

Додаток 3
до тендерної документації

**ІНФОРМАЦІЯ ПРО НЕОБХІДНІ ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ
ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ**

Об'єми робіт				
№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
	Демонтажні та підготовчі роботи			
1	Облицювання каркасів стін неперфорованими плитами, паперошаруватим декоративним пластиком товщиною 2 мм	м2 поверхні	22,52	Демонтаж
2	Улаштування каркасу стін із металевих профілів	м2 горизонтальної проекції стелі	22,52	Демонтаж
3	Облицювання каркасів стель неперфорованими плитами, паперошаруватим декоративним пластиком товщиною 2 мм	м2 поверхні	11,48	Демонтаж
4	Знімання зашкелених віконних рам	м2	3,78	
5	Демонтаж віконних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	шт коробок	2	
6	Установлення віконних зливів	м віконних зливів	3	Демонтаж
7	Знімання дверних полотен	м2 дверних полотен	1,8	
8	Демонтаж дверних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	шт дверних коробок	1	
9	Розбирання кам'яної кладки простих стін із цегли	м3 кладки	4,45	
10	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,58	Демонтаж
11	Мурування окремих ділянок простих зовнішніх стін із цегли	м3 кладки	0,375	
12	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 3	м3 ґрунту	12,7	
13	Улаштування підстильного шару піщаного	м3 підстильного шару	0,56	
14	Ущільнення ґрунту щєбнем	м2 ущільненої площі	7	
15	Улаштування підстильного шару бетонного	м3 підстильного шару	5,64	
16	Армування підстильних шарів і набетонок	т	0,211	

17	Улаштування бетонної стяжки товщиною 20 мм площею понад 20 м2	м2 стяжки	40,25	
18	Готування важкого бетону на гравії, клас бетону В25	м3 бетону	6,574	
19	Залізнення цементних покриттів	м2 підлоги	34,5	
20	Пробивання отворів в цегляних стінах	отвір	1	
21	Очищення вручну внутрішніх поверхонь стін від вапняної фарби	м2 поверхні, що очищується	34,5	
22	Очищення вручну внутрішніх поверхонь стель від вапняної фарби	м2 поверхні, що очищується	34,5	
23	Мурування стін із легкобетонних каменів без облицювання	м3 мурування	6,4	
24	Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим розчином (стін та стель)	м2 поверхні	69	
25	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 2 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	м2 прорізів	1,89	
26	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	м2 прорізів	4,22	
	Опорядження приміщення котельні			
27	Улаштування каркасу однорівневих підвісних стель із металевих профілів	м2 горизонтальної проекції стелі	28,7	
28	Облицювання каркасів стель неперфорованими плитами, паперошаруватим декоративним пластиком товщиною 2 мм	м2 поверхні	35,37	
29	Улаштування обшивки стін профнастилом (фальштіни) по металевому каркасу	м2 обшивки стін за вирахуванням прорізів	53,42	
30	Ізоляція плоских поверхонь матами мінераловатними (зняття трудомісткості яка обліковується в розцінці КБ10-9-1)	м2 поверхні ізоляції	47,7	
31	Улаштування обшивки укосів профнастилом з кріпленням шурупами з улаштуванням металевого каркасу без утеплення	м2 поверхні опорядження	2,38	
32	Монтаж сталевих плінтусів із гнучого профілю	м	43,5	
33	Установлення віконних зливів	м віконних зливів	1,4	
34	Суцільне вирівнювання штукатурки стін усередині будівлі полімерцементним розчином при товщині накиді до 5 мм	м2 відремонтованої поверхні	20	
35	Опорядження внутрішніх поверхонь стін по каменю і бетону декоративною сумішшю з наповнювачем, величина зерен 2 мм	м2 поверхні опорядження	20	
36	Просте фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по штукатурці та збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2 поверхні фарбування	20	
	Опорядження побутових приміщень			
37	Очищення вручну внутрішніх поверхонь стін від вапняної фарби	м2 поверхні, що очищується	50,9	

