

**Обґрунтування
технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру
бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі**

Підстава для публікації обґрунтування:

постанова Кабінету Міністрів України від 16.12.2020 р. №1266 «Про внесення змін до постанов Кабінету Міністрів України від 01.08.2013 р. №631 і від 11.10.2016 р. №710», постанова Кабінету Міністрів України від 11.10.2016 р. №710 «Про ефективне використання бюджетних коштів» зі змінами від 05.01.2021 р.

Замовник: КНП «Дитяча клінічна лікарня Святої Зінаїди» СМР, код ЄДРПОУ 02000334, місцезнаходження: вул. Троїцька, 28, м. Суми, 40022, тел. (0542) 659-004, smdkl_ek@ukr.net

Вид процедури закупівлі: відкриті торги з особливостями.

Ідентифікатор закупівлі: UA-2023-05-05-009473-а

Предмет закупівлі: «Капітальний ремонт частини підвальних приміщень з пристосуванням їх для використання, як найпростішого укриття в будівлі КНП «Дитяча клінічна лікарня Святої Зінаїди» Сумської міської ради за адресою : вул. Троїцька, 28 в м. Суми» (Код ДК 021: 2015 -45453000-7 Капітальний ремонт і реставрація)

Технічні характеристики :

ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ

«Капітальний ремонт частини підвальних приміщень з пристосуванням їх для використання, як найпростішого укриття в будівлі КНП «Дитяча клінічна лікарня Святої Зінаїди» Сумської міської ради за адресою : вул. Троїцька, 28 в м. Суми» (Код ДК 021: 2015 -45453000-7 Капітальний ремонт і реставрація)

Назва предмета закупівлі	<i>«Капітальний ремонт частини підвальних приміщень з пристосуванням їх для використання, як найпростішого укриття в будівлі КНП «Дитяча клінічна лікарня Святої Зінаїди» Сумської міської ради за адресою : вул. Троїцька, 28 в м. Суми» (Код ДК 021: 2015 -45453000-7 Капітальний ремонт і реставрація)</i>
Код ДК 021:2015	<i>45453000-7 Капітальний ремонт і реставрація</i>
Обсяг виконання робіт	<i>1 роботи</i>
Місце виконання робіт	<i>Вул. Троїцька, 28, м. Суми, 40024</i>
Строк виконання робіт	<i>до 31.12. 2023 року включно</i>

Замовник самостійно визначає необхідні технічні характеристики предмета закупівлі з огляду на специфіку предмета закупівлі, керуючись принципами здійснення закупівель та з дотриманням законодавства.

Фактом подання тендерної пропозиції учасник підтверджує відповідність своєї пропозиції технічним, якісним, кількісним, функціональним характеристикам до предмета закупівлі, у тому числі технічній специфікації (у разі потреби — планам, кресленням, малюнкам чи опису предмета закупівлі) та іншим вимогам до предмета закупівлі, що містяться в тендерній документації та цьому додатку, а також підтверджує можливість виконання робіт відповідно до вимог, визначених згідно з умовами тендерної документації.

Технічні специфікації не повинні містити посилання 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. У разі якщо таке посилання є необхідним, воно **повинно бути обґрунтованим та містити вираз «або еквівалент».**

Технічна специфікація повинна містити опис усіх необхідних характеристик товарів, робіт або послуг, що закуповуються, у тому числі їх технічні, функціональні та якісні характеристики.

У разі якщо вичерпний опис характеристик скласти неможливо, технічні специфікації можуть містити посилання на стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, умовні позначення та термінологію, пов'язані з товарами, роботами чи 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. **До кожного посилання повинен додаватися вираз «або еквівалент».**

«У місцях, де технічна специфікація містить посилання на стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, умовні позначення та термінологію, пов'язані з товарами, роботами чи 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, біля кожного такого посилання вважати вираз «або еквівалент». Таким чином, вважається, що до кожного посилання додається вираз «або еквівалент».

ДЕФЕКТНИЙ АКТ

на капітальний ремонт Архітектурно-будівельні рішення

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
	=== ДЕМОНТАЖНІ РОБОТИ			
1	(Демонтаж) покриттів із плиток бетонних, прим. №14	м2	26,3	
2	Знімання дверних полотен	м2	16,38	
3	Демонтаж дверних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	шт	10	
4	Знімання наличників	м	45	
5	(Демонтаж) конструкцій металевих дверей	т	0,1566	
6	(Демонтаж) ґрат сталевих 930x240 площею в світлі до 0, 25 м2	ґрати	7	
7	Розбирання кам'яної кладки простих стін із цегли	м3	0,205656	
8	Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та стель, площа відбивання в одному місці більше 5 м2, прим. №14	м2	107,45	
9	Розбирання монолітних бетонних порогів, 0,25hх1,0х0,5 - 5 шт	м3	0,625	
10	Пробивання прорізів у бетонних блоках товщ. 500 мм, 600х600 мм - 2 шт	м3	0,36	

11	Розбирання монолітних бетонних покриттів 2,1x1x0,22h * арк 3	м3	0,462
12	(Демонтаж) плит перекриття каналів площею до 1 м2	шт	4
13	Розбирання кам'яної кладки простих стін із цегли	м3	0,1656
14	Укладання плит перекриття каналів площею до 1 м2, раніше демонтовані	шт	4
15	Готування важких кладкових цементних розчинів, марка 100 * арк 12	м3	0,0104
16	Пробивання прорізів в цегляних стінах відбійним молотком	м3	0,072
17	Пробивання прорізів у бетонних конструкціях	м3	1,0875
18	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	2
19	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати	шт	2
20	Навантаження сміття вручну	т	11,56795
21	Перевезення сміття до 30 км	т	11,56795
22	Улаштування армованих цегляних перегородок з прорізами товщиною 0,5 цеглини в приміщеннях площею до 5 м2	м2	107
23	Готування важких кладкових цементних розчинів, марка 100	м3	2,4289
24	Мурування окремих ділянок внутрішніх стін із цегли між осями В-Г	м3	1,52
25	Готування важких кладкових цементних розчинів, марка 100 *** ПРИЯМКИ 4 шт	м3	0,35872
26	Улаштування стін і плоских днищ прямокутних споруд при товщині стін до 150 мм бетон важкий В 15 (М 200), крупність заповнювача 20-40мм	м3	0,7
27	Установлення закладних деталей вагою до 5 кг	т	0,0225
28	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	2,5
29	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 в 2 шара	м2	2,5
30	Укладання перемичок масою до 0,3 т	шт	8
31	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 1 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	м2	0,99
32	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею до 2 м2 з металу у кам'яних стінах	м2	1,9
33	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею понад 2 до 3 м2 з металу у кам'яних стінах == ПРОТИПОЖЕЖНІ ДВЕРІ	м2	2,1
34	Монтаж конструкцій дверей	т	0,1701
35	Забивання щілин протипожежною піною, площа перерізу щілини 20 см2 === дверні блоки внутрішні	м	10,2
36	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'яних стінах	м2	30,15
37	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею понад 2 до 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах Поручні в туалетах для МГН	м2	6,3
38	Установлення гарнітури туалетної: вішалок, підстаканників, поручнів для ванн і т.п.	шт	5
39	Установлення дзеркал	шт	1
40	Установлення гарнітури туалетної: дозатор, гачок * приміщення арк 13 п 3.1.	шт	2
41	Підготовка бетонних поверхонь, що підлягають ремонту:	м2	36

42	стельові поверхні без оголення арматури Улаштування поновленого захисного шару бетонних та залізобетонних конструкцій при товщині шару ремонтного матеріалу 10 мм: стельові поверхні	м2	36
43	Додавати на кожні наступні 10 мм збільшення товщини одного ремонтного шару горизонтальних поверхонь бетонних та залізобетонних конструкцій до 20 мм п 3.2	м2	36
44	Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та стель, площа відбивання в одному місці до 5 м2	м2	17,5
45	Герметизація швів між плитами мінераловатними пакетами	м	350
46	Штукатурення цементно-цезитове по каменю та бетону	м2	35
47	Оббивання поверхонь стель сіткою для швів	м2	35
48	Безпіщане накриття поверхонь стель розчином із клейового гіпсу [типу "старт"] товщиною шару 1,5 мм при нанесенні за 3 рази	м2	35
49	Безпіщане накриття поверхонь стель розчином із клейового гіпсу [типу "фініш"], на кожний шар товщиною 0,5 мм додавати або вилучати ** приміщення	м2	35
50	Очищення вручну внутрішніх поверхонь стель від вапняної фарби	м2	475,01
51	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стель по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	511,01
52	Поліпшене штукатурення стін по сітці без улаштування каркасу	м2	727,88
53	Готування важких кладкових цементних розчинів, марка 100	м3	22,56428
54	Поліпшене штукатурення поверхонь стін всередині будівлі цементним розчином по каменю та бетону	м2	301,1
55	Готування важких кладкових цементних розчинів, марка 100	м3	5,63057
56	Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [стартова Knauf HP] товщиною шару 1 мм при нанесенні за 2 рази	м2	1030,78
57	Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [типу "стартова Knauf HP"], на кожний шар товщиною 0,5 мм додавати або вилучати	м2	1030,78
58	Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [фініш] товщиною шару 1 мм при нанесенні за 2 рази	м2	1030,78
59	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	1030,78
60	Облицювання поверхонь стін керамічними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт *АРК 15 П 2	м2	130,28
61	Улаштування підстильного шару піщаного від 10 до 570 мм на існуючу підлогу == ТИП 1,2	м3	85,75
62	Улаштування пароізоляційного шару плоских поверхонь з плівки поліетиленової	м2	487,04
63	Улаштування підстильного шару бетонного С16/20 товщ 100 мм	м3	48,704
64	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт == ТИП 3	м2	487,04
65	Улаштування пароізоляційного шару плоских поверхонь з плівки поліетиленової	м2	10,64

66	Улаштування підстильного шару бетонного С16/20 товщ 100 мм	м3	1,064
67	Улаштування вертикальної двокомпонентної полімерцементної обмазувальної гідроізоляції Ceresit CR66 із застосуванням матеріалів ТМ Ceresit за 2 рази товщиною 2,5 мм	м2	10,64
68	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт == арк 14	м2	10,64
69	Улаштування плінтусів шириною 100 мм з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші * існуючі сходи	м2	18,02
70	Улаштування стяжок самовирівнювальних з суміші Cerezit CN-76 товщиною 5 мм	м2	7,2
71	Додавати або виключати на кожний 1 мм товщини стяжок самовирівнювальних з суміші Cerezit CN-76 товщ 20 мм	м2	7,2
72	Улаштування покриттів із плиток бетонних на клеючій суміші -----	м2	7,2
73	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2	м3	5,1
74	Улаштування стрічкових фундаментів залізобетонних, при ширині по верху до 1000 мм бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача 20-40мм	м3	1,9
75	Установлення блоків стін підвалів масою до 1 т	шт	20
76	Мурування окремих ділянок зовнішніх стін середньої складності із цегли	м3	2
77	Готування важких кладкових цементних розчинів, марка 100	м3	0,482
78	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна бітумна в 2 шари по вирівняній поверхні будового мурування, цеглі, бетону	м2	21
79	Улаштування ізоляційного шару плоских поверхонь геотекстилем	м2	22
80	Улаштування ізоляційного шару плоских поверхонь з шипованої мембрани	м2	22
81	Улаштування засипки з піску	м3	8,8
82	Улаштування пароізоляційного шару плоских поверхонь з плівки поліетиленової	м2	33
83	Улаштування монолітних сходів /бетон важкий В 20 (М250), крупність заповнювача 20-40мм/	м3	3,2
84	Установлення металевих огорож без поручня	м	17,5
85	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,08084
86	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021 /ґратчастих поверхонь/	м2	5,2
87	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 в 2 шара /ґратчастих поверхонь/ * вхід №1	м2	5,2
88	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.] (без застосування крану - вручну)	т	0,0489
89	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021 /ґратчастих поверхонь/	м2	1,7
90	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 в 2 шара /ґратчастих поверхонь/	м2	1,7
91	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,0361
92	Розбирання покриттів покрівлі з листової сталі	м2	1,32
93	Улаштування покриття з листової сталі	м2	1,32
94	Улаштування покриттів із плиток бетонних на клеючій суміші *** орядження стін входу №2	м2	15,2
95	Поліпшене штукатурення стін по сітці без улаштування	м2	41

	каркасу		
96	Готування важких кладкових цементних розчинів, марка 100	м3	1,271
97	Улаштування декоративно-мозаїчної полімерної штукатурки по зовнішніх стінових конструкціях, штукатурка декоративно-мозаїчна полімерна Ceresit СТ 77, зерно 0,8 - 1,2 мм	м2	41
	* внутрішні стіни		
98	Поліпшене штукатурення поверхонь стін всередині будівлі цементним розчином по каменю та бетону	м2	5,5
99	Готування важких кладкових цементних розчинів, марка 100	м3	0,10285
100	Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [стартова Knauf HP] товщиною шару 1 мм при нанесенні за 2 рази	м2	5,5
101	Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [типу "стартова Knauf HP"], на кожний шар товщиною 0,5 мм додавати або вилучати	м2	5,5
102	Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [фініш] товщиною шару 1 мм при нанесенні за 2 рази	м2	5,5
103	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування навіс сходів №2	м2	5,5
104	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.] (без застосування крану - вручну)	т	0,101
105	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021 /ґратчастих поверхонь/	м2	5,26
106	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 в 2 шара /ґратчастих поверхонь/	м2	5,26
107	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,101
108	Улаштування покриття з листової сталі	м2	11
109	Установлення таблички == ПМ1 - 2 шт, ПМ 2- 2 шт	шт	1
110	Улаштування підстильного шару піщаного	м3	1,16
111	Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских /бетон важкий В 25 (М350), крупність заповнювача 20-40мм/ == підпірна стіна	м3	0,86
112	Улаштування залізобетонних стін і перегородок висотою до 3 м, товщиною понад 150 мм до 200 мм бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача 20-40мм *** металевий короб	м3	47,2
113	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.] (без застосування крану - вручну)	т	0,4479
114	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021 /ґратчастих поверхонь/	м2	20,8
115	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 в 2 шара /ґратчастих поверхонь/	м2	20,8
116	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т == щити Щ1, Щ1* - 31 шт	т	0,4479
117	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.] (без застосування крану - вручну)	т	0,4588
118	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021 /ґратчастих поверхонь/	м2	20,51
119	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 в 2 шара /ґратчастих поверхонь/	м2	20,51
120	Улаштування обшивки стін короба магнетитовими плитами [фальшстіни] по металевому каркасу	м2	78,45
121	Улаштування дощатих покриттів декоративних ловочок площею до 10 м2 поверх щітів	м2	55

ДЕФЕКТНИЙ АКТ

на капітальний ремонт Опалення та вентиляція

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
1	Установлення опалювальних конвекторів	кВт	1	
2	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 40 мм	м	80	
3	Установлення кранів повітряних	комплект	2	
4	Установлення вузла змішувального, діаметром 40 мм-комплектна поставка	шт	1	
5	Під'єднання нових ділянок трубопроводу до існуючих мереж водопостачання чи опалення діаметром 40 мм	шт	1	
6	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год, Green STR-5	камера	1	
7	Прокладання кабелю перерізом понад 6 мм2 до 10 мм2 на скобах - комплектна поставка	м	20	
8	Щити, пульти, стативи, маса до 50 кг, щит управління та автоматизації- комплектна поставка	шт	1	
9	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	2	
10	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	41	
11	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	7	
12	Установлення клапанів вогнезатримувальних периметром до 1600 мм	клапан	2	
13	Прокладання повітроводів діаметром 125 мм з оцинкованої сталі класу С товщиною 0,5 мм	м2	27,3	
14	Прокладання повітроводів периметром до 600 мм з оцинкованої сталі класу С товщиною 0,5 мм, 200x100	м2	2,4	
15	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу С товщиною 0,7 мм, 400x300, 600x400	м2	112	
16	Прокладання повітроводів периметром понад 1600 до 2400 мм з оцинкованої сталі класу С товщиною 1,0 мм	м2	156	
17	Прокладання повітроводів периметром понад 2400 до 3200 мм з оцинкованої сталі класу С товщиною 1,0 мм 830x580	м2	22,56	
18	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	м2	40	

