

**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-2023-06-12-007156-a

Предмет закупівлі: "Поточний ремонт внутрішніх мереж опалення, водопроводу та каналізації нового корпусу (літ. «А») комунального некомерційного підприємства «Дитяча клінічна лікарня Святої Зінаїди» Сумської міської ради за адресою: м. Суми, вул. Троїцька, 28». Код ДК 021:2015:45000000-7 - Будівельні роботи та поточний ремонт"

Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі - технічні вимоги до предмета закупівлі

На підтвердження відповідності тендерної пропозиції учасника технічним, якісним та кількісним характеристикам предмета закупівлі учасник надає відповідно до Настанови визначення вартості будівництва затвердженої Наказом Міністерства розвитку громад та територій України від 01.11.2021 №281 (зі змінами):

- «Договірна ціна»;
- локальний кошторис до «Договірної ціни»;
- розрахунок до документа «Договірна ціна»;
- підсумкова відомість ресурсів до локального кошторису;
- розрахунок загальновиробничих витрат до локального кошторису.

Технічні, якісні характеристики предмета закупівлі повинні передбачати необхідність застосування заходів із захисту довкілля, про що учасник надає відповідний лист-гарантію.

Робочим проектом «Поточний ремонт внутрішніх мереж опалення, водопроводу та каналізації нового корпусу (літ. «А») комунального некомерційного підприємства «Дитяча клінічна лікарня Святої Зінаїди» Сумської міської ради за адресою: м. Суми, вул. Троїцька, 28», поточний ремонт основних внутрішніх сантехнічних інженерних мереж в межах будівлі, поточний ремонт мереж внутрішньої системи опалення встановлення без зміни внутрішнього перепланування та інше.

Мета: покращення умов робочого процесу шляхом поточного ремонту приміщень та їх технічного оснащення, виконання рекомендацій по посиленню конструкцій та елементів будівлі.

Завдання: створення сучасного робочого простору з використанням сучасних матеріалів та інженерного обладнання.

Основна функція будівлі не змінюється.

Об'єкт-«Поточний ремонт внутрішніх мереж опалення, водопроводу та каналізації нового корпусу (літ. «А») комунального некомерційного підприємства «Дитяча клінічна лікарня Святої Зінаїди» Сумської міської ради за адресою: м. Суми, вул. Троїцька, 28»

Об'єкти робіт:

№ ч.ч	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
	02-01 Поточний ремонт внутрішніх мереж опалення, водопроводу та каналізації нового корпусу (літ. «А») комунального некомерційного підприємства «Дитяча клінічна лікарня Святої Зінаїди» Сумської міської ради за адресою: м. Суми, вул.Троїцька,28			
	Кошторис №02-01-01 на опалення та вентиляція			
	Демонтажні роботи			
1	Розбирання ізоляції з мінеральної вати	м3	8	
2	Демонтаж (К = 0,40). Покриття поверхні ізоляції трубопроводів діаметром 76 мм рулонними матеріалами при товщині ізоляційного шару 50 мм	100 м	4,81	
3	Демонтаж (К = 0,40). Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 80 мм	100 м	0,74	
4	Демонтаж (К = 0,40). Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 65 мм	100 м	0,2	
5	Демонтаж (К = 0,40). Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 50 мм	100 м	2,12	
6	Демонтаж (К = 0,40). Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 32 мм	100 м	1,75	
7	Демонтаж фланцевих засувок діаметром до 100 мм	100 шт	0,1	
	Опалення та вентиляція			
8	Спускання води із системи опалення	100 м	4,81	
9	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 90 мм	100 м	0,74	
10	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 75 мм	100 м	0,2	
11	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 63 мм	100 м	2,12	
12	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 40 мм	100 м	1,75	
13	Труби поліпропіленові PN 20 для гарячої води і опалення діам. 90x15 мм	м	74	
14	Труби поліпропіленові PN 20 для гарячої води і опалення діам. 75x12,5 мм	м	20	
15	Труби поліпропіленові PN 20 для гарячої води і опалення діам. 63x10,5 мм	м	212	
16	Труби поліпропіленові PN 20 для гарячої води і опалення діам. 40x6,7 мм	м	175	
17	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100 м	4,81	
18	Утеплювач для труб РЕ/сіра ф92мм тов. 90мм	м	75,628	
19	Утеплювач для труб РЕ/сіра ф76мм тов. 75мм	м	20,44	
20	Утеплювач для труб РЕ/сіра ф65мм тов. 63мм	м	216,664	
21	Утеплювач для труб РЕ/сіра ф42мм тов. 40мм	м	178,85	
22	Муфта діам. 90 мм	шт.	14	
23	Муфта діам. 75 мм	шт.	4	
24	Муфта діам. 63 мм	шт.	20	
25	Муфта діам. 40 мм	шт.	51	
26	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 40 мм	шт.	111	
27	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 75 мм	шт.	10	

1	2	3	4	5
28	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 63 мм	шт.	72	
29	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 90 мм	шт.	15	
30	Трійник із поліпропілену діам. 90 мм	шт.	2	
31	Трійник із поліпропілену діам. 63 мм	шт.	4	
32	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 63х40 мм	шт.	48	
33	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 40х20 мм	шт.	51	
34	Перехід редукційний /редукція/ діам. 75х90 мм	шт.	4	
35	Перехід редукційний /редукція/ діам. 75х63 мм	шт.	4	
36	Перехід редукційний /редукція/ діам. 63х50 мм	шт.	8	
37	Перехід редукційний /редукція/ діам. 50х40 мм	шт.	8	
38	Кран кульовий діам. 15	шт.	51	
39	Кран кульовий діам. 1 1/4" (Ду32) з американкою	шт.	51	
40	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із труб сталевих діаметром понад 25 мм до 50 мм	100 шт	0,38	
41	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із труб сталевих діаметром понад 50 мм до 100 мм	100 шт	0,02	
42	Кран кульовий кутовий Ду50 ВН фланцевий	шт.	8	
43	Кран кульовий кутовий Ду80 ВН фланцевий	шт.	2	
44	Бурт ф50х63 ПП	шт.	16	
45	Бурт ф80х90 ПП	шт.	4	
46	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см2], діаметр 50 мм	шт	16	
47	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см2], діаметр 80 мм	шт	6	
48	Болти М16х120	шт	64	
49	Гайка М16	шт	64	
50	Під'єднання нових ділянок трубопроводу до існуючих мереж водопостачання чи опалення діаметром 32 мм	1 під'єднанн я	51	
51	Різьба коротка діаметр 32 мм	шт	51	
52	Муфта із зовнішньою різьбою діам. 20х1/2" мм	шт.	51	
53	Муфта із зовнішньою різьбою діам. 40х1 1/4" мм	шт.	51	
54	Муфта із внутрішньою різьбою діам. 40х1 1/4" мм	шт.	102	
55	Шпилька М8*1000	шт	100	
56	Анкер розпирний М8, *10мм	шт	282	
57	Хомут із шурупом діам. 270 мм	шт.	62	
58	Хомут із шурупом діам. 225 мм	шт.	18	
59	Хомут із шурупом діам. 195 мм	шт.	202	
60	Хомут із шурупом діам. 120 мм	шт.	206	
61	Паля 100гр. (уніпак)	шт	8	
62	Паста для паклі "Уніпак" 250г	шт	4	
63	Фум стрічка 19х0,2х15м велика	шт	4	
64	Скотч ПВХ армований 50*25м	шт	20	
65	Заповнення системи опалення водою з оглядом	100 м	4,81	
Кошторис №02-01-02 на санітарно-технічне обладнання				
Демонтажні роботи				
1	Демонтаж раковин (умивальників)	100 комплектів	0,2	
2	Демонтаж ванн	100 комплектів	0,1	
3	Демонтаж унітазів зі змивними бачками	100 комплектів	0,1	
4	Демонтаж (К = 0,40). Прокладання трубопроводу по стінах будівель і в каналах з труб чавунних каналізаційних діаметром 100 мм	100 м	0,6	
5	Демонтаж (К = 0,40). Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 20 мм	100 м	1,4	
Каналізація				
6	Прокладання трубопроводу каналізації з труб поліетиленових діаметром 110 мм	100 м	0,6	
7	Трубы полипропиленовые для внутренней канализации диам. 110 мм	м	60	
8	Колена канализационные 45 град. из полипропилена диам. 110 мм	шт	40	
9	Тройники канализационные 90 град. из полипропилена диам. 110х50 мм	шт	30	
10	Манжет для унітаза	шт	10	
11	Ревизия к канализационным трубам из полипропилена диам. 110 мм	шт	10	
12	Тройники канализационные 90 град. из полипропилена диам. 110х110 мм	шт	10	
Бідовельні роботи				
13	Розбирання облицювання стін з керамічних глазурованих плиток	100 м2	0,825	
14	Розбирання покриттів підлог з керамічних плиток	100 м2	0,9	
15	Улаштування обшивки стін гіпсокартонними плитами [фальшстіни] по металевому каркасу	100 м2	0,825	
16	Заповнення каркасів стін мінераловатними плитами при товщині заповнення 50 мм	100м2	-0,825	

1	2	3	4	5
17	Облицювання поверхонь стін керамічними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 до 7 шт	100 м2	0,825	
18	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт	100 м2	0,9	
19	Улаштування вертикальної двокомпонентної полімерцементної обмазувальної гідроізоляції за 2 рази товщиною 2,5 мм	100 м2	1,725	
20	Грунтовка глибокого проникнення Ceresit CT 17	л	34,5	
21	Еластична гідроізоляційна суміш Ceresit CR 66 (компонент А)	кг	862,5	
22	Еластична гідроізоляційна суміш Ceresit CR 66 (компонент В)	л	246,4335	
23	Пробивання борозен в цегляних стінах, переріз борозен до 20 см2	100 м	1,4	
24	Улаштування вентиляційних ґрат у гіпсокартонній стіні	100 шт	0,1	
25	Люк пластмасовий ревізійний 200х300 мм	шт	10	
Санітарно-технічне обладнання				
26	Установлення сушарок для рук	100 шт	0,1	
27	Електросушарка для рук з фотоелементом	шт	10	
28	Установлення умивальників групових з підведенням холодної та гарячої води	10 комплектів	2	
29	Умивальник фаянсовий з п'єдесталом, сифоном, змішувачем, шлангом гумовим з обпліткою з нержавіюча сталь ф1/2х1/2" l=0,3м	комплект	20	
30	Установлення унітазів з безпосередньо приєднаним бачком	10 комплектів	1	
31	Унітаз фаянсовий "Компакт" з косим випуском і зливним бачком з натискною кнопкою, з шлангом гумовим з обпліткою з нержавіюча сталь ф1/2х1/2" l=0,3м	шт	10	
32	Установлення піддонів душових, душових кабін	10 комплектів	1	
33	Душовий піддон в комплекті з душовою сіткою, змішувачем, сифоном та гнучким шлангом	шт	10	
34	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 20 мм	100 м	1,4	
35	Труби поліпропіленові PN 20 для гарячої води і опалення діам. 20х3,4 мм	м	140	
36	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100 м	1,4	
37	Утеплювач для труб РЕ/сіра ф23мм тов. 6мм	м	143,08	
38	Кран кульовий діам. 15	шт.	70	
39	Кран кульовий діам. 20	шт.	20	
40	Хомут із шурупом діам. 20 мм	шт.	240	
41	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 20 мм	шт.	60	
42	Трійник із поліпропілену діам. 20 мм	шт.	50	
43	Трійник редуційний із поліпропілену діам. 25х20 мм	шт.	20	
44	Муфта із внутрішньою різьбою діам. 20х1/2" мм	шт.	70	
45	Муфта із внутрішньою різьбою діам. 20х3/4" мм	шт.	20	
46	Муфта із зовнішньою різьбою діам. 20х3/4" мм	шт.	20	

Якщо в технічній специфікації міститься 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, то слід розуміти у значенні «або еквівалент».

При формуванні договірної ціни на будівництво об'єкту необхідно проаналізувати обсяги робіт, що пропонуються до виконання. При виявленні неточностей у визначенні обсягів чи вартості окремих видів робіт необхідно їх врахувати при формуванні ціни тендерної пропозиції.

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.

**два мільйони дев'ятсот тридцять сім тисяч п'ятсот тринадцять гривень 00 копійок)
гривень (з ПДВ)**