

**Załącznik nr 2a1 do SWZ** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Miejscowość, data

Kosztorys ofertowy dla zamówienia pn. **„Poprawa jakości oferty edukacyjnej samorządowych Szkół Podstawowych z terenu Gminy Wielopole Skrzyńskie”.**

**Część I – Roboty budowlane w zakresie budowy windy i podjazdu w SP Brzeziny.**

Wnioskodawca: **Gmina Wielopole Skrzyńskie**

Oznaczenie sprawy (numer referencyjny): RRz.271.36.2024

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Podstawa**  **ceny jednostkowej** | **Opis robót** | **Jedn. miary** | **Ilość** | **Cena jednostkowa**  **netto** | **Wartość**  **netto** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
| **Wykonanie windy i platformy osobowej.** | | | | | |  |
| **1** |  | **Dźwig osobowy.** | | | | |
| 1  d.1 | KNR 2-31 0805-  03 | Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregu- larnej o wysokości 6 cm na podsypce cementowo-piasko- wej | m2 | 16,54 |  |  |
| 2  d.1 | KNR 2-01 0201-  02 | Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km | m3 | 17,37 |  |  |
| 3  d.1 | KNR 2-01 0214-  04 | Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV  Krotność = 8 | m3 | 17,37 |  |  |
| 4  d.1 | KNR 2-02 1101-  01 | Podkłady betonowe na podłożu gruntowym | m3 | 0,40 |  |  |
| 5  d.1 | NNRNKB 202  0618-01 | (z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej pod- kładowej | m2 | 4,00 |  |  |
| 6  d.1 | NNRNKB 202  0618-01 | (z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej na- wierzchniowej | m2 | 4,00 |  |  |
| 7  d.1 | KNR 2-02 0205-  01 | Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu | m3 | 1,60 |  |  |
| 8  d.1 | KNR 2-02 0290-  02 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm | t | 0,15 |  |  |
| 9  d.1 | KNR AT-06 0104-03 | Załadunek ładowarką kołową 2,50 m3, wyładunek przez przechylenie skrzyni materiałów budowlanych sypkich - sa- mochody lub przyczepy samowyładowcze; kategoria ładun- ku I | t | 10,19 |  |  |
| 10  d.1 | KNR 2-01 0501-  01 z.sz. 2.18.  9910 | Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat. I-III z przerzutem na odl. do 3 m Zasypanie z ubiciem. | m3 | 8,49 |  |  |
| 11  d.1 | KNR 2-01 0236-  01 | Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III | m3 | 8,49 |  |  |
| 12  d.1 | KNR 2-31 0114-  05 | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o gru- bości po zagęszczeniu 15 cm | m2 | 13,00 |  |  |
| 13  d.1 | KNR 2-31 0114-  06 | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu  Krotność = 5 | m2 | -13,00 |  |  |
| 14  d.1 | KNR 2-31 0511-  02 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m2 | 13,00 |  |  |
| 15  d.1 | Norma indywidu- alna | Podnośnik osobowy wraz z konstrukcją (24 miesiące gwarancji jakości) | kpl. | 1,00 |  |  |
| 16  d.1 | Norma indywidu- alna | Montaż modułu GSM oraz przewodu SAP do podszybia | kpl. | 1,00 |  |  |
| 17  d.1 | KNR 4-01 0349-  02 | Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie  ce mentowo-wapiennej | m3 | 4,22 |  |  |
| 18  d.1 | KNR BO-12 0356-05 | Mechaniczne przebicie otworów w ścianach z cegieł na  za prawie cementowo-wapiennej o gr. do 2 cegieł | m3 | 4,22 |  |  |
| 19  d.1 | KNR 4-01 0336-  07 | Wykucie bruzd poziomych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej | m | 1,50 |  |  |
| 20  d.1 | KNR 4-01 0313-  04 | Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - do- starczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm | m | 4,50 |  |  |
| 21  d.1 | KNR 4-01 0703-  03 | Umocowanie siatki 'Rabitza' na stopkach belek | m | 4,50 |  |  |
| 22  d.1 | KNR 4-01 0704-  01 | Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową | m2 | 4,50 |  |  |
| 23  d.1 | KNR 4-01 0704-  03 | Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach  i stropach zaprawą cementową | m2 | 4,50 |  |  |
| 24  d.1 | KNR-W 4-01  0545-01 | Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nadającej się do użytku | m2 | 0,98 |  |  |
| 25  d.1 | KNR 4-01 0306-  06 | Przymurowanie ścianek z cegieł o grubości 1 ceg. na za- prawie cementowej do ościeży lub powierzchni ścian | m2 | 4,68 |  |  |
| 26  d.1 | NNRNKB 202  0537-01 | (z.VI) Pokrycie dachów o pow. do 25 m2 o nachyleniu  poła ci do 85 % blachą powlekaną trapezową T55P | m2 | 4,02 |  |  |
| 27  d.1 | KNR 2-02 0613-  03 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej po- ziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa | m2 | 4,02 |  |  |
| 28  d.1 | KNR 0-23 2613-  05 | Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej, przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do ścian z betonu - ana logia przymocowanie płyt wełny mineralnej do blachy kons- trukcyjnej | szt. | 16,00 |  |  |
| 29  d.1 | KNR-W 2-02  0504-02 | Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe | m2 | 4,32 |  |  |
| 30  d.1 | NNRNKB 202  0541-02 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.  w rozwinięciu ponad 25 cm | m2 | 2,88 |  |  |
| **2** |  | **Platforma osobowa.** | | | | |
| 31  d.2 | KNR 2-01 0201-  02 | Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km | m3 | 15,00 |  |  |
| 32  d.2 | KNR 2-01 0214-  04 | Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV  Krotność = 8 | m3 | 15,00 |  |  |
| 33  d.2 | KNR AT-06 0104-03 | Załadunek ładowarką kołową 2,50 m3, wyładunek przez przechylenie skrzyni materiałów budowlanych sypkich - sa- mochody lub przyczepy samowyładowcze; kategoria ładun- ku I | t | 11,28 |  |  |
| 34  d.2 | KNR 2-01 0501-  01 z.sz. 2.18.  9910 | Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat. I-III z przerzutem na odl. do 3 m Zasypanie z ubiciem. | m3 | 9,40 |  |  |
| 35  d.2 | KNR 2-01 0236-  01 | Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III | m3 | 9,40 |  |  |
| 36  d.2 | KNR 2-31 0811-  01 | Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 12 cm z wypełnieniem spoin piaskiem - analogia rozbiórka płyt ażurowych | m2 | 2,00 |  |  |
| 37  d.2 | KNR 4-01 0212-  01 | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojo- nych o grubości do 15 cm - rozbiórka murka ogrodzeniowe- go | m3 | 0,12 |  |  |
| 38  d.2 | KNR 2-02 1802-  02 | Ogrodzenie z siatki wysokości 1,5 m w ramach na słup- kach stalowych z rur o śr. 70 mm o rozstawie 3 m obsa- dzonych w gniazdach cokołów - analogia rozbiórka | m | 2,00 |  |  |
| 39  d.2 | KNR 2-02 1101-  01 | Podkłady betonowe na podłożu gruntowym | m3 | 0,55 |  |  |
| 40  d.2 | KNR 2-02 0205-  01 | Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu | m3 | 1,65 |  |  |
| 41  d.2 | KNR 2-02 0290-  02 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm | t | 0,13 |  |  |
| 42  d.2 | NNRNKB 202  0618-01 | (z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej pod- kładowej. | m2 | 5,50 |  |  |
| 43  d.2 | NNRNKB 202  0618-01 | (z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej na- wierzchniowej. | m2 | 5,50 |  |  |
| 44  d.2 | KNR 2-02 0207-  01 | Ściany żelbetowe proste grubości 8 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu | m2 | 7,20 |  |  |
| 45  d.2 | KNR 2-02 0207-  07 | Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy gruboś ci ścian - z zastosowaniem pompy do betonu  Krotność = 12 | m2 | 7,20 |  |  |
| 46  d.2 | KNR 2-02 0290-  02 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm | t | 0,16 |  |  |
| 47  d.2 | KNR 2-02 0603-  09 | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe  - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa | m2 | 7,20 |  |  |
| 48  d.2 | KNR 2-02 0603-  10 | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe  - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa | m2 | 7,20 |  |  |
| 49  d.2 | KNR 2-02 1207-  06 | Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabe- tonowane w co trzecim stopniu jednopłaszczyznowe - ana- logia chromoniklowa | m | 5,60 |  |  |
| 50  d.2 | KNR 4-01 0212-  02 | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojo- nych o grubości ponad 15 cm - rozebranie palisady | m3 | 0,50 |  |  |
| 51  d.2 | KNR 2-31 0511-  02 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m2 | 2,00 |  |  |
| 52  d.2 | KNR 2-31 0403-  02 | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce piaskowej - analogia ułożenie palisady | m | 2,00 |  |  |
| 53  d.2 | KNR 2-31 0805-  03 | Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregu- larnej o wysokości 6 cm na podsypce cementowo-piasko- wej | m2 | 0,27 |  |  |
| 54  d.2 | KNR 2-01 0201-  02 | Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km | m3 | 1,90 |  |  |
| 55  d.2 | KNR 2-01 0214-  04 | Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV  Krotność = 8 | m3 | 1,90 |  |  |
| 56  d.2 | KNR 5-08 0216-  02 | Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny prze- krój żył do 12-Cu/20-Al mm2) układane w kanałach otwar- tych luzem na dnie | m | 9,00 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 57  d.2 | KNR 2-31 0511-  02 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m2 | 0,27 |  |  |
| 58  d.2 | Norma indywidu- alna | Montaż platformy dla niepełnosprawnych | kpl. | 1,00 |  |  |
| **3** |  | **Przebudowa kanalizacji deszczowej i sanitarnej.** | | | | |
| 59  d.3 | KNR 2-01 0317-  0201 | Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, ru- rociągi, kolektory w gruntach suchych kat. III-IV z wydoby- ciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m | m3 | 9,90 |  |  |
| 60  d.3 | KNR 2-01 0320-  0201 | Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m | m3 | 9,90 |  |  |
| 61  d.3 | KNR 2-01 0236-  01 | Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III | m3 | 9,90 |  |  |
| 62  d.3 | KNR 4-05I 0411-03 | Demontaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych o śr. 500 mm bez osadnika i bez syfonu | kpl. | 2,00 |  |  |
| 63  d.3 | KNR 4-05I 0315-02 | Demontaż rurociągu betonowego kielichowego o średnicy nominalnej 250 mm uszczelnionego zaprawą cementową | m | 11,00 |  |  |
| 64  d.3 | KNR-W 2-18  0517-02 | Studzienki kanalizacyjne systemowe o śr. 315- 425 mm - zamknięcie rurą teleskopową | szt. | 6,00 |  |  |
| 65  d.3 | KNR-W 2-18  0408-04 | Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 250 mm | m | 22,00 |  |  |
| **Razem wartość netto** | | | | | |  |
| **Wartość podatku VAT** | | | | | |  |
| **Razem wartość brutto** | | | | | |  |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *Kwalifikowany, osobisty lub zaufany podpis elektroniczny osoby/osób upoważnionej/upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy*