

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі

Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі, його очікувану вартість здійснено згідно наступних документів: проектно-кошторисної документації, розробленої генеральним проектувальником ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "ШИНАКА-УКРАЇНА" код ЄДРПОУ 30659358 згідно ДСТУ Б Д.1.1-1:2013 «Правила визначення вартості будівництва» (об'єктний кошторис додається), Експертного звіту, отриманого за результатом розгляду проектно-кошторисної документації на будівництво за робочим проектом Реконструкція головного корпусу лікарні (добудова приймального боксу для автомобілів екстреної допомоги) в с. Липини на вул. Теремнівська, 100 Луцького району Волинської області (додається), Додатку до експертного звіту (додається), кошторисного розрахунку (додається).

№ п/п	Найменування робіт та витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4
	Локальний кошторис на будівельні роботи № 2-1-1 на Влаштування приймального боксу <u>Відділ 1. Підготовчі роботи</u>		
1	Звалювання вручну в міських умовах сухостійних дерев м'яких листяних порід висотою понад 3 м, діаметр стовбура понад 30 см до 40 см	м3	1,3
2	Корчування вручну в міських умовах пнів берези, сосни, модрина, діаметр пня понад 30 см до 50 см	шт	1
3	Розбирання кам'яних і залізобетонних сходищ (ганок)	100м	0,05
4	Розбирання бетонних фундаментів (ганок)	м3	1
5	Розбирання бортових каменів на щелепній основі	100 м	0,1
6	Розбирання асфальтобетонного покриття майданчика пандуса	100м2	0,5
7	Розбирання ущільнених трамбівками підстиляючих щелепних шарів	м3	13
8	Демонтаж огорожі з металевої труби на пандусі	т	0,0525
9	Демонтаж фундаментних блоків	100шт	0,13

10	- Навантаження сміття вручну	1 т	- 13
11	- Перевезення сміття до 10 км <u>Відділ 2. Земляні роботи</u>	т	- 13
12	- Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколісному ході з ковшом місткістю 0, 25 м3, група ґрунтів 2 (виймання ґрунту після розбирання покриття майданчика пандуса)	1000м3	- 0,016
13	- Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м3	- 0,31
14	- Буріння ям глибиною до 2 м бурильно-крановими машинами на автомобілі, група ґрунту 2	100 ям	- 0,05
15	- Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	- 0,0204
16	- Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 2	100м3	- 0,2207
17	- Перевезення ґрунту до 3 км <u>Відділ 3. Фундаменти</u>	т	- 30
-	- Розділ 1. Буроабивна паля Бп 1 (5шт.)		- -
18	- Улаштування залізобетонних фундаментів загального призначення під колони об'ємом до 3 м3	100м3	- 0,0065
19	- Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	- 0,044
20	- Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-1, діаметр 6 мм	т	- 0,003

	Розділ 2. Стрічковий фундамент Фнстр 1		
21	Улаштування стрічкових фундаментів залізобетонних, при ширині по верху до 1000 мм бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,0853
22	- Виготовлення сіток С-1 (14 шт.)	т	- 0,47334
23	- Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	- 0,389
24	- Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм	т	- 0,122
25	- Монтаж сіток С-1	1т	- 0,47334
26	- Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	- 0,021
	<u>Відділ 4. Залізобетонні конструкції</u>		- -
-	-		- -
-	Розділ 1. Колона К1 - 7 шт.		
27	Улаштування залізобетонних колон у дерев'яній опалубці висотою до 4 м, периметром до 2 м /бетон важкий В 25 (М350), крупність заповнювача 20-40мм/	100м3	0,0091
28	- Виготовлення каркасів	т	- 0,104
29	- Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	- 0,091
30	- Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-1, діаметр 6 мм	т	- 0,021
31	- Монтаж каркасів	т	- 0,104
	Розділ 2. Монолітний пояс Мп1		

32	Улаштування поясів в опалубці	100м3	0,0115
-			-
33	Виготовлення каркасів	т	0,126
-			-
34	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,11
-			-
35	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-1, діаметр 6 мм	т	0,026
-			-
36	Монтаж каркасів	т	0,126
-			-
37	Виготовлення закладних деталей Зд-2 - 19 шт.	т	0,044
-			-
38	Сталь листова (- 10мм)	т	0,0363
-			-
39	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,011
-			-
40	Установлення закладних деталей вагою до 5 кг (Зд-2 - 19 шт.)	т	0,044
-			-
	<u>Відділ 5. Металеві конструкції</u>	-	-
	1. Пристінні стійки Ст1 (6 шт.) , Ст2 (2 шт.)		
-			
41	Виготовлення гратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.] (виготовлення пристінних стійок Ст1 (6 шт.) , Ст2 (2 шт.))	т	0,351
-			-
42	Сталь швелерна №16	т	0,346
-			-
43	Сталь листова (- 20мм)	т	0,027
-			-
44	Сталь листова (- 10мм)	т	0,0061
-			-
45	Свердління отворів у стійках, діаметром 24 мм	100шт	0,38
-			-
46	Ставлення болтів будівельних з гайками й шайбами	100шт	0,38
-			-
47	Анкер розпірний з гайкою 20x150 мм	шт	38

