

Технічне завдання

на закупівлю робіт (код ДК 021:2015: 45000000-7 — Будівельні роботи та поточний ремонт) «Нове будівництво сховища для Хмельницької обласної дитячої лікарні по вул. Кам'янецька, 94 в м. Хмельницькому, Хмельницького району, Хмельницької області, Хмельницької територіальної громади»

Договірна ціна – динамічна.

Клас наслідків (відповідальності) – СС3.

Локальний кошторис на будівельні роботи №01-01-01

на Водопровід, що підлягає виносенню

№ Ч.ч. .	Обґрунту- вання (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість
1	2	3	4	5
1	КБ1-12-14 тех.ч. п.1.3.37 к(труд)=1,2 к(ЕММ)=1,2	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 2 /при розробці траншей/	1000м3	0,086
2	КБ1-164-2 тех.ч. п.1.3.180 к(труд)=1,2	Доробка вручну, зачистка дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	100м3	0,05
3	КБ1-166-2	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 2	100м3	0,05
4	КБ1-27-2	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2	1000м3	0,081
5	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	0,81
1	2	3	4	5
6	КБ22-11-3	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,067
7	С113-1366 варіант 2	Труби поліетиленові для подачі холодної води РЕ 100 SDR-17(1,6МПа), зовнішній діаметр 110х6,6 мм	м	67,67
8	КМ8-143-5	Укладання сигнальної стрічки із дротом в траншею при прокладанні поліетиленових труб	100 м	0,67
9	& С111-541-1-3К	Стрічка сигнальна з дротом	м	67
10	КБ22-33-1	Установлення чавунних фасонних частин діаметром 50-100 мм	т	0,012
11	С130-912	Відвід чавунний, діаметр 100 мм	шт	1

12	варіант 1 КБ22-35-3	Установлення чавунних засувок або клапанів зворотних діаметром 100 мм	шт	1
13	С1630-70 варіант 2	Засувки фланцеві з обрізним клином , діаметр 100 мм TALIS	шт	1
14	КБ22-40-3	Приварювання фланців до трубопроводів діаметром 100 мм	шт	2
15	С113-1313 варіант 4	Комплект Фланець + втулки діам. 110 мм	шт	1
16	С113-1313 варіант 10	Втулка під Фланець діам. 110 мм	шт	1
17	КБ22-34-5	Установлення поліетиленових фасонних частин: відводів, колін, патрубків, переходів діаметром до 315 мм	10 шт	0,4
18	С113-1313 варіант 9	Муфта діам.110 мм	шт	3
19	С1630-1438 варіант 1	Відводи подовжений ПЕ100 д.=100	комплект	1
20	КБ22-38-3	Врізування в існуючі мережі зі сталевих труб сталевих штуцерів [патрубків] діаметром 100 мм	шт	2
21	КБ23-1-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	10м3	0,67
22	КБ22-8-5	Укладання футляра з сталевих труб , діаметр труб 150 мм	1000м	0,026
23	С113-175	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 159 мм, товщина стінки 4 мм	м	26,104
1	2	3	4	5
24	КБ22-17-5	Нанесення посиленої антикорозійної бітумно-гумової ізоляції на стики і фасонні частини сталевих трубопроводів діаметром 150 мм	1000м	0,026
25	КБ22-47-1	Протягування у футляр сталевих труб діаметром 100 мм	100м	0,26
26	С113-1548 варіант 3	Опора ковзна тип BR 110 h=15мм	шт	26
27	С113-1537 варіант 3	Захісна манжета для футляру д.=159х4мм	шт	4
28	КБ6-13-1	Улаштування упору з бетону бетон важкий В 7,5 (М 100), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,005
29	КБ22-31-3	Промивання з дезінфекцією трубопроводів діаметром 100 мм	1000м	0,067

Локальний кошторис на будівельні роботи №01-01-02

на винос кабельної каналізації

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4	5
1	КБ1-13-5 тех.ч. п.1.3.36 к(труд)=1,25 к(ЕММ)=1,25	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2, траншей прямокутного перерізу	1000м3	0,122
2	КБ1-166-2	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 2	100м3	1,22
3	КБ34-103-1	Улаштування трубопроводів із поліетиленових труб, до 2-х каналів	км	0,146
4	С113-953 варіант 1	Труби поліетиленові жорстка д.=110мм	м	146
5	КМ10-890-1 к дем.=1	(Демонтаж) Прокладання кабеля у підземній каналізації, маса 1 м до 1 кг	км	0,24
6	КМ10-890-1 к дем.=0,3	(Демонтаж) Прокладання кабеля у підземній каналізації, маса 1 м до 1 кг	км	0,504
1	2	3	4	5
7	КМ10-890-1 к дем.=1	(Демонтаж) Прокладання кабеля у підземній каналізації, маса 1 м до 1 кг (волоконно оптичний)	км	0,03
8	КМ10-890-1 к дем.=0,3	(Демонтаж) Прокладання кабеля у підземній каналізації, маса 1 м до 1 кг (волоконно оптичний)	км	0,072
9	КМ10-890-1	Прокладання кабеля у підземній каналізації, маса 1 м до 1 кг	км	1,05
10	С154-100 варіант 1	Кабелі зв'язку з поліетиленовою ізоляцією з алюмополіетиленовим екраном у поліетиленовій оболонці, марка ТПП 10х2х0,4 , число пар 10	1000м	0,57
11	С154-102 варіант 1	Кабелі зв'язку з поліетиленовою ізоляцією з алюмополіетиленовим екраном у поліетиленовій оболонці, марка ТПП 30х2х0,4 , число пар 30	1000м	0,12
12	С154-103 варіант 1	Кабелі зв'язку з поліетиленовою ізоляцією з алюмополіетиленовим екраном у поліетиленовій оболонці, марка ТПП 50х2х0,4 , число пар 50	1000м	0,27
13	КМ10-890-1	Прокладання кабеля у підземній каналізації, маса 1 м до 1 кг	км	0,15
14	С152-23	Кабеліть волоконно-оптичний OTLMr-12F-	1000м	0,15

	варіант 1	G625D-PE-2.7		
15	KM10-893-17	Муфта пряма у колодязі на кабелі із пластмасовою або вінілітовою оболонкою, ємкість кабеля 10х2	шт	8
16	KM10-893-19	Муфта пряма у колодязі на кабелі із пластмасовою або вінілітовою оболонкою, ємкість кабеля 30х2	шт	2
17	KM10-893-20	Муфта пряма у колодязі на кабелі із пластмасовою або вінілітовою оболонкою, ємкість кабеля 50х2	шт	4
18	C1545-119 варіант 1	Муфти XAGA-500 MC 10X2	шт	8
19	C1545-119 варіант 2	Муфти XAGA-500 MC 30X2	шт	2
20	C1545-119 варіант 3	Муфти XAGA-500 MC 50X2	шт	4
21	KM10-893-18	Муфта пряма у колодязі на кабелі із пластмасовою або вінілітовою оболонкою	шт	2
1	2	3	4	5
22	C1510-2 варіант 1	Муфта сполучна для ВОК	шт	2
23	KM10-924-3	Вимірювання оптичних параметрів волоконного оптичного кабелю рефлектометром на кабельному майданчику з однієї сторони, кількість волокон: 12	барабан	2
24	KM10-925-3	Вимірювання оптичних параметрів волоконного оптичного кабелю рефлектометром після прокладання, кількість волокон: 12	буд.довж	2
25	KM10-927-3	Вимірювання оптичних параметрів волоконного оптичного кабелю оптичними тестерами у двох напрямках на змонтованій регенераційній ділянці, кількість волокон: 12	ділянка	2
26	C1545-4 варіант 1	Комплект маркування оптичних модулів	100шт	0,02
27	C1545-4 варіант 2	Комплект маркування оптичних волокон	100шт	0,02
28	C1514-1 варіант 1	Комплект герметизації вводу	шт	2
29	KB34-106-3	Улаштування залізобетонних збірних типових колодязів, зібраних в заводських умовах, тип колодязя ККЗ-3	колодязь	3
30	K585521- Л056 варіант 1	Колодязь залізобетонний ККЗ-3	шт	3
31	KB23-24-1	Установлення люка	шт	3
32	C118-38 варіант 1	Кронштейни для кріплення	шт	18
33	& C130-57- 10Б1-1 варіант 1	Болт консольний	шт	36
34	& C130-57-	Консоль двумісна	шт	12

35	10Б1-1 варіант 2 С1545-4	Бірка маркувальна	100шт	0,5
36	С1545-93 варіант 1	Йорш для кронштейну	100шт	0,36
37	С1513-1 варіант 1	Комплект герметизації каналу	шт	10
1	2	3	4	5
38	КМ8-178-2	Показчик місця розташування кабелів та сполучних муфт, прокладених у землі, на металевих стовбчиках	шт	3
39	290518-1235-2 варіант 1	Показчик кабельної траси	шт	3
40	КБ23-1-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	10м3	0,5

Локальний кошторис на будівельні роботи №01-01-03
на видалення аварійних дерев

№ Ч.ч. .	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4	5
1	КБ1-191-6	Звалювання дерев м'яких порід з кореня, діаметр стволів понад 32 см	100шт	0,18
2	КР20-41-3	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,5 м3.	100 т	0,263
3	С311-10-М	Перевезення сміття до 10 км	т	26,3

Локальний кошторис на будівельні роботи №01-01-04**на демонтаж огорожі дизель-генераторної**

№ Ч.ч. .	Обґрунту- вання (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість
1	2	3	4	5
1	КБ9-22-1 к дем.=0,7	(Демонтаж) металоконструкцій огорожі дизель-генераторної	т	0,9644
2	КБ9-42-1 к дем.=0,7	(Демонтаж) огорожі з профільованого листа при висоті будівлі до 25 м	100м2	0,403

Локальний кошторис на будівельні роботи №01-01-05**на Демонтаж ДЕС,КЛ-0,4кВ**

№ Ч.ч. .	Обґрунту- вання (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість
1	2	3	4	5
1	КМ6-407-3 к дем.=0,4	Демонтаж (Демонтаж) дизель-генератора стаціонарного, маса до 3 т	т	1
2	КМ8-148-1	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг (демонтаж)	100 м	1,7
3	КМ6-407-3	Монтаж Монтаж дизель-генератора стаціонарного, маса до 3 т	т	1
4	КБ1-162-2 тех.ч. п.1.3.185 к=0,8	Розробка ґрунту вручну з кріпленням у траншеях шириною до 2 м, глибиною до 2 м, група ґрунтів 2 /з вертикальними стінками без кріплень /	100м3	0,1792
5	КБ1-166-2	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 2	100м3	0,179
6	КМ8-143-5	Покривання труб прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою	100 м	0,32

1	2	3	4	5
7	& 2405-1470-12 варіант 3	Стрічка сигнальна червона шир.450мм	1м	32
8	КБ23-1-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	10м3	0,16
9	КМ8-148-3	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 3 кг	100 м	1,2
10	КМ8-147-3	Кабель до 35 кВ, що прокладається по установлених конструкціях	100 м	0,5
11	& С153-47-12 варіант 10	Кабель силовой АБВГ-1 пер.4х16мм2	1000м	0,051
12	& С153-47-12 варіант 11	Кабель силовой АБВГ-4Х150	1000м	0,1224
13	КБ22-11-1	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 50 мм	1000м	0,034
14	& С1530-1-12 варіант 1	Труба гнучка гофрована двухстінна поліетиленова д=50мм "ДКС"	10м	3,4
15	КБ22-11-3	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм	1000м	0,068
16	& С1530-1-12 варіант 2	Труба поліетиленова гофрована гнучка двостінна д=110мм"ДКС"	10м	6,8
17	КМ8-407-2	Труба сталеві по стінах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 40 мм	100 м	0,025
18	КМ8-407-5	Труба сталеві по стінах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 100 мм	100 м	0,05
19	С113-5 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні , діаметр умовного проходу 40 мм.	м	2,5
20	С113-10 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні діаметр умовного проходу 100 мм	м	5
21	КМ8-158-15	Муфти кінцеві	шт	3
22	2405-1518 варіант 2	Муфта кінцева суха	комплект	3,06
23	КМ8-158-15	Муфта кінцева суха	шт	3
24	2405-1518 варіант 1	Муфта кінцева 4КВТп-6-16	комплект	1
1	2	3	4	5
25	2405-1518 варіант 7	Муфта кінцева 4КВТп-(150-240)	комплект	2
26	КМ8-155-1	Ущільнення вводу	прохід	3

Локальний кошторис на будівельні роботи №01-01-06
на Реконструкція систем газопостачання

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4	5
1	КБ1-13-5 тех.ч. п.1.3.36 к(труд)=1,25 к(ЕММ)=1,25	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2, траншей прямокутного перерізу	1000м3	0,0741
2	КБ1-164-2 тех.ч. п.1.3.180 к(труд)=1,2	Доробка вручну, зачистка дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	100м3	0,0285
3	КБ1-164-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м3	0,12
4	КБ1-166-2	Засипка вручну траншей, пазах котлованів і ям, група ґрунтів 2	100м3	0,228
5	КБ1-27-2	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2	1000м3	0,07755
1	2	3	4	5
6	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	0,775
7	КБ22-12-3	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з пневматичним випробуванням	1000м	0,095
8	С113-966	Труби поліетиленові для подачі горючих газів РЕ 80 SDR-17,6(0,3МПа) , зовнішній діаметр 110х6,3 мм	м	95
9	КМ8-143-5	Прокладання сигнальної стрічки	100 м	1
10	С111-1721-11А варіант 1	Стрічка сигнальна "Обережно ГАЗ"	м	100
11	КМ10-867-1	Провід або кабель, що прокладається у траншеї, маса одного метра до 0,6 кг	км	0,3
12	С157-227 варіант 1	Проводи, переріз 4 мм2	1000м	0,1
13	С157-227 варіант 2	Проводи, переріз 16 мм2	1000м	0,2
14	КБ22-12-3	Укладання трубопроводів із	1000м	0,004

		<i>поліетиленових труб діаметром 110 мм (ФУТЛЯР)</i>		
15	C113-966 варіант 1	Труба двостінна гофрована поліетиленова, діаметр 110 мм	м	4
16	KB22-34-1	Установлення поліетиленових фасонних частин: відводів, колін, патрубків, переходів діаметром до 110 мм	10 шт	1,1
17	C113-1293	Муфти з поліетилену діам. 110 мм для терморезисторного зварювання ПЕ труб	шт	6
18	C113-996	Коліна з поліетилену діам. 110 мм /90 град. для терморезисторного зварювання ПЕТруб	шт	1
19	C113-1339	З'єднання ПЕ/СТАЛЬ для газових мереж середнього і високого тисків II категорії ПС-08 de/DN 110/100 мм	шт	2
20	C113-1263	Затички з поліетилену діам. 110 мм для терморезисторного зварювання ПЕ труб	шт	2
21	KM8-178-1	<i>Показчик місця розташування газопроводу</i>	<i>шт</i>	3
22	C1416-8668 варіант 1	Стовпчик орієнтирний	шт	3
23	C1416-8668 варіант 2	Інформаційна табличка "Обережно ГАЗ"	шт	3
1	2	3	4	5
24	KB16-9-15	Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих безшовних труб діаметром 100 мм	100м	0,02
25	C113-161 варіант 1	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 108 мм, товщина стінки 4 мм	м	2
26	KB22-33-5	Установлення сталевих зварних фасонних частин діаметром 100-250 мм	т	0,00652
27	C1534-18	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 100 мм, зовнішній діаметр 108 мм, товщина стінки 4 мм	шт	2
28	C1534-367	Заглушки еліптичні з вуглецевої сталі марки 20, діаметр умовного проходу 100 мм, зовнішній діаметр 108 мм, товщина стінки 4, 0 мм	шт	2
29	KB16-20-2	<i>Установлення кранів діаметром до 25 мм (для випробовування)</i>	<i>шт</i>	1
30	C1630-1433 варіант 1	Крани кульові прохідні, діаметр 15 мм	шт	1
31	& C1630-7-1 варіант 1	Згон в зборі, діаметр 15 мм	шт	1
32	& C1630-7-2 варіант 1	Різьба, діаметр 15 мм	шт	2
33	KM11-233-1	Підключення проводів і жил електричних кабелів до приладів і засобів автоматизації, спосіб підключення під гвинт з окінцюванням наконечником	100кінц.	0,04
34	C1545-151 варіант 1	Наконечники мідні ф50мм	шт	4
35	C113-2122	Болт М8х45	шт	2

36	варіант 1 С113-1817 варіант 1	Гайка М8х45	шт	4
37	С118-68 варіант 1	Шайби М8	шт	4
38	& С111-1292-1-И варіант 1	Нитка локтайт	шт	1

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-01
на загальнобудівельні роботи сховища

№ Ч.ч. ·	Обґрунту- вання (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість
1	2	3	4	5
1	КБ1-12-14	Розділ 1. Земляні роботи Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 2	1000м3	2,778
2	КБ1-17-14	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ходу з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 2	1000м3	5,892
3	С311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	10311
4	КБ1-20-2	Робота на відвалі, група ґрунтів 2-3	1000м3	5,892
5	КБ1-164-2	Доробка ґрунту вручну ,зачистка dna котлована вручну	100м3	2,4
1	2	3	4	5
6	КБ1-164-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень під підготовку	100м3	0,82
7	КБ1-169-2	Розробка ґрунту вручну в котлованах з переміщенням пересувними транспортерами, група ґрунтів 2	100м3	0,68
8	КБ1-166-2	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 2	100м3	3
9	КБ1-27-2	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з	1000м3	2,32

10	КБ1-134-1	переміщенням грунту до 5 м, група ґрунтів 2 Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	23,2
11	КБ11-1-2	Розділ 2. Фундаменти і стіни Ущільнення ґрунту щебенем під стрічкові фундаменти	100м2	5,549
12	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки під стрічкові фундаменти бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 10-20мм	100м3	0,579
13	КБ6-1-22	Улаштування стрічкових фундаментів залізобетонних, бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача більше 40 мм W6 бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача більше 40 мм бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача більше 40 мм	100м3	2,428
1	2	3	4	5
14	С124-24	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 16-18 мм	т	11,921
15	С124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	3,64
16	С124-20	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм	т	0,879
17	С124-1	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм	т	1,457
18	КБ8-2-2	Фундамент ФМ-1 Улаштування основи під фундаменти щебеневої	1 м3	16
19	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки під фундаменти ФМ-1 бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 10-20мм	100м3	0,145
20	КБ6-1-7	Улаштування залізобетонних фундаментів ФМ-1 під колони об'ємом понад 5 м3 до 10 м3 бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача більше 40 мм бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача більше 40 мм бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача більше 40 мм	100м3	0,71
21	С124-20	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм	т	0,032
22	С124-25	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 20-22 мм	т	4,816
23	КБ6-15-1	Улаштування колон КМ-1 у металевій опалубці /бетон важкий В 30 (М400), крупність заповнювача 20-40мм/ /бетон важкий В 30 (М400), крупність заповнювача 20-40мм/ /бетон важкий В 30 (М400), крупність заповнювача 20-40мм/	100м3	0,038
24	С124-25	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 20-22 мм	т	0,712
25	С124-20	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм	т	0,091

26	КБ6-1-16	Улаштування фундаменту під ДЕС	100м3	0,0086
27	С124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,03328
28	КБ11-1-2	Ущільнення ґрунту щебенем під приямки №1, №2	100м2	0,032
1	2	3	4	5
29	КБ6-33-3	Улаштування стін і плоских дниць приямка бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 5-10мм	100 м3	0,0135
30	КБ34-53-1	Улаштування настилу з рифленої сталі для приямка	10м2	0,144
31	КБ7-20-1	Установлення стикових накладок	т	0,0088
32	КБ8-3-7	Гідроізоляція стін приямка	100м2	0,046
33	КБ9-24-1	Монтаж рам Рм1 під обладнання	т	0,23888
34	С111-1089 варіант 2	Вартість м/к рам Рм1	т	0,23888
35	КБ15-171-4	Олійне фарбування білилами з додаванням кольору ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо за два рази	100м2	0,096
Розділ 3. Стіни				
36	КБ6-13-8	Улаштування залізобетонних підпірних стін і стін підвалів висотою до 6 м, товщиною понад 500 мм до 1000 мм бетон важкий В 30 (М 400), крупність заповнювача більше 40 мм бетон важкий В 30 (М 400), крупність заповнювача більше 40 мм	100м3	0,093
1	2	3	4	5
37	КБ6-13-7	Улаштування залізобетонних підпірних стін і стін підвалів висотою до 6 м, товщиною понад 300 мм до 500 мм бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача більше 40 мм бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача більше 40 мм	100м3	6,4767
38	КБ6-13-4	Улаштування залізобетонних стін висотою до 3 м, товщиною понад 300 мм до 500 мм бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача більше 40 мм	100м3	0,1233
39	С1424-11601	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М250], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	12,51495
40	С124-24	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 16-18 мм	т	55,781
41	С124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	29,8577
42	С124-24	Арматура просторових каркасів перемичок	т	0,3304
43	С124-20	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм	т	0,1532

Облямування прорізів				
44	КБ8-11-1	Армування мурування стін над прорізами	1 т	0,53964
45	С124-1	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм	т	0,01652
46	С124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,27448
47	С124-24	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 16-18 мм	т	0,2484
48	КБ6-11-3	Установлення анкерних болтів при бетонуванні із зв'язками з арматури	т	0,03312
49	КБ22-8-1	Укладання сталевих труб для сантех. отворів діаметр труб 15 мм	1000м	0,00165
50	КБ22-8-1	Укладання сталевих труб для сантех. отворів, діаметр труб 20 мм	1000м	0,0362
51	КБ22-8-1	Укладання сталевих труб для сантех. отворів, діаметр труб 25 мм	1000м	0,0017
52	КБ22-8-1	Укладання сталевих труб , діаметр труб 32 мм для сантех. отворів	1000м	0,002
1	2	3	4	5
53	С113-4	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 32 мм, товщина стінки 2,8 мм	м	2,008
54	КБ22-8-1	Укладання сталевих труб для сантех. отворів, діаметр труб 40мм	1000м	0,0045
55	КБ22-8-1	Укладання сталевих труб , діаметр труб 50 мм для сантех. отворів	1000м	0,0047
56	С113-6	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 50 мм, товщина стінки 3 мм	м	4,7188
57	КБ22-8-1	Укладання сталевих труб для сантех. отворів, діаметр труб 65мм	1000м	0,00204
58	КБ22-8-2	Укладання сталевих труб діаметр труб 80 мм для сант. отворів	1000м	0,00871
59	С113-8	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 80 мм, товщина стінки 3,5 мм	м	8,74484
60	КБ22-8-3	Укладання сталевих труб для сантех. отворів, діаметр труб 100 мм	1000м	0,00102
61	КБ15-78-1	Утеплення з пінополістер.екструдер. товщиною 150 мм . Стіни гладкі	100 м2	5,9732
62	& С111-1619-14 варіант 1	Грунтовка СТ-66	л	119,464
63	С111-829-1 варіант 1	Цокольний профіль	м	19,75
64	& С111-1891-13-А варіант 3	Церезит СР-43	кг	2448
65	С1427-11833	Пінополістерол екструдерований.	м2	639,1324

66	варіант 2 КБ15-78-1	Утеплення зовнішніх стін мінеральними плитами товщиною 150 мм з опорядженням за технологією "CEREZIT". Стіни гладкі	100 м2	1,676
67	& С114-1-2-Б варіант 2	Утеплювач FASROCK тов.-150мм	м2	179,332
1	2	3	4	5
68	КБ8-3-5	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обклеювальна по вирівняній поверхні з еврорубероїда	100м2	5,9732
69	КБ6-1-22	Улаштування підмуровки під перегородки	100м3	0,1242
70	С124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	1,694
71	С124-1	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм	т	0,2045
72	КБ6-22-5	Розділ 4. Перекриття Улаштування переkritтя Пм-1 разом с інтегрованою в плиту балку Бм-1 ,Бм-2 крупність заповнювача 10-20мм бетон важкий В 30 (М 400), крупність заповнювача 10-20мм бетон важкий В 30 (М 400), крупність заповнювача 10-20мм бетон важкий В 30 (М 400), крупність заповнювача 10-20мм	100м3	4,87
73	С124-21	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 10 мм	т	2,628
74	С124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	32,3
75	С124-23	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 14 мм	т	24,21
76	С124-25	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 20-22 мм	т	14,3
1	2	3	4	5
77	С124-26	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 25-28 мм	т	1,3
78	С124-28 варіант 2	Сітка протискільна, діаметр 2 мм	т	1,76
79	КБ6-22-3	Улаштування плити П-1 бетон важкий В 30 (М 400), крупність заповнювача 10-20мм	100м3	0,0609
80	С124-21	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 10 мм	т	0,08742
81	С124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,5814
82	С124-23	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 14 мм	т	0,0216
83	С124-25	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 20-22 мм	т	0,6027
84	КБ6-18-2	Улаштування балок БМ-3 для переkritтів /бетон важкий В 30 (М400), крупність заповнювача 20-40мм/	100м3	0,0036

85	C124-20	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм	т	0,0138
86	C124-25	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 20-22 мм	т	0,0586
87	КБ6-22-3	Улаштування плити перекриття Пм-2 бетон важкий В 30 (М 400), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,0905
88	C124-21	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 10 мм	т	0,035
89	C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,925
90	C124-25	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 20-22 мм	т	0,6
91	КБ6-22-3	Улаштування плити перекриття Пм-3 бетон важкий В 30 (М 400), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,1516
92	C124-21	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 10 мм	т	0,01314
93	C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	1,98327
94	КБ6-22-3	Улаштування плити перекриття Пм-4 бетон важкий В 30 (М 400), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,081
95	C124-21	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 10 мм	т	0,01
1	2	3	4	5
96	C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,978
97	КБ6-22-3	Улаштування плити перекриття Пм-5 бетон важкий В 30 (М 400), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,178
98	C124-21	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 10 мм	т	0,027
99	C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	2,072
100	КБ6-22-3	Улаштування плити перекриття Пм-6 бетон важкий В 30 (М 400), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,0102
101	C124-21	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 10 мм	т	0,01282
102	C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,10699
103	КБ6-22-3	Улаштування плити перекриття Пм-7 бетон важкий В 30 (М 400), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,0295
104	C124-21	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 10 мм	т	0,01112
105	C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,10169
106	КБ6-22-3	Улаштування плити перекриття Пм-8 бетон важкий В 30 (М 400), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,0082
107	C124-21	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 10 мм	т	0,0119

108	C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,08604
109	КБ6-22-3	Улаштування плити перекриття Пм-9 бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,0082
110	C124-12	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-II, діаметр 12 мм	т	0,05
111	C124-2	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм	т	0,0037
		Розріз 1-1 *****		
112	КБ12-20-3	Улаштування пароізоляції прокладної в один шар	100м2	10,878
1	2	3	4	5
113	C111-851 варіант 1	Плівка ROCKWOOL	м2	1196,58
114	КБ12-18-1	Утеплення покриттів з пінополістер.на мастиці	100м2	10,878
115	C1427-11833 варіант 2	Пінополістерол екструдований.	м2	1120,43
116	КБ12-22-1	Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних товщиною 15 мм	100м2	10,878
117	КБ12-22-2 К=25	Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних на кожний 1 мм зміни товщини	100м2	10,878
118	C111-14 варіант 1	Фіброволокно	т	0,0263
119	КБ12-21-1	грунтування поверхні (праймер)	100м2	10,878
120	C111-78 варіант 1	Грунтовка праймер	т	0,27
121	КБ12-20-3	Улаштування гідроізоляції геомембраною ТЕФОНД	100м2	10,878
122	C111-856 варіант 1	Геомембрана ТЕФОНД	м2	1196,58
		ЛОТОК		
123	КБ12-15-1	Лоток в стіні із листової оцинкованої сталі по осі 1 і10	100м2	0,0135
124	КБ6-19-1	Улаштування бетонного лотка	100м3	0,059
125	C124-30	Дріт арматурний із низьковуглецевої сталі стали ВР-1, діаметр 5 мм	т	0,1524
		Покриття по галереї *****		
126	КБ12-20-3	Улаштування пароізоляції прокладної в один шар	100м2	0,2755
127	C111-851 варіант 1	Плівка ROCKWOOL	м2	30,305
128	КБ12-18-1	Утеплення покриттів з пінополістер на мастиці	100м2	0,2755
129	C1427-11833 варіант 2	Пінополістерол екструдований.	м2	28,38
130	КБ12-22-1	Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-	100м2	0,2755

131	КБ12-22-2 К=15	піщаних товщиною 15 мм Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних на кожний 1 мм зміни товщини	100м2	0,2755
1	2	3	4	5
132	С111-14 варіант 1	Фіброволокно	т	0,00067
133	КБ12-20-3	Улаштування гідроізоляції геомембраною ТЕФОНД	100м2	0,2755
134	С111-856 варіант 1	Геомембрана ТЕФОНД	м2	30,305
Покриття по січ.7-7 *****				
135	КБ12-20-3	Улаштування пароізоляції прокладної в один шар	100м2	0,2035
136	С111-851 варіант 1	Плівка ROCKWOOL	м2	22,385
137	КБ12-18-1	Утеплення покриттів з пінополістер. на мастиці	100м2	0,2035
138	С1427-11833 варіант 2	Пінополістерол екструдований.	м2	20,96
139	КБ12-22-1	Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних товщиною 15 мм	100м2	0,2035
140	КБ12-22-2 К=25	Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних на кожний 1 мм зміни товщини	100м2	0,2035
141	С111-14 варіант 1	Фіброволокно	т	0,00051
142	КБ12-20-3	Улаштування гідроізоляції геомембраною ТЕФОНД	100м2	0,2035
143	С111-856 варіант 1	Геомембрана ТЕФОНД	м2	22,385
144	КБ12-22-1	Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних товщиною 15 мм (по ухилу до 55мм)	100м2	0,2035
145	КБ12-22-2 К=40	Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних на кожний 1 мм зміни товщини	100м2	0,2035
146	КБ12-21-1	грунтування поверхні (праймер)	100м2	0,2035
147	С111-78 варіант 1	Грунтовка праймер	т	0,0051
148	КБ12-1-6 тех.ч п.1.3.2.2 к(труд)=1,1 к(ЕММ)=1,1 к(мат)=1,12	Улаштування покрівель із наплавлюваних матеріалів у два шари/на будівлях шириною до 12м/	100м2	0,2035
1	2	3	4	5
Покриття по січ.8-8 *****				
149	КБ12-20-3	Улаштування пароізоляції прокладної в один шар	100м2	0,2132
150	С111-851 варіант 1	Плівка ROCKWOOL	м2	23,452

151	КБ12-22-1	Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних товщиною 15 мм (по ухилу до 55мм)	100м2	0,2132
152	КБ12-22-2 К=40	Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних на кожний 1 мм зміни товщини	100м2	0,2132
153	КБ12-21-1	грунтування поверхні (паймер)	100м2	0,2132
154	С111-78 варіант 1	Грунтовка праймер	т	0,0054
155	КБ12-1-6 тех.ч п.1.3.2.2 к(труд)=1,1 к(ЕММ)=1,1 к(мат)=1,12	Улаштування покрівель із наплавлюваних матеріалів у два шари/на будівлях шириною до 12м/	100м2	0,2132
156	КБ12-22-1	Покриття входів = =====	100м2	0,8041
157	КБ12-22-2 К=40	Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних на кожний 1 мм зміни товщини	100м2	0,8041
158	КБ12-21-1	грунтування поверхні (праймер)	100м2	0,8041
159	С111-78 варіант 1	Грунтовка праймер	т	0,0202
160	КБ12-1-6 тех.ч п.1.3.2.2 к(труд)=1,1 к(ЕММ)=1,1 к(мат)=1,12	Улаштування покрівель із наплавлюваних матеріалів у два шари/на будівлях шириною до 12м/	100м2	0,8041
161	КБ12-15-1	Улаштування покриттів пароперекладача із листової оцинкованої сталі	100м2	0,38
1	2	3	4	5
162	КБ7-60-4	Установлення металеві огорожі без поручня	100м	0,639
163	С121-780 варіант 1	Конструкції сталевих конструкцій огорожі	т	0,8196328
164	КБ15-171-4	Олійне фарбування білилами з додаванням кольору ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо за два рази	100м2	0,324
165	КБ6-11-6	Установлення сталевих конструкцій, що залишаються в тілі бетону	т	0,00414
166	КБ9-17-1 тех.ч. п.1.3.2 к(труд)=1,1	Сітка огорожувальна по осі "А" Монтаж стояків СКО1 /по залізобетонних і кам'яних опорах/	т	0,03333
167	С121-763 варіант 1	Окремі конструктивні елементи будівель та споруд (стояки тощо) середня маса складальної одиниці до 0,1 т	т	0,034299
168	КБ9-34-1	Монтаж кріпильних виробів МС1	т	0,00036

169	C121-777 варіант 1	Вартість кріпильних виробів	т	0,00036
170	КБ7-24-9	Установлення металевої огорожі з сітки	100м	0,032
171	C111-1780 варіант 1	Сітка з дроту холоднотягнутого ВІ д.=4мм	т	0,02048
172	КБ15-171-4	Олійне фарбування білилами з додаванням кольору ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо за два рази	100м2	0,0084
173	КБ8-5-1	Мурування зовнішніх простих стін з цегли керамічної при висоті поверху до 4 м (брандмауэрная стінка по осі 3)	1 м3	0,33
Розділ 5. Стіни та перегородки				
174	КБ8-5-7	Мурування внутрішніх стін з цегли [керамічної] при висоті поверху до 4 м	1 м3	56,2
175	C1422-10936	Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250х120х65 мм, марка М100	1000шт	22,199
176	КБ7-20-1	Установлення деталі кріплення перегородки до стіни МС-1	т	0,22366
177	КБ8-6-3	Мурування перегородок армованих з цегли керамічної товщиною в 1/2 цегли при висоті поверху до 4 м	100м2	6,1096
178	C1422-10936	Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250х120х65 мм, марка М100	1000шт	30,793
179	C124-2	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм	т	1,0428
180	КБ7-44-10	Укладання перемичок масою до 0,3 т	100шт	0,63
181	К582821-559 варіант 1	Перемички з/б марки 2ПБ13-1-П серія 1.038. 1-1 вип.1(Ф309)	шт	40
182	К582821-561 варіант 1	Перемички з/б марки 2ПБ16-2-П серія 1.038. 1-1 вип.1(Ф309)	шт	18
183	К582821-565 варіант 1	Перемички з/б марки 2ПБ19-3-П серія 1.038. 1-1 вип.1(Ф309)	шт	5
184	КБ46-27-1	Пробивання проему в конструкціях з бутового каменю	м3	1,14
185	КБ46-4-3	Улаштування металевої перемички ПРМ1	т	0,09937
186	C111-1841	Сталь швелерна	т	0,093076
187	C111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,006294
188	КБ6-18-9	Улаштування монолітних перемичок ПР-1, ПР-2 бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача 10-20мм	100м3	0,0067
189	C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,04753
1	2	3	4	5
190	C124-20	Гарячекатана арматурна сталь періодичного	т	0,02928

191	КБ8-11-1	профілю, клас А-III, діаметр 8 мм Арматура над отворами	1 т	0,0187
192	С124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,0187
193	КБ26-32-4	Ізоляція перегородок виробами з акустичної мінвати на ключий суміші	1 м3	1,767
194	& С114-13-4 варіант 1	Акустична мінвата	м2	35,34
195	КБ15-63-1	Улаштування обшивки стін гіпсокартонними листами	100м2	0,3534
196	С111-741	Листи гіпсокартонні для перегородок, товщина 12 мм	м2	37,107
197	КБ7-60-4	Установлення металевої огорожі для маломобільних груп населення	100м	0,166
198	С1528-9	Труби електрозварні з корозійностійкої сталі, зовнішній діаметр 38 мм, товщина стінки 2,0 мм	10м	1,66
Розділ 6. Прорізи				
199	КБ9-53-1	Монтаж конструкцій протипожежних дверей сховища	т	5,55
200	С121-189 варіант 1	Двері сховища протипожежні захисно- герметичні	шт	4
201	С121-189 варіант 3	Двері сховища протипожежні герметичні	шт	8
1	2	3	4	5
202	С121-189 варіант 5	Двері протипожежні для входу в сховище Д-17	шт	2
203	С121-189 варіант 6	Двері протипожежні для входу в сховище Д-18	шт	1
204	КБ10-28-1	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'яних стінах	100м2	0,3003
205	КБ10-28-2	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею понад 2 до 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах	100м2	0,2898
206	& С123-16- 1- ИНБ-13 варіант 1	Блоки дверні металопластикові	м2	59,01
207	& С111- 196- ИНБ3 варіант 1	Піна монтажна	л	9,79
208	& С111- 1846-ИНБ варіант 1	Дюбель - шуруп анкерний з монтажною пастиною	шт	242
209	КБ9-53-1	Монтаж протипожежних дверей Д-9,Д-11, Д-15.	т	2,7
210	С121-189 варіант 2	Двері сховища протипожежні сертифіковані Д-9,Д-11	шт	8
211	С121-189 варіант 4	Двері сховища протипожежні сертифіковані Д-15	шт	2

212	КБ10-20-2	Заповнення віконних прорізів вікна видачі ВВ-1	100м2	0,018
213	& С123-1-8 варіант 1	Блоки вікна видачі металопластикові	м2	1,8
214	КБ9-53-1	Монтаж конструкцій люка протипожежного	т	0,18
215	С113-754 варіант 1	Люк протипожежний ЛПМ 01-Е160	шт	4
216	КБ9-61-13	Монтаж обрамлень металевих рамок	т	0,0368
217	С111-986 варіант 1	Кутик 63х5	т	0,0356
218	С111-797 варіант 1	Штири діаметр 6,0 мм	т	0,0012
Розділ 7. Підлоги				
= ===== Деталь 1				
219	КБ11-1-2	Ущільнення ґрунту щебенем	100м2	6,6228
220	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 20-40мм бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 20-40мм бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,33114
221	КБ11-2-9	Улаштування підстиляючих бетонних шарів бетон В 15 (М 200) крупність заповнювача 20-40мм бетон В 15 (М 200) крупність заповнювача 20-40мм бетон В 15 (М 200) крупність заповнювача 20-40мм	м3	99,342
222	КБ11-9-1	Улаштування тепло- і звукоізоляції суцільної з плит або мат мінераловатних або скловолокнистих	100м2	6,6228
223	С1427-11833 варіант 2	Пінополістерол екструдований.	м2	662,28
224	КБ11-11-1	Улаштування стяжок товщиною 20 мм розчин М 200	100м2	6,6228
225	КБ11-11-2 к=2	Додавати або виключати на кожні 5 мм зміни товщини стяжок цементних (до тов.10 мм)	100м2	-13,2456
226	КБ11-39-3	Улаштування покриттів з лінолеуму ПВХ на клеї зі зварюванням полотнища у стиках	100м2	6,6228
227	С111-549 варіант 2	Лінолеум комерційний	м2	675,53
1	2	3	4	5
===== Деталь 2				
228	КБ11-1-2	Ущільнення ґрунту щебенем	100м2	0,5786
229	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 20-40мм бетон важкий В 10 (М 150),	100м3	0,02893

		крупність заповнювача 20-40мм бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 20-40мм		
230	КБ11-2-9	Улаштування підстилаючих бетонних шарів бетон В 15 (М 200) крупність заповнювача 20-40мм бетон В 15 (М 200) крупність заповнювача 20-40мм бетон В 15 (М 200) крупність заповнювача 20-40мм	м3	8,679
231	КБ11-11-1	Улаштування стяжок товщиною 20 мм розчин М 200	100м2	0,5786
232	КБ11-11-2	Додавати або виключати на кожні 5 мм зміни товщини стяжок цементних розчин М 200	100м2	4,0502
233	КБ34-65-1	Улаштування екранування підлоги мідною половою	м2	0,6804
234	КБ34-67-1	Улаштування екранування підлоги сіткою з мідного дроту	м2	57,86
235	КБ11-39-3	Улаштування покриттів з лінолеуму струмопровідного	100м2	0,5786
236	С111-549 варіант 3	Лінолеум струмопровідний	м2	59,07
		===== Деталь 3		
237	КБ11-1-2	Ущільнення ґрунту щебенем	100м2	0,4912
238	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 20-40мм бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,02456
239	КБ11-2-9	Улаштування підстилаючих бетонних шарів бетон В 15 (М 200) крупність заповнювача 20-40мм бетон В 15 (М 200) крупність заповнювача 20-40мм	м3	7,368
240	КБ11-11-1	Улаштування стяжок товщиною 20 мм розчин М 200	100м2	0,4912
1	2	3	4	5
241	КБ11-11-2	Додавати або виключати на кожні 5 мм зміни товщини стяжок цементних розчин М 200	100м2	3,4384
242	КБ11-39-3	Улаштування покриттів з лінолеуму вологостійкого	100м2	0,4912
243	С111-549 варіант 4	Лінолеум вологостійкий	м2	50,102
		Деталь 4		
244	КБ11-1-2	Ущільнення ґрунту щебенем	100м2	0,5447
245	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 20-40мм бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 20-40мм бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,027235
246	КБ11-2-9	Улаштування підстилаючих бетонних шарів бетон В 15 (М 200) крупність заповнювача	м3	8,1705

247	КБ11-11-1	20-40мм бетон В 15 (М 200) крупність заповнювача 20-40мм бетон В 15 (М 200) крупність заповнювача 20-40мм Улаштування стяжок товщиною 20 мм розчин М 200	100м2	0,5447
248	ХБ1-5-1	Улаштування горизонтальної двокомпонентної полімерцементної обмазувальної гідроізоляції із застосуванням матеріалів ТМ Ceresit за 2 рази товщиною 2,5 мм	100м2	0,5457
249	КБ11-41-2	Улаштування покриття із самоклеючих плиток	100м2	0,5447
250	С111-567-К варіант 1	Плитки самоклеюча вінілова	м2	55,5594
251	КБ11-39-3	Улаштування заворота на стіну з лінолеуму	100м2	2,1193
252	С111-549 варіант 2	Лінолеум комерційний	м2	216,16
253	КБ11-43-1	Улаштування плінтусів полівінілхлоридних на клеї КН-2	100м	5,1117
254	КБ11-1-2	Деталь 5 Ущільнення ґрунту щебенем	100м2	1,0922
1	2	3	4	5
255	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 20-40мм бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 20-40мм бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,05461
256	КБ11-2-9	Улаштування підстилаючих бетонних шарів бетон В 15 (М 200) крупність заповнювача 20-40мм бетон В 15 (М 200) крупність заповнювача 20-40мм бетон В 15 (М 200) крупність заповнювача 20-40мм	м3	16,383
257	КБ11-15-1	Улаштування покриттів бетонних товщиною 60 мм	100м2	1,0922
258	КБ11-15-2	Додавати або виключати на кожні 5 мм зміни товщини бетонних покриттів	100м2	6,5532
259	КБ11-1-2	Деталь 6 Ущільнення ґрунту щебенем	100м2	0,134
260	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 20-40мм бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 20-40мм бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,0067
261	КБ11-2-9	Улаштування підстилаючих бетонних шарів бетон В 15 (М 200) крупність заповнювача 20-40мм бетон В 15 (М 200) крупність заповнювача 20-40мм бетон В 15 (М 200) крупність заповнювача 20-40мм	м3	2,01
262	КБ11-15-1	Улаштування покриттів бетонних товщиною 60 мм	100м2	0,134

263	КБ11-15-2	Додавати або виключати на кожні 5 мм зміни товщини бетонних покриттів	100м2	0,804
264	КБ6-11-11	Армування підстилаючих шарів підлоги сіткою 8А-III	т	6,66495
265	С124-20	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм	т	6,66495
266	КБ6-11-11	Армування покриття деталі підлоги 6	т	0,0082
267	С124-28 варіант 1	Дріт арматурний із низьковуглецевої сталі ВР-1, діаметр 1,5-2,5 мм	т	0,0082
Розділ 8. Опорядження внутрішнє				
268	КБ15-50-3	<i>Суцільне вирівнювання бетонних поверхонь стель цементним розчином</i>	100м2	9,6472
269	КБ15-165-9	Поліпшене фарбування стель колером олійним по затирці	100м2	7,7636
270	КБ15-179-4	Поліпшене фарбування стель полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по затирці	100м2	1,0683
271	КБ15-179-4	Поліпшене фарбування стель водно-дисперсійними сумішами по затирці	100м2	1,0453
272	КБ15-50-1	<i>Суцільне вирівнювання бетонних поверхонь стін цементним розчином</i>	100м2	27,642
273	КБ15-179-3	Поліпшене фарбування стін полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по затирці	100м2	4,023
274	КБ15-179-3	Поліпшене фарбування стін водно-дисперсійними сумішами по затирці	100м2	5,175
275	КБ15-165-8	Поліпшене фарбування стін колером олійним по затирці	100м2	16,708
Розділ 9. Входи				
Вхід №1				
276	КБ8-2-2	Улаштування основи під стіни входу щебеневої	1 м3	0,675
277	КБ11-1-2	Ущільнення ґрунту щебенем	100м2	0,143
278	КБ11-2-9	Улаштування підстилаючих бетонних шарів бетон В 12,5 (М 150) крупність заповнювача 20-40мм	м3	0,8
279	КБ6-1-20	Улаштування стрічкових фундаментів бетонних бетон важкий В 15 (М 200), крупність заповнювача більше 40 мм	100м3	0,01278
280	КБ6-1-19	Улаштування фундаментних плит залізобетонних із ребрами угору	100м3	0,02722
281	С124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,11953
282	С124-20	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм	т	0,05467
283	С124-1	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм	т	0,07184
284	КБ7-60-2	Установлення металевої огорожі з	100м	0,186

285	C121-783	поручнями із хвойних порід Металоконструкції індивідуальні	т	0,06954
286	КБ15-171-4	Олійне фарбування білилами з додаванням кольору м/кон. за два рази	100м2	0,0276
287	C123-362 варіант 1	Поручні, розмір 120х32 мм	м	18,6
288	КБ15-165-5	Поліпшене фарбування колером олійним дерев.поручнів Вхід №2	100м2	0,0244
1	2	3	4	5
289	КБ8-2-2	Улаштування основи під стіни входу щебеневої	1 м3	0,45
290	КБ11-1-2	Ущільнення ґрунту щебенем	100м2	0,148
291	КБ11-2-9	Улаштування підстилаючих бетонних шарів бетон В 12,5 (М 150) крупність заповнювача 20-40мм	м3	1,81
292	КБ6-1-20	Улаштування стрічкових фундаментів бетонних бетон важкий В 15 (М 200), крупність заповнювача більше 40 мм	100м3	0,0076
293	КБ6-13-1	Улаштування бетонної стінки по ухилу бетон важкий В 15 (М 200), крупність заповнювача більше 40 мм	100м3	0,0155
294	КБ6-1-19	Улаштування фундаментних плит залізобетонних із ребрами угору	100м3	0,0619
295	C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,24065
296	C124-20	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм	т	0,10784
297	C124-1	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм	т	0,14256
298	КБ7-60-2	Установлення металевої огорожі з поручнями із хвойних порід	100м	0,226
299	C121-783	Металоконструкції індивідуальні	т	0,09116
300	КБ15-171-4	Олійне фарбування білилами з додаванням кольору м/кон. за два рази	100м2	0,0364
301	C123-362 варіант 1	Поручні, розмір 120х32 мм	м	22,6
302	КБ15-165-5	Поліпшене фарбування колером олійним дерев.поручнів Аварійний вихід	100м2	0,0261
303	КБ8-2-2	Улаштування основи під стіни входу щебеневої	1 м3	1,575
304	КБ11-1-2	Ущільнення ґрунту щебенем	100м2	0,3024
305	КБ11-2-9	Улаштування підстилаючих бетонних шарів бетон В 10 крупність заповнювача 20-40мм бетон В 12,5 (М 150) крупність заповнювача 20-40мм	м3	1,48
1	2	3	4	5
306	КБ6-1-20	Улаштування стрічкових фундаментів	100м3	0,0382

307	КБ6-1-19	бетонних бетон важкий В 15 (М 200), крупність заповнювача більше 40 мм Улаштування фундаментних плит залізобетонних із ребрами угору	100м3	0,0488
308	С124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,22644
309	С124-20	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм	т	0,1027
310	С124-1	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм	т	0,13104
311	КБ7-60-2	Установлення металевої огорожі з поручнями із хвойних порід	100м	0,368
312	С121-783	Металоконструкції індивідуальні	т	0,13594
313	КБ15-171-4	Олійне фарбування білилами з додаванням кольору м/кон. за два рази	100м2	0,0544
314	С123-362 варіант 1	Поручні, розмір 120х32 мм	м	36,8
315	КБ15-165-5	Поліпшене фарбування колером олійним дерев.поручнів	100м2	0,037
Розділ 10. Вентиляційні шахти				
316	КБ11-1-2	Ущільнення ґрунту щебенем під шахту	100м2	0,0879
1	2	3	4	5
317	КБ6-33-4	Улаштування вентиляційної шахти бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача 5-10мм бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача 5-10мм бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача 5-10мм бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача 5-10мм	100 м3	0,321
318	С124-24	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 16-18 мм	т	3,239
319	С124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	2,17787
320	С124-2	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм	т	0,00775
321	С124-1	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм	т	0,2522
322	КБ8-2-2	Улаштування щебеневієї подушки під канал під сходи	1 м3	0,65
323	КБ11-2-9	Улаштування підстилаючих бетонних шарів бетон В 10 крупність заповнювача 20-40мм бетон В 12,5 (М 150) крупність заповнювача 20-40мм	м3	0,25
324	КБ6-33-3	Улаштування стін і плоских днищ каналу під сходами бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача 5-10мм	100 м3	0,0215
325	С124-1	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм	т	0,0156
326	С124-12	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-II, діаметр 12 мм	т	0,0712

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-02
на чисте приміщення виконується під ключ

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4	5
1	КБ10-26-4	Установлення дверних блоків двостулкових, площа прорізу більше 3 м2	100м2	0,036
2	& К536135-БС02-2 варіант 1	Двері операційні розсувні автоматичні двостулкові заклені 1800х2000мм	шт	1
3	КБ34-56-6	Улаштування каркасів конструкцій стель металевих	100м2	0,56
4	КБ34-60-20	Облицювання каркасів стель перфорованими плитами акустичними	100м2	0,56
5	& С126-1107-1 варіант 2	Панель стельова "легка"	м2	56
6	КБ34-56-1	Улаштування каркасів конструкцій стін металевих	100м2	0,82
7	КБ34-60-10	Облицювання каркасів стін перфорованими плитами акустичними	100м2	0,82
1	2	3	4	5
8	& С126-1107-1 варіант 1	Панель стінова лицювальна Н=2500мм	м2	75
9	& С126-1107-1 варіант 3	Панель стінова "сендвіч" суцільна Н=2500мм	м2	7
10	КБ20-11-1	Установлення панелей витяжна з решітками	грати	4
11	& С130-595-94-1Б варіант 2	Панель витяжна з решітками	шт	4
12	КБ21-18-7	Монтаж світильників LED	100шт	0,18

13	& C1-1-4-3C-5 варіант 2	Світильник LED IP54 4x8 Вт 650x650 мм	шт	12
14	& C1-1-4-3C-5 варіант 1	Світильник аварійного освітлення LED IP54 4x8 Вт 650x650 мм	шт	6
15	КБ10-18-1	Установлення вікна передавального	100м2	0,003721
16	& C130-595-94-1Б варіант 1	Вікно передавальне, 610x610мм	шт	1
17	КБ20-10-1	Установлення повітророзподільвача	шт	12
18	& C100-1602-3000-15	Повітророзподільвач "Модуль" з перфорованою решіткою 623x623 (78)мм	шт	12
19	КБ20-45-1	Установлення фільтрів	фільтр	12
20	& C1630-1051-3 варіант 8	Нера фільтр H14	шт	12
21	КБ11-43-3	Улаштування плінтуса	100м	0,33
22	C111-1722 варіант 3	Плінтус на підлогу під "Tarkett"	м	33
23	КБ11-43-3	Улаштування галтелі	100м	0,51
24	C111-1722 варіант 5	Гантель стеля-стіна	м	36
1	2	3	4	5
25	C111-1722 варіант 4	Гантель стіна-стіна	м	15

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-03
на Вентиляція**

№ Ч.ч. .	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4	5
1	КБ20-42-9	Система припливна П1 ----- Установлення камер припливних типових із секцією зрошення продуктивністю до 10 тис. м3/год	камера	1

2	& 2308-4279-17 варіант 10	Припливна установка МС-5-3 Lp=2500м3 в комплекті	комплект	1
3	КБ20-53-1	Установлення блоків тепломасообміну продуктивністю до 10 тис.м3/год	10блок	0,1
4	& 2308-4279-61 варіант 12	Блок компресорно-конденсаційний АСМ PERSEUS 1,1,13-15,1 kw	комплект	1
5	КБ20-43-1	Установлення зволожувача	10камер	0,1
1	2	3	4	5
6	& 2308-4026-1 варіант 2	Зволожувач УЕО25	шт	1
7	КМ11-91-4	Установлення шафи керування	шт	1
8	& 2308-4279-77 варіант 15	Комплект автоматики до венустановки П1	комплект	1
9	КБ20-42-1	Установлення ламінарного поля над операційним столом	камера	2
10	& 2308-4279-45	Ламінарне поле	комплект	2
11	КБ20-27-8	Установлення шумоглушників вентиляційних	шт	1
12	& С1630-1120-37 варіант 11	Шумоглушники СР 600Х300	шт	1
13	КБ20-4-11	Прокладання перехідів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром от1800 до 2300 мм (600х300, 1000Х150)	100м2	0,935
14	КБ20-4-10	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1200 до 1300 мм (450х150)(500х150)	100м2	0,112
15	КБ20-4-2	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм пер.150х150	100м2	0,15
16	КБ20-4-3	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,5 мм, периметром до 800, 0 мм	100м2	0,105
17	КБ20-4-6	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, діаметром до 450 мм	100м2	0,07065
18	КБ26-27-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену	10 м2	13,7265
19	& С114-13-5 варіант 1	Термоізоляція листова K-flex ST т.13мм	м2	137,265
20	КБ20-30-1	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування	100кг	0,2
21	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	2

1	2	3	4	5
22	& C130-602-1-ИНБ-1 варіант 15	Грати ВЕНТС ДР 150X150	шт	2
23	КБ20-13-5	Установлення клапанів зворотних периметром до 1000 мм	клапан	13
24	C1630-460 варіант 1	Дросель-клапани ДКП 150X150	шт	13
25	КБ20-13-8	Установлення клапанів зворотних периметром до 3200 мм	клапан	2
26	& C1630-1795-44 варіант 3	Клапан вогнезатримуючий 1000x500 КПВ-1.0 Р (з ручним приводом)	шт	2
		Система припливна П2 ----- -----		
27	КБ20-42-1	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1
28	& 2308-4279-17 варіант 11	Припливна установка МС-8-5 Lп=5800м3 в комплекті	комплект	1
29	КБ20-53-1	Установлення блоків тепломасообміну продуктивністю до 10 тис.м3/год	10блок	0,1
30	& 2308-4279-61 варіант 10	Блок компресорно-конденсаційний АСМ PERSEUS 1,1,30-35,7kw	комплект	1
31	КМ11-91-4	Установлення шафи керування	шт	1
32	& 2308-4279-77 варіант 16	Комплект автоматики до венустановки П2	комплект	1
33	КБ20-27-8	Установлення шумоглушників вентиляційних	шт	1
34	& C1630-1120-37 варіант 12	Шумоглушники СР 800X500	шт	1
35	КБ20-4-11	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2600 мм	100м2	1,09
36	КБ20-4-10	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1000 до 1900 мм	100м2	0,641
1	2	3	4	5
37	КБ20-4-9	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром 900 мм	100м2	0,045
38	КБ20-4-2	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100м2	0,285
39	КБ20-4-3	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,5 мм, периметром до 800, 0 мм	100м2	0,056
40	КБ20-4-8	Прокладання повітроводів з оцинкованої	100м2	0,1099

41	КБ20-4-4	сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, діаметром до 800 мм Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 100 мм	100м2	0,0942
42	КБ26-27-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену	10 м2	23,211
43	& С114-13-5 варіант 1	Термоізоляція листова К-flex ST т.13мм	м2	232,11
44	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	25
45	& С130-602- 1-ИНБ-1 варіант 54	ґрати ВЕНТС ДР 100Х100	шт	1
46	& С130-602- 1-ИНБ-1 варіант 55	ґрати ВЕНТС ДР 300Х100	шт	1
47	& С130-602- 1-ИНБ-1 варіант 56	ґрати ВЕНТС ДР 550Х100	шт	2
48	& С130-602- 1-ИНБ-1 варіант 57	ґрати ВЕНТС ДР 750Х100	шт	6
49	& С130-602- 1-ИНБ-1 варіант 58	ґрати ВЕНТС ДР 900Х100	шт	9
50	& С130-602- 1-ИНБ-1 варіант 59	ґрати ВЕНТС ДР 1000Х100	шт	2
51	& С130-602- 1-ИНБ-1 варіант 60	ґрати ВЕНТС РП 200х100мм	шт	1
1	2	3	4	5
52	& С130-602- 1-ИНБ-1 варіант 61	ґрати ВЕНТС РП 150х100мм	шт	1
53	& С130-602- 1-ИНБ-1 варіант 62	ґрати ВЕНТС РП 100х100мм	шт	2
54	КБ20-13-6	Установлення клапанів зворотних периметром до 1600 мм	клапан	2
55	КБ20-13-5	Установлення клапанів зворотних периметром до 1000 мм	клапан	7
56	С1630-460 варіант 1	Дросель-клапани ДКП 150Х150	шт	2
57	С1630-460 варіант 2	Дросель-клапани ДКП 100Х100	шт	1
58	С1630-460 варіант 3	Дросель-клапани ДКП 150Х100	шт	1
59	С1630-460 варіант 4	Дросель-клапани ДКП 250Х150	шт	1
60	С1630-460 варіант 5	Дросель-клапани ДКП 350Х150	шт	2
61	С1630-460	Дросель-клапани ДКП 400Х150	шт	1

62	варіант 6 С1630-460 варіант 7	Дросель-клапани ДКП 450Х150	шт	1
63	КБ20-15-3	Установлення повітровибухового пристрою типу УЗС-25	шт	1
64	С130-376 варіант 2	Повітровибуховий пристрій типу УЗС-25	шт	1
65	КБ20-13-3	Установлення клапанів зворотних діаметром до 800 мм	клапан	1
66	С1630-1777 варіант 1	Клапани герметичні діаметр 800 мм (ГК 800 з ел.приводом)	шт	1
67	КБ20-23-2	Установлення люк -вставки ЛВ-1	шт	1
68	С1630-1488 варіант 1	Люк-вставка ЛВ-1	шт	1
69	КБ20-45-1	Установлення фільтрів поглинач	фільтр	7
70	& С1630-1051-3 варіант 5	Фільтр АFU -1800	шт	3
1	2	3	4	5
71	& С1630-1051-3 варіант 6	Фільтр фЯР	шт	4
72	КБ20-15-9	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом периметром до 4000 мм	шт	1
73	КБ20-14-8	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 2400 мм	шт	2
74	С130-276 варіант 1	Заслінки ручним управлінням, ZR 600Х350	шт	2
75	С1630-72 варіант 1	Заслонка АЗД 800Х800 з ел. приводом	шт	1
76	КБ20-4-11	Прокладання переходів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром от1900 до4000 мм	100м2	0,018
77	КБ20-23-7	Установлення люка СУ-IV	шт	1
78	С1630-1488 варіант 2	Люк герметичний СУ-IV	шт	1
79	КБ20-30-1	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування Система припливна ПЗ ----- -----	100кг	0,3
80	КБ20-42-1	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1
81	& 2308-4279-17 варіант 12	Припливна установка МС-2 Ln=1370 в комплекті	комплект	1
82	КБ20-53-1	Установлення блоків тепломасообміну продуктивністю до 10 тис.м3/год	10блок	0,1

83	& 2308-4279-61 варіант 13	Блок компресорно-конденсаційний ACM PERSEUS 1,1,6-7,3kw	комплект	1
84	KM11-91-4	Установлення шафи керування	шт	1
85	& 2308-4279-77 варіант 17	Комплект автоматики до венустановки ПЗ	комплект	1
1	2	3	4	5
86	КБ20-27-8	Установлення шумоглушників вентиляційних	шт	1
87	& С1630-1120-37 варіант 13	Шумоглушники СР 300Х300	шт	1
88	КБ20-4-10	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1000 до 1900 мм	100м2	0,665
89	КБ20-4-2	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100м2	0,024
90	КБ20-4-3	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,5 мм, периметром до 700, 0 мм	100м2	0,056
91	КБ20-4-5	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 355 мм	100м2	0,0785
92	КБ26-27-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену	10 м2	8,235
93	& С114-13-5 варіант 1	Термоізоляція листова K-flex ST т.13мм	м2	82,35
94	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у проєкті до 0,25 м2	ґрати	8
95	& С130-602-1-ИНБ-1 варіант 63	ґрати ВЕНТС РП 150х150мм	шт	1
96	& С130-602-1-ИНБ-1 варіант 64	ґрати ВЕНТС ДР 900Х150	шт	3
97	& С130-602-1-ИНБ-1 варіант 65	ґрати ВЕНТС ДР 150Х150	шт	4
98	КБ20-13-6	Установлення клапанів зворотних периметром до 1200 мм	клапан	1
99	КБ20-13-5	Установлення клапанів зворотних периметром до 1000 мм	клапан	2
100	С1630-460 варіант 1	Дросель-клапани ДКП 150Х150	шт	2
101	С1630-460 варіант 8	Дросель-клапани ДКП 300Х300	шт	1
1	2	3	4	5
102	КБ20-14-7	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 1600 мм	шт	1

103	C130-276 варіант 2	Заслінки ручним управлінням, ZR 300X300	шт	2
104	KB20-30-1	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування Система припливна П4 ----- -----	100кг	0,15
105	KB20-42-1	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1
106	& 2308-4279-17 варіант 13	Припливна установка MC-4Ln=2230 в комплекті	комплект	1
107	KB20-53-1	Установлення блоків тепломасообміну продуктивністю до 10 тис.м3/год	10блок	0,1
108	& 2308-4279-61 варіант 14	Блок компресорно-конденсаційний ACM PERSEUS 1,1,10-7,3kw	комплект	1
109	KM11-91-4	Установлення шафи керування	шт	1
110	& 2308-4279-77 варіант 18	Комплект автоматики до венустановки П4	комплект	1
111	KB20-27-8	Установлення шумоглушників вентиляційних	шт	1
112	& C1630-1120-37 варіант 14	Шумоглушники CP 500X300	шт	1
113	KB20-4-10	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1500 до 1600 мм	100м2	0,423
114	KB20-4-3	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,5 мм, периметром 800, 900 мм	100м2	0,447
115	KB26-27-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену	10 м2	8,7
116	& C114-13-5 варіант 1	Термоізоляція листова K-flex ST т.13мм	м2	87
117	KB20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у проєкті до 0,25 м2	ґрати	9
1	2	3	4	5
118	& C130-602-1-ИНБ-1 варіант 66	ґрати ВЕНТС ДР 800X100	шт	3
119	& C130-602-1-ИНБ-1 варіант 59	ґрати ВЕНТС ДР 1000X100	шт	6
120	KB20-13-5	Установлення клапанів зворотних периметром до 1000 мм	клапан	14
121	C1630-460 варіант 1	Дросель-клапани ДКП 150X150	шт	13
122	C1630-460 варіант 9	Дросель-клапани ДКП 250X250	шт	1
123	KB20-13-6	Установлення клапанів зворотних	клапан	1

124	C1630-460 варіант 10	периметром до 1600 мм Дросель-клапани ДКП 550X200	шт	1
125	KB20-14-7	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 1600 мм	шт	1
126	C130-276 варіант 3	Заслінки ручним управлінням, ZR 500X300	шт	1
127	KB20-30-1	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування Система припливна П5 -----	100кг	0,15
128	KB20-42-9	Установлення камер припливних типових із секцією зрошення продуктивністю до 10 тис. м3/год	камера	1
129	& 2308- 4279- 17 варіант 10	Припливна установка MC-5-3 Lp=2500м3 в комплекті	комплект	1
130	KB20-53-1	Установлення блоків тепломасообміну продуктивністю до 10 тис.м3/год	10блок	0,1
131	& 2308- 4279- 61 варіант 12	Блок компресорно-конденсаційний ACM PERSEUS 1,1,13-15,1 kw	комплект	1
132	KB20-43-1	Установлення зволожувача	10камер	0,1
133	& 2308- 4026- 1 варіант 2	Зволожувач UE025	шт	1
1	2	3	4	5
134	KM11-91-4	Установлення шафи керування	шт	1
135	& 2308- 4279- 77 варіант 19	Комплект автоматики до венустановки П5	комплект	1
136	KB20-27-8	Установлення шумоглушників вентиляційних	шт	1
137	& C1630- 1120-37 варіант 11	Шумоглушники CP 600X300	шт	1
138	KB20-45-1	Установлення фільтрів поглинач	фільтр	3
139	& C1630- 1051-3 варіант 7	Фільтр Нера 306x610x150	шт	3
140	KB20-4-10	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1800 до 2100 мм	100м2	0,387
141	KB20-4-6	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, діаметром до 450 мм	100м2	0,05652
142	KB20-4-10	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром 1000	100м2	0,08

143	КБ20-4-8	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, діаметром до 800 мм	100м2	0,072
144	КБ20-6-8	Прокладання повітроводів із корозійностійкої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, діаметром до 800 мм	100м2	0,056
145	КБ20-6-10	Прокладання повітроводів із корозійностійкої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром 1000 мм	100м2	0,13
146	КБ26-27-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену	10 м2	7,8152
147	& С114-13-5 варіант 1	Термоізоляція листова К-flex ST т.13мм	м2	78,152
148	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	9
149	& С130-602-1-ИНБ-1 варіант 65	ґрати ВЕНТС ДР 150Х150	шт	9
1	2	3	4	5
150	КБ20-13-6	Установлення клапанів зворотних периметром до 1600 мм	клапан	2
151	КБ20-13-5	Установлення клапанів зворотних периметром до 1000 мм	клапан	1
152	С1630-460 варіант 4	Дросель-клапани ДКП 250Х150	шт	1
153	С1630-460 варіант 5	Дросель-клапани ДКП 350Х150	шт	1
154	С1630-460 варіант 11	Дросель-клапани ДКП 650Х150	шт	1
155	КБ20-14-7	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 1600 мм	шт	1
156	С130-276 варіант 2	Заслінки ручним управлінням, ZR 300Х300	шт	1
157	КБ20-30-1	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування Система припливна П6 -----	100кг	0,12
158	КБ20-31-2	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,12 т	шт	1
159	& С130-87-25 варіант 1	Вентилятори каналні ВЕНТС ВКПФИ 4Д 600Х350	шт	1
160	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,42
161	& С130-231-18 варіант 1	Вставки гнучкі ВВГ 600Х350 мм	шт	2
162	КБ20-4-10	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1600 мм (500х300).	100м2	0,48
163	КБ20-4-11	Прокладання переходів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром 1600 мм	100м2	0,0048

164	КБ26-27-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену	10 м2	4,848
165	& С114-13-5 варіант 1	Термоізоляція листова К-flex ST т.13мм	м2	48,48
166	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у проєкті до 0,25 м2	ґрати	3
1	2	3	4	5
167	& С130-602-1-ИНБ-1 варіант 67	ґрати ВЕНТС РП 800х400мм	шт	3
168	КБ20-13-6	Установлення клапанів зворотних периметром до 1600 мм	клапан	1
169	& С1630-1795-44 варіант 4	Клапан вогнезатримуючий 500Х300 КПВ-1.0 Р (з ручним приводом)	шт	1
170	КБ20-14-7	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 1600 мм	шт	1
171	С130-276 варіант 4	Заслінки ручним управлінням, КР 500Х300	шт	1
172	КБ20-30-1	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування Витяжна система В-1 =====	100кг	0,1
173	КБ20-31-2	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,12 т	шт	1
174	& С130-87-25 варіант 3	Вентилятори каналні ВЕНТС ВКПИ 600Х350	шт	1
175	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,42
176	& С130-231-18 варіант 1	Вставки гнучкі ВВГ 600Х350 мм	шт	2
177	КБ20-27-8	Установлення шумоглушників вентиляційних	шт	1
178	& С1630-1120-37 варіант 11	Шумоглушники СР 600Х300	шт	1
179	КБ20-4-11	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2300 мм	100м2	0,345
180	КБ20-4-10	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1200 до 1800 мм	100м2	0,535
181	КБ20-4-2	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100м2	0,018
1	2	3	4	5
182	КБ20-4-3	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,5 мм, периметром до 800, 0 мм	100м2	0,12
183	КБ26-27-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену	10 м2	10,18

184	& C114-13-5 варіант 1	Термоізоляція листова K-flex ST т.13мм	м2	101,8
185	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	2
186	& C130-602- 1-ИНБ-1 варіант 65	ґрати ВЕНТС ДР 150X150	шт	2
187	КБ20-13-5	Установлення клапанів зворотних периметром до 1000 мм	клапан	2
188	C1630-460 варіант 1	Дросель-клапани ДКП 150X150	шт	2
189	КБ20-30-1	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування	100кг	0,15
190	КБ20-13-8	Установлення клапанів зворотних периметром до 3200 мм	клапан	1
191	& C1630- 1795-44 варіант 3	Клапан вогнезатримуючий 1000x500 КПВ-1.0 Р (з ручним приводом)	шт	1
Витяжна система В-2 =====				
192	КБ20-31-2	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,12 т	шт	1
193	& C130-87- 25 варіант 2	Вентилятори каналні ВЕНТС ВКПИ 800X500	шт	1
194	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,42
195	& C130-231- 18 варіант 1	Вставки гнучкі ВВГ 600X350 мм	шт	2
196	КБ20-27-8	Установлення шумоглушників вентиляційних	шт	1
197	& C1630- 1120-37 варіант 16	Шумоглушники СР 800X500	шт	1
1	2	3	4	5
198	КБ20-4-14	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром 5200 мм	100м2	0,052
199	КБ20-4-12	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром до 3200 мм	100м2	0,542
200	КБ20-4-11	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм	100м2	0,324
201	КБ20-4-10	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм	100м2	0,45
202	КБ20-4-9	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром 900 мм і 1000мм	100м2	0,273
203	КБ20-4-2	Прокладання повітроводів з оцинкованої	100м2	0,212

204	КБ20-4-3	сталі класу П [щільні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм	100м2	0,136
205	КБ26-27-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену	10 м2	19,89
206	& С114-13-5 варіант 1	Термоізоляція листова К-flex ST т.13мм	м2	198,9
207	КБ20-4-14	Прокладання переходів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром 5200 мм	100м2	0,0111
208	КБ20-13-6	Установлення клапанів зворотних периметром до 1600 мм	клапан	1
209	КБ20-13-5	Установлення клапанів зворотних периметром до 1000 мм	клапан	10
210	С1630-460 варіант 1	Дросель-клапани ДКП 150Х150	шт	3
211	С1630-460 варіант 2	Дросель-клапани ДКП 100Х100	шт	3
212	С1630-460 варіант 4	Дросель-клапани ДКП 250Х150	шт	1
213	С1630-460 варіант 5	Дросель-клапани ДКП 350Х150	шт	2
214	С1630-460 варіант 12	Дросель-клапани ДКП 300Х150	шт	1
1	2	3	4	5
215	С1630-460 варіант 13	Дросель-клапани ДКП 500Х200	шт	1
216	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	25
217	& С130-602- 1-ИНБ-1 варіант 54	ґрати ВЕНТС ДР 100Х100	шт	1
218	& С130-602- 1-ИНБ-1 варіант 55	ґрати ВЕНТС ДР 300Х100	шт	1
219	& С130-602- 1-ИНБ-1 варіант 56	ґрати ВЕНТС ДР 550Х100	шт	2
220	& С130-602- 1-ИНБ-1 варіант 57	ґрати ВЕНТС ДР 750Х100	шт	6
221	& С130-602- 1-ИНБ-1 варіант 58	ґрати ВЕНТС ДР 900Х100	шт	9
222	& С130-602- 1-ИНБ-1 варіант 59	ґрати ВЕНТС ДР 1000Х100	шт	2
223	& С130-602- 1-ИНБ-1 варіант 60	ґрати ВЕНТС РП 200х100мм	шт	1
224	& С130-602-	ґрати ВЕНТС РП 150х100мм	шт	1

225	1-ИНБ-1 варіант 61 & С130-602- 1-ИНБ-1 варіант 62	Грати ВЕНТС РП 100х100мм	шт	2
226	КБ20-13-6	Установлення клапанів зворотних периметром до 1200 мм	клапан	1
227	КБ20-13-5	Установлення клапанів зворотних периметром до 1000 мм	клапан	6
228	С1630-460 варіант 1	Дросель-клапани ДКП 150Х150	шт	2
229	С1630-460 варіант 4	Дросель-клапани ДКП 250Х150	шт	1
230	С1630-460 варіант 5	Дросель-клапани ДКП 350Х150	шт	2
1	2	3	4	5
231	С1630-460 варіант 6	Дросель-клапани ДКП 400Х150	шт	1
232	С1630-460 варіант 7	Дросель-клапани ДКП 450Х150	шт	1
233	КБ20-15-3	Установлення повітровибухового пристрою типу УЗС-25	шт	1
234	С130-376 варіант 2	Повітровибуховий пристрій типу УЗС-25	шт	1
235	КБ20-13-3	Установлення клапанів зворотних діаметром до 800 мм	клапан	1
236	С1630-1777 варіант 1	Клапани герметичні діаметр 800 мм (ГК 800 з ел.приводом)	шт	1
237	КБ20-23-2	Установлення люк -вставки ЛВ-1	шт	1
238	С1630-1488 варіант 1	Люк-вставка ЛВ-1	шт	1
239	КБ20-15-9	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом периметром до 4000 мм	шт	1
240	С1630-72 варіант 1	Заслонка АЗД 800Х800 з ел. приводом	шт	1
241	КБ20-23-7	Установлення люка СУ-IV	шт	1
242	С1630-1488 варіант 2	Люк герметичний СУ-IV	шт	1
243	КБ20-11-2	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 1 м2	ґрати	1
244	& С130-602- 1-ИНБ-1 варіант 73	Грати ВЕНТС РН 1000Х300	шт	1
245	КБ20-30-1	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування	100кг	0,3
246	КБ1-12-14 тех.ч. п.1.3.37 к(труд)=1,2 к(ЕММ)=1,2	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 2 /при розробці траншей/	1000м3	0,0223

247	КБ1-164-2 тех.ч. п.1.3.180 к(труд)=1,2	Доробка вручну, зачистка дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	100м3	0,012
1	2	3	4	5
248	КБ1-166-2	Засипка вручну траншей, пазах котлованів і ям, група ґрунтів 2	100м3	0,235
249	КБ22-8-14	Укладання сталевих водопровідних труб , діаметр труб 800 мм	1000м	0,012
250	С113-254 варіант 1	Труби сталеві електрозварні прямошовні, зовнішній діаметр 820 мм, товщина стінки 10 мм	м	12,048
251	КБ22-25-14	Нанесення дуже посиленої антикорозійної ізоляції з полімерних липких стрічок на стики і фасонні частини сталевих трубопроводів діаметром 800 мм Витяжна система В-3 =====	1000м	0,012
252	КБ20-31-2	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,12 т	шт	1
253	& С130-87-25 варіант 4	Вентилятори каналні ВЕНТС ВКПИ 600Х300	шт	1
254	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,42
255	& С130-231-18 варіант 2	Вставки гнучкі ВВГ 600Х300 мм	шт	2
256	КБ20-27-8	Установлення шумоглушників вентиляційних	шт	1
257	& С1630-1120-37 варіант 11	Шумоглушники СР 600Х300	шт	1
258	КБ20-4-10	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1500 мм	100м2	0,444
259	КБ20-4-2	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100м2	0,102
260	КБ26-27-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену	10 м2	5,46
261	& С114-13-5 варіант 1	Термоізоляція листова К-flex ST т.13мм	м2	54,6
262	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у проєкті до 0,25 м2	ґрати	5
1	2	3	4	5
263	& С130-602-1-ИНБ-1 варіант 64	ґрати ВЕНТС ДР 900Х150	шт	3
264	& С130-602-1-ИНБ-1 варіант 65	ґрати ВЕНТС ДР 150Х150	шт	1
265	& С130-602-	ґрати ВЕНТС РП 150х150мм	шт	1

266	1-ИНБ-1 варіант 63 КБ20-13-6	Установлення клапанів зворотних периметром до 1600 мм	клапан	1
267	КБ20-13-5	Установлення клапанів зворотних периметром до 1000 мм	клапан	3
268	С1630-460 варіант 1	Дросель-клапани ДКП 150Х150	шт	3
269	С1630-460 варіант 8	Дросель-клапани ДКП 300Х300	шт	1
270	КБ20-30-1	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування Витяжна система В-4 =====	100кг	0,1
271	КБ20-31-2	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,12 т	шт	1
272	& С130-87- 25 варіант 3	Вентилятори каналні ВЕНТС ВКПИ 600Х350	шт	1
273	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,42
274	& С130-231- 18 варіант 1	Вставки гнучкі ВВГ 600Х350 мм	шт	2
275	КБ20-27-8	Установлення шумоглушників вентиляційних	шт	1
276	& С1630- 1120-37 варіант 17	Шумоглушники СР 600Х350	шт	1
277	КБ20-4-10	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1400 до 1600 мм	100м2	0,6
278	КБ20-4-9	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром 900 мм	100м2	0,252
1	2	3	4	5
279	КБ26-27-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену	10 м2	8,52
280	& С114-13-5 варіант 1	Термоізоляція листова К-flex ST т.13мм	м2	85,2
281	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	9
282	& С130-602- 1-ИНБ-1 варіант 73	ґрати ВЕНТС РН 1000Х300	шт	6
283	& С130-602- 1-ИНБ-1 варіант 66	ґрати ВЕНТС ДР 800Х100	шт	3
284	КБ20-13-5	Установлення клапанів зворотних периметром до 1000 мм	клапан	2
285	КБ20-13-6	Установлення клапанів зворотних периметром до 1600 мм	клапан	1
286	С1630-460 варіант 4	Дросель-клапани ДКП 250Х150	шт	2

287	C1630-460 варіант 10	Дросель-клапани ДКП 550X200	шт	1
288	КБ20-30-1	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування Витяжна система В-5 =====	100кг	0,15
289	КБ20-31-2	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,12 т	шт	1
290	& C130-87-25 варіант 3	Вентилятори каналні ВЕНТС ВКПИ 600X350	шт	1
291	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,42
292	& C130-231-18 варіант 1	Вставки гнучкі ВВГ 600X350 мм	шт	2
293	КБ20-27-8	Установлення шумоглушників вентиляційних	шт	1
294	& C1630-1120-37 варіант 17	Шумоглушники СР 600X350	шт	1
295	КБ20-4-11	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2100 мм	100м2	0,315
1	2	3	4	5
296	КБ20-4-10	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1000 до 1600 мм	100м2	0,39
297	КБ20-4-9	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром 900 мм	100м2	0,04
298	КБ20-4-11	Прокладання переходів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2100 мм	100м2	0,00591
299	КБ26-27-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену	10 м2	7,5091
300	& C114-13-5 варіант 1	Термоізоляція листова К-flex ST т.13мм	м2	75,091
301	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у провітрі до 0,25 м2	ґрати	9
302	& C130-602-1-ИНБ-1 варіант 73	ґрати ВЕНТС РН 1000X300	шт	6
303	& C130-602-1-ИНБ-1 варіант 66	ґрати ВЕНТС ДР 800X100	шт	3
304	КБ20-13-5	Установлення клапанів зворотних периметром до 1000 мм	клапан	2
305	КБ20-13-6	Установлення клапанів зворотних периметром до 1600 мм	клапан	1
306	C1630-460 варіант 4	Дросель-клапани ДКП 250X150	шт	1
307	C1630-460 варіант 11	Дросель-клапани ДКП 650X150	шт	1

308	C1630-460 варіант 5	Дросель-клапани ДКП 350X150	шт	1
309	КБ20-30-1	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування Витяжна система В-6 =====	100кг	0,12
310	КБ20-31-2	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,12 т	шт	1
311	& C130-87-25 варіант 5	Вентилятори каналні ВЕНТС ВКПИ 250	шт	1
312	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,42
1	2	3	4	5
313	& C130-231-18 варіант 3	Вставки гнучкі ВВГ 250 мм	шт	2
314	КБ20-4-9	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,7 мм, периметром 900 мм	100м2	0,135
315	КБ20-4-2	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100м2	0,242
316	КБ20-4-3	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,5 мм, периметром 700, мм	100м2	0,014
317	КБ20-4-3	Прокладання переходів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,5 мм, периметром 150x150/300x150мм	100м2	0,00225
318	КБ26-27-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену	10 м2	3,9325
319	& C114-13-5 варіант 1	Термоізоляція листова K-flex ST т.13мм	м2	39,325
320	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у проєкті до 0,25 м2	ґрати	9
321	& C130-602-1-ИНБ-1 варіант 61	ґрати ВЕНТС РП 150x100мм	шт	1
322	КБ20-30-1	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування Витяжна система В-7 =====	100кг	0,12
323	КБ20-31-2	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,12 т	шт	1
324	& C130-87-25 варіант 5	Вентилятори каналні ВЕНТС ВКПИ 250	шт	1
325	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,42
326	& C130-231-18 варіант 3	Вставки гнучкі ВВГ 250 мм	шт	2
327	КБ20-4-2	Прокладання повітроводів з оцинкованої	100м2	0,155

		сталі класу П [щільні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм		
1	2	3	4	5
328	КБ26-27-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену	10 м2	1,55
329	& С114-13-5 варіант 1	Термоізоляція листова K-flex ST т.13мм	м2	15,5
330	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	7
331	& С130-602- 1-ИНБ-1 варіант 61	Ґрати ВЕНТС РП 150х100мм	шт	7
332	КБ20-30-1	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування Витяжна система В-8 і викид газів =====	100кг	0,12
333	КБ20-31-2	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,12 т	шт	1
334	& С130-87- 25 варіант 6	Вентилятори каналні ВЕНТС ВКПД 315	шт	1
335	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,42
336	& С130-231- 18 варіант 4	Вставки гнучкі ВВГ 350 мм	шт	2
337	КБ20-4-4	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 250 мм	100м2	0,157
338	КБ26-27-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену	10 м2	1,57
339	& С114-13-5 варіант 1	Термоізоляція листова K-flex ST т.13мм	м2	15,7
340	С111-870 варіант 2	Сітка металева	м2	1
341	КБ20-30-1	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування	100кг	0,03
342	КБ20-15-3	Установлення повітровибухового пристрою типу УЗС-1	шт	2
343	С130-376 варіант 3	Повітровибуховий пристрій типу УЗС1	шт	2
344	КБ20-13-1	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	2
1	2	3	4	5
345	С1630-1777 варіант 2	Клапани герметичні ГК 300	шт	2
346	КБ20-23-2	Установлення люк -вставки ЛВ-1	шт	2
347	С1630-1488 варіант 1	Люк-вставка ЛВ-1	шт	2
348	КБ20-11-2	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 1 м2	ґрати	2

349	& C130-602-1-ИНБ-1 варіант 74	Грати ВЕНТС PH 600X600	шт	2
-----	----------------------------------	------------------------	----	---

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-04
на опалення

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4	5
1	КБ18-6-2	Установлення радіаторів сталевих	100кВт	0,29893
2	& C130-1103-1 варіант 1	Кронштейни для кріплення радіаторів	шт	7
3	& C130-555-4-1	Радіатори Ві-метал 500 (Мірадо)	сек	28
4	& C130-555-4-Э варіант 17	Біметалічний радіатор 600/500 PURMO Hygiene, тип FH	шт	2
5	& C130-555-4-Э варіант 12	Біметалічний радіатор 600/800 PURMO Hygiene, тип FH	шт	1
6	& C130-555-4-Э варіант 18	Біметалічний радіатор 600/900 PURMO Hygiene, тип FH	шт	2
1	2	3	4	5
7	& C130-555-4-Э варіант 13	Біметалічний радіатор 600/1000 PURMO Hygiene, тип FH	шт	1
8	& C130-555-4-Э варіант 14	Біметалічний радіатор 600/1100 PURMO Hygiene, тип FH	шт	1
9	& C1630-9-	Терморегулятор RA 2991 фірми "Данфос"	шт	35

10	4 варіант 1 KM11-350-1	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [клапан регулюючий; регулятор тиску], діаметр трубопроводу до 20 мм	шт	70
11	& C1630-543-18 варіант 1	Клапан запірний муфтовий RLV-S фірми Danfoss д 15	шт	35
12	& C1630-8-1 варіант 1	Клапан радіаторного термостата RA д=15	шт	35
13	& C1103-94A варіант 1	Муфта зовнішньою різьбою діам. 20х1/2"	шт	35
14	& C130-1104-2 варіант 1	Кран для випуску повітря	шт	35
15	KB16-14-12	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 20 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	1,3
16	C113-1689 варіант 1	Труби поліпропіленові PN 20 для гарячої води і опалення діам. 20х3,4 мм Stabi A1	м	116,87
17	KB16-14-13	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 25 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	2,75
18	C113-1690 варіант 1	Труби поліпропіленові PN 20 для гарячої води і опалення діам. 25х4,2 мм Stabi A1	м	255,475
19	KB16-14-14	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 32 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	2,73
1	2	3	4	5
20	C113-1691 варіант 1	Труби поліпропіленові PN 20 для гарячої води і опалення діам. 32х5,4 мм Stabi A1	м	256,074
21	KB26-1-1	Ізоляція трубопроводів діаметром до 35 мм (прихована прокладка K-FLEX PE)	10 м	48
22	& C114-16-20K варіант 1	Термоізоляція труби K-flex т.13мм, д.20мм	м	60
23	& C114-16-25K варіант 1	Термоізоляція K-flex т.13мм д 25	м	210
24	& C114-16-32K варіант 1	Термоізоляція труби K-flex т.13мм, д.32мм	м	210
25	KB26-1-3	Ізоляція трубопроводів діаметром до 89 мм k-flex	10 м	7,8
26	& C114-16-40K варіант 1	Термоізоляція труби K-flex т.13мм, д.57мм	м	70

27	& C114-16-63K варіант 1	Термоізоляція труби K-flex т.13мм, д.89 мм	м	8
28	КБ16-10-4	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 89х3 мм	100м	0,13
29	КБ16-10-2	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 57х3 мм	100м	0,92
30	КБ22-13-1	Нанесення нормальної антикорозійної бітумно-гумової ізоляції на сталеві трубопроводи діаметром 50 мм	1000м	0,092
31	КБ22-13-2	Нанесення нормальної антикорозійної бітумно-гумової ізоляції на сталеві трубопроводи діаметром 89 мм	1000м	0,013
32	КБ15-251-3	Обклеювання радіаторних ніш фольгоізолом	100м2	0,15
33	С114-269-У	Фольгоізол, марка ФГ	1000м2	0,015
34	& C121-589-1	Екрани металеві для радіаторів Розподільчий колектор опалення на 5 контурів	м	20
1	2	3	4	5
35	КМ11-350-2	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі, клапан регулюючий; регулятор тиску, діаметр трубопроводу до 32 мм	шт	10
36	& C1630-1771-20 варіант 1	Клапани авт.балансувальний ASV-PV з імпульс.трубкою і дренажним краном (G3/4A) д.=25	шт	4
37	& C1630-1771-20 варіант 3	Клапани авт.балансувальний ASV-PV з імпульс.трубкою і дренажним краном (G3/4A) д.=20	шт	1
38	& C1630-1771-21 варіант 1	Клапани запірно-вимірювальний ASV-M д. 25мм	шт	1
39	& C1630-1771-21 варіант 3	Клапани запірно-вимірювальний ASV-M д. 32мм	шт	4
40	& C1630-645-24 варіант 4	Кран кульовий д40	шт	32
41	С113-1837 варіант 1	З'єднувач роз'ємний з мет.ніпелем з ущільнюючою прокл. діам. 32х1" мм	шт	10
42	& C113-1473-4 варіант 2	Муфта ніпельна д=32х25	шт	2
43	С113-1837 варіант 3	З'єднувач роз'ємний діам. 50х1" мм	шт	2
44	С1630-2006 варіант 1	Повотровідводчик з клапаном G1/2	шт	2
45	КБ16-10-3	Прокладання трубопроводів опалення і	100м	0,03

46	КБ16-10-1	водопостачання зі сталених електрозварних труб діаметром 60 мм Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталених електрозварних труб діаметром до 40 мм Вузол об'язки теплового лічильника=====	100м	0,05
47	KP15-106-2	Установлення регуляторів витрати і тиску гарячої води діаметром 40 мм	шт	1
48	& 1704-30015-11 варіант 1	Лічильник тепла ультразвуковий DN32 SHARKY	шт	1
1	2	3	4	5
49	КБ10-39-1	Установлення боксу монтажного БМ-25	100шт	0,01
50	290902-54 варіант 1	Бокс монтажний БМ-25	шт	1
51	C1630-670 варіант 1	Крани кульові прохідні сальникові муфтові для води, 11с42п, , діаметр 80 мм	шт	4
52	КБ18-21-6	Установлення фільтрів для очищення води у трубопроводах систем опалення діаметром 80 мм	10шт	0,2
53	C1630-108 варіант 1	Фільтри для очищення води в трубопроводах систем опалення діаметром 80 мм ФС46ч3фт	шт	2
54	КБ18-22-2	Установлення манометрів з триходовим краном	комплект	1
55	C1630-986 варіант 1	Термоманометри ДМТ 05080	шт	1
56	& C1630-987-8	Бобишка 35М27х2	шт	1
57	КБ16-15-2	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталених труб діаметром до 50 мм	шт	4
58	КБ16-15-3	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталених труб діаметром до 100 мм	шт	2
59	C130-930	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 0,1 та 0,25 МПа [1 та 2,5 кгс/см2], діаметр 32 мм	шт	4
60	C130-934	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 0,1 та 0,25 МПа [1 та 2,5 кгс/см2], діаметр 80 мм	шт	2
61	C111-92	Болти із шестигранною головкою, діаметр різьби 16-[18] мм	т	0,0078
62	C113-73 варіант 1	Перехід сталевий д.80х32	10шт	0,2
63	C113-73 варіант 2	Перехід сталевий д.80х50	10шт	0,2
64	КБ16-10-4	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталених електрозварних труб діаметром 80 мм	100м	0,11

1	2	3	4	5
65	КБ16-6-4	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 32 мм	100м	0,006
66	КБ18-22-2	Установлення манометрів з триходовим краном	комплект	2
67	& С1630-114-3А варіант 1	Манометр ДМ 05 100	шт	2
68	КБ26-1-3	Ізоляція трубопроводів діаметром до 89 мм	10 м	1,106
69	& С114-16-40К варіант 2	Термоізоляція труби К-flex т.30мм, д32мм	м	0,6
70	& С114-16-63К варіант 2	Термоізоляція труби К-flex т.30мм, д.89 мм	м	118
71	КБ22-33-5	Відвід сталевий д.=80	т	0,025
72	С113-14 варіант 1	Металорукав д.=10мм РЗ-ЦХ-10	м	6
73	КМ32-100-2	Монтаж установки для змішування води SML-20	комплект	1
74	1508-6001 варіант 1	Стандартний вузол змішування SML-20	шт	1

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-05
на водопостачання**

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4	5
		Водопостачання В-1		
1	КБ16-7-6	Прокладання трубопроводів водопостачання зі сталевих водогазопровідних оцинкованих труб діаметром 50 мм	100м	0,91
2	КБ16-7-3	Прокладання трубопроводів водопостачання зі сталевих водогазопровідних оцинкованих труб діаметром 25 мм	100м	0,405
3	КБ16-7-2	Прокладання трубопроводів водопостачання зі сталевих водогазопровідних оцинкованих труб діаметром 20 мм	100м	0,225

4	КБ26-11-1	Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку, поліетилену	10 м	11,6
1	2	3	4	5
5	& C114-16-20K варіант 1	Термоізоляція труби К-flex т.13мм, д.20мм	м	15
6	& C114-16-25K варіант 1	Термоізоляція К-flex т.13мм д 25	м	31
7	& C114-16-40K варіант 1	Термоізоляція труби К-flex т.13мм, д.57мм	м	70
8	КБ22-35-1	Установлення чавунних засувок або клапанів зворотних діаметром 50 мм	шт	2
9	C1630-70 варіант 3	Засувки фланцеві з обрізним клином , діаметр 50 мм TALIS	шт	2
10	& C1630-645-6 варіант 4	Кран кульовий , діаметр 20	шт	6
11	& C1630-645-6 варіант 3	Кран кульовий діаметр 15	шт	6
12	КБ16-24-1	Вузол водомірний <i>Улаштування водомірних вузлів із виготовленням обв'язки на місці монтажу, з обвідною лінією діаметром вводу 65 мм, діаметром водоміру до 40 мм</i>	шт	1
13	КБ18-21-4	<i>Установлення фільтрів для очищення води у трубопроводах систем опалення діаметром 50 мм</i>	10шт	0,1
14	C130-930 варіант 3	Фланці плоскі приварні із сталі діаметр 50 мм	шт	2
15	& C1630-111-32 варіант 1	Фільтри фланцеві типу Y333 р д 50	шт	1
16	КБ22-35-1	Установлення чавунних засувок або клапанів зворотних діаметром 50 мм	шт	2
17	C1630-70 варіант 3	Засувки фланцеві з обрізним клином , діаметр 50 мм TALIS	шт	2
18	КБ16-26-1	Установлення лічильників [водомірів] діаметром до 40 мм	шт	1
19	C1630-1455 варіант 2	Лічильники холодної води BAYLAN DN25	шт	1
20	КБ18-22-2	Установлення манометрів з триходовим краном	комплект	3
1	2	3	4	5
21	C1630-113	Манометри загального призначення з триходовим краном, ОБМ1-100	комплект	3
22	КБ22-35-1	Установлення елект.засувок або клапанів зворотних діаметром 50 мм	шт	1
23	C1630-70 варіант 4	Засувка з ел.приводом "Бельмо" діаметр 50 мм	шт	2
24	& C1630-87-	Крани трьохходовий, 1 діаметр 15 мм	шт	3

25	1 варіант 1 & C1630-87-1 варіант 3	Крани кульові латуні BB RS, діаметр 15 мм	шт	1
26	KB22-33-5	Установлення сталевих зварних фасонних частин (перехідники)	т	0,0026
27	& C1-M-3 варіант 3	Перехідник 50/25	шт	2
28	KB16-15-3	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 100 мм	шт	1
29	& C1630-544-100-A варіант 1	Клапан зворотній фланцевий фірми Danfoss д 50 тип 402	шт	1
30	C130-932 варіант 1	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 0,1 та 0,25 МПа [1 та 2,5 кгс/см2], діаметр 50 мм	шт	2
31	KM11-350-2	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [; регулятор тиску, діаметр трубопроводу до 32 мм	шт	1
32	C130-592 варіант 2	Регулятори тиску " після себе" діам.25	шт	1
33	KB16-14-13	Прокладання трубопроводів водопостачання з поліетиленових труб зовнішнім діаметром 25 мм	100м	0,52
34	& C113-1352-2-3Н	Труби KAN-therm PN16 д.25х3,5	м	48,308
35	KB16-14-12	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб діам,20мм	100м	1,07
36	& C113-1352-2-3Н варіант 1	Труби KAN-therm PN16 д.20х2,8	м	96,193
1	2	3	4	5
37	KB26-1-1	Ізоляція трубопроводів	10 м	8,2
38	& C114-16-20K варіант 1	Термоізоляція труби K-flex т.13мм, д.20мм	м	42
39	& C114-16-25K варіант 1	Термоізоляція K-flex т.13мм д 25	м	40
40	& C1630-645-6 варіант 4	Кран кульовий, діаметр 20	шт	9
41	& C1630-645-6 варіант 3	Кран кульовий діаметр 15	шт	2
42	KB16-20-1	Установлення кранів пожежних діаметром до 50 мм	шт	2
43	& 1503-15019-1-	Пожежний кран- комплект в шафі HW-25/51 N TURBO 1	к-т	2

44	ИНБ-31 варіант 1 КБ10-39-1	Установлення шафи пожежного крана	100шт	0,02
45	& C130- 1200-11	Шафа HW -25/51N	шт	2
46	C130-466 варіант 1	Крани ДУ-25 латун., діаметр 25 мм	шт	1
47	& 2402- 3019- 1	Вогнегаситель порошковий ОП-9Б	шт	2
48	КБ22-8-5	Укладання футляра з сталевих труб , діаметр труб 150 мм	1000м	0,0007
49	C113-175	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 159 мм, товщина стінки 4 мм	м	0,7028
50	C1630-114	Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	10
51	КБ22-31-1	Промивання з дезінфекцією трубопроводів діаметром до 50 мм	1000м	0,14
52	КБ17-7-1	Установлення баків металевих для води масою до 0,5 т	10шт	0,5
53	C1630-973 варіант 3	бак запасу води на 470л	шт	5
Водопостачання Т-3,Т-4.				
1	2	3	4	5
54	КБ16-14-15	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб зовнішнім діаметром 40 мм	100м	0,4
55	КБ16-14-14	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб зовнішнім діаметром 32 мм	100м	0,26
56	КБ16-14-13	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб зовнішнім діаметром 25 мм	100м	0,4
57	КБ16-14-12	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб діам,20мм	100м	2,15
58	& C113- 1352-2-3Н варіант 6	Труби KAN-therm Stabi PN20 д.40X6,7	м	37,48
59	& C113- 1352-2-3Н варіант 8	Труби KAN-therm Stabi PN20 д.32X5,4	м	24,388
60	& C113- 1352-2-3Н варіант 9	Труби KAN-therm Stabi PN20 д.25X4,2	м	37,16
61	& C113- 1352-2-3Н варіант 7	Труби KAN-therm Stabi PN20 д.20X3,4	м	193,285
62	КБ26-1-1	Ізоляція трубопроводів	10 м	22
63	& C114-16- 20К варіант 9	Термоізоляція труби K-flex т.9мм, д.25мм	м	30

64	& C114-16-20K варіант 10	Термоізоляція труби K-flex т.9мм, д.20мм	м	140
65	& C114-16-20K варіант 7	Термоізоляція труби K-flex т.9мм, д.40мм	м	30
66	& C114-16-20K варіант 11	Термоізоляція труби K-flex т.9мм, д.32мм	м	20
67	КБ16-24-1	Вузол водомірний Улаштування водомірних вузлів із виготовленням обв'язки на місці монтажу, з обвідною лінією	шт	1
1	2	3	4	5
68	КБ18-21-2	Установлення фільтрів для очищення води у трубопроводах систем опалення діаметром 32 мм	10шт	0,1
69	C130-930	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 0,1 та 0,25 МПа [1 та 2,5 кгс/см2], діаметр 32 мм	шт	2
70	& C1630-111-32 варіант 2	Фільтри фланцеві типу Y333 р д 32	шт	1
71	КБ16-26-1	Установлення лічильників [водомірів] діаметром до 40 мм	шт	1
72	C1630-1455 варіант 4	Лічильники холодної води BAYLAN DN20	шт	1
73	& C1630-87-8 варіант 3	Крани шаровий ВН , діаметр 32 мм	шт	3
74	КБ18-22-2	Установлення манометрів з триходовим краном	комплект	3
75	C1630-113	Манометри загального призначення з триходовим краном, ОБМ1-100	комплект	3
76	& C1630-87-1 варіант 5	Крани трьохходовий, 14 М -1-16	шт	3
77	& C1630-87-8 варіант 2	Крани кульові латуні ВВ RS, діаметр 15 мм	шт	1
78	& C113-73-311 варіант 3	Перехід d 32/20	шт	2
79	КБ16-15-3	Установлення вентилів, засувки, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 100 мм	шт	1
80	& C1630-544-100-А варіант 3	Клапан зворотній фланцевий фірми Danfoss д 32тип 402	шт	1
81	C130-930 варіант 3	Фланці плоскі приварні із сталі діаметр 50 мм	шт	2
82	КБ16-24-1	Вузол водомірний Улаштування водомірних вузлів із	шт	1

		виготовленням обв'язки на місці монтажу, з обвідною лінією		
1	2	3	4	5
83	КБ18-21-1	Установлення фільтрів для очищення води у трубопроводах систем опалення діаметром 25 мм	10шт	0,1
84	C130-930	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 0,1 та 0,25 МПа [1 та 2,5 кгс/см2], діаметр 32 мм	шт	2
85	& C1630- 111-32 варіант 3	Фільтри фланцеві типу Y333 р д 25	шт	1
86	КБ16-26-1	Установлення лічильників [водомірів] діаметром 15 мм	шт	1
87	C1630-1455 варіант 5	Лічильники холодної води BAYLAN DN15	шт	1
88	& C1630-87- 8 варіант 4	Крани шаровий ВН , діаметр 25 мм	шт	3
89	КБ18-22-2	Установлення манометрів з триходовим краном	комплект	3
90	C1630-113	Манометри загального призначення з триходовим краном, ОБМ1-100	комплект	3
91	& C1630-87- 1 варіант 5	Крани трьохходовий, 14 М -1-16	шт	3
92	& C1630-87- 8 варіант 2	Крани кульові латуні BB RS, діаметр 15 мм	шт	1
93	& C113-73- 311 варіант 4	Перехід d 25/15	шт	2
94	КБ16-15-3	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 100 мм	шт	1
95	& C1630- 544-100-А варіант 4	Клапан зворотній фланцевий фірми Danfoss д 25 тип 402	шт	1
96	C130-930 варіант 3	Фланці плоскі приварні із сталі діаметр 50 мм	шт	2
97	C1630-114	Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	15
1	2	3	4	5
98	& C1630- 645-6 варіант 5	Кран кульовий діаметр 25	шт	6
99	& C1630- 645-6 варіант 3	Кран кульовий діаметр 15	шт	5
100	КБ16-10-7	Прокладання футляра зі сталевих електрозварних труб діаметром 150 мм	100м	0,007

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-06
на каналізацію

№ Ч.ч. ·	Обґрунту- вання (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість
1	2	3	4	5
		Каналізація К-1		
1	КБ16-13-2	Прокладання трубопроводів каналізації з поліпропіленових труб низького тиску діаметром 100 мм	100м	1,1
2	С1630-1 варіант 1	поліпропіленових труб для внутрішньої каналізації, діаметр 110 мм з фасониною	м	109,78
3	КБ16-13-1	Прокладання трубопроводів каналізації з поліпропіленових труб низького тиску діаметром 50 мм	100м	0,85
4	С130-1199 варіант 1	поліпропіленових труб для каналізації, діаметр 50 мм з фасониною	м	84,83
5	С1630-114	Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	20
6	КБ16-15-3	Установлення клапанів повітряних на трубопроводах труб діаметром до 100 мм	шт	3
1	2	3	4	5
7	& С130-376-2-1В варіант 2	Клапан повітряний каналізаційний, д.110мм	шт	3
8	& С130-376-2-1В варіант 1	Клапан зворотній каналізаційний, д.110мм	шт	3
9	& С130-912-1	Прочистка д 100 мм	шт	9

10	КБ16-13-1	Прокладання трубопроводів каналізації з поліпропіленових труб низького тиску діаметром 40 мм	100м	0,08
11	КБ26-1-1	Ізоляція трубопроводів	10 м	0,8
12	& С114-16-20К варіант 7	Термоізоляція труби К-flex т.9мм, д.40мм	м	8
13	КБ17-1-6	Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної і гарячої води	10компл.	1,9
14	С130-646 варіант 1	Умивальники овальні	комплект	19
15	КБ17-2-3	Установлення змішувачів	10шт	1,9
16	С130-628 варіант 2	Змішувачі для умивальників	комплект	19
17	КБ17-3-1	Установлення унітазів із бачком безпосередньо приєднаним	10компл.	0,9
18	С130-908 варіант 1	Унітази , з косим випуском та суцільновідлитю поличкою	шт	9
19	КБ17-1-10	Установлення піддонів душових чавунних і сталевих мілких	10компл.	0,3
20	& С130-540-1	Піддони душові акриловий з сифоном та випуском	шт	3
21	КБ17-2-3	Установлення змішувачів	10шт	0,3
22	С130-625	Змішувачі для душових установок, См-Д-ШлФ, з душовою сіткою на гнучкому шланзі та фарфоровим корпусом	комплект	3
23	КБ17-1-11	Установлення трапів діаметром 50 мм	10компл.	0,1
24	КБ17-2-2	Установлення сушарок для рушників латунних хромованих	10шт	0,2
1	2	3	4	5
25	С130-549 варіант 1	Висушувачі для рук	шт	2
26	КБ17-2-3	Установлення гігієн.душу	10шт	0,1
27	& С130-231-ИНБ3-99 варіант 1	Гігієнічний душ зі змішувачем	шт	1
28	КБ17-5-1	Установлення мийок	10компл.	0,4
29	С130-487 варіант 1	Мийки в комплекті з сифоном	шт	4
30	С130-628 варіант 1	Змішувачі для мийки	комплект	4

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-07
на електроживлення вентсистеми

№ Ч.ч. .	Обґрунту- вання (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість
1	2	3	4	5
1	КМ8-599-9	Розділ 1. Монтаж і устаткування Щиток розподільчий, що встановлюється розпірними дюбелями на стіні, маса щитка до 6 кг	шт	1
2	& 1517- 2068- 47 варіант 1	Щит розподільчий навісного виконання НЩОВ-63/36-1P54 Щит розподільчий НЩОВ-63/24 (ЩРВ-2) =====	шт	1
3	КМ8-599-9	Щиток розподільчий, що встановлюється розпірними дюбелями на стіні, маса щитка до 6 кг	шт	2
1	2	3	4	5
4	& 1517- 2074- 24 варіант 1	Щиток силовий розподільчий навісного виконання НЩОВ-63/24-1P30	шт	1
5	& 1517- 2074- 25	Вартість базового щитка NRP-24	шт	1

	варіант 1			
6	KM8-526-2	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 100 А	шт	2
7	1517-1351-2 варіант 10	Вимикач автоматичний ЕТИМАТ 10 3р В50	шт	1
8	1517-1351-2 варіант 8	Вимикач автоматичний ЕТИМАТ 6 3р С40	шт	1
9	KM8-526-1	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	4
10	1517-1351-2 варіант 5	Вимикач автоматичний ЕТИМАТ 6 1р С20	шт	1
11	1517-1351-2 варіант 6	Вимикач автоматичний ЕТИМАТ 6 1р С25	шт	1
12	1517-1351-2 варіант 7	Вимикач автоматичний ЕТИМАТ 6 1р С20	шт	2
13	KM8-55-1	Монтаж регулятора швидкості однополюсного струм до 600 А	шт	2
14	KM8-56-1	Монтаж регулятора швидкості триполюсного струм до 600 А	шт	4
15	& 1504-14001-54 варіант 1	Регулятор швидкості РСА5Д-3,5Т	шт	3
16	& 1504-14001-52 варіант 2	Регулятор швидкості РСА5Е-3,5Т	шт	1
17	& 1504-14001-53 варіант 2	Регулятор швидкості РСА5Д-М	шт	1
18	& 1504-14001-53 варіант 3	Регулятор швидкості РС-1,5-ПС-1Р44	шт	1
19	KM11-31-1	Монтаж клемної коробки	шт	5
1	2	3	4	5
20	2405-1356 варіант 3	Коробки клемні ККС-8	шт	5
21	KM8-395-1	Лоток металевий	100 м	0,76
22	& 2405-1471-36 варіант 3	Лоток кабельний оцинкований перфорований 100х50мм L=2м	1м	18
23	& 2405-1471-44 варіант 1	Кришка для лотка перфорованого 100х50х2000мм	1м	18
24	& 2405-1471-35 варіант 4	Лоток металевий з кришкою 100х50мм L=2м	1м	14
25	& 2405-1471-35 варіант 2	Лоток кабельний оцинкований перфорований 50х50мм L=2м	1м	44

26	& 2405-1001-27 варіант 1	Кронштейн настінний	шт	62
27	& 2405-1001-76 варіант 3	Підвіс на шпильку	шт	26
28	КМ8-403-3	Кабель дво-, трижильний під штукатурку по стінах або у борознах	100 м	2,88
29	КМ8-402-1	Кабель дво-, чотирижильний, що прокладається по установлених конструкціях і лотках	100 м	0,47
30	КМ8-148-1	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	100 м	3,97
31	КБ46-32-1	Пробивання в бетонних стінах борозен	100м	2,82
32	& 15093-35113-4-Л варіант 2	Кабель ВВГнгд-2х1,5мм2	1000м	0,04841
33	& 15093-35093-12 варіант 2	Кабель марки ВВГнгд-3х1,5мм2	1000м	0,02575
34	& 15093-35093-13	Кабель марки ВВГнгд-3х2,5мм2	1000м	0,05871
35	& 15093-35113-26 варіант 4	Кабель ВВГнгд-5х2,5мм2	1000м	0,22969
1	2	3	4	5
36	& 15093-35113-19 варіант 8	Кабель ВВГнгд-5х6мм2	1000м	0,01734
37	& 15093-1013-13 варіант 3	Кабель контрольний КВВГнг-4Х1мм2	1000м	0,10506
38	& 15093-35113-23	Кабель J-Y(St)Y Lg пер.1х2х0,8мм2	1000м	0,1326
39	& 15093-35113-23 варіант 1	Кабель NHXN-FE180/E60 пер.3х1,5мм2	1000м	0,13362
40	КМ8-407-6	Труба сталеві у готових борознах, по основі підлоги, діаметр до 25 мм	100 м	0,36
41	С113-128 варіант 3	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 16 мм, товщина стінки 1,5 мм	м	18
42	С113-130 варіант 4	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 25 мм, товщина стінки 2,2 мм	м	18
43	КМ8-411-1	Рукав металевий, зовнішній діаметр до 48 мм	100 м	0,165
44	& С113-18-14 варіант 1	Металорукав гнучкий герметичний д=20мм	м	1,5
45	& С113-18-14	Металорукав гнучкий герметичний д=25мм	м	12
46	& С113-18-	Металорукав герметичний д=32мм	м	3

47	48 & C113-18-101 варіант 2	Труба гнучка гофрована КОПОС д.=25мм	м	100
48	& C113-18-101 варіант 3	Труба гнучка гофрована КОПОС д.=40мм	м	8
49	& C113-18-102 варіант 6	Труба поліетиленова пластика д=50мм	м	35
50	KM8-409-4	Труба вініпластова по стелях на конструкціях, діаметр до 50 мм	100 м	1,43

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-08
на автоматизація вентсистем

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість
1	2	3	4	5
1	KM8-403-3	Провід дво-, трижильний під штукатурку по стінах або у борознах	100 м	0,6
2	KM8-402-1	Кабель дво-, чотирижильний, що прокладається по установлених конструкціях і лотках	100 м	2,31
3	KM8-399-1	Провід, що прокладається у коробах, сумарний переріз до 6 мм ²	100 м	3,03
4	& 15093-35113-4-Л варіант 4	Кабель КГнгд-2х0,75 мм ²	1000м	0,1734
5	& 15093-35113-4-Л варіант 5	Кабель КГнгд-3х0,75 мм ²	1000м	0,051
6	& 15093-35113-4-Л варіант 6	Кабель КГнгд-3х1,0 мм ²	1000м	0,03774
1	2	3	4	5
7	& 15095-46081-5-8 варіант 1	Кабель J-Y(St)Y...Lg 2х2х0,8	1000м	0,03774
8	& 15093-35113-23	Кабель J-Y(St)Y Lg пер.1х2х0,8мм ²	1000м	0,306
9	KM8-407-6	Труба сталева у готових борознах, по основі	100 м	1,86

10	C113-128 варіант 3	підлоги, діаметр 16 мм Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 16 мм, товщина стінки 1,5 мм	м	186
11	КБ21-4-1	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу	100м	1,86
12	КМ8-411-1	Рукав металевий, зовнішній діаметр до 20 мм	100 м	0,46
13	& C113-18-14 варіант 1	Металорукав гнучкий герметичний д=20мм	м	46
14	КМ8-395-1	Лоток металевий	100 м	0,1
15	& 2405-1471-35 варіант 2	Лоток кабельний оцинкований перфорований 50х50мм L=2м	1м	10
16	& 2405-1001-27 варіант 1	Кронштейн настінний	шт	12
17	& 2405-1001-27 варіант 2	Підвіс на шпильку шпилька №10	шт	10

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-09
на керування протипожежними клапанами

№ Ч.ч. .	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4	5
1	КМ8-572-6	Монтаж системи управління протипож. клапанами	шт	1
2	& 1517-2066-20 варіант 1	Система управління протипож. клапанами STORM -К	шт	1
3	КМ8-398-1	Провід, що прокладається у лотках, сумарний переріз до 6 мм ²	100 м	1,54
4	& 15097-2011-1-3 варіант 1	Кабель NHXH FE180/E90 2х1,5	1000м	0,01428
5	& 15097-2011-1-3 варіант 2	Кабель NHXH FE180/E90 3х1,5	1000м	0,1428
6	КМ8-411-1	Рукав металевий, зовнішній діаметр до 48 мм	100 м	0,06

7	& C113-18-14 варіант 1	Металорукав гнучкий герметичний д=20мм	м	6
8	КМ8-395-1	Лоток металевий	100 м	0,56
9	& 2405-1471-35 варіант 2	Лоток кабельний оцинкований перфорований 50х50мм L=2м	1м	56
10	& 2405-1001-27 варіант 1	Кронштейн настінний	шт	38
11	& 2405-1001-27 варіант 2	Підвіс на шпильку шпилька №10	шт	10

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-010
на сигналізація загазованості

№ Ч.ч. .	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість
1	2	3	4	5
1	КМ10-669-2	Встановлення сигналізатора газу	шт	1
2	& 1602-30034-2 варіант 1	Сигналізатор газу "Дозор"С-2-3-Ц-3 з датчиком ИПЦ СН4-6шт.,ИПЦ -СО-1шт., ИПЦ-СО-1шт	шт	1
3	КМ8-398-1	Провід, що прокладається у лотках, сумарний переріз до 6 мм2	100 м	1,85
4	& 15097-2011-1-3 варіант 3	Кабель КВВГє-ндг січ. 4х1,5	1000м	0,1683
5	& 15097-2011-1-3 варіант 4	Кабель КВВГє-ндг січ. 2х1,5	1000м	0,0204
6	КМ8-395-1	Лоток металевий	100 м	1,4
1	2	3	4	5
7	& 2405-1471-35 варіант 2	Лоток кабельний оцинкований перфорований 50х50мм L=2м	1м	140

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-011
на теплопостачання вентустановок

№ Ч.ч. ·	Обґрунту- вання (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість
1	2	3	4	5
1	КБ16-10-4	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталених електрозварних труб діаметром 80 мм	100м	1,2
2	КБ16-10-3	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталених електрозварних труб діаметром 65 мм	100м	0,08
3	КБ16-10-2	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталених електрозварних труб діаметром 50 мм	100м	0,02
4	КБ16-10-1	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталених електрозварних труб діаметром 32х2,5 мм	100м	0,06
5	КБ16-10-1	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталених електрозварних труб діаметром до 25,х2,5 мм	100м	0,18
1	2	3	4	5
6	КБ16-10-1	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталених електрозварних труб діаметром до 20х2,5 мм	100м	0,06
7	КБ22-35-2	Установлення чавунних засувки або клапанів зворотних діаметром 80 мм	шт	2
8	С130-1167 варіант 1	Засувка фланцева, діаметр 80 мм	шт	2
9	КБ16-15-2	Установлення кранів прохідних на трубопроводах із сталених труб діаметром до 50 мм	шт	10
10	& С1630-645-24 варіант 6	Кран кульовий д.=32мм	шт	2
11	& С1630-645-24 варіант 7	Кран кульовий д.=25мм	шт	4
12	& С1630-645-24 варіант 8	Кран кульовий д.=20мм	шт	2
13	& С1630-645-24 варіант 9	Кран кульовий д.=15мм	шт	2
14	КМ32-100-2	Монтаж установки водозмішувальних вузлів для вентсистем	комплект	5

15	1508-6001 варіант 2	Водозмішувальний вузол для вентсистеми П1,П5	шт	2
16	1508-6001 варіант 3	Водозмішувальний вузол для вентсистеми П2	шт	1
17	1508-6001 варіант 4	Водозмішувальний вузол для вентсистеми П3	шт	1
18	1508-6001 варіант 5	Водозмішувальний вузол для вентсистеми П4	шт	1
19	КБ26-1-3	Ізоляція трубопроводів діаметром до 89 мм k-flex	10 м	16
20	& C114-16-63K варіант 1	Термоізоляція труби K-flex т.13мм, д.89 мм	м	120
21	& C114-16-63K варіант 3	Термоізоляція труби K-flex т.13мм, д.76 мм	м	8
1	2	3	4	5
22	& C114-16-40K варіант 1	Термоізоляція труби K-flex т.13мм, д.57мм	м	2
23	& C114-16-32K варіант 1	Термоізоляція труби K-flex т.13мм, д.32мм	м	6
24	& C114-16-20K варіант 1	Термоізоляція труби K-flex т.13мм, д.20мм	м	6
25	& C114-16-25K варіант 1	Термоізоляція K-flex т.13мм д 25	м	18
26	КБ20-30-1	Установлення кронштейнів	100кг	0,15

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-012
на холодопостачання венустановок

№ Ч.ч. .	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість
1	2	3	4	5
1	КБ1-12-14 тех.ч. п.1.3.37 к(труд)=1,2 к(ЕММ)=1,2	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 2 /при розробці траншей/	1000м3	0,028
2	КБ1-166-2	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і	100м3	0,28

3	КМ12-70-1	ям, група ґрунтів 2 Трубопроводи з мідних труб, діаметр зовнішній до 16 мм	100 м	0,14
4	КМ12-70-2	Трубопроводи з мідних труб, діаметр зовнішній 22 мм	100 м	0,14
5	КМ12-70-2	Трубопроводи з мідних труб діаметр зовнішній 28 мм	100 м	0,28
6	КМ12-70-3	Трубопроводи з мідних труб, діаметр зовнішній 32 мм	100 м	0,14
7	С1528-4 варіант 2	Труби мідні діаметр 16 мм, товщина стінки 1,0 мм	10м	1,456
1	2	3	4	5
8	С1528-4 варіант 1	Труби мідні діаметр 22 мм, товщина стінки 1,0 мм	10м	1,456
9	С1528-5 варіант 1	Труби мідні, зовнішній діаметр 28 мм, товщина стінки 1,0 мм	10м	2,912
10	С1528-8 варіант 2	Труби мідні, зовнішній діаметр 32 мм, товщина стінки 1,5 мм	10м	1,456
11	КБ16-15-2	Установлення кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 50 мм	шт	10
12	& С1630-645-24 варіант 7	Кран кульовий д.=25мм	шт	6
13	& С1630-645-24 варіант 8	Кран кульовий д.=20мм	шт	2
14	& С1630-645-24 варіант 9	Кран кульовий д.=15мм	шт	2
15	КБ16-10-7	Прокладання футляра зі сталевих електрозварних труб діаметром 159х4 мм	100м	0,035
16	КБ22-22-5	Нанесення дуже посиленої антикорозійної ізоляції з полімерних липких стрічок на сталеві трубопроводи діаметром 150 мм	1000м	0,0035

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-013
на електроосвітлення

№ Ч.ч. ·	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4	5

		Щит розподільчий НЩОВ-63/12 (ЩО-1) =====		
1	КМ8-599-9	Щиток розподільчий, що встановлюється розпірними дюбелями на стіні, маса щитка до 6 кг	шт	1
2	& 1517-2074-25	Вартість базового щитка NRP-12	шт	1
3	КМ8-526-1	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що встановлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	6
4	1504-1001 варіант 14	Вимикач автоматичний PL6-C16	шт	1
5	1504-1001 варіант 27	Вимикач автоматичний PL6-C10	шт	3
1	2	3	4	5
6	1504-1001 варіант 20	Вимикач автоматичний PFL6-10/1N/C/0.03	шт	1
7	1504-1001 варіант 28	Вимикач автоматичний Z7-LMS.10A	шт	1
		Щит розподільчий НЩОВ-63/12 (ЩО-2) =====		
8	КМ8-599-9	Щиток розподільчий, що встановлюється розпірними дюбелями на стіні, маса щитка до 6 кг	шт	1
9	& 1517-2074-25	Вартість базового щитка NRP-12	шт	1
10	КМ8-526-1	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що встановлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	5
11	1504-1001 варіант 14	Вимикач автоматичний PL6-C16	шт	1
12	1504-1001 варіант 27	Вимикач автоматичний PL6-C10	шт	4
		Щит розподільчий НЩОВ-63/12 (ЩОА-1) =====		
13	КМ8-599-9	Щиток розподільчий, що встановлюється розпірними дюбелями на стіні, маса щитка до 6 кг	шт	1
14	& 1517-2074-25	Вартість базового щитка NRP-12	шт	1
15	КМ8-526-1	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що встановлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	5
16	1504-1001 варіант 27	Вимикач автоматичний PL6-C10	шт	1

17	1504-1001 варіант 26	Вимикач автоматичний PL6-C6	шт	3
18	1504-1001 варіант 29	Вимикач автоматичний PFL6-6/1N/C/0.03	шт	1
1	2	3	4	5
19	КМ8-599-9	Щит розподільчий НЩОВ-63/12 (ЩОА-2) =====	шт	1
20	& 1517- 2074- 25 варіант 5	Щиток розподільчий, що встановлюється розпірними дюбелями на стіні, маса щитка до 6 кг	шт	1
21	КМ8-526-1	Вартість базового щитка NRP-12	шт	5
22	1504-1001 варіант 27	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що встановлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	1
23	1504-1001 варіант 26	Вимикач автоматичний PL6-C10	шт	4
24	КБ21-24-13	Вимикач автоматичний PL6-C6	шт	4
25	& 1517- 2131- 6 варіант 1	Установлення трансформаторів знижувальних потужністю до 0,25 кВ.А	шт	4
26	КБ21-22-9	Ящик з трансформатором знижувальним ЯТП-0,25	шт	4
27	290902-226 варіант 4	Установлення штепсельних розеток герметичних і напівгерметичних	100шт	0,01
28	КБ21-18-1	Розетка штепсельна РШ-П*2-0	шт	1
29	С1545-42	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп (світлодіодних), що встановлюються на штирях, кількість ламп до 2	100шт	2,21
30	& 1507- 3032- 12 варіант 4	Дюбелі У658, У661	100шт	2,4
31	& 1507- 3037- 82 варіант 9	Світильник з світлодіодними лампами В 36- 3340-V24	шт	14
32	& 1507- 3032- 12 варіант 5	Світильник з світлодіод. лампою Р 36-3340- V24	шт	15
33	& 1507- 3037- 82 варіант 10	Світильник з світлодіодними лампами S 66- 3340-V21	шт	65
34	& 1507- 3037- 82 варіант 11	Світильник з світлодіод. лампою SP 66-3340- V21	шт	23
35	& 1507- 3037- 82 варіант 11	Світильник з світлодіод. лампою WTO 66C 16W L600	шт	4
1	2	3	4	5

35	& 1507-3037-82 варіант 12	Світильник з світлодіод. лампою WTO 66C 33W L1200	шт	23
36	& 1507-3037-82 варіант 13	Світильник з блоком аварій.живлення Сигма 20W	шт	2
37	& 1507-3037-82 варіант 14	Світильник з блоком аварій.живлення Сигма 35W	шт	8
38	& 1507-3032-15 варіант 2	Світильник з світлодіодними лампами ДПБЩ1В-6-112	шт	1
39	& 1507-3032-15 варіант 3	Світильник з світлодіодними лампами ДПБЩ1В-4-112	шт	6
40	& 1507-3032-14 варіант 1	Світильник з світлодіодними лампами в к-ті ДБО02ВСП-3-а-101"Вихід"	шт	1
41	& 1507-3032-14 варіант 5	Світильник з світлодіодними лампами в к-ті ДБО02ВСП-3-а-100 без інформ.знаку	шт	2
42	& 1507-3032-14 варіант 3	Світильник з світлодіодними лампами в к-ті ДБО02ВСП-6-а-100	шт	27
43	& 1507-3032-14 варіант 4	Світильник з світлодіодними лампами в к-ті ДБО02ВСП-6-а-101	шт	1
44	& 1507-3032-14 варіант 6	Світильник з світлодіодними лампами в к-ті ДБО02ВСП-6-а-104	шт	1
45	& 1507-3032-14 варіант 8	Світильник з світлодіодними лампами в к-ті ДБО02ВСП-3-а-104	шт	28
46	& 1507-3032-14 варіант 7	Світильник підвісний ДСП11-40-411	шт	1
1	2	3	4	5
47	& 1507-3032-17 варіант 2	Піктограма ПП	шт	2
48	& 1507-3032-17 варіант 2	Піктограма ПП	шт	1
49	КБ21-22-3	Установлення вимикачів заглибленого типу при схованій проводці двоклавішних	100шт	0,83
50	C1545-42	Дюбелі У658, У661	100шт	1,0126
51	& 1504-17001-19	Вимикач одноклавішний для схованої проводки 10A Schneider Electric Asfora арт. EPH 0100221	шт	60
52	& 1504-	Вимикач двоклавішний для схованої	шт	23

53	17001-19 варіант 1 & 2405- 1942- 119 варіант 2	проводки 10A Schneider Elektric Unica арт. 321118 Коробка розгалужувальна У-197	шт	120
54	& 2405- 1942- 119 варіант 1	Коробка розгалужувальна У-196	шт	105
55	КБ21-12-1	Прокладання коробів металевих	100м	0,05
56	C1515-25 варіант 1	Короб для підвіски світильників КЛ-1	шт	2
57	& 1507- 3032- 20 варіант 1	Лампа ручна переносна РВО-42	шт	4
58	& 1507- 3032- 20 варіант 2	Лампа розжарювання МО24-40	шт	4
59	КБ21-22-2	Установлення перевимикачів одноклавішних	100шт	0,22
60	C1545-42	Дюбелі У658, У661	100шт	0,27
61	& 1504- 17001-19 варіант 3	Вимикач прохідний одноклавішний 10A Schneider Elektric WDE арт. 000660	шт	22
62	КБ21-9-1	Прокладання кабелю при схованій проводці і в борознах	100м	6
1	2	3	4	5
63	КМ8-402-1	Кабель дво-, чотирижильний, що прокладається по установлених конструкціях і лотках	100 м	12,03
64	& 15093- 35113-4-Л варіант 3	Трижильний кабель ВВГнгд-2х1,5мм2	1000м	0,0412
65	& 15093- 35093-12 варіант 2	Кабель марки ВВГнгд-3х1,5мм2	1000м	0,69525
66	& 15093- 35113-65 варіант 1	Кабель ВВГнгд 4х1,5мм2	1000м	0,04326
67	& 15093- 1013-7 варіант 1	Кабель силовий ВВГнгд-5х1,5мм2	1000м	0,12875
68	& 15093- 36063-24 варіант 1	Кабель силовой КОВСнг-FRHF- FE180 /E60 хвилин пер.2х1,5мм2	1000м	0,08755
69	& 15093- 36063-22 варіант 1	Кабель силовой КОВСнг-FRHF- FE180 /E60 хвилин пер.3х1,5мм2	1000м	0,60255
70	& 15093- 36063-25 варіант 1	Кабель силовой КОВСнг-FRHF- FE180 /E60 хвилин пер.4х1,5мм2	1000м	0,01236
71	& 15093-	Кабель силовой КОВСнг-FRHF- FE180 /E90	1000м	0,22145

72	36063-47 варіант 1 & 15093- 36063-47 варіант 2	хвилин пер.5X1,5мм2 Кабель мідний РАШЕ пер.2X0,5мм2	1000м	0,02472
73	КБ46-32-1	Пробивання в бетонних стінах борозен	100м	6
74	КБ21-12-1	Прокладання коробів металевих	100м	0,56
75	& С113-18- 23 варіант 1	Короб стальний закритий	м	56

Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-01-014
придбання устаткування

№ Ч.ч.	Документ, що обґрунтовує ціну	Найменування і характеристика устаткування, меблів та інвентарю, маса одиниці устаткування	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4	5
1	280222-14016 варіант 2	Ліжко лікарняне стаціонарне; (маса=0,155)	комплект	4
2	280222-14016 варіант 3	Ліжко лікарняного типу ЛЛ-4; (маса=0,155)	комплект	10
3	560110-231 варіант 2	Ліжко двоярусне металеве з драбиною; (маса=0)	шт	10
4	560110-231 варіант 3	Ліжко двоярусне металеве з драбиною BAMBO DUO; (маса=0)	шт	61
5	560110-228 варіант 3	Ліжко медичне реабілітаційне; (маса=0)	шт	6
6	560110-228 варіант 4	Ліжко для новонародженого; (маса=0)	шт	2
7	280222-14094 варіант 3	Шафа медична двостулкова ШМ-2; (маса=0,055)	шт	2
8	241996-20307 варіант 2	Стілець палатний СУ; (маса=0)	шт	11
9	560110-64 варіант 2	Стільці розкладний для укриття; (маса=0)	шт	221
10	280222-14070 варіант 2	Стіл сповивальний СПЛ; (маса=0,056)	комплект	2
11	560110-69 варіант 5	Стіл інструментальний СИ5; (маса=0)	шт	18
12	280222-140-10 варіант 3	Умивальник з високим краном змішувача ; (маса=0,42)	шт	2
1	2	3	4	5
13	280222-4925 варіант 3	Світильник хірургічний пересувний; (маса=0)	комплект	2
14	280222-14071	Столик анестезіолога СА; (маса=0,045)	шт	2
15	280222-14071 варіант 1	Столик медичний хірургічний; (маса=0,045)	шт	2

16	280222-140-1 варіант 4	Штатив для тривалих вливань ; (маса=0,016)	шт	8
17	280222-14029 варіант 1	Підставка для бікс; (маса=0,005)	шт	4
18	280222-14029 варіант 1	Підставка для бікс; (маса=0,005)	шт	4
19	280222-16174 варіант 2	Шафа медична з сейфом; (маса=0,085)	шт	2
20	280222-14089 варіант 2	Мийка хірургічна; (маса=0,055)	комплект	1
21	280222-14089 варіант 3	Мийка з нерж. сталі; (маса=0,055)	комплект	1
22	280222-14089 варіант 4	Мийка на два відділення з підвед х.в.і г.в; (маса=0,055)	комплект	1
23	2406-6001 варіант 3	Сбірник для знесолоної води; (маса=0,025)	шт	1
24	290220-3211 варіант 2	Шафа медична одностулкова; (маса=0,305)	шт	1
25	560103-24 варіант 3	Вішак настінний на 2 гачків; (маса=0)	шт	4
26	560103-14 варіант 2	Стіл робочий двотумбовий; (маса=0)	шт	4
27	& 290827-18-1 варіант 2	Телевізор; (маса=0)	шт	1
28	280222-150-1 варіант 2	Вимірювач артеріал.тиску; (маса=0,09)	шт	1
29	560110-220 варіант 2	Вішалка для одягу двостороння; (маса=0)	шт	3
30	560110-8 варіант 1	Лавка гардеробна; (маса=0)	шт	4
31	560110-123 варіант 1	Стіл обідній; (маса=0)	шт	7
32	560103-42 варіант 3	Стілець обідній; (маса=0)	шт	28
33	241996-18014- 7 варіант 1	Стіл виробничий ; (маса=0)	шт	2
1	2	3	4	5
34	& 15062-6039- 1 варіант 2	Холодильник ; (маса=0,062)	шт	1
35	1906-14007 варіант 1	Підіймач ПВІ-320 підприємства "ЕЛІТ-КО"; (маса=1,52)	шт	1
36	2402-3018 варіант 1	Вогнегаситель порошковий ВВП-5; (маса=0,0105)	шт	18
37	2402-3018 варіант 2	Вогнегаситель ВВК-3,5; (маса=0,0105)	шт	8
38	560110-67 варіант 4	Стілець лабораторний; (маса=0)	шт	2
39	2406-6001 варіант 4	Чайник електричний; (маса=0,025)	шт	2
40	2406-6001 варіант 5	Мікрохвильова піч; (маса=0,025)	шт	1
41	241996-18014- 7 варіант 7	Стіл виробничий лабораторний СЛ-Н; (маса=0)	шт	2

42	2406-6001 варіант 6	Електроплита; (маса=0,025)	шт	1
43	290220-3048 варіант 1	Крісло поворотне; (маса=0,038)	шт	2
44	560110-68 варіант 1	Стелаж металевий; (маса=0)	шт	12
45	560103-24 варіант 4	Вішак настіnnий на 4 гачків; (маса=0)	шт	3
46	& 290827-18-1 варіант 3	Комп"ютер; (маса=0)	шт	3
47	& 290827-18-1 варіант 6	Принтер МФУ; (маса=0)	шт	1
48	560103-2 варіант 1	Камера схову на 12 чарунків; (маса=0)	шт	2
49	560110-116 варіант 1	Шафа комбинована з секціо для одягу; (маса=0)	шт	6
50	560110-194 варіант 3	Диван 2-секційний; (маса=0)	шт	1
51	560110-220 варіант 3	Вішалка підлогова; (маса=0)	шт	2
52	560110-220 варіант 4	Вішалка на планці; (маса=0)	шт	4
53	2406-15001 варіант 1	Табличка з напосом "Сховище"; (маса=0,081)	шт	3
1	2	3	4	5
54	2406-15001 варіант 2	Табличка з напрямку руху ; (маса=0,081)	шт	3
55	2406-15001 варіант 3	Гумова стрічка; (маса=0,081)	шт	40

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-015
на монтаж устаткування

№ Ч.ч. ·	Обґрунту- вання (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість
1	2	3	4	5
1	КМ34-13-2	Монтаж бактеріцидного опромінювача ОБН-150М	комплект	12
2	КМ34-152-3	Монтаж стола операційного універсального	шт	2
3	КМ34-41-1	Монтаж світильника пересувного	комплект	2
4	КМ34-42-1	Монтаж світильника з аварійним живленням, із регульованим освітленням	комплект	2
5	КМ34-131-4	Монтаж апарата для інгаляційного наркозу переривчастого потоку "Полінаркон-4"	комплект	2

6	КМ34-172-2	Монтаж апарата для реінфузії крові	комплект	2
7	КМ34-133-6	Монтаж приставки для відсмоктування	комплект	2
8	КМ34-131-8	Монтаж апарата штучної вентиляції легень	комплект	8
1	2	3	4	5
9	КМ34-23-2	Монтаж аспірагора	комплект	2
10	КМ34-1-1	Монтаж бокса стерилізатора	комплект	2
11	КМ34-151-1	Монтаж ліжка реабілітаційного	комплект	6
12	КМ34-1-3	Монтаж стерилізатора	комплект	2
13	КМ34-13-2	Монтаж аквадистиллятора	комплект	1
14	КМ34-51-6	Монтаж апарата високочастотної вентиляції легень	комплект	1
15	КМ34-112-1	Монтаж інкубатора для недоношених дітей	комплект	2
16	КБ6-11-1	Установлення закладних виробів із заробленням анкерних болтів довжиною до 1 м для кріплення консольно-поворотного крану	т	0,04096

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-016
на Внутрішні мережі

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4	5
1	КМ34-133-12 Вказівки щодо застосування РЕКНМУ таб.1,к=1,2	Розділ 1. Устаткування, що монтується Монтаж кисневого концентратора високого тиску M0120	комплект	4
2	КМ34-60-16 Вказівки щодо засто	Монтаж стельового поворотного приліжкового модуля ОКО07-28	шт	4

	сування РЕКНМУ таб.1,к=1,5			
1	2	3	4	5
3	КМ34-133-2 Вказівки щодо засто сування РЕКНМУ таб.1,к=0,75	Монтаж приліжкового однорядного модуля RN07-DN3	шт	6
4	КМ34-133-5 Вказівки щодо засто сування РЕКНМУ таб.1,к=0,9	Монтаж панелі кінцевого розподілення медичних газів (на один газ)	комплект	3
5	КМ34-133-2 Вказівки щодо засто сування РЕКНМУ таб.1,к=0,75	Монтаж групового затвору (на один газ) SU 03 S (з сигналізацією)	шт	2
6	КМ11-234-7	Приєднання труб мідних - витратомір- зволожувач MZ 103F	10 шт	1,3
7	КМ11-234-7 Вказівки щодо засто сування РЕКНМУ таб.1,к=0,75	Приєднання труб мідних -штекер кутовий NU. 05	10 шт	1,3
8	КМ34-42-1 Вказівки щодо засто сування РЕКНМУ таб.1,к=0,85	Монтаж двокупольного стельового світильника на світлодіодах DIXION Convelar 1677 LED	комплект	2
Розділ 2. Матеріали, що не ввійшли до ціни монтажу 1.Стеільовий поворотний приліжковий модуль ОКО07-28 - 4 комплекта Закладні деталі				
9	& C130-942- 1	Фланець б=20	шт	4
10	& C130-482- 7	Стержень різьбовий М 20	м	7,2
11	& C111- 1870-5	Шайба широкопола М20	шт	24
12	& C111- 1870-6	Шайба гровер М20	шт	48
13	& C1545-31- 3	Гайка М 20	шт	48
14	& C111- 1870-III20	Шайба М 20	шт	24

15	& C1545-1-1-Ц	Анкер HST M20x200/60	шт	24
16	& C130-942-2	Влаштування інтерфейсних плит Фланець б=10	шт	4
17	& C113-1-19-1Б	Труби оцинковані ДУ 20х2,8	м	4,8
18	& C1545-31-3	Гайка М 20	шт	96
19	& C111-1870-III20	Шайба М 20	шт	96
20	& C111-1870-6	Шайба гровер М20	шт	72
21	& C111-1484-1	2 Приліжковий однорядний модуль RN07- DN23-6 комплектів Шуруп гвинтовий М8х100 мм	шт	36
22	& C1545-42-2-Щ	Дюбель сірий пластиковий 10х50.	шт	36
1	2	3	4	5
23	& C1545-471-10	Гайка М8.	шт	36
24	& C111-1870-7	Шайба М 8.	шт	36
25	& C111-1484-1	3.Груповий затвор (на один газ) SU 03 S (з сигналізацією) - 2 комплекта Шуруп гвинтовий М8х100 мм	шт	8
26	& C1545-42-2-Щ	Дюбель сірий пластиковий 10х50.	шт	8
27	& C1545-471-10	Гайка М8.	шт	8
28	& C111-1870-7	Шайба М 8.	шт	8
29	& C130-942-2	4. Сітильник стельовий -2 комплекта Фланець б=10	шт	2
30	& C130-482-3	Стержень різьбовий М 10	м	2,4
31	& C111-1870-10	Шайба широкопола М10	шт	8
32	& C111-1870-11-15	Шайба гровер М10	шт	16
33	& C111-1870-12	Шайба М10	шт	8
34	& C1545-471-1	Гайка М10	шт	16
35	& C1545-1-5	Анкер HST М10х200/60	шт	8
		5,Панель кінцевого розподілення медичних		

		газів-3 комплекта		
36	& C1545-42-9	Дюбель пластиковий 6х40	шт	12
Розділ 3. Трубопроводи				
37	KM12-70-1	Трубопроводи з мідних труб на умовний тиск до 2,5 МПа [25 кгс/см2], діаметр зовнішній 10 мм	100 м	0,16
38	& C1545-265-10-М	Труба мідна тверда медична 10х1 мм	м	16,64
39	KM12-70-1	Трубопроводи з мідних труб на умовний тиск до 2,5 МПа [25 кгс/см2], діаметр зовнішній 12 мм	100 м	0,52
40	& C1545-265-12-М	Труба мідна тверда медична 12х1 мм	м	54,08
41	KM12-70-1	Трубопроводи з мідних труб на умовний тиск до 2,5 МПа [25 кгс/см2], діаметр зовнішній 15 мм	100 м	0,1
42	& C1545-265-15-М	Труба мідна тверда медична 15х1 мм	м	10,4
43	KM12-70-1	Трубопроводи з мідних труб на умовний тиск до 2,5 МПа [25 кгс/см2], діаметр зовнішній 18 мм	100 м	0,22
44	& C1545-265-19	Труба мідна тверда медична 18х1 мм	м	22,88
45	KB16-6-2	Прокладання гільз із труб діаметром 20 мм	100м	0,01
46	& C113-1-4-19	Труба сталева ВГП ДУ 20 (оц)	м	1
47	KB16-6-3	Прокладання гільз із труб діаметром 25 мм	100м	0,015
48	& C113-1-5-1А	Труба сталева ВГП Ду 25 (оц)	м	0,5
49	KM12-70-1	Обв'язка щита запірної арматури кисневих концентраторів Трубопроводи з мідних труб на умовний тиск до 2,5 МПа [25 кгс/см2], діаметр зовнішній 15 мм	100 м	0,03
50	& C1545-265-15-М	Труба мідна тверда медична 15х1 мм	м	3,12
1	2	3	4	5
51	KM12-70-2	Трубопроводи з мідних труб на умовний тиск до 2,5 МПа [25 кгс/см2], діаметр зовнішній 22 мм	100 м	0,03
52	& C1545-265-22-М	Труба мідна тверда медична 22х1 мм	м	3,12

53	КМ12-70-1	Підключення кисневого концентратора Трубопроводи з мідних труб на умовний тиск до 2,5 МПа [25 кгс/см2], діаметр зовнішній 15 мм	100 м	0,08
54	& C1545-265-15-М	Труба мідна тверда медична 15х1 мм	м	8,32
55	КБ46-29-3	Отвори Пробивання круглих отворів діаметром до 25 мм в цегляних стінах товщиною до 25 см	100шт	0,06
56	КБ46-29-5	Пробивання круглих отворів діаметром до 25 мм в цегляних стінах товщиною до 51 см	100шт	0,01
Розділ 4. Матеріали, що не увійшли до ціни монтажу				
57	& C1545-274-15	Коліно д.12 (мідь) 90* 2 муфти	шт	13
58	& C1545-274-2-16	Коліно (мідь) д.15 90* 2 муфти	шт	10
59	& C1545-274-6	Коліно (мідь) д.18 90* 2 муфти	шт	10
60	& C1545-274-7	Коліно (мідь) д. 22 90* 2 муфти	шт	2
1	2	3	4	5
61	& C113-82-12	Трійник 12	шт	6
62	& C113-82-1-С	Трійник 15	шт	2
63	& C113-82-1-18	Трійники (мідь) 12х10х12	шт	7
64	& C113-82-42	Трійники (мідь) 15х12х12	шт	2
65	& C113-82-56	Трійники (мідь) 18х12х12	шт	2
66	& C113-82-61	Трійники (мідь) 22х18х18	шт	2
67	& C1545-118-13-1	Перехідники муфти 12х10 (мідь)	шт	5
68	& C1545-118-20	Перехідники-муфти 18х12.	шт	2
69	& C1545-118-10	Муфта 10	шт	4
70	& C1545-118-12	Муфта 12	шт	11
71	& C1545-118-15	Муфта 15	шт	5
72	& C1545-118-18	Муфта 18	шт	5

73	& C1545-118-22	Муфта 22	шт	1
74	& C1546-65-3	МАТЕРІАЛИ ДЛЯ МОНТАЖУ Пропан..	літр	4
75	& C1545-50-4	Піна монтажна вогнетривка ,балон 750 мл	шт	1
76	& C111-16481-5	Наклейки для медичних газів	шт	68
Розділ 5. Короб пластиковий				
77	KB21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м	0,57
78	& C1545-261-62	Короб пластиковий LH 40х40	м	55,12
79	& C113-2041-3	З'єднання LH 40х40	шт	27
80	& C113-1489-64-1	Трійник LH 40х40	шт	9
81	& C113-1489-79	Кут прямий LH 40х40	шт	6
82	& C113-1489-68	Кут зовнішній LH 40х40	шт	9
83	& C113-1489-67	Кут внутрішній LH 40х40	шт	9
84	& C113-1861-2-11	Заглушка для короба LH 40х40	шт	2
85	& C118-37-1	Короб ЕКЕ 100х60	м	4,04
86	& C113-1489-15	З'єднання ЕКЕ 100х60	шт	2
87	& C113-1489-1-10	Кут прямий ЕКЕ 100х60	шт	2
88	& C113-1489-4	Кут зовнішній ЕКЕ 100х60	шт	4
89	& C113-1489-3	Кут внутрішній ЕКЕ 100х60	шт	3
90	& C1545-47-16	Заглушка ЕКЕ 100х60	шт	2
91	& C130-486-2	КРІПЛЕННЯ (короб) Дюбель з ударним шурупом 6х40	шт	48
Розділ 6. КРІПЛЕННЯ				
92	КМ8-397-1	Підвіси операційна Профіль перфорований монтажний	100 м	0,07
93	& C1545-204-2-17	Профіль монтажний WM1	мп	7
94	& C130-482-9	Стержень різьбовий М 8	м	13

95	& C1545-471-4	Анкер-дюбель HKD M8x40	шт	42
96	& C111-1870-7	Шайба М 8.	шт	42
97	& C1545-279-19	Концентраторна,хомути Хомут BIS d.15-18 з гайкою М8	шт	10
98	& C130-482-9	Стержень різьбовий М 8	м	5
99	& C1545-471-4	Анкер-дюбель HKD M8x40	шт	10
100	& C111-1870-7	Шайба М 8.	шт	10
101	& C1545-471-10	Гайка М8.	шт	10
102	& C1545-279-1-2	КЛІПСИ: Кліпса STARQuick 10 мм	шт	15
103	& C1545-279-8-8	Кліпса STARQuick 12-14 мм	шт	44
104	& C1545-279-7-3 варіант 1	Кліпса STARQuick 15-16	шт	10
1	2	3	4	5
105	& C1545-279-7-4 варіант 1	Кліпса STARQuick 17-19	шт	20
106	& C113-1586-1	Адаптер STARQuick	шт	89
107	& C1545-471-10	Гайка М8.	шт	25
108	КМ8-573-4	Розділ 7. Обв'язка щита запірної арматури кисневих концентраторів <i>Щиток металевий (панель монтажна) розмірами не менше 500х500(н)х1,5(с)</i>	<i>шт</i>	<i>1</i>
109	& C1514-3-1	Щиток металевий (панель монтажна) 500х500(н)х1,5(с)	шт	1
110	КБ19-5-1	Установлення регуляторів датчика тиску (кисень)	<i>шт</i>	<i>1</i>
111	& C130-594-1	Датчик тиску (кисень)4...20мА ,0..16 бар, G1/2"	шт	1
112	КБ18-22-2	Установлення манометрів з триходовим краном	<i>комплект</i>	<i>1</i>
113	& C130-594-2	Манометр ДМ 05-МП-3У -100,0...1,6 МПа,, G1/2"	шт	1
114	& C1630-637-1	Кран триходовий ,без фланця,G 1/2",PN 16 (вн-вн,(латунний	шт	2
115	& C113-2072-2	Ніпель G 1/2",PN10, (латунь)	шт	4
1	2	3	4	5
116	& C1630-	Згон ПхНР 22-1/2" (бронза)	шт	6

117	128-1 & C1545-274-7	Коліно (мідь) д. 22 90* 2 муфти	шт	2
118	& C113-82-22	Трійник 22	шт	5
119	KM12-809-1	Крани пружинні та бронзові муфтові на умовний тиск 1 МПа [10 кгс/см2], діаметр умовного проходу 15-50 мм	10 шт	0,4
120	& C1630-1432-9	Кран кульовий G1/2",PN10, (вн-вн),латунний , ущільнення-фторопласт	шт	4
121	KM12-790-1	Вентилі, засувки, клапани сталеві фланцеві запобіжні, пружинні одноважільні та двоважільні зворотні підіймальні на умовний тиск до 2,5 МПа [25 кгс/см2], діаметр умовного проходу 15-25 мм	10 шт	0,4
122	& C113-2301-1-12	Клапан зворотній GENE BRE 2413 04,G1/2" (вн-вн),ущільнення- PTFE	шт	4
123	& C1630-128-2	Згон ПхНР 15-1/2" (бронза)	шт	4
124	& C111-1484-1	Шуруп гвинтовий М8х100 мм	шт	6
125	& C1545-42-2-Щ	Дюбель сірий пластиковий 10х50.	шт	6
126	& C1545-471-10	Гайка М8.	шт	6
127	& C111-1870-7	Шайба М 8.	шт	6
128	KB15-171-2	Олійне фарбування білилами з додаванням кольору металевих поверхонь за два рази	100м2	0,0025
129	& C1546-52-2	Нітроемаль	кг	0,5
Розділ 8. Підключення кисневого концентратора				
130	KB22-12-1	Під'єднання шлангів	1000м	0,006
131	& C130-942-4	Муфта ПхВР 15-1/2" (бронза)	шт	16
132	& C1545-295-1	Штуцер 1/2"х15 Н,латунний	шт	16
133	& C1545-546-3	Хомут черв'ячний W (оц) для труб д.8-20	шт	32

Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-01-017

Устакування,що монтується

№ Ч.ч.	Документ, що обґрунтовує ціну	Найменування і характеристика устаткування, меблів та інвентарю, маса одиниці устаткування	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4	5
1	& 280222-16038-1	ПДВ-20% Кисневий концентратор високого тиску M0120; (маса=0,098)	шт	4

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-018
на медичне електроустаткування

№ Ч.ч. .	Обґрунту- вання (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість
1	2	3	4	5
1	КМ8-599-9	Щит розподільчий НЩОВ-63/70 (ЩГЖ-1) =====	шт	1
2	& 1517- 2074- 25 варіант 6	Щиток розподільчий, що встановлюється розпірними дюбелями на стіні, маса щитка до 6 кг	шт	1
3	КМ8-526-1	Вартість базового щитка NRP-70	шт	15
4	1517-1351-2 варіант 1	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що встановлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	1
5	1504-1001 варіант 31	Вимикач автоматичний ЕТІМАТ 10 3р С25	шт	9
1	2	3	4	5
6	1517-1351-2 варіант 9	Вимикач автоматичний КЗС-2М С16/0.03	шт	5

		Щит розподільчий НЩОВ-63/70 (ЩГЖ-2) =====		
		=====		
7	КМ8-599-9	Щиток розподільчий, що встановлюється розпірними дюбелями на стіні, маса щитка до 6 кг	шт	1
8	& 1517-2074-25	Вартість базового щитка NRP-70	шт	1
9	варіант 6 КМ8-526-1	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що встановлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	13
10	1517-1351-2 варіант 3	Вимикач автоматичний ETIMAT 10 3р C20	шт	1
11	1504-1001 варіант 31	Вимикач автоматичний KZC-2M C16/0.03	шт	11
12	1517-1351-2 варіант 9	Вимикач автоматичний ETIMAT 6 2р C10	шт	1
		Щит розподільчий НЩОВ-63/24 (ЩР-2) =====		
		=====		
13	КМ8-599-9	Щиток розподільчий, що встановлюється розпірними дюбелями на стіні, маса щитка до 6 кг	шт	1
14	& 1517-2074-24	Щиток силовий розподільчий навісного виконання НЩОВ-63/24-1P30	шт	1
15	варіант 1 & 1517-2074-25	Вартість базового щитка NRP-24	шт	1
16	варіант 1 КМ8-526-1	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що встановлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	10
17	1517-1351-2 варіант 1	Вимикач автоматичний ETIMAT 10 3р C25	шт	1
18	1504-1001 варіант 10	Вимикач автоматичний KZC-1M C16/0.03	шт	5
1	2	3	4	5
19	1504-1001 варіант 11	Вимикач автоматичний KZC-4M C20/0.03	шт	1
20	1517-1351-2 варіант 2	Вимикач автоматичний ETIMAT 6 1р C10	шт	2
21	КМ8-599-9	Щиток розподільчий, що встановлюється розпірними дюбелями на стіні, маса щитка до 6 кг	шт	3
22	& 1504-17001-59 варіант 1	Щиток розетковий ЕЩР-ПРО-8	шт	3
23	КМ8-591-9	Розетка штепсельна заглибленого типу прихованій проводці	100 шт	0,74
24	& 1504-17001-22	Розетка штепсельна для схованої проводки Польща"Kon takt Simon apt.CGSZ1B.01/11A	шт	74

25	2405-1338 варіант 1	Коробка У196	1000шт	0,068
26	2405-1372 варіант 1	Коробки відгалужувальні У197	1000шт	0,042
27	КМ8-403-3	Кабель дво-, трижильний під штукатурку по стінах або у борознах	100 м	7,84
28	& 15093-35113-4-Л варіант 2	Кабель ВВГнгд-2х1,5мм2	1000м	0,02472
29	& 15093-35093-12 варіант 2	Кабель марки ВВГнгд-3х1,5мм2	1000м	0,07725
30	& 15093-35093-13	Кабель марки ВВГнгд-3х2,5мм2	1000м	0,69525
31	& 15093-36063-67	Кабель силовой ВВГнгд 5Х1,5мм2	1000м	0,0103
32	КМ8-407-6	Труба сталевая у готових борознах, по основі підлоги, діаметр до 25 мм	100 м	0,12
33	С113-129	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 20 мм, товщина стінки 2 мм	м	12
34	КБ21-4-1	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплітенні сумарним перерізом до 2,5 мм2 (затягування кабелю пер.3х2,5)	100м	0,4
35	& 15093-35093-13	Кабель марки ВВГнгд-3х2,5мм2	1000м	0,0412

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-020
на радіофікацію**

№ Ч.ч. .	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4	5
1	КМ10-698-1	Коробка обмежувальна на стіні	шт	2
2	2405-1942 варіант 2	Коробка обмежувальна УК-2С	шт	2
3	КМ10-698-1	Коробка розгалужувальна на стіні	шт	1
4	290220-1244	Коробка універсальна УК-2П	шт	1
5	КМ10-349-7	Монтаж радіорозетки	шт	2

6	& 290220-1291-1-1B	Розетка PP-1	шт	2
7	KM10-386-7	Гучномовець або звукова колонка у приміщенні	шт	2
8	KM10-55-9	Провід однопарний з кріпленням дротовими скріпами по стіні бетонній	100 м	0,7
1	2	3	4	5
9	15097-31021	Провід кількістю жил та діаметром 2.1,2мм ПТПЖ	1000м	0,0721
10	KB21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м	0,7
11	& 2405-1220-4 варіант 1	Короб 20х20 з кришкою	м	70

Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-01-021
 придбання устаткування радіоф.

№ Ч.ч.	Документ, що обґрунтовує ціну	Найменування і характеристика устаткування, меблів та інвентарю, маса одиниці устаткування	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4	5
1	1601-2109 варіант 2	Гучномовець "Україна"; (маса=0,012)	комплект	2

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-022
 на телекомунікаційний зв'язок

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4	5
1	KM8-399-2	Провід, що прокладається у коробах, сумарний переріз до 35 мм2	100 м	0,95
2	& 15097-3011-8 варіант 2	Провід ТРП пер.1х2х0,4	1000м	0,0969
3	KB21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м	0,66
4	& 2405-1220-	Короб 20х20 з кришкою	м	66

Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-01-023
придбання устаткування

№ Ч.ч.	Документ, що обґрунтовує ціну	Найменування і характеристика устаткування, меблів та інвентарю, маса одиниці устаткування	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4	5
1	& 290827-18-1 варіант 5	Апарат телефоний ТА-72; (маса=0)	шт	1

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-024
на електрообладнання

№ Ч.ч.	Обґрунту- вання (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість
1	2	3	4	5
1	KM8-572-7	Блок керування шафного виконання або розподільний пункт [шафа], що установлюється на підлозі, висота і ширина до 1700x1100 мм	шт	1
2	1504-1001 варіант 38	Блок живлення по типу ABP-300-160-1P54	шт	1
3	KM6-407-3	Монтаж дизель-генератора установки FD 100	т	1
4	& 1516- 74322 варіант 2	Дизель-генератор типу FDG 100 I-A	шт	1
5	KM10-99-6	Монтаж агрегата бесперебойного живлення типу ДБЖ	шт	1
6	& 1517- 2124- 43 варіант 1	Агрегат бесперебойного живлення ДБЖ RIELLO-AROS	шт	1
1	2	3	4	5
7	KM8-1-1	Монтаж шафи живлення медичного обладнання	шт	2
8	1505-12024	Шафа живлення медичного обладнання ТР-	шт	1

	варіант 3	10000М		
9	1505-12024 варіант 4	Шафа живлення медичного обладнання ТР-6000М	шт	1
10	КМ8-573-4	Монтаж щитків навісних	шт	2
11	& 1517-2068-47 варіант 2	Щит головний розподільчий навісного виконання ГРЩ	шт	1
12	& 1517-2068-47 варіант 3	Щит головний розподільчий навісного виконання ГРЩА Щит розподільчий НЩОВ-63/24 (ЩПП) =====	шт	1
13	КМ8-599-9	Щиток розподільчий, що встановлюється розпірними дюбелями на стіні, маса щитка до 6 кг	шт	1
14	& 1517-2074-24 варіант 1	Щиток силовий розподільчий навісного виконання НЩОВ-63/24-1Р30	шт	1
15	& 1517-2074-25 варіант 1	Вартість базового щитка NRP-24	шт	1
16	КМ8-526-1	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що встановлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	8
17	1517-1351-2 варіант 5	Вимикач автоматичний ETIMAT 6 1р C20	шт	1
18	1517-1351-2 варіант 11	Вимикач автоматичний ETIMAT 6 1р C6	шт	5
19	1517-1351-2 варіант 12	Вимикач автоматичний KZS-1М C16/0.03 Щит розподільчий НЩОВ-63/36 (ЩД) =====	шт	2
1	2	3	4	5
20	КМ8-599-9	Щиток розподільчий, що встановлюється розпірними дюбелями на стіні, маса щитка до 6 кг	шт	1
21	& 1517-2074-24 варіант 3	Щиток силовий розподільчий навісного виконання НЩОВ-63/36-1Р54	шт	1
22	& 1517-2074-25 варіант 7	Вартість базового щитка NRP-36	шт	1
23	КМ8-526-1	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що встановлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	7
24	1517-1351-2 варіант 13	Вимикач автоматичний ETIMAT 6 3р C25	шт	1
25	1517-1351-2	Вимикач автоматичний KZS-1М C16/0.03	шт	1

26	варіант 12 1517-1351-2 варіант 14	Вимикач автоматичний ЕТІМАТ 6 3р С16	шт	1
27	1517-1351-2 варіант 15	Вимикач автоматичний ЕТІМАТ 6 3р С16 з незалежним розподів.	шт	1
28	1517-1351-2 варіант 17	Вимикач автоматичний ЕТІМАТ 6 3р С6	шт	1
29	1517-1351-2 варіант 16	Вимикач автоматичний ЕТІМАТ 6 3р С10	шт	1
30	1517-1351-2 варіант 2	Вимикач автоматичний ЕТІМАТ 6 1р С10	шт	1
31	КМ8-599-9	Щит розподільчий НЩОВ-63/36 (ЩР-1) =====		
32	& 1517- 2074- 24 варіант 3	Щиток розподільчий, що встановлюється розпірними дюбелями на стіні, маса щитка до 6 кг	шт	1
33	& 1517- 2074- 25 варіант 7	Вартість базового щитка NRP-36	шт	1
34	КМ8-526-1	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що встановлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	10
1	2	3	4	5
35	1517-1351-2 варіант 12	Вимикач автоматичний KZS-1М С16/0.03	шт	6
36	1517-1351-2 варіант 18	Вимикач автоматичний KZS-1М С20/0.03	шт	1
37	1517-1351-2 варіант 19	Вимикач автоматичний KZS-1М С25/0.03	шт	1
38	1517-1351-2 варіант 2	Вимикач автоматичний ЕТІМАТ 6 1р С10	шт	1
39	1517-1351-2 варіант 20	Вимикач автоматичний ЕТІМАТ 6 1р С10 з незалежним розчиплювачем	шт	1
40	КМ8-572-8	Монтаж конденсаторної установки	шт	1
41	1508-1001 варіант 1	Конденсатори АКУ-КРМ-30-2,5-6-54У3	шт	1
42	КМ39-51-6	Монтаж ящика та підключення кабелів або проводів зовнішньої мережі до апаратів та приладів ящика керування асинхронними двигунами з короткозамкненим ротором Я5111-1874...3474	пристрій	2
43	& 1517- 2261- 21 варіант 2	Ящик однофідерний Я5111-2674УХЛ4	шт	1
44	& 1517- 2261- 21 варіант 3	Ящик однофідерний Я5111-2974УХЛ4	шт	1

45	KM8-532-1	Пост керування кнопковий загального призначення	шт	48
46	C1547-10 варіант 1	Пост керування кнопочний ESE2-V4 "ETI Україна"	шт	48
47	KM8-55-1	Монтаж регулятора швидкості	шт	1
48	& 1504-14001-54 варіант 2	Регулятор швидкості PC-1.5-PC-1P44	шт	1
49	KM8-591-9	Розетка штепсельна заглибленого типу прихованій проводці	100 шт	0,59
50	& 1504-17001-61 варіант 2	Розетка штепсельна для схованої проводки Kontakt Simon	шт	59
51	KB21-22-5	Установлення вимикачів	100шт	0,03
1	2	3	4	5
52	1504-1001 варіант 45	Вимикач одноклавішний Asfora	шт	3
53	KB21-18-1	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп (світлодіодних)	100шт	0,02
54	C1545-42	Дюбелі У658, У661	100шт	0,04
55	& 1507-3032-14 варіант 9	Світильник з світлодіодними лампами в к-ті ДБББ37У-001	шт	2
56	2405-1338 варіант 1	Коробка У196	1000шт	0,062
57	2405-1372 варіант 1	Коробки відгалужувальні У197	1000шт	0,035
58	KM10-349-6	Монтаж табло	шт	2
59	& 1507-3032-17 варіант 3	Піктограма "Не заходити"	шт	2
60	KM8-407-6	Труба сталеві у готових борознах, по основі підлоги, діаметр до 25 мм	100 м	0,43
61	KM8-407-7	Труба сталеві у готових борознах, по основі підлоги, діаметр до 40 мм	100 м	0,04
62	KM8-407-4	Труба сталеві по стінах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 80 мм	100 м	0,02
63	C113-129 варіант 1	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, діаметр 20 мм, товщина стінки 2,8 мм	м	43
64	C113-133 варіант 1	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, діаметр 40 мм, товщина стінки 2,8 мм	м	4
65	C113-146	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 83 мм, товщина стінки 2,8 мм	м	2
66	KM8-403-3	Кабель дво-, трижильний під штукатурку по стінах або у борознах	100 м	4,02
67	KM8-402-1	Кабель дво-, чотирижильний, що	100 м	9,52

68	КМ8-148-1	прокладається по установлених конструкціях і лотках Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	100 м	1,92
1	2	3	4	5
69	& 15093-35113-4-Л варіант 7	Кабель ВВГнгд-2х1,5мм2	1000м	0,00618
70	& 15093-35113-4-Л варіант 8	Кабель ВВГнгд-2х10мм2	1000м	0,05871
71	& 15093-35113-4-Л варіант 9	Кабель ВВГнгд-2х16мм2	1000м	0,05768
72	& 15093-35093-12 варіант 2	Кабель марки ВВГнгд-3х1,5мм2	1000м	0,11845
73	& 15093-35093-13	Кабель марки ВВГнгд-3х2,5мм2	1000м	0,38625
74	& 15093-35093-13 варіант 1	Кабель марки ВВГнгд-3х4мм2	1000м	0,07956
75	& 15093-35093-13 варіант 2	Кабель марки ВВГнгд-3х6мм2	1000м	0,051
76	& 15093-35113-65 варіант 1	Кабель ВВГнгд 4х1,5мм2	1000м	0,0102
77	& 15093-35113-19 варіант 9	Кабель ВВГнгд-4х6мм2	1000м	0,01428
78	& 15093-35113-19 варіант 10	Кабель ВВГнгд-4х10мм2	1000м	0,00612
79	& 15093-35113-19 варіант 11	Кабель ВВГнгд-4х16мм2	1000м	0,00612
80	& 15093-36063-67	Кабель силовой ВВГнгд 5Х1,5мм2	1000м	0,0255
81	& 15093-35113-19 варіант 8	Кабель ВВГнгд-5х6мм2	1000м	0,05304
82	& 15093-35113-19 варіант 12	Кабель ВВГнгд-5х10мм2	1000м	0,07548
1	2	3	4	5
83	& 15093-35113-19 варіант 14	Кабель ВВГнгд-1х4мм2	1000м	0,0918
84	& 15093-35113-19 варіант 15	Кабель ВВГнгд-1х6мм2	1000м	0,2397
85	& 15093-35113-19 варіант 13	Кабель FTR пер.2х2х0,5	1000м	0,02448

86	& 15093-35113-19 варіант 13	Кабель FTR пер.2х2х0,5	1000м	0,1224
87	& 15093-36063-22 варіант 2	Кабель силовой NHXH- FE180 /E60 хвилин пер.2х1,5мм2	1000м	0,02369
88	& 15093-36063-23 варіант 1	Кабель силовой NHXH- FE180 /E60 хвилин пер.3Х1,5мм2	1000м	0,0206
89	& 15093-36063-23 варіант 2	Кабель силовой NHXH- FE180 /E60 хвилин пер.3Х4мм2	1000м	0,05871
90	& 15093-36063-23 варіант 3	Кабель силовой NHXH- FE180 /E60 хвилин пер.5Х10мм2	1000м	0,00309
91	& 15093-36063-23 варіант 4	Кабель силовой NHXH- FE180 /E60 хвилин пер.3Х25мм2	1000м	0,01442
92	& 15093-36063-23 варіант 5	Кабель силовой NHXH- FE180 /E90 хвилин пер.3Х1,5мм2	1000м	0,00618
93	& 15093-36063-23 варіант 6	Кабель силовой NHXH- FE180 /E90 хвилин пер.3Х4мм2	1000м	0,01236
94	& 15093-36063-23 варіант 7	Кабель силовой NHXH- FE180 /E90 хвилин пер.4х70мм2	1000м	0,01545
95	& 15093-36063-23 варіант 8	Кабель силовой NHXH- FE180 /E90 хвилин пер.5х50мм2	1000м	0,00309
96	KM8-411-1	Рукав металевий, зовнішній діаметр до 48 мм	100 м	0,08
1	2	3	4	5
97	& C113-18-14	Металорукав гнучкий герметичний д=25мм	м	8
98	KM8-395-1	Лоток металевий	100 м	1,08
99	& 2405-1471-35 варіант 6	Лоток металевий з кришкою 200х50мм L=2м	1м	108
100	& 2405-1471-35 варіант 7	Металева перегородка для лотка	1м	60
101	& 2405-1001-27 варіант 1	Кронштейн настінний	шт	144
102	& 2405-1001-76 варіант 3	Підвіс на шпильку	шт	12
103	KM11-31-1	Монтаж клемної коробки	шт	1
104	2405-1356 варіант 4	Коробки клемні ТВ1503	шт	1
105	1914-4031	Зажим контактний ТВ1 503	шт	7

106	варіант 1 КБ21-12-1	Прокладання коробів металевих	100м	1,36
107	& 2405-1471-36	Короб металевий 50х50мм L=2м	1м	136
108	варіант 4 & 2405-1471-44	Кришка для короба 50х50мм	1м	136
109	варіант 2 С1545-288	Шини сталь 25х4	т	0,13035
110	варіант 1 С1545-289	Шини мідні	т	0,07155
111	КБ17-7-1	Установлення баків для зберігання дизтоплива	10шт	0,2
112	С1630-973 варіант 2	бак для дизтоплива на 750л.	шт	2
113	КМ8-572-8	Монтаж щитка RL-24	шт	1
1	2	3	4	5
114	& 1517-2261-21 варіант 4	Щиток RL-24	шт	1

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-026

на встановлення системи пожежної сигналізації

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4	5
1	КМ10-667-2	Блок базовий на 20 променів приймально-контрольного пускового концентратора ПС	шт	1
2	& 1602-30046-5 варіант 1	Прилад ППКП Тирас-16П	шт	1
3	КМ10-667-13	Монтаж модулів	шт	2
4	& 1602-50105-3 варіант 1	Модуль цифровий МЦА-GSM	шт	1
5	& 1602-50105-3 варіант 2	Модуль розширення виходів M-OUT8R	шт	1

6	КМ10-309-2	Реле, установлюване на пультах і панелях	шт	2
1	2	3	4	5
7	& 1602-40011-1	Модуль релейних ліній МРЛ-2.1	шт	2
8	КМ8-121-1	Монтаж акумулятора	шт	1
9	& 1511-2001-1-1Д	Акумулятор 12V-18Ah	шт	1
10	КМ10-668-2	Сповісник ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні	шт	52
11	& 1602-30076-2-1Г варіант 1	Сповісник диму СПД-3,0	шт	52
12	КМ10-668-1	Сповісник ПС автоматичний тепловий електроконтактний, магнітоконтактний у нормальному виконанні	шт	33
13	& 1602-30063-2 варіант 1	Сповісник тепловий ТПТ-3	шт	28
14	& 1602-30067-2 варіант 1	Сповісник пожежний ручний SPR-1	шт	5
15	КМ8-61-1	Встановлення резисторів	шт	85
16	& 170311-2070-2 варіант 2	Резистори 0,25Вт 470 Ом	шт	80
17	& 170311-2070-2 варіант 1	Резистори 0,25 Вт 2,2 кОм	шт	5
18	КМ10-669-2	Встановлення оповісника охоронно-пожежного	шт	1
19	& 1602-30035-3 варіант 1	Оповісник охоронно-пожежний "Джміль" (12В)	шт	1
20	КМ10-386-15	Монтаж транспаранта світлового [табло]	шт	1
21	& 1602-30088-1-1 варіант 1	Оповісник ОС-6.1 св "Аварійне освітлення"	шт	1
1	2	3	4	5
22	КМ8-526-1	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	1
23	& 1504-1001-1-Ф варіант 1	Автомат АВ 2000 1/6А Промфактор	шт	1
24	КМ8-599-1	Встановлення корпусу	шт	1
25	& 1517-	Корпус ЩРН-П-4 мод.зовн.ИЕК 112*200*95	шт	1

26	2234-2 варіант 1 KM10-512-1	Встановлення і налаштування антени	шт	1
27	& 1601-2472-1	Антенa виносна A6 SMA 15м	шт.	1
28	KB21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м	3,22
29	KM8-399-2	Кабель, що прокладається у коробах	100 м	10,8
30	KM10-671-2	Провід дво- та трижильний з роздільною основою по стінах і стелях цегляних	100 м	0,13
31	KB46-29-3	Пробивання круглих отворів діаметром до 25 мм в цегляних стінах товщиною до 25 см	100шт	0,32
32	KB46-29-4	Пробивання круглих отворів діаметром до 25 мм в цегляних стінах товщиною до 38 см	100шт	0,15
33	ПЖ5-56	Налагодження систем ОПС. Шлейф з електромагнітними п'єзоелектричними і контактними сповіщувачами	комплект	11
34	& 1602-30076-2-1Г варіант 1	РЕЗЕРВ Сповіщувач диму СПД-3,0	шт	6
35	& 1602-30063-2 варіант 1	Сповіщувач тепловий ТПТ-3	шт	3
36	& 1602-30067-2 варіант 1	Сповіщувач пожежний ручний SPR-1	шт	1
1	2	3	4	5
37	& 15093-33032-1 варіант 2	Матеріали, що не враховані збірником на монтажні роботи Кабель КСВВ 4х0,4	1000м	0,94
38	& 15094-6031-3 варіант 1	Кабель JE-Y(St)H...BdFE180 E30 1x2x0,8 вогнестійкий	1000м	0,038
39	& 15093-33032-4	Кабель NHXH FE180/E30 3x1,5	1000м	0,11
40	& 15093-33032-3	Кабель KBPB (100) UTP Cat-5,4x2x0,50	1000м	0,005
41	& 2405-1331-3 варіант 1	Короб NEOMAX ULTRA 15x10 mm	м	250
42	& 2405-1331-3 варіант 2	Короб NEOMAX ULTRA 25x16 mm	м	70
43	& 2405-1331-3 варіант 3	Короб NEOMAX ULTRA 40x25 mm	м	2

44	& C1545-279-6	Стяжка АсКо 150х3,0	шт	500
45	& 2405-1089-8 варіант 2	Дюбель KR 6(3,5х40)	1000шт	1
46	& 2405-1089-8 варіант 1	Дюбель вбивний SM 6х40	1000шт	0,25
47	2405-5001 варіант 1	Самонаріз 3,5х25 Д	шт	200
48	& C1545-279-2-X варіант 1	Обойма Д32-34 мм біла	шт	4
49	& C111-1679-1 варіант 1	Ізострічка ПВХ	кг	0,2
50	& C111-1679-1-1И варіант 1	Ізострічка 0,13х19х20	шт.	2

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-027
на встановлення системи керування евакуюванням

№ Ч.ч. .	Обґрунту- вання (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість
1	2	3	4	5
1	КМ10-667-1	Монтаж моноблоку	шт	1
2	& 1602-20021-1-10 варіант 1	Комплекс оповіщення ВЕЛЛЕЗн-120-100	шт	1
3	КМ10-669-3	Монтаж блоку живлення	шт	1
4	& 1602-30037-1	Блок живлення БЖ 1230	шт.	1
5	КМ8-121-1	Монтаж акумулятора	шт	1
6	& 1511-2001-1-1Д	Акумулятор 12V-18Ah	шт	1
7	КМ10-386-7	Гучномовець або звукова колонка у приміщенні	шт	19
8	& 1601-2354-7	Гучномовець ЗАС 100ПН-2	шт.	19
1	2	3	4	5

9	КМ10-386-15	Монтаж транспаранта світлового [табло]	шт	10
10	& 1602-30088-1-1 варіант 3	Оповіщувач ОС-1 св "Вихід"(12/24V)	шт	10
11	КМ8-572-1	Монтаж блоку комутаційного вогнестійкого	шт	2
12	& С1512-11-4	Блок комутації пожежостійкий БКП-1МР	шт	2
13	КМ8-526-1	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що встановлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	1
14	& 1504-1001-3	Автомат АВ 2000 1/16А Промфактор	шт	1
15	КБ21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м	0,6
16	КМ8-399-2	Кабель, що прокладається у коробах	100 м	3
17	КМ10-671-2	Провід дво- та трижильний з роздільною основою по стінах і стелях цегляних	100 м	0,15
18	КБ46-29-4	Пробивання круглих отворів діаметром до 25 мм в цегляних стінах товщиною до 38 см	100шт	0,05
19	КБ46-29-3	Пробивання круглих отворів діаметром до 25 мм в цегляних стінах товщиною до 25 см	100шт	0,17
20	ПЖ5-56	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Шлейф з електромагнітними п'єзоелектричними і контактними сповіщувачами Матеріали, що не враховані збірником на монтажні роботи	комплект	2
21	& 15094-6031-3 варіант 1	Кабель JE-Y(St)H...BdFE180 E30 1x2x0,8 вогнестійкий	1000м	0,31
22	& 15093-33032-4	Кабель NHXH FE180/E30 3x1,5	1000м	0,005
23	& 2405-1331-3 варіант 2	Короб NEOMAX ULTRA 25x16 mm	м	50
1	2	3	4	5
24	& 2405-1331-3 варіант 3	Короб NEOMAX ULTRA 40x25 mm	м	10
25	& 2405-1089-8 варіант 2	Дюбель KR 6(3,5x40)	1000шт	0,08
26	& 2405-1089-8 варіант 1	Дюбель вбивний SM 6x40	1000шт	0,2
27	& 2405-	Дюбель вбивний SM 8x80	1000шт	0,004

28	1089-8 варіант 3 & C1545-279-6	Стяжка АсКо 150х3,0	шт	200
29	& C1545-279-2-X варіант 1	Обойма Д32-34 мм біла	шт	4
30	& C111-1679-1 варіант 1	Ізострічка ПВХ	кг	0,1
31	& C111-1679-1-1И варіант 1	Ізострічка 0,13х19х20	шт.	1

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-028
на автоматизація внутрішнього протипожежного водопроводу

№ Ч.ч. .	Обґрунту- вання (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість
1	2	3	4	5
1	КМ8-534-1	Встановлення перемикача	шт	1
2	& 1504-2250-1	Додатковий перемикач S2A	шт	1
3	КМ11-250-1	Установлення датчика положення пожежного крана	комплект	2
4	& 2307-10145-1	Датчик положення пожежного крана (ДППК) D-50	шт	2
5	КМ10-668-1	Сповіщувач ПС автоматичний тепловий електроконтактний, магнітоконтактний у нормальному виконанні	шт	3
6	& 1602-30067-2 варіант 1	Сповіщувач пожежний ручний SPR-1	шт	3
7	КМ10-668-4	Сповіщувач ОС автоматичний контактний, магнітоконтактний на відкривання вікон, дверей	шт	2
1	2	3	4	5
8	& 1602-30007-2 варіант 1	Сповіщувач охоронний СОМК-1-9	шт	2
9	КМ8-61-1	Встановлення резисторів	шт	3

10	& 170311-2070-2 варіант 1	Резистори 0,25 Вт 2,2 кОм	шт	3
11	КМ8-545-1	Коробка [ящик] із затискачами для проводів і кабелів перерізом жил до 6 мм ² , що встановлюється на конструкції на стіні або колоні, кількість затискачів у коробці до 10	шт	2
12	& С1512-11-2 варіант 1	Коробка ІР66 ОБО 114х114х57 (Т-60)	шт	2
13	КМ10-386-11	Колодка клемна на металевій конструкції, кількість пір'їв до 20	шт	2
14	& С1512-1-2	Колодка ТВ1506	шт	2
15	КМ10-698-1	Коробка відгалужувальна на стіні	шт	2
16	& С1512-11-2 варіант 2	Коробка-розгалужувач КМ-4 4 клеми	шт	2
17	КБ21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м	0,48
18	КМ8-399-2 т.ч. п.1.4 к(труд)=1,05	Кабель, що прокладається у коробах [при роботі на висоті понад 2 до 8 м]	100 м	1,92
19	КМ10-671-2	Провід дво- та трижильний з роздільною основою по стінах і стелях цегляних	100 м	0,36
20	КБ46-29-4	Пробивання круглих отворів діаметром до 25 мм в цегляних стінах товщиною до 38 см	100шт	0,05
21	ПЖ5-56	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Шлейф з електромагнітними п'єзоелектричними і контактними сповіщувачами Матеріали, що не враховані збірником на монтажні роботи.	комплект	2
1	2	3	4	5
22	& 15093-33032-1 варіант 1	Кабель КСВВ 4х0,4	1000м	0,108
23	& 15092-1011-1	Кабель JE-H(St)H...Bd FE180 E30 1*2*0,8, вогнестійкий	1000м	0,048
24	& 15093-33032-4	Кабель NHXH FE180/E30 3х1,5	1000м	0,072
25	& 2405-1331-3 варіант 5	Короб NEOMAX ULTRA 25х16 mm	м	48
26	& 2405-1089-8 варіант 2	Дюбель KR 6(3,5х40)	1000шт	0,05
27	& 2405-1089-8 варіант 1	Дюбель вбивний SM 6х40	1000шт	0,15

28	& 2405-1089-8 варіант 6	Самонаріз ТЕКС 3,5х9,5	1000шт	0,05
29	& C1545-279-6	Стяжка АсКо 150х3,0	шт	100
30	& C1544-92-1-13	Ізострічка ПВХ.	кг	0,1
31	& C111-1683-2 варіант 1	Ізострічка 0,13*19*20	шт	1
32	& C111-327-1-Ю	Клей Fix-it 160ml	шт.	1

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-029

на встановлення автоматичної системи порошкового пожежогасіння, ПНР

№ Ч.ч. .	Обґрунту- вання (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість
1	2	3	4	5
1	КМ10-667-1	Блок базовий на 10 променів приймально-контрольного пускового концентратора ПС	шт	1
2	& 1602-30046-5 варіант 3	Пульт-конц. "Тирас-1" ПУІЗ	шт	1
3	КМ10-669-3	Монтаж блоку живлення	шт	1
4	& 1602-30037-1	Блок живлення БЖ 1230	шт.	1
5	КМ8-121-1	Монтаж акумулятора	шт	1
6	& 1511-2001-2 варіант 1	Акумулятор 12V-7Ah	шт	1
7	КМ38-2-1	Монтаж і налаштування модулю	шт	1
1	2	3	4	5
8	& 2402-4061-1 варіант 2	Модуль порошкового пожежогасіння Спрут 9(о)	шт	1
9	КМ10-668-1	Сповіщувач ПС автоматичний тепловий	шт	2

10	& 1602-30063-2 варіант 1	електроконтактний, магнітоконтактний у нормальному виконанні Сповіщувач тепловий ТПТ-3	шт	2
11	КМ10-386-10	Ключ або кнопка на панелі	шт	2
12	& 1602-30068-1 варіант 3	ПРЗ "Тірас" пристрій ручного запускання	шт	1
13	& 1602-30068-1 варіант 4	ПАЗ "Тірас" пристрій аварійної зупинки	шт	1
14	КМ10-386-15	Монтаж транспоранта світлового (табло)	шт	2
15	& 1602-30087-1-И варіант 3	Оповіщувач ОСЗ-5 світлозвуковий "Порошок НЕ ВХОДИТИ"	шт	1
16	& 1602-30087-1-И варіант 4	Оповіщувач ОСЗ-6 світлозвуковий "Порошок ВИХОДЬ"	шт	1
17	КМ10-668-4	Сповіщувач ОС автоматичний контактний, магнітоконтактний на відкривання вікон, дверей	шт	1
18	& 1602-30007-2	Сповіщувач охоронний СОМК-1-8	шт	1
19	КМ10-668-6	Конструкції для установлення сповіщувача	шт	1
20	& С1545-92-1-14 варіант 1	Кронштейн до СОМК-1-8	шт	1
21	КМ8-61-1	Встановлення резисторів, діодів	шт	8
22	& 170311-2070-2 варіант 1	Резистори 0,25 Вт 2,2 кОм	шт	4
1	2	3	4	5
23	& 170311-2070-2 варіант 2	Резистори 0,25Вт 470 Ом	шт	2
24	& 170311-2070-2 варіант 3	Діод 1N 4000	шт	2
25	КМ10-667-13	Встановлення модулів	шт	7
26	& 1602-50105-3 варіант 3	Модуль Fire Stop FS-01-0015	шт	7
27	КМ8-545-1	Коробка [ящик] із затискачами для проводів і кабелів перерізом жил до 6 мм ² , що установлюється на конструкції на стіні або колоні, кількість затискачів у коробці до 10	шт	1
28	& С1512-11-	Коробка ІР66 ОБО 114х114х57 (Т-60)	шт	1

29	2 варіант 1 KM10-386-11	Колодка клемна на металевій конструкції, кількість пір'їв до 20	шт	1
30	& C1512-1-2 варіант 1	Колодка ТВ1506	шт	1
31	KM10-698-1	Коробка відгалужувальна на стіні	шт	1
32	& C1512-11-2 варіант 4	Коробка-розгалужувач КМ-4 4 клеми	шт	1
33	KM10-901-12	Коробка кінцева	100 шт	0,02
34	& C1512-11-2 варіант 5	Клемник 221-413 3-кон 0,2-4мм	шт	3
35	KB21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м	0,22
36	KM8-399-2 т.ч. п.1.4 к(труд)=1,05	Кабель, що прокладається у коробах [при роботі на висоті понад 2 до 8 м]	100 м	3
37	KM10-671-2	Провід дво- та трижильний з роздільною основою по стінах і стелях цегляних	100 м	0,6
1	2	3	4	5
38	KB46-29-4	Пробивання круглих отворів діаметром до 25 мм в цегляних стінах товщиною до 38 см	100шт	0,03
		РЕЗЕРВ		
39	& 2402-4061-1 варіант 2	Модуль порошкового пожежогасіння Спрут 9(о)	шт	1
40	& 1602-30063-2 варіант 1	Сповіщувач тепловий ТПТ-3	шт	1
		Матеріали, що не враховані збірником на монтажні роботи.		
41	& 15093-33032-1 варіант 3	Кабель КСВВ 4х0,4	1000м	0,256
42	& 15092-1011-1 варіант 1	Кабель JE-H(St)H...Bd FE180 E30 1*2*0,8, вогнестійкий	1000м	0,092
43	& 15093-33032-4 варіант 1	Кабель NHXH FE180/E30 3х1,5	1000м	0,012
44	& 2405-1331-3 варіант 10	Короб NEOMAX ULTRA 15x10 mm	м	14
45	& 2405-1331-3 варіант 2	Короб NEOMAX ULTRA 25x16 mm	м	6
46	& 2405-1331-3 варіант 6	Короб NEOMAX ULTRA 40x25 mm	м	2

47	& 2405-1089-8 варіант 8	Дюбель KR 6(3,5x40)	1000шт	0,06
48	& 2405-1089-8 варіант 7	Дюбель вбивний SM 6x40	1000шт	0,03
49	& 2405-1089-8 варіант 4	Дюбель ЕТО М 10x28 М8	1000шт	0,005
50	& C111-88-1-Э варіант 1	Болт DIN 933M8.0*60 5,8	шт	5
1	2	3	4	5
51	& C111-88-1-Э варіант 2	Гайка DIN 934 М 8(6)	шт	5
52	& C111-88-1-Э варіант 3	Шайба DIN 125 8 мм	шт	5
53	& 2405-1089-8 варіант 10	Самонаріз 3,5*25М	1000шт	0,02
54	& C111-1683-2 варіант 1	Ізострічка 0,13*19*20	шт	1
55	ПЖ5-1	ПУСКОНАЛАГОДЖУВАЛЬНІ РОБОТИ Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Системи газового, порошкового пожежогасіння з електропуском	напрямок	1
56	ПЖ5-56	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Шлейф з електромагнітними пьзоелектричними і контактними сповіщувачами	комплект	4

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-030
на монтаж системи палатної викличної сигналізації

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4	5
1	КМ8-818-1	Прилади, апарати і світлове табло	шт	1
2	& 1602-50108-1 варіант 3	RECS R-580 Приймач-табло для виведення сигналів виклику	шт	1
3	КМ10-386-10	Монтаж кнопки виклику	шт	24

4	& 1602-50108-1 варіант 2	Водозахищена кнопка виклику RECS R-300 Blue	шт	23
5	& 1602-50108-1 варіант 1	Кнопка-пульт R-104	шт	1
6	КМ10-667-13	Встановлення ретранслятора	шт	1
7	& 1602-30002-1	Ретранслятор бездротовий R-002	шт	1
1	2	3	4	5
8	& 1602-30088-4	Пейджер годинник R-02	шт	2
9	КМ10-211-1	Програмування приладів системи (2дні)	система	1
10	КМ10-669-2	Встановлення сповіщувача світлозвукового	шт	6
11	& 1602-30088-2 варіант 1	Світлозвуковий сповіщувач R-108 для лікарень	шт	6
12	КМ8-591-9	Встановлення розетки	100 шт	0,07
13	& С1512-1-1 варіант 1	Розетка ALSU з/з накладкою	шт	7
14	КМ8-409-1 т.ч. п.1.4 к(труд)=1,05	Прокладання труби поліетиленової (гофра), діаметр до 25мм [при роботі на висоті понад 2 до 8 м]	100 м	0,3
15	КМ8-148-1 т.ч. п.1.4 к(труд)=1,05	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг [при роботі на висоті понад 2 до 8 м]	100 м	0,3
16	& 15095-46071-1 варіант 1	Матеріали, що не враховані збірником на монтажні роботи. ШВВП 3х1,5, шнур з'єднувальний	1000м	0,03
17	& С113-1356-1 варіант 1	Труба гофрована d 16 пластикова	м	30
18	& 2405-1001-2 варіант 2	Кріплення "ялинка" кругле 16мм 50 шт.	упак.	1
19	& 2405-1089-8 варіант 2	Дюбель KR 6(3,5х40)	1000шт	0,08
20	& С1545-279-6	Стяжка АсКо 150х3,0	шт	100

Локальний кошторис на будівельні роботи №04-01-01
на Електропостачання сховища КЛ-0,4 кв

№ Ч.ч. ·	Обґрунту- вання (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість
1	2	3	4	5
1	КБ1-162-2 тех.ч. п.1.3.185 к=0,8	Розробка ґрунту вручну з кріпленням у траншеях шириною до 2 м, глибиною до 2 м, група ґрунтів 2 /з вертикальними стінками без кріплень /	100м3	1,148
2	КБ1-166-2	Засипка вручну траншей, пазах котлованів і ям, група ґрунтів 2	100м3	1,148
3	КМ8-143-5	Покривання труб прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою	100 м	2,05
4	& 2405-1470-12 варіант 2	Стрічка сигнальна червона шир.300мм	1м	205
5	КМ8-178-1	Показчик місця розташування кабелів та сполучних муфт, прокладених у землі, на стовбчиках з бетону	шт	3
6	КМ8-142-1	Улаштування постелі для поліетиленових труб у траншеї	100 м	2,05
1	2	3	4	5
7	КБ34-103-1	Улаштування трубопроводів із поліетиленових труб, до 2-х каналів	км	0,41
8	& С1530-1-12 варіант 2	Труба поліетиленова гофрована гнучка двостінна д=110мм"ДКС"	10м	41
9	КМ8-148-3	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 3 кг	100 м	4,3
10	& С153-47-12 варіант 4	Кабель силовой АВВГ-4Х95	1000м	0,4386
11	КМ8-160-1	Муфта кінцева 4ПК	шт	4
12	2405-1518 варіант 5	Муфта кінцева 4ПКНТп-1-70(120)	комплект	4
13	КМ8-155-1	Ущільнення вводу	прохід	4
14	КБ27-67-4	Розбирання дорожніх покриттів та основ асфальтобетонних	100 м3	0,005
15	КБ27-67-2	Розбирання дорожніх основ щебених	100 м3	0,01
16	КР20-41-1	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	100 т	0,018
17	С311-10-М	Перевезення сміття до 10 км	т	1,8

		Відновлення покриття -----		
18	КБ27-17-3	Улаштування основи із щебеню за товщини шару 15 см	100м2	0,1
19	КБ27-22-1	Улаштування асфальтобетонного покриття доріжок і тротуарів одношарових із литої асфальтобетонної суміші за товщини 4 см	100м2	0,1
20	С1421-9843 варіант 1	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, піщані, тип Г, марка 1	т	0,714

Локальний кошторис на будівельні роботи №04-01-02
на Зовнішнє електроосвітлення

№ Ч.ч. .	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість
1	2	3	4	5
1	КБ1-162-2 тех.ч. п.1.3.185 к=0,8	Розробка ґрунту вручну з кріпленням у траншеях шириною до 2 м, глибиною до 2 м, група ґрунтів 2 /з вертикальними стінками без кріплень /	100м3	0,593
2	КБ1-166-2	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 2	100м3	0,593
3	КМ8-143-5	Покривання труб прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою	100 м	1,05
4	& 2405-1470-12 варіант 1	Стрічка сигнальна червона шир.150мм	1м	105
5	КБ23-1-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	10м3	0,36
6	КБ34-103-1	Улаштування трубопроводів із поліетиленових труб, до 2-х каналів	км	0,12
1	2	3	4	5
7	& С1530-1-12 варіант 1	Труба гнучка гофрована двухстінна поліетиленова д=50мм "ДКС"	10м	12
8	КМ8-412-3	Провід перший одножильний або багатожильний у загальному обплетенні у прокладених трубах або металорукавах, сумарний переріз до 16 мм2	100 м	1,4
9	& 15093-	Кабель марки АВВГ пер.3Х6мм2	1000м	0,1428

10	35093-15 варіант 2 KM8-165-1	Монтаж муфти кінцевої епоксидної для кабеля напругою до 1 кВ, переріз однієї жили до 35 мм ²	шт	1
11	2405-1518 варіант 6	Муфта кінцева ЗКВТп-6-16	комплект	1
12	2405-1001 варіант 8	Зжим відгулужувальний У734М	шт	6
13	KM8-155-1	Ущільнення вводу	прохід	1
14	KB33-259-1	Установлення опор з металевих труб вагою до 0,1 т	опора	5
15	& 1507-4036-11 варіант 1	Опора освітлення типу "Софія" в комплекті з Led лампою	шт	5

Локальний кошторис на будівельні роботи №04-01-03
на Контур заземлення високочутливої медичної апаратури

№ Ч.ч. .	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість
1	2	3	4	5
		Розділ 1. Монтажні роботи		
1	KB1-162-2 тех.ч. п.1.3.185 к(труд)=0,8	Розробка ґрунту вручну з кріпленням у траншеях шириною до 2 м, глибиною до 2 м, група ґрунтів 2 /з вертикальними стінками без кріплень /	100м ³	0,065
2	KB1-166-2	Засипка вручну траншей, пазах котлованів і ям, група ґрунтів 2	100м ³	0,065
3	KM8-471-4	Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 16 мм	10 шт	0,8
4	KM8-472-2	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, перерізом до 160 мм ²	100 м	0,33
5	C1545-251 варіант 4	Сталь штабова оцинкована, ширина 40х4 мм	м	33
6	KB22-11-1	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 50 мм	1000м	0,006
1	2	3	4	5
7	& C1530-1-12 варіант 1	Труба гнучка гофрована двухстінна поліетиленова д=50мм "ДКС"	10м	0,6
8	KM8-82-1	Монтаж злучника для зеднання кабеля зі	100 шт	0,02

9	& 2405-1359-36 варіант 2	штабою Злучник С-044	шт	2
10	КМ8-158-15	Муфти кінцеві	шт	2
11	2405-1518 варіант 2	Муфта кінцева суха	комплект	2
12	КМ8-148-3	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 3 кг	100 м	0,06
13	КМ8-403-3	Кабель під штукатурку по стінах або у борознах	100 м	0,49
14	& С153-47-12 варіант 5	Кабель силовий ВВГндг пер.1х25мм	1000м	0,0561
15	КМ8-155-1	Герметизація проходів ущільнюючою масою при вводі кабелів у вибухонебезпечні приміщення (ущільнення вводу)	прохід	2

Локальний кошторис на будівельні роботи №04-01-04
на Контур захисного заземлення (система заземлення типу ІТ)

№ Ч.ч. ·	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість
1	2	3	4	5
1	КБ1-162-2 тех.ч. п.1.3.185 к(труд)=0,8	Розділ 1. Монтажні роботи Розробка ґрунту вручну з кріпленням у траншеях шириною до 2 м, глибиною до 2 м, група ґрунтів 2 /з вертикальними стінками без кріплень /	100м3	0,078
2	КБ1-166-2	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 2	100м3	0,078
3	КМ8-471-4	Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 16 мм	10 шт	0,4
4	КМ8-472-2	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, перерізом до 160 мм2	100 м	0,12
5	С1545-251 варіант 4	Сталь штабова оцинкована, ширина 40х4 мм	м	12
6	КБ22-11-1	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 50 мм	1000м	0,024
1	2	3	4	5
7	& С1530-1-12 варіант 1	Труба гнучка гофрована двохстінна поліетиленова д=50мм "ДКС"	10м	2,4

8	КМ8-82-1	Монтаж злучника для з'єднання кабеля зі штабою	100 шт	0,02
9	& 2405-1359-36 варіант 2	Злучник С-044	шт	2
10	КМ8-158-15	Муфти кінцеві	шт	2
11	2405-1518 варіант 2	Муфта кінцева суха	комплект	2
12	КМ8-148-3	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 3 кг	100 м	0,24
13	КМ8-403-3	Кабель під штукатурку по стінах або у борознах	100 м	0,46
14	& С153-47-12 варіант 5	Кабель силовий ВВГндг пер.1х25мм	1000м	0,0714
15	КМ8-155-1	Герметизація проходів ущільнюючою масою при вводі кабелів у вибухонебезпечні приміщення (ущільнення вводу)	прохід	2

Локальний кошторис на будівельні роботи №04-01-05
на Контур захисного заземлення (система заземлення типу TN-S)

№ Ч.ч. .	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість
1	2	3	4	5
		Розділ 1. Монтажні роботи		
1	КБ1-162-2 тех.ч. п.1.3.185 к(труд)=0,8	Розробка ґрунту вручну з кріпленням у траншеях шириною до 2 м, глибиною до 2 м, група ґрунтів 2 /з вертикальними стінками без кріплень /	100м3	0,035
2	КБ1-166-2	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 2	100м3	0,035
3	КМ8-471-4	Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 16 мм	10 шт	0,6
4	КМ8-472-2	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, перерізом до 160 мм2	100 м	0,34
5	С1545-251 варіант 4	Сталь штабова оцинкована, ширина 40х4 мм	м	34

Локальний кошторис на будівельні роботи №04-01-06
на Мережі електропостачання

№ Ч.ч. ·	Обґрунту- вання (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість
1	2	3	4	5
1	КМ8-61-1 к дем.=0,3	Демонтаж (Демонтаж) запобіжника	шт	6
2	КМ8-521-15 к дем.=0,3	(Демонтаж) Рубильник [вимикач, роз'єднувач] триполюсний на плиті з центральною або бічною рукояткою або керуванням штангою, що встановлюється на металевій основі, струм до 250 А	шт	2
3	КМ8-61-1	Монтаж запобіжника	шт	6
4	& 1504- 3001- 6	Запобіжник ПН2-250 іп.в.160А	шт	6
5	варіант 3 & 1504- 3001- 14 варіант 3	Рубильник РПС-250	шт	2
1	2	3	4	5
6	КМ8-521-28	Монтаж рубильника струм 250 А	шт	2

Локальний кошторис на будівельні роботи №06-01-01
на Водопровід В1

№ Ч.ч. ·	Обґрунту- вання (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість
1	2	3	4	5
1	КБ1-12-14 тех.ч. п.1.3.37 к(труд)=1,2 к(ЕММ)=1,2	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 2 /при розробці траншей/	1000м3	0,112

2	КБ1-17-14 тех.ч. п.1.3.36 к(труд)=1,25 к(ЕММ)=1,25	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 2, траншей прямокутного перерізу	1000м3	0,057
3	С311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	99,75
4	КБ1-20-2	Робота на відвалі, група ґрунтів 2-3	1000м3	0,057
1	2	3	4	5
5	КБ1-164-2 тех.ч. п.1.3.180 к(труд)=1,2	Доробка вручну, зачистка дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	100м3	0,05
6	КБ1-166-2	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 2	100м3	0,05
7	КБ1-27-2	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2	1000м3	0,057
8	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	0,57
9	КБ23-1-1	Засипка піском траншеї	10м3	4
10	КБ23-1-2	Засипка щебенем траншеї	10м3	2
11	КБ22-11-2	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 63 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,092
12	С113-1366 варіант 3	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-17(1,6МПа), зовнішній діаметр 63х3,8 мм	м	67,67
13	КМ8-143-5	Укладання сигнальної стрічки із дротом в траншею при прокладанні поліетиленових труб	100 м	0,92
14	& С111-541-1-3К	Стрічка сигнальна з дротом	м	92
15	КБ22-38-5	Врізування в існуючі мережі зі сталевих труб сталевих штуцерів [патрубків] діаметром 200 мм	шт	1
16	КБ22-41-1	Улаштування круглих колодязів зі збірного залізобетону у сухих ґрунтах	10м3	0,129
17	К585521-Л001 варіант 2 С1415-8020	Кільця КС7.3 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,05 м3)(Ф53) Відпускна ціна: 1526,11х0,3	шт	1
18	К585521-Л018 варіант 2 С1415-8015	Кільця КЦП15.9А залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,35 м3)(Ф53) Відпускна ціна: 3255,9х0,9	шт	1
1	2	3	4	5
19	К585521-Л023 варіант 2 С1415-8033	Кільця КЦП15.6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,22 м3)(Ф53) Відпускна ціна: 3582,56х0,6	шт	1

20	K585521- Л035 варіант 3 C1415-7976	Плити покриття КЦП15-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0, 27 м3)(Ф53) Відпускна ціна: (7403,84x1,05-(0,77+0, 74)x146,4657)x0,27+24,27:100x3209,39+3, 02:100x2992,56+0:100x3068,84+1, 63:100x4421,99+1,08:100x3068,84	шт	1
21	K585521- Л049 варіант 4 C1415-7976	Плити днищ КЦД15 залізобетонні серія 3. 900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,38 м3)(Ф53) Відпускна ціна: (7403,84-(0,77+0,74)x146, 4657)x0,38+18,30:100x3209,39+0:100x3068, 84+13,15:100x4421,99+1,68:100x3068,84	шт	1
22	K585521- Л052 варіант 4 C1415-7976	Опорні кільця КЦО-1 Відпускна ціна: (7403,84x1,05-(0,77+0, 74)x146,4657)x0,02+1,10:100x4421,99	шт	1
23	C111-1859 варіант 1	Драбина С-3 для колодязів	шт	1
24	C113-754	Люк чавунний для колодязів важкий	шт	1
25	& C113-754- 1-35 варіант 1	Пристрій для закривання люків	шт	1
26	КБ22-35-1	Установлення чавунних засувок або клапанів зворотних діаметром 50 мм	шт	1
27	C1630-70 варіант 3	Засувки фланцеві з обрізним клином , діаметр 50 мм TALIS	шт	1
28	КБ22-40-3	Приварювання фланців до трубопроводів діаметром 100 мм	шт	4
29	C113-1313 варіант 7	Комплект Фланець + втулки діам. 63 мм	шт	2
30	C113-1313 варіант 8	Втулка під фланець діам. 63 мм	шт	2
31	КБ22-34-1	Установлення поліетиленових фасонних частин: відводів, колін, патрубків, переходів діаметром до 110 мм	10 шт	0,2
32	C113-1285 варіант 2	Муфти з поліетилену діам. 63 мм для ПЕ труб,	шт	1
1	2	3	4	5
33	C1630-1438 варіант 2	Сідельцевий відвід компресійний д.=200x58	комплект	1
34	КБ22-8-5	Укладання футляра з сталевих труб , діаметр труб 150 мм	1000м	0,016
35	C113-175	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 159 мм, товщина стінки 4 мм	м	16,064
36	КБ22-17-5	Нанесення посиленої антикорозійної бітумно-гумової ізоляції на стики і фасонні частини сталевих трубопроводів діаметром 150 мм	1000м	0,016
37	КБ22-47-1	Протягування у футляр сталевих труб діаметром 63 мм	100м	0,26
38	C113-1548 варіант 4	Опора ковзна тип BR 63 h=35мм	шт	17

39	C113-1537 варіант 3	Захисна манжета для футляру д.=159х4мм	шт	4
40	КБ23-1-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	10м3	0,92
41	КБ22-11-3	футляр із поліетиленових труб діаметром 110 мм (для кабеля)	1000м	0,008
42	C113-1360 варіант 1	Труби полімерні технічні зовнішній діаметр 110х5,3 мм	м	8,08
43	КБ22-47-1	Протягування у футляр труб кабельної лінії	100м	0,08
44	КБ22-31-1	Промивання з дезінфекцією трубопроводів діаметром 50-65 мм	1000м	0,092
45	КБ6-13-1	Улаштування упору з бетону бетон важкий В 7,5 (М 100), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,005
46	КБ27-67-4	Розбирання дорожніх покриттів та основ асфальтобетонних	100 м3	0,072
47	КР20-41-1	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	100 т	0,131
48	C311-10-М	Перевезення сміття до 10 км	т	13,1
		Відновлення покриття ----- -----		
49	КБ27-15-1	Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші автогрейдером, за товщини шару 15 см	1000м2	0,12
1	2	3	4	5
50	КБ27-15-2 n1=10	Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші автогрейдером, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норми 27-15-1 до 5 см	1000м2	-0,12
51	КБ27-26-1	Улаштування нижнього шару покриття за товщини 10 см з асфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником за ширини укладання 7 м	1000 м2	0,12
52	КБ27-26-5 к=6	Улаштування нижнього шару покриття за товщини 10 см з асфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником, за зміни товщини на кожні 0,5 см додавати до норм 27-26-1 - 27-26-4	1000 м2	-0,12
53	КБ27-27-1	Улаштування верхнього шару покриття товщиною 5 см з асфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником за ширини укладання 7 м	1000 м2	0,12

Локальний кошторис на будівельні роботи №06-01-02
на Зовнішня каналізація

№ Ч.ч.	Обґрунту- вання	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість
-----------	--------------------	-----------------------------	-------------------	----------------

.	(шифр норми)			
1	2	3	4	5
1	КБ1-12-14 тех.ч. п.1.3.37 к(труд)=1,2 к(ЕММ)=1,2	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 2 /при розробці траншей/	1000м3	0,067
2	КБ1-17-14 тех.ч. п.1.3.37 к(труд)=1,2 к(ЕММ)=1,2	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 2 /при розробці траншей/	1000м3	0,42
3	С311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	735
4	КБ1-20-2	Робота на відвалі, група ґрунтів 2-3	1000м3	0,42
1	2	3	4	5
5	КБ1-164-2 тех.ч. п.1.3.180 к(труд)=1,2	Доробка вручну, зачистка дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	100м3	0,15
6	КБ1-166-2	Засипка вручну траншей, пазах котлованів і ям, група ґрунтів 2	100м3	0,15
7	КБ1-27-2	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2	1000м3	0,082
8	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	0,82
9	КБ23-1-1	Засипка піском траншеї	10м3	29,4
10	КБ23-1-2	Засипка щебенем траншеї	10м3	12,6
11	КБ22-11-3	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,01
12	С113-1451 варіант 2	Труби зовнішньої каналізації НПВХ діаметром 110 мм SDR 33 (SN8)	м	10,1
13	КБ22-11-5	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 160 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,161
14	С113-1453 варіант 1	Труби зовнішньої каналізації НПВХ діаметром 160 мм SDR 33 (SN8)	м	162,61
15	КБ22-11-3	футляр із поліетиленових труб діаметром 110 мм (для кабеля)	1000м	0,004
16	С113-1360 варіант 1	Труби полімерні технічні зовнішній діаметр 110х5,3 мм	м	4,04

17	КБ23-23-1	Приєднання каналізаційних трубопроводів до існуючої мережі в сухих ґрунтах	шт	1
18	КБ23-1-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	10м3	0,08
19	КБ22-8-6	Укладання футляра із сталевих водопровідних труб , діаметр труб 219 мм	1000м	0,0018
20	С113-190	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 219 мм, товщина стінки 6 мм	м	1,8072
21	КБ16-30-2	Зароблення сальників при проходженні труб через фундаменти або стіни підвалу, діаметр труб до 200 мм	сальник	2
1	2	3	4	5
22	КБ8-4-1	Бокова ізоляція для герм.випуску глиною	1 м3	0,1
23	КБ46-33-1	Закладення бетоном в залізобетонних перекриттях отворів, для гермет.випуску	м3	0,3
24	КБ22-8-7	Укладання футляра із сталевих водопровідних труб з гідравлічним випробуванням, діаметр труб 250 мм	1000м	0,008
25	С113-196	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 273 мм, товщина стінки 6 мм	м	8,032
26	КБ22-47-2	Протягування у футляр сталевих труб діаметром 160 мм	100м	0,08
27	С113-1548 варіант 5	Опора ковзна тип L .h=40мм	шт	9
28	КБ23-13-3	Улаштування круглих збірних залізобетонних каналізаційних колодязів діаметром 1 м у сухих ґрунтах	10м3	0,254
29	К585521-Л001 варіант 5 С1415-8020	Кільця КС7.3 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,05 м3)(Ф53) Відпускна ціна: 1526,11х0,3	шт	2
30	К585521-Л004 варіант 3 С1415-8032	Кільця КЦП10.6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,16 м3)(Ф53) Відпускна ціна: 2018,3х0,6	шт	4
31	К585521-Л005 варіант 2 С1415-8014	Кільця КЦ10.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1(Ф320) Відпускна ціна: 1830,76х0,9	шт	2
32	К585521-Л031 варіант 3 С1415-7976	Плити покриття КЦП10-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,10 м3)(Ф53) Відпускна ціна: (7403,84х1,05-(0,77+0,74)х146,4657)х0,10+0:100х3209,39+2,21:100х2992,56+0:100х3068,84+5,56:100х4421,99+0,6:100х3068,84	шт	2
33	К585521-Л048 варіант 2 С1415-7976	Плити днищ КЦД10 Відпускна ціна: (7403,84-(0,77+0,74)х146,4657)х0,18+0:100х3209,39+0:100х3068,84+14,06:100х4421,99+1,08:100х3068,84	шт	2
1	2	3	4	5

34	K585521-Л052 варіант 4 C1415-7976	Опорні кільця КЦО-1 Відпускна ціна: (7403,84x1,05-(0,77+0,74)x146,4657)x0,02+1,10:100x4421,99	шт	2
35	C113-753	Люк чавунний для колодязів легкий	шт	1
36	C113-754	Люк чавунний для колодязів важкий	шт	1
37	& C113-754-1-35 варіант 2	Пристрій для закривання люків	шт	2
38	C121-781-1	Драбини металеві приставні	т	0,0132
39	КБ23-13-5	Улаштування круглих збірних залізобетонних каналізаційних колодязів діаметром 1,5 м у сухих ґрунтах	10м3	0,822
40	K585521-Л001 варіант 5 C1415-8020	Кільця КС7.3 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,05 м3)(Ф53) Відпускна ціна: 1526,11x0,3	шт	4
41	K585521-Л007 варіант 3 C1415-8033	Кільця КЦ15.6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,265 м3)(Ф53) Відпускна ціна: 3582,56x0,6	шт	8
42	K585521-Л008 варіант 4 C1415-8015	Кільця КЦ15.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,40 м3)(Ф53) Відпускна ціна: 3255,9x0,9	шт	4
43	K585521-Л035 варіант 7 C1415-7976	Плити покриття КЦП15-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,27 м3)(Ф53) Відпускна ціна: (7403,84x1,05-(0,77+0,74)x146,4657)x0,27+24,27:100x3209,39+3,02:100x2992,56+0:100x3068,84+1,63:100x4421,99+1,08:100x3068,84	шт	4
44	K585521-Л049 варіант 4 C1415-7976	Плити днищ КЦД15 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,38 м3)(Ф53) Відпускна ціна: (7403,84-(0,77+0,74)x146,4657)x0,38+18,30:100x3209,39+0:100x3068,84+13,15:100x4421,99+1,68:100x3068,84	шт	4
1	2	3	4	5
45	K585521-Л052 варіант 4 C1415-7976	Опорні кільця КЦО-1 Відпускна ціна: (7403,84x1,05-(0,77+0,74)x146,4657)x0,02+1,10:100x4421,99	шт	4
46	C113-754	Люк чавунний для колодязів важкий	шт	4
47	& C113-754-1-35 варіант 2	Пристрій для закривання люків	шт	4
48	C121-781-1	Драбини металеві приставні	т	0,0264
49	КБ27-67-4	Розбирання дорожніх покриттів та основ асфальтобетонних	100 м3	0,168

50	КР20-41-1	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	100 т	0,3024
51	С311-10-М	Перевезення сміття до 10 км	т	30,24
		Відновлення покриття ----- -----		
52	КБ27-15-1	Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші автогрейдером, за товщини шару 15 см	1000м2	0,28
53	КБ27-15-2 н1=10	Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші автогрейдером, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норми 27-15-1 до 5 см	1000м2	-0,28
54	КБ27-26-1	Улаштування нижнього шару покриття за товщини 10 см з асфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником за ширини укладання 7 м	1000 м2	0,28
55	КБ27-26-5 к=6	Улаштування нижнього шару покриття за товщини 10 см з асфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником, за зміни товщини на кожні 0,5 см додавати до норм 27-26-1 - 27-26-4	1000 м2	-0,28
56	КБ27-27-1	Улаштування верхнього шару покриття товщиною 5 см з асфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником за ширини укладання 7 м	1000 м2	0,28

Локальний кошторис на будівельні роботи №06-01-03
на Тепломережа

№ Ч.ч. .	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4	5
1	КБ1-13-5 тех.ч. п.1.3.37 к(труд)=1,2 к(ЕММ)=1,2	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 /при розробці траншей/	1000м3	0,093
2	КБ1-27-2	Засипка траншей бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2	1000м3	0,053
3	КБ23-1-1	Засипка траншей піском	10м3	4

4	КБ24-10-3	Безканальне прокладання теплогідроізованих трубопроводів діаметром 80 мм [пінополіуретанова ізоляція з зовнішньою оболонкою із поліетилену] при умовному тиску 1,6 МПа [16 кгс/см ²], температурі 150 град.С	1000м	0,254
1	2	3	4	5
5	С113-1504 варіант 1	Труби сталеві теплоізовані в захисній поліетиленовій оболонці для підземного прокладання теплових мереж, типорозмір 89/160 мм	м	255,27
6	КБ24-10-1	Безканальне прокладання теплогідроізованих трубопроводів діаметром 26,38 мм [пінополіуретанова ізоляція з зовнішньою оболонкою із поліетилену] при умовному тиску 1,6 МПа [16 кгс/см ²], температурі 150 град.С	1000м	0,254
7	С113-1504 варіант 2	Труби сталеві теплоізовані в захисній поліетиленовій оболонці для підземного прокладання теплових мереж, типорозмір 38/108мм	м	127,635
8	С113-1504 варіант 3	Труби сталеві теплоізовані в захисній поліетиленовій оболонці для підземного прокладання теплових мереж, типорозмір 26/90мм	м	127,635
9	С113-1554	Опора нерухома до теплоізованих труб, типорозмір 89/160 мм, L=2 м	шт	8
10	С113-1550 варіант 1	Опора нерухома до теплоізованих труб, типорозмір 38/108 мм, L=2 м	шт	4
11	С113-1550 варіант 2	Опора нерухома до теплоізованих труб, типорозмір 26/90 мм, L=2 м	шт	4
12	КБ22-33-5	Установлення сталевих зварних фасонних частин діаметром до 100 мм (коліна)	т	0,1878
13	С113-1514 варіант 2	Коліно крутозагнуте для теплоізованих труб, типорозмір 89/160 мм 45град.	шт	2
14	С113-1514 варіант 3	Коліно крутозагнуте для теплоізованих труб, типорозмір 89/160 мм 90град.	шт	6
15	С113-1514 варіант 4	Коліно гнуте стандартне для теплоізованих труб, типорозмір 38/108мм 90град.	шт	3
16	С113-1514 варіант 5	Коліно гнуте стандартне для теплоізованих труб, типорозмір 26/90мм 90град.	шт	3
17	С113-1514 варіант 6	Коліно гнуте стандартне для теплоізованих труб, типорозмір 26/90мм 45град.	шт	1
18	С113-1514 варіант 7	Коліно гнуте стандартне для теплоізованих труб, типорозмір 38/108мм 45град.	шт	1
1	2	3	4	5
19	КБ9-53-2	Установка ковзних опор для труб	т	0,6736
20	С113-1554 варіант 2	Опора ковзна до теплоізованих труб, типорозмір 89/160 мм, код 07-13	шт	72
21	С113-1554	Опора ковзна до теплоізованих труб,	шт	40

	варіант 3	типорозмір 38/108 мм,код 07-05		
22	C113-1554 варіант 4	Опора ковзна до теплоізолюваних труб, типорозмір 26/90 мм,код 07-01	шт	40
23	C113-1573 варіант 1	Комплект ізоляції стиків до теплоізолюваних труб, типорозмір 89/160 мм	шт	42
24	C113-1573 варіант 2	Комплект ізоляції стиків до теплоізолюваних труб, типорозмір 38/108 мм	шт	21
25	C113-1573 варіант 3	Комплект ізоляції стиків до теплоізолюваних труб, типорозмір 26/90 мм	шт	21
26	C113-2298 варіант 1	Ковпак термоусадковий кінцевий діам. 89/160 мм	шт	4
27	C113-2298 варіант 2	Ковпак термоусадковий кінцевий діам. 38/108 мм	шт	2
28	C113-2298 варіант 3	Ковпак термоусадковий кінцевий діам. 26/90 мм	шт	2
29	C113-1542 варіант 2	Кільце ущільнююче до теплоізолюваних труб, типорозмір 89/160 мм	шт	4
30	C113-1542 варіант 3	Кільце ущільнююче до теплоізолюваних труб, типорозмір 38/108 мм	шт	2
31	C113-1542 варіант 4	Кільце ущільнююче до теплоізолюваних труб, типорозмір 26/90 мм	шт	2
32	KM8-143-5	Покривання трубопр., прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою	100 м	5,08
33	C1545-101 варіант 1	Стрічка сигнальна для труб	100м	5,08
34	KB16-15-1	Установлення, кранів на трубопроводах із стальних труб діаметром до 20 мм	шт	3
35	KB16-15-2	Установлення , кранів на трубопроводах із стальних труб діаметром до 32 мм	шт	1
36	KB16-15-3	Установлення , кранів на трубопроводах із стальних труб діаметром до 80 мм	шт	4
37	C1630-660 варіант 4	Крани кульові фланцеві 11с38п BREEZE DN80мм	шт	2
38	C1630-660 варіант 7	Крани кульові фланцеві 11с38п BREEZE DN50мм	шт	2
1	2	3	4	5
39	C1630-660 варіант 5	Крани кульові фланцеві 11с38п BREEZE DN32мм	шт	1
40	C1630-660 варіант 6	Крани кульові фланцеві 11с38п BREEZE DN20мм	шт	3
41	KB22-11-3	Укладання футляра із поліетиленових труб діаметром 110 мм	1000м	0,008
42	C113-1380 варіант 2	Труби полімерні для футляра д.110мм	м	8
43	KM12-754-1	Врізування трубопроводів умовним тиском до 2,5 МПа [25 кгс/см2] у діючі магістралі, діаметр зовнішній врізуємої труби 57 мм	врізання	1
44	KM12-754-2	Врізування трубопроводів умовним тиском до 2,5 МПа [25 кгс/см2] у діючі магістралі, діаметр зовнішній врізуємої труби 76-89 мм	врізання	1
45	KM12-754-4	Врізування трубопроводів умовним тиском	врізання	2

46	КБ24-13-3 к дем.=0,6	до 2,5 МПа [25 кгс/см2] у діючі магістралі, діаметр зовнішній врізуємої труби 133 мм (Демонтаж) засувок для гарячої води і пари діаметром 125 мм	шт	2
47	КБ24-13-1 к дем.=0,6	(Демонтаж) засувок сталених для гарячої води і пари діаметром до 65 мм	шт	2
48	КБ24-13-1	Перенесення демонтованих засувок Установлення засувок або клапанів сталених для гарячої води і пари діаметром 50 мм	шт	1
49	КБ24-13-2	Установлення засувок або клапанів сталених для гарячої води і пари діаметром 65мм	шт	1
50	КБ24-13-3	Установлення засувок або клапанів сталених для гарячої води і пари діаметром 125 мм	шт	2
51	КБ22-8-1	Укладання сталевих водопровідних труб з гідралічним випробуванням, діаметр труб до 50 мм	1000м	0,02
52	С113-139	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3,5 мм	м	10,04
53	С113-129	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 20 мм, товщина стінки 2 мм	м	10,04
Теплофікаційна камера				
1	2	3	4	5
54	КБ7-64-3 к дем.= 0,8	(Демонтаж) плит перекриття каналів	100шт	0,01
55	КБ46-34-4	Розбирання цегляних стін теплофік.камери	м3	1,54
56	КБ46-29-2	Пробивання в цегляних стінах отворів	100шт	0,01
57	КБ46-4-3	===== Влаштування металевої перемички ПРМ-1 <i>Підсилення цегляних перегородок металевими перемичками</i>	т	0,04773
58	С111-1837	Швелери N10-14 із сталі марки 18сп	т	0,04428
59	С111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,00345
60	КБ7-44-10	Укладання перемичок масою до 0,3 т	100шт	0,03
61	К582821-576 варіант 1	Перемички з/б марки ЗПБ13-37 серія 1.038.1- 1 вип.1(Ф309)	шт	3
62	КБ6-33-4	Улаштування стін і плоских днищ прямокутних споруд при товщині стін понад 150 мм	100 м3	0,0529
63	КБ8-2-2	Улаштування щебеневий подушки	1 м3	0,174
64	КБ6-35-8	Улаштування бетонної підготовки під днище теплоф.камери бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 5-10мм	100 м3	0,0034
65	КБ6-11-11	Армування підстиляючих шарів підлоги	т	0,017

66	C124-20	сіткою 8А-III Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм	т	0,017
67	КБ8-3-3	Гідроізоляція стін, фундаментів горизонтальна	100м2	0,018
68	КБ6-22-13	Улаштування плити ПМ-1 бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача 10-20мм	100м3	0,009
69	C124-2	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм	т	0,00432
70	C124-20	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм	т	0,03043
71	C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм Монолітний лоток під труби	т	0,06861
1	2	3	4	5
72	КБ8-2-2	Улаштування щебеневої подушки	1 м3	5,365
73	КБ6-13-3	Улаштування монолітного ж/б лотка	100м3	0,148
74	C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	1,7084
75	C124-30	Дріт арматурний із низьковуглецевої сталі стали ВР-1, діаметр 5 мм	т	0,011
76	КБ9-32-1	Установка опори в лотку	т	0,01331
77	C122-6 варіант 1	Опора в лотку	т	0,01331
78	КБ7-14-6	Укладання плит покриття площею до 2 м2 при масі кроквяних і підкроквяних конструкцій до 10 т, при висоті будівель до 25 м	100шт	0,03
79	КБ7-13-1	Укладання в одноповерхових будівлях і спорудах плит покриття довжиною до 6 м, площею до 10 м2, при масі кроквяних і підкроквяних конструкцій до 10 т, при висоті будівель до 25 м	100шт	0,09
80	К585521- П042 С1415-8209	Плити перекриття П11-8 серія 3.006.1-2.87 Відпускна ціна: (5732,67+0,77x146,4658)x0,44+27:100x3209,39+3,3:100x4421,99+1:100x3068,84	шт	9
81	К585521- П131 С1415-8215	Плити перекриття П11Д-8 серія 3.006.1-2.87 Відпускна ціна: (6314,14+0,77x146,4658)x0,11+6,3:100x3209,39+0,3:100x3068,84+0,8:100x4421,99	шт	3

Локальний кошторис на будівельні роботи №07-01-01
на Планування земляних мас

№ Ч.ч. .	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість
----------------	----------------------------------	-----------------------------	-------------------	----------------

1	2	3	4	5
1	КБ1-30-1	Планування площ бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] за 1 прохід	1000м2	0,52
2	КБ1-17-14	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшем місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,844
3	С311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	1477
4	КБ1-131-3	Ущільнення ґрунту причіпними кулачковими котками масою 8 т за перший прохід по одному сліду при товщині шару 20 см	1000м3	0,844
5	КБ1-131-6	Ущільнення ґрунту причіпними кулачковими котками масою 8 т за кожний наступний прохід по одному сліду при товщині шару 20 см	1000м3	0,844

Локальний кошторис на будівельні роботи №07-01-02
на Фундамент під дизель-генераторну

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4	5
1	КБ1-164-2	Розробка ґрунту вручну , група ґрунтів 2	100м3	0,078
2	КБ8-2-2	Улаштування основи під фундаменти щебеневі	1 м3	1,64
3	КБ6-1-16	Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских	100м3	0,0081
4	С124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,0173
5	КБ6-11-6	Установлення сталевих конструкцій, що залишаються в тілі бетону	т	0,00468
6	КБ6-1-13	Улаштування фундаментів Фм-2 бетонних бетон важкий В 15 (М 200), крупність заповнювача більше 40 мм	100м3	0,0061
		Огорожа дизель-генераторної м/к. взяті від раніше демонтованих м/м навісу		

1	2	3	4	5
7	КБ9-17-1 тех.ч. п.1.3.2 к(труд)=1,1	Монтаж стояків /по залізобетонних і кам'яних опорах/	т	0,1882
8	КБ9-25-1	Монтаж прогонів	т	0,2472
9	КБ9-24-1	Монтаж зв'язок , розпірок і ферм	т	0,5293
10	КБ9-42-1	Монтаж огорожі з профільованого листа при висоті будівлі до 25 м	100м2	0,403
11	КБ15-171-4	Олійне фарбування білилами з додаванням кольору огорожі за два рази	100м2	0,386

Локальний кошторис на будівельні роботи №07-01-03
на Площадка для обслуговування технологічного обладнання

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4	5
1	КБ1-164-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м3	0,012
2	КБ8-2-2	Улаштування основи під фундаменти щебеневі	1 м3	0,97
3	КБ6-1-13	Улаштування фундаментів стовпів бетонних бетон важкий В 15 (М 200), крупність заповнювача більше 40 мм(Фм-1,Фм-2,Фм-3)	100м3	0,01384
4	КБ9-24-1	Монтаж рам Рм1,Рм2,Рм3	т	0,24052
5	С111-1089 варіант 1	Труби квадратні 70х5	т	0,2477356
6	КБ15-171-4	Олійне фарбування білилами з додаванням кольору ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо за два рази	100м2	0,0984
1	2	3	4	5
7	КБ9-17-1 тех.ч. п.1.3.2 к(труд)=1,1	Монтаж стояків СКО1,СКО2 /по залізобетонних і кам'яних опорах/	т	0,15544

8	C121-763 варіант 1	Окремі конструктивні елементи будівель та споруд (стояки тощо) середня маса складальної одиниці до 0,1 т	т	0,159032
9	КБ9-34-1	Монтаж кріпильних виробів МС1	т	0,00338
10	C121-777 варіант 1	Вартість кріпильних виробів	т	0,00338
11	КБ7-24-9	Установлення металевої огорожі з сітки	100м	0,186
12	C111-1780 варіант 1	Сітка з дроту холоднотягнутого ВІ д.=4мм	т	0,10974
13	КБ15-171-4	Олійне фарбування білилами з додаванням кольору ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо за два рази	100м2	0,0469
14	КБ8-2-2	Улаштування основи під фундаменти щебеневої	1 м3	0,936
15	КБ6-1-13	Улаштування фундаментів стовпів бетонних бетон важкий В 15 (М 200), крупність заповнювача більше 40 мм(Фм-4)	100м3	0,013
16	КБ7-25-8	Улаштування хвіртків з установленням стовпів металевих	100шт	0,01
17	КБ9-75-2	Виготовлення панелей хвіртків	т	0,02065
18	C121-755	Окремі конструктивні елементи будівель та споруд [колонни, балки, ферми, зв'язки, ригелі, стояки тощо] з перевагою гарячекатаних профілей, середня маса складальної одиниці до 0,1 т	т	0,01517
19	C111-1780 варіант 1	Сітка з дроту холоднотягнутого ВІ д.=4мм	т	0,00548
20	C111-960	Засувка накладна	шт	1
21	КБ15-171-4	Олійне фарбування білилами з додаванням кольору ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо за два рази	100м2	0,0083

Локальний кошторис на будівельні роботи №07-01-04

на Лінійний водовідвідний лоток

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4	5
1	КБ1-13-5	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,012

2	ПВ1-1-3	Встановлення водовідвідних лотків PoliMax Basic з шириною гідравлічного перерізу 300 мм	100 м	0,19
3	С1426-11792 варіант 1	Лотки бетонні ЛВ-50.64.61 з чугуною решіткою	м	19

Локальний кошторис на будівельні роботи №07-01-05
на Підпірні стінки,лоток

№ Ч.ч. ·	Обґрунту- вання (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість
1	2	3	4	5
		Підпірна стінка ПС-1		
1	КБ1-17-14 тех.ч. п.1.3.37 к(труд)=1,2 к(ЕММ)=1,2	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ходу з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 2 /при розробці траншей/	1000м3	0,044
2	С311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	77
3	КБ1-20-1	Робота на відвалі, група ґрунтів 1	1000м3	0,044
4	КБ1-164-2 тех.ч. п.1.3.180 к=1,2	Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	100м3	0,04
1	2	3	4	5
5	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 20-40мм бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,043
6	КБ6-13-3	Улаштування залізобетонних підпірних стін і стін підвалів висотою до 3 м, товщиною до	100м3	0,27

7	C1424-11612	300 мм бетон важкий В 15 (М 200) бетон важкий В 15 (М 200), крупність заповнювача 20-40мм Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	27,405
8	C124-1	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм	т	0,012
9	C124-20	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм	т	0,3859
10	C124-21	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 10 мм	т	0,16601
11	C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,5037
12	КБ15-55-1	Обмазування поверхні підпірної стінки цем. молочком	100м2	0,545
13	КБ8-3-7	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна бітумна в 2 шари	100м2	0,263
14	КБ7-60-4	Установлення металевої огорожі без поручня	100м	0,26
15	C121-783	Металоконструкції індивідуальні	т	0,25727
16	КБ15-171-4	Олійне фарбування білилами з додаванням кольору м/кон. за два рази	100м2	0,104
17	КБ6-1-1	Лотки Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 20-40мм бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,0182
18	C1424-11611	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	1,857
19	КБ6-13-3	Улаштування залізобетонних лотків (бетон кл.С12/15)	100м3	0,0365
1	2	3	4	5
20	C1424-11612-6	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М-200],крупність заповнювача 20-40 мм, марка за морозостійкістю 100, сульфатостійкі	м3	3,70475
21	C124-30	Дріт арматурний із низьковуглецевої сталі стали ВР-1, діаметр 5 мм Підпірна стінка ПС-2 (січ.3-3,4-4,5-5.)	т	0,0936
22	КБ1-17-14 тех.ч. п.1.3.37 к(труд)=1,2 к(ЕММ)=1,2	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ходу з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 2 /при розробці траншей/	1000м3	0,041
23	C311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	71,75
24	КБ1-20-1	Робота на відвалі, група ґрунтів 1	1000м3	0,041
25	КБ1-164-2 тех.ч. п.1.3.180 к=1,2	Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	100м3	0,04

26	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 20-40мм бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,0357
27	КБ6-13-3	Улаштування залізобетонних підпірних стін і стін підвалів висотою до 3 м, товщиною до 300 мм бетон важкий В 15 (М 200) бетон важкий В 15 (М 200), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,198
28	С1424-11612	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	20,097
29	С124-1	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм	т	0,022
30	С124-20	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм	т	0,34138
31	С124-21	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 10 мм	т	0,1383
32	С124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,39076
33	КБ15-55-1	Обмазування поверхні підпірної стінки цем. молочком	100м2	0,396
1	2	3	4	5
34	КБ8-3-7	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна бітумна в 2 шари	100м2	0,176
35	КБ7-60-4	Установлення металевої огорожі без поручня	100м	0,34
36	С121-783	Металоконструкції індивідуальні	т	0,29124
37	КБ15-171-4	Олійне фарбування білилами з додаванням кольору м/кон. за два рази	100м2	0,1168
		Лотки		
38	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 20-40мм бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,0144
39	С1424-11611	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	1,4688
40	КБ6-13-3	Улаштування залізобетонних лотків (бетон кл.С12/15)	100м3	0,0285
41	С1424-11612-6	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М-200],крупність заповнювача 20-40 мм, марка за морозостійкістю 100, сульфатостійкі	м3	2,89275
42	С124-30	Дріт арматурний із низьковуглецевої сталі стали ВР-1, діаметр 5 мм	т	0,0743
		Підпірна стінка ПС-3		
43	КБ1-17-14 тех.ч. п.1.3.37 к(труд)=1,2 к(ЕММ)=1,2	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ходу з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 2 /при розробці траншей/	1000м3	0,04
44	С311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	70

45	КБ1-20-1	Робота на відвалі, група ґрунтів 1	1000м3	0,04
46	КБ1-164-2 тех.ч. п.1.3.180 к=1,2	Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	100м3	0,04
47	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 20-40мм бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,028
1	2	3	4	5
48	КБ6-13-3	Улаштування залізобетонних підпірних стін і стін підвалів висотою до 3 м, товщиною до 300 мм бетон важкий В 15 (М 200) бетон важкий В 15 (М 200), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,163
49	С1424-11612	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	16,5445
50	С124-1	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм	т	0,0114
51	С124-20	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм	т	0,2742
52	С124-21	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 10 мм	т	0,1232
53	С124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,3272
54	КБ15-55-1	Обмазування поверхні підпірної стінки цем. молочком	100м2	0,376
55	КБ8-3-7	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна бітумна в 2 шари	100м2	0,152
56	КБ7-60-4	Установлення металевої огорожі без поручня	100м	0,155
57	С121-783	Металоконструкції індивідуальні	т	0,15145
58	КБ15-171-4	Олійне фарбування білилами з додаванням кольору м/кон. за два рази	100м2	0,0604
59	КБ6-1-1	Лотки Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 20-40мм бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,0114
60	С1424-11611	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	1,1571
61	КБ6-13-3	Улаштування залізобетонних лотків (бетон кл.С12/15)	100м3	0,023
62	С1424-11612-6	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М-200],крупність заповнювача 20-40 мм, марка за морозостійкістю 100, сульфатостійкі	м3	2,3345
63	С124-30	Дріт арматурний із низьковуглецевої сталі стали ВР-1, діаметр 5 мм	т	0,0551
		Підпірна стінка ПС-4		
1	2	3	4	5

64	КБ1-17-14 тех.ч. п.1.3.37 к(труд)=1,2 к(ЕММ)=1,2	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 2 /при розробці траншей/	1000м3	0,112
65	С311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	196
66	КБ1-20-1	Робота на відвалі, група ґрунтів 1	1000м3	0,112
67	КБ1-164-2 тех.ч. п.1.3.180 к=1,2	Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	100м3	0,07
68	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 20-40мм бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,085
69	КБ6-13-3	Улаштування залізобетонних підпірних стін і стін підвалів висотою до 3 м, товщиною до 300 мм бетон важкий В 15 (М 200) бетон важкий В 15 (М 200), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,513
70	С1424-11612	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	52,0695
71	С124-1	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм	т	0,0348
72	С124-20	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм	т	0,82852
73	С124-21	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 10 мм	т	0,33396
74	С124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,98744
75	КБ15-55-1	Обмазування поверхні підпірної стінки цем. молочком	100м2	0,754
76	КБ8-3-7	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна бітумна в 2 шари	100м2	0,386
77	КБ7-60-4	Установлення металевої огорожі без поручня	100м	0,486
78	С121-783	Металоконструкції індивідуальні	т	0,47114
1	2	3	4	5
79	КБ15-171-4	Олійне фарбування білилами з додаванням кольору м/кон. за два рази	100м2	0,1884
		Лотки		
80	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 20-40мм бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,0114
81	С1424-11611	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	1,1571
82	КБ6-13-3	Улаштування залізобетонних лотків (бетон кл.С12/15)	100м3	0,023

83	C1424-11612-6	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М-200], крупність заповнювача 20-40 мм, марка за морозостійкістю 100, сульфатостійкі	м3	2,3345
84	C124-30	Дріт арматурний із низьковуглецевої сталі стали ВР-1, діаметр 5 мм	т	0,0551

Локальний кошторис на будівельні роботи №07-01-06
на Зовнішні сходи ЗС-1

№ Ч.ч. .	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість
1	2	3	4	5
1	КБ9-22-1 к дем.=0,7	(Демонтаж) металоконструкцій існуючої металевої огорожі	т	0,0269
2	C121-783 (зворотні матеріали)	Металоконструкції індивідуальні (зворотні матеріали)	т	0,0269
3	КБ6-1-22 к дем.= 0,8	(Демонтаж) існуючих з/бетонних сходів	100м3	0,0498
4	КБ11-1-2	Ущільнення ґрунту щебенем	100м2	0,45
5	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки під площадку бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача більше 40 мм	100м3	0,0235
6	КБ6-1-19	Улаштування фундаментних плит залізобетонних із ребрами угору	100м3	0,0837
7	C124-30	Дріт арматурний із низьковуглецевої сталі стали ВР-1, діаметр 5 мм	т	0,31986
8	КБ11-15-1	Улаштування бетонного покриття площадки і сходів (бетон В-25)	100м2	0,4825
9	C1424-11624	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В25 [М350], крупність заповнювача більше 10 до 20 мм	м3	0,965
10	КБ11-15-2	Додавати або виключати на кожні 5 мм	100м2	-0,4825

11	C1424-11624	зміни товщини бетонних покриттів Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В25 [М350], крупність заповнювача більше 10 до 20 мм	м3	-0,1632
12	КБ7-60-4	Установлення металевої огорожі без поручня	100м	0,081
13	КБ9-72-1	Виготовлення огороження з корозійної сталі	т	0,05501
14	C1528-2 варіант 2	Труби електрозварні з корозійностійкої сталі, зовнішній діаметр 20 мм, товщина стінки 2 мм	10м	1,5
15	C1528-11 варіант 1	Труби електрозварні з корозійностійкої сталі, зовнішній діаметр 40 мм, товщина стінки 3 мм	10м	0,81
16	C1528-13 варіант 1	Труби електрозварні з корозійностійкої сталі, зовнішній діаметр 50 мм, товщина стінки 3 мм	10м	1,05

Локальний кошторис на будівельні роботи №07-01-07
на Тротуари і дорожки

№ Ч.ч. .	Обґрунту- вання (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість
1	2	3	4	5
1	КБ27-69-2	Дорожнє покриття тип III Улаштування дорожніх корит із переміщенням ґрунту на відстань до 100 м при глибині корита до 500 мм	1000 м2	3,712
2	КБ27-13-3	Улаштування нижнього шару двошарової основи зі щебню за товщини 15 см	1000м2	3,712
3	КБ27-13-4 н1=5	Улаштування основи зі щебеню, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норм 27-13-1 - 27-13-3 (нижній шар до тов.200мм)	1000м2	3,712
4	КБ27-13-2	Улаштування верхнього шару двошарової основи зі щебеню за товщини 15 см	1000м2	3,712
5	КБ27-13-4 К=5	Улаштування основи зі щебеню, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норм 27-13-1 - 27-13-3	1000м2	-3,712
1	2	3	4	5
6	КБ27-65-3	Улаштування покриття з фігурних елементів мощення з приготуванням піщано-цементної суміші площадок та тротуарів шириною понад 2 м	1000 м2	3,712
7	C111-1776-	Круг відрізний алмазний, діаметр 230 мм	шт	31,55

	ПІ	Покриття площадок,доріжок тип IV		
8	КБ27-69-2	Улаштування дорожніх корит із переміщенням ґрунту на відстань до 100 м при глибині корита до 500 мм	1000 м2	0,4001
9	КБ27-13-3	Улаштування нижнього шару двошарової основи зі щебню за товщини 15 см	1000м2	0,4001
10	КБ27-13-4 n1=5	Улаштування основи зі щебеню, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норм 27-13-1 - 27-13-3 (нижній шар до тов.100мм)	1000м2	-0,4001
11	КБ27-13-2	Улаштування верхнього шару двошарової основи зі щебеню за товщини 15 см	1000м2	0,4001
12	КБ27-13-4 K=5	Улаштування основи зі щебеню, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норм 27-13-1 - 27-13-3	1000м2	-0,4001
13	КБ27-65-3	Улаштування покриття з фігурних елементів мощення з приготуванням піщано-цементної суміші площадок та тротуарів шириною понад 2 м	1000 м2	0,4001
14	С111-1776- ПІ	Круг відрізний алмазний, діаметр 230 мм	шт	3,4
		Піщано-гравійне покриття тип II		
15	КБ27-69-1	Улаштування дорожніх корит із переміщенням ґрунту на відстань до 100 м при глибині корита до 250 мм	1000 м2	0,027
16	КБ27-17-1	Улаштування основи тротуарів із піщано-гравійної суміші за товщини шару 12 см	100м2	0,27
17	КБ27-66-4	Установлення бетонних бортових каменів на бетонну основу, за ширини борту у верхній його частині до 100 мм	100 м	1,31
18	& С1416- 8684-111 варіант 1	Камені бортові, БР 100.20.8	шт	131
19	С1424-11600	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	6,28
1	2	3	4	5
20	КБ27-66-5	Установлення бетонних бортових каменів на бетонну основу, за ширини борту у верхній його частині понад 100 мм до 150 мм	100 м	3,1
21	С1424-11600	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	17,05
22	& С1416- 8684-ИНБ1- 34	Камені бортові, БР100.30.15	шт.	310

Локальний кошторис на будівельні роботи №07-01-08
на Озеленення

№ Ч.ч.	Обґрунту- вання	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість
-----------	--------------------	-----------------------------	-------------------	----------------

.	(шифр норми)			
1	2	3	4	5
1	КБ47-25-1	Підготовлення ґрунту механізованим способом для влаштування партерного і звичайного газону без внесення рослинної землі	100м2	15,848
2	КБ47-25-6	Посів газонів звичайних вручну	100м2	15,848
3	КБ47-11-1	Підготовлення механізованим способом стандартних місць для садіння дерев-саджанців з оголеною кореневою системою у природному ґрунті	10шт	1,7
4	КБ47-13-1	Садіння дерев-саджанців з оголеною кореневою системою в ями розміром 0,7х0,7 м	10шт	1,7
5	С1429-1 варіант 1	Саджанці туя колоновидна	шт	14
6	С1429-14 варіант 1	Саджанці ялівець	шт	3

Примітка:

1. Учасники процедури закупівлі повинні надати в складі тендерних пропозицій документи, які підтверджують відповідність тендерних пропозицій учасників технічним, якісним, кількісним та іншим вимогам до предмету закупівлі, встановлених замовником (згідно із Додатком 3).

З цією метою, Учасники, до кінцевого строку подання тендерних пропозицій, надають, відповідно до своєї початкової ціни, виконані згідно вимог Додатку №3 наступні документи:

- договірну ціну;
- локальні кошториси.

2. Договірна ціна розраховується відповідно до Настанови з визначення вартості будівництва, затвердженої наказом Міністерства розвитку громад та територій України (Мінрегіону) від 01.11.2021 №281 з урахуванням даної тендерної документації. Рівень заробітної плати при визначенні вартості будівництва розраховується відповідно до Порядку розрахунку розміру кошторисної заробітної плати, який враховується при визначенні вартості будівництва об'єктів, затвердженого наказом Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України від 20 жовтня 2016 року № 281, зареєстрованим у Міністерстві юстиції України 11 листопада 2016 року за № 1469/29599 (зі змінами, внесеними наказом Мінрегіону від 27.07.2018 № 196, зареєстрованим у Мін'юсті 16.08.2018 за № 931/32383).

3. Ціна тендерної пропозиції (договірна ціна) учасника повинна формуватися на підставі вартості підрядних робіт, до складу якої включаються прямі, загальновиробничі та інші витрати на будівництво об'єкту, кошторисний прибуток; кошти на покриття адміністративних витрат будівельних організацій; кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами, податки, збори, обов'язкові платежі, встановлені чинним законодавством і не враховані складовими вартості будівництва. Остаточною є цінова пропозиція Учасника із врахуванням всіх податків та зборів.

4. Технічні, якісні характеристики предмета закупівлі повинні передбачати необхідність застосування заходів із захисту довкілля.

Учасник повинен виконати роботи, якість яких відповідає умовам чинного законодавства, нормативно-правовим актам з питань дотримання вимог санітарних норм та охорони навколишнього природного середовища (захисту довкілля).

Під час виконання робіт необхідно застосовувати заходи із захисту довкілля, зокрема:

- не допускати розливу нафтопродуктів, мастил та інших хімічних речовин на ґрунт, асфальтове покриття;
- під час експлуатації автотранспорту викид відпрацьованих газів не повинен перевищувати допустимі норми;
- не допускати складування сміття у несанкціонованих місцях;
- компенсувати шкоду, заподіяну в разі забруднення або іншого негативного впливу на природне середовище.

Для виконання робіт повинні використовуватися якісні матеріали, машини і механізми, які відповідають вимогам діючого природоохоронного законодавства, а також застосовуватися інші необхідні заходи із захисту довкілля.

Засобом документального підтвердження Учасником застосування зазначених вище заходів із захисту довкілля під час виконання робіт є наданий Учасником гарантійний лист, складений у довільній формі, в якому Учасник гарантує застосування вищезазначених заходів.

5. Учасники закупівлі у складі тендерної пропозиції зобов'язані подати гарантійний лист, що під час виконання робіт згідно розробленого проекту будуть неухильно дотримуватись діючих нормативних документів щодо охорони праці і промислової безпеки у будівництві.

6. Роботи повинні бути виконані з дотриманням технології виробництва робіт, відповідати вимогам будівельних норм, правилам та стандартам встановленим для виконання такого виду робіт, з метою забезпечення надійності, міцності, стійкості і довговічності конструкцій, монтажу технологічного та інженерного обладнання/матеріалів, про що у складі тендерної пропозиції учасники надають гарантійний лист.

7. Якщо тендерна пропозиція закупівлі Учасника містить не всі види робіт або зміну обсягів та складу робіт згідно з документацією закупівель, ця тендерна пропозиція вважається такою, що не відповідає умовам документації закупівлі, та відхиляється замовником (надати лист-згоду).

8. Учасник повинен виконувати роботи, що передбачені в технічному завданні, з матеріалів, які повинні бути якісними та відповідати вимогам встановлених ДСТУ, ГОСТ, національних стандартів та чинному законодавству. Про що у складі тендерної пропозиції надати гарантійний лист.

9. Усі матеріали та обладнання, що монтуються, повинні бути новими та такими, що не були у використанні, про що учасник надає гарантійний лист у складі своєї тендерної пропозиції.

10. Роботи виконуються на підставі затвердженої проектної документації. Внесення змін до проектної документації, в тому числі зміна технології можлива лише після погодження з автором проекту, про що надається письмова згода.

11. У зв'язку із закупівлею робіт та наявністю у локальних кошторисах дизель-генератора, трансформаторів на них поширюються вимоги щодо локалізації.

Вимоги щодо локалізації:

- Відповідно до підпункту 4 пункту 6-1 Прикінцевих та перехідних положень Закону, у разі здійснення замовником закупівлі робіт чи послуг, якщо виконання таких робіт чи надання послуг передбачає набуття замовником у власність товарів, визначених цим пунктом, процедури закупівлі таких робіт чи послуг здійснюються з урахуванням особливостей, встановлених цим пунктом. Згідно із п.3 Особливостей, замовники застосовують положення пункту 6-1 розділу X "Прикінцеві та перехідні положення" Закону, крім підпункту 4 пункту 6-1 розділу X "Прикінцеві та перехідні положення" Закону, з урахуванням положень, визначених цим абзацом. У разі здійснення замовником закупівлі робіт чи послуг, якщо виконання таких робіт чи надання послуг передбачає набуття замовником у власність товарів, визначених пунктом 6-1 розділу X "Прикінцеві та перехідні положення" Закону, вартість яких у складі предмета закупівлі дорівнює або перевищує вартісні межі, визначені абзацом першим пункту 6-1 розділу X "Прикінцеві та перехідні положення" Закону, закупівля таких робіт чи послуг здійснюється з урахуванням особливостей, установлених пунктом 6-1 розділу X "Прикінцеві та перехідні положення" Закону.

- Згідно з абзацом 9 підпункту 1 пункту 6-1 Прикінцевих та перехідних положень Закону ступінь локалізації виробництва визначається самостійно виробником такого товару та підтверджується Уповноваженим органом у порядку, встановленому Кабінетом Міністрів України.

- Таким порядком є Порядок підтвердження локалізації виробництва товарів, затверджений постановою Кабінету Міністрів України від 02.08.2022 № 681.

Учасник у складі тендерної пропозиції має надати:

- сертифікат відповідності системи управління якістю у виробництві вимогам ДСТУ ISO 9001:2015 або ДСТУ EN ISO 9001:2018 (EN ISO 9001:2015, IDT; ISO 9001:2015, IDT) щодо виробника, продукція якого пропонується таким учасником, або національних стандартів, якими їх замінено, виданого акредитованим відповідно до законодавства органом з оцінки відповідності;

- довідку у довільній формі із зазначенням найменування товару, номера ID товару, який присвоєно електронною системою закупівель. Замовник самостійно перевіряє інформацію щодо ступеня локалізації виробництва товару, який є предметом закупівлі у переліку товарів, що є предметом закупівлі, з підтвердженням ступенем локалізації за посиланням: https://prozorro.gov.ua/search/products?local_share=20.

- гарантійний лист, який підтверджує, що у випадку укладення договору з учасником, він одночасно з передачею товару надасть замовнику підготовлену виробником товару фактичну калькуляцію собівартості такого товару, яка буде оприлюднена замовником в електронній системі закупівель разом із звітом про виконання договору про закупівлю (вимога п.13 Порядку підтвердження ступеня локалізації виробництва товарів, затвердженого постановою КМУ від 02.08.2022 № 861 «Про затвердження порядку підтвердження ступеня локалізації виробництва товарів та проведення моніторингу дотримання вимог щодо ступеня локалізації виробництва предметів закупівлі, внесених до переліку товарів, що є предметом закупівлі, з підтвердженням ступенем локалізації виробництва»).

У разі відсутності товару запропонованого учасником процедури закупівлі у відповідному переліку або у разі, якщо ступінь локалізації товару є меншим ніж 20 відсотків, замовник відхиляє тендерну пропозицію учасника з підстав визначених Особливостями.

Примітка:

Згідно ч. 4 Порядку визначення предмета закупівлі, затвердженого наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 15 квітня 2020 року № 708, визначення предмета закупівлі робіт в тому числі здійснюється замовником згідно з пунктом 27 частини першої статті 1 Закону за об'єктами будівництва. Згідно ч. 1 ст. 31 Закону України «Про регулювання містобудівної діяльності» проектна документація на будівництво об'єктів розробляється у порядку, встановленому центральним органом виконавчої влади, що забезпечує формування державної політики у сфері містобудування, з урахуванням вимог містобудівної документації та вихідних даних і дотриманням вимог законодавства, будівельних норм, державних стандартів і правил та затверджується замовником.

Отже, з урахуванням тих обставин, що для виконання робіт згідно об'єкту будівництва генеральним проектувальником розроблено проектну документацію на будівництво, яка згідно вимог чинного законодавства, будівельних норм, державних стандартів і правил визначає конкретні архітектурні, конструктивні, технічні та

технологічні рішення щодо виконання робіт, в тому числі обсяги робіт, відомість ресурсів, та з урахуванням тієї обставини, що відносно кошторисної частини вказаної документації виконано державну експертизу та отримано за її результатами позитивний експертний звіт, всі посилання в тексті цієї тендерної документації в цілому та її додатках на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб'єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва, тощо, слід читати у значенні «або еквівалент», а так само такі посилання зумовлені прийнятими технічними рішеннями при виконанні робіт, що передбачені виготовленою проектно-кошторисною документацією згідно об'єкту капітального ремонту, що відповідно забезпечить в тому числі досягнення необхідних показників довговічності конструкцій, належних санітарно-гігієнічних умов перебування людей в приміщеннях, а так само забезпечить ефективне та економне використання бюджетних коштів. З метою забезпечення повного виконання проектних рішень по виконанню робіт, в разі якщо учасником у тендерній пропозиції прийнято до розрахунку еквівалентні матеріали, вироби, конструкції, тощо, та по відношенню до визначених даним технічним завданням, такі матеріали, вироби, конструкції (тощо) мають повністю відповідати якісним та технічним характеристикам тих, що вказані в цьому технічному завданні.

Всі посилання згідно цієї тендерної документації в цілому та її додатках на стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, умовні позначення та термінологію, пов'язані з послугами, що закуповуються, передбачені існуючими міжнародними, європейськими стандартами, іншими спільними технічними європейськими нормами, іншими технічними еталонними системами, визнаними європейськими органами зі стандартизації або національними стандартами, нормами та правилами тощо, слід читати в сукупності з виразом «або еквівалент».

В технічному завданні містяться посилання на конкретні марки, виробника, торгові марки оскільки вони визначені проектною документацією, яка пройшла будівельну експертизу (експертний звіт № Т164 -ОБ від 04.03.2024).