38	Очищення вручну внутрішніх поверхонь стін від олійної, перхлорвінілової фарби	м2 поверхні, що очищується	32,12	
39	Розбирання облицювання стін з керамічних глазурованих плиток	м2 поверхні облицювання	8,82	
40	Очищення вручну внутрішніх поверхонь стель від вапняної фарби	м2 поверхні, що очищується	12,37	
41	Антисептування водними сумішами стін, стель	м2 стін, перегородок за вирахуванням прорізів, покриттів	104,25	
42	Розбирання покриттів підлог з керамічних плиток	м2 покриття	12,37	
43	Розбирання цементних покриттів підлог	м2 покриття	1,1	
44	Суцільне вирівнювання штукатурки стін усередині будівлі цементним розчином при товщині накиді до 5 мм	м2 відремонтованої поверхні	91,88	
45	Шпаклювання шпаклівкою модифікованою гіпсовою стін	м2 поверхні оздоблення	32	
46	Додавати на 1 мм товщина шпаклівки стін	м2 поверхні оздоблення	32	
47	Просте фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по штукатурці та збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2 поверхні фарбування	32	
48	Облицювання поверхонь стін керамічними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт	м2 поверхні облицювання	56	
49	Опорядження стель пластиковими панелями шириною до 400 мм	м2 поверхні опорядження	12,37	
50	Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею до 20 м2	м2 стяжки	12,37	
51	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт	м2 покриття	12,37	
52	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 20 мм	м трубопроводу	14,45	Демонтаж
53	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 15 мм	м трубопроводу	18,5	Демонтаж
54	Демонтаж змішувачів	шт	3	
55	Знімання унітазів, пісуарів	шт	1	
56	Знімання зливної бачка, розташованого на стіні	шт	1	
57	Демонтаж раковин (умивальників)	комплектів	2	
58	Знімання труб зливних	шт	1	
59	Знімання сифонів	шт	2	
60	Знімання трапів чавунних	шт	1	

61	Розбирання трубопроводу з труб чавунних каналізаційних діаметром понад 50 до 100 м	м трубопроводу	4,65	
62	Розбирання трубопроводу з труб чавунних каналізаційних діаметром до 50 м	м трубопроводу	3	
63	Демонтаж радіаторів масою до 80 кг	шт	3	
64	Під'єднання нових ділянок трубопроводу до існуючих мереж водопостачання чи опалення діаметром 20 мм	під'єднання	3	
65	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліпропіленових напірних діаметром 25 мм	м трубопроводу	18	
66	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліпропіленових напірних діаметром 20 мм	м трубопроводу	11	
67	Установлення змішувачів	шт	3	
68	Прокладання трубопроводу гарячого водопостачання та опалення з труб поліпропіленових діаметром 25 мм	м трубопроводу	45	
69	Прокладання трубопроводу гарячого водопостачання та опалення з труб поліпропіленових діаметром 20 мм	м трубопроводу	42	
70	Установлення опалювальних конвекторів	кВт конвекторів	4,25	
71	Установлення водопідігрівачів ємкісних	водопідігрівач	1	
72	Очищення труб каналізаційних діаметром понад 75 до 100 мм	м трубопроводу	6	
73	Прокладання трубопроводу каналізації з труб поліетиленових діаметром 110 мм	м трубопроводу	1,5	
74	Прокладання трубопроводу каналізації з труб поліетиленових діаметром 50 мм	м трубопроводу	2,5	
75	Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної та гарячої води	комплектів	2	
76	Заміна сифонів	шт	2	
77	Установлення унітазів з безпосередньо приєднаним бачком	комплектів	1	
78	Установлення трапів діаметром 100 мм	комплектів	1	
79	Знімання дверних полотен	м2 дверних полотен	8,5	
80	Демонтаж дверних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	шт дверних коробок	5	
81	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'яних стінах	м2 прорізів	8,5	
	Фундаменти			
82	Копання ям вручну глибиною до 1,5 м під будівельні конструкції, група ґрунту 2	м3 ґрунту	1,35	
83	Улаштування бетонних фундаментів об'ємом до 5 м3 під устаткування	м3 у ділі	3,6	
84	Готування важкого бетону на гравії, клас бетону В25	м3 бетону	3,672	

