

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

| | |
|------------|---|
| 45000000-7 | Roboty budowlane |
| 45100000-8 | Przygotowanie terenu pod budowę |
| 45110000-1 | Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne |
| 45111000-8 | Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne |
| 45111200-0 | Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne |
| 45111230-9 | Roboty w zakresie stabilizacji gruntu |
| 45200000-9 | Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej |
| 45230000-8 | Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu |
| 45236000-0 | Wyrównywanie terenu |
| 45236100-1 | Wyrównywanie terenu obiektów sportowych |
| 45236200-2 | Wyrównywanie nawierzchni obiektów sportowych |
| 45300000-0 | Roboty instalacyjne w budynkach |
| 45340000-2 | Instalowanie ogrodzeń, płotów i sprzętu ochronnego |
| 45342000-6 | Wznoszenie ogrodzeń |

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja nawierzchni boiska do koszykówki
ADRES INWESTYCJI : 57-350 Kudowa -Zdrój - ul. Szkolna 8 , dz.nr 199 ,obręb Zakrze 0007 , Kudowa Zdrój
INWESTOR : Gmina Kudowa - Zdrój
ADRES INWESTORA : 57-350 Kudowa Zdrój ,ul. Zdrojowa 24
BRANŻA : BUDOWLANA

DATA OPRACOWANIA : 05.03.2024

Poziom cen : I kwartał 2024 r.+ ceny rynkowe

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
05.03.2024

Data zatwierdzenia

| Lp. | Nazwa działu | Od | Do |
|-----|--|----|----|
| 1 | Roboty rozbiórkowe SST-01 | 1 | 3 |
| 2 | Obrzeża SST-01 | 4 | 6 |
| 3 | Nawierzchnia boiska wielofunkcyjnego SST-01 | 7 | 9 |
| 4 | Wymiana siatki ogrodzeniowej i piłkochwytów na boisku wielofunkcyjnym i do piłki nożnej SST-01 | 10 | 12 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|-----------------------------|---|----------------|--------------|----------------|
| 1 | | Roboty rozbiórkowe SST-01 | | | |
| 1 | KNR AT-03 | Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm | m | | |
| d.1 | 0101-01 | | | | |
| | analogia | 14.00*10+22.00*6 | m | 272.000 | |
| | | | | RAZEM | 272.000 |
| 2 | KNR AT-03 | Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej | m ² | | |
| d.1 | 0104-01 | | | | |
| | analogia | 19.82*32.33 | m ² | 640.781 | |
| | | | | RAZEM | 640.781 |
| 3 | kal.indw. | Koszt załadunku i transportu materiałów z rozbiórki oraz utylizacji | t | | |
| d.1 | | 19.82*32.33*0.050 | t | 32.039 | |
| | | | | RAZEM | 32.039 |
| 2 | | Obrzeża SST-01 | | | |
| 4 | KNR 2-31 | Rowki pod ławy obrzeża o wymiarach 28x28 cm w gruncie kat.III-IV w istniejącej podbudowie | m | | |
| d.2 | 0401-04 | (32.33+19.26)*2 | m | 103.180 | |
| | | | | RAZEM | 103.180 |
| 5 | KNR 2-31 | Ława pod obrzeżai betonowa zwykła | m ³ | | |
| d.2 | 0402-03 | | | | |
| | bieżnia | (0.28*0.14+(0.28+0.08)*0.5*0.10-0.08*0.10)*(19.54+32.05)*2 | m ³ | 5.076 | |
| | | | | RAZEM | 5.076 |
| 6 | KNR 2-31 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową | m | | |
| d.2 | 0407-05 | (19.54+32.05)*2 | m | 103.180 | |
| | | | | RAZEM | 103.180 |
| 3 | | Nawierzchnia boiska wielofunkcyjnego SST-01 | | | |
| 7 | KNR 2-31 | Remont cząstkowy podbudowy tłuczniowej - mechaniczne zagęszczenie tłucz- nia - głębokość wyboi do 5 cm | m ² | | |
| d.3 | 1101-03 | | | | |
| | analogia | 19.46*29.97 | m ² | 583.216 | |
| | | | | RAZEM | 583.216 |
| 8 | KNR AT-04 | Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geokrat o wys. 4, 0 cm wraz z wypełnieniem krat żwirem o frakcji 5-8 mm | m ² | | |
| d.3 | 0102-01 | | | | |
| | analogia | poz.7 | m ² | 583.216 | |
| | | | | RAZEM | 583.216 |
| 9 | kal.indw. | Nawierzchnia poliuretanowa 2S gr.14-16 mm wraz z podbudową ET grubości 3.5 cm i liniami pół gry do koszykówki, piłki siatkowej i tenisa ziemnego | m ² | | |
| d.3 | | 19.62*32.13 | m ² | 630.391 | |
| | | | | RAZEM | 630.391 |
| 4 | | Wymiana siatki ogrodzeniowej i piłkochwytów na boisku wielofunkcyjnym i do piłki nożnej SST-01 | | | |
| 10 | KNR 2-23 | Wymiana siatki stalowej ogrodzeniowej na słupkach z rur stalowych na siatkę z - wysokość 4m i 6m na ogrodzenie z paneli 2D z prętów stalowych w kolorze zielonym 6/5/6 mm - wymiar paneli 2.03x2.50 m | m | | |
| d.4 | 0401-01 | | | | |
| | analogia | (20.00+32.50)*2 | m | 105.000 | |
| | boisko wielo- funkcyjne | | | | |
| | boisko do pił- ki nożnej | 31.00+62.00*2 | m | 155.000 | |
| | | | | RAZEM | 260.000 |
| 11 | KNR 2-23 | Dodatek za każdy następny 1 m wysokości wymiany siatki ogrodzeniowej | m | | |
| d.4 | 0401-02 | | | | |
| | analogia | poz.10-32.50-31.00 | m | 196.500 | |
| | | | | RAZEM | 196.500 |
| 12 | KNR 2-23 | Dodatek za każdy następny 1 m wysokości wymiany siatki ogrodzeniowej | m | | |
| d.4 | 0401-02 | Krotność = 3 | | | |
| | analogia | 32.50+31.00 | m | 63.500 | |
| | | | | RAZEM | 63.500 |

| Lp. | Nazwa | Jm | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|-------|-----------|-----|-----------|------------|---------|
| 1. | robocizna | r-g | 2206.3757 | | |
| RAZEM | | | | | |

Słownie:

| L p. | Nazwa | Jm | Ilość | Il inw. | Il wyk. | Cena jedn. | War- tość | Grupa | Do- staw- ca | Ce- na do- staw- cy | Ra- bat ma ksy- ma lny | Ra- bat za- sto- so- wa- ny |
|-------|--|----------------|-----------|---------|-----------|------------|-----------|-------|--------------|---------------------|------------------------|-----------------------------|
| 1. | panele ogrodzeniowe 2D w kolorze zielonym o wym.2.03x2.50 m z prętów stalowych o średnicy 6/5/6 mm | m ² | 1197.3000 | | 1197.3000 | | | | | | | |
| 2. | szpilki do geokraty typu J | szt. | 136.4725 | | 136.4725 | | | | | | | |
| 3. | szpilki do geokraty typu U | szt. | 9.9147 | | 9.9147 | | | | | | | |
| 4. | opaski (klamry) do geokraty | szt. | 1084.7818 | | 1084.7818 | | | | | | | |
| 5. | miar kamienny | t | 8.7482 | | 8.7482 | | | | | | | |
| 6. | kliniec kamienny | t | 8.1650 | | 8.1650 | | | | | | | |
| 7. | tluczeń kamienny niesortowany 0-31.5 mm | t | 41.9916 | | 41.9916 | | | | | | | |
| 8. | piasek | m ³ | 2.2933 | | 2.2933 | | | | | | | |
| 9. | żwir do nawierzchni drogowych 5-8 mm | m ³ | 67.0698 | | 67.0698 | | | | | | | |
| 10. | cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 | t | 0.1651 | | 0.1651 | | | | | | | |
| 11. | obrzeża betonowe 30x8 cm | m | 105.2436 | | 105.2436 | | | | | | | |
| 12. | mieszanka betonowa | m ³ | 5.2790 | | 5.2790 | | | | | | | |
| 13. | deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III | m ³ | 0.1523 | | 0.1523 | | | | | | | |
| 14. | geokrata | szt | 2682.7936 | | 2682.7936 | | | | | | | |
| 15. | woda | m ³ | 17.1106 | | 17.1106 | | | | | | | |
| 16. | materiały pomocnicze | zł | | | | | | | | | | |
| RAZEM | | | | | | | | | | | | |

Słownie:

RAZEM

Słownie: