# **Formularz ofertowy dot. prac polegających na remoncie trzech wiat na terenie Obwodu Drogowego w Krośnie Odrzańskim, ul. Szosa Poznańska 17**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Opis pozycji kosztorysowych | Obmiar | J.m. | Koszt jedn. | Wartość |

| 1 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | **Remont trzech wiat na terenie GDDKiA rejon Słubice w Krośnie Odrz.** |  |  |  |  |
| 1.1 | **Demontaż trzech wiat** |  |  |  |  |
| 1.1.1 | *Praca podnośnika koszowego* | 10,000 | m-g |  |  |
| 1.1.2 | *Praca dźwigu przy demonażu i montażu* | 10,000 | m-g |  |  |
| 1.1.3 | *Demontaż słupów stalowych o średnicy 84mm wraz z podstawą i wieszakami (12 sztuk); zwiększono obmiar o 2 % z uwagi na ciężar śrub, spawów; 0,4289 \* 1,02 = 0,4374* | 0,4374 | t |  |  |
| 1.1.4 | *Demontaż stężeń słupów: kratownice z ceowników C 80 i oraz łaty z C 40, wraz z bloczkami i przekładniami i rurami dostawnymi o średnicy 80mm (6 szt.); zwiększono obmiar o 5 % z uwagi na ciężar śrub, spawów; 1,2919t\*1,02=1,3177* | 1,3177 | t |  |  |
| 1.1.5 | *Rozebranie gąsiorów z blachy falistej; 3 szt. \* 0,4m \* 6m = 7,2m2* | 7,200 | m2 |  |  |
| 1.1.6 | *Rozebranie pokrycia dachowego z blachy trapezowej nadającej się do użytku (powierzchnia dachu wraz z osłonami bocznymi),* | 103,200 | m2 |  |  |
|  | **Razem:** |  |  |  |  |
| 1.2 | **Wymiana elementów uszkodzonych, nienadających się do ponownego montażu (wraz z kosztem zakupu nowych elementów)** |  |  |  |  |
| 1.2.1 | *Zakup i dostawa - 4 nowe słupy 84mm wraz z podstawami i wieszakami* | 0,1458 | t |  |  |
| 1.2.2 | *Zakup i dostawa - kratownice z ceowników C 80 i oraz łaty z C 40, wraz z bloczkami i przekładniami i rurami dostawnymi o średnicy 80mm (elementy dla jednej wiaty)* | 0,4392 | t |  |  |
|  | **Razem:** |  |  |  |  |
| 1.3 | **Czyszczenie i zabezpieczenie antykorozyjne** |  |  |  |  |
| 1.3.1 | *Transport elementów stalowych z miejsca demontażu i powrotny (Krosno Odrz.) w miejsce piaskowania i cynkowania wraz z załadunkiem i rozładunkiem.* | 1,000 | kpl |  |  |
| 1.3.2 | *Oczyszczenie elementów stalowych przez piaskowanie* | 78,020 | m2 |  |  |
| 1.3.3 | *Zabezpieczenie elementów stalowych przez cynkowanie ogniowe (0,4374t + 1,3177t)=1,7551t* | 1 755,10 | kg |  |  |
| 1.3.4 | *Czyszczeniei konserwacja przekładni, bloczków i haków systemu podnoszenia skrzyni piaskarek* | 6,000 | kpl |  |  |
| 1.3.5 | *Wymiana łańcuchów (12szt x 2m)* | 24,000 | m |  |  |
| 1.3.6 | *Wymiana linki stalowej (6szt x 10m = 60m)* | 60,000 | m |  |  |
|  | **Razem:** |  |  |  |  |
| 1.4 | **Montaż trzech wiat** |  |  |  |  |
| 1.4.1 | *Montaż słupów stalowych o średnicy 84mm wraz z podstawą (12 sztuk)* | 0,4374 | t |  |  |
| 1.4.2 | *Montaż stężeń słupów: kratownice z ceowników C 80 i oraz łaty z C 40, wraz z bloczkami i przekładniami i rurami dostawnymi o średnicy 80mm (6 szt.)* | 1,3177 | t |  |  |
| 1.4.3 | *Pokrycie dachów blachami trapezowymi, powlekanymi, profilowanymi (przyjęto 50% nowej blachy)* | 103,200 | m2 |  |  |
| 1.4.4 | *Rynny dachowe z blachy ocynkowanej, grubości 0,55 mm, półokrągłe o średnicy 10 cm.* | 30,000 | m |  |  |
| 1.4.5 | *Rury spustowe z blachy ocynkowanej, grubości 0,55 mm, okrągłe o średnicy 8 cm.* | 20,000 | m |  |  |
| 1.4.6 | *Ułożenie gąsiorów z blachy tłoczonej powlekanej. Gąsiory układane na dachu krytym blachą (przyjęto 50% nowych gąsiorów blaszanych)* | 18,000 | m |  |  |
|  | **Razem:** |  |  |  |  |
| 1.5 | **Remont nawierzchni pod wiatami (rozebranie nawierzchni z płyt betonowych, wykonanie nowej nawierzchni betonowej o gr 20cm)** |  |  |  |  |
| 1.5.1 | *Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych z wypełnieniem spoin piaskiem. Grubość płyt 15 cm (6m \* 12m)* | 72,000 | m2 |  |  |
| 1.5.2 | *Koszt utylizacji płyt betonowych z demontażu, wraz z załadunkiem i wywozem na składowisko (72m2 \* 0,15m = 10,8m3)* | 10,800 | m3 |  |  |
| 1.5.3 | *Transport mieszanki betonowej samochodami samowyładowczymi ponad 5 do 10 t z wytwórni do miejsca wbudowania na odległość do 0,5 km z betoniarki 500 dm3* | 14,400 | m3 |  |  |
| 1.5.4 | *Dodatek za transport mieszanki betonowej z wytwórni do miejsca wbudowania na dalsze 0,5 km ponad 0,5 km, samochodami o ładowności 5-10 t po drogach utwardzonych* | 14,400 | m3 |  |  |
| 1.5.5 | *Nawierzchnia betonowa-warstwa górna o grubości 5 cm* | 72,000 | m2 |  |  |
| 1.5.6 | *Nawierzchnia betonowa-warstwa górna. Dodatek za każdy dalszy 1 cm ponad 5 cm (kolejne 15cm) R,M,S=15* | 72,000 | m2 |  |  |
|  | **Razem netto:** |  |  |  |  |
|  | **Podatek VAT 23%** |  |  |  |  |
|  | **Razem brutto:** |  |  |  |  |