48	- Очищення металевих конструкцій стійок від корозії металевими щітками	м2	- 14,04
49	- Грунтування металевих поверхонь стійок за один раз грунтовкою ГФ-021	100м2	- 0,1404
50	- Фарбування металевих погрунтованих поверхонь стійок емаллю ПФ-133 за 2 рази	100м2	- 0,1404
51	- Монтаж колон одноповерхових і багатоповерхових будівель і кранових естакад висотою до 25 м суцільного перерізу масою до 1,0 т (монтаж стійок Ст1 (6 шт.) , Ст2 (2 шт.))	т	- 0,351
52	- 2. Опорний столик См1 Виготовлення опорного столика См1 (1 шт.)	т	- 0,018
53	- Сталь листова (- 20мм)	т	- 0,01696
54	- Сталь листова (- 10мм)	т	- 0,0023
55	- Очищення металевих конструкцій опорного столика від корозії металевими щітками	м2	- 0,72
56	- Грунтування металевих поверхонь опорного столика за один раз грунтовкою ГФ-021	100м2	- 0,0072
57	- Фарбування металевих погрунтованих поверхонь опорного столика емаллю ПФ-133 за 2 рази	100м2	- 0,0072
58	- Монтаж опорного столика См1 (1 шт.)	т	- 0,018
59	- 3. Перемички Пр1 (2 шт.) , Пр2 (3 шт.) , Пр3 (1 шт.) , Пр4 (1 шт.) Виготовлення перемичок Пр1 - Пр4	т	- 0,72
60	- Швелери N20	т	- 0,66
61	- Швелери N14	т	- 0,088

62	- Сталь листова (- 10мм)	т	- 0,0303
63	- Очищення металевих конструкцій перемичок від корозії металевими щітками	м2	- 28,8
64	- Грунтування металевих поверхонь перемичок за один раз грунтовкою ГФ- 021	100м2	- 0,288
65	- Фарбування металевих погрунтованих поверхонь перемичок емаллю ПФ-133 за 2 рази	100м2	- 0,288
66	- Монтаж перемичок Пр1 - Пр4	1т	- 0,72
67	- 4. Балки і прогони покрівлі приймального боксу і сходів Сх 1 , Сх 2 Виготовлення балок і прогонів	т	- 2,309
68	- Швелери N20	т	- 0,068
69	- Швелери N14	т	- 0,305
70	- Двотавр N14	т	- 1,507
71	- Труба профільна 80x4мм	т	- 0,613
72	- Монтаж прогонів із кроком ферм до 12 м при висоті будівлі до 25 м (монтаж балок і прогонів)	т	- 2,309
73	<u>Відділ 6. Стіни</u> Мурування зовнішніх стін в монолітно- каркасних будівлях з газобетонних блоків	1 м3	- 8,17
74	<u>Відділ 7. Двері</u> Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'яних стінах (дверний блок металопластиковий , одностулковий , 900x2100 /h/ - 1шт.)	100м2	- 0,0189
75	- Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею понад 2 до 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах	100м2	- 0,0294

	(дверний блок металопластиковий , півторастулковий ,1400x2100/h/ - 1шт.)		
76	- Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею більше 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах (дверний блок металопластиковий , розсувний , з датчиком руху , з фрамугою , 1700x2650/h/ - 1шт.)	100м2	- 0,0451
77	- Дверний блок металопластиковий , розсувний , з датчиком руху , з фрамугою , 1700x2650/h/	шт	- 1
78	- Установлення доводчиків дверних <u>Відділ 8. Ворота</u>	100шт	- 0,02
79	- Виготовлення закладних деталей для монтажу воріт (Зд-1 - 4 шт.)	т	- 0,0202
80	- Сталь листова (- 10мм)	т	- 0,017
81	- Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	- 0,005
82	- Установлення закладних деталей вагою до 5 кг (Зд-1 - 4 шт.)	т	- 0,0202
83	- Установлення воріт зі стальними коробками	100м2	- 0,18
84	- Ворота ролетні 3000x3000 мм <u>Відділ 9. Вікна</u>	шт	- 2
85	- Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею більше 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель (2700x2400/h/ - 3шт.)	100м2	- 0,1944
	- <u>Відділ 10. Внутрішнє оздоблення</u>		-
	1. Стіни		-
86	- Поліпшене штукатурення цементно- вапняним розчином по каменю внутрішньої	100м2	- 0,65

	поверхні зовнішніх стін з газоблоків , віконних та дверних укосів		
87	- Установлення перфорованих штукатурних кутиків на дверних та віконних прорізах	100м	- 0,88
88	- Шпаклювання внутрішньої поверхні зовнішніх стін , віконних та дверних укосів	100м2	- 0,65
89	- Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклювання внутрішньої поверхні зовнішніх стін , віконних та дверних укосів	100м2	- 0,65
90	- Водоемульсійне фарбування внутрішньої поверхні зовнішніх стін , віконних та дверних укосів	100м2	- 0,65
91	- Улаштування обшивки стін гіпсокартонними плитами [фальшстіни] по металевому каркасу	100м2	- 0,45
92	- Шпаклювання обшивки стін гіпсокартонними плитами [фальшстіни] шпаклівкою	100м2	- 0,45
93	- Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклювання обшивки стін гіпсокартонними плитами [фальшстіни]	100м2	- 0,45
94	- Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	100м2	- 0,45
	- 2. Стелі		-
95	Улаштування каркасу однорівневих підвісних стель із металевих профілів (для кріплення гіпсокартону)	100м2	1,075
96	- Улаштування підшивки металевих каркасів стель вологостійкими гіпсокартонними листами	100 м2	- 1,075
	-		-

97	Улаштування пінополістирольних плінтусів стель	100м	0,45
-			-
98	Шпаклювання стель шпаклівкою	100м2	1,075
-			-
99	Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклювання стель	100м2	1,075
-			-
100	Поліпшене фарбування стель полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	100м2	1,075
-			-
	3. Підлога		
101	Ущільнення ґрунту щебенем	100м2	1,075
-			-
102	Улаштування ущільнених трамбівками підстиляючих піщаних шарів	м3	21,5
-			-
103	Улаштування бетонної підготовки товщиною 200мм	100м3	0,215
-			-
104	Армування підстиляючих шарів і набетонок	т	0,9546
-			-
105	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	1,031
-			-
106	Улаштування покриттів бетонних товщиною 30 мм (фібробетонне покриття товщиною 100мм)	100м2	1,075
-			-
107	Додавати або виключати на кожні 5 мм зміни товщини бетонних покриттів	100м2	1,075
-			-
108	Нарізування швів у бетоні затверділому	100м шва	0,43
-			-
109	Улаштування плінтусів	100м	0,34
	<u>Відділ 11. Зовнішнє оздоблення.</u>		-
	<u>Утеплення зовнішніх стін , віконних ,</u>		-
	<u>дверних укосів та цоколя</u>		-
110	Установлення і розбирання зовнішніх інвентарних риштувань трубчастих висотою до 16 м для інших оздоблювальних робіт	100м2 вп	1
-			-

111	Утеплення фасадів по системі Драйвіт мінеральними плитами товщиною 150 мм та оздоблення декоративним розчином. Стіни гладкі	100 м2	0,9
-			-
112	Герметик силіконовий універсальний	шт	10
-			-
113	Утеплення цоколя по системі Драйвіт екструдованим пінополістиролом товщиною 100 мм та оздоблення декоративним розчином (штукатурка декоративна кольорова Мозаїка). Стіни гладкі	100 м2	0,102
-			-
114	Теплоізоляція фундаменту виробами з пінопласту товщиною 100мм на клею	1 м3	0,85
-			-
115	Установлення захисних фартухів над цоколем	100м	0,19
-			-
116	Установлення віконних зливів	100м	0,084
-			-
-	<u>Відділ 12. Сходи Сх1</u>		-
117	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м3	0,0294
-			-
118	Ущільнення ґрунту щебенем	100м2	0,03
-			-
119	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1 (засипання землі з трамбуванням під бетонний шар сходів)	100 м3	0,03
-			-
120	Улаштування бетонного шару майданчика і сходинок сходів з армуванням	100м3	0,003
-			-
121	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,044
-			-
122	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-III, діаметр 10 мм	т	0,0186
-			-

123	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-1, діаметр 6 мм	т	0,001
124	Улаштування стрічкових фундаментів бетонних (підпірні стінки сходів) бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,011
125	Виготовлення сіток С-1 - С-3	т	0,058
126	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,048
127	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм	т	0,014
128	Монтаж сіток С-1 - С-3	1т	0,058
129	Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею до 20 м2	100м2	0,029
130	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт	100м2	0,036
131	<i>Поліпшене штукатурення цементно-вапняним розчином по каменю стін фасадів (оздоблення бічних вертикальних поверхонь сходів декоративною кольоровою штукатуркою Мозаїка)</i>	100м2	0,018
132	2. Улаштування огородження сходів Ог-1 <i>Виготовлення огородження Ог-1</i>	т	0,025
133	Труби сталеві зварні водогазопровідні , діаметр умовного проходу 50 мм, товщина стінки 2,5 мм	м	9,14
134	<i>Установлення огородження Ог-1</i>	т	0,025
-	-	-	-

135	Очищення металевих конструкцій огороження Ог-1 від корозії металевими щітками	м2	2,4
136	Грунтування металевих конструкцій огороження Ог-1 за один раз грунтовою ГФ-021	100м2	0,024
137	Фарбування металевих погрунтованих конструкцій огороження Ог-1 емаллю ПФ-115 за 2 рази	100м2	0,024
	<u>Відділ 13. Сходи Сх2</u>		
138	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м3	0,04
139	Ущільнення ґрунту щебенем	100м2	0,0185
140	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1 (засипання землі з трамбуванням під бетонний шар сходів)	100 м3	0,035
141	Улаштування залізобетонних фундаментів загального призначення під колони об'ємом до 3 м3 (фундамент Фн Ст1 навісу 2)	100м3	0,0008
142	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.] (виготовлення стійки Ст 1н навісу 2 (1 шт.))	т	0,0437
143	Труба профільна 100х4мм	т	0,0453
144	Сталь листова (- 10мм)	т	0,00191
145	Монтаж колон одноповерхових і багатопверхових будівель і кранових естакад висотою до 25 м суцільного перерізу масою до 1,0 т (монтаж стійки Ст 1н навісу 2 (1 шт.))	т	0,0437
	-		

