02.2014 № 794 «Про Кабінет Міністрів України» Кабінет Міністрів України здійснює керівництво єдиною системою цивільного захисту України, мобілізаційною підготовкою національної економіки та переведенням її на режим роботи в умовах надзвичайного чи воєнного стану. З метою невідкладного забезпечення заходів правового режиму воєнного стану, до яких, у тому числі, входить здійснення публічних закупівель, частиною 37 розділу X «Прикінцеві та перехідні положення» Закону встановлено, що на період дії правового режиму воєнного стану в Україні та протягом 90 днів з дня його припинення або скасування особливості здійснення закупівель товарів, робіт і послуг для замовників, передбачених цим Законом, визначаються Кабінетом Міністрів України із забезпеченням захищеності таких замовників від воєнних загроз. На виконання цієї норми Закону урядом були прийняті Постанова Кабінету Міністрів України № 1178 від 12.10.2022 року «Про затвердження особливостей здійснення публічних закупівель товарів, робіт і послуг для замовників, передбачених Законом України «Про публічні закупівлі», на період дії правового режиму воєнного стану в Україні та протягом 90 днів з дня його припинення або скасування» (далі – Особливості). Постанова Кабінету Міністрів України № 1178 від 12.10.2022 року «Про затвердження особливостей здійснення публічних закупівель товарів, робіт і послуг для замовників, передбачених Законом України «Про публічні закупівлі», на період

дії правового режиму воєнного стану в Україні та протягом 90 днів з дня його припинення або скасування» (далі – Особливості) встановлює порядок та умови здійснення публічних закупівель (далі - закупівлі) товарів, робіт і послуг для замовників, передбачених Законом України “Про публічні закупівлі” (далі - замовники), із забезпеченням захищеності таких замовників від воєнних загроз на період дії правового режиму воєнного стану в Україні та протягом 90 днів з дня його припинення або скасування.

У відповідності до абзацу п'ятого пункту 9 із змінами, внесеними згідно з Постановою КМ № 952 від 01.09.2023, під час здійснення публічних закупівель, передбачених Особливостями, без використання електронної системи закупівель замовники повинні відповідно до Закону дотримуватися принципів здійснення публічних закупівель, зокрема максимальної економії, ефективності, запобігання корупційним діям і зловживанням, та за результатами їх здійснення за умови, що вартість закупівлі становить або перевищує 50 тис. гривень, оприлюднювати в електронній системі закупівель звіт про договір про закупівлю, укладений без використання електронної системи закупівель, відповідно до пункту 3-8 розділу X “Прикінцеві та перехідні положення” Закону, а також обґрунтування підстави для здійснення замовником закупівлі відповідно до цього пункту.

У відповідності до п.10 Особливостей Замовники, у тому числі централізовані закупівельні організації, здійснюють закупівлі товарів і послуг (крім послуг з поточного ремонту, предмет закупівлі яких визначається відповідно до пункту 3 розділу II Порядку визначення предмета закупівлі, затвердженого наказом Мінекономіки від 15 квітня 2020 р. № 708 (далі - послуги з поточного ремонту), вартість яких становить або перевищує 100 тис. гривень, послуг з поточного ремонту, вартість яких становить або перевищує 200 тис. гривень, робіт, вартість яких становить або перевищує 1,5 млн. гривень, шляхом застосування відкритих торгів у порядку, визначеному цими особливостями, та/або шляхом використання електронного каталогу для закупівлі товару відповідно до порядку, встановленого постановою Кабінету Міністрів України від 14 вересня 2020 р. № 822 “Про затвердження Порядку формування та використання електронного каталогу”, з урахуванням положень, визначених цими особливостями.

Необхідність закупівлі виникла на виконання рішення Івано-Франківської міської ради від 28.01.2021р. № 54-4 «Про Програму поетапного відключення (відокремлення) споживачів теплової енергії, що постачається котельнею на вул. Індустріальній, 34, від системи централізованого опалення та переведення їх на альтернативні джерела теплопостачання», від 06.02.2024р. № 19-40 «Про реалізацію заходів чергового етапу відключення споживачів теплової енергії від котельні на вул. Індустріальній, 34 чи перепідключення їх до інших джерел теплопостачання» та від 08.07.2021р. № 236-11 «Про затвердження першої черги, поетапного плану перепідключення/відключення споживачів теплової енергії від котельні на вул. Індустріальній, 34 до інших джерел теплопостачання»

З метою поліпшення якості житлово комунальних послуг, задоволення потреб споживачів в послугах з постачання теплової енергії, надійного та ефективного теплопостачання шляхом запровадження поетапного переходу споживачів на автономне опалення, передачі проектно-технічної документації Департаменту для реалізації проекту рішення № 965 від 29.08.2025р. «Про передачу на баланс» існує потреба у здійсненні Закупівлі послуг з нового будівництва газової котельні на території дитячої музичної школи №2 імені Василя Барвінського по вул. Січових Стрільців,88а (корпус №1) (ДК 021:2015: 45251000-1 — Будівництво електростанцій і теплових станцій) на очікувану вартість 4 138 354 грн.

Очікувана вартість сформована , виходячи з розробленої проектно-кошторисної документації , яка пройшла експертизу та затвердженної договірної ціни, що включає в себе перелік робіт та матеріалів:

Експертний звіт №04-04/219-13.06.25 від 13 серпня 2025 року сформовано очікувану вартість закупівлі 4 138 354 грн грн

№ п/п	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
Газова котельня				
Локальний кошторис 2-1-1. Загальнобудівельні роботи				
Розділ 1	Земляні роботи.			
1	Планування площ бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] за 1 прохід	1000 м2	0,03	
2	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2	1000 м3	0,004	
3	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколісному ході з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2	1000 м3	0,006	
4	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100 м3	0,01	тех.ч. п.1.3 180_к=1,2 Котз=1,2
5	Перевезення ґрунту до 10 км	т	6,8	
6	Робота на відвалі, група ґрунтів 2-3	1000 м3	0,006	
7	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	1000 м3	0,004	
8	Засипка вручну траншей, пазах котлованів і ям, група ґрунтів 2	100 м3	0,01	
9	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100 м3	0,04	
Розділ 2	Фундаменти.			

10	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100 м3	0,01	
11	Улаштування основи під фундаменти щебеневої	м3	0,7	
12	Улаштування бетонної підготовки	100 м3	0,0068	
13	Улаштування стрічкових фундаментів бетонних	100 м3	0,0528	
14	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна бітумна в 2 шари по вирівняній поверхні бутового мурування, цеглі, бетону	100 м2	0,165	
15	Бітуми ізоляційні	т	0,0132	
16	Гідроізоляція стін, фундаментів горизонтальна цементна з рідким склом	100 м2	0,05	
17	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обклеювальна по вирівняній поверхні бутового мурування, цеглі й бетону в 2 шари	100 м2	0,165	
18	Геотекстиль	м2	37,95	
Розділ 3	Стіни.			
19	Мурування стін із легкобетонних каменів без облицювання при висоті поверху до 4 м	м3	12,6	
20	Газоблоки товщина 300 мм	м3	11,592	
21	Суміш для укладання газоблоків Ceresit СТ 21	кг	289,8	
22	Армування мурування стін та інших конструкцій	т	0,048	
23	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм	т	0,048	
24	Улаштування перемичок	100 м3	0,00114	
25	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм	т	0,0035	
26	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,00842	
27	Укладання перемичок масою до 0,3 т	100 шт	0,02	
28	Перемички ж/б марки 1ПБ13-1	шт	2	
29	Улаштування залізобетонних стін і перегородок висотою до 3 м, товщиною до 100 мм (монолітний пояс)	100 м3	0,009	
30	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм	т	0,0343	
31	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 10 мм	т	0,034	
32	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,0426	
Розділ 4	Покриття.			
33	Укладання панелей перекриття з обпиранням на дві сторони площею до 5 м2 [для будівництва в районах із сейсмічністю до 6 балів]	100 шт	0,03	
34	Панели перекриття ж/б марки ПК25.12	шт	3	

35	Улаштування перекриттів безбалкових товщиною до 200 мм на висоті від опорної площадки до 6 м (монолітна ділянка)	100 м3	0,0112	
36	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 10 мм	т	0,084	
37	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм	т	0,0265	
Розділ 5	Підлога.			
38	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100 м3	0,081	
39	Улаштування ущільнених трамбівками підстилаючих щебеневих шарів	м3	1,62	
40	Улаштування бетонної підготовки	100 м3	0,0122	
41	Армування стяжки дріткою сіткою	100 м2	0,081	
42	Сітка армувальна	м2	8,91	
43	Улаштування гідроізоляції обклеювальної з плівки на мастиці бітуміноль, перший шар	100 м2	0,081	
44	Улаштування стяжок цементних товщиною 20 мм	100 м2	0,081	
45	Додавати або виключати на кожні 5 мм зміни товщини стяжок цементних	100 м2	0,081	Красх=6
46	Ґрунтування бетонних поверхонь бітумною ґрунтовкою, перший шар	100 м2	0,081	
47	Ґрунтовка глибокого проникнення	т	0,0024	
48	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт	100 м2	0,081	
49	Пластмасові хрестики для укладання плитки	шт	34,344	
50	Суха суміш клеюча для облицювання керамічною плиткою недеформівних основ стін і підлог внутрішніх (в ЕК11-29)	кг	52,65	
51	Суміш суха, модифікована для декоративного заповнення швів в облицюванні на недеформованих основах	кг	3,2886	
52	Плитки керамічні для підлог гладкі	м2	8,262	
53	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100 м3	0,0072	
54	Улаштування ущільнених трамбівками підстилаючих щебеневих шарів	м3	0,144	
55	Улаштування гідроізоляції обклеювальної з плівки на мастиці бітуміноль, перший шар	100 м2	0,0072	
56	Улаштування бетонної підготовки	100 м3	0,00108	
57	Армування стяжки дріткою сіткою	100 м2	0,0072	
58	Сітка армувальна	м2	0,792	
Розділ 6	Прорізи.			
59	Установлення дверей металевих	100 м2	0,021	
60	Двері металеві (2100x1000)	шт	1	

61	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 2 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	100 м2	0,0145	
62	Герметик силіконовий	кг	0,2175	
63	Блоки віконні металопластикові (940x1540)	шт	1	
64	Дюбель-шурупи 100x10 мм	шт	7	
65	Монтажна піна	балон	0,544	
66	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	шт	1	
67	Решітка вентиляційна	шт	1	
Розділ 7	Дах.			
68	Виготовлення та установлення крокв	м3	1,089	
69	Улаштування робочого настилу розрідженого товщиною 40 мм	100 м2	0,228	
70	Вогнезахист дерев'яних конструкцій ферм, арок, балок, крокв, мауерлатів	10 м3	0,1089	
71	Улаштування покрівель двосхилих із профлиста	100 м2	0,228	
72	Снігозадержувач VLEP	шт	22	
73	Конькова планка типу LH3 довжиною 2 м	пог. м	5,6	
74	Карнизна планка LR-200	пог. м	4,48704	
75	Торцева планка LPT-250	пог. м	2,99136	
76	Шурупи самонарізні RA4,9x27	шт	139,536	
77	Цвяхи оцинковані 3,5x70 мм	шт	24,852	
78	Цвяхи оцинковані 2x35 мм	шт	102,372	
79	Прокладка вбираюча	пог. м	17,442	
80	Сілікон [герметик]	флакони	0,5016	
81	Профнастил	м2	23,712	
82	Улаштування жолобів настінних	100 м	0,06	
83	Улаштування жолобів підвісних	100 м	0,112	
Розділ 8	Внутрішнє опорядження.			
84	Шпаклювання стін шпаклівкою модифікованою цементною	100 м2	0,313	
85	Шпатлівка полімерцементна армована Ceresit CT 29	кг	37,58	
86	Ґрунтовка глибокого проникнення	т	0,008	
87	Поліпшене штукатурення по сітці стін без улаштування каркаса	100 м2	0,313	
88	Сітка лугостійка	м2	33,8	
89	Поліпшене фарбування стін полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по штукатурці	100 м2	0,313	
90	Поліпшене штукатурення по сітці косяків без улаштування каркаса	100 м2	0,013	
91	Сітка лугостійка	м2	1,4	
92	Шпаклювання відкосів	100 м2	0,013	

93	Шпатлівка полімерцементна армована Ceresit CT 29	кг	1,56	
94	Грунтовка глибокого проникнення	т	0,000325	
95	Поліпшене фарбування відкосів полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по штукатурці	100 м2	0,013	
96	Шпаклювання стель шпаклівкою модифікованою цементною	100 м2	0,088	
97	Шпатлівка полімерцементна армована Ceresit CT 29	кг	10,56	
98	Грунтовка глибокого проникнення	т	0,0022	
99	Поліпшене штукатурення по сітці стін без улаштування каркаса	100 м2	0,088	
100	Сітка лугостійка	м2	9,5	
101	Поліпшене фарбування стель полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по штукатурці	100 м2	0,088	
102	Облицювання поверхонь стін керамічними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 до 7 шт	100 м2	0,114	
103	Пластмасові хрестики для укладання плитки	шт	48,336	
104	Плитки керамічні глазуровані для внутрішнього облицювання стін	м2	11,514	
105	Клейові суміші на основі цементу для облицювання (в ЕК15-25,26)	кг	74,1	
106	Суміш суха, модифікована для декоративного заповнення швів в облицюванні на недеформованих основах	кг	4,6284	
Розділ 9	Зовнішнє опорядження.			
107	Шпаклювання стін шпаклівкою модифікованою цементною	100 м2	0,452	
108	Шпатлівка полімерцементна армована Ceresit CT 29	кг	54,24	
109	Грунтовка глибокого проникнення	т	0,0113	
110	Поліпшене штукатурення по сітці стін без улаштування каркаса	100 м2	0,452	
111	Сітка лугостійка	м2	48,82	
112	Силікатне фарбування фасадів з риштувань по підготовленій поверхні	100 м2	0,452	
113	Поліпшене штукатурення по сітці стін без улаштування каркаса (цоколь)	100 м2	0,028	
114	Сітка лугостійка	м2	3,024	
115	Грунтування бетонних і обштукатурених поверхонь бітумною грунтовкою, перший шар	100 м2	0,028	
116	Штукатурка декоративна мозаїчна акрилова	100 м2	0,028	
117	Лак акриловий для декоративних штукатурок	кг	0,63	
118	Грунтівка агдезійна з кварцевим наповнювачем.	кг	0,84	

119	Штукатурка декоративна мозаїчна акрилова, готова до застосування	кг	7,98	
Розділ 10	Різні роботи.			
Підрозділ 1	Вимощення.			
120	Улаштування дорожніх корит із переміщенням ґрунту на відстань до 100 м при глибині корита до 500 мм	1000 м2	0,019	
121	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100 м3	0,019	
122	Улаштування одношарової основи зі щебеню за товщини 15 см	1000 м2	0,019	
123	Улаштування основи тротуарів із щебенево-піщаної суміші за товщини шару 12 см	100 м2	0,19	
124	Суміш щебенево-піщана	м3	2,8956	
125	Улаштування покриття з фігурних елементів мощення з приготуванням піщано-цементної суміші тротуарів, шириною до 2 м	1000 м2	0,019	
126	Установлення бетонних бортових каменів на бетонну основу, за ширини борту у верхній його частині до 100 мм	100 м	0,19	
127	Поребрик 1000x200x80	шт	19	
128	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	0,912	
Відомість ресурсів до локального кошторису 2-1-1. Загальнобудівельні роботи				
Будівельні машини та механізми				
1	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш.год.	1,1173	
2	Автомобілі-самоскиди, вантажопідйомність 7 т	маш.год.	0,00102	
3	Трактори на гусеничному ході, потужність 79 кВт [108 к.с.]	маш.год.	0,3838	
4	Крани баштові, вантажопідйомність 5 т	маш.год.	4,4761	
5	Крани баштові, вантажопідйомність 8 т	маш.год.	3,3874668	
6	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 10 т	маш.год.	0,70303	
7	Крани на гусеничному ході, вантажопідйомність до 16 т	маш.год.	0,27027	
8	Автовантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш.год.	0,1411238	
9	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 1 т	маш.год.	0,3258	
10	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 4 т	маш.год.	0,05339	
11	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш.год.	0,376822	
12	Підіймачі вантажопасажирські, вантажопідйомність 0,8 т	маш.год.	0,07772	
13	Електростанції пересувні, потужність 2 кВт	маш.год.	1,18807	
14	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш.год.	2,014493	

15	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш.год.	0,94454	
16	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 5 м3/хв	маш.год.	1,8522	
17	Екскаватори одноковшеві дизельні на гусеничному ході, місткість ковша 0,65 м3	маш.год.	0,20501	
18	Екскаватори одноковшеві дизельні на пневмоколісному ході, місткість ковша 0,25 м3	маш.год.	0,97002	
19	Бульдозери, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш.год.	0,2231	
20	Бульдозери, потужність 79 кВт [108 к.с.]	маш.год.	0,03684	
21	Бульдозери, потужність 96 кВт [130 к.с.]	маш.год.	0,038	
22	Скрепери причіпні [з гусеничним трактором], місткість ковша 3,0 м3	маш.год.	0,03572	
23	Розчинонасос, продуктивність 1 м3/год	маш.год.	3,09324	
24	Розчинозмішувачі пересувні, місткість 150 л	маш.год.	0,73131	
25	Автогрейдери середнього типу, потужність 99 кВт [135 к.с.]	маш.год.	0,62586	
26	Автогрейдери середнього типу, потужність 121 кВт [165 к.с.]	маш.год.	0,04959	
27	Котки дорожні причіпні кулачкові, маса 8 т	маш.год.	0,03097	
28	Котки дорожні самохідні вібраційні гладковальцеві, маса 8 т	маш.год.	0,17632	
29	Котки дорожні самохідні вібраційні гладковальцеві, маса 13 т	маш.год.	0,26391	
30	Віброущільнювачі [віброплити] з бензиновим двигуном легкі, маса до 100 кг	маш.год.	0,05339	
31	Машина поливально-мийні, місткість 6000 л	маш.год.	0,19076	
32	Машина свердлильні електричні	маш.год.	1,885	
33	Верстат трубозгинальний гідравлічний	маш.год.	0,1012554	
34	Прес-ножиці комбіновані	маш.год.	0,1680136	
35	Агрегати фарбувальні високого тиску для фарбування поверхонь конструкцій, потужність 1 кВт	маш.год.	0,739515	
36	Перевезення ґрунту до 10 км	т	6,8	
Будівельні матеріали, вироби та конструкції				
37	Двері металеві (2100x1000)	шт	1	
38	Перемички ж/б марки 1ПБ13-1	шт	2	
39	Панелі перекриття ж/б марки ПК25.12	шт	3	
40	Суміш щебенево-піщана	м3	2,8956	
41	Азбест хризолітовий, марка К-6-30	т	0,0012348	
42	Бітуми ізоляційні	т	0,0132	
43	Бітуми нафтові будівельні, марка БН-90/10	т	0,0254898	
44	Бітуми нафтові будівельні, марка БН-70/30	т	0,0068259	
45	Болти із шестигранною головкою, діаметр різьби 12-[14] мм	т	0,00004662	
46	Цвяхи дротяні оцинковані для азбестоцементної покрівлі 4,5x120 мм	т	0,0011096	

47	Цвяхи будівельні з конічною головкою 4,0х100 мм	т	0,00329664	
48	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,6х50 мм	т	0,002235	
49	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,8х60 мм	т	0,0104133	
50	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 3х70 мм	т	0,0095	
51	Цвяхи толеві круглі 2,0х20 мм	т	0,00015	
52	Герметик силіконовий	кг	0,2175	
53	Грунтовка В-КФ-093 червоно-коричнева, сіра, чорна	т	0,00015	
54	Грунтовка глибокого проникнення	т	0,024225	
55	Вапно будівельне негашене грудкове, сорт 1	т	0,00422498	
56	Плитки керамічні глазуровані для внутрішнього облицювання стін	м2	11,514	
57	Плитки керамічні для підлог гладкі	м2	8,262	
58	Плівка	м2	10,3194	
59	Контакт Петрова газовий	т	0,001089	
60	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний, МА-015	т	0,0004704	
61	Мастика морозостійка бітумно-масляна МБ-50	т	0,0396	
62	Поковки з квадратних заготовок, маса 1,8 кг	т	0,041382	
63	Поковки з квадратних заготовок оцинковані, маса 2,825 кг	т	0,024928	
64	Катанка гарячекатана у мотках, діаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00476982	
65	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 1,1 мм	т	0,00058204	
66	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 4,0 мм	т	0,00126656	
67	Пластина гумова рулонна вулканізована	кг	0,231	
68	Тонколистовий прокат гарячекатаний в листах з обрізними кромками, ширина понад 1200 до 1300 мм, товщина 3,2-3,9 мм, сталь марки С235	т	0,00336	
69	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-1, діаметр 12 мм	т	0,00043	
70	Уайт-спірит	т	0,0017985	
71	Портландцемент загальнобудівельного призначення бездобавковий, марка 400	т	0,127522	
72	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 8 мм, довжина 100 мм	т	0,00006027	
73	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,0005745	
74	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42	т	0,0001	
75	Електроди, діаметр 6 мм, марка Э42	т	0,00114423	
76	Смола кам'яновугільна для дорожнього будівництва	т	0,00402	
77	Бензин розчинник	т	0,008379	
78	Папір шліфувальний	м2	1,04056	

79	Дрантя	кг	0,73749	
80	Грунтовка глибокого проникнення	літр	3,9	
81	Дисперсія полівінілацетатна непластифікована	кг	26,61	
82	Круги армовані абразивні відрізні, діаметр 180х3 мм	шт	0,08262	
83	Фарби силікатні для зовнішніх робіт	т	0,0334028	
84	Оліфа натуральна	кг	0,1407	
85	Решітка вентиляційна	шт	1	
86	Рядно	м2	9,67696	
87	Толь з крупнозернистою посипкою гідроізоляційна, марка ТГ-350	м2	3,68082	
88	Толь з грубозернистою засипкою, марка ТВК-350	м2	1,206	
89	Сітка лугостійка	м2	96,544	
90	Сталь листова оцинкована, товщина 0,7 мм	т	0,08556	
91	Профнастил	м2	23,712	
92	Прокат штабовий із сталі марки СтЗсп, ширина 50-200 мм, товщина 4-5 мм	т	0,00504	
93	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,0002565	
94	Цвяхи будівельні 4,0х120 мм	т	0,00125124	
95	Шайби	т	0,0000777	
96	Тканина мішечна	10 м2	0,038416	
97	Шпаклівка клейова	т	0,021466	
98	Суміш для укладання газоблоків Ceresit СТ 21	кг	289,8	
99	Шпатлівка полімерцементна армована Ceresit СТ 29	кг	103,94	
100	Сітка армувальна	м2	9,702	
101	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, II сорт	м3	0,17424	
102	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, III сорт	м3	0,0060456	
103	Бруси обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 100, 125 мм, II сорт	м3	0,06534	
104	Бруси обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 150 мм і більше, II сорт	м3	0,001596	
105	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 25 мм, III сорт	м3	0,03928	
106	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 32,40 мм, III сорт	м3	0,7676418	
107	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 32,40 мм, IV сорт	м3	0,0114	
108	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, I сорт	м3	0,90387	

109	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, III сорт	м3	0,099752	
110	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 25 мм, III сорт	м3	0,0000667	
111	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 2-3,75 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, III сорт	м3	0,23484	
112	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 2-3,75 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, III сорт	м3	0,267	
113	Деталі кріплення рейок, елементи кріплення підвісних стель, трубопроводів, повітроводів, закладні деталі, деталі кріплення стінових панелей, ворот, рам, ґрат тощо масою не більше 50 кг, з перевагою профільного прокату, такі, що складаються з двох та більше деталей, з отворами та без отворів, які з'єднуються на зварюванні	т	0,00198	
114	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 25 мм	м2	6,188518	
115	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм	т	0,0035	
116	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм	т	0,1088	
117	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 10 мм	т	0,118	
118	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,05102	
119	Газоблоки товщина 300 мм	м3	11,592	
120	Вода	м3	3,48477014	
121	В'язальний дріт	100 кг	0,0018522	
122	Амоній сірчаноокислий [сульфат амонію] очищений	т	0,0019602	
123	Амоній фосфорнокислий двозаміщений [діамоній фосфат], марка Б	т	0,0072963	
124	Борошно андезитове кислототривке, марка А	т	0,0203742	
125	Натрій фтористий технічний, марка А, I сорт	т	0,0041724	
126	Натрій кремнієфтористий технічний, I сорт	т	0,0057228	
127	Паста антисептична	т	0,00213444	
128	Скло рідке калійне	т	0,0148396	
129	Поребрик 1000x200x80	шт	19	
130	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка М1000 і більше	м3	0,285	
131	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 40-70 мм, марка М1000 і більше	м3	3,591	

132	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М600	м3	0,805	
133	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 40-70 мм, марка М400	м3	0,00024	
134	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 5[3]-10 мм, марка М200-300	м3	0,31752	
135	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка М200-300	м3	0,15876	
136	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 40-70 мм, марка М200-300	м3	1,764	
137	Клинець, марка 300	м3	0,162288	
138	Кам'яний дріб'язок, марка 300	м3	0,324576	
139	Пісок природний, збагачений	м3	0,0589	
140	Пісок природний, рядовий	м3	1,10675	
141	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	0,912	
142	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М250], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	5,3856	
143	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	0,6936	
144	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М250], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	1,35456	
145	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 10 до 20 мм	м3	1,1368	
146	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М250], крупність заповнювача більше 10 до 20 мм	м3	0,11571	
147	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача 10 мм і менше	м3	0,9135	
148	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М25	м3	0,155	
149	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	0,13845	
150	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М150	м3	0,4131	
151	Розчин готовий кладковий важкий цементно-вапняковий, марка М25	м3	1,386	
152	Розчин готовий опоряджувальний вапняковий 1:2,5	м3	2,7714	
153	Плити бетонні тротуарні фігурні, товщина 60 мм	м2	19,893	

154	Труби напірні з поліетилену низького тиску, тип середній, зовнішній діаметр 25 мм	10 м	0,1188	
155	Брезент	10 м2	0,00714	
156	Очіс льняний	т	0,010728	
157	Монтажна піна	балон	0,544	
158	Геотекстиль	м2	37,95	
159	Прокладка вбираюча	пог. м	17,442	
160	Конькова планка типу LH3 довжиною 2 м	пог. м	5,6	
161	Карнизна планка LR-200	пог. м	4,48704	
162	Торцева планка LPT-250	пог. м	2,99136	
163	Снігозадержувач VLEP	шт	22	
164	Шурупи самонарізні RA4,9x27	шт	139,536	
165	Цвяхи оцинковані 3,5x70 мм	шт	24,852	
166	Цвяхи оцинковані 2x35 мм	шт	102,372	
167	Сілікон [герметик]	флаконт	0,5016	
168	Суша суміш клеюча для облицювання керамічною плиткою недеформівних основ стін і підлог внутрішніх (в ЕК11-29)	кг	52,65	
169	Клейові суміші на основі цементу для облицювання (в ЕК15-25,26)	кг	74,1	
170	Суміш суха, модифікована для декоративного заповнення швів в облицюванні на недеформованих основах	кг	7,917	
171	Дюбель-шурупи 100x10 мм	шт	7	
172	Блоки віконні металопластикові (940x1540)	шт	1	
173	Пластмасові хрестики для укладання плитки	шт	82,68	
174	Грунтівка агдезійна з кварцевим наповнювачем.	кг	0,84	
175	Штукатурка декоративна мозаїчна акрилова, готова до застосування	кг	7,98	
176	Лак акриловий для декоративних штукатурок	кг	0,63	
Матеріали, вибрані з будівельних машин, врахованих в складі загальнобудівельних витрат (інструментів)				
177	Електроенергія	кВт-год	3,3053034	
178	Мастильні матеріали	кг	0,0352741	
179	Дрова	м3	0,11757798	
Локальний кошторис 2-1-2. Тепломеханічна частина				
Розділ 1	Обладнання.			
1	Установлення котлів сталевих жаротрубних пароводогрійних на рідкому паливі або газі теплопродуктивністю до 0,21 МВт [0,18 Гкал/год]	шт	2	
2	Котел конденсаційний газовий 57,3 кВт Ariston	шт	2	
3	Установлення гідравлічної стрілки	шт	1	
4	Гідравлічна стрілка 132,1 кВт СГ-1-100/40 Q=5,0м3/год Wilo Yonos MAXO 30/0,5-12 PN 10	шт	1	
5	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном, маса агрегату до 0,1 т	шт	3	

6	Насос мережний Q=5,0м3/год Н=11,0м. Wilo Yonos MAXO 30/0,5-12 PN 10	шт	2	
7	Насосна станція підживлення Q=1,2м3/год Н=41,0м. Optima Jet 100S	шт	1	
8	Установлення баків розширювальних круглих і прямокутних місткістю 0,2 м3	шт	1	
9	Баки розширювальні 200л. ROZ-NAVI 200	шт	1	
10	Установлення баків розширювальних круглих і прямокутних місткістю 1 м3	шт	1	
11	Бак запасу води з поплавковим клапаном 1000л. Екохаус	шт	1	
12	Монтаж водозм'якшувача води	шт	1	
13	Установка водозм'якшення води Q=0,5-1,0 м3/год	комплектація	1	
14	Монтаж нейтралізатора конденсату	шт	1	
15	Нейтралізатор конденсату DN2 Ariston	шт	1	
Розділ 2	T1.1. Прямий циркуляційний трубопровід.			
16	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 25 мм	100 м	0,01	
17	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 25 мм, товщина стінки 3,2 мм	м	1	
18	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 50 мм	100 м	0,012	
19	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3 мм	м	1,2	
20	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі, діаметр 25 мм	шт	2	
21	Заглушки діаметр 57 мм, товщина стінки 3,0 мм	шт	1	
22	Перехід сталевий діаметр 50х40 мм	шт	1	
23	Установлення вентилів, засувки, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм	шт	4	
24	Крани кульові муфтові діаметр 25 мм з американкою	шт	2	
25	Клапани зворотні муфтові, діаметр 25 мм	шт	2	
Розділ 3	T2.1. Зворотний циркуляційний трубопровід.			
26	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 25 мм	100 м	0,018	

27	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 25 мм, товщина стінки 3,2 мм	м	1,8	
28	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталених електрозварних труб діаметром 50 мм	100 м	0,01	
29	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3 мм	м	1	
30	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі, діаметр 25 мм	шт	2	
31	Заглушки діаметр 57 мм, товщина стінки 3,0 мм	шт	1	
32	Перехід сталевий діаметр 50х40 мм	шт	1	
33	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталених труб діаметром до 25 мм	шт	2	
34	Крани кульові муфтові діаметр 25 мм з американкою	шт	2	
Розділ 4	Т1. Трубопровід прямої мережної води.			
35	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталених електрозварних труб діаметром 50 мм	100 м	0,026	
36	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3 мм	м	2,6	
37	Прокладання трубопроводів опалення зі сталених водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 32 мм	100 м	0,012	
38	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 32 мм, товщина стінки 3,2 мм	м	1,2	
39	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі, діаметр 32 мм	шт	2	
40	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі діаметр 57 мм, товщина стінки 3 мм	шт	4	
41	Перехід сталевий діаметр 50х40 мм	шт	1	
42	Перехід сталевий діаметр 50х32 мм	шт	2	
43	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталених труб діаметром до 50 мм	шт	6	
44	Крани кульові муфтові діаметр 32 мм з американкою	шт	4	
45	Клапани зворотні муфтові, діаметр 32 мм	шт	2	

46	Установлення повітровідвідників	шт	1	
47	Розповітрявач автоматичний Ду15	шт	1	
48	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм	шт	1	
49	Крани кульові муфтові діаметр 15 мм	шт	1	
50	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 50 мм	шт	1	
51	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 0,1 та 0,25 МПа [1 та 2,5 кгс/см ²], діаметр 50 мм	шт	2	
52	Міжфланцевий затвор серії 600 Ру16 Ду 50	шт	1	
53	Набір накидних гайок до насоса	шт	2	
Розділ 5	Т2. Трубопровід зворотної мережної води.			
54	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 50 мм	100 м	0,025	
55	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3 мм	м	2,5	
56	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі діаметр 57 мм, товщина стінки 3 мм	шт	4	
57	Установлення повітровідвідників	шт	1	
58	Розповітрявач автоматичний Ду15	шт	1	
59	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм	шт	1	
60	Крани кульові муфтові діаметр 15 мм	шт	1	
61	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 50 мм	шт	2	
62	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 0,1 та 0,25 МПа [1 та 2,5 кгс/см ²], діаметр 50 мм	шт	6	
63	Міжфланцевий затвор серії 600 Ру16 Ду 50	шт	2	
64	Установлення фільтрів для очищення води у трубопроводах систем опалення діаметром 50 мм	10 шт	0,1	
Розділ 6	Т99. Трубопровід розширювального бака.			
65	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 25 мм	100 м	0,015	

66	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 25 мм, товщина стінки 3,2 мм	м	1,5	
67	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі, діаметр 25 мм	шт	3	
68	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталених труб діаметром до 25 мм	шт	1	
69	Крани кульові муфтові діаметр 25 мм з американкою	шт	1	
Розділ 7	В1. В6. Трубопровід холодної води та підживлення.			
70	Прокладання трубопроводів опалення зі сталених водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 25 мм	100 м	0,075	
71	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 25 мм, товщина стінки 3,2 мм	м	7,5	
72	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі, діаметр 25 мм	шт	12	
73	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталених труб діаметром до 25 мм	шт	12	
74	Крани кульові муфтові діаметр 25 мм з американкою	шт	8	
75	Клапани зворотні муфтові, діаметр 25 мм	шт	3	
76	Клапан прямої дії" після себе", діаметр 25 мм	шт	1	
77	Установлення фільтрів для очищення води у трубопроводах систем опалення діаметром 25 мм	10 шт	0,1	
Розділ 8	Т95. Трубопровід дренажний напірний.			
78	Прокладання трубопроводів опалення зі сталених водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 20 мм	100 м	0,025	
79	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 20 мм, товщина стінки 2,8 мм	м	2,5	
80	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі, діаметр 20 мм	шт	2	
Розділ 9	Т96, Т8. Трубопровід дренажний безнапірний та відводу конденсату.			
81	Прокладання трубопроводів опалення зі сталених водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 25 мм	100 м	0,06	

82	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 25 мм, товщина стінки 3,2 мм	м	6	
83	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі, діаметр 25 мм	шт	4	
84	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 80 мм	100 м	0,04	
85	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 89 мм, товщина стінки 3 мм	м	4	
86	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см ²], діаметр умовного проходу 80 мм, зовнішній діаметр 89 мм, товщина стінки 3,5 мм	шт	1	
87	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм	шт	1	
88	Крани кульові муфтові діаметр 25 мм з американкою	шт	1	
89	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 32 мм	100 м	0,05	
90	Труби внутрішньої каналізації діаметром 32 мм ПЕ	м	5	
Розділ 10	Контрольно-вимірювальне обладнання.			
91	Установлення манометрів з триходовим краном	комплектація	10	
92	Манометри показуючі МП-100-01-1,0-1,0 МПа	комплектація	10	
93	Кран триходовий для манометра, діаметр 15 мм	шт	10	
94	Установлення термометрів в оправі прямих та кутових	комплектація	8	
95	Термометр біметалічний ТБП-100-120 (0Е...120С), С100, кл. 1,5	шт	2	
96	Термоманометр ТМТБ-31 (0А...120А С, 0-0,4 МПа), 380, кл. 2,5	шт	6	
Розділ 11	Інші роботи.			
97	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100 м ²	0,061	Красх=2
98	Олійне фарбування білилами з додаванням кольору сталевих балок, труб діаметром понад 50 мм тощо за два рази	100 м ²	0,032	

99	Олійне фарбування білилами з додаванням кольору грат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо за два рази	100 м2	0,029	
100	Ізоляція трубопроводів діаметром 25 мм напівциліндрами з мінеральної вати на синтетичному зв'язуючому, товщина ізоляційного шару 40 мм	10 м	0,3	
101	Ізоляція трубопроводів діаметром 32 мм напівциліндрами з мінеральної вати на синтетичному зв'язуючому, товщина ізоляційного шару 40 мм	10 м	0,12	
102	Ізоляція трубопроводів діаметром 57 мм напівциліндрами з мінеральної вати на синтетичному зв'язуючому, товщина ізоляційного шару 40 мм	10 м	0,73	
103	Циліндр базальтовий фольгований (товщиною 40 мм) L=1000 мм Д 25 мм	м	3	
104	Циліндр базальтовий фольгований (товщиною 40 мм) L=1000 мм Д 32 мм	м	1,2	
105	Циліндр базальтовий фольгований (товщиною 40 мм) L=1000 мм Д 57 мм	м	7,3	
106	Стрічка армована алюмінієва самоклеюча (в 1 рулоні 50м)	рулон	1	
107	Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	80	
Розділ 12	Димохід.			
108	Монтаж труб витяжних, димових та вентиляційних діаметром до 3250 мм висотою до 45 м з листової сталі	т	0,4	
109	Подовження М/Ф д.80/125 - 1000 мм ARISTON	шт	1	
110	Подовження М/Ф д.80/125 - 500 мм ARISTON	шт	1	
111	Відвід коаксіальний 90* д.80/125 ARISTON	шт	2	
112	Наконечник д.80/125 коаксіальний горизонтальний ARISTON	шт	2	
Відомість ресурсів до локального кошторису 2-1-2. Тепломеханічна частина				
Будівельні машини та механізми				
1	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш.год.	0,28	
2	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш.год.	15,71719	
3	Крани баштові, вантажопідйомність 5 т	маш.год.	1,62465	
4	Крани баштові, вантажопідйомність 12,5 т	маш.год.	0,02688	
5	Крани на автомобільному ходу при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш.год.	0,03	
6	Крани на автомобільному ходу, вантажопідйомність 10 т	маш.год.	0,78234	
7	Крани на гусеничному ходу при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 25 т	маш.год.	0,472	

8	Автовантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш.год.	0,01122	
9	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш.год.	0,00061	
10	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш.год.	31,51422	
11	Перетворювачі зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш.год.	9,524	
12	Електричні печі для сушіння зварювальних матеріалів з регулюванням температури у межах 80-500 град.С	маш.год.	1,192	
13	Установки для гідравлічних випробувань трубопроводів, тиск нагнітання: низький 0,1 МПа [1 кгс/см2], високий 10 МПа [100 кгс/см2]	маш.год.	1,2	
14	Компресори пересувні з електродвигуном, тиск 600 кПа [6 ат], продуктивність 0,5 м3/хв	маш.год.	0,13664	
15	Тельфери електричні, вантажопідйомність 0,5 т	маш.год.	0,18	
16	Агрегати фарбувальні з пневматичним розпилюванням для фарбування фасадів будівель, продуктивність 500 м3/год	маш.год.	0,13664	
Будівельні матеріали, вироби та конструкції				
17	Азбестовий картон загального призначення [КАОН-1], товщина 2 мм	т	0,0054	
18	Ацетилен розчинений технічний, марка А	т	0,00002795	
19	Болти із шестигранною головкою, діаметр різьби 10 мм	т	0,001012	
20	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,8х60 мм	т	0,000004	
21	Вапно хлорне, марка А	т	0,00000845	
22	Вироби гумові технічні морозостійкі	кг	0,015	
23	Канати прядив'яні просочені	т	0,00004	
24	Кисень технічний газоподібний	м3	0,840415	
25	Білило густотерте цинкове МА-011-1	т	0,0007658	
26	Білило густотерте цинкове	т	0,0014884	
27	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний5	т	0,0000122	
28	Стрічка сталева пакувальна, м'яка, нормальної точності 0,7х(20-50) мм	т	0,0019467	
29	Масло індустрієне И-20А	т	0,00128	
30	Дріт зварювальний легований, діаметр 4 мм	т	0,0000423	
31	Розчинник для лакофарбових матеріалів N 649	т	0,000024	
32	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,0172156	
33	Електроди, діаметр 8 мм, марка Э46	т	0,00828	
34	Дрантя	кг	0,0183	
35	Оліфа натуральна	кг	0,6476	
36	Стрічка армована алюмінієва самоклеюча (в 1 рулоні 50м)	рулон	1	
37	Прокладки гумові [пластина технічна пресована]	кг	0,71	

38	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 2-3,75 м, ширина 75-150 мм, товщина 16 мм, ІІ сорт	м3	0,0004	
39	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 20 мм, товщина стінки 2,8 мм	м	2,5	
40	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 25 мм, товщина стінки 3,2 мм	м	17,8	
41	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 32 мм, товщина стінки 3,2 мм	м	1,2	
42	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3 мм	м	7,3	
43	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 89 мм, товщина стінки 3 мм	м	4	
44	Труби внутрішньої каналізації діаметром 32 мм ПЕ	м	5	
45	Циліндр базальтовий фольгований (товщиною 40 мм) L=1000 мм Д 25 мм	м	3	
46	Циліндр базальтовий фольгований (товщиною 40 мм) L=1000 мм Д 32 мм	м	1,2	
47	Циліндр базальтовий фольгований (товщиною 40 мм) L=1000 мм Д 57 мм	м	7,3	
48	Шпали просочені для залізниць широкої колії, обрізні та необрізні хвойні [крім модрини], тип ІІ	шт	0,032	
49	Подовження M/F д.80/125 - 1000 мм ARISTON	шт	1	
50	Подовження M/F д.80/125 - 500 мм ARISTON	шт	1	
51	Відвід коаксіальний 90* д.80/125 ARISTON	шт	2	
52	Наконечник д.80/125 коаксіальний горизонтальний ARISTON	шт	2	
53	Окремі конструктивні елементи будівель та споруд [колоні, балки, ферми, зв'язки, ригелі, стояки тощо] з перевагою товстостісної сталі, середня маса складальної одиниці до 0,5 т	т	0,0042	
54	Анкерні деталі із прямих або гнутих круглих стрижнів з різьбою [в комплекті з шайбами та гайками або без них], такі, що поставляються окремо	т	0,0066	
55	Баки розширювальні 200л. ROZ-NAVI 200	шт	1	
56	Бак запасу води з поплавковим клапаном 1000л. Екохаус	шт	1	
57	Болти з гайками та шайбами, діаметр 12 мм	т	0,0258	
58	Болти з гайками та шайбами, діаметр 16 мм	т	0,02981	

59	Підвіски для кріплення повітроводів СТД6208, СТД6209, СТД6210	т	0,00128	
60	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 0,1 та 0,25 МПа [1 та 2,5 кгс/см ²], діаметр 50 мм	шт	8	
61	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см ²], діаметр 40 мм	шт	3	
62	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см ²], діаметр 50 мм	шт	9	
63	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см ²], діаметр 65 мм	шт	2	
64	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см ²], діаметр 80 мм	шт	2	
65	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см ²], діаметр 100 мм	шт	6	
66	Гідравлічна стрілка 132,1 кВт СГ-1-100/40 Q=5,0м ³ /год Wilo Yonos MAXO 30/0,5-12 PN 10	шт	1	
67	Вода	м ³	5,67883	
68	Грунтовка ГФ-021 червоно-коричнева	т	0,001222	
69	Ксилол нафтовий, марка А	т	0,000183	
70	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М50	м ³	0,057	
71	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі, діаметр 20 мм	шт	2	
72	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі, діаметр 25 мм	шт	23	
73	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі, діаметр 32 мм	шт	2	
74	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі діаметр 57 мм, товщина стінки 3 мм	шт	8	
75	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см ²], діаметр умовного проходу 80 мм, зовнішній діаметр 89 мм, товщина стінки 3,5 мм	шт	1	
76	Перехід сталевий діаметр 50x40 мм	шт	3	
77	Перехід сталевий діаметр 50x32 мм	шт	2	
78	Заглушки діаметр 57 мм, товщина стінки 3,0 мм	шт	2	
79	Прокладки з пароніту, марка ПМБ, товщина 1 мм, діаметр 50 мм	1000 шт	0,012	
80	Прокладки з пароніту, марка ПМБ, товщина 1 мм, діаметр 100 мм	1000 шт	0,02	

81	Прокладки з пароніту, марка ПМБ, товщина 2 мм, діаметр 50 мм	1000 шт	0,062	
82	Очіс льняний	т	0,0004829	
83	Пропан-бутан технічний	м3	0,236	
84	Кронштейни та підставки під устаткування із сортової сталі	кг	10	
85	Фільтри для очищення води в трубопроводах систем опалення діаметром 25 мм	шт	1	
86	Фільтри для очищення води в трубопроводах систем опалення діаметром 50 мм	шт	1	
87	Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	80	
88	Набір накидних гайок до насоса	шт	2	
89	Міжфланцевий затвор серії 600 Ру16 Ду 50	шт	3	
90	Клапани зворотні муфтові, діаметр 25 мм	шт	5	
91	Клапани зворотні муфтові, діаметр 32 мм	шт	2	
92	Клапан прямої дії" після себе", діаметр 25 мм	шт	1	
93	Крани кульові муфтові діаметр 15 мм	шт	2	
94	Крани кульові муфтові діаметр 25 мм з американкою	шт	14	
95	Крани кульові муфтові діаметр 32 мм з американкою	шт	4	
96	Кран триходовий для манометра, діаметр 15 мм	шт	10	
97	Термометр біметалічний ТБП-100-120 (0Е...120С), С100, кл. 1,5	шт	2	
98	Термоманометр ТМТБ-31 (0А...120А С, 0-0,4 МПа), 380, кл. 2,5	шт	6	
99	Манометри показуючі МП-100-01-1,0-1,0 МПа	комплектація	10	
100	Насос мережний Q=5,0м3/год Н=11,0м. Wilo Yonos MAXO 30/0,5-12 PN 10	шт	2	
101	Насосна станція підживлення Q=1,2м3/год Н=41,0м. Optima Jet 100S	шт	1	
102	Котел конденсаційний газовий 57,3 кВт Ariston	шт	2	
103	Розповітрявач автоматичний Ду15	шт	2	
104	Нейтралізатор конденсату DN2 Ariston	шт	1	
Матеріали, вибрані з будівельних машин, врахованих в складі загальнобудівельних витрат (інструментів)				
105	Електроенергія	кВт-год	0,3656528	
106	Мастильні матеріали	кг	0,0004244	
Устаткування				
107	Установка водозм'якшення води Q=0,5-1,0 м3/год	комплектація	1	
Локальний кошторис 2-1-3. Електротехнічні рішення. Автоматизація				
Розділ 1	Щит керування ЩРК.			
1	Щити, пульти, стативи, маса до 50 кг	шт	1	
2	Щит металевий (з монтажною панеллю) 600х500х300мм МКН 6.5.3	шт	1	

3	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що встановлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	12	
4	Автоматичний вимикач, 2-полюсний, 2А Etimat 6 2p C 2А	шт	1	
5	Автоматичний вимикач, 2-полюсний, 4А Etimat 6 2p C 4А	шт	2	
6	Автоматичний вимикач, 1-полюсний, 20А Etimat 6 1p C 20А	шт	1	
7	Автоматичний вимикач, 1-полюсний, 16А Etimat 6 1p C 16А	шт	3	
8	Автоматичний вимикач, 1-полюсний, 10А Etimat 6 1p C 10А	шт	2	
9	Автоматичний вимикач, 1-полюсний, 6А Etimat 6 1p C 6А	шт	1	
10	Автомат захисту двигуна МРЕ25-4,0	шт	2	
11	Монтаж лампи або фігури точкового типу, що встановлюються додатково в пульт-табло	10 шт	0,5	
12	Лампа сигнальна LED, жовта ECLI-240A-Y	шт	1	
13	Лампа сигнальна LED, зелена ECLI-240A-G	шт	3	
14	Лампа сигнальна LED червона ECLI-240A-R	шт	1	
15	DIN-рейка	м	2	
16	Монтаж шин	10 шт	0,3	
17	Шина нульова, мідна, 12 груп, монтаж на DIN рейку	шт	2	
18	Шина розподільча фаз. форк 3 фаз	шт	1	
19	Клемник набірний для жили 2,5 мм	шт	18	
20	Оплітка кабельна Ду16	м	0,5	
21	Розетка штепсельна заглибленого типу при схованій проводці	100 шт	0,01	
22	Розетка, на DIN-рейку РАр10-ЗОП	шт	1	
23	Прокладання коробів металевих	100 м	0,03	
24	Короб перферов. 40x40	м	3	
25	Електричні проводки у щитах і пультах шафних і панельних	100 м	0,5	
26	Провід мідний одножильний, гнучкий, січенням 2.5мм ПВ-3 1x2.5	м	10	
27	Провід мідний одножильний, гнучкий, січенням 1.5мм ПВ-3 1x1.5	м	40	
28	Перемикач [рубильник, що перемикає] однополюсний на плиті з центральною або бічною рукояткою або керуванням штангою, що встановлюється на металевій основі, струм до 250 А	шт	2	
29	Перемикач двопозиційний 1-0-2 з фіксацією EGS3-NN-C	шт	2	

30	Блок керування відкритого виконання	шт	4	
31	Блок-контакт нормально відкритий Е-NO	шт	4	
Розділ 2	Кабельні мережі.			
32	Лоток по установлених конструкціях, ширина лотка до 200 мм	100 м	0,1	
33	Лоток металевий перфорований 50x50мм з кришкою	м	10	
34	Рукав металевий, зовнішній діаметр до 48 мм	100 м	0,55	
35	Гофротруба ПВХ ДУ16	м	15	
36	Труба гофрована металева Ду20	м	40	
37	Кріплення для труби д.16мм під дюбель-шуруп	шт	40	
38	Дюбель-шуруп забивний 4x60мм	шт	50	
39	Дюбель-шуруп забивний 6x80мм	шт	20	
40	Прокладання коробів пластикових	100 м	0,35	
41	Короб пластиковий 16x16	шт	35	
42	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	100 м	0,85	
43	Кабель до 35 кВ, що прокладається по установлених конструкціях і лотках з кріпленням по всій довжині, маса 1 м до 1 кг	100 м	0,1	
44	Кабель до 35 кВ, що прокладається з кріпленням накладними скобами, маса 1 м до 1 кг	100 м	1,53	
45	Кабель 3-жильний, з монолітною мідною жилою перерізом 2,5 мм ² ВВГПнг 3x2,5	м	8	
46	Кабель 3-жильний, з монолітною мідною жилою перерізом 1,5 мм ² ВВГПнг 3x1,5	м	87	
47	Кабель 2-жильний, гнучка мідна жила пл.поп.пер. 0,75 мм ² ПВСнг 2x0.75	м	8	
48	Кабель 4-жил., гнучка мідна жила S:0,75 мм ² ПВСнг 4x0,75	м	16	
49	Провід 1-жил., монолітна мідна жила S:6 мм ² ПВ-3 1x6	м	4	
50	Кабель 8-жил., монолітна мідна жила S:0,5 мм ² , вита пара SFTP 2x4x0,5	м	60	
51	Кабель сигнальний 2-жил. гнучка мідна жила КМВВ 2x1,0	м	54	
52	Кабель 2-жильний, гнучка мідна жила пл.поп.пер. 0,75 мм ² ШВВПнг 2x0.75	м	11	
Розділ 3	Обладнання автоматики.			
53	Блок керування шафного виконання або розподільний пункт [шафа], що установлюється на стіні, висота і ширина до 1200x1000 мм	шт	1	
54	Панель керування RVS 43 + модуль розширення AVS + монтажний бокс Ariston	шт	1	

55	Плати різноманітного призначення із підготовленням місця установлення	плата	2	
56	Плата керування RVS до контролера RVS Ariston	шт	2	
57	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходо́мір об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 20 мм	шт	2	
58	Датчик вуличної температури QAC34.101 Ariston	шт	1	
59	Датчик температури колектора/сепаратора з кабелем 6м Ariston	шт	1	
60	Монтаж щита сигналізації загазованості	шт	2	
61	Щит сигналізації котельні (основний) з АКБ ЩСМ-1ДТН	шт	1	
62	Щит сигналізації котельні (дублюючий) з АКБ ЩСМ-2ДТН	шт	1	
63	Сповіслювач ПС автоматичний тепловий, димовий, світловий у вибухозахисному виконанні	шт	1	
64	Газосигналізатор 220В (окис вуглецю, метан) Лелека-2	шт	1	
65	Пульти або табло, кількість сигналів до 5	шт	1	
66	Оповіслювач світло-звуковий 12В Тортила-12В		1	
67	Монтаж клапана електропневматичного або регулятора манометричного	10 шт	0,1	
68	Електроконтактний манометр 0,6МПА кл.т.1,5 ДМ СГ 05-01	шт	1	
69	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходо́мір об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 20 мм	шт	6	
70	Реле тиску газу 0,6МПА з монтажним комплект DG-50 U-3	шт	2	
71	Реле температури теплоносія, накладного монтажу Fantin	шт	2	
72	Реле внутрішнього повітря Cosmi C16 Fantin	шт	1	
73	Датчик - реле рівня, 220В, Р=12ВА, в комплекті з 3-ма РОС-301	шт	1	
74	Розетка штепсельна напівгерметична та герметична	100 шт	0,02	
75	Розетка 220В, 16А із заземленням, з кришкою, накладного монтажу, IP54	шт	2	

Розділ 4	Освітлення.			
76	Щиток освітлювальний, що установлюється болтами на конструкції в ніші, маса щитка до 15 кг	шт	1	
77	Щит ремонтного освітлення ЩРО 220/12В 50 Гц	шт	1	
78	Шкаф навісний з монтажною панеллю 4 модуля IP54	шт	1	
79	Корпус металевий ЩМП-2-0 (500x400x220мм) У2 IP54 GENERIKA UKM140-02-54-G 00067901	шт	1	
80	Світильник з люмінесцентними лампами, що установлюється окремо, на штирях, кількість ламп у світильнику 1	100 шт	0,03	
81	Світильник АТОМ 771 236 LED G13 IP67 ББЖ (SUN T8-12 euro 125 18W EMS 4100K)	шт	1	
82	Світильник АТОМ 771 236 LED G13 IP67 (SUN T8-12 euro 125 18W EMS 4100K)	шт	1	
83	Світильник VIPET-N-I-PC-236-EP, 2X36W	шт	1	
84	Світильник НББ 64-100 IP54 (LED 220 В 12 Вт)	шт	1	
85	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	1	
86	Автоматичний вимикач, 2-полюсний, 4А Etimat 6 2p C 4А	шт	1	
87	Вимикач одноклавішний заглибленого типу прихований проводці	100 шт	0,03	
88	Вимикач одноклавішний	шт	3	
89	Установлення розподільних коробок	100 шт	0,01	
90	Коробка розподільча 100x100мм пластикова	шт	1	
Розділ 5	Заземлення.			
91	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах зі штабової сталі перерізом 100 мм ²	100 м	0,2	
92	Сталь штабова 25x2 мм	т	0,008	
93	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 160 мм ²	100 м	0,16	
94	Сталь штабова 40x4 мм	т	0,0208	
95	Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 18 мм	10 шт	0,6	
96	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укусами, група ґрунтів 2	100 м ³	0,06	
97	Засипка вручну траншей, пазах котлованів і ям, група ґрунтів 1	100 м ³	0,06	
Розділ 6	UPS.			
98	Блок живлення	шт	1	

99	Джерело безперебійного живлення Уном=220 В Свих=3000ВА ФОРТ FX403-OFF-Line 24В 15А	шт	1	
100	Розетка штепсельна напівгерметична та герметична	100 шт	0,01	
101	Вилка силова з заземленням 2Р+РЕ 220В Іном=32 А ІР 44	шт	1	
102	Розетка силова 2Р+РЕ 220В Іном=32 А ІР 44, кріплення на стіну	шт	1	
Відомість ресурсів до локального кошторису 2-1-3. Електротехнічні рішення. Автоматизація				
Будівельні машини та механізми				
1	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш.год.	3,9057	
2	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш.год.	0,0681	
3	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш.год.	0,037	
4	Крани на автомобільному ході при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш.год.	3,7327	
5	Крани на автомобільному ході при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш.год.	0,0681	
6	Автонавантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш.год.	0,64	
7	Підіймачі гідравлічні, висота підйому 12,5 м	маш.год.	1,3248	
8	Автогідропідіймачі, висота підйому 12 м	маш.год.	13,6072	
9	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш.год.	0,1304	
10	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш.год.	27,0683	
11	Машини бурильно-кранові на автомобілі, глибина буріння 3,5 м	маш.год.	2,52	
12	Машини свердлильні електричні	маш.год.	5,0674	
13	Прес гідравлічний з електроприводом	маш.год.	16,24	
14	Верстати свердлильні	маш.год.	2,22	
Будівельні матеріали, вироби та конструкції				
15	Шкаф навісний з монтажною панеллю 4 модуля ІР54	шт	1	
16	Щит ремонтного освітлення ЩРО 220/12В 50 Гц	шт	1	
17	Світильник АТОМ 771 236 LED G13 ІР67 ББЖ (SUN T8-12 euro 125 18W EMS 4100K)	шт	1	
18	Світильник АТОМ 771 236 LED G13 ІР67 (SUN T8-12 euro 125 18W EMS 4100K)	шт	1	
19	Світильник VIPET-N-I-PC-236-EP, 2X36W	шт	1	
20	Світильник НББ 64-100 ІР54 (LED 220 В 12 Вт)	шт	1	
21	Шина нульова, мідна, 12 груп, монтаж на DIN рейку	шт	2	
22	Шина розподільча фаз. форк 3 фаз	шт	1	
23	Електроконтактний манометр 0,6МПА кл.т.1,5 ДМ СГ 05-01	шт	1	

24	Датчик вуличної температури QAC34.101 Ariston	шт	1	
25	Датчик температури колектора/сепаратора з кабелем 6м Ariston	шт	1	
26	Короб перферов. 40x40	м	3	
27	Лоток металевий перфорований 50x50мм з кришкою	м	10	
28	Коробка розподільча 100x100мм пластикова	шт	1	
29	Розетка, на DIN-рейку РАр10-3ОП	шт	1	
30	Розетка силова 2Р+РЕ 220В Іном=32 А ІР 44, кріплення на стіну	шт	1	
31	Болти із шестигранною головкою оцинковані, діаметр різьби 12-[14] мм	т	0,00123	
32	Гвинти з напівкруглою головкою, довжина 50 мм	т	0,0020599	
33	Дюбелі з каліброваною головкою [розсіпом] з цинковим хроматованим покриттям 3x58,5 мм	т	0,002295	
34	Гіпсові в'язучі Г-3	т	0,0017105	
35	Каніфоль соснова	т	0,0001558	
36	Фарба водно-дисперсійна полівінілацетатна ВД-ВА-17 біла	т	0,00005	
37	Фарба земляна густотерта олійна, охра, МА-015	т	0,00015	
38	Фарба олійна та алкідна густотерта для внутрішніх робіт МА-025 бежева, світло-бежева	т	0,00094	
39	Оліфа комбінована К-2	т	0,000975	
40	Дріт канатний оцинкований, діаметр 5,5 мм	т	0,0000113	
41	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення оцинкований, діаметр 1,1 мм	т	0,00005	
42	Рифлений прокат гарячекатаний в листах с обрізними кромками ромбічного рифлення із сталі марки С235, ширина понад 1 до 1,9 м, товщина основи листа 2,5 мм	т	0,021	
43	Шпагат паперовий	т	0,00015	
44	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 5 мм, довжина 70 мм	т	0,0004	
45	Електроди, діаметр 2 мм, марка Э42	т	0,00012	
46	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,0031051	
47	Фарби масляні кольорові для внутрішніх робіт, марка МА-011	т	0,000011	
48	Лак бітумний, марка БТ-123	т	0,0049419	
49	Лак масляний, марка МА-592	т	0,000187	
50	Лак, марка 177	т	0,0024905	
51	Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А	кг	0,277	
52	Толь з грубозернистою засипкою, марка ТВК-350	м2	0,05	
53	Свердла кільцеві алмазні, діаметр 80 мм	шт	0,008	

54	Сталь кругла	т	0,0486	
55	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,004172	
56	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 50 мм, товщина стінки 3 мм	м	0,424	
57	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 32 мм, товщина стінки 3,2 мм	м	0,5	
58	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 50 мм, товщина стінки 3,5 мм	м	1,25	
59	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 80 мм, товщина стінки 4 мм	м	2,5428	
60	Муфти прямі короткі [фітинги] з ковкого чавуну з циліндричною різьбою, максимальний умовний прохід 65 мм	10 шт	0,0561	
61	Оплітка кабельна Ду16	м	0,5	
62	Труба гофрована металева Ду20	м	40	
63	Гофротруба ПВХ Ду16	м	15	
64	Клемник набірний для жили 2,5 мм	шт	18	
65	Металоконструкції індивідуальні	т	0,1125	
66	Провід мідний одножильний, гнучкий, січенням 1.5мм ПВ-3 1х1.5	м	40	
67	Провід мідний одножильний, гнучкий, січенням 2.5мм ПВ-3 1х2.5	м	10	
68	Розетка 220В, 16А із заземленням, з кришкою, накладного монтажу, IP54	шт	2	
69	Кріплення для труби д.16мм під дюбель-шуруп	шт	40	
70	Кабель 2-жильний, гнучка мідна жила пл.поп.пер. 0,75 мм2 ШВВПнг 2х0.75	м	11	
71	Кабель 2-жильний, гнучка мідна жила пл.поп.пер. 0,75 мм2 ПВСнг 2х0.75	м	8	
72	Кабель 3-жильний, з монолітною мідною жилою перерізом 1,5 мм2 ВВГПнг 3х1,5	м	87	
73	Кабель 3-жильний, з монолітною мідною жилою перерізом 2,5 мм2 ВВГПнг 3х2,5	м	8	
74	Кабель 4-жил., гнучка мідна жила S:0,75 мм2 ПВСнг 4х0,75	м	16	
75	Кабель сигнальний 2-жил. гнучка мідна жила КМВВ 2х1,0	м	54	
76	Провід 1-жил., монолітна мідна жила S:6 мм2 ПВ-3 1х6	м	4	

77	Кабель 8-жил., монолітна мідна жила S:0,5 мм ² , вита пара SFTP 2x4x0,5	м	60	
78	Дріт сталевий оцинкований, діаметр 2 мм	т	0,001847	
79	Сталь штабова 25x2 мм	т	0,008	
80	Сталь штабова 40x4 мм	т	0,049545	
81	Втулки ущільнювальні	шт	4,08	
82	Грунтовка ГФ-021 червоно-коричнева	т	0,00006	
83	Розчинник, марка Р-4	т	0,00003	
84	Спирт етиловий ректифікований технічний, I сорт	т	0,00001	
85	Емаль ХВ-124 захисна, зелена	т	0,00006	
86	Емаль антикорозійна ПФ-115 сіра	т	0,00029	
87	Вилка силова з заземленням 2Р+РЕ 220В Іном=32 А IP 44	шт	1	
88	Листи свинцеві марки С0, нормальної точності, товщина 1,0 мм	т	0,003208	
89	Припої олов'яно-свинцеві безсурм'янисті в чушках, марка ПОС40	т	0,00004	
90	Бірка маркувальна	100 шт	0,67114	
91	Втулка В54, В59	100 шт	0,034	
92	Втулка В69	100 шт	0,055	
93	Утримувач К188	100 шт	0,268	
94	Дюбелі У658, У661	100 шт	0,7835	
95	Дюбелі з розпірною гайкою ДГ	100 шт	0,58	
96	Дюбель-цвях ДГПШ 4,5x50 мм	100 шт	1,70138	
97	Кнопка К227	100 шт	0,40976	
98	Ковпачки ізолювальні К-441, К-442	100 шт	3,7944	
99	Гак У625	100 шт	0,00334	
100	Стрічка монтажна ЛМ	100 м	0,048095	
101	Наконечники алюмінієві для опресування 95-12-13а	100 шт	0,0612	
102	Наконечники латунні, діаметр 4-6 мм	10 шт	0,55	
103	Нитки швейні	кг	0,01	
104	Паронітові прокладки	100 шт	0,04	
105	Патрони Д або К довгі	100 шт	5,2541	
106	Патрони до пістолета Д-2	100 шт	0,24168	
107	Патрубок У-479	100 шт	0,055	
108	Перемичка заземлювальна	шт	18,75	
109	Провід ПС-50	м	2,46	
110	Рамка для написів РПМ55Х15	100 шт	0,3	
111	Стискачі відгалужувальні У859	100 шт	0,0408	
112	Скоба будівельна К853	100 шт	0,03	
113	Скобки для проводів кабелів дволапкові К729, К730	100 шт	1,375	
114	Скобки для проводів кабелів дволапкові К731	100 шт	0,102	
115	Скоби дволапкові К146П	100 шт	1,5606	
116	Трубка ліноксинтова, діаметр 5-6 мм	кг	0,28	
117	Труби полівінілхлоридні	т	0,000224	

118	Шпилька	комплектація	6,12	
119	Електроди ЭМР-4	т	0,00036	
120	Вазелін технічний	т	0,00015	
121	Клей нітрогліфталевий	кг	0,02	
122	Фарба емалева МО-1	т	0,0004	
123	Лак електроізолювальний N318	т	0,00015	
124	Пароніт	т	0,000064	
125	Припой ПОС-18	т	0,001215	
126	Тавот	кг	7,004	
127	Лампа сигнальна LED, жовта ECLI-240A-Y	шт	1	
128	Лампа сигнальна LED, зелена ECLI-240A-G	шт	3	
129	Лампа сигнальна LED червона ECLI-240A-R	шт	1	
130	Вимикач одноклавішний	шт	3	
131	DIN-рейка	м	2	
132	Дюбель-шуруп забивний 4x60мм	шт	50	
133	Дюбель-шуруп забивний 6x80мм	шт	20	
Матеріали, вибрані з будівельних машин, врахованих в складі загальнобудівельних витрат (інструментів)				
134	Стиснене повітря	м3	302,4	
135	Електроенергія	кВт-год	23,975931	
136	Мастильні матеріали	кг	0,449796	
137	Гідралічна рідина	кг	0,244454	
Устаткування				
138	Реле тиску газу 0,6МПА з монтажним комплект DG-50 U-3	шт	2	
139	Реле температури теплоносія, накладного монтажу Fantin	шт	2	
140	Реле внутрішнього повітря Cosmi C16 Fantin	шт	1	
141	Автоматичний вимикач, 2-полюсний, 2А Etimat 6 2p C 2A	шт	1	
142	Автоматичний вимикач, 2-полюсний, 4А Etimat 6 2p C 4A	шт	3	
143	Автоматичний вимикач, 1-полюсний, 20А Etimat 6 1p C 20A	шт	1	
144	Автоматичний вимикач, 1-полюсний, 16А Etimat 6 1p C 16A	шт	3	
145	Автоматичний вимикач, 1-полюсний, 10А Etimat 6 1p C 10A	шт	2	
146	Автоматичний вимикач, 1-полюсний, 6А Etimat 6 1p C 6A	шт	1	
147	Автомат захисту двигуна MPE25-4,0	шт	2	
148	Перемикач двопозиційний 1-0-2 з фіксацією EGS3-NN-C	шт	2	
149	Джерело безперебійного живлення Уном=220 В Sвих=3000ВА ФОРТ FX403-OFF-Line 24В 15А	шт	1	
150	Блок-контакт нормально відкритий E-NO	шт	4	
151	Корпус металевий ЦМП-2-0 (500x400x220мм) У2 IP54 GENERIKA YKM140-02-54-G 00067901	шт	1	

152	Панель керування RVS 43 + модуль розширення AVS + монтажний бокс Ariston	шт	1	
153	Щит металевий (з монтажною панеллю) 600x500x300мм МКН 6.5.3	шт	1	
154	Плата керування RVS до контролера RVS Ariston	шт	2	
155	Газосигналізатор 220В (окис вуглецю, метан) Лелека-2	шт	1	
156	Оповіслювач світло-звуковий 12В Тортила-12В		1	
157	Датчик - реле рівня, 220В, Р=12ВА, в комплекті з 3-ма РОС-301	шт	1	
158	Короб пластиковий 16x16	шт	35	
159	Щит сигналізації котельні (основний) з АКБ ЩСМ-1ДТН	шт	1	
160	Щит сигналізації котельні (дублюючий) з АКБ ЩСМ-2ДТН	шт	1	
Локальний кошторис 2-1-4. Газопостачання				
1	Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 25 мм	100 м	0,03	
2	Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 50 мм	100 м	0,13	
3	Трубопроводи газопостачання із сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб з гільзами, діаметр 25 мм	м	3	
4	Трубопроводи газопостачання із сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб з гільзами, діаметр 50 мм	м	13	
5	Хомут із шурупом діам. 25 мм	шт	2	
6	Хомут із шурупом діам. 50 мм	шт	4	
7	Пневматичне випробування газопроводів	100 м	0,16	
8	Установлення вентилів, засувки, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм	шт	2	
9	Крани кульові газові муфтові MBP (Італія) діам. 25 мм	шт	2	
10	Різьба діам. 25 мм	шт	2	
11	Установлення вентилів, засувки, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 50 мм	шт	1	
12	Крани кульові газові муфтові MBP (Італія) діам. 50 мм	шт	1	
13	Муфта діам. 50 мм	шт	1	
14	Згін діам. 50 мм	шт	1	
15	Контргайка діам. 50 мм	шт	1	
16	Різьба діам. 50 мм	шт	2	

17	Установлення водонагрівників ємкісних	шт	2	
18	Установлення фільтрів для очищення газу від механічних домішок діаметром до 50 мм	шт	1	
19	Фільтр Ду50	шт	1	
20	Ніпель, Ду 50 мм	шт	2	
21	Установлення запобіжних клапанів діаметром до 50 мм	шт	1	
22	Клапан електромагнітний запірний газовий КЕЗГ діам. 50 мм	шт	1	
23	Установлення приладів для аналізу фізико-хімічного складу речовини, категорія складності приладів 1	комплектац	1	
24	Сигналізатор	шт	1	
25	Установлення сталевих зварних фасонних частин діаметром 100-250 мм	т	0,00612	
26	Переходи штамповані концентричні, діаметр умовного проходу 50х25 мм	шт	2	
27	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см ²], діаметр умовного проходу 50 мм, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3 мм.	шт	10	
28	Контроль якості зварних з'єднань трубопроводів зовнішнім оглядом і вимірюванням, який виконується на монтажі, діаметр труб до 60 мм	стик	24	
29	Очищення металевими щітками поверхні контрольованого зварного шва на трубопроводі, діаметр труб до 60 мм	стик	24	
30	Пробивання круглих отворів діаметром до 50 мм в цегляних стінах товщиною до 51 см	100 шт	0,01	
31	При пробиванні круглих отворів діаметром до 50 мм в цегляних стінах товщиною понад 51 см на кожні 10 см додавати до норми 46-29-8	100 шт	0,02	
32	Прокладання футлярів з трубопроводів зі сталевих безшовних труб діаметром 80 мм	100 м	0,007	
33	Трубопроводи із сталевих електрозварних труб з гільзами, діаметр до 89х3,5 мм (футляр)	м	0,7	
34	Протягування у футляр сталевих труб діаметром 100 мм	100 м	0,007	
35	Нитка ущільнююча	т	0,2	
36	Олійне фарбування білилами з додаванням кольору ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо за два рази	100 м ²	0,026	
Відомість ресурсів до локального кошторису 2-1-4. Газопостачання				
Будівельні машини та механізми				
1	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш.год.	2,2838828	
2	Крани баштові, вантажопідйомність 5 т	маш.год.	0,29992	

3	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш.год.	0,6313392	
4	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш.год.	5,28953	
5	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згорання, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 5 м3/хв	маш.год.	1,2271	
Будівельні матеріали, вироби та конструкції				
6	Фільтр Ду50	шт	1	
7	Азбестовий картон загального призначення [КАОН-1], товщина 4 та 6 мм	т	0,0046	
8	Ацетилен розчинений технічний, марка А	т	0,0000629	
9	Кисень технічний газоподібний	м3	0,1646	
10	Білило густотерте цинкове МА-011-1	т	0,0000096	
11	Білило густотерте цинкове	т	0,0006344	
12	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний5	т	0,0000052	
13	Мило тверде господарське 72%	шт	0,156	
14	Поковки з квадратних заготовок, маса 1,8 кг	т	0,0003766	
15	Дріт зварювальний легований, діаметр 4 мм	т	0,0000638	
16	Гума листова вулканізована кольорова	кг	0,1582	
17	Мастило, солідол жировий "Ж"	т	0,0000259	
18	Електроди, діаметр 2 мм, марка Э42	т	0,00006	
19	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,0005508	
20	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,00173704	
21	Дрантя	кг	0,0078	
22	Оліфа натуральна	кг	0,309	
23	Сталь листова оцинкована, товщина 1,6 мм	кг	5,6	
24	Сталь листова	т	0,001	
25	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,0004	
26	Фасонні сталеві зварні частини, діаметр до 800 мм	т	0,00612	
27	Згін діам. 50 мм	шт	1	
28	Контргайка діам. 50 мм	шт	1	
29	Різьба діам. 25 мм	шт	2	
30	Різьба діам. 50 мм	шт	2	
31	Муфта діам. 50 мм	шт	1	
32	Хомут із шурупом діам. 25 мм	шт	2	
33	Хомут із шурупом діам. 50 мм	шт	4	
34	Ніпель, Ду 50 мм	шт	2	
35	Болти з гайками та шайбами, діаметр 12 мм	т	0,0037	
36	Болти з гайками та шайбами, діаметр 16 мм	т	0,0018	
37	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см2], діаметр 40 мм	шт	2	
38	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см2], діаметр 65 мм	шт	2	

39	Трубопроводи газопостачання із сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб з гільзами, діаметр 25 мм	м	3	
40	Трубопроводи газопостачання із сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб з гільзами, діаметр 50 мм	м	13	
41	Трубопроводи із сталевих електрозварних труб з гільзами, діаметр до 89х3,5 мм (футляр)	м	0,7	
42	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см ²], діаметр умовного проходу 50 мм, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3 мм.	шт	10	
43	Переходи штамповані концентричні, діаметр умовного проходу 50х25 мм	шт	2	
44	Прокладки з пароніту, марка ПМБ, товщина 2 мм, діаметр 50 мм	1000 шт	0,008	
45	Нитка ущільнююча	т	0,2	
46	Очіс льняний	т	0,0000968	
47	Паронітові прокладки	100 шт	0,01	
48	Рамка для написів РПМ55Х15	100 шт	0,01	
49	Пропан-бутан технічний	м ³	0,013	
50	Сурик свинцевий	т	0,000284	
51	Сигналізатор	шт	1	
52	Крани кульові газові муфтові МВР (Італія) діам. 25 мм	шт	2	
53	Крани кульові газові муфтові МВР (Італія) діам. 50 мм	шт	1	
54	Клапан електромагнітний запірний газовий КЕЗГ діам. 50 мм	шт	1	
Матеріали, вибрані з будівельних машин, врахованих в складі загальнобудівельних витрат (інструментів)				
55	Мастильні матеріали	кг	0,0023681	
Локальний кошторис 2-1-5. Опалення				
1	Установлення радіаторів сталевих	100 квт	0,01	
2	Радіатори сталеві КОРАДО 11К 500Х700 949 Вт	шт	1	
3	Прокладання трубопроводів з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 20 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100 м	0,16	
4	Труба діаметр 20х2,8 мм штабована	м	16	
5	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм	шт	6	
6	Кран запірний кутовий Ду15 р.в./р.з.(обратка)	шт	1	
7	Кран кутовий Ду15 р.в./р.з.(подача)	шт	1	
8	Кран кульовий Ду20 з американкою	шт	4	
9	Установлення повітровідвідників	шт	2	
10	Розповітрявач автоматичний Ду15	шт	2	

11	Муфта Еко д.20мм	шт	6	
12	Відвід Еко 90* д.20мм	шт	12	
13	Відвід Еко 45* д.20мм	шт	6	
14	Муфта д.20мм на1/2"	шт	6	
15	Трійник Еко д.20мм	шт	2	
Відомість ресурсів до локального кошторису 2-1-5. Опалення				
Будівельні машини та механізми				
1	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш.год.	1,4148	
2	Крани баштові, вантажопідйомність 5 т	маш.год.	0,0173	
3	Крани на автомобільному ходу, вантажопідйомність 10 т	маш.год.	0,0493	
4	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш.год.	2,94	
5	Установки для гідравлічних випробувань трубопроводів, тиск нагнітання: низький 0,1 МПа [1 кгс/см2], високий 10 МПа [100 кгс/см2]	маш.год.	1,216	
6	Апарати для стикового зварювання поліетиленових труб діаметром до 315 мм, потужність 3,7 кВт	маш.год.	3,0176	
Будівельні матеріали, вироби та конструкції				
7	Вапно хлорне, марка А	т	0,0000016	
8	Білило густотерте цинкове МА-011-1	т	0,00014	
9	Міткаль "Т-2" сировий [сиров'є]	10 м	0,00016	
10	Уайт-спірит	т	0,0000016	
11	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 6 мм, довжина 40 мм	т	0,000045	
12	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,00222	
13	Оліфа натуральна	кг	0,08	
14	Муфта Еко д.20мм	шт	6	
15	Відвід Еко 90* д.20мм	шт	12	
16	Відвід Еко 45* д.20мм	шт	6	
17	Муфта д.20мм на1/2"	шт	6	
18	Трійник Еко д.20мм	шт	2	
19	Болти з гайками та шайбами, діаметр 12 мм	т	0,0066	
20	Кран запірний кутовий Ду15 р.в./р.з.(обратка)	шт	1	
21	Кран кутовий Ду15 р.в./р.з.(подача)	шт	1	
22	Кран кульовий Ду20 з американкою	шт	4	
23	Радіатори сталеві КОРАДО 11К 500X700 949 Вт	шт	1	
24	Вода	м3	0,2252	
25	Водний розчин нітрата та карбоната натрію	м3	0,0067	
26	Труба діаметр 20x2,8 мм штабована	м	16	
27	Перехід, діаметр 20x16 мм	10 шт	0,064	
28	Прокладки з пароніту, марка ПМБ, товщина 2 мм, діаметр 50 мм	1000 шт	0,012	
29	Очіс льняний	т	0,00008	
30	Кронштейни Кр1-РС для радіаторів сталевих спарених	комплектація	0,442	

31	З'єднання на згоні сталеві, переходи, діаметр до 15 мм	шт	2,24	
32	Згони сталеві з муфтою та контргайкою, діаметр до 15 мм	шт	1,12	
33	Спец'єднання сталеві [втулки буртові, гайки накидні, муфтові], діаметр до 15 мм	шт	8,96	
34	Розповітрявач автоматичний Ду15	шт	2	
Матеріали, вибрані з будівельних машин, врахованих в складі загальнобудівельних витрат (інструментів)				
35	Електроенергія	кВт-год	0,001428	
Локальний кошторис 2-1-6. Вентиляція				
1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	шт	1	
2	Решітка вентиляційна 300x200мм	шт	1	
3	Установлення дефлекторів діаметром патрубка 280 мм	шт	1	
4	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100 м2	0,025	
5	Труба товщ. 0,5мм діам.180/250, L=1,0м товщ.0,5 мм Версія-Люкс	шт	1	
6	Труба-подовжувач товщ. 0,5мм діам.180/250, L=0,25-0,5м товщ.0,5 мм Версія-Люкс	шт	2	
7	Коліно 90* діам.180/250 товщ.0,5 мм Версія-Люкс	шт	1	
8	Хомут стінний діам.250 Версія-Люкс	шт	3	
9	Хомут обжимний діам.250 Версія-Люкс	шт	4	
10	Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	20	
Відомість ресурсів до локального кошторису 2-1-6. Вентиляція				
Будівельні машини та механізми				
1	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш.год.	0,0955	
2	Підіймачі гідравлічні, висота підйому 10 м	маш.год.	0,0145	
3	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш.год.	0,2355	
4	Машини свердлильні електричні	маш.год.	0,46	
Будівельні матеріали, вироби та конструкції				
5	Азбестовий шнур загального призначення [ШАОН-1], діаметр 8,0-10,0 мм	т	0,0002225	
6	Вироби гумові технічні морозостійкі	кг	0,323	
7	Мастика герметизувальна нетверднуча "Гэлан"	т	0,00012525	
8	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-1, діаметр 12 мм	т	0,00043	
9	Електроди, діаметр 2 мм, марка Э42	т	0,00001125	
10	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42	т	0,0001	
11	Решітка вентиляційна 300x200мм	шт	1	
12	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,000405	
13	Дефлектори, 180/250 мм	шт	1	

14	Труба товщ. 0,5мм діам.180/250, L=1,0м товщ.0,5 мм Версія-Люкс	шт	1	
15	Труба-подовжувач товщ. 0,5мм діам.180/250, L=0,25-0,5м товщ.0,5 мм Версія-Люкс	шт	2	
16	Коліно 90* діам.180/250 товщ.0,5 мм Версія-Люкс	шт	1	
17	Хомут обжимний діам.250 Версія-Люкс	шт	4	
18	Хомут стінний діам.250 Версія-Люкс	шт	3	
19	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, прямокутного перерізу, розмір більшої сторони до 250 мм	м2	2,5	
20	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	0,0003	
21	Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	20	
Матеріали, вибрані з будівельних машин, врахованих в складі загальнобудівельних витрат (інструментів)				
22	Мастильні матеріали	кг	0,0112	
Локальний кошторис 2-1-7. Водопровід В1				
Розділ 1	Водопровід В1 підвал.			
1	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 32 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100 м	0,31	
2	Труби поліпропіленові ЕКОPLASTIK EVO PP-RCT SDR 9(PN20) д.32х3,6мм	м	31	
3	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм	шт	2	
4	Крани кульові муфтові діаметр 25 мм	шт	1	
5	Крани кульові муфтові діаметр 20 мм	шт	1	
6	Муфта перехідна д.25х32мм ЕКОPLASTIK	шт	1	
7	Перехід з металевою різьбою внутрішньою 32х3/4 "	шт	1	
8	Перехід з металевою різьбою зовнішньою 32х1 "	шт	2	
9	Трійник поліпропіленовий ЕКОPLASTIK діаметр 32 мм	шт	1	
10	Кутник поліпропіленовий ЕКОPLASTIK 90* діаметр 32 мм	шт	4	
11	Американка поліпропіленова з внутрішньою різьбою Nakan Ду 32х1"	шт	1	
12	Американка поліпропіленова з внутрішньою різьбою Nakan Ду 25х3,4"	шт	1	
13	Муфта компресійна з ЗР, ПЕ-Ст 32 х 1"	шт	1	

14	Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводів опалення і водопостачання діаметром 32 мм	шт	2	
15	Ізоляція трубопроводів діаметром 32 мм напівциліндрами з мінеральної вати на синтетичному зв'язуючому, товщина ізоляційного шару 40 мм	10 м	3,1	
16	Ізоляція зі спіненого поліетилену для труб Thermaflex EcoLine R C-35/6 (blue)	м	31	
17	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 20 мм зі з'єднанням контактним зварюванням. Демонтаж.	100 м	0,16	Кдем=0,4
Розділ 2	Водопровід В1 котельня.			
18	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 25 мм	100 м	0,04	
19	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 25 мм, товщина стінки 3,2 мм	м	4	
20	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі, діаметр 25 мм	шт	3	
21	Установлення фільтрів для очищення води у трубопроводах систем опалення діаметром 25 мм	10 шт	0,1	
22	Установлення вентилів, засувки, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм	шт	3	
23	Крани кульові муфтові діаметр 25 мм	шт	1	
24	Крани кульові муфтові діаметр 15 мм	шт	1	
25	Клапани зворотні муфтові, діаметр 25 мм	шт	1	
26	Установлення манометрів з триходовим краном	комплектація	1	
27	Манометри показуючі МП-100-01-1,0-1,0 МПа	комплектація	1	
28	Кран триходовий для манометра, діаметр 15 мм	шт	1	
29	Муфта компресійна з ЗР, ПЕ-Ст 32 х 1"	шт	1	
30	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100 м2	0,0064	Красх=2
31	Олійне фарбування білилами з додаванням кольору ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо за два рази	100 м2	0,0064	
32	Установлення лічильників [водомірів] діаметром до 40 мм	шт	1	
33	Лічильник холодної води з імпульсними виходами DN 15мм 420 PC "Sensus"	шт	1	

Відомість ресурсів до локального кошторису 2-1-7. Водопровід В1				
Будівельні машини та механізми				
1	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш.год.	2,085988	
2	Крани баштові, вантажопідйомність 5 т	маш.год.	0,03258	
3	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 10 т	маш.год.	0,0227	
4	Автовантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш.год.	0,000128	
5	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш.год.	0,000064	
6	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш.год.	3,6204	
7	Установки для гідравлічних випробувань трубопроводів, тиск нагнітання: низький 0,1 МПа [1 кгс/см ²], високий 10 МПа [100 кгс/см ²]	маш.год.	2,9044	
8	Компресори пересувні з електродвигуном, тиск 600 кПа [6 ат], продуктивність 0,5 м ³ /хв	маш.год.	0,014336	
9	Апарати для стикового зварювання поліетиленових труб діаметром до 315 мм, потужність 3,7 кВт	маш.год.	3,24064	
10	Агрегати фарбувальні з пневматичним розпилюванням для фарбування фасадів будівель, продуктивність 500 м ³ /год	маш.год.	0,014336	
Будівельні матеріали, вироби та конструкції				
11	Ацетилен розчинений технічний, марка А	т	0,0001452	
12	Вапно хлорне, марка А	т	0,0000062	
13	Кисень технічний газоподібний	м ³	0,45124	
14	Білило густотерте цинкове МА-011-1	т	0,0000348	
15	Білило густотерте цинкове	т	0,00015616	
16	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний ⁵	т	0,00000128	
17	Стрічка сталеві пакувальна, м'яка, нормальної точності 0,7х(20-50) мм	т	0,005053	
18	Дріт зварювальний легований, діаметр 4 мм	т	0,0000068	
19	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,002776	
20	Дрантя	кг	0,00192	
21	Оліфа натуральна	кг	0,03968	
22	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 25 мм, товщина стінки 3,2 мм	м	4	
23	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, оцинковані звичайні, діаметр умовного проходу 32 мм, товщина стінки 3,2 мм	м	0,8	
24	Кутник поліпропіленовий ЕКОPLASTIK 90* діаметр 32 мм	шт	4	
25	Муфта компресійна з ЗР, ПЕ-Ст 32 х 1"	шт	2	
26	Муфта перехідна д.25х32мм ЕКОPLASTIK	шт	1	

27	Ізоляція зі спіненого поліетилену для труб Thermaflex EcoLine R C-35/6 (blue)	м	31	
28	Болти з гайками та шайбами, діаметр 12 мм	т	0,00566	
29	Вода	м3	0,4027	
30	Грунтовка ГФ-021 червоно-коричнева	т	0,0001152	
31	Ксилол нафтовий, марка А	т	0,0000192	
32	Труби поліпропіленові ЕКОPLASTIK EVO PP-RCT SDR 9(PN20) д.32х3,6мм	м	31	
33	Американка поліпропіленова з внутрішньою різьбою Nakan Ду 32х1"	шт	1	
34	Американка поліпропіленова з внутрішньою різьбою Nakan Ду 25х3,4"	шт	1	
35	Муфта, діаметр 32 мм	10 шт	0,496	
36	Перехід з металевою різьбою зовнішньою 32х1 "	шт	2	
37	Перехід, діаметр 32х25 мм	10 шт	0,124	
38	Перехід з металевою різьбою внутрішньою 32х3/4 "	шт	1	
39	Трійник поліпропіленовий ЕКОPLASTIK діаметр 32 мм	шт	1	
40	Трійник прямий, діаметр 32 мм	10 шт	0,527	
41	Кутник прямий, діаметр 32 мм	10 шт	0,248	
42	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі, діаметр 25 мм	шт	3	
43	Прокладки з пароніту, марка ПМБ, товщина 1 мм, діаметр 100 мм	1000 шт	0,001	
44	Прокладки з пароніту, марка ПМБ, товщина 2 мм, діаметр 50 мм	1000 шт	0,01	
45	Очіс льняний	т	0,0000224	
46	Вентилі прохідні муфтові 15кч18р для води, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 32 мм	шт	2	
47	Фільтри для очищення води в трубопроводах систем опалення діаметром 25 мм	шт	1	
48	З'єднання на згоні сталеві, переходи, діаметр до 25 мм	шт	1,86	
49	Згони сталеві з муфтою та контргайкою, діаметр до 25 мм	шт	0,93	
50	Спец'єднання сталеві [втулки буртові, гайки накидні, муфтові], діаметр до 25 мм	шт	8,68	
51	Клапани зворотні муфтові, діаметр 25 мм	шт	1	
52	Крани кульові муфтові діаметр 15 мм	шт	1	
53	Крани кульові муфтові діаметр 20 мм	шт	1	
54	Крани кульові муфтові діаметр 25 мм	шт	2	
55	Кран триходовий для манометра, діаметр 15 мм	шт	1	
56	Манометри показуючі МП-100-01-1,0-1,0 МПа	комплектація	1	
57	Лічильник холодної води з імпульсними виходами DN 15мм 420 PC "Sensus"	шт	1	
Матеріали, вибрані з будівельних машин, врахованих в складі загальнобудівельних витрат				

(інструментів)				
58	Електроенергія	кВт-год	0,00028672	
59	Мастильні матеріали	кг	0,00000256	
Локальний кошторис 2-1-8. Каналізація				
1	Прокладання трубопроводів зі сталевих електрозварних труб діаметром 80 мм	100 м	0,012	
2	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 89 мм, товщина стінки 3 мм	м	1,2	
3	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі діаметр 57 мм, товщина стінки 3 мм	шт	2	
4	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100 м2	0,002	Красх=2
5	Олійне фарбування білилами з додаванням кольору ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо за два рази	100 м2	0,002	
6	Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводів каналізації діаметром 100 мм	шт	1	
Відомість ресурсів до локального кошторису 2-1-8. Каналізація				
Будівельні машини та механізми				
1	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш.год.	0,09916	
2	Крани баштові, вантажопідйомність 12,5 т	маш.год.	0,00456	
3	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 10 т	маш.год.	0,0012	
4	Автовантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш.год.	0,00004	
5	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш.год.	0,00002	
6	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш.год.	0,35028	
7	Компресори пересувні з електродвигуном, тиск 600 кПа [6 ат], продуктивність 0,5 м3/хв	маш.год.	0,00448	
8	Агрегати фарбувальні з пневматичним розпилюванням для фарбування фасадів будівель, продуктивність 500 м3/год	маш.год.	0,00448	
Будівельні матеріали, виробі та конструкції				
9	Вапно хлорне, марка А	т	0,00000144	
10	Біло густотерте цинкове	т	0,0000488	
11	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний5	т	0,0000004	
12	Цемент гіпсоглиноземистий розширюваний	т	0,00192	
13	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,00008064	
14	Дрантя	кг	0,0006	
15	Оліфа натуральна	кг	0,0054	
16	Клоччя просочене	кг	0,72	
17	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 89 мм, товщина стінки 3 мм	м	1,2	
18	Муфти насувні до чавунних каналізаційних труб, діаметр 100 мм	шт	1	

19	Трійники косі 60 градусів до чавунних каналізаційних труб, діаметр 100х100 мм	шт	1	
20	Заглушки чавунні, діаметр 100 мм	шт	1	
21	Вода	м3	0,08436	
22	Грунтовка ГФ-021 червоно-коричнева	т	0,000036	
23	Ксилол нафтовий, марка А	т	0,000006	
24	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі діаметр 57 мм, товщина стінки 3 мм	шт	2	
Матеріали, вибрані з будівельних машин, врахованих в складі загальнобудівельних витрат (інструментів)				
25	Електроенергія	кВт-год	0,0000896	
26	Мастильні матеріали	кг	0,0000008	
Локальний кошторис 2-1-9. Сигналізація загазованості				
1	Труба вінілпластова по стінах і колонах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 25 мм	100 м	0,2	
2	Труба гофрована ДУ16 мм електротехнічна	м	20	
3	Дюбель-шуруп забивний з буртиком 6х40мм (100 шт)	упаковка	1	
4	Кріплення труби Ду16 (100 шт)	упаковка	1	
5	Хомут пластиковий 3х250мм(100 шт)	упаковка	1	
6	Лоток по установлених конструкціях, ширина лотка до 200 мм	100 м	1,05	
7	Лоток пластиковий електротехнічний 25х40мм	м	90	
8	Лоток пластиковий електротехнічний 16х16мм	м	15	
9	Сповіщувач ПС автоматичний тепловий, димовий, світловий у вибухозахисному виконанні	шт	5	
10	Газосигналізатор 12В (метан) Лелека-1 12В	шт	5	
11	Монтаж щита сигналізації загазованості	шт	1	
12	Щит сигналізації загазованості (на 8 датчика) Сигнал-31/8	шт	1	
13	Акумулятор лужний одноелементний, ємкість 10 А.год	шт	1	
14	Акумуляторна батарея 12В 7Ah	шт	1	
15	Пульт або табло, кількість сигналів до 5	шт	1	
16	Оповіщувач світло-звуковий 12В Тортила-12В		1	
17	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	100 м	0,4	
18	Кабель до 35 кВ, що прокладається по установлених конструкціях і лотках з кріпленням по всій довжині, маса 1 м до 1 кг	100 м	1,15	
19	Кабель 2-жильний, гнучка мідна жила пл.поп.пер. 0,75 мм2 ПВСнг 2х0.75	м	10	
20	Кабель сигнальний 4-жил. гнучка мідна жила S-0,2 мм2 КМБЕВ 4х0,2	м	130	
21	Кабель 3-жил., гнучка мідна жила S1,5 мм2 ПВСнг 3х1,5	м	15	
Відомість ресурсів до локального кошторису 2-1-9. Сигналізація загазованості				

Будівельні машини та механізми				
1	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш.год.	0,8195	
2	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш.год.	0,4255	
3	Крани на автомобільному ході при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш.год.	1,203	
4	Автогідропідіймачі, висота підйому 12 м	маш.год.	8,787	
5	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш.год.	4,2365	
6	Машини свердлильні електричні	маш.год.	1,5	
7	Верстати свердлильні	маш.год.	0,74	
Будівельні матеріали, вироби та конструкції				
8	Лоток пластиковий електротехнічний 25х40мм	м	90	
9	Лоток пластиковий електротехнічний 16х16мм	м	15	
10	Бязь сурова	10 м2	0,01	
11	Гіпсові в'язучі Г-3	т	0,0002	
12	Каніфоль соснова	т	0,0000685	
13	Гас для технічних цілей, марка КТ-1, КТ-2	т	0,00001	
14	Фарба водно-дисперсійна полівінілацетатна ВД-ВА-17 біла	т	0,00005	
15	Лак кам'яновугільний, марка Г	т	0,00002	
16	Оліфа комбінована К-2	т	0,0001	
17	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення оцинкований, діаметр 1,1 мм	т	0,00005	
18	Рифлений прокат гарячекатаний в листах с обрізними кромками ромбічного рифлення із сталі марки С235, ширина понад 1 до 1,9 м, товщина основи листа 2,5 мм	т	0,007	
19	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 5 мм, довжина 70 мм	т	0,0006	
20	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,0007245	
21	Дрантя	кг	0,1	
22	Лак бітумний, марка БТ-123	т	0,000852	
23	Лак масляний, марка МА-592	т	0,0019635	
24	Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А	кг	0,05	
25	Толь з грубозернистою засипкою, марка ТВК-350	м2	0,575	
26	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,007676	
27	Хомут пластиковий 3х250мм(100 шт)	упаковка	1	
28	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 80 мм, товщина стінки 4 мм	м	1,794	
29	Труба гофрована ДУ16 мм електротехнічна	м	20	
30	Металоконструкції індивідуальні	т	0,003	
31	Кріплення труби Ду16 (100 шт)	упаковка	1	
32	Кабель 2-жильний, гнучка мідна жила пл.поп.пер. 0,75 мм2 ПВСнг 2х0.75	м	10	

33	Кабель сигнальний 4-жил. гнучка мідна жила S-0,2 мм2 КМБЕВ 4x0,2	м	130	
34	Кабель 3-жил., гнучка мідна жила S1,5 мм2 ПВСнг 3x1,5	м	15	
35	Дріт сталевий оцинкований, діаметр 2 мм	т	0,000131	
36	Грунтовка ГФ-021 червоно-коричнева	т	0,00002	
37	Розчинник, марка Р-4	т	0,00001	
38	Спирт етиловий ректифікований технічний, I сорт	т	0,00001	
39	Емаль ХВ-124 захисна, зелена	т	0,00002	
40	Калій єдкий технічний	м3	0,00007	
41	Листи свинцеві марки С0, нормальної точності, товщина 1,0 мм	т	0,00124	
42	Припої олов'яно-свинцеві безсурм'янисті в чушках, марка ПОС40	т	0,00006	
43	Бірка маркувальна	100 шт	0,14382	
44	Втулка В54, В59	100 шт	0,016	
45	Дюбелі з розпірною гайкою ДГ	100 шт	0,25	
46	Кнопка К227	100 шт	0,27248	
47	Стрічка монтажна ЛМ	100 м	0,032015	
48	Нитки швейні	кг	0,01	
49	Рамка для написів РРМ55Х15	100 шт	0,1	
50	Скобки для проводів кабелів дволапкові К729, К730	100 шт	0,22	
51	Скобки для проводів кабелів дволапкові К731	100 шт	1,173	
52	Трубка ліноксинтова, діаметр 5-6 мм	кг	0,28	
53	Електроди ЭМР-4	т	0,00012	
54	Вода дистильована	м3	0,00014	
55	Клей БМК5	кг	0,04	
56	Клей нітрогліфталевий	кг	0,1	
57	Моногідрат літію	кг	0,003	
58	Припой ПОС-18	т	0,0004875	
59	Тавот	кг	3,296	
60	Дюбель-шуруп забивний з буртиком 6x40мм (100 шт)	упаковка	1	
Матеріали, вибрані з будівельних машин, врахованих в складі загальнобудівельних витрат (інструментів)				
61	Електроенергія	кВт-год	16,24838	
62	Мастильні матеріали	кг	0,23072	
63	Гідралічна рідина	кг	0,16448	
Устаткування				
64	Акумуляторна батарея 12В 7Ah	шт	1	
65	Газосигналізатор 12В (метан) Лелека-1 12В	шт	5	
66	Оповіслювач світло-звуковий 12В Тортила-12В	шт	1	
67	Щит сигналізації загазованості (на 8 датчика) Сигнал-31/8	шт	1	
Локальний кошторис 2-1-10. Блискавкозахист				
1	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100 м3	0,09	

2	Засипка вручну траншей, пазах котлованів і ям, група ґрунтів 1	100 м3	0,09	
3	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах з круглої сталі діаметром 8 мм	100 м	0,42	
4	Дріт алюмінієвий діаметром 8 мм W-08/AL	м	42	
5	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 160 мм2	100 м	0,34	
6	Смуга оцинкована 25x4 мм W-25x4/ST	м	34	
7	Монтаж опор щоглового типу на розчалках висотою до 70 м	т	0,0085	
8	Блискавкоприймач кониковий кутовий (комплект) М-10/15	шт	1	
9	Тримач кониковий півкруглий з пластиком Н-051	шт	8	
10	Тримач для дроту пластиковий М6 Н-015	шт	26	
11	Злучник для дроту універсальний С-011	шт	4	
12	Зажим для дроту до ринви С-061	шт	2	
13	Хомут універсальний Н-820	комплектація	8	
14	Злучник контрольний С-032	шт	2	
15	Тримач для полоси 30 мм на стінах FLIP Н-037	шт	2	
16	Комплект стержневого узелювача д.16 мм G16/30 L=3,0 м	шт	4	
17	Ударна насадка SDS-MAX G-160	шт	1	
18	Антикорозійна паста К-950	шт	3	
19	Гідроізоляційна стрічка G-112	м	10	
Відомість ресурсів до локального кошторису 2-1-10. Блискавкозахист				
Будівельні машини та механізми				
1	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш.год.	0,176	
2	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш.год.	0,006545	
3	Трактори на гусеничному ході, потужність 79 кВт [108 к.с.]	маш.год.	0,0952	
4	Крани на автомобільному ході при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш.год.	0,176	
5	Крани на гусеничному ході при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 25 т	маш.год.	0,14552	
6	Лебідки електричні, тягове зусилля до 78,48 кН [8 т]	маш.год.	0,01156	
7	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш.год.	3,43681	
8	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш.год.	0,00969	
9	Машини свердлильні пневматичні при роботі від пересувних компресорів	маш.год.	0,00969	
Будівельні матеріали, вироби та конструкції				

10	Блискавкоприймач кониковий кутовий (комплект) М-10/15	шт	1	
11	Смуга оцинкована 25х4 мм W-25х4/ST	м	34	
12	Болти із шестигранною головкою оцинковані, діаметр різьби 12-[14] мм	т	0,00000374	
13	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,6х50 мм	т	0,00000009	
14	Канати прядив'яні просочені	т	0,00000085	
15	Кисень технічний газоподібний	м3	0,016575	
16	Катанка гарячекатана у мотках, діаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00000026	
17	Швелери N 40 з гарячекатаного прокату із сталі вуглецевої звичайної якості, марка Ст0	т	0,00001649	
18	Електроди, діаметр 2 мм, марка Э42	т	0,00000034	
19	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,0000255	
20	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,000684	
21	Лак, марка 177	т	0,001258	
22	Дріт алюмінієвий діаметром 8 мм W-08/AL	м	42	
23	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,000051	
24	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, I сорт	м3	0,00000876	
25	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 50 мм, товщина стінки 3 мм	м	0,8904	
26	Окремі конструктивні елементи будівель та споруд [колоні, балки, ферми, зв'язки, ригелі, стояки тощо] з перевагою гарячекатаних профілей, середня маса складальної одиниці до 0,1 т	т	0,0002975	
27	Тримач кониковий півкруглий з пластиком Н-051	шт	8	
28	Тримач для дроту пластиковий М6 Н-015	шт	26	
29	Злучник для дроту універсальний С-011	шт	4	
30	Злучник контрольний С-032	шт	2	
31	Тримач для полоси 30 мм на стінах FLIP Н-037	шт	2	
32	Комплект стержневого узелювача д.16 мм G16/30 L=3,0 м	шт	4	
33	Ударна насадка SDS-MAX G-160	шт	1	
34	Хомут універсальний Н-820	комплектація	8	
35	Грунтовка ГФ-021 червоно-коричнева	т	0,00000264	
36	Розчинник, марка Р-4	т	0,00000051	
37	Зажим для дроту до ринвіа С-061	шт	2	
38	Канат подвійного звивання, тип ТК, оцинкований, з дроту марки В, маркірувальна група 1770 Н/мм2, діаметр 5,5 мм	10 м	0,00015895	
39	Утримувач К188	100 шт	0,5628	
40	Дюбель-цвях ДГПШ 4,5х50 мм	100 шт	0,3444	
41	Антикорозійна паста К-950	шт	3	
42	Гідроізоляційна стрічка G-112	м	10	

43	Патрони Д або К довгі	100 шт	0,3444	
44	Скоба будівельна К853	100 шт	0,063	
45	Фарба емалева МО-1	т	0,00084	
46	Пропан-бутан технічний	м3	0,005015	
Матеріали, вибрані з будівельних машин, врахованих в складі загальнобудівельних витрат (інструментів)				
47	Електроенергія	кВт-год	0,4059963	
48	Мастильні матеріали	кг	0,018548	
Локальний кошторис 2-1-11. Автоматична пожежна сигналізація				
1	Прилад ПС на 4 промені	шт	1	
2	Прилад приймально-контрольний пожежний ємністю 4 шлейфи ППКП "Тірас-4П"	шт	1	
3	Акумулятор лужний одноелементний, ємність 10 А.год	шт	1	
4	Акумуляторна батарея 12В/7 А-год.	шт	1	
5	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг	шт	3	
6	Модуль релейних ліній МРЛ-2.1	шт	1	
7	Модуль іскрозахисту МБІ-2	шт	2	
8	Сповісник ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні	шт	1	
9	Світлозвуковий оповісник зовнішнього виконання 12В ОСЗ "Джміль"	шт	1	
10	Сповісник ПС автоматичний тепловий, димовий, світловий у вибухозахищеному виконанні	шт	6	
11	Сповісник пожежний димовий у вибухозахищеному виконанні СПТ Тірас-Ех	шт	3	
12	Сповісник пожежний димовий у вибухозахищеному виконанні СПР Тірас-Ех	шт	2	
13	Світлозвуковий оповісник у вибухозахищеному виконанні 12 В ОСЗ-2 "Пожежа" Ех	шт	1	
14	Установлення розчілювача	шт	1	
15	Незалежний розчілювач	шт	1	
16	Рукав металевий, зовнішній діаметр до 48 мм	100 м	0,35	
17	Гнучкий металорукав, діаметр 15 мм	м	35	
18	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	100 м	0,35	
19	Кабель вогнестійкий січенням 2х2х0,8 межею вогнестійкості 30 хв. JE-H(St)H FE180/E30 2х2х0,8	1000м	0,02	
20	Кабель вогнестійкий січенням 1х2х0,8 межею вогнестійкості 30 хв. JE-H(St)H FE180/E30 1х2х0,8	1000м	0,01	
21	Кабель живлення січенням 3х1,5 FLAME-X 950 (N)HXH FE180/E30 3х1,5	1000м	0,005	

22	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 2,5 мм ²	100 м	0,35	
23	Кріплення для металорукава д. 15 мм	шт	35	
Відомість ресурсів до локального кошторису 2-1-11. Автоматична пожежна сигналізація				
Будівельні машини та механізми				
1	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш.год.	0,405	
2	Крани на автомобільному ході при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш.год.	0,243	
3	Підіймачі гідравлічні, висота підйому 8 м	маш.год.	0,098	
4	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш.год.	0,014	
5	Машини свердлильні електричні	маш.год.	2,27	
Будівельні матеріали, вироби та конструкції				
6	Кабель вогнестійкий січенням 2х2х0,8 межею вогнестійкості 30 хв. JE-H(St)H FE180/E30 2х2х0,8	1000м	0,02	
7	Кабель вогнестійкий січенням 1х2х0,8 межею вогнестійкості 30 хв. JE-H(St)H FE180/E30 1х2х0,8	1000м	0,01	
8	Кабель живлення січенням 3х1,5 FLAME-X 950 (N)HXH FE180/E30 3х1,5	1000м	0,005	
9	Незалежний розчілювач	шт	1	
10	Бязь сурова	10 м ²	0,01	
11	Гіпсові в'язучі Г-3	т	0,00013	
12	Каніфоль соснова	т	0,000031	
13	Гас для технічних цілей, марка КТ-1, КТ-2	т	0,00001	
14	Лак кам'яновугільний, марка Г	т	0,00002	
15	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 5 мм, довжина 70 мм	т	0,0007	
16	Дрантя	кг	0,1	
17	Лак бітумний, марка БТ-123	т	0,000021	
18	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,00014	
19	Кріплення для металорукава д. 15 мм	шт	35	
20	Тальк мелений, 1 сорт	т	0,0001505	
21	Дріт сталевий оцинкований, діаметр 2 мм	т	0,000014	
22	Емаль антикорозійна ПФ-115 сіра	т	0,00003	
23	Калій єдкий технічний	м ³	0,00007	
24	Листи свинцеві марки С0, нормальної точності, товщина 1,0 мм	т	0,00028	
25	Припої олов'яно-свинцеві безсурм'янисті в чушках, марка ПОС40	т	0,0001	
26	Склострічка липка ізоляційна на полікасиновому компаунді, марка ЛСЭПЛ, ширина 20-30 мм, товщина від 0,14 до 0,19 мм	кг	0,021	
27	Бірка маркувальна	100 шт	0,02448	
28	Втулка В54, В59	100 шт	0,014	

29	Дюбелі з розпірною гайкою ДГ	100 шт	0,235	
30	Затискач люстровий КЛ2,5	100 шт	0,021	
31	Кнопка К227	100 шт	0,02912	
32	Стрічка монтажна ЛМ	100 м	0,00336	
33	Трубка ліноксинтова, діаметр 5-6 мм	кг	0,44	
34	Гнучкий металорукав, діаметр 15 мм	м	35	
35	Вода дистильована	м3	0,00014	
36	Клей нітрогліфталевий	кг	0,14	
37	Моногідрат літію	кг	0,003	
38	Припой ПОС-18	т	0,000175	
39	Тавот	кг	2,884	
Матеріали, вибрані з будівельних машин, врахованих в складі загальнобудівельних витрат (інструментів)				
40	Електроенергія	кВт-год	3,1095	
41	Мастильні матеріали	кг	0,028	
42	Гідралічна рідина	кг	0,028	
Устаткування				
43	Акумуляторна батарея 12В/7 А-год.	шт	1	
44	Світлозвуковий оповіслювач зовнішнього виконання 12В ОСЗ "Джміль"	шт	1	
45	Світлозвуковий оповіслювач у вибухозахищеному виконанні 12 В ОСЗ-2 "Пожежа" Ex	шт	1	
46	Прилад приймально-контрольний пожежний ємністю 4 шлейфи ППКП "Тірас-4П"	шт	1	
47	Сповіслювач пожежний димовий у вибухозахищеному виконанні СПТ Тірас-Ex	шт	3	
48	Сповіслювач пожежний димовий у вибухозахищеному виконанні СПР Тірас-Ex	шт	2	
49	Модуль іскрозахисту МБІ-2	шт	2	
50	Модуль релейних ліній МРЛ-2.1	шт	1	
Локальний кошторис 2-1-12. Пусконаладжувальні роботи				
1	Котел водогрійний, що працює на твердому паливі з топкою механічною, напівмеханічна теплопродуктивність до 1 Гкал/год	котел	2	
2	Еколого-теплотехнічні випробування котла парового або водогрійного, що працює на мазуті або твердому паливі, теплопродуктивність до 2.5 Гкал/год	котел	2	
3	Системи забезпечення сировою і хімічищеною водою котельної з паровими, водоістигачами і пароводогістачами котлами, включаючи насоси і підігрівники вихідної води, трубопроводи сирової і хімічищеної води	система	1	
Електропостачання				
Локальний кошторис 4-3-1. Електропостачання				
Розділ 1	Електроустановчі матеріали.			

1	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що встановлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	1	
2	Автоматичний вимикач Etimat 6 2P 25A	шт	1	
3	Рейка монтажна ТН-35	м	1	
4	Саморіз-метиз	т	0,0002	
Розділ 2	Кабельні мережі.			
5	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшем місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 ; /при розробці траншей/	1000 м3	0,004	тех.ч. п.1.3.37 к=1,2 Кэмм=1,2 Котз=1,2
6	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2 ; =Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	100 м3	0,004	тех.ч. п.1.3.180 к=1,2 Котз=1,2
7	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	1000 м3	0,004	
8	Засипка вручну траншей, пазах котлованів і ям, група ґрунтів 1	100 м3	0,004	
9	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100 м3	0,04	
10	Покривання 1-2 кабелів, прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою	100 м	0,1	
11	Стрічка сигнальна з дротом "Увага кабель"	м	10	
12	Улаштування постелі при одному кабелі у траншеї	100 м	0,1	
13	Додавати до норми 8-142-1 на кожний наступний кабель при улаштуванні постелі	100 м	0,1	
14	Пісок природний, рядовий	м3	0,9	
15	Труба поліетиленова по основі підлоги, діаметр до 50 мм	100 м	0,3	
16	Труба гофрована ПВХ Ду32 електротехнічна	пог. м	20	
17	Труба гофрована ПВХ Ду32 посилена гладкостінна	пог. м	10	
18	Кріплення труби Ду32 з дюбель-шурупом	шт	20	
19	Монтажна піна	балон	1	
20	Труба сталеві у готових борознах, по основі підлоги, діаметр до 40 мм	100 м	0,03	
21	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 40 мм, товщина стінки 3 мм	м	3	
22	Кабель до 35 кВ, що прокладається у готових траншеях без покриттів, маса 1 м до 1 кг	100 м	0,3	
23	Кабель трехжильный, ВВГнгд 3х4 мм2	м	30	

24	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм ²	100 м	0,3	
25	Зароблення сальників при проходженні труб через фундаменти або стіни підвалу, діаметр труб до 100 мм	сальник	2	
26	Сальник	шт	2	
Відомість ресурсів до локального кошторису 4-3-1. Електропостачання				
Будівельні машини та механізми				
1	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш.год.	0,082	
2	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш.год.	0,2001	
3	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 8 т	маш.год.	0,944	
4	Крани на автомобільному ході при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш.год.	1,2261	
5	Підіймачі гідравлічні, висота підйому 8 м	маш.год.	0,108	
6	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш.год.	0,021	
7	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш.год.	0,3058	
8	Установки з гнучким індуктором для індукційного нагрівання струмами частотою 50 Гц	маш.год.	0,72	
9	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згорання, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м ³ /хв	маш.год.	0,178	
10	Екскаватори одноковшеві дизельні на пневмоколісному ході, місткість ковша 0,25 м ³	маш.год.	0,406368	
11	Бульдозери, потужність 79 кВт [108 к.с.]	маш.год.	0,03652	
12	Машини свердлильні електричні	маш.год.	0,04	
13	Верстат трубообрізний	маш.год.	0,084	
14	Верстат трубонарізний	маш.год.	0,054	
15	Прес гідравлічний з електроприводом	маш.год.	1,16	
16	Шинотрубозгин з моторним приводом	маш.год.	0,132	
Будівельні матеріали, вироби та конструкції				
17	Рейка монтажна ТН-35	м	1	
18	Болти із шестигранною головкою оцинковані, діаметр різьби 12-[14] мм	т	0,00005	
19	Каніфоль соснова	т	0,000018	
20	Фарба олійна та алкідна густотерта для внутрішніх робіт МА-025 бежева, світло-бежева	т	0,00004	
21	Фарба олійна густотерта для зовнішніх робіт МА-015 світло-бежева	т	0,000075	
22	Фарба олійна та алкідна земляна, готова до застосування, сурик залізний, МА-15, ПФ-14	т	0,0000156	
23	Мастика бітумно-кукерсольна холодна БК-Р	т	0,00098	

24	Товстолистовий прокат із вуглецевої сталі звичайної якості гарячекатаний з обрізними кромками, товщина 9-12 мм, сталь марки Ст3сп	т	0,0003	
25	Цемент гіпсоглиноземистий розширюваний	т	0,00128	
26	Шпагат паперовий	т	0,00001	
27	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,0001015	
28	Лак бітумний, марка БТ-123	т	0,0000381	
29	Лак масляний, марка МА-592	т	0,0000276	
30	Оліфа натуральна	кг	0,0093	
31	Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А	кг	0,01	
32	Клоччя просочене	кг	3,6093	
33	Стрічка сигнальна з дротом "Увага кабель"	м	10	
34	Кріплення труби Ду32 з дюбель-шурупом	шт	20	
35	Тальк мелений, 1 сорт	т	0,00018	
36	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 50 мм, товщина стінки 3 мм	м	1,56	
37	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 80 мм, товщина стінки 4 мм	м	0,936	
38	Муфти прямі короткі [фітинги] з ковкого чавуну з циліндричною різьбою, максимальний умовний прохід 50 мм	10 шт	0,0504	
39	Контргайки [фітинги] з ковкого чавуну з циліндричною різьбою, максимальний умовний прохід 50 мм	10 шт	0,0504	
40	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 40 мм, товщина стінки 3 мм	м	3	
41	Металоконструкції індивідуальні	т	0,0014	
42	Саморіз-метиз	т	0,0002	
43	Сальник	шт	2	
44	Кабель трехжильный, ВВГнгд 3x4 мм ²	м	30	
45	Труба гофрована ПВХ Ду32 електротехнічна	пог. м	20	
46	Труба гофрована ПВХ Ду32 посилена гладкостінна	пог. м	10	
47	Дріт сталевий оцинкований, діаметр 2 мм	т	0,000705	
48	Сталь кутова 50x50 мм	т	0,003	
49	Пісок природний, рядовий	м ³	0,9	
50	Розчин готовий кладковий важкий цементно-вапняковий, марка М75	м ³	0,00639	
51	Листи свинцеві марки С0, нормальної точності, товщина 1,0 мм	т	0,00024	
52	Склострічка липка ізоляційна на полікасиновому компаунді, марка ЛСЭПЛ, ширина 20-30 мм, товщина від 0,14 до 0,19 мм	кг	0,048	
53	Бірка маркувальна	100 шт	0,03264	
54	Втулка В69	100 шт	0,096	

55	Гайка встановлювальна заземлювальна К483	100 шт	0,0075	
56	Дюбелі У658, У661	100 шт	0,0143	
57	Дюбель-цвях ДГПШ 4,5х50 мм	100 шт	0,3792	
58	Заглушка У467, У469	100 шт	0,03306	
59	Кнопка К227	100 шт	0,02496	
60	Стрічка ФУМ	кг	0,0009	
61	Стрічка монтажна ЛМ	100 м	0,00288	
62	Муфти поліетиленові	шт	5,67	
63	Патрони Д або К довгі	100 шт	0,366	
64	Патрони до пістолета Д-2	100 шт	0,0132	
65	Перемичка заземлювальна	шт	1,18	
66	Профіль монтажний, кутик К-242	100 шт	0,0015	
67	Вазелін технічний	т	0,00001	
68	Клей БМК5	кг	0,12	
69	Лак електроізолювальний N318	т	0,00001	
70	Припой ПОС-18	т	0,00015	
71	Монтажна піна	балон	1	
Матеріали, вибрані з будівельних машин, врахованих в складі загальнобудівельних витрат (інструментів)				
72	Електроенергія	кВт-год	2,84592	
73	Мастильні матеріали	кг	0,03522	
74	Гідралічна рідина	кг	0,02658	
Устаткування				
75	Автоматичний вимикач Etimat 6 2P 25A	шт	1	
Зовнішні мережі				
Локальний кошторис 6-2-1. Теплові мережі				
Розділ 1	Підземна тепломережа.			
1	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 ; /при розробці траншей/	1000 м3	0,0085	тех.ч. п.1.3.37 к=1,2 Кэмм=1,2 Котз=1,2
2	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколісному ході з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 ; /при розробці траншей/	1000 м3	0,0058	тех.ч. п.1.3.37 к=1,2 Кэмм=1,2 Котз=1,2
3	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2 ; =Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	100 м3	0,01	тех.ч. п.1.3.180 к=1,2 Котз=1,2
4	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	1000 м3	0,0085	
5	Засипка вручну траншей, пазах котлованів і ям, група ґрунтів 1	100 м3	0,01	
6	Перевезення ґрунту до 10 км	т	10	

7	Робота на відвалі, група ґрунтів 2-3	1000 м3	0,0058	
8	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100 м3	0,085	
9	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	10 м3	0,48	
10	Покривання труб, прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою	100 м	0,13	
11	Стрічка сигнальна з дротом	м	13	
12	Безканальне прокладання теплогідроізованих трубопроводів діаметром 175/1х75 мм [пінополіуретанова ізоляція з зовнішньою оболонкою із поліетилену] при умовному тиску 1,6 МПа [16 кгс/см2], температурі 150 град.С	км	0,032	
13	Теплоізована труба 175/1х75х6.8mm PE-Xa, SDR11, AustroPUR одинарна	м	32	
14	Термоусадковий ковпак для одинарних труб 160-140/1х90-75	шт	4	
15	Фітінг (натяжна гільза) під зварювання для PE-X труби, 75х6,8-76,SDR11 (без гільзи)	шт	4	
16	Натяжна гільза PE-X 75х6,8-76,SDR11 PN6	шт	4	
17	Прохід крізь стіну для ізованої труби зовнішнім кожухом 175/200 мм AustroPUR	шт	4	
Розділ 2	Тепломережа в підвальному приміщенні.			
18	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 50 мм	100 м	0,05	
19	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3 мм	м	5	
20	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см2], діаметр умовного проходу 50 мм, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3 мм	шт	4	
21	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм	шт	2	
22	Крани кульовий для зливу діаметр 25 мм	шт	2	
23	Різьба діам. 25 мм	шт	2	
24	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 50 мм	шт	2	
25	Засувки фланцеві діаметр 50 мм	шт	2	
26	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 0,1 та 0,25 МПа [1 та 2,5 кгс/см2], діаметр 50 мм	шт	4	

27	Грунтування металевих поверхонь за один раз грунтовкою ГФ-021	100 м2	0,004	Красх=2
28	Фарбування металевих погрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	100 м2	0,004	Красх=2
29	Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	50	
30	Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводів опалення і водопостачання діаметром 50 мм	шт	2	
31	Пробивання прорізів в конструкціях з бетону	м3	0,05	
32	Зароблення сальників при проходженні труб через фундаменти або стіни підвалу, діаметр труб до 200 мм	сальник	1	
33	Сальник	шт	1	
Відомість ресурсів до локального кошторису 6-2-1. Теплові мережі				
Будівельні машини та механізми				
1	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш.год.	0,93974	
2	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 8 т	маш.год.	0,0039	
3	Автомобілі-самоскиди, вантажопідйомність 7 т	маш.год.	0,000986	
4	Крани баштові, вантажопідйомність 5 т	маш.год.	0,08	
5	Крани баштові, вантажопідйомність 12,5 т	маш.год.	0,008	
6	Крани на автомобільному ході при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш.год.	0,0039	
7	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 10 т	маш.год.	3,4632	
8	Автовантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш.год.	0,90712	
9	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250- 400 А	маш.год.	13,11744	
10	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш.год.	5,7095	
11	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш.год.	0,84775	
12	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 5 м3/хв	маш.год.	0,8064	
13	Компресори пересувні з електродвигуном, тиск 600 кПа [6 ат], продуктивність 0,5 м3/хв	маш.год.	0,01416	
14	Екскаватори одноковшеві дизельні на пневмоколісному ході, місткість ковша 0,25 м3	маш.год.	1,5959328	
15	Бульдозери, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш.год.	0,183396	
16	Бульдозери, потужність 79 кВт [108 к.с.]	маш.год.	0,113217	
17	Насосні станції електричні стаціонарні, подача 50 м3/год, напір 50 м	маш.год.	1,6128	
18	Молотки відбійні пневматичні, при роботі від пересувних компресорних станцій	маш.год.	0,939	

19	Агрегати фарбувальні з пневматичним розпилюванням для фарбування фасадів будівель, продуктивність 500 м3/год	маш.год.	0,01416	
20	Перевезення ґрунту до 10 км	т	10	
Будівельні матеріали, виробі та конструкції				
21	Ацетилен розчинений технічний, марка А	т	0,00002	
22	Вапно хлорне, марка А	т	0,0003257	
23	Кисень технічний газоподібний	м3	0,83232	
24	Мастика бітумно-кукерсольна холодна БК-Р	т	0,00078	
25	Уайт-спірит	т	0,0000112	
26	Цемент гіпсоглиноземистий розширюваний	т	0,00152	
27	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,002368	
28	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,00471	
29	Клоччя просочене	кг	6,8	
30	Стрічка сигнальна з дротом	м	13	
31	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3 мм	м	5	
32	Труби сталеві безшовні гарячедеформовані із сталі марки 15, 20, 25, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3,5 мм	м	0,8	
33	Теплоізолювана труба 175/1х75х6.8mm PE-Xa, SDR11, AustroPUR одинарна	м	32	
34	Термоусадковий ковпак для одинарних труб 160-140/1х90-75	шт	4	
35	Фітінг (натяжна гільза) під зварювання для PE-X труби, 75х6,8-76,SDR11 (без гільзи)	шт	4	
36	Натяжна гільза PE-X 75х6,8-76,SDR11 PN6	шт	4	
37	Різьба діам. 25 мм	шт	2	
38	Прохід крізь стіну для ізолюваної труби зовнішнім кожухом 175/200 мм AustroPUR	шт	4	
39	Болти з гайками та шайбами, діаметр 12 мм	т	0,0022	
40	Болти з гайками та шайбами, діаметр 16 мм	т	0,0034	
41	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 0,1 та 0,25 МПа [1 та 2,5 кгс/см2], діаметр 50 мм	шт	4	
42	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см2], діаметр 50 мм	шт	2	
43	Вода	м3	4,2015	
44	Сальник	шт	1	
45	Ґрунтовка ГФ-021 червоно-коричнева	т	0,000072	
46	Ксилол нафтовий, марка А	т	0,000012	
47	Лак БТ-577	т	0,00011104	
48	Емаль антикорозійна ПФ-115 сіра	т	0,000152	
49	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 40-70 мм, марка М400	м3	0,000232	

50	Пісок природний, рядовий	м3	5,28	
51	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см2], діаметр умовного проходу 50 мм, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3 мм	шт	4	
52	Прокладки з пароніту, марка ПМБ, товщина 1 мм, діаметр 50 мм	1000 шт	0,002	
53	Прокладки з пароніту, марка ПМБ, товщина 2 мм, діаметр 50 мм	1000 шт	0,008	
54	Пропан-бутан технічний	м3	0,02592	
55	Засувки паралельні фланцеві з висувним шпінделем 30ч6бр для води та пари, тиск 1 МПа [10 кгс/см2], діаметр 50 мм	шт	2	
56	Засувки фланцеві діаметр 50 мм	шт	2	
57	Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	50	
58	Крани кульовий для зливу діаметр 25 мм	шт	2	
Матеріали, вибрані з будівельних машин, врахованих в складі загальнобудівельних витрат (інструментів)				
59	Електроенергія	кВт-год	0,0003584	
60	Мастильні матеріали	кг	0,0000032	
Локальний кошторис 6-2-2. Водопровід В1				
1	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 ; /при розробці траншей/	1000 м3	0,0075	тех.ч. п.1.3.37 к=1,2 Кэмм=1,2 Котз=1,2
2	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколісному ході з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 ; /при розробці траншей/	1000 м3	0,0045	тех.ч. п.1.3.37 к=1,2 Кэмм=1,2 Котз=1,2
3	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2 ; =Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	100 м3	0,01	тех.ч. п.1.3.180 к=1,2 Котз=1,2
4	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	1000 м3	0,0075	
5	Засипка вручну траншей, пазах котлованів і ям, група ґрунтів 1	100 м3	0,01	
6	Перевезення ґрунту до 10 км	т	7,5	
7	Робота на відвалі, група ґрунтів 2-3	1000 м3	0,0045	
8	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100 м3	0,075	
9	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	10 м3	0,35	
10	Покривання труб, прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою	100 м	0,13	

11	Стрічка сигнальна з дротом "Увага вода"	м	13	
12	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 50 мм з гідравличним випробуванням	км	0,013	
13	Труба водопровідна ПЕ100 SDR17 (1.0 МПа) діаметр 32х3,0 мм	м	13,13	
14	Укладання сталевих водопровідних труб діаметр труб 150 мм (футляр)	км	0,012	
15	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 159 мм, товщина стінки 4,5 мм	м	12,048	
16	Нанесення дуже посиленої антикорозійної бітумно-гумової ізоляції на сталеві трубопроводи діаметром 150 мм	км	0,012	
17	Протягування у футляр сталевих труб діаметром 100 мм	100 м	0,12	
18	Забивання бітумом та пасмом смоляним кінців футляра діаметром 800 мм	футляр	2	Красх=0,5
19	Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводів опалення і водопостачання діаметром 32 мм	шт	2	
20	Ущільнення вводу водопроводу	сальник	2	
21	Сальник Ду 50	шт	2	
22	Розбирання дорожніх покриттів та основ бруківки з брукового каменю	100 м3	0,03	
23	Улаштування покриття з фігурних елементів мощення з приготуванням піщано-цементної суміші тротуарів, шириною до 2 м	1000 м2	0,01	
24	Улаштування нижнього шару двошарової основи зі щебню за товщини 15 см	1000 м2	0,01	
25	Улаштування основи зі щебеню, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норм 27-13-1 - 27-13-3	1000 м2	-0,01	Красх=10
26	Улаштування верхнього шару двошарової основи зі щебеню за товщини 15 см	1000 м2	0,01	
27	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100 м3	0,01	
Відомість ресурсів до локального кошторису 6-2-2. Водопровід В1				
Будівельні машини та механізми				
1	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш.год.	0,32873	
2	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 8 т	маш.год.	0,0039	
3	Автомобілі-самоскиди, вантажопідйомність 7 т	маш.год.	0,000765	
4	Трактори на гусеничному ходу, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш.год.	0,0387	
5	Крани на автомобільному ходу при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш.год.	0,0039	
6	Крани на автомобільному ходу, вантажопідйомність 10 т	маш.год.	0,03042	

7	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 2 т	маш.год.	0,0621	
8	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 4 т	маш.год.	0,0281	
9	Електростанції пересувні, потужність 2 кВт	маш.год.	1,10282	
10	Електростанції пересувні, потужність 10 кВт	маш.год.	3,9672	
11	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш.год.	0,9804	
12	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш.год.	4,58	
13	Електричні печі для сушіння зварювальних матеріалів з регулюванням температури у межах 80-500 град.С	маш.год.	0,0672	
14	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згорання, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш.год.	0,37825	
15	Екскаватори одноковшеві дизельні на пневмоколісному ході, місткість ковша 0,25 м3	маш.год.	1,330182	
16	Бульдозери, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш.год.	0,14229	
17	Бульдозери, потужність 79 кВт [108 к.с.]	маш.год.	0,096105	
18	Бульдозери, потужність 96 кВт [130 к.с.]	маш.год.	0,007	
19	Розчинозмішувачі пересувні, місткість 150 л	маш.год.	0,3849	
20	Автогрейдери середнього типу, потужність 121 кВт [165 к.с.]	маш.год.	0,0522	
21	Котки дорожні самохідні вібраційні гладковальцеві, маса 8 т	маш.год.	0,0416	
22	Котки дорожні самохідні вібраційні гладковальцеві, маса 13 т	маш.год.	0,2257	
23	Віброущільнювачі [віброплити] з бензиновим двигуном легкі, маса до 100 кг	маш.год.	0,0281	
24	Машини поливально-мийні, місткість 6000 л	маш.год.	0,0864	
25	Крани-трубоукладальники для труб діаметром до 400 мм, вантажопідйомність 6,3 т	маш.год.	0,47352	
26	Щітки дорожні навісні на базі трактора	маш.год.	0,009	
27	Перевезення ґрунту до 10 км	т	7,5	
Будівельні матеріали, вироби та конструкції				
28	Ацетилен розчинений технічний, марка А	т	0,00014	
29	Бензин авіаційний Б-70	т	0,00072	
30	Бітуми нафтові ізоляційні, марка БНИ-IV-3, БНИ-IV, БНИ-V	т	0,025	
31	Бітуми нафтові будівельні, марка БН-90/10	т	0,00024	
32	Кисень технічний газоподібний	м3	0,44	
33	Мастика бітумно-кукерсольна холодна БК-Р	т	0,00098	
34	Поковки з квадратних заготовок, маса 1,8 кг	т	0,007726	
35	Гума листові вулканізована кольорова	кг	2,712	
36	Мастило, солідол жировий "Ж"	т	0,000444	
37	Портландцемент загальнобудівельного призначення бездобавковий, марка 400	т	0,061	

38	Цемент гіпсоглиноземистий розширюваний	т	0,00128	
39	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,00316	
40	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,0008	
41	Полотно скловолокнисте, марка ВВ-К	10 м2	1,44	
42	Папір обгортковий листовий	1000 м2	0,01248	
43	Круги армовані абразивні зачистні, діаметр 180х6 мм	шт	0,069504	
44	Мастика бітумно-гумова покрівельна	т	0,05796	
45	Клоччя просочене	кг	3,6	
46	Стрічка сигнальна з дротом "Увага вода"	м	13	
47	Жмут смоляний	кг	9,8	
48	Тканина мішечна	10 м2	0,00372	
49	Лісоматеріали круглі хвойних порід для будівництва, довжина 3-6,5 м, діаметр 14-24 см	м3	0,003	
50	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, III сорт	м3	0,0024	
51	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 32,40 мм, III сорт	м3	0,005	
52	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, оцинковані звичайні, діаметр умовного проходу 32 мм, товщина стінки 3,2 мм	м	0,8	
53	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 159 мм, товщина стінки 4,5 мм	м	12,048	
54	Вода	м3	1,347	
55	Сальник Ду 50	шт	2	
56	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка М1000 і більше	м3	0,15	
57	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 40-70 мм, марка М1000 і більше	м3	2,52	
58	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 40-70 мм, марка М400	м3	0,00018	
59	Пісок природний, збагачений	м3	0,031	
60	Пісок природний, рядовий	м3	4,405	
61	Плити бетонні тротуарні фігурні, товщина 60 мм	м2	10,47	
62	Труба водопровідна ПЕ100 SDR17 (1.0 МПа) діаметр 32х3,0 мм	м	13,13	
63	Брезент	10 м2	0,00144	
64	Вентилі прохідні муфтові 15кч18р для води, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 32 мм	шт	2	
Матеріали, вибрані з будівельних машин, врахованих в складі загальнобудівельних витрат (інструментів)				
65	Електроенергія	кВт-год	0,8137	

66	Мастильні матеріали	кг	0,0596928	
67	Гідралічна рідина	кг	0,0411	
68	Дрова	м3	0,45267	
Локальний кошторис 6-2-3. Каналізація К3, Т96				
1	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 ; /при розробці траншей/	1000 м3	0,013	тех.ч. п.1.3.37 к=1,2 Кэмм=1,2 Котз=1,2
2	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколісному ході з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 ; /при розробці траншей/	1000 м3	0,022	тех.ч. п.1.3.37 к=1,2 Кэмм=1,2 Котз=1,2
3	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2 ; =Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	100 м3	0,025	тех.ч. п.1.3.180 к=1,2 Котз=1,2
4	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	1000 м3	0,013	
5	Засипка вручну траншей, пазах котлованів і ям, група ґрунтів 1	100 м3	0,025	
6	Перевезення ґрунту до 10 км	т	37,4	
7	Робота на відвалі, група ґрунтів 2-3	1000 м3	0,022	
8	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100 м3	0,13	
9	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	10 м3	2,025	
10	Покривання труб, прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою	100 м	0,2	
11	Стрічка сигнальна з дротом	м	20	
12	Укладання трубопроводів з двошарових гофрованих труб "КОРСИС" довжиною 6 м і діаметром 150 мм	100 м	0,2	
13	Кільця гумові ущільнювальні діаметром 160 мм	шт	7	
14	Труба пластикова каналізаційна двошарова гофрована розтрубна IPlast-cor SN8/160/138/6000	м	20	
15	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталених електрозварних труб діаметром 80 мм	100 м	0,03	
16	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 89 мм, товщина стінки 3 мм	м	3	
17	Нанесення дуже посиленої антикорозійної ізоляції з полімерних липких стрічок на сталеві трубопроводи діаметром 80 мм	км	0,003	

18	Улаштування круглих збірних залізобетонних каналізаційних колодязів діаметром 1 м у сухих ґрунтах	10 м3	0,22	
19	Люк чавунний для колодязів легкий	шт	2	
20	Плита днища ПН10	шт	3	
21	Плита покриття ПП10-1	шт	3	
22	Кільце стінове КС10.9	шт	4	
23	Кільце стінове КС10.6	шт	2	
24	Опорне кільце КО6	шт	3	
25	Скоби ходові	шт	7	
26	Улаштування бетонної підготовки	100 м3	0,0022	
27	Армування підстилаючих шарів і набетонок	т	0,0027	
28	Дріт арматурний із низьковуглецевої сталі ВР-1, діаметр 4 мм	т	0,0024	
29	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм	т	0,00027	
30	Установлення сталевих конструкцій, що залишаються в тілі бетону	т	0,0216	
31	Сталь кутова 50х5 мм	т	0,0216	
32	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова цементна з рідким склом (внутрішня поверхня)	100 м2	0,0785	
33	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обклеювальна по вирівняній поверхні бутового мурування, цеглі й бетону в 2 шари	100 м2	0,009	
34	Гідроізол	м2	2,07	
35	Ґрунтовка бітумна	т	0,00072	
36	Бокова ізоляція стін, фундаментів глиною (глиняний замок)	м3	1,96	
37	Приєднання каналізаційних трубопроводів до існуючої мережі в сухих ґрунтах	шт	1	
38	Зароблення сальників при проходженні труб через фундаменти або стіни підвалу, діаметр труб до 200 мм	сальник	3	
39	Сальник	шт	3	
40	Розбирання дорожніх покриттів та основ бруківки з брукового каменю	100 м3	0,072	
41	Улаштування покриття з фігурних елементів мощення з приготуванням піщано-цементної суміші тротуарів, шириною до 2 м	1000 м2	0,024	
42	Улаштування нижнього шару двошарової основи зі щебню за товщини 15 см	1000 м2	0,024	
43	Улаштування основи зі щебеню, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норм 27-13-1 - 27-13-3	1000 м2	-0,024	Красх=10
44	Улаштування верхнього шару двошарової основи зі щебеню за товщини 15 см	1000 м2	0,024	
45	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100 м3	0,024	

46	Укладання трубопроводів із азбестоцементних безнапірних труб діаметром 150 мм. Демонтаж.	1000 м	0,016	Кдем=0,6
Відомість ресурсів до локального кошторису 6-2-3. Каналізація К3, Т96				
Будівельні машини та механізми				
1	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш.год.	1,108	
2	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 8 т	маш.год.	0,006	
3	Автомобілі-самоскиди, вантажопідйомність 7 т	маш.год.	0,00374	
4	Трактори на гусеничному ході, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш.год.	0,09288	
5	Крани баштові, вантажопідйомність 8 т	маш.год.	0,015334	
6	Крани баштові, вантажопідйомність 12,5 т	маш.год.	0,0114	
7	Крани на автомобільному ході при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш.год.	0,006	
8	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 6,3 т	маш.год.	0,114	
9	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 10 т	маш.год.	6,172451	
10	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 2 т	маш.год.	0,14904	
11	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 4 т	маш.год.	0,06744	
12	Електростанції пересувні, потужність 2 кВт	маш.год.	1,54521	
13	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш.год.	1,113732	
14	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш.год.	1,8025	
15	Екскаватори одноковшеві дизельні на пневмоколісному ході, місткість ковша 0,25 м3	маш.год.	4,098768	
16	Бульдозери, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш.год.	0,69564	
17	Бульдозери, потужність 79 кВт [108 к.с.]	маш.год.	0,25377	
18	Бульдозери, потужність 96 кВт [130 к.с.]	маш.год.	0,0168	
19	Розчинозмішувачі пересувні, місткість 150 л	маш.год.	0,92376	
20	Автогрейдери середнього типу, потужність 121 кВт [165 к.с.]	маш.год.	0,12528	
21	Котки дорожні самохідні вібраційні гладковальцеві, маса 8 т	маш.год.	0,09984	
22	Котки дорожні самохідні вібраційні гладковальцеві, маса 13 т	маш.год.	0,54168	
23	Віброущільнювачі [віброплити] з бензиновим двигуном легкі, маса до 100 кг	маш.год.	0,06744	
24	Машини поливально-мийні, місткість 6000 л	маш.год.	0,20736	
25	Машини для очищення та ізоляції полімерними стрічками труб діаметром 200-300 мм	маш.год.	0,01344	

26	Трактори на гусеничному ході при роботі на спорудженні магістральних трубопроводів, потужність до 96 кВт [130 к.с.]	маш.год.	0,13488	
27	Щітки дорожні навісні на базі трактора	маш.год.	0,0216	
28	Перевезення ґрунту до 10 км	т	37,4	
Будівельні матеріали, вироби та конструкції				
29	Кільце стінове КС10.6	шт	2	
30	Кільце стінове КС10.9	шт	4	
31	Плита покриття ПП10-1	шт	3	
32	Плита днища ПН10	шт	3	
33	Опорне кільце КО6	шт	3	
34	Вапно хлорне, марка А	т	0,0000036	
35	Мастика бітумно-кукерсольна холодна БК-Р	т	0,00234	
36	Мастика морозостійка бітумно-масляна МБ-50	т	0,00396	
37	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 1,1 мм	т	0,0000081	
38	Портландцемент загальнобудівельного призначення бездобавковий, марка 400	т	0,1464	
39	Портландцемент загальнобудівельного призначення з мінеральними добавками до 20%, марка 300	т	0,001	
40	Цемент гіпсоглиноземистий розширюваний	т	0,00456	
41	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,0001512	
42	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,0002016	
43	Гідроізол	м2	3,33	
44	Дрантя	кг	0,02	
45	Ґрунтовка бітумна	т	0,00072	
46	Круги армовані абразивні зачистні, діаметр 180х6 мм	шт	0,008895	
47	Стрічка полівінілхлоридна липка, товщина 0,4 мм	м2	3,72	
48	Клоччя просочене	кг	20,4	
49	Стрічка сигнальна з дротом	м	20	
50	Рядно	м2	0,55	
51	Скоби ходові	шт	7	
52	Тканина мішечна	10 м2	0,00036	
53	Лісоматеріали круглі хвойних порід для будівництва, довжина 3-6,5 м, діаметр 14-24 см	м3	0,00075	
54	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 32,40 мм, ІІІ сорт	м3	0,00352	
55	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 89 мм, товщина стінки 3 мм	м	3	
56	Люк чавунний для колодязів легкий	шт	2	
57	Труба пластикова каналізаційна двошарова гофрована розтрубна IPlast-cor SN8/160/138/6000	м	20	
58	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм	т	0,00027	

59	Дріт арматурний із низьковуглецевої сталі ВР-1, діаметр 4 мм	т	0,0024	
60	Глина звичайна	м3	2,254	
61	Вода	м3	2,6644125	
62	Сальник	шт	3	
63	Сталь кутова 50х5 мм	т	0,0216	
64	Клей фенолполівінілацетальний, марка БФ-2, БФ-2Н, вищий сорт	т	0,00003	
65	Скло рідке калійне	т	0,003925	
66	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка М1000 і більше	м3	0,36	
67	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 40-70 мм, марка М1000 і більше	м3	6,048	
68	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 40-70 мм, марка М400	м3	0,00088	
69	Пісок природний, збагачений	м3	0,0744	
70	Пісок природний, рядовий	м3	24,159	
71	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	0,065	
72	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	0,902	
73	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В7,5 [М100], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	0,2244	
74	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М50	м3	0,1694	
75	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	0,001	
76	Розчин азбоцементний	м3	0,0264	
77	Розчин готовий опоряджувальний цементний 1:3	м3	0,2198	
78	Плити бетонні тротуарні фігурні, товщина 60 мм	м2	25,128	
79	Брезент	10 м2	0,00018	
80	Муфты из полиэтилена диаметром 160 мм для труб из полиэтилена без раструба	шт	3,2	
81	Герметик силиконовый водостойкий	кг	0,0256	
82	Кільця гумові ущільнювальні діаметром 160 мм	шт	7	
Матеріали, вибрані з будівельних машин, врахованих в складі загальнобудівельних витрат (інструментів)				
83	Електроенергія	кВт-год	0,980646	
84	Масильні матеріали	кг	0,002406	
Локальний кошторис 6-2-4. Газопостачання				

1	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 0,4 [0,35-0,45] м3, група ґрунтів 2	1000 м3	0,0266	
2	Перевезення ґрунту до 10 км	т	14	
3	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,4 [0,3-0,45] м3, група ґрунтів 2	1000 м3	0,054	Кэмм=1,2 Котз=1,2
4	Доробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100 м3	0,0324	Котз=1,2
5	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	10 м3	0,45	
6	Засипка вручну траншей, пазах котлованів і ям, група ґрунтів 2	100 м3	0,09	Котз=1,2
7	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2	1000 м3	0,045	
8	Розбирання дорожніх покриттів та основ асфальтобетонних	100 м3	0,018	Котз=1,2 Ктзм=1,2
9	Розбирання бортових каменів на бетонній основі	100 м	0,04	
10	Розбирання дорожніх покриттів та основ бруківки з брукового каменю	100 м3	0,85	
11	Улаштування покриття з фігурних елементів мощення з приготуванням піщано-цементної суміші тротуарів, шириною до 2 м	1000 м2	0,085	
12	Улаштування нижнього шару двошарової основи зі щебню за товщини 15 см	1000 м2	0,0135	Котз=1,2 Ктзм=1,2
13	Улаштування верхнього шару двошарової основи зі щебеню за товщини 15 см	1000 м2	0,0135	Котз=1,2 Ктзм=1,2
14	Розбирання дорожніх покриттів та основ щебених	100 м3	0,225	Котз=1,2 Ктзм=1,2
15	Монтаж ВОГ	установка	1	
16	Ревізія і налагодження приладів і пристроїв автоматичного регулювання тиску, розрядження, температури, рівня, продуктивності та ін.. Пробне пускання, налагодження регуляторів і усунення дефектів в їх роботі	комплект	1	
17	ВОГ+Лічильник газу G10 + модем	шт	1	
18	Блок живлення або захисту: індивідуальний електричний або пневматичний	шт	1	
19	Монтаж, програмування та налаштування IMOD модему	шт	1	
20	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 63 мм з пневматичним випробуванням	км	0,042	

21	Труби поліетиленові для подачі горючих газів PE 80 SDR-17,6(0,3МПа) , зовнішній діаметр 63x3,6 мм	м	88	
22	Покривання 1-2 кабелів, прокладених у траншеї, сигнальної лентої	100 м	0,9	
23	Стрічка сигнальна металізована	м	90	
24	Установлення поліетиленових фасонних частин: відводів, колін, патрубків, переходів діаметром до 110 мм	10 шт	1,1	
25	Муфти з поліетилену діам. 63 мм для терморезисторного зварювання ПЕ труб	шт	6	
26	Коліна з поліетилену діам. 63 мм /90 град. для зварювання ПЕ труб "Встик"	шт	1	
27	З'єднання ПЕ/СТАЛЬ для газових мереж середнього і високого тисків II категорії ПС-05 de/DN 63/50 мм	шт	2	
28	Заглушки з поліетилену діам. 63 мм для зварювання ПЕ труб "Встик"	шт	2	
29	Укладання сталевих водопровідних труб з пневматичним випробуванням, діаметр труб 150 мм	км	0,001	
30	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 159 мм, товщина стінки 5 мм ізолювані (футляр)	м	1	
31	Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих безшовних труб діаметром 100 мм	100 м	0,35	
32	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 108 мм, товщина стінки 4 мм "надто посилено" ізолювані	м	35	
33	Протягування у футляр сталевих труб діаметром 100 мм	100 м	0,27	
34	Різання сталюого профільованого настилу	м	16	
35	Електродугове зварювання футляру	т	0,14	
36	Монтаж захисного ковпака	т	0,005	
37	Ковпак захисний (окапник)	шт	1	
38	Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих безшовних труб діаметром 50 мм	100 м	0,02	
39	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3,5 мм	м	2	
40	Пневматичне випробування газопроводів	100 м	0,02	
41	Установлення сталевих зварних фасонних частин діаметром 100-250 мм	т	0,0007	
42	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см ²], діаметр умовного проходу 50 мм, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3 мм	шт	1	

43	Переходи штамповані концентричні, діаметр умовного проходу 50х32 мм, зовнішній діаметр та товщина стінки 57х4-38х2,5 мм	шт	1	
44	Олійне фарбування білилами з додаванням кольору ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо за два рази	100 м2	0,0036	
45	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100 м2	0,0036	Красх=2
46	Очищення металевими щітками поверхні контрольованого зварного шва на трубопроводі, діаметр труб до 60 мм	стик	4	
47	Контроль якості зварних з'єднань трубопроводів зовнішнім оглядом і вимірюванням, який виконується на монтажі, діаметр труб до 60 мм	стик	4	
48	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталених труб діаметром до 50 мм	шт	2	
49	Крани кульові фланцеві КЗК 41 с для води, газу, нафтопродуктів, тиск 0,6 МПа, діаметр 50 мм	шт	2	
50	Приварювання фланців до сталевих трубопроводів діаметром 50 мм	фланець	1	
51	Фланці з вуглецевої сталі ВСт3сп2,3 плоскі приварні із з'єднувальним виступом, Ру 0,1 та 0,25 МПа [1 та 2,5 кгс/см2], діаметр умовного проходу 50 мм	шт	1	
52	Прокладки біконітові діаметр 50 мм	шт	1	
53	Врізання штурпером у діючі сталені газопроводи низького тиску до 4,9 кПа [0,05 кгс/см2] під газом зі зниженням тиску, діаметр газопроводу 100 мм	шт	1	
54	Продувний пристрій	шт	1	
55	Продування повітрям трубопроводів діаметром 350 мм	км	0,088	
56	Ставлення болтів будівельних з гайками й шайбами	100 шт	0,04	
57	Болти з гайками та шайбами, діаметр 16 мм	т	0,0014	
58	Втулка струмоізолююча під болт М16 ~ (С199999-ГИ) од.	од.	4	
59	Улаштування ковера [підземної колонки стисненого повітря]	шт	1	
60	Ковер	шт	1	
61	Улаштування контрольної трубки	шт	1	
62	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 25 мм, товщина стінки 2,2 мм	м	1,3	

63	Пересікання трубопроводів газонафтопродуктів із діючими комунікаціями [трубопроводами, кабельними лініями, ЛЕП до 35 кВ], діаметр труб 350 мм	шт	7	
Відомість ресурсів до локального кошторису 6-2-4. Газопостачання				
Будівельні машини та механізми				
1	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш.год.	23,563185	
2	Трактори на гусеничному ході, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш.год.	1,6311	
3	Крани баштові, вантажопідйомність 5 т	маш.год.	0,13802	
4	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 4 т	маш.год.	1,998458	
5	Електростанції пересувні, потужність 4 кВт	маш.год.	18,86465	
6	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш.год.	8,913912	
7	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш.год.	13,0893	
8	Електричні печі для сушіння зварювальних матеріалів з регулюванням температури у межах 80-500 град.С	маш.год.	0,0851	
9	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 5 м3/хв	маш.год.	4,909224	
10	Екскаватори одноковшеві дизельні на гусеничному ході при роботі на спорудженні магістральних трубопроводів, місткість ковша 0,5 м3	маш.год.	16,59	
11	Екскаватори одноковшеві дизельні на гусеничному ході, місткість ковша 0,4 м3	маш.год.	6,064298	
12	Бульдозери, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш.год.	1,76476	
13	Розчинозмішувачі пересувні, місткість 150 л	маш.год.	3,27165	
14	Автогрейдери середнього типу, потужність 99 кВт [135 к.с.]	маш.год.	0,851688	
15	Котки дорожні самохідні вібраційні гладковальцеві, маса 8 т	маш.год.	0,365634	
16	Віброущільнювачі [віброплити] з бензиновим двигуном легкі, маса до 100 кг	маш.год.	0,23885	
17	Машини поливально-мийні, місткість 6000 л	маш.год.	0,4908	
18	Агрегати зварювальні двопостові для ручного зварювання на тракторі потужністю 79 кВт [108 к.с.]	маш.год.	41,53048	
19	Крани-трубоукладальники для труб діаметром до 400 мм, вантажопідйомність 6,3 т	маш.год.	125,30768	
20	Машини для очищення та ґрунтування труб діаметром 350-500 мм	маш.год.	15,12	
21	Машини ізоляційні для труб діаметром 350-500 мм	маш.год.	14,07	

22	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 11,2 м3/хв	маш.год.	1,59896	
23	Установка компресорна пересувна, тиск 9800 кПа [100 ат], продуктивність 16 м3/хв	маш.год.	0,6952	
24	Апарати для стикового зварювання поліетиленових труб діаметром до 315 мм, потужність 3,7 кВт	маш.год.	11	
25	Молотки відбійні пневматичні, при роботі від пересувних компресорних станцій	маш.год.	2,00232	
26	Щітки дорожні навісні на базі трактора	маш.год.	0,5088	
27	Агрегати фарбувальні з пневматичним розпилюванням для фарбування фасадів будівель, продуктивність 500 м3/год	маш.год.	0,008064	
28	Перевезення ґрунту до 10 км	т	14	
Будівельні матеріали, вироби та конструкції				
29	Ковпак захисний (окапник)	шт	1	
30	Азбестовий картон загального призначення [КАОН-1], товщина 4 та 6 мм	т	0,00022	
31	Болти із шестигранною головкою оцинковані, діаметр різьби 12-[14] мм	т	0,0000022	
32	Цвяхи дротяні круглі формувальні 1,6х100 мм	т	0,0259	
33	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,6х50 мм	т	0,00000005	
34	Канати прядив'яні просочені	т	0,0000005	
35	Кисень технічний газоподібний	м3	12,84511	
36	Білило густотерте цинкове	т	0,00008784	
37	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний5	т	0,00000072	
38	Стрічка сигнальна металізована	м	90	
39	Мило тверде господарське 72%	шт	0,195	
40	Поковки з квадратних заготовок, маса 1,8 кг	т	0,014926	
41	Катанка гарячекатана у мотках, діаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00000015	
42	Гума листова вулканізована кольорова	кг	6,102	
43	Мастило, солідол жировий "Ж"	т	0,000999	
44	Швелери N 40 з гарячекатаного прокату із сталі вуглецевої звичайної якості, марка Ст0	т	0,0000097	
45	Портландцемент загальнобудівельного призначення бездобавковий, марка 400	т	0,5185	
46	Електроди, діаметр 2 мм, марка Э42	т	0,000002	
47	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,002383	
48	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э46	т	0,000595	
49	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,003184	
50	Дрантя	кг	0,00108	
51	Ґрунтовка, марка ГТ-752	т	0,0105	
52	Круги армовані абразивні зачистні, діаметр 180х6 мм	шт	0,2642	
53	Оліфа натуральна	кг	0,02972	

54	Стрічка полімерна для захисту ізоляційних покриттів газонафтопродуктопроводів, товщина 0,5мм	м2	98	
55	Плівка обгорткова ПЭКОМ, товщина 0,6 мм	м2	44,8	
56	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,0000165	
57	Електроди для зварювання магістральних газонафтопроводів	т	0,042088	
58	Лісоматеріали круглі хвойних порід для будівництва, довжина 3-6,5 м, діаметр 14-24 см	м3	5,18	
59	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, I сорт	м3	0,00000515	
60	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, III сорт	м3	0,0002	
61	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 44 мм і більше, III сорт	м3	4,41	
62	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 25 мм, товщина стінки 2,2 мм	м	1,3	
63	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3,5 мм	м	2	
64	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 108 мм, товщина стінки 3 мм	м	0,56	
65	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 108 мм, товщина стінки 4 мм "надто посилено" ізольовані	м	35	
66	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 159 мм, товщина стінки 5 мм ізольовані (футляр)	м	1	
67	Труби сталеві безшовні гарячедеформовані із сталі марки 15, 20, 25, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 4,5 мм	м	0,99	
68	Ковер	шт	1	
69	Труби поліетиленові для подачі горючих газів PE 80 SDR-17,6(0,3МПа) , зовнішній діаметр 63x3,6 мм	м	88	
70	Коліна з поліетилену діам. 63 мм /90 град. для зварювання ПЕ труб "Встик"	шт	1	
71	Заглушки з поліетилену діам. 63 мм для зварювання ПЕ труб "Встик"	шт	2	
72	Муфти з поліетилену діам. 63 мм для терморезисторного зварювання ПЕ труб	шт	6	
73	З'єднання ПЕ/СТАЛЬ для газових мереж середнього і високого тисків II категорії PC-05 de/DN 63/50 мм	шт	2	

74	Прокладки біконітові діаметр 50 мм	шт	1	
75	Болти з гайками та шайбами, діаметр 12 мм	т	0,00061	
76	Болти з гайками та шайбами, діаметр 16 мм	т	0,0036	
77	Хомути для кріплення повітроводів СТД 205	т	0,000176	
78	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см2], діаметр 32 мм	шт	2	
79	Вода	м3	5,35	
80	Ґрунтовка ГФ-021 червоно-коричнева	т	0,00006635	
81	Ксилол нафтовий, марка А	т	0,0000108	
82	Розчинник, марка Р-4	т	0,0000003	
83	Глина шамотна	кг	51	
84	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка М1000 і більше	м3	0,2025	
85	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 40-70 мм, марка М1000 і більше	м3	5,103	
86	Пісок природний, збагачений	м3	0,2635	
87	Пісок природний, рядовий	м3	9,6675	
88	Ґравій баритовий	м3	0,05	
89	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 10 до 20 мм	м3	0,239	
90	Плити бетонні тротуарні фігурні, товщина 70 мм, бетон В30 [М400] [МР3200]	м2	88,995	
91	Фланці з вуглецевої сталі ВСт3сп2,3 плоскі приварні із з'єднувальним виступом, Ру 0,1 та 0,25 МПа [1 та 2,5 кгс/см2], діаметр умовного проходу 50 мм	шт	1	
92	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см2], діаметр умовного проходу 50 мм, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3 мм	шт	1	
93	Переходи штамповані концентричні, діаметр умовного проходу 50х32 мм, зовнішній діаметр та товщина стінки 57х4-38х2,5 мм	шт	1	
94	Канат подвійного звивання, тип ТК, оцинкований, з дроту марки В, маркірувальна група 1770 Н/мм2, діаметр 5,5 мм	10 м	0,0000935	
95	Прокладки з пароніту, марка ПМБ, товщина 2 мм, діаметр 50 мм	1000 шт	0,004	
96	Очіс льняний	т	0,000009	
97	Пропан-бутан технічний	м3	1,41823	
98	Пропан-бутан технічний	м3	1,26	
99	Сурик свинцевий	т	0,000018	
100	Манометри загального призначення з триходовим краном, ОБМ1-100	комплектац	0,00352	
101	ВОГ+Лічильник газу G10 + модем	шт	1	

102	Крани кульові фланцеві КЗК 41 с для води, газу, нафтопродуктів, тиск 0,6 МПа, діаметр 50 мм	шт	2	
103	Втулка струмоізолююча під болт М16 ~ (С199999-ГИ) од.	од.	4	
Матеріали, вибрані з будівельних машин, врахованих в складі загальнобудівельних витрат (інструментів)				
104	Електроенергія	кВт-год	5,46854178	
105	Мастильні матеріали	кг	0,13662494	
106	Дрова	м3	0,1008	
Благоустрій				
Локальний кошторис 7-4-1. Благоустрій				
Розділ 1	Тип1. Бруківка.			
1	Улаштування дорожніх корит із переміщенням ґрунту на відстань до 100 м при глибині корита до 500 мм	1000 м2	0,016	
2	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100 м3	0,016	
3	Улаштування одношарової основи зі щебеню за товщини 15 см	1000 м2	0,016	
4	Улаштування основи тротуарів із щебенево-піщаної суміші за товщини шару 12 см	100 м2	0,16	
5	Суміш щебенево-піщана	м3	2,4384	
6	Улаштування покриття з фігурних елементів мощення з приготуванням піщано-цементної суміші тротуарів, шириною до 2 м	1000 м2	0,016	
7	Установлення бетонних бортових каменів на бетонну основу, за ширини борту у верхній його частині до 100 мм	100 м	0,107	
8	Поребрик 1000x200x80	шт	11	
9	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	0,5136	
Розділ 2	Тип 2. Бруківка.			
10	Улаштування дорожніх корит із переміщенням ґрунту на відстань до 100 м при глибині корита до 500 мм	1000 м2	0,002	
11	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100 м3	0,002	
12	Улаштування одношарової основи зі щебеню за товщини 15 см	1000 м2	0,002	
13	Улаштування основи тротуарів із щебенево-піщаної суміші за товщини шару 12 см	100 м2	0,02	
14	Улаштування основи тротуарів із щебенево-піщаної суміші , за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норми 27-17-1	100 м2	0,02	Красх=15
15	Суміш щебенево-піщана	м3	0,6858	
16	Улаштування покриття з фігурних елементів мощення з приготуванням піщано-цементної суміші тротуарів, шириною до 2 м	1000 м2	0,002	

17	Установлення бетонних бортових каменів на бетонну основу, за ширини борту у верхній його частині до 100 мм	100 м	0,04	
18	Поребрик 1000x200x80	шт	4	
19	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	0,192	
Відомість ресурсів до локального кошторису 7-4-1. Благоустрій				
Будівельні машини та механізми				
1	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш.год.	0,02286	
2	Трактори на гусеничному ході, потужність 79 кВт [108 к.с.]	маш.год.	0,3636	
3	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 10 т	маш.год.	0,14259	
4	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 1 т	маш.год.	0,2916	
5	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 4 т	маш.год.	0,05058	
6	Електростанції пересувні, потужність 2 кВт	маш.год.	1,12554	
7	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згорання, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш.год.	0,0801	
8	Екскаватори одноковшеві дизельні на гусеничному ході, місткість ковша 0,65 м3	маш.год.	0,19422	
9	Бульдозери, потужність 96 кВт [130 к.с.]	маш.год.	0,036	
10	Скрепери причіпні [з гусеничним трактором], місткість ковша 3,0 м3	маш.год.	0,03384	
11	Розчинозмішувачі пересувні, місткість 150 л	маш.год.	0,69282	
12	Автогрейдери середнього типу, потужність 99 кВт [135 к.с.]	маш.год.	0,59292	
13	Автогрейдери середнього типу, потужність 121 кВт [165 к.с.]	маш.год.	0,04698	
14	Котки дорожні причіпні кулачкові, маса 8 т	маш.год.	0,02934	
15	Котки дорожні самохідні вібраційні гладковальцеві, маса 8 т	маш.год.	0,16704	
16	Котки дорожні самохідні вібраційні гладковальцеві, маса 13 т	маш.год.	0,25002	
17	Віброущільнювачі [віброплити] з бензиновим двигуном легкі, маса до 100 кг	маш.год.	0,05058	
18	Машини поливально-мийні, місткість 6000 л	маш.год.	0,18372	
Будівельні матеріали, вироби та конструкції				
19	Суміш щебенево-піщана	м3	3,1242	
20	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 3x70 мм	т	0,00735	
21	Портландцемент загальнобудівельного призначення бездобавковий, марка 400	т	0,1098	
22	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 32,40 мм, IV сорт	м3	0,00882	
23	Вода	м3	1,734	
24	Поребрик 1000x200x80	шт	15	

25	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка М1000 і більше	м3	0,27	
26	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 40-70 мм, марка М1000 і більше	м3	3,402	
27	Пісок природний, збагачений	м3	0,0558	
28	Пісок природний, рядовий	м3	1,0485	
29	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	0,7056	
30	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	0,003675	
31	Плити бетонні тротуарні фігурні, товщина 60 мм	м2	18,846	
Матеріали, вибрані з будівельних машин, вратованих в складі загальнобудівельних витрат (інструментів)				
32	Електроенергія	квт-год	0,675324	

Головною метою діяльності Івано-Франківської дитячої музичної школи №2 ім. В.Барвінського є задоволення потреб громадян, суспільства і держави у початковій мистецькій (музичній) освіті. Основним видом діяльності Закладу є освітня і мистецька діяльність, яка включає організацію, забезпечення та реалізацію мистецько-освітнього процесу з метою формування у здобувачів початкової мистецької освіти компетентностей, передбачених освітньою програмою. Як заклад освіти сфери культури Заклад також є середовищем для розвитку творчого мистецького потенціалу громадян, їх художньо-естетичного розвитку. Для повноцінного функціонування Івано-Франківську дитячу музичну школу №2 ім. В.Барвінського необхідно забезпечити теплом в опалювальний період.

Відповідно до наказу директора Департаменту культури Івано-Франківської міської ради від 18.11.2025 року № 44-г «Про закупівлю послуг з реконструкції системи теплопостачання» існує потреба у здійсненні Закупівлі послуг з нового будівництва газової котельні на території дитячої музичної школи №2 імені Василя Барвінського по вул. Січових Стрільців, 88а (корпус №1) (ДК 021:2015: 45251000-1 — Будівництво електростанцій і теплових станцій) на очікувану вартість 4 138 354 грн. шляхом застосування процедури відкритих торгів (з особливостями).

Уповноважена особа
питань публічних закупівель

 Андрій ШЕВЧУК