ОБҐРУНТУВАННЯ

технічних та якісних характеристик закупівлі

**Предмет закупівлі:**

код ДК 021:2015 45330000-9 ***Водопровідні та санітарно-технічні роботи***

***«Капітальний ремонт частини приміщень та частини систем водопостачання та водовідведення будівлі КНП «Міська поліклініка №9» ХМР, за адресою: вул. Роганська, 130А, м. Харків, 61172»***

**На виконання Постанови КАБІНЕТУ МІНІСТРІВ УКРАЇНИ від 11 жовтня 2016 р. № 710 “Про ефективне використання державних коштів”, оприлюднити на власному веб-сайті ОБҐРУНТУВАННЯ технічних та якісних характеристик закупівлі**

1. Предмет закупівлі: ДК 021:2015 45330000-9 ***Водопровідні та санітарно-технічні роботи*** «***Капітальний ремонт частини приміщень та частини систем водопостачання та водовідведення будівлі КНП «Міська поліклініка №9» ХМР, за адресою: вул. Роганська, 130А, м. Харків, 61172»***
2. Кількість товару/робіт/послуг:1 робота
3. Місце поставки товару/робіт/послуг: *61172, Україна, Харківська обл., м.Харків, вул Роганська, 130-А, Індустріальний район*
4. Строк поставки товару/робіт/послуг: До 20 грудня 2024 року
5. Джерело фінансування – власні кошти.

Замовник має право зменшити обсяги закупівлі залежно від потреб та/або реального фінансування видатків Замовника.

1. Очікувана вартість 909 368,40 грн. з ПДВ
2. Інформація про технічні, якісні та інші характеристики предмета закупівлі:

Інформація про технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ

Замовник визначає необхідні технічні характеристики предмета закупівлі виходячи зі специфіки предмета закупівлі, керуючись принципами здійснення закупівель та з дотриманням законодавства. Проект виконання капітального ремонту пройшов державну будівельну експертизу, та отримав позитивний експертний висновок.

*В місцях де технічна специфікація містить посилання на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб’єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва, вважати вираз "або еквівалент".*

*В місцях де технічна специфікація містить посилання на стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, умовні позначення та термінологію, пов’язані з товарами, роботами чи послугами, що закуповуються, передбачені існуючими міжнародними, європейськими стандартами, іншими спільними технічними європейськими нормами, іншими технічними еталонними системами, визнаними європейськими органами зі стандартизації або національними стандартами, нормами та правилами, біля кожного такого посилання вважати вираз «або еквівалент». Таким чином вважається, що до кожного посилання додається вираз «або еквівалент».*

Обґрунтування необхідності закупівлі робіт – замовник здійснює закупівлю даного виду робіт, оскільки вони за своїми якісними та технічними характеристиками найбільше відповідатиме вимогам та потребам замовника.

**Об'єми робіт**

Умови виконання робіт: 1,2 - Виконання ремонтно-будівельних робіт в приміщеннях будинків, будівель, що експлуатуються, звільнених від меблів, устаткування та інших предметів

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № Ч.ч. | Найменування робіт і витрат | Одиниця виміру | Кількість | Примітка |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  | **Сантехнічні роботи** |  |  |  |
|  | **Водопостачання** |  |  |  |
| 1 | Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 15 мм | м трубопроводу | 6 | Демонтаж |
| 2 | Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 25 мм | м трубопроводу | 34 | Демонтаж |
| 3 | Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 20 мм | м трубопроводу | 17,8 |  |
| 4 | Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 25 мм | м трубопроводу | 36,6 |  |
| 5 | Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 32 мм | м трубопроводу | 17,06 |  |
| 6 | Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 20 мм | м трубопроводу | 2,22 |  |
| 7 | Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 32 мм | м трубопроводу | 3,2 |  |
| 8 | Пробивання отворів глибиною 100 мм, перерізом 150х150 мм в залізобетонних та бетонних стінах та підлогах | отворів | 5 |  |
| 9 | На кожні 10 мм зміни глибини отворів перерізом 150х150 мм в залізобетонних та бетонних стінах та підлогах додавати або виключати /до 400мм/ | отворів | 5 |  |
| 10 | Забивання щілин монтажною піною, площа перерізу щілини 100 см2 | м щілини | 3 |  |
|  | **Стояки водопостачання** |  |  |  |
| 11 | Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 25 мм | м трубопроводу | 34 | Демонтаж |
| 12 | Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 20 мм | м трубопроводу | 2,22 |  |
| 13 | Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 20 мм | м трубопроводу | 1 |  |
| 14 | Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 32 мм | м трубопроводу | 38,38 |  |
| 15 | Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 32 мм | м трубопроводу | 0,2 |  |
| 16 | Пробивання отворів глибиною 100 мм, перерізом 50х50 мм в залізобетонних та бетонних стелях | отворів | 14 |  |
| 17 | На кожні 10 мм зміни глибини отворів перерізом 50х50 мм в залізобетонних та бетонних стелях додавати або виключати /до 340мм/ | отворів | 14 |  |
|  | **Каналізація** |  |  |  |
| 18 | Прокладання трубопроводу по стінах будівель і в каналах з труб чавунних каналізаційних діаметром 50 мм | м трубопроводу | 8,45 | Демонтаж |
| 19 | Прокладання трубопроводу по стінах будівель і в каналах з труб чавунних каналізаційних діаметром 100 мм | м трубопроводу | 2,5 | Демонтаж |
| 20 | Прокладання трубопроводу каналізації з труб поліетиленових діаметром 110 мм | м трубопроводу | 3,3 |  |
| 21 | Прокладання трубопроводу каналізації з труб поліетиленових діаметром 50 мм | м трубопроводу | 9,8 |  |
| 22 | Пробивання отворів діаметром 200 мм в цегляних стінах при товщині стіни в 1 цеглину вручну | отворів | 3 |  |
| 23 | Пробивання отворів діаметром 80 мм в цегляних стінах при товщині стіни в 1 цеглину вручну | отворів | 3 |  |
| 24 | Забивання отворів у місцях проходу трубопроводу в бетонних перекриттях | шт отворів | 131 |  |
|  | **Каналізація зливова** |  |  |  |
| 25 | Прокладання трубопроводу каналізації з труб поліетиленових діаметром 110 мм | м трубопроводу | 30 | Демонтаж |
| 26 | Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 75 мм /діаметром 110 мм/ | м трубопроводу | 30,6 |  |
| 27 | Пробивання отворів глибиною 100 мм, перерізом 250х250 мм в залізобетонних та бетонних стінах та підлогах | отворів | 8 |  |
| 28 | На кожні 10 мм зміни глибини отворів перерізом 250х250 мм в залізобетонних та бетонних стінах та підлогах додавати або виключати /до 400мм/ | отворів | 8 |  |
| 29 | Забивання щілин монтажною піною, площа перерізу щілини 100 см2 | м щілини | 8 |  |
| 30 | На кожні 10 см2 зміни площі перерізу щілини додавати або виключати /до 300см2/ | м щілини | 8 |  |
|  | **Сантехприладдя** |  |  |  |
| 31 | Демонтаж унітазів зі змивними бачками | комплектів | 1 |  |
| 32 | Демонтаж раковин [умивальників] | комплектів | 13 |  |
| 33 | Демонтаж змішувачів | шт | 13 |  |
| 34 | Установлення унітазів з безпосередньо приєднаним бачком | комплектів | 1 |  |
| 35 | Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної та гарячої води | комплектів | 13 |  |
| 36 | Установлення змішувачів | шт | 2 |  |
| 37 | Установлення мийок на одне відділення | комплектів | 1 |  |