146	Виготовлення закладних деталей Зд 3 - I шт.	t	0,00426
147	Сталь листова (- 10мм)	t	0,00339
-	-	-	-
148	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	t	0,00121
-	-	-	-
149	Установлення закладних деталей вагою до 5 кг (Зд 3 - I шт.)	t	0,00426
150	Улаштування бетонного шару майданчика і сходинок сходів з армуванням	100м3	0,005
151	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	t	0,086
152	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-III, діаметр 10 мм	t	0,032
153	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-1, діаметр 6 мм	t	0,003
154	Улаштування стрічкових фундаментів бетонних (підпирні стінки сходів) бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,0356
155	Виготовлення сіток С-1	t	0,01331
156	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	t	0,011
157	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм	t	0,0034
-	-	-	-

158	Монтаж сіток С-1	1т	0,01331
-			-
159	Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею до 20 м2	100м2	0,0453
-			-
160	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт	100м2	0,054
-			-
161	Поліпшене штукатурення цементно-вапняним розчином по каменю стін фасадів (оздоблення бічних вертикальних поверхонь сходів декоративною кольоровою штукатуркою Мозаїка)	100м2	0,011
-			-
-	2. Улаштування огороження пандуса Ог-2		
162	Виготовлення огороження Ог-2	т	0,0253
-			-
163	Труби сталеві зварні водогазопровідні , діаметр умовного проходу 50 мм, товщина стінки 2,5 мм	м	9,32
-			-
164	Установлення огороження Ог-2	т	0,0253
-			-
165	Очищення металевих конструкцій огороження Ог-2 від корозії металевими щітками	м2	2,42
-			-
166	Грунтування металевих конструкцій огороження Ог-1 за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,0242
-			-
167	Фарбування металевих поґрунтованих конструкцій огороження Ог-1 емаллю ПФ-115 за 2 рази	100м2	0,0242
-			-
	<u>Відділ 14. Покрівля приймального боксу</u>		
-			-
168	Монтаж покрівельного покриття з профільованого листа при висоті будівлі до 25 м	100м2	1,1
-			-
169	Металопрофіль ТП-60 (профнастил)	м2	121
-			-
170	Саморіз зі свердлом по металу для кріплення металевого листа	шт	550
-			-

171	Улаштування пароізоляції прокладної в один шар	100м2	1,1
172	- Утеплення покриттів плитами	100м2	1,1
173	Улаштування покрівельного шару мембраною	100 м2	1,1
174	ПВХ мембрана	м2	121
175	Елемент кріплення (дюбель- турбо)	шт	550
176	- Підкладка (VIP)	шт	550
177	- Улаштування примикань із ПВХ мембрани до стіни і паранетів, висота примикань до 400 мм	100 м	0,45
178	- Планка стінового захисту С3 з ПВХ напиленням	м.п.	45
179	- Улаштування дрібних покриттів [брандмауери, паранети, звіси і т.п.] із листової оцинкованої сталі	100м2	0,14
180	- Лист плоский	м2	15
181	- Планка стінового захисту С3 з ПВХ напиленням	м.п.	24
182	- Дюбель 6x40 мм	шт	200
<u>Відділ 15. Покрівля сходів Сх 1 , Сх 2</u>			
183	Виготовлення каркасу Кр1	т	0,05441
184	Труба профільна 60x60x4мм	т	0,04802
185	Труба профільна 40x40x4мм	т	0,00612
186	- Сталь листова (- 10мм)	т	0,00462
187	- Свердління отворів у пластинах, діаметром 24 мм	100шт	0,04
188	- Ставлення болтів будівельних з гайками й шайбами	100шт	0,04
189	- Анкер розпірний з гайкою 20x150 мм	шт	4

190	Монтаж зв'язок і розпірок з одиночних і парних кутів, гнutoзварних профілів для прогонів до 24 м при висоті будівлі до 25 м (монтаж каркасу Кр1)	т	0,05441
191	Очищення металевих конструкцій каркасу Кр1 від корозії металевими щітками	м2	2,2
192	Грунтування металевих конструкцій каркасу Кр1 за один раз грунтовкою ГФ-021	100м2	0,022
193	Фарбування металевих погрунтованих конструкцій каркасу Кр1 емаллю ПФ-115 за 2 рази	100м2	0,022
194	Обшивання каркасу Кр1 профлистом ТП 20 з утепленням пінополістиролом екструдованим товщиною 50 мм та оздоблення декоративним розчином	100 м2	0,03
195	Монтаж покрівельного покриття з профільованого листа при висоті будівлі до 25 м	100м2	0,0843
196	Металопрофіль ТП-60 (профнастил)	м2	10
197	Саморіз зі свердлом по металу для кріплення металевого листа	шт	50
	<u>Відділ 16. Улаштування водовідведення з покрівлі приймального боксу</u>		-
198	Навішування водостічних труб, колін, відливів і лійок з готових елементів	100м	0,074
199	Труби водостічні D 110мм , L1=4,0 м.п.	м	8
200	Коліно труби D 110мм	шт	4
201	Злив D 110мм	шт	2
202	Воронка D 170 x 110 мм	шт	2

