**ДОДАТОК № 4**

**до тендерної документації**

**ІНФОРМАЦІЯ ПРО НЕОБХІДНІ ТЕХНІЧНІ,**

**ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ**

**Дефектний акт**

**(Капітальний ремонт санвузлів у закладі загальної середньої освіти І-ІІІ ступенів «Спеціалізована школа № 118 «Всесвіт» з поглибленим вивченням європейський мов» за адресою: вул. Тульчинська, 5, Подільського району м. Києва)**

Об’єм робіт:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  Ч.ч. | Найменування робіт | Одиниця  виміру | Кількість | Примітка |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  | РОЗБИРАННЯ |  |  |  |
| 1 | Розбирання покриттів підлог з керамічних плиток  кількість: 17,8х2 | м2 | 35,6 |  |
| 2 | Розбирання цементних покриттів підлог  кількість: 14,6х2 | м2 | 29,2 |  |
| 3 | Розбирання бетонного подіума  кількість: 0,8х2 | м3 | 1,6 |  |
| 4 | Очищення вручну внутрішніх поверхонь стель від  вапняної фарби  кількість: 18,2х2 | м2 | 36,4 |  |
| 5 | Розбирання облицювання стін з керамічних  глазурованих плиток  кількість: 69,3х2 | м2 | 138,6 |  |
| 6 | Розбирання цегляних перегородок  кількість: 4,5х0,1х2 | м3 | 0,9 |  |
| 7 | Демонтаж радіаторів масою до 80 кг  кількість: 2х2 | шт | 4 |  |
| 8 | Розбирання грат вентиляційних площею до 0,1 м2  кількість: 2х2 | виріб | 4 |  |
| 9 | Розбирання ревізійних лючків  кількість: 1х2 | виріб | 2 |  |
| 10 | Демонтаж унітазів зі змивними бачками  кількість: (3х2)+4 | к-т | 10 |  |
| 11 | Демонтаж раковин [умивальників]  кількість: 2х2 | к-т | 4 |  |
| 12 | Знімання трапів чавунних | шт | 1 |  |
| 13 | Розбирання трубопроводів з труб чавунних  каналізаційних діаметром понад 50 до 100 мм  кількість: 3х2 | м | 6 |  |
| 14 | Розбирання трубопроводів з труб чавунних  каналізаційних діаметром до 50 мм  кількість: 3х2 | м | 6 |  |
| 15 | (Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання  з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих  діаметром 20 мм  кількість: 15х2 | м | 30 |  |
| 16 | (Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання  з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих  діаметром 25 мм  кількість: 6х2 | м | 12 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 17 | Демонтаж світильників для люмінесцентних ламп  кількість: 4х2 | шт | 8 |  |
| 18 | Демонтаж вимикачів, розеток  кількість: 1х2 | шт | 2 |  |
|  | ПІДЛОГИ |  |  |  |
| 19 | Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по  бетонній основі площею до 20 м2  кількість: 18,2х2 | м2 | 36,4 |  |
| 20 | На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки  додавати або виключати (до 50 мм)  кількість: 18,2х2 | м2 | 36,4 |  |
| 21 | Улаштування першого шару обмазувальної гідроізоляції  кількість: 20,5х2 | м2 | 41 |  |
| 22 | Додавати на кожний наступний шар обмазувальної  гідроізоляції  кількість: 20,5х2 | м2 | 41 |  |
| 23 | Гідроізоляця Ceresit CL-51 (14 кг)  кількість: (20,5х2)х1,5 | кг | 61,5 |  |
| 24 | Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із  сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до  12 шт  кількість: 18,2х2 | м2 | 36,4 |  |
| 25 | Хрестики пластмасові для укладки плитки  кількість: (18,2х7,22)х2 | шт | 262,808 |  |
| 26 | Кольоровий шов 2-5мм Ceresit СЕ 33 СУПЕР  кількість: (18,2х0,454)х2 | кг | 16,5256 |  |
| 27 | Клеюча суміш для керамічної плитки Ceresit СМ 11  кількість: (18,2х5,2)х2 | кг | 189,28 |  |
| 28 | Плитки керамiчнi для пiдлог  кількість: (18,2х1,02)х2 | м2 | 37,128 |  |
|  | СТІНИ |  |  |  |
| 29 | (Демонтаж) Гучномовець або звукова колонка у  приміщенні  кількість: 2х2 | шт | 4 |  |
| 30 | Гучномовець або звукова колонка у приміщенні  (встановлення раніше демонтованого)  кількість: 2х2 | шт | 4 |  |
| 31 | Просте штукатурення поверхонь стін всередені будівлі  цементно-вапняним або цементним розчином по  каменю та бетону  кількість: 63,7х2 | м2 | 127,4 |  |
| 32 | Улаштування обшивки стін гіпсокартонними плитами  [фальшстіни] по металевому каркасу (короб)  кількість: 5,5х2 | м2 | 11 |  |
| 33 | Облицювання поверхонь стін керамічними плитками на  розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2  понад 7 до 12 шт  кількість: 65,1х2 | м2 | 130,2 |  |
| 34 | Плитка керамічна  кількість: (65,1х1,01)х2 | м2 | 131,502 |  |
| 35 | Клеюча суміш для керамічної плитки Ceresit СМ 11  кількість: (65,1х5,2)х2 | кг | 677,04 |  |
| 36 | Кольоровий шов 2-5мм Ceresit СЕ 33 СУПЕР  кількість: (65,1х0,453)х2 | кг | 58,9806 |  |
| 37 | Безпіщане накриття поверхонь укосів розчином із  клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1 мм  при нанесенні за 2 рази  кількість: 2,3х2 | м2 | 4,6 |  |
| 38 | Шпаклівка Мультифініш  кількість: (2,3х1)х2 | кг | 4,6 |  |
| 39 | Поліпшене фарбування полівінілацетатними  водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях,  підготовлених під фарбування  кількість: 2,3х2 | м2 | 4,6 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 40 | Фарба "Дюфа" д-100  кількість: 1,449х2 | кг | 2,898 |  |
