

Додаток № 4

Технічна специфікація

Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3
Розділ № 1 Архітектурна частина		
Ескарп		
Очищення ділянки від сміття	100 м2	2.663
Ручне розчищення від забруднень платформи	м2	266.3
Ручне розчищення від біонаростів платформи	м2	79.8
Розробка ґрунту вручну з переміщенням ручними візками на 20 м, група ґрунту 2	1 м3	272.1
Навантаження ґрунту вручну на автомобілі-самоскиди	100 м3	2.721
Перевезення ґрунту до 15 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	449.0
Доповнення втраченої форми ескарпу каменем (відтворення)	м3	272.1
Влаштування мохового покриття	100 м2	0.405
Вирівнювання кам'яних стін цементно-піщаним розчином	м2	30.1
Влаштування галтелі між підпірною стінкою та ростверком	м3	6.0
Влаштування вертикальної гідроізоляції бітумною мастикою Combiflex «або еквівалент»	100 м2	2.86
Мастика бітумна	кг	686.4
Копання траншей при влаштуванні зовнішніх комунікацій та інших земляних робіт у зонах пам'ятників культури, глибина розробки до 2 м, група ґрунтів II	м3	24.0
Влаштування поздовжніх дренажів із пластикових поліпропіленових труб діам.150 мм	100 м дренажу	1.2
Труби дренажні діам. 150 мм	м	120.0
Покриття поверхні ізоляції трубопроводів діаметром від 159 до 273 мм рулонними матеріалами при товщині ізоляційного шару 40 мм	100м трубопроводу	0.6
Геотекстиль ГТ-165	м2	3.0
Добавлення гальки	100 м3	0.18
Галька дрібна	м3	18.0
Покриття поверхні ізоляції дренажної труби геотекстилем (2-й шар)	100м трубопроводу	1.2
Геотекстиль ГТ-165	м2	12.0
Влаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи з піску платформи ескарпу	100 м3 матеріалу основи	0.63

Влаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи із щебеню платформи ескарпу	100 м3 матеріалу основи	0.32
Влаштування бетонної основи з деформаційним швом під покриття платформи товщиною шару 16 см	100 м2 основи	1.497
На кожний 1 см зміни товщини шару виключати	100 м2 основи	-1.497
Відтворення покриття платформи з плит пісковіку т.10 см	м2	149.7
Плити накривні із пісковіку, товщина 10 см	м2	200.6
Влаштування відкритих бетонних лотків	1 м лотка	24.7
Влаштування бетонних водовідвідних лотків розміром 310x245 мм з чавунною решіткою	100шт	0.25
Водовідвідний лоток Beto Max ЛВ-16.25.31-Б бетонний з решіткою ВЧ«або еквівалент»	шт	25.0
Установлення металевих огорож без поручня	100м	0.602
Металеві огорожі	м2	87.3
Фарбування металевої огорожі Мог-1 «або еквівалент»	10м2	3.23
Ручне розчищення від забруднень, біопошкоджень збереженого фрагменту кам'яного облицювання ескарпу	м2	3.5
Промивання поверхні водою	10м2	0.35
Промивання поверхні	10м2	0.35
Ручне розчищення від забруднень	м2	3.5
Промивання поверхні водою	10м2	0.35
Антисептування кам'яної поверхні	100м2	0.035
Ручне розчищення поверхні	м2	3.5
Повторне нанесення антисептичного засобу	100м2	0.035
Промивання поверхні водою збереженого фрагменту кам'яного облицювання ескарпу	10м2	0.35
Реставрація швів кам'яного облицювання шляхом заповнення спеціальним розчином	м2	3.5
Закріплення збереженого фрагменту кам'яного облицювання ескарпу	10м2	0.35
Сходи		
Влаштування вирівнювального шару основи з піску(засипка)	100 м3 матеріалу основи	0.07
Облицювання фундаментів сходів плитами пісковіку товщиною 30 мм	100 м2	0.1
Плити облицювальні із пісковіку товщина 30 мм	м2	10.0
Вилучати на кожні 10 мм зміни товщини плит при облицюванні стін	100м2	-0.1
Облицювання сідців плитами пісковіку т.3см	100 м2	0.099
Плити облицювальні із пісковіку товщина 30 мм	м2	9.9