203	- Кріплення до труби водозливу (дюбель+ хомут)	комплект	- 2
	-		-
204	Кріплення водостічної труби (на 2 шурупи)	шт	8
	-		-
205	Шурупи	шт	24
	<u>Відділ 17. Улаштування</u> <u>водовідведення</u> <u>з покрівель сходів Сх 1 , Сх 2</u>		-
			-
206	Улаштування жолобів підвісних з готових елементів	100м	0,053
	-		-
207	Жолоб водостічний D 125 мм, L=4 м.п.	м	6
	-		-
208	Кронштейн жолоба D125 мм	шт	12
	-		-
209	Заглушки D125 мм	шт	3
210	Навішування водостічних труб, колін, відливів і лійок з готових елементів	100м	0,057
	-		-
211	Труби водостічні D 82мм , L1=4,0 м.п.	м	6
	-		-
212	Коліно труби D 82мм	шт	2
	-		-
213	Злив D 82мм	шт	2
	-		-
214	Воронка D 125 x 82 мм	шт	2
	-		-
215	Кронштейн водостічної труби Локальний кошторис на будівельні роботи № 2-1-2 на Загальнобудівельні роботи <u>Відділ 1. Демонтажні роботи</u>	шт	10
1	Демонтаж радіаторів чавунних	100кВт	0,024
	-		-

2	Демонтаж віконних зливів	100м	0,018
-	-	-	-
3	Демонтаж пластикових підвіконних дошок	100м	0,018
-	-	-	-
4	Демонтаж м/п віконного блоку	100м ²	0,03
-	-	-	-
5	Демонтаж м/п дверних блоків	100м ²	0,048
-	-	-	-
6	Демонтаж плит стельових з каркасів стелі "Армстронг"	100м ²	0,062
-	-	-	-
7	Демонтаж каркасів підвісних стель "Армстронг"	100м ²	0,062
-	-	-	-
8	Розбирання покриттів підлог з керамічних плиток	100м ²	0,0625
-	-	-	-
9	Розбирання цементних стяжок	100м ²	0,0625
-	-	-	-
10	Розбирання утеплення стін матами мінераловатними	10 м ²	1,95
-	-	-	-
11	Розбирання обшивки стін гіпсокартонними листами	100м ²	0,06
-	-	-	-
12	Пробивання прорізів в конструкціях з цегли (збільшення прорізу у зовнішній стіні для встановлення дверного блоку)	м ³	0,8
-	-	-	-
	<u>Відділ 2. Влаштування санвузла для маломобільних груп населення</u>	-	-
13	Кладка окремих ділянок цегляних стін і закладення прорізів в цегляних стінах при об'ємі кладки в одному місці до 5 м ³ (закладення частини існуючого дверного прорізу та існуючого дверного прорізу цеглою) Розділ 1. Підлога	м ³	1,7
-	-	-	-
14	Улаштування стяжок цементних товщиною 20 мм	100м ²	0,0736
-	-	-	-
15	Армування стяжки дротяною сіткою	100м ²	0,0736
-	-	-	-

16	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт Розділ 2. Двері	100м2	0,0736
17	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'яних стінах (дверний блок металопластиковий , одностулковий , з додатковою ручкою , з вентрешіткою , 970x1930 /h/ - 1шт.) Розділ 3. Опорядження внутрішнє	100м2	0,0187
18	Ремонт штукатурки внутрішніх стін по каменю та бетону цементно-вапняним розчином, площа до 1 м2, товщина шару 20 мм	100м2	0,015
19	- Поліпшене штукатурення цементно-вапняним або цементним розчином по каменю і бетону стін та дверних укосів вручну	100м2	- 0,125
20	- Установлення перфорованих штукатурних кутиків на дверних прорізах	100м	- 0,19
21	- Шпаклювання стін та дверних укосів шпаклівкою	100м2	- 0,125
22	- Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклювання стін та дверних укосів	100м2	- 0,125
23	- Облицювання поверхонь стін керамічними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт	100м2	- 0,26
24	- Поліпшене фарбування гіпоалергенною матовою фарбою стін та дверних укосів по штукатурці	100м2	- 0,054
25	- Улаштування обшивки труб опалення гіпсокартонними листами з кріпленням шурупами з улаштуванням металевого каркасу	100м2	- 0,018
26	- Улаштування дверцят ревізійних	виріб	- 1
	-		-

27	Установлення перфорованих штукатурних кутиків	100м	0,026
28	Облицювання поверхонь обшивки труб опалення гіпсокартонними листами керамічними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт	100м2	0,018
29	Улаштування каркасу підвісних стель "Армстронг"	100м2	0,062
30	Укладання плит стельових в каркас стелі "Армстронг" Розділ 4. Обладнання для санвузла	100м2	0,062
31	Поручень пристінний для унітазу, відкидний, без тримача туалетного паперу, d=32мм - 700мм	компл	1
32	Поручень для ванної прямий, d=32мм - 500мм	компл	1
33	Поручень для мийки "стіна - підлога", d=32мм - 530x710x800мм	компл	1
34	Установлення сушарок для рук	100шт	0,01
35	Установлення настінного дозатора рідкого мила	10шт	0,1
36	Установлення настінного дозатора для антисептика	10шт	0,1
37	Установлення настінного тримача для туалетного паперу	10шт	0,1
38	Установлення настінного йоржика для унітазу	10шт	0,1
39	Установлення настінного тримача для милиць	10шт	0,1
40	Відро для сміття з поворотною кришкою 5 л <u>Відділ 3. Пандус П-1</u>	шт	1
			-

-	1. Улаштування пандуса П-1		
41	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м3	0,13
42	Ущільнення ґрунту щебенем	100м2	0,23
43	Улаштування підстильного шару щебеневого (подушка)	м3	3,65
44	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1 (засипання землі з трамбуванням під бетонний шар пандусу)	100 м3	0,05
45	Улаштування бетонного шару пандуса	100м3	0,03
46	Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею до 20 м2	100м2	0,181
47	Залізнення цементних покриттів	м2	18,1
48	Улаштування стрічкових фундаментів бетонних (підпірні стінки пандуса)	100м3	0,043
49	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	7,5
50	Виготовлення сіток С-1 - С-5	т	0,46512
51	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-III, діаметр 10 мм	т	0,5023
52	Монтаж сіток С-1 - С-5	1т	0,46512
53	Виготовлення закладних деталей Зд-1 - 15 шт.	т	0,015
54	Сталь листовая (- 8мм)	т	0,0102
55	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-III, діаметр 10 мм	т	0,0058
-			

56	Установлення закладних деталей вагою до 5 кг (Зд-1 - 15 шт.)	т	0,015
-			-
57	Поліпшене штукатурення цементно-вапняним розчином по каменю стін фасадів (оздоблення бокових частин пандуса декоративною кольоровою штукатуркою Мозаїка)	100м2	0,065
-			-
-	2. Улаштування огороження пандуса Ог-1		
58	Виготовлення огороження Ог-1	т	0,177
-			-
59	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 40 мм, товщина стінки 3 мм	м	47
-			-
60	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-1, діаметр 10 мм	т	0,001
-			-
61	Труба квадрат 25x25x3мм	т	0,0611
-			-
62	Установлення огороження Ог-1	т	0,177
-			-
63	Очищення металевих конструкцій огороження Ог-1 від корозії металевими щітками	м2	7,22
-			-
64	Грунтування металевих конструкцій огороження Ог-1 за один раз грунтовкою ГФ-021	100м2	0,0722
-			-
65	Фарбування металевих погрунтованих конструкцій огороження Ог-1 емаллю ПФ-115 за 2 рази	100м2	0,0722
-			-
	<u>Відділ 4. Улаштування огороження Ог-2</u>		
66	Виготовлення огороження Ог-2	т	0,094
-			-
67	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 40 мм, товщина стінки 3 мм	м	17
-			-
68	Труба квадрат 25x25x3мм	т	0,0505

69	- Сталь листовая (- 4мм)	т	- 0,003
70	- Анкер розпірний з болтом 10x120мм	шт	- 36
71	- Установлення огороження Ог-2	т	- 0,094
72	- Очищення металевих конструкцій огороження Ог-2 від корозії металевими щітками	м2	- 3,74
73	- Грунтування металевих конструкцій огороження Ог-2 за один раз грунтовкою ГФ-021	100м2	- 0,0374
74	- Фарбування металевих погрунтованих конструкцій огороження Ог-2 емаллю ПФ-115 за 2 рази <u>Відділ 5. Улаштування покриття світлового прийому Пс-1</u>	100м2	- 0,0374
75	- Виготовлення каркасу покриття світлового прийому	т	- 0,05
76	- Профільна труба 30x3мм	т	- 0,048
77	- Сталь листовая (- 4мм)	т	- 0,0012
78	- Очищення металевих конструкцій каркасу покриття прийому від корозії металевими щітками	м2	- 2
79	- Грунтування металевих поверхонь каркасу покриття прийому за один раз грунтовкою ГФ-021	100м2	- 0,02
80	- Фарбування металевих погрунтованих поверхонь каркасу покриття прийому емаллю ПФ-133 за 2 рази	100м2	- 0,02
81	- Монтаж каркасу покриття світлового прийому (з кріпленням каркасу навісу до стіни анкерними болтами 10x120мм)	т	- 0,05
82	- Анкерний болт 10x120мм	шт	- 5
	-		-

83	Завіса приварна , подвійна з додатковими пластинами , 75 мм (з нержавіючої сталі)	шт	2
84	Улаштування покриття прямку з металопрофілю (профнастилу) ТП-35	100м2	0,02
85	Металопрофіль ТП-35 (профнастил) , товщ. 0,5мм	м2	2,3
86	Саморіз покрівельний зі свердлом по металу 5,5x25 мм	шт	16
87	Сітка канілірована 30x30мм , 3мм	м2	0,6
88	Поліпшене штукатурення цементно-вапняним розчином по каменю зовнішньої поверхні стін прямку вручну	100м2	0,014
89	Шпаклювання зовнішньої поверхні стін прямку шпаклівкою	100м2	0,014
90	Водоемульсійне фарбування зовнішньої поверхні стін прямку Локальний кошторис на будівельні роботи № 2-1-3 на Господарчо-питне водопостачання В1. Гаряче водопостачання ТЗ Розділ 1. Монтажні роботи	100м2	0,014
1	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 20 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,18
2	Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку, поліетилену	10 м	1,8
3	Установлення вентилів кульових	шт	6
4	Установлення клапанів зворотних	шт	1
5	Установлення нагрівників індивідуальних електропроводяних	10компл.	0,1

	- Обладнання і матеріали		-
6	Труби поліпропіленові PN 16 для теплої і холодної води діам. 20x2,8 мм	м	8
7	Труби поліпропіленові PN 10 для холодної води діам. 20x1,9 мм	м	10
8	Термоізоляція Thermaflex D 20 мм	м	18
9	Вентиль кульовий Ду15 мм (комплектно з підвідною трубкою)	шт	6
10	Клапан зворотний латунний D15 мм (293F 1 1/4")	шт	1
11	Електроводонагрівач V=100л, Арістон	шт	1
	Локальний кошторис на будівельні роботи № 2-1-4 на Побутову каналізацію К1		-
	Розділ 1. Монтажні роботи		
1	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 100 мм	100м	0,03
2	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 50 мм	100м	0,02
3	Установлення поліетиленових фасонних частин: відводів, колін, патрубків, переходів діаметром до 110 мм	10 шт	0,6
4	Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної води	10компл.	0,1
5	Установлення унітазів із бачком безпосередньо приєднаним	10компл.	0,1
	- Обладнання і матеріали		-
6	Трійник прямий з ПВХ D100xD100xD100 мм	шт	2
	-		-

7	Відвід з ПВП 135 град. D100мм	шт	1
-			-
8	Відвід з ПВП 90 град. D50мм	шт	1
-			-
9	Перехідний патрубков з ПВП D100xD50мм Локальний кошторис на будівельні роботи № 2-1-5 на Опалення Розділ 1. Повітряне опалення	шт	1
1	Монтаж повітрянагрівачів	шт	1
-			-
2	Повітрянагрівач АОЕ 9 в комплекті з осьовим вентилятором , електронагрівачем , автоматикою УЄТ-15Д , термостатами ТСТ- 1-300 , аварійним захистом , консоллю кріплення МК-АОБ 25 (Вентс АОЕ-9) Локальний кошторис на будівельні роботи № 2-1-6 на Вентиляцію Розділ 1. Вентиляція	шт	1
1	Установлення повітряно-теплової завіси ПВЗ 600x350 в комплекті	камера	2
-			-
2	Повітряно-теплова завіса ПВЗ 600x350 в комплекті з захисною решіткою , фільтром , електронагрівачем , автоматикою , термостатами ТСТ-1-300 , аварійним захистом , вихідними щілинами , деталлями для кріплення (Вентс ВПЗ 600X350) Розділ 2. Система ПВ1 - ПВ2	шт	2
3	Установлення припливно-витяжної системи Прана-250 (650 м3/год.)	камера	2
-			-
4	Припливно-витяжна система Прана-250 Розділ 3. Система ВП1	шт	2
5	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром 200 мм	100м2	0,016
-			-

6	Установлення решітки вентиляційної 150x150мм -	грати	2
Розділ 1. Монтажні роботи			
1	Пробивання круглих отворів діаметром до 50 мм в цегляних стінах товщиною до 51 см	100шт	0,08
	Шафа розподільна вбудована 1P32 (1ШР) в складі:		-
2	Монтаж шафи навісної розподільної, металеві, вбудовані	шт	1
3	Монтаж вимикача автоматичного ввідного, автоматичного лінійного	шт	4
4	Монтаж вимикача автоматичного лінійного, диференційного лінійного	шт	7
5	Монтаж вимикача автоматичного стаціонарного I _p =100А, IP20 (1QF)	шт	1
6	Автомат диференційний АД12 2P Ас16 Івнт.=30мА	шт	1
7	Прокладання гофротруби по стінах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 25 мм	100 м	1,75
8	Прокладання гофротруби по стінах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 50 мм	100 м	0,58
9	Прокладання коробів металевих, неперфорованих, з кришкою 50x100мм, по стіні	100 м	0,72
10	Прокладання кабелів у металевих, неперфорованих коробах з кришкою	100 м	0,75
11	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах	100 м	2,44
12	Розетка штепсельна з заземл. конт.; 1-полюсна, схована, 16А, 220В, IP20	100 шт	0,01

13	Монтаж коробок розподільвальних для кабелів	100 шт	-	0,02
	Кабельна продукція		-	
14	Кабель силовий, вогнестійкий з мідними жилами , напругою до 660в , перерізом 2.1, 5мм2 ВВГнгд	1000м	-	0,05
15	Кабель силовий, вогнестійкий з мідними жилами , напругою до 660в , перерізом 3.1, 5мм2 ВВГнгд	1000м	-	0,095
16	Кабель силовий, вогнестійкий з мідними жилами, напругою до 660в перерізом 3.2, 5мм2 ВВГнгд	1000м	-	0,025
17	Кабель силовий, вогнестійкий з мідними жилами , напругою до 660в , перерізом 5.2, 5мм2 ВВГнгд	1000м	-	0,025
18	Кабель силовий, вогнестійкий з мідними жилами , напругою до 660в , перерізом 5.4мм2 ВВГнгд	1000м	-	0,001
19	Кабель силовий, вогнестійкий з мідними жилами , напругою до 660в , перерізом 5.16мм2 ВВГнгд	1000м	-	0,045
20	Кабель силовий, вогнестійкий з мідними жилами , напругою до 660в , перерізом 5.35мм2 ВВГнгд	1000м	-	0,075
	Електромонтажні вироби		-	
21	Розетка штепсельна з заземл. конт., 1-пол. , схованої установки , 16А , 220В ; IP20	шт	-	1
22	Коробка установочна для вимикачів і розеток У196УХЛ3	шт	-	1
			-	

23	Коробка розподільвальна для кабелів У197УХЛЗ	шт	2
	Матеріали		-
24	Короб неперфорований оцинкований з кришкою 50x100мм , CLN10-050-100-3	м	72
25	Консоль оцинкована для кріплення короба , L=200мм, VC (CLW10-VC-200)	шт	75
26	Труба водогазопровідна легка: Л-М-25x2,5 мм	м.п.	2
27	Гофротруба вогнетривка , D 20мм	м	280
28	Гофротруба вогнетривка , D 40мм	м	58
29	Круг сталевий оцинкований , діаметр 10 мм (20м)	т	0,01234
30	Круг сталевий оцинкований , діаметр 16 мм (18м)	т	0,02844
	Електрообладнання		-
31	Шафа навісна розподільна , металева , вбудована	шт	1
32	Вимикач автоматичний ввідний ВА88 32 3P C80	шт	1
33	Вимикач автоматичний лінійний ВА47-29М 3P C63	шт	2
34	Вимикач автоматичний лінійний ВА47-29М 3P C32 , Інр-220В	шт	1
35	Вимикач диференційний лінійний АД12 2P AC16 , Івит.=30МА	шт	1
36	Вимикач автоматичний лінійний ВА47-29М 1P B10	шт	3
			-

37	Вимикач автоматичний лінійний ВА47-29М IP C10	шт	3
38	Вимикач автоматичний стаціонарний Ip=100А IP20 (1QF) (ВА88 32 3P C100)	шт	- 1
	Локальний кошторис на будівельні роботи № 2-1-8 на Електроосвітлення Розділ 1. Монтажні роботи		
1	Пробивання круглих отворів діаметром до 50 мм в цегляних стінах товщиною до 51 см	100шт	0,03 -
2	Монтаж коробки установочної для кнопки управління	шт	1 -
3	Монтаж LED світильників на 45 Вт	100 шт	0,08 -
4	Монтаж LED світильників на 20 Вт	100 шт	0,06 -
5	Монтаж аварійних LED світильників на 6 Вт з написом "Вихід" (з акумулятором)	100 шт	0,003 -
6	Монтаж LED світильників на 6 Вт з написом "Виклик допомоги" (з акумулятором)	100 шт	0,01 -
7	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах	100 м	1,15 -
8	Вимикач одноклавішний заглибленого типу при схованій проводці , 10А, 220В, IP20	100 шт	0,01 -
9	Вимикач одноклавішний незаглибленого типу при відкритій проводці , 10А, 220В, IP44	100 шт	0,09 -
10	Монтаж коробок розподільвальних для кабелів	100 шт	0,08 -
11	Прокладання гофротруби по стінах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 25 мм Світильники	100 м	1,05 -
12	Накладний світильник LED 45 Вт , 220АС, IP20 (ДПО 20У-45-002 УХЛ4)	шт	8 -
13	Накладний світильник LED 20 Вт , 220АС, IP65 (ДББ 26У-20-006 У1 Селена-LED)	шт	6 -

14	Настінний світильник LED 6 Вт , 220АС IP65 (ДБО 1ВСП-6-а-102 УХЛЗ .1 , з вказівником "Вихід" (аварійний, з акумулятором)	шт	3
15	Настінний світильник LED 6 Вт , 220АС IP65 (ДБО 01ВСП-6-а-102 УХЛЗ .1 , з вказівником "Виклик допомоги" (аварійний , з акумулятором) Кабельна продукція	шт	1
16	Кабель силовий, вогнестійкий з мідними жилами, напругою до 660в перерізом 3.1, 5мм2 ВВГнгд	1000м	0,057
17	Кабель вогнестійкий до 30хв., з мідними жилами , напругою до 660в перерізом 3.1, 5мм2 ВВГнгд-FR Електромонтажні вироби	1000м	0,058
18	Вимикач одноклавішний , однополюсний , схований, 10А, 220В, IP20	шт	1
19	Вимикач одноклавішний , однополюсний , відкритої установки , 10А, 220В, IP44	шт	9
20	Коробка установочна для вимикачів і розеток У196УХЛЗ	шт	1
21	Коробка розподільова для кабелів У197УХЛЗ	шт	8
22	Коробка розгалужувальна для кабелів IP55 КОР73У1,5 Матеріали	шт	4
23	Труба водогазопровідна легка: Л-М- 25х2,5 мм	м.п.	3
24	Гофротруба вогнетривка , D 20мм	м	105
25	Кнопка управління LAY5-BW3461 У1, з підсвічуванням IP54 (SB) , з установочною коробкою та аксесуарами Локальний кошторис на будівельні роботи № 2-2-1 на Благоустрій	шт	1
1	Розбирання покриття з фігурних елементів мощення	1000 м2	0,02

2	Улаштування ущільнених трамбівками підстиляючих піщаних шарів (засипання піском порожнин)	м3	16
3	Улаштування покриття з фігурних елементів мощення з використанням готової піщано-цементної суміші (відновлення мощення)	1000 м2	0,02
4	Різання дрібнорозмірних фігурних елементів мощення [ФЭМ]	1м різу	3
5	Навантаження сміття вручну	1 т	3,6
6	Перевезення сміття до 10 км	т	3,6