| 41 | Улаштування каркасно-фільончастих перегородок у  санвузлах  кількість: 16х2 | м2 | 32 |  |
| 42 | Сантехнічна перегородка, алюмінієва, з дверима  кількість: 16х2 | м2 | 32 |  |
| 43 | Поліпшене олійне фарбування раніше пофарбованих  вікон усередині будівлі розбіленим колером з  розчищенням старої фарби до 10% (підвіконня)  кількість: 1,3х2 | м2 | 2,6 |  |
| 44 | Демонтаж дверних коробок в кам'яних стінах з  відбиванням штукатурки в укосах  кількість: 1х2 | шт | 2 |  |
| 45 | Знімання дверних полотен  кількість: 1,6х2 | м2 | 3,2 |  |
| 46 | Заповнення дверних прорізів готовими дверними  блоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'яних  стінах  кількість: 1,6х2 | м2 | 3,2 |  |
| 47 | Дюбель-шурупи з пластмасовими пробками, 150 мм  кількість: (1,6х4,55)х2 | шт | 14,56 |  |
| 48 | Піна монтажна Ceresit TS-62  кількість: (1,6х0,1851)х2 | л | 0,59232 |  |
| 49 | Блоки двернi металопластикові 800х2000, в комплекті з  фурнітурою  кількість: 1х2 | компл. | 2 |  |
|  | СТЕЛІ |  |  |  |
| 50 | Безпіщане накриття поверхонь стель розчином із  клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1,5 мм  при нанесенні за 3 рази  кількість: 18,2х2 | м2 | 36,4 |  |
| 51 | Шпаклівка Мультифініш  кількість: (18,2х1,5)х2 | кг | 54,6 |  |
| 52 | Безпіщане накриття поверхонь стель розчином із  клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"], на кожний шар  товщиною 0,5 мм додавати або вилучати (до 2 мм)  кількість: 18,2х2 | м2 | 36,4 |  |
| 53 | Шпаклівка Мультифініш  кількість: (18,2х0,5)х2 | кг | 18,2 |  |
| 54 | Поліпшене фарбування полівінілацетатними  водоемульсійними сумішами стель по збірних  конструкціях, підготовлених під фарбування  кількість: 18,2х2 | м2 | 36,4 |  |
| 55 | Фарба "Дюфа" д-100  кількість: (18,2х0,69)х2 | кг | 25,116 |  |
|  | САНТЕХНІЧНІ РОБОТИ |  |  |  |
| 56 | Улаштування грат вентиляційних площею до 0,1 м2  кількість: 2х2 | виріб | 4 |  |
| 57 | Грати вентиляційні, пластик 200х200  кількість: 2х2 | шт | 4 |  |
| 58 | Улаштування лючків ревізійних  кількість: 1х2 | виріб | 2 |  |
| 59 | Лючок ревізійний 600х300  кількість: 1х2 | шт | 2 |  |
| 60 | Установлення опалювальних радіаторів сталевих  кількість: (1,5х2)х2 | кВт | 6 |  |
| 61 | Радіатор біметалевий 1,5 кВт  кількість: 2х2 | шт | 4 |  |
| 62 | Установлення кранів повітряних  кількість: 1х2 | комплект | 2 |  |
| 63 | Комплект кранів радіаторних Д25  кількість: 2х2 | к-т | 4 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 64 | Прокладання трубопроводів каналізації з  поліетиленових труб діаметром 100 мм  кількість: 3х2 | м | 6 |  |
| 65 | Труби каналізаційні ПЕ, діаметром 110мм, з фасонними  частинами  кількість: 3х2 | м | 6 |  |
| 66 | Прокладання трубопроводів каналізації з  поліетиленових труб діаметром 50 мм  кількість: 3х2 | м | 6 |  |
| 67 | Труби каналізаційні ПЕ, діаметром 50мм, з фасонними  частинами  кількість: 3х2 | м | 6 |  |
| 68 | Прокладання трубопроводів водопостачання з труб  поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром  20 мм  кількість: 15х2 | м | 30 |  |
| 69 | Труби ППР, діаметром 20 мм, з фасонними частинами | м | 15 |  |
| 70 | Прокладання трубопроводів водопостачання з труб  поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром  25 мм  кількість: 6х2 | м | 12 |  |
| 71 | Труби ППР, діаметром 25 мм, з фасонними частинами  кількість: 6х2 | м | 12 |  |
| 72 | Кран кульовий Ду=15, латунь, «СТК»  кількість: 14х2+4 | Шт. | 32 |  |
| 73 | Установлення унітазів з безпосередньо приєднаним  бачком  кількість: 3х2+4 | к-т | 10 |  |
| 74 | Унітази з безпосередньо під'єднаним бачком (типу  "компакт")  кількість: 3х2+4 | комплект | 10 |  |
| 75 | Установлення умивальників одиночних з підведенням  холодної та гарячої води  кількість: 3х2 | к-т | 6 |  |
| 76 | Умивальник керамічний з сифоном, змішувачем та  випуском  кількість: 3х2 | компл | 6 |  |
| 77 | Установлення трапів діаметром 100 мм  кількість: 1х2 | к-т | 2 |  |
| 78 | Трапи малі Т-100М чавунні емальовані з прямим  відводом, гратами та гумовою пробкою, розмір 150х150  мм  кількість: 1х2 | комплект | 2 |  |
|  | ЕЛЕКТРОМОНТАЖНІ РОБОТИ |  |  |  |
| 79 | Прокладання коробів пластикових  кількість: 14х2 | м | 28 |  |
| 80 | Короб пластиковий 16х16 мм  кількість: 14х2 | м | 28 |  |
| 81 | Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм2 у  коробах  кількість: 16х2 | м | 32 |  |
| 82 | Провід ВВГнг 2х1,5 мм2  кількість: 16х1,03х2 | м | 32,96 |  |
| 83 | Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, які  встановлюються на штирах, кількість ламп 1 шт  кількість: 4х2 | шт | 8 |  |
| 84 | Світильник накладний LED  кількість: 4х2 | шт | 8 |  |
| 85 | Установлення вимикачів утопленого типу при схованій  проводці, 1-клавішних  кількість: 1х2 | шт | 2 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 86 | Вимикач заглиблений для прихованої проводки, 1-клав.,  Dеluх Wеgа білий  кількість: 1х2 | шт | 2 |  |
|  | СМІТТЯ |  |  |  |
| 87 | Навантаження сміття вручну | т | 14,569 |  |
| 88 | Перевезення сміття до 30 км | т | 14,569 |  |

***Виконавець повинен:***

- гарантувати, що якість будівельних матеріалів, обладнання і комплектуючих виробів, конструкцій і систем, які застосовуються для виконання робіт, будуть відповідати державним стандартам, технічним умовам та мати відповідні сертифікати, технічні паспорти та інші документи, які засвідчують їх якість та можливість використання;

- при виконанні робіт дотримуватись вимог закону та інших правових актів про охорону навколишнього середовища; законодавчих та нормативно-правових актів;

- забезпечити в період виконання робіт необхідні протипожежні заходи, дотримання правил охорони праці, умови санітарно-гігієнічного режиму на об’єкті;

- забезпечити систематичне, а після завершення – остаточне прибирання об’єкта від будівельного сміття, не допускаючи його накопичення в період виконання робіт.

Учасник визначає ціни, з урахуванням всіх видів та обсягів робіт, що повинні бути виконані. Ціна пропозиції повинна включати всі витрати Учасника, в т.ч. сплату податків і зборів, що сплачуються або мають бути сплачені, вартість матеріалів, страхування, загальновиробничі витрати, економічні та матеріальні ризики, інфляцію, інші витрати.

Якщо пропозиція Учасника містить не всі види робіт або зміну обсягів та складу робіт згідно з документацією закупівель, ця пропозиція вважається такою, що не відповідає умовам документації закупівлі, та відхиляється Замовником.

У кожному випадку, де у тендерній документації згадуються посилання на конкретну торговельну марку чи фірму, патент, конструкцію або тип предмета закупівлі, джерело його походження або виробника тощо, мається на увазі, що Замовник зазначає після кожної такої характеристики вираз "або еквівалент", який не гірше за своїми характеристиками, ніж зазначено у технічних вимогах тендерної документації.

***Інші Документи :***

1. Цінова пропозиція в довільній формі згідно договірної ціни.

2. Копія діючого сертифікату учасника на систему управління якістю ДСТУ ISO 9001:2015 зі звітом.

3. Договір із спеціалізованим підприємством про розміщення та захоронення твердих будівельних відходів та гарантійний лист учасника щодо його зобов’язання очистити об’єкт від будівельного сміття та здійснити його утилізацію та/або договір на послуги з вивозу будівельного сміття та гарантійний лист учасника щодо його зобов’язання очистити об’єкт від будівельного сміття. (чинного на весь термін виконання робіт).

4. Кошторисна документація складена відповідно до настанови з визначення вартості будівництва (пропечатана та підписана організацією учасником і підписом та печаткою сертифікованого інженера-проектувальника).

Кошторисна документація повинна бути складена із застосуванням Програмного комплексу АВК-5 (останньої версії ) у складі:

-договірна ціна (тверда та визначається з урахуванням проходження експертизи кошторисної документації);

-дефектний акт;

-зведений кошторисний розрахунок вартості ремонту (визначається з урахуванням проходження експертизи кошторисної документації включаючи витрати на технічний нагляд 1,5% та не може перевищувати оголошеної вартості);

-пояснювальна записка до зведеного кошторисного розрахунку;

-локальні кошториси;

-підсумкова відомість ресурсів;

-розрахунок заробітної плати на 1 робiтника в режимi повної зайнятостi (при середньомiсячнiй нормi згідно розряду робіт 3,8 та тривалостi робочого часу, дійсного на період подання тендерної пропозиції) затверджений керівником підприємства.

5. На підтвердження наявності необхідного забезпечення для виконання договору, Учасник повинен надати довідку про наявність діючої ліцензії, виданого на Учасника торгів, на використання ПК АВК-5, чи аналогічне у власному виробництві (надати: оригінал ліцензії, копію Договору на надання послуг та Акт наданих послуг по відповідному договору.

6. Лист у довільній формі з інформацією щодо кожного суб’єкта господарювання якого учасник планує залучати до надання послуг як субпідрядника. Також, зазначені субпідрядники, що залучаються до надання (виконання) послуг (робіт) в обсязі не менше ніж 20 відсотків від вартості договору про закупівлю, повинні мати обладнання машини та механізми для виконання переліку послуг (робіт), які зазначені в інформаційній довідці. На підтвердження зазначеної інформації учаснику необхідно підготувати інформаційну довідку, в довільній формі, за підписом учасника та субпідрядника щодо наявності обладнання машин та механізмів.

Також, учаснику необхідно підготувати інформаційну довідку, в довільній формі, за підписом учасника та зазначеного субпідрядника щодо наявності працівників для виконання послуг (робіт).

У разі якщо учасник не планує залучати до виконання робіт субпідрядників в обсязі не менше ніж 20 відсотків від вартості договору про закупівлю, учасник має надати довідку, складену в довільній формі, із зазначенням відповідної інформації.

7. Довідку у довільній формі щодо застосування заходів з екологічної безпеки і захисту довкілля, а саме:

- не порушувати екологічні права і законні інтереси інших суб’єктів;

- не допускати розливу нафтопродуктів, мастил та інших хімічних речовин при транспортуванні матеріалів;

- не допускати засмічення території Замовника;

- компенсувати шкоду, заподіяну в разі забруднення або іншого негативного впливу на природне середовище.

8. Документи, що підтверджують правомочність підпису наданих документів та в подальшому підписання договору про закупівлю відповідно до чинного законодавства (копія виписки з протоколу засновників, копія наказу про призначення на посаду, та/ або копія довіреності або копія іншого документу, що підтверджує дані повноваження).

9. Учасник визначає ціни, з урахуванням всіх видів та обсягів робіт, що повинні бути виконані. Ціна пропозиції повинна включати всі витрати Учасника, в т.ч. сплату податків і зборів, що сплачуються або мають бути сплачені, вартість матеріалів, страхування, загальновиробничі витрати, економічні та матеріальні ризики, інші витрати.

10. Оригінал листа-згоди на обробку персональних даних відповідно до вимог Закону України «Про захист персональних даних» особи (осіб), чиї персональні дані надаються.

11. Лист-погодження Учасника з умовами проєкту Договору.

*Усі документи, які подаються учасником, зокрема сканкопії оригіналів повинні надаватись у повному обсязі (копія повинна містити усі сторінки відповідного документа). Ненадання Учасником вказаних вище документів, або надання неповного комплекту документів, або надання документів, що не відповідають умовам оголошення, є підставою для відхилення пропозиції учасника.*