Встановлення металевої огорожі Мог-3 «або еквівалент»	100м	0.126
Металеві огорожі	м2	16.6
Фарбування металевої огорожі Мог-3 «або еквівалент»	10м2	0.56
Влаштування пандусу з каменю пісковіку	м3	19.2
Влаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи з піску	100 м3 матеріалу основи	0.258
Влаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи із щебеню	100 м3 матеріалу основи	0.124
Влаштування бетонної основи з деформаційним швом під покриття пандусу товщиною шару 16 см	100 м2 основи	0.62
На кожний 1 см зміни товщини шару виключати	100 м2 основи	-0.62
Відтворення покриття з плит пісковіку т.10 см	м2	62.0
Плити накривні із пісковіку, товщина 10 см	м2	83.1
Установлення металевих огорож без поручня	100м	0.665
Металеві огорожі	м2	96.4
Фарбування металевої огорожі Мог-2 «або еквівалент»	10м2	3.75
Цоколь		
Закладка вивалів кам'яної кладки , товщина ряду до 30 см, матеріал - пісковик	м3	3.2
Кам'яна стіна оборонного муру		
Розбирання кам'яної кладки стін	м3	4.7
Відтворення мурування стін з пісковіку	м3	4.7
Закладка вивалів кам'яної кладки , товщина ряду до 60 см, матеріал - пісковик	м3	8.9
Ручне розчищення від забруднень, біопошкоджень стіни і цоколя	м2	154.0
Промивання поверхні водою	10м2	15.4
Промивання поверхні	10м2	15.4
Ручне розчищення від забруднень	м2	154.0
Промивання поверхні водою	10м2	15.4
Реставрація швів кам'яної кладки стіни, цоколю шляхом заповнення спеціальним розчином	м2	203.3
Доповнення втрат частини кам'яної кладки стіни товщиною до 30 см	м3	0.4
Антисептування кам'яної поверхні	100м2	1.54
Ручне розчищення поверхні	м2	154.0
Повторне нанесення антисептичного засобу	100м2	1.54
Промивання поверхні водою стіни, цоколю	10м2	15.4

Закріплення кам'яної поверхні стіни,цоколю	10м2	15.4
Доповнення втраченого кам'яного обличкування стіни з пісковіку	м2	6.4
Плити пісковіку	м2	13.2
Цегляна стіна оборонного муру		
Розбирання початкового цегельного мурування стін	м3	3.6
Відтворення цегельного мурування стін	м3	3.6
Відбиття штукатурки з кам'яних поверхонь стін	м2	15.2
Розчищення поверхонь стін від бруду, біопшкоджень	м2	33.3
Промивання поверхонь стін водою	100м2	0.333
Промивання поверхонь стін	100м2	0.333
Розчищення поверхонь стін	м2	33.3
Промивання поверхонь стін водою	100м2	0.333
Реставрація цеглою, глибина замурування 0,5 цеглини (доповнення втрат)	м2 рест.	8.0
Протисольова обробка цегляної кладки стіни	1 м2	33.3
Промивання поверхонь стін водою	100м2	0.333
Антисептування цегляної поверхні	100м2	0.333
Розчищення поверхонь стін	м2	33.3
Повторне нанесення антисептичного засобу	100м2	0.333
Промивання поверхонь стін водою	100м2	0.333
Реставрація швів цегляної кладки стіни, цоколю шляхом заповнення спеціальним розчином	м2	33.3
Комбінована реставрація цегляного автентичного мурування над бійницею Б-1 правої частини південної сторони [обмазування цегли спеціальним розчином]	м2	1.5
Консервація лицевої поверхні цегляного автентичного мурування над бійницею Б-1 правої частини південної сторони зміцнюючим розчином	1 м2	1.5
Доповнення мурування верхніх ділянок стіни з цегли	м3	52.9
Оброблення поверхні верхніх ділянок стіни ін'єктором	1 м2	52.9
Закріплюючий розчин	кг	26.5
Закріплення цегляної поверхні стіни	1 м2	55.5
Зміцнюючий розчин	кг	55.5
Ключевидні бійниці Б-1:Б-4		
Відбиття консерваційного тиньку стін бійниці	м2	3.0
Ручне розчищення від забруднень, біопшкоджень стін бійниці,відкосів	м2	4.0
Промивання поверхні водою	10м2	0.4
Промивання поверхні	10м2	0.4

Ручне розчищення від забруднень	м2	4.0
Промивання поверхні водою стін бійниці	10м2	0.4
Протисольова обробка цегляних перемичок,відкосів	1 м2	6.3
Промивання поверхонь водою	100м2	0.063
Антисептування цегляної поверхні	100м2	0.063
Розчищення поверхонь перемичок,відкосів	м2	6.3
Повторне нанесення антисептичного засобу	100м2	0.063
Промивання поверхонь перемичок,відкосів водою	100м2	0.063
Реставрація швів цегляної кладки перемичок,відкосів шляхом заповнення спеціальним розчином	м2	6.3
Закріплення цегляної поверхні перемичок,відкосів	1 м2	6.3
Зміцнюючий розчин	кг	4.4
Протисольова обробка кам'яних бійниць	1 м2	3.5
Промивання поверхонь водою	10м2	0.35
Антисептування кам'яної поверхні	100м2	0.035
Ручне розчищення поверхні	м2	3.5
Повторне нанесення антисептичного засобу	100м2	0.035
Промивання поверхонь водою	10м2	0.35
Реставрація швів кладки бійниць шляхом заповнення спеціальним розчином	м2	3.5
Ручне розчищення від забруднень нижньої частини бійниць	м2	0.4
Відтворення нижньої частини бійниць з каменю пісковика	м3	0.92
Закріплення нижньої частини бійниць	10м2	0.25
Відтворення цегляних відкосів бійниці та закладка вивалів внутрішнього мурування стіни	м3	0.8
Перекладка цегляних перемичок	м2	1.3
Закріплення поверхонь перемичок	1 м2	1.3
Зміцнюючий розчин	кг	0.9
Відтворення цегляної бійниці Б-4	м3	1.1
Відтворення бійниці Б-4 з каменю пісковика	м3	0.2
Закріплення кам'яних поверхонь бійниць	10м2	0.53
Консерваційне покриття стіни		
Розбірка аварійного десонуючого бетонного покриття стіни	100м2	0.0015
Ручне розчищення верхньої поверхні стіни від біонаростів	м2	10.0
Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм	100шт	0.3

На кожні 0,5 цеглини товщини стіни додавати	100шт	0.3
Обробка отворів закріплювачем	10м2	0.5
Розчин монтажний FIX 10 М «або еквівалент»	м3	0.02
Влаштування вставок між температурними блоками з пінополістиролу	1 м3 ізоляції	0.06
Екструдований пінополістирол	м2	1.1
Промивання поверхні покриття стіни	100м2	0.506
Обробка поверхні і"нктором	1 м2	50.6
Трасування муру		
Розчистка існуючого муру	м2	370.9
Промивання поверхні муру водою	10м2	37.09
Промивання поверхні	10м2	37.09
Промивання поверхні муру водою	10м2	37.09
Антисептування кам"яної поверхні	100м2	3.709
Ручне розчищення поверхні	м2	370.9
Повторне нанесення антисептичного засобу	100м2	3.709
Промивання поверхонь водою	10м2	37.09
Закріплення кам"яних поверхонь муру	10м2	37.09
Закріплювач каменю	кг	111.3
Ущільнення ґрунту щебенем муру	100м2	3.709
Влаштування підстильного шару піщаного	м3	37.1
Влаштування покриття мурів плитами пісковіку	м2	370.9
Плити пісковіку	м2	497.0
Навантаження сміття вручну	1 т	264.1
Перевезення будівельного сміття до 15 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	264.1
Розділ № 2 Конструктивна частина		
Розробка ґрунту вручну в траншеях шириною більше 2 м та котлованах площею перерізу до 5 м2, глибиною до 2 м, з кріпленнями, група ґрунту 2	100 м3	3.503
Палі П-1 (153 шт)		
Улаштування буронабивних паль з бурінням свердловин обертальним [шнековим] способом у ґрунтах групи 2, діаметром до 600-1600 мм, довжиною до 12 м	м3	15.3
Виготовлення арматурних каркасів колон на будівельному майданчику з установленням в конструкцію, діаметр стрижнів робочої арматури від 12 мм до 18 мм, при масі каркасу до 100 кг	1 т арматури	15.3
Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм	т	0.17
Виготовлення арматурних каркасів колон на будівельному майданчику з установленням в конструкцію, діаметр стрижнів робочої арматури від 12 мм до 18 мм, при масі каркасу	1 т арматури	0.9639

до 100 кг		
Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0.9639
Плита пандуса		
Збирання та розбирання опалубки перекриттів типу "Пері", "Дока", товщина перекриття до 200 мм	100 м3 залізобетону в ділі	0.085
Виготовлення арматурних каркасів колон на будівельному майданчику з установленням в конструкцію, діаметр стрижнів робочої арматури від 12 мм до 18 мм, при масі каркасу до 100 кг	1 т арматури	0.09524
Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм	т	0.09524
Виготовлення арматурних каркасів колон на будівельному майданчику з установленням в конструкцію, діаметр стрижнів робочої арматури від 12 мм до 18 мм, при масі каркасу до 100 кг	1 т арматури	0.2696
Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0.2696
Установлення арматурних сіток і каркасів вручну, маса елемента понад 50 кг до 100 кг	1 т	0.39184
Укладання бетонної суміші в конструкції бетононасосами: перекриття безбалкові, площа між осями колон до 10 м2	100 м3 залізобетону в ділі	0.085
Установлення закладних деталей вагою до 5 кг	1 т	0.029
Стіна СТ-1 (2 шт)		
Збирання та розбирання деревометалевої модульної опалубки типу "Дока" для улаштування стін товщиною понад 250 мм до 400 мм глухих	100 м3 залізобетону в ділі	0.138
Виготовлення арматурних каркасів колон на будівельному майданчику з установленням в конструкцію, діаметр стрижнів робочої арматури від 12 мм до 18 мм, при масі каркасу до 100 кг	1 т арматури	1.38256
Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	1.1481
Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 10 мм	т	0.23446
Установлення арматурних сіток і каркасів вручну, маса елемента понад 50 кг до 100 кг	1 т	1.38256
Укладання бетонної суміші в конструкції бадьями: стіни і перегородки прямолінійні, товщина понад 250 мм до 400 мм	100 м3 залізобетону в ділі	0.138
Ростверки Р-1, Р-2		
Збирання та розбирання опалубки перекриттів типу "Пері", "Дока", товщина перекриття до 200 мм	100 м3 залізобетону в ділі	0.366
Виготовлення арматурних каркасів колон на будівельному майданчику з установленням в конструкцію, діаметр стрижнів робочої арматури від 12 мм до 18 мм, при масі каркасу до 100 кг	1 т арматури	1.97425
Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0.8429
Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 10 мм	т	1.13135
Установлення арматурних сіток і каркасів вручну, маса елемента понад 50 кг до 100 кг	1 т	1.97425

Укладання бетонної суміші в конструкції баддями: стіни і перегородки прямолінійні, товщина понад 160 мм до 250 мм	100 м3 залізобетону в ділі	0.366
Підпірна стіна		
Влаштування основи під фундаменти	100 м3	1.65
Улаштування залізобетонних підпірних стін і стін підвалів висотою до 3 м, товщиною понад 300 мм до 500 мм	100 м3	0.75
Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	5.23698
Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 10 мм	т	2.106
Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм	т	0.17775
Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів бітумною мастикою	100 м2	4.5
Вінчальний елемент В-1		
Влаштування шару дренажної мембрани	100м2 поверхні ізоляції	0.6656
Дренажна мембрана	м2	67.9
Улаштування вінчального елемента В-1 з штучного каменю	м	26.0
Сходи СХз-1		
Збирання та розбирання опалубки перекриттів типу "Пері", "Дока", товщина перекриття до 200 мм	100 м3 залізобетону в ділі	0.09
Виготовлення арматурних каркасів колон на будівельному майданчику з установленням в конструкцію, діаметр стрижнів робочої арматури від 12 мм до 18 мм, при масі каркасу до 100 кг	1 т арматури	0.02442
Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм	т	0.02442
Установлення арматури окремими стрижнями з в'язанням вузлів з'єднань в стіни і перегородки	1 т арматури	0.02442
Виготовлення арматурних каркасів колон на будівельному майданчику з установленням в конструкцію, діаметр стрижнів робочої арматури від 12 мм до 18 мм, при масі каркасу до 100 кг	1 т арматури	0.46957
Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0.46957
Установлення арматури окремими стрижнями з в'язанням вузлів з'єднань в стіни і перегородки	1 т арматури	0.46957
Укладання бетонної суміші в конструкції баддями: перекриття безбалкові, площа між осями колон понад 10 м2 до 20 м2	100 м3 залізобетону в ділі	0.09
Установлення закладних деталей вагою до 5 кг	1 т	0.05784
Реставрація лицевої поверхні цегляної кладки		
Встановлення анкерів	100 кг	0.3133
Реставрація стандартною цеглою, глибина замурування 0,5 цеглини	м2 рест.	8.0

Реставрація стандартною цеглою, глибина замурування 1,0 цеглини	м2 рест.	3.0
Реставрація тріщин		
Ін'єктування тріщин		
Розчищення тріщин, обмазка шириною 10 мм	10м	7.33
Розчищення тріщин, зачеканення	10м	7.33
Формування і замурування розеток, зачеканення	10шт	7.33
Укріплення розширеної цегельної кладки шляхом ін'єктування сполучними розчинами ручним ін'єктором, ширина ін'єкційної тріщини більше 5 мм	50л	7.33
Перекладання тріщин		
Встановлення анкерів	100 кг	1.195
Реставрація стандартною цеглою, глибина замурування 0,5 цеглини (перекладання кладки тріщин)	м2 рест.	5.0
Реставрація кам'яної кладки		
Встановлення анкерів	100 кг	0.396
Армування кладки стін та інших конструкцій	1 т	0.06926
Відтворення мурування фортечних і монастирських стін і башт з каменю пісковіку	м3	39.5
Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 2	100 м3	0.587
Навантаження ґрунту вручну на автомобілі-самоскиди	100 м3	4.09
Перевезення ґрунту до 15 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	674.9
Навантаження сміття вручну	1 т	6.5
Перевезення будівельного сміття до 15 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	6.5

Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
Планування ділянки вручну	100 м2	20.0
Розбивання ділянки	100 м2	20.0
Звалювання дерев з кореня м`яких порід, діаметр стовбура понад 32 см	100 дерев	0.03
Звалювання дерев з кореня м`яких порід, діаметр стовбура до 16 см	100 дерев	0.03
Звалювання дерев з кореня твердих порід, діаметр стовбура понад 32 см	100 дерев	0.09
Культивація ґрунту з одночасним боронуванням	га	0.2
Видалення буряну	100 м2	8.954
Ручне розпушення ґрунту при сильній засміченості(просіювання)	1000м2	0.8954
Коткування ґрунту	га	0.2
Підготовка ґрунту для влаштування партерного та звичайного газонів вручну з внесенням рослинної землі шаром 15 см	100 м2	8.954

Посів газонів партерних, мавританських та звичайних вручну	100 м2	8.954
Збирання каменів розкиданих по території !	м3	15.0
Встановлення каменів на місце існуючого ескарпу	м3	15.0
Розбирання цементобетонного покриття доріжки	100 м3 конструкцій	0.115
Ущільнення ґрунту щебенем	100 м3 матеріалу основи	0.069
Влаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи з піску	100 м3 матеріалу основи	0.058
Влаштування покриття доріжки з кам'яного бруку	100 м2 бруківки	0.576
Шашка для мозаїчної бруківки	м3	7.1
Суміш піскоцементна	м3	2.9
Навантаження сміття вручну	1 т	21.9
Перевезення будівельного сміття до 15 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	21.9

Найменування	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3
Анкер з нержавіючої сталі діам. 12 мм	т	0.19043
Біло густотерте цинкове МА-011-1Н	т	0.010254
Бітуми нафтові ізоляційні, марка БНИ-IV-3, БНИ-IV, БНИ-V	т	0.0171
Бітуми нафтові будівельні, марка БН-90/10	т	0.0042
Бітуми нафтові дорожні БНД-60/90, БНД-90/130, перший сорт	т	0.019053
Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0.06
Борошно андезитове кислототривке, марка А	т	0.000896
Бруси обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 100, 125 мм, III сорт	м3	0.003588
Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, IV сорт	м3	0.13398

Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, III сорт	м3	0.137903
Будівельне сміття	т	270.48
Вапно будівельне негашене грудкове, сорт 1	т	3.171758
Вода	м3	163.35
Водовідвідний лоток Beto Max ЛВ-16.25.31-Б бетонний з решіткою ВЧ «або еквівалент»	шт	25.0
Вугілля деревне, марка А	т	0.022718
Гідроізол	м2	2.15934
Гіпсові в'язучі Г-3	т	0.12822
Галька дрібна	м3	22.284
Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм	т	0.74726
Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм	т	0.17775
Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 10 мм	т	3.47181
Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	8.93105
Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 16-18 мм	т	0.0182
Геотекстиль ГТ-165	м2	15.0
Глухарі	100шт	1.542483
Грунтовка	кг	8.62
Деталі закладні та накладні, виготовлені із застосуванням зварювання, гнуття, свердлення [пробивки] отворів, такі, що поставляються окремо	т	0.08684
Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 2-3,75 м, усі ширини, товщина 25 мм, IV сорт	м3	0.494
Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 2-3,75 м, усі ширини, товщина 32, 40 мм, II сорт	м3	0.003406
Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 2-3,75 м, усі ширини, товщина 44 мм і більше, IV сорт	м3	0.09139

Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 19,22 мм, IV сорт	м3	0.00521
Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 19,22 мм, IV сорт	м3	0.21615
Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, II сорт	м3	0.84
Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, III сорт	м3	1.18219
Дріт латунний, діаметр 1,5 мм	т	0.002673
Дріт сталевий низьковуглецевий загального призначення, діаметр 2 мм	кг	0.93184
Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 0,55 мм	т	0.0015
Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 1,2 мм	т	0.088865
Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 6,0-6,3 мм	т	0.007255
Дрантя	кг	2.7976
Дренажна мембрана	м2	67.9
Екструдований пінополістирол	м2	1.1
Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0.036457
Електроди, діаметр 4 мм, марка Э46	т	0.03225
Закріплювач каменю	кг	111.3
Закріплюючий розчин	кг	26.5
Зміцнюючий розчин	кг	60.8
Камінь пісковик	м3	45.82
Камінь пісковик	м3	298.6302
Карборунд	кг	8.45047

Катанка гарячекатана у мотках, діаметр 6,3-6,5 мм	т	0.101172
Ключчя просочене	кг	0.495
Лісоматеріали круглі хвойних порід для будівництва, довжина 3-6,5 м, діаметр 14-24 см	м3	0.72
Лак БТ-577	т	0.0018
Мастика бітумна	кг	686.4
Мастика герметизувальна, така, що тужавіє, однокомпонентна будівельна "Геростон" «або еквівалент»	т	0.00938
Мастика морозостійка бітумно-масляна МБ-50	т	1.2582
Металеві огорожі	м2	200.3
Мило тверде господарське 72%	шт	4.594
Натрій кремнієфтористий технічний, I сорт	т	0.006812
Натрій фтористий технічний, марка А, I сорт	т	0.27432
Оліфа натуральна	кг	8.294
Пісок природний, рядовий	м3	372.25712
Папір обгортковий, марка А [у листах], маса 1 м2 20 г	т	0.0007
Парафін нафтовий твердий П-3	т	0.00658
Плити пісковіку	м2	510.2
Плити накривні із пісковіку, товщина 10 см	м2	283.7
Плити облицьовувальні із пісковіку товщина 30 мм	м2	19.9
Поковки з квадратних заготовок, маса 1,8 кг	т	0.0702
Порошок полірувальний	кг	0.01893
Портландцемент декоративний білий, I сорт, марка 500	т	0.11137
Портландцемент загальнобудівельного призначення бездобавковий, марка 400	т	8.276445

Рідина гідрофобізувальна 136-41 (ГКЖ -94)	т	0.004168
Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	0.825
Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М25	м3	87.39
Розчин готовий кладковий важкий цементно-вапняковий, марка М25	м3	0.54
Розчин готовий кладковий важкий цементно-вапняковий, марка М50	м3	25.6378
Розчин готовий опоряджувальний цементний 1:3	м3	0.82743
Розчин монтажний FIX 10 М «або еквівалент»	м3	0.02
Розчин на білому декоративному цементі, марка М150	м3	6.24
Розчин поризований цементно-піщаний для верхнього шару поризованої стяжки	м3	20.391
Руберойд підкладний з пиловидною засипкою РПП-300Б	м2	37.2
Сітка 50х50 з нержавіючої сталі	м2	78.000612
Стрічка сталеві пакувальна, м'яка, нормальної точності 0,7х(20-50) мм	т	0.073783
Суміш насіння моху	ц	0.0081
Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	21.33936
Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 10 до 20 мм	м3	60.291
Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	17.442
Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	76.5
Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М-250], крупність заповнювача 10-20 мм, марка за водонепроникністю 0,6 МПа	м3	8.6275
Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В7,5 [М100], крупність заповнювача 10 мм і менше	м3	1.2103
Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В7,5 [М100], крупність заповнювача більше	м3	6.12

20 до 40 мм		
Толь з грубозернистою засипкою, марка ТВК-350	м2	1.2702
Труби дренажні діам. 150 мм	м	120.0
Труби напірні з поліетилену низького тиску, тип середній, зовнішній діаметр 25 мм	10м	1.4904
Труби сталеві обсадні з короткою трикутною різьбою із сталі групи міцності Д, виконання Б, зовнішній діаметр 377 мм, товщина стінки 12 мм	м	0.459
Уайт-спірит	т	0.033865
Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний, МА-015	т	0.00196
Цвяхи будівельні з конічною головкою 3,5х90 мм	т	0.000028
Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,6х50 мм	т	0.0384
Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,8х60 мм	т	0.004693
Цвяхи оцинковані будівельні	т	0.011634
Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250х120х65 мм, марка М100	1000шт	25.4395
Цементівка	кг	9.0
Шпали просочені для залізниць широкої колії, обрізні та необрізні з модрини, тип II	шт	3.213
Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М800	м3	58.224
Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 40-70 мм, марка М400	м3	18.9159
Щебінь цегловий	м3	25.0518
Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 25 мм	м2	74.334
Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 40 мм	м2	1.33371

Найменування	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3
Будівельне сміття	т	21.85
Вода	м3	93.51
Земля рослинна	м3	134.31
Камінь бруцатий для дорожніх покриттів	м3	0.4608
Пісок природний, рядовий	м3	6.38
Суміш насіння газонних трав	ц	0.17908
Суміш піскоцементна	м3	2.9
Шашка для мозаїчної бруківки	м3	7.1
Щебінь шлаковий для дорожнього будівництва, фракція 40-70 мм, марка М600	м3	8.694

Примітка:

- Технічні, якісні характеристики предмета закупівлі передбачають необхідність застосування заходів із захисту довкілля згідно чинного законодавства.