ДЕФЕКТНИЙ АКТ

на капітальний ремонт пуско-налагоджувальні роботи системи вентиляції

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
1	Вентустановка загальнопромислова	Кондиц.	1	
2	Мережа систем вентиляції і кондиціонування повітря при кількості перерізів до 10	Вен.мер.	1	
3	Регулювання внутрішньої водяної системи теплоспоживання будівлі з тепловим навантаженням до 0.2 Гкал/год	Система	1	

ДЕФЕКТНИЙ АКТ

на капітальний ремонт Водопровід та каналізація

Умови виконання робіт

Об'єми робіт

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
1	Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної та гарячої води	к-т	6	
2	Установлення унітазів з безпосередньо приєднаним бачком	к-т	3	
3	Установлення баків для води масою до 0,5 т	шт	3	
4	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном масою до 0,1 т *комплект поручнів для ММГН див. АБ	насос	1	
5	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм	м	22	
6	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм	м	8	
7	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 40 мм	м	6	
8	Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводів каналізації діаметром 100 мм	шт	1	
9	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	м	44	
10	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	м	22	
11	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 50 мм	м	8	
12	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових [поліпропіленових] труб діаметром 80 мм	м	4	
13	Під'єднання нових ділянок трубопроводу до існуючих мереж водопостачання діаметром 50 мм	шт	9	
14	Під'єднання нових ділянок трубопроводу до існуючих мереж водопостачання діаметром 80 мм	шт	5	
15	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену === демонтажні роботи	м	66	
16	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб Ф 80 мм	м	3	
17	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 50 мм === перенесення існуючої насосної групи	м	6	
18	Демонтаж відцентрових насосів з електродвигуном масою до 0,1 т	насос	1	
19	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном масою до 0,1 т	насос	1	

ДЕФЕКТНИЙ АКТ**на капітальний ремонт Електротехнічні рішення**

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
	===== Щит ЩР-1			
1	Установлення щитків освітлювальних групових масою понад 3 кг до 6 кг у готовій ніші або на стіні	шт	1	
2	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	шт	9	
3	Прилади, що установлюються на конструкціях, шина	шт	3	

	==== Щит ЩР-2		
4	Установлення щитків освітлювальних групових масою понад 3 кг до 6 кг у готовій ніші або на стіні	шт	1
5	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм понад 25 А до 100 А	шт	1
6	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	шт	15
7	Прилади, що встановлюються на конструкціях, шина === вст. в існ. розп.шафі в ел.щитовій	шт	5
8	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм понад 25 А до 100 А ----	шт	1
9	Ящик силовий, що встановлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 100 А	шт	1
10	Пост керування кнопковий загального призначення, що встановлюється на конструкції на стіні або колоні, кількість елементів поста до 3 - Світильники	шт	2
11	Монтаж світильників ДВО20У-45-022	шт	45
12	Монтаж світильників ДПП07В-40-313	шт	27
13	Монтаж світильників ДББ64В-12-033	шт	8
14	Монтаж світильників із вбудованою ПРА, ДПП06У-8-211 УЗ.1	шт	12
15	Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом "вхід", "вихід", "в'їзд", "під'їзд" і т.п. - Електромонтажні вироби	шт	8
16	Установлення штепсельних розеток герметичних та напівгерметичних	шт	6
17	Установлення штепсельних розеток герметичних та напівгерметичних	шт	20
18	Установлення вимикачів неутопленого типу при відкритій проводці	шт	13
19	Установлення вимикачів неутопленого типу при відкритій проводці	шт	5
20	Установлення вимикачів герметичних і напівгерметичних	шт	9
21	Прокладання вініпластових труб, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм	м	955
22	Прокладання вініпластових труб, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 32 мм	м	25
23	Прокладання вініпластових труб, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 50 мм	м	40
24	Затягування першого проводу перерізом до 2,5 мм ² в труби	м	952
25	Затягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм ² до 6 мм ² в труби	м	75
26	Прокладання кабелю перерізом до 6 мм ² на скобах === Контур заземлення	м	192
27	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2	м ³	3,36
28	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	м ³	3,36
29	Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 16 мм	шт	8
30	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 160 мм ²	м	28
31	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах зі штабової сталі перерізом 100 мм ² == арк 12 - АБ	м	150
32	Установлення сушарок для рук	шт	1

