|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Kosztorys ofertowy  dla zadania:  **"Remont skrzydełka od strony wody dolnej, brzeg lewostronny obiektu mostowego w ciągu drogi powiatowej nr 3255D w miejscowości Kamienica, km 2+789"** | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Lp. | Podstawa | Opis | j.m. | Ilość | Cena | Wartość (Il. x Cena) |
| **KOSZTORYS:** | | | | | | |
| **1** |  | **PRACE PRZYGOTOWAWCZE** | | | | |
| 1 d.1 | KALK. WŁASNA | Wykonanie projektu organizacji ruchu, wdrożenie i demontaż na czas trwania prac remontowych skrzydełka betonowego obiektu mostowego | kpl. | 1,000 |  |  |
| 2 d.1 | KNR-W 2-01 0120-01 | Wykonanie koryta pod czasowe drogi kołowe i place z płyt żelbetowych. 10 płyt drogowych 1,25 x 2,50 m | m2 | 31,250 |  |  |
| 3 d.1 | KNR 2-01 0129-02 | Wykonanie warstwy odsączającej pod czasowe drogi kołowe i place z płyt żelbetowych | m2 | 31,250 |  |  |
| 4 d.1 | KNK 2-06 0307-03 | Nawierzchnia z płyt drogowych betonowych o grubości 15 cm w jezdni z wypełnieniem spoin piaskiem | m2 | 31,250 |  |  |
| **Razem dział: PRACE PRZYGOTOWAWCZE** | | | | | |  |
| **2** |  | **PRACE REMONTOWE SKRZYDEŁKA BETONOWEGO OD STRONY WODY DOLNEJ, STRONA LEWA** | | | | |
| 5 d.2 | KALK. WŁASNA | Odtworzenie umocnienia skarpy oraz rowu po nasunięciu skrzydełka przyczółka | kpl. | 1,000 |  |  |
| 6 d.2 | KNR-W 2-01 0212-08 z.sz. 2.3.2 9903-04 | Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. III - praca w gruntach oblepiających naczynie robocze. Wykopy pogłębiające niszę fundamentową pod nasunięcie skrzydełka, po nasunięciu na miejsce pierwotne pogłębienie strefy obwodowej skrzydełka pod wykonanie odsadzki betonowej | m3 | 3,0 \* 0,5 \* 1,5 + 3,0 \* 0,5 \* 0,7 + 0,5 \* 0,7 \* 1,0 = 3,650 |  |  |
| 7 d.2 | KALK. WŁASNA | Nasunięcie skrzydełka przyczółka na miejsce pierwotne za pomocą siłowników hydraulicznych | kpl. | 1,000 |  |  |
| 8 d.2 | KNR 2-33 0203-02 | Deskowanie tradycyjne - podpory masywne, ściany oporowe i ściany maskujące o wysokości do 4 m. Wykonanie deskowania odsadzki betonowej dla skrzydełka. Szerokość odsadzki 30cm. | m2 | 3,0 \* 0,7 + 0,7 \* 1,0 = 2,800 |  |  |
| 9 d.2 | KNR 2-33 0210-02 | Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie - stopy,płyty i ławy fundamentowe | m3 | 3,0 \* 0,7 \* 0,3 + 0,3 \* 0,7 \* 1,0 = 0,840 |  |  |
| 10 d.2 | KNR AT-27 0105-03 uwaga pod tablicą. | Mechaniczne rozkucie rysy. Rozkucie rysy na styku skrzydełka z przyczółkiem pod zespolenie za pomocą prętów oraz późniejsze obetonowanie. | m | 2,500 |  |  |
| 11 d.2 | KALK. WŁASNA | Wykonanie wiercenia krzyżowego w przyczółku oraz skrzydełku, pręty wklejane chemicznie, zespolenie a pomocą spawania, obetonowanie betonem C25/30. Nacięcie mechaniczne rysy wymuszającej pęknięcie skurczowe i uzupełnienie materiałem plastycznym | kpl. | 1,000 |  |  |
| **Razem dział: PRACE REMONTOWE SKRZYDEŁKA BETONOWEGO OD STRONY WODY DOLNEJ, STRONA LEWA** | | | | | |  |
| **RAZEM WARTOŚĆ ROBÓT (NETTO)** | | | | | |  |
| **PODATEK VAT 23%** | | | | | |  |
| **RAZEM WARTOŚĆ ROBÓT (BRUTTO)** | | | | | |  |

…………………………………., dnia ……………2022 r.

……………………………………………………………………  
podpis osoby(osób) uprawnionej(ych)  
do reprezentowania Wykonawcy