|  | **Навантаження та вивезення будівельного сміття** |  |  |  |
| 38 | Навантаження сміття вручну | т сміття | 0,4193 |  |
| 39 | Перевезення будівельного сміття до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт) | т | 0,4193 |  |
|  | **Загальнобудівельні роботи** |  |  |  |
|  | **Коридор на 4, 5, 6, 7 поверхах** |  |  |  |
| 40 | Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та стель, площа відбивання в одному місці більше 5 м2 | м2 поверхні відбивання | 108 |  |
| 41 | Забивання щілин монтажною піною, площа перерізу щілини 20 см2 | м щілини | 71 |  |
| 42 | Забивання тріщин у цегляних стінах цементним розчином | м тріщин | 86 |  |
| 43 | Поліпшене штукатурення поверхонь стін всередені будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону /товщина 30 мм/ | м2 поверхні штукатурення | 115 |  |
| 44 | Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим розчином /грунтування стель грунтовкой СТ 19/ | м2 поверхні | 117,512 |  |
| 45 | Обклеювання склотканиною стін в один шар | м2 поверхні | 115 |  |
| 46 | Установлення перфорованих штукатурних кутиків | м | 12 |  |
| 47 | Шпаклювання шпаклівкою модифікованою цементною стін | м2 поверхні оздоблення | 115 |  |
| 48 | Додавати на 1 мм товщини шпаклівки стін | м2 поверхні оздоблення | 115 |  |
| 49 | Поліпшене фарбування колером олійним стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування | м2 поверхні фарбування | 115 |  |
| 50 | Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стовпів, колон та пілястр, площа відбивання в одному місці до 1 м2 /укоси/ | м2 поверхні відбивання | 2,562 |  |
| 51 | Улаштування основи під штукатурку з металевої сітки по цегляних та бетонних поверхнях | м2 поверхні | 2,562 |  |
| 52 | Штукатурення плоских поверхонь віконних та дверних укосів по бетону та каменю /товщиной 30мм/ | м2 поверхні штукатурення | 2,562 |  |
| 53 | Шпаклювання шпаклівкою модифікованою цементною укосів | м2 поверхні оздоблення | 2,562 |  |
| 54 | Додавати на 1 мм товщини шпаклівки укосів | м2 поверхні оздоблення | 2,562 |  |
| 55 | Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами укосів по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування | м2 поверхні фарбування | 2,562 |  |
| 56 | Забивання щілин монтажною піною, площа перерізу щілини 20 см2 /Герметизація горизонтальних та вертикальних стиків акриловим герметиком/ | м щілини | 81 |  |
|  | **Загальнобудівельні роботи** |  |  |  |
| 57 | Ремонт цегляної кладки стін окремими місцями | м3 кладки | 0,5 |  |
| 58 | Розбирання облицювання стін з керамічних глазурованих плиток | м2 поверхні облицювання | 25 |  |
| 59 | Розбирання непоштукатуреної обшивки каркасно-обшивних дерев'яних стін /розбирання обшивки укосів із фанери/ | м2 стін | 0,7 |  |
| 60 | Розбирання каркасу із брусів каркасно-обшивних дерев'яних стін /укосів/ | м2 стін | 0,7 |  |
| 61 | Знімання шпалер простих та поліпшених | м2 поверхні очищування | 35 |  |
| 62 | Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та стель, площа відбивання в одному місці більше 5 м2 | м2 поверхні відбивання | 62 |  |
| 63 | Ремонт штукатурки внутрішніх стін по каменю та бетону цементно-вапняним розчином, площа до 20 м2, товщина шару 20 мм | м2 відремонтованої поверхні | 16,5 |  |
| 64 | Додавати на кожні наступні 10 мм товщини шару при ремонті штукатурки стін цементно-вапняним розчином, площа до 20 м2 | м2 відремонтованої поверхні | 16,5 |  |
| 65 | Забивання тріщин у цегляних стінах цементним розчином | м тріщин | 25 |  |
| 66 | Поліпшене штукатурення поверхонь стін всередені будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону /товщина шару 30мм/ | м2 поверхні штукатурення | 62 |  |
| 67 | Поліпшене штукатурення цементно-вапняним розчином по каменю колон прямокутних /товщина шару 30мм/ | м2 поверхні штукатурення | 7,8 |  |
| 68 | Улаштування обшивки стін гіпсокартонними плитами [фальшстіни] по металевому каркасу | м2 обшивки стін за вирахуванням прорізів | 40 |  |
| 69 | Знімається робота по заповненню каркасів стін мінераловатними плитами при товщині заповнення 50 мм | м2 поверхні | -40 |  |
| 70 | Улаштування обшивки стін гіпсокартонними і гіпсоволокнистими листами на клеї /Додається другий шар обшивки стін гіпсокартонними плитами/ | м2 поверхні опорядження | 40 |  |
