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

*«Будівництво стадіону з комплексом спортивних майданчиків, розташованих в кварталі 49а міста Сєвєродонецька»*

**Очікувана вартість предмета закупівлі –**53 075 675,00 грн.

**Технічна специфікація**

**по об’єкту «Будівництво стадіону з комплексом спортивних майданчиків, розташованих в кварталі 49а міста Сєвєродонецька»**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Найменування робіт та витрат | Одиницявиміру |  Кількість | Примітка |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|   | Локальний кошторис 1-1-1 на Зняття родючого грунту |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 1 | Зріз рослинного грунту бульдозерами потужнiстю 59 кВт[80 к.с.] з перемiщенням грунту до 10 м, група грунтiв 1 |  м3 | 5894,1 |   |
| 2 | Додавати на кожнi наступнi 10 м перемiщення грунту[понад 10 м] бульдозерами потужнiстю 59 кВт [80 к.с.] ,група грунтiв 1 |  м3 | 5894,1 |   |
|   | Локальний кошторис 2-1-1 на Тенісний корт |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   | Роздiл 1. Влаштування основи |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 3 | Улаштування дорожніх корит із переміщенням грунту навідстань до 100 м при глибині корита до 250 мм |  м2 | 2664 |   |
| 4 | Улаштування прошарку суцільного перерізу з нетканогосинтетичного матеріалу в земляному полотні |  м2 | 2664 |   |
| 5 | Улаштування одношарової основи зі щебеню затовщини 15 см |  м2 | 2664 |   |
| 6 | Улаштування основи зі щебенево-піщаної сумішіавтогрейдером, за товщини шару 15 см |  м2 | 2664 |   |
| 7 | Улаштування основи зі щебенево-піщаної сумішіавтогрейдером, за зміни товщини на кожен 1 смдодавати або вилучати до/з норми 27-15-1 |  м2 | -2664 |   |
| 8 | Установлення бетонних бортових каменів на бетоннуоснову до 100 мм |  м | 330 |   |
|   | Роздiл 2. Влаштування покриття |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 9 | Улаштування покриття з синтетичної трави |  м2 | 2664 |   |
| 10 | Затирання поверхнi пiском |  м2 | 2664 |   |
|   | Роздiл 3. Обладнання |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 11 | Копання ям для стоякiв i стовпiв вручну без крiплень,без укосiв, глибиною до 0,7 м, група грунтiв 1 |  м3 | 0,22 |   |
| 12 | Улаштування бетонної пiдготовки |  м3 | 0,22 |   |
| 13 | Установлення стальних конструкцiй, що залишаються втiлi бетону |  т | 0,0542 |   |
|   | Роздiл 4. Влаштування огорожі |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 14 | Копання ям для стоякiв i стовпiв вручну без крiплень, зукосами, глибиною до 1,5 м, група грунтiв 1 |  м3 | 19,36 |   |
| 15 | Улаштування фундаментiв стовпiв бетонних |  м3 | 19,36 |   |
| 16 | Монтаж перегородок стальних консольних, сiтчастих(Монтаж м / к конструкцій огорожі) |  м2 | 1106,35 |   |
| 17 | Улаштування хвiрток iз готових полотен глухих приустановлених стовпах |  м2 | 8,12 |   |
|   | Локальний кошторис 2-1-3 на Футбольне поле |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   | Роздiл 1. Монтаж основи |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 18 | Улаштування дорожніх корит із переміщенням грунту навідстань до 100 м при глибині корита до 500 мм |  м2 | 2160 |   |
| 19 | Улаштування нижнього шару двошарової основи зіщебню за товщини 15 см |  м2 | 2160 |   |
| 20 | Улаштування основи зі щебеню, за зміни товщини накожен 1 см додавати або вилучати до/з норм 27-13-1 -27-13-3 |  м2 | 2160 |   |
| 21 | Улаштування верхнього шару двошарової основи зіщебеню за товщини 15 см |  м2 | 2160 |   |
| 22 | Улаштування основи зі щебеню, за зміни товщини накожен 1 см додавати або вилучати до/з норм 27-13-1 -27-13-3 |  м2 | -2160 |   |
| 23 | Улаштування основи зі щебенево-піщаної сумішіавтогрейдером, за товщини шару 15 см |  м2 | 2160 |   |
| 24 | Улаштування основи зі щебенево-піщаної сумішіавтогрейдером, за зміни товщини на кожен 1 смдодавати або вилучати до/з норми 27-15-1 |  м2 | -2160 |   |
| 25 | Установлення бетонних бортових каменів на бетоннуоснову до 100 мм |  м | 192 |   |
|   | Роздiл 2. Влаштування покриття |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 26 | Улаштування покриття з синтетичної трави |  м2 | 2160 |   |
| 27 | Затирання поверхнi гумовою крихтою |  м2 | 2160 |   |
| 28 | Затирання поверхнi пiском |  м2 | 2160 |   |
|   | Роздiл 3. Обладнання |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 29 | Копання ям для стоякiв i стовпiв вручну без крiплень,без укосiв, глибиною до 0,7 м, група грунтiв 1 |  м3 | 0,32 |   |
| 30 | Улаштування бетонної пiдготовки |  м3 | 0,32 |   |
| 31 | Установлення стальних конструкцiй, що залишаються втiлi бетону |  т | 0,156 |   |
|   | Роздiл 4. Влаштування огорожі |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 32 | Копання ям для стоякiв i стовпiв вручну без крiплень, зукосами, глибиною до 1,5 м, група грунтiв 1 |  м3 | 15,14 |   |
| 33 | Улаштування фундаментiв стовпiв бетонних |  м3 | 15,14 |   |
| 34 | Монтаж перегородок стальних консольних, сiтчастих(Монтаж м / к конструкцій огорожі) |  м2 | 752,9 |   |
| 35 | Улаштування хвiрток iз готових полотен глухих приустановлених стовпах |  м2 | 8,12 |   |
| 36 | Монтаж сітки |  м | 72 |   |
|   | Локальний кошторис 2-1-5 на Баскетбольний майданчик |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   | Роздiл 1. Монтаж основи |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 37 | Улаштування дорожніх корит із переміщенням грунту навідстань до 100 м при глибині корита до 250 мм |  м2 | 612 |   |
| 38 | Улаштування одношарової основи зі щебеню затовщини 15 см |  м2 | 612 |   |
| 39 | Улаштування одношарової основи зі асфальтної крихтиза товщини 15 см |  м2 | 612 |   |
| 40 | Улаштування основи зі щебеню, за зміни товщини накожен 1 см додавати або вилучати до/з норм 27-13-1 -27-13-3 |  м2 | -612 |   |
| 41 | Улаштування вирівнюючого шару покриття засфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником заширини укладання 7 м |  т | 61,2 |   |
| 42 | Установлення бетонних бортових каменів на бетоннуоснову до 100 мм |  м | 104 |   |
|   | Роздiл 2. Влаштування поліуретанового покриття |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 43 | Улаштування поліуретанових покриттів |  м2 | 612 |   |
| 44 | Нанесення розмітки |  м2 | 35 |   |
|   | Роздiл 3. Обладнання |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 45 | Копання ям для стоякiв i стовпiв вручну без крiплень,без укосiв, глибиною до 0,7 м, група грунтiв 1 |  м3 | 1,46 |   |
| 46 | Улаштування бетонної пiдготовки |  м3 | 1,46 |   |
| 47 | Установлення стальних конструкцiй, що залишаються втiлi бетону |  т | 0,172 |   |
|   | Роздiл 4. Влаштування огорожі |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 48 | Копання ям для стоякiв i стовпiв вручну без крiплень, зукосами, глибиною до 1,5 м, група грунтiв 1 |  м3 | 8,9 |   |
| 49 | Улаштування фундаментiв стовпiв бетонних |  м3 | 8,9 |   |
| 50 | Монтаж перегородок стальних консольних, сiтчастих(Монтаж м / к конструкцій огорожі) |  м2 | 601,025 |   |
| 51 | Улаштування хвiрток iз готових полотен глухих приустановлених стовпах |  м2 | 8,12 |   |
|   | Локальний кошторис 2-1-7 на Скейт-парк |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   | Роздiл 1. Монтаж основи |   |   |   |
| 52 | Улаштування дорожніх корит із переміщенням грунту навідстань до 100 м при глибині корита до 250 мм |  м2 | 678 |  |
| 53 | Улаштування одношарової основи зі щебеню затовщини 15 см |  м2 | 678 |   |
| 54 | Улаштування одношарової основи зі асфальтної крихтиза товщини 15 см |  м2 | 678 |   |
| 55 | Улаштування основи зі щебеню, за зміни товщини накожен 1 см додавати або вилучати до/з норм 27-13-1 -27-13-3 |  м2 | -678 |   |
| 56 | Улаштування вирівнюючого шару покриття засфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником заширини укладання 7 м |  т | 68 |   |
| 57 | Установлення бетонних бортових каменів на бетоннуоснову до 100 мм |  м | 74 |   |
|   | Роздiл 2. Огорожа скейт-парку |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 58 | Копання ям для стоякiв i стовпiв вручну без крiплень, зукосами, глибиною до 1,5 м, група грунтiв 1 |  м3 | 5,46 |   |
| 59 | Улаштування фундаментiв стовпiв бетонних |  м3 | 5,46 |   |
| 60 | Монтаж перегородок стальних консольних, сiтчастих(Монтаж м / к конструкцій огорожі) |  м2 | 229,5 |   |
| 61 | Улаштування хвiрток iз готових полотен глухих приустановлених стовпах |  м2 | 4,06 |   |
|   | Роздiл 3. Монтаж обладнання |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 62 | Монтаж опорних конструкцiй етажеркового типу |  т | 4,153 |   |
|   | Локальний кошторис 2-1-9 на Скалодром |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   | Роздiл 1. Землянi роботи |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 63 | Розроблення грунту у вiдвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом мiсткiстю 0,65 [0,5-1] м3,група грунтiв 1 /при розробцi траншей/ |  м3 | 168,168 |   |
| 64 | Доробка вручну, зачищення дна i стiнок вручну звикидом грунту в котлованах i траншеях, розробленихмеханiзованим способом |  м3 | 3,432 |   |
| 65 | Зворотня засипка грунту у вiдвал екскаваторами"драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом мiсткiстю 0,5[0,5-0,63] м3, група грунтiв 1 при об'ємi котлована до 300 мз/ |  м3 | 56 |   |
| 66 | Ущiльнення грунту пневматичними трамбiвками, групагрунтiв 1, 2 |  м3 | 56 |   |
|   | Роздiл 2. Улаштування фундаментів  |   |   |   |
| 67 | Улаштування ущiльнених трамбiвками пiдстилаючихщебеневих шарiв |  м3 | 64 |   |
| 68 | Улаштування бетонної пiдготовки |  м3 | 12 |   |
| 69 | Улаштування стрiчкових фундаментiв залiзобетонних,при ширинi по верху понад 1000 мм |  м3 | 39,6 |   |
| 70 | Виготовлення закладних деталей МС1 |  т | 0,17052 |   |
| 71 | Установлення закладних деталей вагою понад 20 кг |  т | 0,17052 |   |
| 72 | Гiдроiзоляцiя стiн, фундаментiв бокова обмазувальнабiтумна в 2 шари по вирiвнянiй поверхнi бутовогомурування, цеглi, бетону |  м2 | 132 |   |
| 73 | Виготовлення гратчастих конструкцiй [стояки, опори,ферми та iн.] |  т | 14,7744 |   |
| 74 | Монтаж колисок, етажерок, сушарок та iнших деталей зсортової сталi |  т | 14,7744 |   |
| 75 | Грунтування сталевих труб дiаметром понад 50 ммтощо за один раз грунтовкою ГФ-021 |  м2 | 610 |   |
| 76 | Фарбування сталевих труб дiаметром понад 50 ммемаллю ПФ-115 за 2 рази |  м2 | 610 |   |
| 77 | Обшивання каркасу панелями з фанери |  м2 | 132 |   |
|   | Роздiл 3. Монтаж основи під покриття  |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 78 | Улаштування дорожніх корит із переміщенням грунту навідстань до 100 м при глибині корита до 250 мм |  м2 | 82 |   |
| 79 | Улаштування одношарової основи зі щебеню затовщини 15 см |  м2 | 82 |   |
| 80 | Улаштування основи зі щебеню, за зміни товщини накожен 1 см додавати або вилучати до/з норм 27-13-1 -27-13-3 |  м2 | -82 |   |
| 81 | Улаштування основи зі щебенево-піщаної сумішіавтогрейдером, за товщини шару 15 см |  м2 | 82 |   |
| 82 | Улаштування основи зі щебенево-піщаної сумішіавтогрейдером, за зміни товщини на кожен 1 смдодавати або вилучати до/з норми 27-15-1 |  м2 | -82 |   |
| 83 | Установлення бетонних бортових каменів на бетоннуоснову понад 150 мм |  м | 57 |   |
|   | Роздiл 4. Монтаж покриття |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 84 | Улаштування покриття із гумових плиток |  м2 | 180 |   |
|   | Локальний кошторис 2-1-10 на Майданчик з вуличними тренажерами |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   | Роздiл 1. Монтаж основи |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 85 | Улаштування дорожніх корит із переміщенням грунту навідстань до 100 м при глибині корита до 250 мм |  м2 | 476,1 |   |
| 86 | Улаштування прошарку суцільного перерізу з нетканогосинтетичного матеріалу в земляному полотні |  м2 | 476,1 |   |
| 87 | Улаштування одношарової основи зі щебеню затовщини 15 см |  м2 | 476,1 |   |
| 88 | Улаштування основи зі щебенево-піщаної сумішіавтогрейдером, за товщини шару 15 см |  м2 | 476,1 |   |
| 89 | Улаштування основи зі щебенево-піщаної сумішіавтогрейдером, за зміни товщини на кожен 1 смдодавати або вилучати до/з норми 27-15-1 |  м2 | -476,1 |   |
| 90 | Установлення бетонних бортових каменів на бетоннуоснову до 100 мм |  м | 27,6 |   |
|   | Роздiл 2. Монтаж тренажерів |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 91 | Копання ям для стоякiв i стовпiв вручну без крiплень,без укосiв, глибиною до 0,7 м, група грунтiв 1 |  м3 | 9,48 |   |
| 92 | Улаштування бетонної пiдготовки |  м3 | 9,48 |   |
| 93 | Установлення стальних конструкцiй, що залишаються втiлi бетону |  т | 2,45 |   |
|   | Локальний кошторис 2-1-12 на Дитячий майданчик |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   | Роздiл 1. Монтаж основи |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 94 | Улаштування дорожніх корит із переміщенням грунту навідстань до 100 м при глибині корита до 250 мм |  м2 | 520 |   |
| 95 | Улаштування прошарку суцільного перерізу з нетканогосинтетичного матеріалу в земляному полотні |  м2 | 520 |   |
| 96 | Улаштування одношарової основи зі щебеню затовщини 15 см |  м2 | 520 |   |
| 97 | Улаштування основи зі щебенево-піщаної сумішіавтогрейдером, за товщини шару 15 см |  м2 | 520 |   |
| 98 | Улаштування основи зі щебенево-піщаної сумішіавтогрейдером, за зміни товщини на кожен 1 смдодавати або вилучати до/з норми 27-15-1 |  м2 | -520 |   |
| 99 | Установлення бетонних бортових каменів на бетоннуоснову до 100 мм |  м | 97 |   |
|   | Роздiл 2. Монтаж дитячого обладнання |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 100 | Копання ям для стоякiв i стовпiв вручну без крiплень,без укосiв, глибиною до 0,7 м, група грунтiв 1 |  м3 | 12,4 |   |
| 101 | Улаштування бетонної пiдготовки |  м3 | 12,4 |   |
| 102 | Установлення закладних деталей вагою понад 5 кг до10 кг |  т | 0,56 |   |
| 103 | Установлення дитячого обладнання |  т | 5,592 |   |
| 104 | Збирання ігрових комплексів Т503М, Т809, Т917.1 |  м2 | 120,652656 |   |
|   | Локальний кошторис 2-1-14 на Ролердром |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   | Роздiл 1. Влаштування основи |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 105 | Улаштування дорожніх корит із переміщенням грунту навідстань до 100 м при глибині корита до 250 мм |  м2 | 1756 |   |
| 106 | Улаштування одношарової основи зі щебеню затовщини 15 см |  м2 | 1756 |   |
| 107 | Улаштування одношарової основи зі асфальтної крихтиза товщини 15 см |  м2 | 1756 |   |
| 108 | Улаштування основи зі щебеню, за зміни товщини накожен 1 см додавати або вилучати до/з норм 27-13-1 -27-13-3 |  м2 | -1756 |   |
| 109 | Улаштування вирівнюючого шару покриття засфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником заширини укладання 7 м |  т | 180 |   |
| 110 | Установлення бетонних бортових каменів на бетоннуоснову до 100 мм |  м | 170 |   |
|   | Роздiл 2. Монтаж огородження |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 111 | Копання ям для стоякiв i стовпiв вручну без крiплень, зукосами, глибиною до 1,5 м, група грунтiв 1 |  м3 | 13,98 |   |
| 112 | Улаштування фундаментiв стовпiв бетонних |  м3 | 13,98 |   |
| 113 | Виготовлення каркасу огорожі |  т | 2,0091 |   |
| 114 | Установлення металевих конструкцiй каркасiв i огорожi |  т | 2,0091 |   |
| 115 | Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами ізполіетилену |  м2 | 413,19 |   |
|   | Локальний кошторис 2-1-15 на Бігові доріжки |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   | Роздiл 1. Монтаж основи |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 116 | Улаштування дорожніх корит із переміщенням грунту навідстань до 100 м при глибині корита до 250 мм |  м2 | 1723 |   |
| 117 | Улаштування одношарової основи зі щебеню затовщини 15 см |  м2 | 1723 |   |
| 118 | Улаштування одношарової основи зі асфальтної крихтиза товщини 15 см |  м2 | 1723 |   |
| 119 | Улаштування основи зі щебеню, за зміни товщини накожен 1 см додавати або вилучати до/з норм 27-13-1 -27-13-3 |  м2 | -1723 |   |
| 120 | Улаштування вирівнюючого шару покриття засфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником заширини укладання 7 м |  т | 172,3 |   |
| 121 | Установлення бетонних бортових каменів на бетоннуоснову до 100 мм |  м | 939 |   |
|   | Роздiл 2. Влаштування поліуретанового покриття |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 122 | Улаштування поліуретанових покриттів |  м2 | 1723 |   |
| 123 | Нанесення розмітки |  м2 | 190 |   |
|   | Локальний кошторис 2-2-1 на Тротуари, зони підтрибуни, демонтажні роботи |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   | Роздiл 1. Тротуар №1 |   |   |   |
| 124 | Улаштування дорожніх корит із переміщенням грунту навідстань до 100 м при глибині корита до 250 мм |  м2 | 1938,5 |   |
| 125 | Улаштування одношарової основи зі щебеню затовщини 15 см |  м2 | 1938,5 |   |
| 126 | Улаштування основи зі щебеню, за зміни товщини накожен 1 см додавати або вилучати до/з норм 27-13-1 -27-13-3 |  м2 | -1938,5 |   |
| 127 | Улаштування основи зі щебенево-піщаної сумішіавтогрейдером, за товщини шару 15 см |  м2 | 1938,5 |   |
| 128 | Улаштування основи зі щебенево-піщаної сумішіавтогрейдером, за зміни товщини на кожен 1 смдодавати або вилучати до/з норми 27-15-1 |  м2 | -1938,5 |   |
| 129 | Улаштування покриття з фігурних елементів мощення зприготуванням піщано-цементної суміші тротуарів,шириною до 2 м |  м2 | 1938,5 |   |
| 130 | Установлення бетонних бортових каменів на бетоннуоснову понад 150 мм |  м | 665 |   |
|   | Роздiл 2. Тротуар № 2 |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 131 | Улаштування дорожніх корит із переміщенням грунту навідстань до 100 м при глибині корита до 250 мм |  м2 | 279 |   |
| 132 | Улаштування ущiльнених трамбiвками пiдстилаючихпiщаних шарiв |  м3 | 13,95 |   |
| 133 | Улаштування одношарової основи зі щебеню затовщини 15 см |  м2 | 279 |   |
| 134 | Улаштування основи зі щебеню, за зміни товщини накожен 1 см додавати або вилучати до/з норм 27-13-1 -27-13-3 |  м2 | -279 |   |
| 135 | Улаштування асфальтобетонних литих покриттівтовщиною 25 мм |  м2 | 279 |   |
| 136 | Додавати або виключати на кожнi 5 мм змiни товщиниасфальтобетонних литих покриттів |  м2 | 279 |   |
| 137 | Установлення бетонних бортових каменів на бетоннуоснову понад 150 мм |  м | 83 |   |
|   | Роздiл 3. Тротуар №3 |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 138 | Улаштування асфальтобетонного покриття доріжок ітротуарів одношарових із литої асфальтобетонноїсуміші за товщини 3 см |  м2 | 1476 |   |
| 139 | Улаштування асфальтобетонного покриття доріжок ітротуарів одношарових, на кожні 0,5 см зміни товщинишару додавати або вилучати до/з норм 27-22-3 – 27-22-4 |  м2 | 1476 |   |
| 140 | Установлення бетонних бортових каменів на бетоннуоснову понад 150 мм |  м | 1133 |   |
|   | Роздiл 4. Зона під трибуни |   |   |   |
| 141 | Улаштування дорожніх корит із переміщенням грунту навідстань до 100 м при глибині корита до 250 мм |  м2 | 1044 |   |
| 142 | Улаштування одношарової основи зі щебеню затовщини 15 см |  м2 | 1044 |   |
| 143 | Улаштування основи зі щебеню, за зміни товщини накожен 1 см додавати або вилучати до/з норм 27-13-1 -27-13-3 |  м2 | -1044 |   |
| 144 | Улаштування основи зі щебенево-піщаної сумішіавтогрейдером, за товщини шару 15 см |  м2 | 1044 |   |
| 145 | Улаштування основи зі щебенево-піщаної сумішіавтогрейдером, за зміни товщини на кожен 1 смдодавати або вилучати до/з норми 27-15-1 |  м2 | -1044 |   |
| 146 | Улаштування покриття з фігурних елементів мощення зприготуванням піщано-цементної суміші тротуарів,шириною до 2 м |  м2 | 1044 |   |
| 147 | Установлення бетонних бортових каменів на бетоннуоснову понад 150 мм |  м | 665 |   |
| 148 | Монтаж опорних конструкцiй етажеркового типу |  т | 12,45 |   |
|   | Роздiл 5. Водовідведення |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 149 | Улаштування водоскидних споруд із проїзної частини зпоздовжніх лотків зі збірних залізобетонних конструкцій |  м | 292,3 |   |
| 150 | Улаштування поздовжніх дренажів мілкого залягання ізазбестоцементних труб |  м | 6 |   |
|   | Роздiл 6. Демонтажні роботи: а/б покриття, огорожі,трибун, бортового каменю, підпірної стінки, будівель таспоруд |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 151 | Розбирання дорожніх покриттів та основасфальтобетонних |  м3 | 99 |   |
| 152 | Розбирання дорожніх покриттів та основ щебеневих |  м3 | 297 |   |
| 153 | Розбирання бортових каменів на бетонній основі |  м | 1175 |   |
| 154 | Розбирання бетонних фундаментiв |  м3 | 90,7 |   |
| 155 | Розбирання бутобетонних пiдпiрних стiн |  м3 | 148,649 |   |
| 156 | Розбирання надземної частини одно- i двоповерховихцегляних будiвель без збереження придатних матерiалiв |  м3 | 55,176 |   |
| 157 | Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3. |  т | 1285,99648 |   |
| 158 | Перевезення сміття до 15 км |  т | 1285,99648 |   |
| 159 | Демонтаж металевої трибуни |  т | 2,511 |   |
|   | Локальний кошторис 2-2-2 на Озеленення |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 160 | Пiдготовлення механiзованим способом стандартнихмiсць для садiння дерев та кущiв iз квадратною грудкоюземлi розмiром 0,5х0,5х0,4 м у природному ґрунтi |  шт | 36 |   |
| 161 | Садiння дерев та кущiв iз грудкою землi розмiром 0,5х0,4 м |  шт | 36 |   |
| 162 | Пiдготовлення ґрунту механiзованим способом длявлаштування партерного i звичайного газону звнесенням рослинної землi шаром 15 см |  м2 | 3412 |   |
| 163 | На кожнi 5 см змiни товщини шару рослинної землiдодавати або вiднiмати за нормами 47-25-3, 47-25-4 |  м2 | 3412 |   |
| 164 | Посiв газонiв партерних, маврiтанських та звичайнихвручну |  м2 | 3412 |   |
| 165 | Улаштування корита пiд квiтники глибиною 40 см вручну |  м2 | 53 |   |
| 166 | Пiдготовлення ґрунту пiд квiтники з внесеннямрослинної землi шаром 20 см |  м2 | 53 |   |
| 167 | На кожнi 5 см змiни товщини шару додавати абовiднiмати згiдно норми 47-28-1 |  м2 | 53 |   |
| 168 | Садiння багаторiчних квiтникiв густотою насадження 1,6тис.штук квiтiв на 100 м2 |  м2 | 53 |   |
|   | Локальний кошторис 2-2-3 на Огорожа |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 169 | Копання ям для стоякiв i стовпiв вручну без крiплень, зукосами, глибиною до 1,5 м, група грунтiв 1 |  м3 | 155,5 |   |
| 170 | Улаштування фундаментiв стовпiв бетонних |  м3 | 155,5 |   |
| 171 | Монтаж перегородок стальних консольних, сiтчастих(Монтаж м / к конструкцій огорожі) |  м2 | 1009,925 |   |
| 172 | Улаштування хвiрток iз готових полотен глухих приустановлених стовпах |  м2 | 4,06 |   |
| 173 | Улаштування ворiт iз готових полотен глухих приустановлених стовпах |  м2 | 20,4 |   |
|   | Локальний кошторис 2-2-4 на Видалення дерев |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 174 | Звалювання дерев м'яких порiд з кореня, дiаметрстволiв понад 32 см |  шт | 96 |   |
| 175 | Обробка деревини м'яких порiд, крiм модрини,одержаної вiд звалювання лiсу, дiаметр стовбурiв понад32 см |  шт | 96 |   |
| 176 | Трелювання деревини на вiдстань до 300 м тракторамипотужнiстю 59 кВт [80 к.с.], дiаметр стовбурiв понад 30см |  шт | 96 |   |
| 177 | Корчування пнiв у грунтах природного заляганнявикорчовувачами-збирачами на тракторi потужнiстю 79кВт [108 к.с.] з перемiщенням пнiв до 5 м, дiаметр пнiвпонад 32 см |  пнiв | 96 |   |
| 178 | Додавати на кожнi наступнi 10 м перемiщення пнiв[понад 5 м] при корчуваннi пнiв у грунтах природногозалягання викорчовувачами-збирачами на тракторiпотужнiстю 79 кВт [108 к.с.], дiаметр пнiв понад 32 см |  пнiв | 96 |   |
| 179 | Оббивання землi з викорчуваних пнiв викорчовувачами-збирачами на тракторi потужнiстю 79 кВт [108 к.с.],дiаметр пнiв понад 24 см |  пнiв | 96 |   |
| 180 | Засипання пiдкорiнних ям бульдозерами потужнiстю 79кВт [108 к.с.] |  ям | 96 |   |
|   | Локальний кошторис 2-3-1 на Проїзд та автостоянки |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 181 | Улаштування основи зі щебенево-піщаної сумішіавтогрейдером, за товщини шару 15 см |  м2 | 941 |   |
| 182 | Улаштування основи зі щебенево-піщаної сумішіавтогрейдером, за зміни товщини на кожен 1 смдодавати або вилучати до/з норми 27-15-1 |  м2 | 941 |   |
| 183 | Улаштування вирівнюючого шару покриття засфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником заширини укладання 7 м |  т | 75,28 |   |
| 184 | Установлення бетонних бортових каменів на бетоннуоснову до 100 мм |  м | 223 |   |
|   | Локальний кошторис 3-1-1 на Земляні роботи |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 185 | Планування площ бульдозерами потужнiстю 59 кВт [80к.с.] за 1 прохiд |  м2 | 19647 |   |
| 186 | Ущiльнення грунту причiпними кулачковими коткамимасою 8 т за перший прохiд по одному слiду притовщинi шару 20 см |  м3 | 2346 |   |
| 187 | Ущiльнення грунту причiпними кулачковими коткамимасою 8 т за кожний наступний прохiд по одному слiдупри товщинi шару 20 см |  м3 | 2346 |   |
| 188 | Розроблення грунту у вiдвал екскаваторами "драглайн"або "зворотна лопата" з ковшом мiсткiстю 0,5 [0,5-0,63]м3, група грунтiв 1 /при розробцi траншей/ |  м3 | 1538,6 |   |
| 189 | Доробка вручну, зачищення дна i стiнок вручну звикидом грунту в котлованах i траншеях, розробленихмеханiзованим способом |  м3 | 31,4 |   |
| 190 | Зворотня засипка грунту екскаваторами "драглайн" або"зворотна лопата" з ковшом мiсткiстю 0,5 [0,5-0,63] м3,група грунтiв 1 при об'ємi котлована до 300 мз/ |  м3 | 555 |   |
| 191 | Розроблення грунту бульдозерами потужнiстю 59 кВт[80 к.с.] з перемiщенням грунту до 10 м, група грунтiв 1(пісок під основу) |  м3 | 1071 |   |
| 192 | Додавати на кожнi наступнi 10 м перемiщення грунту[понад 10 м] бульдозерами потужнiстю 59 кВт [80 к.с.] ,група грунтiв 1 |  м3 | 1071 |   |
| 193 | Ущiльнення грунту причiпними кулачковими коткамимасою 8 т за перший прохiд по одному слiду притовщинi шару 20 см |  м3 | 1075 |   |
| 194 | Ущiльнення грунту причiпними кулачковими коткамимасою 8 т за кожний наступний прохiд по одному слiдупри товщинi шару 20 см |  м3 | 1075 |   |
|   | Локальний кошторис 3-1-2 на Водопровід та каналізація |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   | Роздiл 1. Водопровід господарчо-побутовий (В1) |   |   |   |
| 195 | Установлення водомiрних вузлiв, що поставляються намiсце монтажу зiбраними в блоки, з обвiдною лiнiєюдiаметром вводу до 65 мм, дiаметром водомiру до 40 мм |  шт | 1 |   |
| 196 | Установлення водомiрних вузлiв, що поставляються намiсце монтажу зiбраними в блоки, з обвiдною лiнiєюдiаметром вводу до 65 мм, дiаметром водомiру до 40 мм |  шт | 1 |   |
| 197 | Прокладання трубопроводiв водопостачання з напiрнихполiетиленових труб високого тиску зовнiшнiмдiаметром 20 мм зі з'єднанням контактним зварюванням |  м | 79 |   |
| 198 | Прокладання трубопроводiв водопостачання з напiрнихполiетиленових труб високого тиску зовнiшнiмдiаметром 25 мм зі з'єднанням контактним зварюванням |  м | 28 |   |
| 199 | Прокладання трубопроводiв водопостачання з напiрнихполiетиленових труб високого тиску зовнiшнiмдiаметром 32 мм зі з'єднанням контактним зварюванням |  м | 15 |   |
| 200 | Прокладання трубопроводiв водопостачання з напiрнихполiетиленових труб високого тиску зовнiшнiмдiаметром 50 мм зі з'єднанням контактним зварюванням |  м | 17 |   |
| 201 | Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку,поліетилену |  м | 83 |   |
| 202 | Прокладання трубопроводiв водопостачання з напiрнихполiетиленових труб високого тиску зовнiшнiмдiаметром 63 мм зі з'єднанням контактним зварюванням |  м | 2 |   |
| 203 | Установлення кранiв дiаметром 25 мм |  шт | 4 |   |
| 204 | Установлення кранiв дiаметром 32 мм |  шт | 2 |   |
| 205 | Установлення кранiв дiаметром 40 мм |  шт | 2 |   |
| 206 | Установлення воронок водостiчних (РП, аркуш 27) |  шт | 4 |   |
|   | Роздiл 2. Гаряче водопостачання (Т3) |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 207 | Прокладання трубопроводiв водопостачання з напiрнихполiетиленових труб високого тиску зовнiшнiмдiаметром 20 мм зі з'єднанням контактним зварюванням |  м | 53 |   |
| 208 | Прокладання трубопроводiв водопостачання з напiрнихполiетиленових труб високого тиску зовнiшнiмдiаметром 25 мм зі з'єднанням контактним зварюванням |  м | 32 |   |
| 209 | Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку,поліетилену |  м | 60 |   |
| 210 | Установлення кранiв дiаметром 25 мм |  шт | 3 |   |
|   | Роздiл 3. Гаряче водопостачання (Т4) |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 211 | Прокладання трубопроводiв водопостачання з напiрнихполiетиленових труб високого тиску зовнiшнiмдiаметром 20 мм зі з'єднанням контактним зварюванням |  м | 42 |   |
| 212 | Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку,поліетилену |  м | 40 |   |
| 213 | Установлення кранiв дiаметром 25 мм |  шт | 1 |   |
|   | Роздiл 4. Каналiзацiя господарчо-побутова (К1) |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 214 | Прокладання трубопроводiв каналiзацiї зполiетиленових труб низького тиску дiаметром 50 мм |  м | 40 |   |
| 215 | Прокладання трубопроводiв каналiзацiї зполiетиленових труб низького тиску дiаметром 100 мм |  м | 65 |   |
| 216 | Установлення прочистки і ревізії |  компл. | 6 |   |
| 217 | Установлення трапiв дiаметром 50 мм |  компл. | 7 |   |
|   | Роздiл 5. Санiтарне-технiчне обладнання |   |   |   |
| 218 | Установлення умивальникiв одиночних з пiдведеннямюхолодної i гарячої води |  компл. | 14 |   |
| 219 | Установлення унiтазiв iз бачком безпосередньоприєднаним |  компл. | 2 |   |
| 220 | Установлення чаш [унiтазiв] наземних з бачкомвисокорозташованим |  компл. | 8 |   |
| 221 | Установлення пiддонiв душових чавунних глибоких |  компл. | 1 |   |
| 222 | Установлення змiшувачiв |  шт | 8 |   |
| 223 | Установлення пiссуарiв настiнних [одиночних] | компл. | 7 |   |
|   | Локальний кошторис 3-1-4 на Отоплення та вентиляція |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   | Роздiл 1. Вентиляцiя |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 224 | Установлення вентиляторiв осьових масою до 0,1 т |  шт | 15 |   |
| 225 | Установлення грат жалюзiйних площею у просвiтi до 0,25 м2 |  грати | 3 |   |
| 226 | Прокладання повiтроводiв, дiаметром до 200 мм |  м2 | 7,54 |   |
|   | Роздiл 2. Опалення |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 227 | Прокладання трубопроводiв водопостачання з напiрнихполiетиленових труб високого тиску зовнiшнiмдiаметром 20 мм зі з'єднанням контактним зварюванням |  м | 204 |   |
| 228 | Прокладання трубопроводiв водопостачання з напiрнихполiетиленових труб високого тиску зовнiшнiмдiаметром 25 мм зі з'єднанням контактним зварюванням |  м | 60 |   |
| 229 | Прокладання трубопроводiв водопостачання з напiрнихполiетиленових труб високого тиску зовнiшнiмдiаметром 32 мм зі з'єднанням контактним зварюванням |  м | 20 |   |
| 230 | Iзоляцiя трубопроводiв дiаметром до 76 мм[цилiндрами][напiвцилiндрами][сегментами з пiнопласту],товщина iзоляцiйного шару 40 мм |  м | 284 |   |
| 231 | Установлення радiаторiв стальних |  кВт | 39,968 |   |
| 232 | Установлення комплектів радіаторних |  шт | 22 |   |
| 233 | Установлення термостатичних елементів |  шт | 22 |   |
| 234 | Установлення клапанів термолегулятора |  шт | 22 |   |
| 235 | Установлення кранiв запірних |  шт | 22 |   |
|   | Локальний кошторис 3-1-6 на Внутрішнє силовеелектрообладнання та освітлення |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   | Роздiл 1. Внутрішнє освітлення |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 236 | Установлення групових щиткiв освiтлювальних наконструкцiї у готовiй нiшi або на стiнi, масою до 10 кг |  шт | 1 |   |
| 237 | Установлення вимикачiв, перемикачiв пакетних 2-х i 3-хполюсних на струм до 25 А |  шт | 13 |   |
| 238 | Установлення вимикачiв, перемикачiв пакетних 2-х i 3-хполюсних на струм до 100 А |  шт | 3 |   |
| 239 | Лiчильник трифазний, що установлюється на готовiйосновi |  шт | 1 |   |
| 240 | Установлення групових щиткiв освiтлювальних наконструкцiї у готовiй нiшi або на стiнi, масою до 10 кг |  шт | 1 |   |
| 241 | Установлення вимикачiв, перемикачiв пакетних 2-х i 3-хполюсних на струм до 25 А |  шт | 10 |   |
| 242 | Установлення вимикачiв, перемикачiв пакетних 2-х i 3-хполюсних на струм до 100 А |  шт | 2 |   |
| 243 | Лiчильник трифазний, що установлюється на готовiйосновi |  шт | 1 |   |
| 244 | Установлення групових щиткiв освiтлювальних наконструкцiї у готовiй нiшi або на стiнi, масою до 10 кг |  шт | 1 |   |
| 245 | Установлення вимикачiв, перемикачiв пакетних 2-х i 3-хполюсних на струм до 25 А |  шт | 6 |   |
| 246 | Установлення вимикачiв, перемикачiв пакетних 2-х i 3-хполюсних на струм до 100 А |  шт | 1 |   |
| 247 | Лiчильник трифазний, що установлюється на готовiйосновi |  шт | 1 |   |
| 248 | Розробка грунту вручну в траншеях глибиною до 2 м безкрiплень з укосами, група грунтiв 1 |  м3 | 70 |   |
| 249 | Улаштування постелi при одному кабелi у траншеї |  м | 250 |   |
| 250 | Засипка вручну траншей, пазух котлованiв i ям, групагрунтiв 1 |  м3 | 60 |   |
| 251 | Прокладання коробiв пластикових |  м | 80 |   |
| 252 | Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках i коробах, маса 1 м до 1 кг |  м | 80 |   |
| 253 | Прокладання вiнiпластових труб, що поставляютьсяпрямими трубами довжиною 5-7 м, по стiнах i колонах iзкрiпленням накладними скобами, дiаметр умовногопроходу до 25 мм |  м | 500 |   |
| 254 | Прокладання вiнiпластових труб, що поставляютьсяпрямими трубами довжиною 5-7 м, по стiнах i колонах iзкрiпленням накладними скобами, дiаметр умовногопроходу до 32 мм |  м | 60 |   |
| 255 | Прокладання стальних труб iз крiпленням накладнимискобами, дiаметр труб до 25 мм |  м | 40 |   |
| 256 | Прокладання стальних труб iз крiпленням накладнимискобами, дiаметр труб до 80 мм |  м | 80 |   |
| 257 | Затягування у прокладенi труби або металевi рукавипроводу першого одножильного або багатожильного узагальному обплетеннi сумарним перерiзом до 16 мм2 |  м | 680 |   |
| 258 | Прокладання кабелiв перерiзом до 6 мм2 з вiнiловою,наiрiтовою та полiетиленовою оболонками з крiпленням накладними скобами |  м | 560 |   |
| 259 | Монтаж свiтильникiв для ламп розжарювання: люстрита пiдвiснi свiтильники з кiлькiстю ламп до 5 |  шт | 36 |   |
| 260 | Монтаж свiтильникiв для люмiнесцентних ламп, щоустановлюються в пiдвiсних стелях, кiлькiсть ламп 1 |  шт | 38 |   |
| 261 | Монтаж свiтильникiв для ламп розжарювання: бра iплафони з кiлькiстю ламп до 2 |  шт | 10 |   |
| 262 | Установлення штепсельних розеток заглибленого типупри схованiй проводцi |  шт | 10 |   |
| 263 | Установлення штепсельних розеток незаглибленоготипу при вiдкритiй проводцi |  шт | 3 |   |
| 264 | Установлення блокiв у готове гнiздо з кiлькiстюустановочних апаратiв [вимикачiв i штепсельнихрозеток] до 3 |  шт | 17 |   |
| 265 | Установлення вимикачiв заглибленого типу при схованiйпроводцi одноклавiшних |  шт | 14 |   |
| 266 | Установлення вимикачiв заглибленого типу при схованiйпроводцi двоклавiшних |  шт | 9 |   |
|   | Роздiл 2. Система заземлення |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 267 | Улаштування контурного заземленння без забиваннязаземлювачiв в ґрунтах 1-4 груп |  м | 17,5 |   |
|   | Роздiл 3. Додаткове обладнання |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 268 | Установлення кондицiонерiв |  шт | 2 |   |
| 269 | Установлення вентиляторiв |  шт | 2 |   |
|   | Локальний кошторис 3-1-8 на Допоміжна будівлястадіону |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   | Роздiл 1. Фундаменти (РП, аркуш 12-16) |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 270 | Улаштування бетонної пiдготовки |  м3 | 5,8 |   |
| 271 | Улаштування стрiчкових фундаментiв залiзобетонних,при ширинi по верху до 1000 мм |  м3 | 30,2 |   |
| 272 | Установлення блокiв стiн пiдвалiв масою до 0,5 т |  шт | 28 |   |
| 273 | Установлення блокiв стiн пiдвалiв масою до 1 т |  шт | 22 |   |
| 274 | Установлення блокiв стiн пiдвалiв масою до 1,5 т |  шт | 82 |   |
| 275 | Армування мурування стiн та iнших конструкцiй |  т | 0,06396 |   |
| 276 | Улаштування монолітних ділянок |  м3 | 1,4 |   |
|   | Роздiл 2. Гiдроiзоляцiя, теплоізоляція (РП, аркуші 14-15) |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 277 | Гiдроiзоляцiя стiн, фундаментiв бокова обмазувальнабiтумна в 2 шари по вирiвнянiй поверхнi бутовогомурування, цеглi, бетону |  м2 | 136 |   |
| 278 | Гiдроiзоляцiя стiн, фундаментiв горизонтальнаобклеювальна в 2 шари |  м2 | 64,2 |   |
|   | Роздiл 3. Монолітний пояс на від. низу -0,375 (РП, аркуш15-16) |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 279 | Улаштування поясiв в опалубцi |  м3 | 15,4 |   |
|   | Роздiл 4. З/б плити підлоги ( РП, аркуш 15-16) |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 280 | Улаштування ущiльнених трамбiвками пiдстилаючихпiщаних шарiв |  м3 | 31,452 |   |
| 281 | Улаштування ущiльнених трамбiвками пiдстилаючихщебеневих шарiв |  м3 | 31,452 |   |
| 282 | Улаштування пароiзоляцiйного шару плоских поверхоньз плiвки полiетиленової |  м2 | 360 |   |
| 283 | Улаштування фундаментних плит залiзобетоннихплоских |  м3 | 32,8 |   |
|   | Вiддiл 1. Загальнобудівельні роботи вище 0.000 |   |   |   |
|   | Роздiл 1. Стiни (РП, аркуш 17-18, 25, 28-29) |   |   |   |
| 284 | Мурування зовнiшнiх простих стiн з цегли [керамiчної]при висотi поверху до 4 м |  м3 | 103,7 |   |
| 285 | Мурування внутрiшнiх стiн з цегли [керамiчної] привисотi поверху до 4 м |  м3 | 40,7 |   |
| 286 | Армування мурування стiн та iнших конструкцiй |  т | 0,76752 |   |
| 287 | Мурування внутрiшнiх стiн з цегли [керамiчної] привисотi поверху до 4 м |  м3 | 30,3 |   |
| 288 | Установлення ламінованих перегородок |  м2 | 32 |   |
|   | Роздiл 2. Монолітні пояси на від. низу +2,840(РП, аркуш21-22) |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 289 | Улаштування поясiв в опалубцi |  м3 | 10,2 |   |
|   | Роздiл 3. Перемички (РП, аркуш 19-20) |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 290 | Улаштування перемичок |  м3 | 0,8 |   |
|   | Роздiл 4. Вимощення (РП аркуш 36-37 ) |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 291 | Улаштування ущiльнених трамбiвками пiдстилаючихпiщаних шарiв |  м3 | 10,72 |   |
| 292 | Улаштування ущiльнених трамбiвками пiдстилаючихщебеневих шарiв |  м3 | 10,72 |   |
| 293 | Улаштування пiдстилаючих бетонних шарiв |  м3 | 8 |   |
| 294 | Армування пiдстилаючих шарiв i набетонок |  т | 0,264784 |   |
| 295 | Улаштування покриття з фігурних елементів мощення зприготуванням піщано-цементної суміші тротуарів,шириною до 2 м |  м2 | 107,2 |   |
|   | Роздiл 5. Підлоги (РП, аркуш 9-10, 28) |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 296 | Улаштування стяжок цементних товщиною 20 мм |  м2 | 314,52 |   |
| 297 | Додавати або виключати на кожнi 5 мм змiни товщинистяжок цементних |  м2 | 314,52 |   |
| 298 | Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині ізсухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до12 шт |  м2 | 281,29 |   |
| 299 | Улаштування покриттів з лiнолеуму полiвiнiлхлоридногона клеї "Бустилат" |  м2 | 33,23 |   |
| 300 | Улаштування плiнтусiв полiвiнiлхлоридних на шурупах |  м | 32,6 |   |
| 301 | Улаштування плінтусів шириною 50 мм з керамiчнихплиток розміром 30х30 см на розчині із сухої клеючоїсуміші |  м2 | 27,78 |   |
|   | Роздiл 6. Вiкна (РП, аркуш 8) |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 302 | Заповнення вiконних прорiзiв готовими блокамиплощею до 1 м2 з металопластику в кам'яних стiнахжитлових і громадських будівель |  м2 | 7,38 |   |
| 303 | Заповнення вiконних прорiзiв готовими блокамиплощею до 2 м2 з металопластику в кам'яних стiнахжитлових і громадських будівель |  м2 | 6,96 |   |
| 304 | Заповнення вiконних прорiзiв готовими блокамиплощею до 3 м2 з металопластику в кам'яних стiнахжитлових і громадських будівель |  м2 | 5,22 |   |
| 305 | Заповнення вiконних прорiзiв готовими блокамиплощею бiльше 3 м2 з металопластику в кам'яних стiнахжитлових і громадських будівель |  м2 | 15,64 |   |
| 306 | Установлення пластикових пiдвiконних дошок |  м | 28 |   |
| 307 | Установлення віконних зливів |  м | 28 |   |
|   | Роздiл 7. Перекриття на від. низу +3,310 (РП, аркуш 23-24) |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 308 | Укладання панелей перекриття з обпиранням на двiсторони площею до 10 м2 [для будiвництва в районах iзсейсмiчнiстю до 6 балiв] |  шт | 33 |   |
| 309 | Улаштування ділянки в опалубцi |  м3 | 0,3 |   |
| 310 | Зачеканення бетоном пустот в торцях панелей |  м3 | 0,25 |   |
| 311 | Установлення закладних деталей вагою до 5 кг (АнкераА1, А2) |  т | 0,03918 |   |
|   | Роздiл 8. Оздоблювальнi роботи (АР, аркуш 10-11 ) |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 312 | Високоякiсне штукатурення стін по каменю гіпсовимисумішами МП-75 з механізованим нанесенням сумішіштукатурними станціями потужністю 5,5 кВт,продуктивністю 5-85 л/хв, при товщині шару штукатурки 20 мм |  м2 | 695,65 |   |
| 313 | Полiпшене фарбування стiн полiвiнiлацетатнимиводоемульсiйними сумiшами по збiрних конструкцiях,пiдготовлених пiд фарбування |  м2 | 695,65 |   |
| 314 | Облицювання поверхонь стін керамiчними плитками нарозчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2понад 12 до 20 шт |  м2 | 260,75 |   |
| 315 | Улаштування каркасу підвісних стель "Армстронг" |  м2 | 212,23 |   |
| 316 | Укладання плит стельових в каркас стелі "Армстронг" |  м2 | 212,23 |   |
| 317 | Опорядження стель пластиковими панелями шириноюдо 400 мм |  м2 | 53,27 |   |
| 318 | Високоякiсне штукатурення стель по бетону гіпсовимисумішами МП-75 з механізованим нанесенням суміші штукатурними станціями потужністю 5,5 кВт,продуктивністю 5-85 л/хв, при товщині шару штукатурки 20 мм |  м2 | 49,02 |   |
| 319 | Полiпшене фарбування стель полiвiнiлацетатнимиводоемульсiйними сумiшами по збiрних конструкцiях,пiдготовлених пiд фарбування |  м2 | 49,02 |   |
|   | Роздiл 9. Покрiвля (РП, аркуш 27-30) |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 320 | Улаштування покрiвель плоских чотиришарових iзрулонних покрiвельних матерiалiв на бiтумнiй мастицi (в1 шар) |  м2 | 360 |   |
| 321 | Додавати на укладання додаткового шару рулонногопокрiвельного матерiалу |  м2 | -360 |   |
| 322 | Улаштування вирiвнюючих стяжок цементно-пiщанихтовщиною 15 мм |  м2 | 360 |   |
| 323 | Улаштування вирiвнюючих стяжок цементно-пiщаних накожний 1 мм змiни товщини |  м2 | 360 |   |
| 324 | Армування стяжки дротяною сіткою |  м2 | 360 |   |
| 325 | Утеплення покриттiв плитами з мінеральної вати насухо(4 шари) |  м2 | 360 |   |
| 326 | Улаштування пароiзоляцiї прокладної в один шар |  м2 | 360 |   |
| 327 | Улаштування примикань рулонних i мастичнихпокрiвель до стiн i парапетiв висотою до 600 мм безфартухiв |  м | 75,88 |   |
| 328 | Улаштування дрiбних покриттiв [брандмауери, парапети,звiси i т.п.] iз листової оцинкованої сталi |  м2 | 65,6 |   |
| 329 | Пробивання отворiв в бетонних стелях товщиною 100мм, площею до 20 см2 |  шт | 4 |   |
| 330 | Додавати на укладання додаткового шару рулонногопокрiвельного матерiалу |  м2 | 4 |   |
| 331 | Теплоiзоляцiя покриттiв i перекриттiв виробами зволокнистих i зернистих матерiалiв "насухо" |  м3 | 0,2 |   |
| 332 | Улаштування вирiвнюючих стяжок цементно-пiщанихтовщиною 15 мм |  м2 | 1 |   |
| 333 | Улаштування вирiвнюючих стяжок цементно-пiщаних накожний 1 мм змiни товщини |  м2 | 1 |   |
| 334 | Улаштування ковпакiв над шахтами у два канали |  колпак | 5 |   |
| 335 | Додавати на кожнi наступнi два канали понад два донорми 12-16-1 |  колпак | 2 |   |
| 336 | Додавати на кожнi наступнi два канали понад два донорми 12-16-1 |  колпак | 1 |   |
| 337 | Додавати на кожнi наступнi два канали понад два донорми 12-16-1 |  колпак | 1 |   |
|   | Роздiл 10. Опори для сонечних колекторів ОП-1, ОП-2(РП аркуш 25-27) |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 338 | Улаштування фундаментiв стовпiв бетонних |  м3 | 1,6 |   |
| 339 | Виготовлення опор ОП-1, ОП-2 |  т | 0,0768 |   |
| 340 | Установлення стальних конструкцiй, що залишаються втiлi бетону |  т | 0,0768 |   |
|   | Роздiл 11. Ганок 3 шт (РП, Аркуш 36-38) |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 341 | Улаштування ущiльнених трамбiвками пiдстилаючихпiщаних шарiв |  м3 | 2,1 |   |
| 342 | Улаштування ущiльнених трамбiвками пiдстилаючихщебеневих шарiв |  м3 | 2,1 |   |
| 343 | Улаштування пiдстилаючих бетонних шарiв |  м3 | 4,2 |   |
| 344 | Армування пiдстилаючих шарiв i набетонок |  т | 0,05187 |   |
| 345 | Улаштування покриття з фігурних елементів мощення зприготуванням піщано-цементної суміші тротуарів,шириною до 2 м |  м2 | 21 |   |
| 346 | Монтаж опорних конструкцiй етажеркового типу |  т | 0,45315 |   |
| 347 | Монтаж покрiвельного покриття з профiльованого листапри висотi будiвлi до 25 м |  м2 | 13,2 |   |
|   | Роздiл 12. Дверi (РП, аркуш 8) |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 348 | Заповнення дверних прорiзiв готовими двернимиблоками площею до 2 м2 у кам'яних стiнах |  м2 | 3,63584 |   |
| 349 | Заповнення дверних прорiзiв готовими двернимиблоками площею понад 2 до 3 м2 у кам'яних стiнах |  м2 | 2,62 |   |
| 350 | Заповнення дверних прорiзiв готовими двернимиблоками площею бiльше 3 м2 у кам'яних стiнах |  м2 | 16,22 |   |
|   | Роздiл 13. Облицювання фасаду (РП, аркуш 30-35) |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 351 | Улаштування систем термофасадів, що вентилюються,з облицюванням фасадною керамічною плиткою зриштувань |  м2 | 262,1672 |   |
| 352 | Заповнення каркасiв стiн мiнераловатними плитами притовщинi заповнення 60 мм |  м2 | 36,75 |   |
| 353 | Улаштування облагоджень на фасадах [обрамленняпрорізів] |  м2 | 36,75 |   |
| 354 | Установлення i розбирання зовнiшнiх iнвентарнихриштувань трубчастих висотою до 16 м для iншихоздоблювальних робiт |  м2 вп | 358,688 |   |
| 355 | Теплоiзоляцiя виробами з пiнопласту на бiтумi стiн iколон прямокутних |  м3 | 8,2 |   |
| 356 | Зовнiшнє облицювання по бетоннiй поверхнi стiнплитками фасадними керамiчними кольоровими [типу"кабанчик"] на цементному розчинi |  м2 | 12,3 |   |
|   | Локальний кошторис 6-1-1 на Зовнішній водопровід  |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   | Роздiл 1. Землянi роботи |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 357 | Розроблення грунту у вiдвал екскаваторами "драглайн"або "зворотна лопата" з ковшом мiсткiстю 0,65 [0,5-1] м3,група грунтiв 1 /при розробцi траншей/ |  м3 | 35,77 |   |
| 358 | Доробка вручну, зачищення дна i стiнок вручну звикидом грунту в котлованах i траншеях, розробленихмеханiзованим способом |  м3 | 0,73 |   |
| 359 | Зворотня засипка грунту у вiдвал екскаваторами"драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом мiсткiстю 0,5[0,5-0,63] м3, група грунтiв 1 /при розробцi траншей/ |  м3 | 25,7 |   |
| 360 | Ущiльнення грунту пневматичними трамбiвками, групагрунтiв 1, 2 |  м3 | 25,7 |   |
|   | Роздiл 2. Зовнішні мережі водопостачання |   |   |   |
| 361 | Улаштування пiщаної основи пiд трубопроводи |  м3 | 2,8 |   |
| 362 | Укладання трубопроводiв iз полiетиленових трубдiаметром 110 мм з гідравличним випробуванням(Футляр) |  м | 30 |   |
| 363 | Гiдравлiчне випробування трубопроводiв системопалення, водопроводу i гарячого водопостачаннядiаметром до 100 мм |  м | -30 |   |
| 364 | Укладання трубопроводiв iз полiетиленових трубдiаметром 63 мм з гідравличним випробуванням |  м | 40 |   |
| 365 | Протягування у футляр сталевих труб дiаметром 100 мм |  м | 30 |   |
| 366 | Укладання сталевих водопровiдних труб з гiдравлiчнимвипробуванням, дiаметр труб 100 мм |  м | 1 |   |
| 367 | Установлення чавунних засувок або клапанiв зворотнихдiаметром 100 мм |  шт | 4 |   |
| 368 | Установлення чавунних засувок або клапанiв зворотнихдiаметром 50 мм |  шт | 1 |   |
| 369 | Установлення сталевих зварних фасонних частиндiаметром 100-250 мм |  т | 0,0239 |   |
| 370 | Установлення гiдрантiв пожежних |  шт | 1 |   |
| 371 | Установлення сталевих зварних фасонних частиндiаметром 100-250 мм |  т | 0,032 |   |
| 372 | Установлення полiетиленових фасонних частин:вiдводів, колiн, патрубкiв, переходiв діаметром до 110мм |  шт | 1 |   |
| 373 | Приварювання фланцiв до сталевих трубопроводiвдiаметром 100 мм |  шт | 21 |   |
| 374 | Улаштування круглих колодязiв зi збiрного залiзобетонуу сухих грунтах |  м3 | 2,38 |   |
| 375 | Пробивання отворiв в бетонних стiнах, пiдлогахтовщиною 100 мм, площею до 20 см2 (в колодязях підтрубопровід) |  шт | 3 |   |
| 376 | Закладення бетоном в залiзобетонних стiнах iперегородках отворiв, гнiзд i борозен площею до 0,2 м2 |  м3 | 0,03 |   |
|   | Локальний кошторис 6-1-2 на Зовнішня каналізація |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   | Роздiл 1. Землянi роботи |   |   |   |
| 377 | Розроблення грунту у вiдвал екскаваторами "драглайн"або "зворотна лопата" з ковшом мiсткiстю 0,65 [0,5-1] м3,група грунтiв 1 /при розробцi траншей/ |  м3 | 104,468 |   |
| 378 | Доробка вручну, зачищення дна i стiнок вручну звикидом грунту в котлованах i траншеях, розробленихмеханiзованим способом |  м3 | 2,132 |   |
| 379 | Зворотня засипка грунту у вiдвал екскаваторами"драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом мiсткiстю 0,5[0,5-0,63] м3, група грунтiв 1 /при розробцi траншей/ |  м3 | 55,54 |   |
| 380 | Ущiльнення грунту пневматичними трамбiвками, групагрунтiв 1, 2 |  м3 | 55,54 |   |
|   | Роздiл 2. Водовідведення |   |   |   |
| 381 | Улаштування пiщаної основи пiд трубопроводи |  м3 | 5,56 |   |
| 382 | Укладання трубопроводiв iз полiетиленових трубдiаметром 250 мм з гідравличним випробуванням(Футляр) |  м | 21 |   |
| 383 | Гiдравлiчне випробування трубопроводiв системопалення, водопроводу i гарячого водопостачаннядiаметром до 400 мм |  м | -21 |   |
| 384 | Протягування у футляр сталевих труб дiаметром 150 мм |  м | 21 |   |
| 385 | Укладання трубопроводiв iз полiетиленових трубдiаметром 160 мм з гідравличним випробуванням |  м | 118 |   |
| 386 | Установлення сталевих зварних фасонних частиндiаметром 100-250 мм |  т | 0,00384 |   |
| 387 | Улаштування круглих збiрних залiзобетоннихканалiзацiйних колодязiв дiаметром 1 м у сухих ґрунтах |  м3 | 8,469 |   |
| 388 | Пробивання отворiв в бетонних стiнах, пiдлогахтовщиною 100 мм, площею до 20 см2 (в колодязях підтрубоппровод) |  шт | 12 |   |
| 389 | Закладення бетоном в залiзобетонних стiнах iперегородках отворiв, гнiзд i борозен площею до 0,2 м2 |  м3 | 0,12 |   |
|   | Локальний кошторис 6-1-3 на Електричні мережі |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   | Роздiл 1. Земляні роботи |   |   |   |
| 390 | Розроблення грунту у вiдвал екскаваторами "драглайн"або "зворотна лопата" з ковшом мiсткiстю 0,65 [0,5-1] м3,група грунтiв 1 /при розробцi траншей/ |  м3 | 1030,3328 |   |
| 391 | Доробка вручну, зачищення дна i стiнок вручну звикидом грунту в котлованах i траншеях, розробленихмеханiзованим способом |  м3 | 21,0272 |   |
| 392 | Зворотня засипка грунту у вiдвал екскаваторами"драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом мiсткiстю 0,5[0,5-0,63] м3, група грунтiв 1 /при розробцi траншей/ |  м3 | 855,007 |   |
| 393 | Ущiльнення грунту пневматичними трамбiвками, групагрунтiв 1, 2 |  м3 | 855,007 |   |
|   | Роздiл 2. Мережі живлення освітлення |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 394 | Установлення групових щиткiв освiтлювальних наконструкцiї у готовiй нiшi або на стiнi, масою до 10 кг |  шт | 1 |   |
| 395 | Установлення вимикачiв, перемикачiв пакетних 2-х i 3-хполюсних на струм до 25 А |  шт | 33 |   |
| 396 | Установлення штепсельних розеток незаглибленоготипу при вiдкритiй проводцi |  шт | 1 |   |
| 397 | Установлення групових щиткiв освiтлювальних наконструкцiї у готовiй нiшi або на стiнi, масою до 10 кг |  шт | 2 |   |
| 398 | Установлення вимикачiв, перемикачiв пакетних 2-х i 3-хполюсних на струм до 25 А |  шт | 2 |   |
| 399 | Установлення штепсельних розеток незаглибленоготипу при вiдкритiй проводцi |  шт | 4 |   |
| 400 | Колодка клемна на металевiй конструкцiї, кiлькiсть пiр'ївдо 20 |  шт | 65 |   |
| 401 | Улаштування постелi при одному кабелi у траншеї |  м | 3500 |   |
| 402 | Труба сталева у готових борознах, по основi пiдлоги,дiаметр до 80 мм |  м | 60 |   |
| 403 | Труба полiетиленова по основi пiдлоги, дiаметр до 50 мм |  м | 350 |   |
| 404 | Затягування у прокладенi труби або металевi рукавипроводу першого одножильного або багатожильного узагальному обплетеннi сумарним перерiзом до 6 мм2 |  м | 410 |   |
| 405 | Кабель до 35 кВ, що прокладається у готових траншеяхбез покриттiв, маса 1 м до 1 кг |  м | 3090 |   |
| 406 | Кабель до 35 кВ, що прокладається з крiпленнямнакладними скобами, маса 1 м до 0,5 кг |  м | 1650 |   |
| 407 | Покривання 1-2 кабелів, прокладених у траншеї,сигнальною стрічкою |  м тр | 3500 |   |
| 408 | Прожектор, що установлюється окремо, на кронштейнiна опорi з лампою потужнiстю 500 Вт |  шт | 112 |   |
| 409 | Свiтильник з кронштейном на залiзобетоннiй опорi |  шт | 47 |   |
| 410 | Улаштування бетонної пiдготовки |  м3 | 2,64 |   |
| 411 | Улаштування залiзобетонних фундаментiв загальногопризначення об'ємом до 5 м3 |  м3 | 40,92 |   |
| 412 | Установлення закладних деталей вагою понад 20 кг |  т | 0,45672 |   |
| 413 | Установлення стальних прожекторних щогл зплощадками i драбиною |  т | 4,64 |   |
| 414 | Установлення опор з металевих труб вагою до 0,25 т |  опора | 32 |   |
|   | Роздiл 3. Система заземлення |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 415 | Улаштування стержневого заземленння при довжинiстержня до 10 м |  м | 165 |   |
| 416 | Улаштування контурного заземленння без забиваннязаземлювачiв в ґрунтах 1-4 груп |  м | 110 |   |
|   | Роздiл 4. Сонячні панелі |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 417 | Прилади, що установлюються на конструкцiях абощитах, маса до 10 кг |  шт | 36 |   |
| 418 | Додавати на кожнi 5 кг понад 10 кг до норми 11-31-2 |  кг | 36 |   |