85	Установлення арматури окремими стрижнями з в'язанням вузлів з'єднань в фундаменті, діаметр стрижнів робочої арматури 12 мм	т арматури	0,054	
	Димова труба і борова			
86	Опори під трубопроводи, опорні частини, кронштейни	т конструкцій	0,25	
87	Монтаж труб витяжних та димових діаметром до 3250 мм висотою до 45 м з сталі	т конструкцій	2,265	
88	Установлення відтяжок до димової труби, діаметр каната до 10 мм	відтяжка	3	
89	Монтаж труб витяжних, димових боровів діаметром до 3250 мм з сталі	т конструкцій	1,57	
90	Установлення металевих деталей молніезахисту промислових труб	м токовідвідного канату	24	
91	Фарбування сталевих балок, труб діаметром більше 50 мм тощо суриком за 2 рази	м2 поверхні фарбування	40,22	
	Вентиляція			
92	Розбирання сталевих повітроводів діаметром 220 мм, периметром до 1000 мм з листової сталі	м2 повітроводів	18	
93	Прокладання повітроводів діаметром 250 мм з оцинкованої сталі	м2 поверхні повітроводів	5	
94	Прокладання повітроводів діаметром до 355 мм з оцинкованої сталі	м2 поверхні повітроводів	6,5	
95	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	вентилятор	1	
96	Установлення дефлекторів діаметром патрубку 315 (до 400) мм	шт	1	
97	Установлення зонтів над устаткуванням	м2 поверхні зонта	8	
	Вентиляція побутових приміщень			
98	Розбирання сталевих повітроводів діаметром 250 мм, периметром 1000 мм з листової сталі	м2 повітроводів	3,23	
99	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм	м2 поверхні повітроводів	3	
100	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	вентилятор	1	
101	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	5	
	Електрообладнання та електроосвітлення			
102	Демонтаж кабелю	м кабелю	28	
103	Прокладання проводів при схованій проводці по необштукатуреній поверхні	м проводу	180	
104	Монтаж розподільного щитка	шафа	1	
105	Установлення вимикачів та перемикачів на струм понад 25 А до 100 А	шт	4	

106	Установлення вимикачів утепленого типу при схованій проводці, 1-клавішних	шт	9	
107	Установлення штепсельних розеток утепленого типу при схованій проводці	шт	7	
108	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, які встановлюються в підвісних стелях, кількість ламп 2 шт	шт	9	
109	Монтаж ліхтаря аварійного, акумуляторного	шт	2	
	Обладнання теплопостачання			
110	Установлення котлів опалювальних водогрійних на твердому паливі, теплопродуктивність більше 0,06МВт (0,05 Гкал/год.)	котел	2	
111	Прокладання трубопроводів обв'язки котлів, водонагрівачів і насосів з труб сталевих електрозварних діаметром Ду125 (140 мм)	м трубопроводу	36,35	
112	Під'єднання нових ділянок трубопроводу до існуючих мереж водопостачання чи опалення діаметром Ду125 (140 мм)	під'єднання	2	
113	Установлення клапанів запобіжних одноважільних діаметром 50 мм	клапан	2	
114	Прокладання трубопроводів обв'язки запобіжних з труб сталевих електрозварних діаметром 50 мм	м трубопроводу	8	
115	Прокладання трубопроводу опалення з труб сталевих водогазопровідних неоцинкованих діаметром 20 мм	м трубопроводу	8	
116	Установлення термометрів в оправі прямих або кутових	комплект	4	
117	Установлення кранів повітряних	комплект	2	
118	Установлення баків розширювальних місткістю 1 м3	бак	1	
119	Прокладання трубопроводів обв'язки котлів, баків розширювальних з труб сталевих електрозварних діаметром 50 мм	м трубопроводу	3,8	
120	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном до 0,1 т	насос	2	
121	Прокладання трубопроводів обв'язки котлів, насосів з труб сталевих електрозварних діаметром Ду65 (80 мм)	м трубопроводу	3,5	
122	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах труб сталевих діаметром понад 50 до 100 мм	шт	3	

ВІДОМІСТЬ МАТЕРІАЛІВ

№ Ч.ч.	Найменування	Одиниця виміру	Кількість
1	3	4	5
Витрати труда			
1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год.	2685,66
2	Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,80
3	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год.	106,73
4	Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3,40
5	Середній розряд робіт	розряд	3,80
Будівельні матеріали, вироби та конструкції			
1	Автоматичний повітровідвідник	шт	2,0
2	Агрегати електронасосні консольні одноступінчасті	шт	1,0
3	Азбестовий картон загального призначення	т	0,00514
4	Азбестовий шнур загального призначення	т	0,000991
5	Азбестовий шнур загального призначення	т	0,00022
6	Анкер рамний розпірний	шт	9,495
7	Анкери розпірні віконні, 8x100 мм	шт	9,5445
8	Анкерні деталі	т	0,0044
9	Антимікробна ґрунтовка Ceresit	л	33,36
10	Арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІ	т	0,265
11	Ацетилен газоподібний технічний	м3	0,03
12	Ацетилен газоподібний технічний	м3	0,0483
13	Ацетилен розчинений технічний	т	0,0000352
14	Баки розширювальні круглі, місткість 1,0 м3	шт	1,0
15	Блоки віконні для громадських будівель з металопластику	м2	1,89
16	Блоки дверні з металопластику	м2	8,5
17	Блоки із газобетону стінові	м3	5,888

18	Болти анкерні	шт	6,0
19	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,001995
20	Болти з гайками та шайбами	т	0,05683
21	Болти із шестигранною головкою	т	0,01070255
22	Бруски обрізні з хвойних порід	м	34,636
23	Бруски обрізні з хвойних порід	м3	0,00288
24	Будівельне сміття	т	5,4856
25	Вапно хлорне, марка А	т	0,0000098
26	Вентилі запірні, діаметр 25 мм	шт	2,0
27	Вентиль Ду20	шт	5,0
28	Вентилятори осьові	шт	1,0
29	Вентилятори осьові	шт	1,0
30	Вимикач автоматичний запобіжний, 1ф	шт	4,0
31	Вимикач автоматичний запобіжний, 3ф	шт	2,0
32	Вимикач заглиблений для прихованої проводки	шт	9,18
33	Вироби гумові технічні морозостійкі	кг	5,4547
34	Вода	м3	18,622558
35	Водопідігрівач емний	шт	1,0
36	Вузли укрупнені монтажні з поліетиленових труб для каналізації, діаметр 50 мм	м	2,5
37	Вузли укрупнені монтажні із каналізаційних труб, діаметр 110 мм	м	1,5
38	Вузли укрупнені монтажні із сталевих електрозварних труб, для опалення, діаметр 140x4,5мм	м	36,35
39	Вузли укрупнені монтажні із сталевих електрозварних труб, для опалення, діаметр 57x3,5 мм	м	15,3
40	Гас для технічних цілей	т	0,0018
41	Гвинти самонарізні	шт	908,14
42	Гвинти самонарізні 3,5x9,5 мм	од	487,72
43	Гвинти самонарізні для кріплення профільованого настилу до несучих конструкцій	шт	507,75
44	Герметик силіконовий	л	0,2835

45	Герметик силіконовий	л	0,08659
46	Гіпсова штукатурка Knauf Rotband	кг	76,8
47	Гіпсові в'язучі	т	0,00216
48	Гравій для будівельних робіт	м3	7,78696
49	Грати	шт	5,0
50	Графіт подрібнений	т	0,00216
51	Грунтовка антисептична Ceresit	л	22,08
52	Грунтовка глибокого проникнення	л	4,0
53	Грунтовка глибокого проникнення	л	13,674
54	Грунтовка глибокопроникна Ceresit СТ	л	9,12
55	Двері вхідні сталеві	шт	1,0
56	Двері вхідні сталеві	шт	1,0
57	Деталі механічні для канатів діаметром до 12,0 мм для відтяжок	кг	9,87
58	Дефлектор	шт	1,0
59	Дисперсія полівінілацетатна	кг	27,04
60	Дисперсія полівінілацетатна гомополімерна (емульсія полівінілацетатна)	т	0,00506
61	Дошки необрізні з хвойних порід	м3	0,00564
62	Дошки обрізні з хвойних порід	м3	0,02484
63	Дошки обрізні з хвойних порід	м3	0,0072
64	Дрантя	кг	0,015
65	Дрантя	кг	3,6
66	Дріт зварювальний легований, діаметр 2 мм	т	0,000093
67	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 1,1 мм	т	0,000633
68	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення, діаметр 1,2 мм	т	0,00019872
69	Дюбелі з розпірною гайкою	шт	9,0
70	Дюбелі з розпірною гайкою ДГ	шт	39,0
71	Дюбелі розпірні поліетиленові (комплект), 5x5,0 мм	1000шт	0,092775

72	Дюбель-цвях 6,0x60 мм	шт	10,08
73	Дюбель-цвях 6x80 мм	шт	212,6494
74	Еластична клеюча суміш Ceresit CM	кг	355,524
75	Еластичний водостійкий кольоровий шов Ceresit CE	кг	5,61598
76	Електроди	т	0,00734
77	Електроди	т	0,00012
78	Електроди	т	0,0803845
79	З'єднувачі овальні сталеві (коуши)	шт	9,0
80	Засувка шиберна, діаметр 125 мм	шт	4,0
81	Засувка, затвор діаметр Ду65	шт	3,0
82	Зливи з сталі з поліестерним покриттям	м	1,4518
83	змішувач	комплект	3,0
84	Зонти витяжні над устаткуванням із сортової сталі	м2	8,0
85	Канат подвійного звивання, діаметр 10,5 мм	10м	5,4
86	Канат подвійного звивання, діаметр 7,8 мм	10м	1,72
87	Канат подвійного звивання, оцинкований, з дроту марки В, діаметр 10,5 мм	10м	2,252
88	Кисень технічний газоподібний	м3	8,66455
89	Клапани запобіжні	шт	2,0
90	Клей для блоків з газосилікату (25кгx6,4=160кг)	кг	160,0
91	Коліно	шт	5,0
92	Коліно	шт	2,0
93	Коліно для повітропроводів діам. 315/90	шт	1,0
94	Кольоровий шов 2-5 мм Ceresit CE	кг	25,368
95	Конвектори опалювальні сталеві	кВт	4,25
96	Коробка розподільна	шт	8,0
97	Коробка універсальна	шт	16,0
98	Котли водогрійні твердопаливні потужністю не менш 0,3 МВт	шт	2,0
99	Крани кульові, муфтові Ду 15	шт	4,0

100	Кріплення для трубопроводів	шт	3,0
101	Кріплення для трубопроводів	шт	3,0
102	Кріплення для трубопроводів	шт	68,0
103	Кріплення для трубопроводів (кронштейни, планки, хомути)	кг	46,88
104	Кронштейни для кріплення	шт	2,0
105	Кронштейни для підставки під устаткування (димову трубу) із сортової сталі	т	0,25
106	Лісоматеріали круглі хвойних порід для будівництва	м3	0,02484
107	Масло індустрієне И-20А	т	0,00018
108	Мастика бітумна	т	0,01128
109	Мастика герметизувальна нетверднуча	т	0,00058395
110	Монтажна піна Ceresit професійна універсальна	балон	3,049725
111	Насос циркуляційний	шт	1,0
112	Оліфа комбінована	т	0,00108594
113	Оліфа натуральна	кг	2,538175
114	Оліфа натуральна	кг	0,039
115	Очіс льняний	т	0,000039
116	Панелі пластикові	м2	12,9885
117	Папір шліфувальний	м2	0,412
118	Пароніт	т	0,00218
119	Перемичка заземлювальна	шт	1,0
120	Перехідник	шт	2,0
121	Перехідник діам. 315x250 мм	шт	1,0
122	Підвіс П-подібний	шт	20,09
123	Пісок природний	м3	4,40578
124	Пісок природний	м3	2,3756
125	Плитки керамічні глазуровані для внутрішнього облицювання стін	м2	56,56
126	Плитки керамічні для підлоги	м2	12,6174
127	Повітроводи	м2	3,0