| 71 | Улаштування обшивки укосів гіпсокартонними і гіпсоволокнистими листами з кріпленням шурупами з улаштуванням металевого каркасу без утеплення | м2 поверхні опорядження | 0,7 |  |
| 72 | Улаштування обшивки гіпсокартонними і гіпсоволокнистими листами з улаштуванням металевого каркасу колон периметром до 1600 мм | м2 поверхні опорядження | 7,6 |  |
| 73 | Облицювання поверхонь стін керамічними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 до 7 шт | м2 поверхні облицювання | 25 |  |
| 74 | Обклеювання склотканиною стін в один шар | м2 поверхні | 138,3 |  |
| 75 | Шпаклювання шпаклівкою модифікованою цементною стін | м2 поверхні оздоблення | 138,3 |  |
| 76 | Додавати на 1 мм товщини шпаклівки стін | м2 поверхні оздоблення | 138,3 |  |
| 77 | Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування | м2 поверхні фарбування | 78,3 |  |
| 78 | Поліпшене фарбування колером олійним стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування | м2 поверхні фарбування | 60 |  |
| 79 | Прорізання отворів перерізом до 200х200 мм в дерев'яних перегородках каркасно-обшивних /прорізання отворів в гіпсокартоні для улаштування ревізійних дверцят/ | отворів | 9 |  |
| 80 | Установлення грат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2 | грати | 9 |  |
| 81 | Установлення грат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі понад 0,25 м2 до 1 м2 | грати | 1 |  |
| 82 | Ремонт штукатурки стель по каменю та бетону цементно-вапняним розчином, площа до 20 м2, товщина шару 20 мм | м2 відремонтованої поверхні | 10,5 |  |
| 83 | Додавати на кожні наступні 10 мм товщини шару при ремонті штукатурки стель цементно-вапняним розчином, площа до 20 м2 | м2 відремонтованої поверхні | 10,5 |  |
| 84 | Суцільне вирівнювання штукатурки стель усередині будівлі цементно-вапняним розчином при товщині накиді до 10 мм | м2 відремонтованої поверхні | 24 |  |
| 85 | Обклеювання склотканиною стелі в один шар | м2 поверхні | 35 |  |
| 86 | Шпаклювання шпаклівкою модифікованою цементною стель | м2 поверхні оздоблення | 35 |  |
| 87 | Додавати на 1 мм товщини шпаклівки стель | м2 поверхні оздоблення | 35 |  |
| 88 | Поліпшене фарбування колером олійним стель по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування | м2 поверхні фарбування | 35 |  |
| 89 | Розбирання покриттів підлог з керамічних плиток | м2 покриття | 6 |  |
| 90 | Забивання вибоїв у цементних підлогах площею до 0,25 м2 | місць | 25 |  |
| 91 | Улаштування стяжок самовирівнювальних з суміші цементної, для деформівниїх основ товщиною 5 мм | м2 стяжки | 5 |  |
| 92 | На кожний 1 мм зміни товщини стяжки додавати або виключатит /до 30мм/ | м2 стяжки | 5 |  |
| 93 | Поліпшене фарбування колером олійним підлоги | м2 поверхні фарбування | 6 |  |
| 94 | Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт | м2 покриття | 3,15 |  |
| 95 | Улаштування плінтусів полівінілхлоридних на шурупах | м плінтусів | 2,5 |  |
|  | **Електромонтажні роботи** |  |  |  |
| 96 | Демонтаж групових щитків | шт | 1 |  |
| 97 | Демонтаж вимикачів, розеток /Демонтаж автовимикачів А16/ | шт | 2 |  |
| 98 | Установлення щитків освітлювальних групових масою до 3 кг у готовій ніші або на стіні | шт | 1 |  |
| 99 | Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А | шт | 2 |  |
| 100 | Пробивання борозен в цегляних стінах, переріз борозен до 20 см2 | м борозни | 10 |  |
| 101 | Монтаж поліетиленових труб для електропроводки діаметром до 25 мм, укладених в борознах під заливку | м труб | 10 |  |
| 102 | Затягування першого проводу перерізом понад 6 до 16 мм2 в труби | м проводу | 10 |  |
| 103 | Забивання борозен в цегляних стінах, переріз борозни 1х0,5 цеглини | м борозни | 10 |  |
| 104 | Прокладання коробів пластикових | м короба | 15 |  |
| 105 | Прокладання ізольованих проводів перерізом до 35 мм2 у коробах | м дроту | 15 |  |
| 106 | Установлення штепсельних розеток утопленого типу при схованій проводці | шт | 4 |  |
|  | **Навантаження та вивезення будівельного сміття** |  |  |  |
| 107 | Навантаження сміття вручну | т сміття | 8,7508 |  |
| 108 | Перевезення будівельного сміття до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт) | т | 8,7508 |  |

**ВІДОМІСТЬ РЕСУРСІВ (перелік машин та механізмів, матеріальних ресурсів, які Учасник може враховувати в Договірній ціні)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № Ч.ч. | Найменування | Одиниця виміру | Кількість |
| 1 | 3 | 4 | 5 |
| І. Витрати труда | | | | |
| 1 | Витрати труда робітників-будівельників | люд.год. | 2 425,32 |
| 2 | Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками | розряд | 3,60 |
| 3 | Витрати труда робітників-монтажників | люд.год. | 20,89 |
| 4 | Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками | розряд | 3,50 |
| 5 | Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин | люд.год. | 16,09 |
| 6 | Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин | розряд | 4,20 |
| 7 | Витрати труда робітників, зайнятих на керуванні та обслуговуванні автотранспорту при перевезенні ґрунту і будівельного сміття | люд.год. | 3,77 |
| 8 | Витрати труда робітників, заробітна плата яких передбачена в загальновиробничих витратах | люд.год. | 291,21 |
| 9 | Разом загальна кошторисна трудомісткість | люд.год. | 2 757,28 |
| 10 | Середній розряд робіт | розряд | 3,60 |
| ІІ. Будівельні машини та механізми | | | | |
| 1 | Автогідропідіймачі, висота підйому 12 м | маш-г | 1,081575 |
| 2 | Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т | маш-г | 0,063825 |
| 3 | Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т | маш-г | 0,209769936 |
| 4 | Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв | маш-г | 0,639 |
| 5 | Крани на автомобільному ходу при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т | маш-г | 0,063825 |
| 6 | Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 2 т | маш-г | 0,01584 |
| 7 | Навантажувачі одноковшеві універсальні, фронтальні, пневмоколісні, вантажопідйомність 2т | маш-г | 0,24984 |
| 8 | Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 1 т | маш-г | 3,10967664 |
| 9 | Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т | маш-г | 6,931717824 |
| 10 | Розчинозмішувачі пересувні, місткість 65 л | маш-г | 1,5456 |
| 11 | Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму] | маш-г | 2,5 |
| 12 | Перевезення будівельного сміття до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт) | т | 9,1701 |
| ІІІ. Механізований інструмент | | | | |
| 1 | Апарат для газового зварювання і різання | маш-г | 4,339248 |
| 2 | Апарат для зварювання поліпропіленових труб діаметром від 16 до 75 мм, потужність 1,5 кВт | маш-год | 6,070906 |
| 3 | Дрилі електричні | маш-г | 3,462469 |
| 4 | Насос гідравлічний ручний | маш-г | 13,672032 |
| 5 | Пістолет монтажний | маш-г | 0,0759 |
| 6 | Перфоратор пневматичний | маш-г | 1,278 |
| 7 | Перфоратори електричні | маш-г | 122,064869 |
| 8 | Пилка дискова електрична | маш-г | 9,238482 |
| 9 | Пилосос промисловий | маш-г | 0,21466 |
| 10 | Станок для різання керамічної плитки | маш-год | 6,3411 |
| 11 | Фарборозпилювачі ручні | маш-г | 7,384318 |
| 12 | Шуруповерти | маш-г | 23,811403 |
| ІV. Будівельні матеріали, вироби та конструкції | | | | |
| 1 | Анкер цанга М8 | шт | 30,0 |
| 2 | Армуюча сітка Сеrеsіt СT 325 для систем утеплення Сеrеsіt Сеrеthеrm | м2 | 305,533 |
| 3 | Болти будівельні з гайками та шайбами | т | - |
| 4 | Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, ІІІ сорт | м3 | 0,393 |
| 5 | Будівельне сміття | т | 9,246 |
| 6 | Вапно хлорне, марка А | т | - |
| 7 | Вимикачі автоматичні 3 р 16А | шт | 2,0 |
| 8 | Вода | м3 | 4,156 |
| 9 | Гвинти з напівкруглою головкою, довжина 50 мм | т | - |
| 10 | Герметик акриловий 280мл | л | 3,36 |
| 11 | Гіпсові в'яжучі Г-3 | т | 0,238 |
| 12 | Грунтовка глибокопроникна Сеrеsіt СT 17 | л | 50,319 |
| 13 | Грунтовка глибокопроникна безбарвна Сеrеsіt СT 17 супер | л | 28,75 |
| 14 | Грунтовка Тhоmsіt RS-777 | л | 0,985 |
| 15 | Грунтовки олійні, готові до застосування | т | 0,016 |
| 16 | Ґрунтовка адгезійна Сеrеsіt СТ 19 Бетонконтакт | кг | 88,134 |
| 17 | Дверцята ревізійні 300х400мм | шт | 1,0 |
| 18 | Дверцята ревізійні 400х400мм | шт | 7,0 |
| 19 | Дверцята ревізійні 400х700мм | шт | 1,0 |
| 20 | Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 25 мм, ІІ сорт | м3 | 0,024 |
| 21 | Дрантя | кг | 2,637 |
| 22 | Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 0,55 мм | т | 0,007 |
| 23 | Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 1,6 мм | т | - |
| 24 | Дюбелі розпірні поліетиленові (комплект) | шт | 64,0 |
| 25 | Дюбель пластиковий | шт | 3,968 |
| 26 | Дюбель-цвях ДГПШ 4,5х50 мм | 100шт | 0,026 |
| 27 | Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Сеrеsіt СЕ 40 аguаstаtіс | кг | 11,429 |
| 28 | Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42 | т | 0,001 |
| 29 | Емаль антикорозійна ПФ-115 | т | 0,066 |
| 30 | Заглушка 110 мм Оstеndоrf | шт | 1,0 |
| 31 | Заглушка (мет) 1" внутрішня | шт | 14,0 |
| 32 | Замазка захисна | кг | 3,2 |
| 33 | Звор клапан 1/2" | шт | 2,0 |
| 34 | Змішувач настінний локтєвий | комплект | 2,0 |
| 35 | Змішувачі для мийки Сеrsаnіt | комплект | 1,0 |
| 36 | Змішувачі для умивальника | комплект | 13,0 |
| 37 | Кабелі ВВГнгд, число жил та переріз 3х2,5 мм2 "ЗАВОД ЮЖКАБЕЛЬ" | 1000м | 0,01 |
| 38 | Кабелі ВВГнгд, число жил та переріз 3х4 мм2 "ЗАВОД ЮЖКАБЕЛЬ" | 1000м | 0,015 |
| 39 | Каболка | т | - |
| 40 | Кисень технічний газоподібний | м3 | 0,025 |
| 41 | Клей фенолполівінілацетальний, марка БФ-2, І сорт | т | - |
| 42 | Клей, марка ФР-12 | т | 0,107 |
| 43 | Клеюча суміш для керамічної плитки Сеrеsіt СМ 11 | кг | 182,975 |
| 44 | Колено канализационное Оstеndоrf KG2000 Ф 110/45° мм 771320 | шт | 6,0 |
| 45 | Коліно 110/45 Оstеndоrf | шт | 4,0 |
| 46 | Коліно 50/45 гр. Оstеndоrf | шт | 20,0 |
| 47 | Коліно 90 Ду20 Еkорlаstіk | шт | 64,0 |
| 48 | Коліно 90 Ду32 Еkорlаstіk | шт | 10,0 |
| 49 | Коліно настінне ВР 20х1/2" Еkорlаstіk | шт | 20,0 |
| 50 | Короб (Кабель-канал) TА-ЕN 25х30 з кришкою, 2м, 00323, DKС | м | 15,15 |
| 51 | Коробка для приховоного встановлення вимикачів та розеток ф60, Аsfоrа, ЕРH6100121, «Sсhnеіdеr Еlесtrіс» | шт | 4,0 |
| 52 | Кран (пл.) д=20мм Еkорlаstіk | шт | 11,0 |
| 53 | Кран Г-Ш 1/2" Тіеmmе | шт | 2,0 |
| 54 | Кран кульовий кутовий з фільтром 1/2" Тіеmmе | шт | 20,0 |
| 55 | Кран шаровий з америконкою 1" Тіеmmе | шт | 20,0 |
| 56 | Кран шаровий з америконкою 1/2" Тіеmmе | шт | 16,0 |
| 57 | Кран шаровий з америконкою 3/4" Тіеmmе | шт | 2,0 |
| 58 | Кріплення для умивальників та напівноги Аlсарlаst | комплект | 13,0 |
| 59 | Круги армовані абразивні відрізні, діаметр 180х3 мм | шт | 0,032 |
| 60 | Кутики алюмінієвий | м | 12,0 |
| 61 | Кутики штукатурні металеві оцинковані перфоровані | м | 44,6 |
| 62 | Листи гіпсокартонні вологостійкі, товщина 12 мм | м2 | 92,715 |
| 63 | Масло індустрійне И-20А | т | - |
| 64 | Мийка нержавіюча лабораторна з тумбой | комплект | 1,0 |
| 65 | Монтажна піна Сеrеsіt TS 62 професійна універсальна | л | 23,05 |
| 66 | Муфта ВР 20х1/2" Еkорlаstіk | шт | 28,0 |
| 67 | Муфта ВР 25х3/4" Еkорlаstіk | шт | 2,0 |
| 68 | Муфта ВР 32х1" Еkорlаstіk | шт | 38,0 |
| 69 | Муфта НР 20х1/2" Еkорlаstіk | шт | 18,0 |
| 70 | Оліфа натуральна | кг | 0,041 |
| 71 | Очіс льняний | т | - |
| 72 | Папір шліфувальний | м2 | 5,007 |
| 73 | Патрони Д або К довгі | 100шт | 0,026 |
| 74 | Перехід 110х50 Оstеndоrf | шт | 2,0 |
| 75 | Перехід 20х25 мм Еkорlаstіk | шт | 4,0 |
| 76 | Перехід 20х32 мм Еkорlаstіk | шт | 2,0 |
| 77 | Перехід металевий 1"(вн.)х3/4"(нар) | шт | 1,0 |
| 78 | Пластина гумова рулонна вулканізована | кг | 0,08 |
| 79 | Пластмасові хрестики для укладання плитки | шт | 119,356 |
| 80 | Плитки керамічні для підлог Gоldеn Tіlе Mеtаllіса bеіgе 781520 60х60 см або аналог | м2 | 3,213 |
| 81 | Плитки керамічні для стін Gоldеn Tіlе Lоungе bеіgе LG1051 30х60 або аналог | м2 | 25,25 |
| 82 | Плінтуси для підлог з пластикату з комплектуючими | м | 2,525 |
| 83 | Портландцемент загальнобудівельного призначення бездобавковий, марка 400 | т | 0,004 |
| 84 | Прокладки гумові | кг | 0,082 |
| 85 | Профіль напрямний UD 27 | м | 41,511 |
| 86 | Профіль стійковий СD 60 | м | 120,654 |
| 87 | Резінка- перехід 110 мм Оstеndоrf | шт | 1,0 |
| 88 | Решітка Вентс НУН 400x400 пластик | шт | 1,0 |
| 89 | Різьба ст.1" Tіеmmе | шт | 34,0 |
| 90 | Різьба ст.1/2" Tіеmmе | шт | 10,0 |
| 91 | Розетка штепсельна подвійна двополюсна для прихованої установки 250В,16А з заземляюючим контактом, Аsfоrа, ЕРH9900121, «Sсhnеіdеr Еlесtrіс» | шт | 2,0 |
| 92 | Самовирівнювальна суміш 3-15 мм Сеrеsіt СN 69 | кг | 225,25 |
| 93 | Саморіз 3,5\*9,5 мм | шт | 1 099,0 |
| 94 | Саморіз 3,5х25 | шт | 2 330,0 |
| 95 | Силікон | л | 0,62 |
| 96 | Сифон для мийки | шт | 1,0 |
| 97 | Сифон для умивальника Аlсарlаst | шт | 13,0 |
| 98 | Сітка дротяна ткана з квадратними чарунками N 05 без покриття | м2 | 9,806 |
| 99 | Склострічка липка ізоляційна на полікасиновому компаунді, марка ЛСЭПЛ, ширина 20-30 мм, товщина від 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,015 |
| 100 | Скоба П-обр. 125 | шт | 200,0 |
| 101 | Скоби будівельні | кг | 2,0 |
| 102 | Стрічка ізоляційна "Пара" | кг | 0,045 |
| 103 | Стрічка монтажна ЛМ | 100м | 0,008 |
| 104 | Стрічки армувальні | пм | 71,994 |
| 105 | Суміш піскоцементна 1:3 | м3 | 0,975 |
| 106 | Тапер 50 мм Оstеndоrf | шт | 1,0 |
| 107 | Тапер Оstеndоrf KG ПВХ каналізація 110 мм | шт | 1,0 |
| 108 | Трійник (мет) 1/2" | шт | 2,0 |
| 109 | Трійник (обж) 16х16х1/2" зовн. | шт | 1,0 |
| 110 | Трійник 110х110х90гр Оstеndоrf | шт | 2,0 |
| 111 | Трійник 20х20 мм Еkорlаstіk | шт | 12,0 |
| 112 | Трійник 25х20 мм Еkорlаstіk | шт | 8,0 |
| 113 | Трійник 32х20 мм Еkорlаstіk | шт | 12,0 |
| 114 | Трійник 50 х50х90гр Оstеndоrf | шт | 4,0 |
| 115 | Трійник 50х50х45гр Оstеndоrf | шт | 2,0 |
| 116 | Труба каналізаційна 110х1000 Оstеndоrf (175040) | м | 2,5 |
| 117 | Труба каналізаційна 50х1000 Оstеndоrf (172040) | м | 8,45 |
| 118 | Труба ливневая Оstеndоrf KG2000 ППР SN10 Ф 110х1000 мм 770340 | м | 30,0 |
| 119 | Труба ПВХ гофрована д.20мм 91920, DKС" | м | 10,1 |
| 120 | Труби гофровані для унітазу Аlсарlаst | шт | 1,0 |
| 121 | Труби пластикові РN20, діаметр 20 мм Еkорlаstіk | м | 20,0 |
| 122 | Труби пластикові РN20, діаметр 25 мм Еkорlаstіk | м | 34,0 |
| 123 | Труби пластикові РN20, діаметр 32 мм Еkорlаstіk | м | 52,0 |
| 124 | Умивальник з напівногою | комплект | 13,0 |
| 125 | Унітаз з безпосередньо приєднаним бачком | шт | 1,0 |
| 126 | Фарба Сеrеsіt СT 42 | кг | 1,614 |
| 127 | Фарба Сеrеsіt СT 42 кольорова | кг | 49,329 |
| 128 | Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний | т | 0,001 |
| 129 | Хомут із шурупом діам. 100мм Kvаdо | шт | 30,0 |
| 130 | Хомут із шурупом діам. 20мм Kvаdо | шт | 20,0 |
| 131 | Хомут із шурупом діам. 25мм Kvаdо | шт | 30,0 |
| 132 | Хомут із шурупом діам. 32мм Kvаdо | шт | 30,0 |
| 133 | Хомут з шурупом Ф110 Kvаdо | шт | 3,0 |
| 134 | Хомут з шурупом Ф50 Kvаdо | шт | 8,0 |
| 135 | Цвяхи будівельні 3,0х80 мм | т | 0,008 |
| 136 | Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,6х50 мм | т | - |
| 137 | Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250х120х65 мм, марка М100 | 1000шт | 0,331 |
| 138 | Швидкий монтаж 6\*60 | шт | 522,0 |
| 139 | Шланг гнучкий, армований Г-Г L=600 мм Раrіgі | шт | 3,0 |
| 140 | Шланг гнучкий, армований Г-И L=600 мм Раrіgі | шт | 28,0 |
| 141 | Шпаклівка Мультіфініш | кг | 712,612 |
| 142 | Шпаклівка Тhоmsіt RS-88 | кг | 0,378 |
| 143 | Шпаклівка фугенфуллер | кг | 26,127 |
| 144 | Шпилька М8 1000мм | шт | 10,0 |
| 145 | Штукатурна суміш «KNАUF RОTВАND» | кг | 5 670,231 |
| 146 | Шурупи 60х3,5 мм | шт | 3,725 |
| 147 | Щиток для зовнішньго монтажу, 12 модулів, Vоltа, VА12СN, « Hаgеr» | шт | 1,0 |
| Ресурси, спожиті будівельними машинами, автотранспортом і механізованим інструментом | | | | |
|  | Бензин | кг | 6,4525 |
|  | Дизельне паливо | кг | 14,9204 |
|  | Електроенергія | квт.г. | 86,051 |
|  | Мастильні матеріали | кг | 1,5946 |
|  | Гідравлічна рідина | кг | 0,8206 |

*\* Посилання в технічних специфікаціях, відомостях робіт, відомостях ресурсів на конкретні торгівельні марки чи фірми, патент, конструкцію або тип предмета закупівлі, джерело його походження або виробника передбачає можливість заміни їх Учасником на еквіваленти, без зміни одиниці виміру.*

*Еквівалентом вважається матеріали та/або обладнання, що відповідає технічним та технологічним характеристикам матеріалів та/або обладнання, передбаченого проектом на виконання робіт, якій пройшов державну будівельну експертизу.*

**Ідентифікатор закупівлі** [UA-2024-06-19-001012-a](https://prozorro.gov.ua/tender/UA-2024-06-19-001012-a)