Додаток №1

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| Додаткові роботи на об’єкті: «Капітальний ремонт по влаштуванню ангіографічної операційної у блоці «Н» головного корпусу КНП ЛОР«Львівський обласний госпіталь ветеранів війн та репресованих ім.Ю.Липи» на вул. Івасюка, 31 у м. Винники» (ДК 021:2015: 45450000-6 — Інші завершальні будівельні роботи). Коригування |
|  |
| №п/п | Найменування робіт та витрат | Одиницявиміру |  Кількість | Примітка |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|   | Локальний кошторис 02-01-01 на Будівельні роботи.Додаткові роботи. |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   | Роздiл 1. Демонтажні роботи |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   | Роздiл 2. Підлоги |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   | ТИП П1 |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 1 | Улаштування підстильного шару цементно-піщаного 1:3 |  м3 | 3,45 |   |
|   | ТИП П2 |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 2 | Улаштування підстильного шару цементно-піщаного 1:3 |  м3 | 3,03 |   |
|   | ТИП П3  |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 3 | Улаштування підстильного шару цементно-піщаного 1:3 |  м3 | 2,63 |   |
| 4 | Заземлення високочастотне з мідної стрічки по підлозі. |  м | 100 |   |
| 5 | Стрічка мідна (для прокладання під струмопровіднийлінолеум) самоклеюча |  м | 100 |   |
|   | Роздiл 3. Стіни |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 6 | Улаштування обшивки стін металевими листами (панельстінова лицювальна) з кріпленням |  м2 | 16 |   |
| 7 | Каркас з металевих профілів під стінову панель (вкомплекті) |  м2 | 16,8 |   |
| 8 | Штукатурення плоских поверхонь віконних та двернихукосів по бетону та каменю |  м2 | 10,6 |   |
|   | Роздiл 4. Стелі |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 9 | Улаштування каркасу підвісних стель |  м2 | 2,61 |   |
| 10 | Укладання плит стельових в каркас стелі |  м2 | 2,61 |   |
| 11 | Улаштування підвісних стель з опорядженнямметалевими панелями |  м2 | 71 |   |
| 12 | Панель стельова лицювальна металева "легка" |  м2 | 70,35 |   |
| 13 | Панель стельова лицювальна металева "напівлегка" |  м2 | 2 |   |
| 14 | Каркас з металевих профілів під стельову панель (вкомплекті) |  м2 | 72,45 |   |
|   | Роздiл 5. Двері |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 15 | Заповнення дверних прорізів готовими двернимиблоками площею більше 3 м2 алюмінієвих роззусних укам'яних стінах |  м2 | 4,19 |   |
| 16 | Установлення і кріплення наличників |  м | 16,2 |   |
|   | Роздiл 6. Вікна |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 17 | Заповнення віконних прорізів готовими блоками площеюдо 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових ігромадських будівель ( віконний блок від демонтажа) |  м2 | 3,17 |   |
|   | Локальний кошторис 02-01-02 на Водопостачання таводовідвелення. Додаткові роботи. |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   | Роздiл 1. Холодне водопостачання |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 18 | Прокладання трубопроводів водопостачання з напірнихполіетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром25 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням |  м | 2 |   |
| 19 | Прокладання трубопроводів водопостачання з напірнихполіетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром50 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням |  м | 11 |   |
| 20 | Кран кульовий Ду 15мм |  шт. | 3 |   |
| 21 | Кран кульовий Ду 20мм |  шт. | 3 |   |
|   | Роздiл 2. Горяче водопостачання |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 22 | Прокладання трубопроводів водопостачання з напірнихполіетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром25 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням |  м | 1 |   |
| 23 | Прокладання трубопроводів водопостачання з напірнихполіетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром20 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням |  м | 1 |   |
| 24 | Кран кульовий Ду 25мм |  шт. | 2 |   |
| 25 | Кран кульовий Ду 32мм |  шт. | 2 |   |
|   | Локальний кошторис 02-01-03 на Опалення тавентиляція. Додаткові роботи. |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   | Роздiл 1. Вентиляція |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 26 | Установлення зовнішнього блоку кондиціонера |  шт | 3 |   |
| 27 | Зовнішній блок кондиціонеру Neoclima NU-12ЕНХIw1eu |  к-т | 1 |   |
| 28 | Зовнішній блок кондиціонеру Neoclima NUI-12ЕНI36EH3z |  к-т | 2 |   |
| 29 | Установлення внутрішнього блоку кондиціонера |  шт | 3 |   |
| 30 | Внутрішній блок кондиціонеру Neoclima NS-12ЕНХIw1eu |  к-т | 1 |   |
| 31 | Внутрішній блок кондиціонеру Neoclima NCSI36EH1z |  к-т | 2 |   |
| 32 | Установлення клапанiв вогнезатримувальних |  клапан | 13 |   |
| 33 | Клапан протипожежний круглий Д 100мм mcr FIDPRO/S/N /d 100 /BFL 230-T[m] |  шт | 1 |   |
| 34 | Клапан протипожежний круглий Д 125мм mcr FIDPRO/S/N /d 125 /BFL 230-T[m] |  шт | 1 |   |
| 35 | Клапан протипожежний круглий Д 160мм mcr FIDPRO/S/N /d 160 /BFL 230-T[m] |  шт | 2 |   |
| 36 | Клапан протипожежний mcr FID S/S-c/P /200 x 200h /BFL230-T |  шт | 1 |   |
| 37 | Клапан протипожежний mcr FID S/S-c/P /300 x 250h /BFL230-T |  шт | 2 |   |
| 38 | Клапан протипожежний mcr FID S/S-c/P /400 x 250h /BFL230-T |  шт | 3 |   |
| 39 | Клапан протипожежний mcr FID S/S-c/P /600 x 400h /BFL230-T |  шт | 3 |   |
| 40 | Установлення грат |  грати | 1 |   |
|   | ----Рами для монтажу спліт систем на даху |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 41 | Установлення рам для монтажу спліт систем |  кг | 105 |   |
| 42 | Комплект рами Walraven К4 2000х2000 |  комплект | 1 |   |
|   | Роздiл 2. Опалення |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 43 | Прокладання трубопроводів водопостачання з напірнихполіетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром20 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням |  м | 15 |   |
| 44 | Ізоляція трубопроводів |  м | 15 |   |
| 45 | Ізоляція Thermaflex для труб товщ. 13 мм  |  м | 15 |   |
|   | Локальний кошторис 02-01-04 на Електротехнічнірішення. Додаткові роботи. |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   | Роздiл 1. Електрообладнання 1 кВ |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 46 | Монтаж внутрішнього розподільчого пристрою з двомаАВР на 400А |  шафа | 1 |   |
| 47 | Щит розподільчий модульний з двома АВР на 400А |  шт | 1 |   |
|   | Роздiл 2. Світлотехнічне обладнання |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 48 | Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, яківстановлюються в підвісних стелях, кількість ламп 2 шт |  шт | 13 |   |
| 49 | Світильник в корпусі ІР54, LED, 4x9 Вт, 650х650 мм. |  шт | 13 |   |
|   | Роздiл 3. Установчі матеріали |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 50 | Труба вініпластова по стінах і колонах з кріпленнямнакладними скобами, діаметр до 25 мм |  м | 150 |   |
| 51 | ПВХ- гофротруба діам.25 |  м | 150 |   |
| 52 | Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової,переріз 160 мм2 |  м | 21 |   |
| 53 | Провідник заземлюючий відкрито по будівельнихосновах зі штабової сталі перерізом 160 мм2 |  м | 129 |   |
| 54 | Сталь штабова оцинкована |  м/п | 150 |   |
|   | Локальний кошторис 02-01-05 на Слабкострумковімережі. Додаткові роботи. |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   | Роздiл 1. Внутрішня комп'ютерна мережа |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   | Роздiл 2. Система охоронної сигналізації |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   | Роздiл 3. Система автоматичної пожежної сигналізації |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   | Роздiл 4. Монтаж оповіщення про пожежу та управлінняевакуацією людей \_ |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   | Локальний кошторис 02-01-06 на Медичні гази.Додаткові роботи. |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   | Роздiл 1. Трубопроводи |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 55 | Трубопроводи з мідних труб на умовний тиск до 2,5 МПа[25 кгс/см2], діаметр зовнішній 18 мм |  м | 53 |   |
| 56 | Труба мідна тверда 12х1.0 мм Sanco  |  м | 39,52 |   |
| 57 | Труба мідна тверда 15х1.0 мм Sanco  |  м | 15,6 |   |
| 58 | Хомут с резиновим ущільнювачем і гайкою М8 (9-12 мм) |  шт | 17 |   |
| 59 | Хомут с резиновим ущільнювачем і гайкою М8 (12-16мм) |  шт | 7 |   |
| 60 | Монтаж панелі контролю за блоком керування на 4 газаACU |  шт | 1 |   |
| 61 | Панель контролю за блоком керування на 4 газа |  шт | 1 |   |
| 62 | Монтаж консолі стельової Ambia |  комплект | 1 |   |
| 63 | Консоль стельова Ambia |  шт. | 1 |   |
| 64 | Панель контролю з блоком керування на 4 газа |  шт | 1 |   |
|   | Локальний кошторис 02-01-07 на пусконалагоджувальніроботи |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   | Роздiл 1. Вентиляція |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 65 | Установки кондиціонування повітря центральні зномінальною подачею повітрям до 10 тис. м3/год, прикількості однотипних установок у машинному залі 1 |  установ. | 1 |   |
|   | Роздiл 2. Кондиціювання |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 66 | Мережі систем вентиляції і кондиціонування повітря прикількості перерізів до 5 |  вен.мер. | 3 |   |
|   | Роздiл 3. Система пожежогасіння |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 67 | Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення іОПС. Прилад приймально-контрольний з кількістюшлейфів понад 20, за перший шлейф |  шт | 1 |   |
| 68 | Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення іОПС. Сповіщувач димовий |  шт | 9 |   |
| 69 | Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення іОПС. Сповіщувач ручний контактний |  шт | 1 |   |
|   | Роздiл 4. Системи оповіщування про пожежу |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 70 | Схеми сигналізації. Схема утворення ділянкисигналізації [центральна, технологічна, місцева,аварійна, попереджувальна та ін.] |  ділянка | 1 |   |
|   | Роздiл 5. Система охоронної сигналізації  |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 71 | Схеми сигналізації. Схема утворення ділянкисигналізації [центральна, технологічна, місцева,аварійна, попереджувальна та ін.] |  ділянка | 1 |   |
|   |