128	Повітроводи з тонколистової оцинкованої сталі, круглого перерізу, діаметр 250 мм	м2	5,0
129	Повітроводи з тонколистової оцинкованої сталі, круглого перерізу, діаметр 315 мм	м2	6,5
130	Портландцемент загальнобудівельного призначення бездобавковий	т	0,0207
131	Портландцемент загальнобудівельного та спеціального призначення	т	3,913972
132	Прилади санітарні	шт	1,0
133	Провід з мідними жилами, число жил та переріз 3х1,5 мм2	м	110,0
134	Провід з мідними жилами, число жил та переріз 3х2,5 мм2	м	70,0
135	Прокладки гумові (пластина технічна пресована)	кг	0,32
136	Пропан-бутан технічний	м3	2,45481
137	Профілі з оцинкованої сталі CD-60	м	180,2414
138	Профілі з оцинкованої сталі UD 27	м	46,4754
139	Профілі з оцинкованої сталі UD-27	м	33,7554
140	Профіль з крашеної сталі (кут декоративний)	м	43,5
141	Профнастил з поліестерним покриттям	м2	97,49
142	Пряжки монтажні	100шт	49,5
143	Розетка штепсельна	шт	7,14
144	Розчинник для лакофарбових матеріалів N 649	т	0,0002301
145	Санітарно-технічні прилади	комплект	2,0
146	Світильник LED	шт	9,0
147	Світильник з надписом «Вихід», акумуляторний	шт	2,0
148	Сифон для раковин	шт	2,0
149	Стальні конструкції	шт	24,0
150	Суміш суха кладкова, цементна (витрата 1,5 кг на 0,001 м3)	кг	454,2264
151	Суміш суха кладкова, цементна (витрата 1,5 кг на 0,001м3)	кг	216,0
152	Суміш суха штукатурна, цементна (витрата 1,5 кг на 0,001 м3)	кг	74,5902
153	Суміш суха штукатурна, цементна (витрата 1,5 кг на 0,001 м3)	кг	170,4
154	Суміші сухі штукатурні	кг	730,446

155	Термометри (термоманометри)	шт	4,0
156	Грапи з прямим відводом	комплект	1,0
157	Трійник	шт	1,0
158	Трійник	шт	5,0
159	Труби поліпропіленові PN 20 для води діам. 25 мм	м	18,0
160	Труби поліпропіленові PN 20 для гарячої води і опалення діам. 20 мм	м	42,0
161	Труби поліпропіленові PN 20 для опалення діам. 25 мм	м	27,0
162	Труби поліпропіленові PN 20, діам. 20 мм	м	11,0
163	Труби сталеві водогазопровідні, діаметр умовного проходу 125 мм	м	0,4
164	Труби сталеві водогазопровідні, діаметр умовного проходу 20 мм	м	8,6
165	Труби сталеві електрозварні, зовнішній діаметр до 820 мм	м	18,8682
166	Фітинги для трубопроводів, максимальний умовний прохід Ду 125	10шт	1,3
167	Фарба ґрунтуюча Ceresit СТ	кг	11,4
168	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний	т	0,01388471
169	Фарба олійна спеціальна густотерта для зовнішніх робіт МА-015 захисна 736	т	0,00024
170	Фасонні та з'єднувальні частини до труб поліпропіленових діам. 20 мм	шт	40,0
171	Фасонні та з'єднувальні частини до труб поліпропіленових діам. 25 мм	шт	46,0
172	Фітинги (муфти, кутники, обводи), умовний прохід 20 мм	шт	6,0
173	Фітинги для трубопроводів	шт	24,0
174	Фітинги трубопровідні, переходи та іні діаметр 57 мм	шт	21,0
175	Фланці плоскі із сталі, діаметр 50 мм	шт	2,0
176	Фланці плоскі приварні із сталі, діаметр 125 мм	шт	10,0
177	Фланці плоскі приварні із сталі, діаметр 50 мм	шт	2,0
178	Фланці плоскі приварні із сталі, діаметр Ду65	шт	6,0
179	Хомути для кріплення трубопроводів	шт	7,0
180	Хомути для кріплення трубопроводів	шт	14,0

181	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,6x50 мм	т	0,002304
182	Цвяхи, 1,5x22 мм	кг	0,2474
183	Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250x120x65 мм, марка М100	1000 шт	0,1897
184	Шайби	т	0,00024
185	Шафа розподільна	шт	1,0
186	Шпаклівка клейова	т	0,0026
187	Шпали просочені для залізниць широкої колії	шт	0,3068
188	Штукатурка декоративна акрилова (камінцева) Ceresit СТ	кг	78,0
189	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт	м3	0,357
190	Щити опалубки	м2	1,782