ДЕФЕКТНИЙ АКТ

на капітальний ремонт Тривожні сповіщення

Умови виконання робіт

Об'єми робіт

Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
2	3	4	5
Монтаж модуля цифрового автодозвону	шт	1	
Кабель по стіні цегляній, маса 1 м до 1 кг	м	2	

ДЕФЕКТНИЙ АКТ

на капітальний ремонт Оповіщення про пожежу

Умови виконання робіт

Об'єми робіт

Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
2	3	4	5
Монтаж шафи озвучування студії	шт	1	
Гучномовець або звукова колонка у приміщенні, 1/3АС100ПН	шт	31	
Сповіщувач ПС автоматичний ручний у нормальному виконанні ИПР-1	шт	1	
Монтаж оповіщувача світлозвукового ОС	шт	20	
Реле, установлюване на пультах і панелях	шт	1	
Реле, установлюване на пультах і панелях	шт	1	
Прокладання коробів пластикових	м	220	
Рукав металевий, зовнішній діаметр до 48 мм	м	20	
Затягування у прокладені труби кабеля (провода) перерізом до 2,5 мм ²	м	20	
Провід, що прокладається у коробах, сумарний переріз до 6 мм ²	м	220	
Кабель по стіні цегляній, маса 1 м до 1 кг	м	100	

ДЕФЕКТНИЙ АКТ

на капітальний ремонт Пожежна сигналізація

Умови виконання робіт

Об'єми робіт

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
1	Щиток, що установлюється болтами на конструкції на стіні, маса щитка до 6 кг	шт	1	
2	Монтаж, "Тірас-А"	промен	8	
3	Блок живлення	шт	1	
4	Монтаж акумулятора, ємкість 10 А.год	шт	2	
5	Сповіщувач ПС автоматичний димовий у нормальному виконанні СПД-А	шт	50	
6	Сповіщувач ПС автоматичний адресний комбінований у нормальному виконанні	шт	7	
7	Оповіщувач світлозвуковий "Джміль"	шт	1	
8	Світильник аварійний Rel 228	шт	1	
9	Прокладання коробів пластикових	м	240	
10	Провід, що прокладається у коробах, сумарний переріз	м	240	

11	до 6 мм ² Рукав металевий, зовнішній діаметр до 48 мм	м	35	
12	Затягування у прокладені труби кабеля (провода) перерізом до 2,5 мм ²	м	35	
13	Кабель по стіні цегляній, маса 1 м до 1 кг РЕЗЕРВ	м	120	

ДЕФЕКТНИЙ АКТ

на капітальний ремонт налагоджувальні роботи системи передавання тривожних сповіщень, оповіщення про пожежу, пожежної сигналізації

Умови виконання робіт

Об'єми робіт

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
1	Модуль зв'язку з апаратурою передачі даних.МЦА-GSM	шт	1	
2	Схеми сигналізації. Схема утворення ділянки сигналізації [центральна, технологічна, місцева, аварійна, попереджувальна та ін.]	Ділянка	1	
3	Елемент, модуль комутації, введення-виводу імпульсних сигналів,ВЕДДЕЗш	шт	1	
4	Схема контролю ізоляції електричної мережі з застосуванням релейно-контакторної апаратури і безконтактних елементів	Схема	1	
5	Схеми сигналізації. Схема утворення ділянки сигналізації	Ділянка	1	
6	Модуль зв'язку з апаратурою передачі даних. Тірас-А	шт	1	

Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-01-010

придбання обладнання

Капітальний ремонт частини підвальних приміщень з пристосуванням їх для використання, як найпростішого укриття в будівлі КНП "Дитяча клінічна лікарня

Святої Зінаїди" Сумської міської ради за адресою: вул. Троїцька, 28, в м. Суми

Найменування і характеристика устаткування, меблів та інвентарю, маса одиниці устаткування	Одиниця виміру
3	4
Припливно-витяжна установка лівого виконання Lпр.=6000 м3/год, Lв.=6000 м3/год, P=350 Па в т.ч.: фільтри касетні G4, роторний рекуператор, датчик витяжного повітря CO2, вентилятор Nупр.=3 кВт, змішувальна камера вентилятор Nув.= 3 кВт, вузол УВЗ, повітрянагрівач водяний, повітряний клапан, щит управління та автоматизації кабелі та ін.; U=380 В, Green STR-5 ; (маса=0,663)	1 комплект
позинвентар (АБ арк 12)	
Стенд пожежний з щитом відкритого типу з комплектацією (багор/лом/лопата/топор/відро 2) з перекидним ящиком для піску + 2	4 шт
Вогнегасника порошкових ВП-5 (ОП-5); (маса=0,0484)	
Противопожежне покривало двохшарове 1,5х1,8м; (маса=0)	4 шт

Обґрунтування необхідності закупівлі даного виду робіт — замовник здійснює закупівлю даного виду товару, оскільки вони за своїми якісними та технічними характеристиками найбільше відповідають потребам та вимогам замовника.

Розрахунок ціни тендерної пропозиції має бути виконаний у актуальній версії (з останніми оновленнями), програмного комплексу «АВК» або «Інпроект – Випуск Кошторисів (ІВК)» або аналогічного іншого (сумісного із зазначеними). До розрахунку договірної ціни тендерної пропозиції учасником повинні бути надані підтверджуючі розрахунки за статтями витрат, складеної у повній відповідності технічним вимогам Замовника, вказаних в Додатку 1 тендерної документації:

- Договірна ціна;
- Пояснювальна записка;
- Локальний кошторис;
- Підсумкова відомість ресурсів до локального кошторису;
- Розрахунок загальновиробничих витрат;
- Розрахунок прибутку;
- Розрахунок адміністративних витрат;
- Розрахунок заробітної плати.

В складі пропозиції Учасники подають ліцензію на право використання програмного комплексу, який використано при складанні договірної ціни.

Середньомісячна тривалість робочого часу повинна бути врахована відповідно до норми робочого часу на 2023 рік, з врахуванням дії військового стану.

Учасник повинен надати копії підтверджуючих розрахунків, на підставі яких визначено розмір I та III блоків загальновиробничих витрат та адміністративних витрат з урахуванням положень Методичних рекомендацій з формування собівартості БМР, затверджених наказом Мінрегіону від 31.12.2010 р. №573 і переліків загальновиробничих та адміністративних витрат, наведених в додатках 10 та 26 Настанови з визначення вартості будівництва.

Учасник повинен надати копію розрахунку заробітної плати за показниками бухобліку підприємства за попередній рік, яку планує отримувати та враховано в договірній ціні, відповідно до наказу Мінрегіону №281 від 20.10.2016 року.

На підтвердження розробленої та діючої на підприємстві, системи управління якістю, учасники повинні надати в складі пропозиції сертифікат на систему управління якістю відповідно до ДСТУ ISO 9001:2015 (ДСТУ ISO 9001:2015, IDT) «Системи управління якістю. Вимоги» за кодом ДКПП 41.20 – Будівництво житлових і нежитлових будівель.

Сертифікат має бути отриманий не пізніше дати публікації оголошення про проведення даної закупівлі і видано безпосередньо Учаснику закупівлі.

Очікувана вартість предмета закупівлі

Визначення очікуваної вартості закупівлі здійснювалось на підставі даних ринку, а саме загальнодоступної інформації щодо цін та асортименту товарів, яка міститься у відкритих джерелах (у тому числі на сайтах виробників та/або постачальників відповідної продукції, спеціалізованих торговельних майданчиках, в електронних каталогах, в електронній системі закупівель "Prozorro" та на аналогічних торговельних електронних майданчиках на момент вивчення ринку з урахуванням «Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі», затвердженої наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України № 275 від 18.02.2020 р.

За попередніми розрахунками очікувана вартість закупівлі складає **7 681 440,00 UAH (сім мільйонів шістьсот вісімдесят одна тисяча чотириста сорок гривень 00 копійок) гривень (з ПДВ)**

