**Załącznik nr 1 do umowy - Tabela elementów rozliczeniowych**

|  |
| --- |
| **Tabela Elementów Rozliczeniowych (TER) dla zadania nr 2023/18 „Przebudowa ul. Kasprusie poprzez wykonanie wyniesionych przejść dla pieszych na skrzyżowaniu z ul. Orkana i Pod Lipkami”** |
| **Lp.** | **Zakres wykonywanych robót** | **Jednostka miary** | **Ilość jednostek** | **Cena jednostkowa brutto****(PLN)** | **Cena całkowita brutto (PLN)** |
| **1.** | **Roboty przygotowawcze dotyczące wyniesionego skrzyżowania i 4 wyniesionych przejść dla pieszych** | Suma pozycji 1.1 |  |
| 1.1. | Sporządzenie i uzgodnienie tymczasowej organizacji ruchu; przygotowanie wszystkich niezbędnych materiałów i wniosków do zarządców sieci łącznie z aktualizacją posiadanych warunków wydanych przez zarządców sieci oraz aktualizacją branżowych projektów wykonawczych i ich uzgodnień; wytyczenie, wykonanie, zabezpieczeń i oznakowanie tymczasowych przejazdów i przejść, itp. |  |  |  |  |
| **2.** | **Roboty rozbiórkowe, demontażowe dotyczące wyniesionego skrzyżowania i 4 wyniesionych przejść dla pieszych** | Suma pozycji 2.1 – 2.3 |  |
| 2.1. | Roboty rozbiórkowe, demontażowe |  |  |  |  |
| 2.2. | Frezowanie warstw bitumicznych jezdni |  |  |  |  |
| 2.3. | Rozbiórka: krawężników betonowych i kamiennych z ławą, obrzeży, ścieku ulicznego oraz nawierzchni drogi dla pieszych ze zjazdami |  |  |  |  |
| **3.** | **Roboty ziemne dotyczące wyniesionego skrzyżowania i 4 wyniesionych przejść dla pieszych** | Suma pozycji 3.1 |  |
| 3.1. | Roboty ziemne, transport urobku z terenu budowy |  |  |  |  |
| **4.** | **Odwodnienie drogi - przebudowa kanalizacji deszczowej dotycząca wyniesionego skrzyżowania i 4 wyniesionych przejść dla pieszych** | Suma pozycji 4.1 – 4.7 |  |
| 4.1. | Wykopy liniowe, zabezpieczenie ścian wykopów, transport urobku z terenu budowy, zasypanie wykopów z zagęszczeniem |  |  |  |  |
| 4.2. | Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich i betonowych, obsypki, zasypanie wykopów z zagęszczeniem |  |  |  |  |
| 4.3. | Kanały PCV 315 mm |  |  |  |  |
| 4.4. | Studnie rewizyjne 1000 mm z pierścieniem odciążającym |  |  |  |  |
| 4.5. | Studzienki ściekowe 500 mm z włazem |  |  |  |  |
| 4.6. | Przykanaliki 200 mm |  |  |  |  |
| 4.7. | Odwodnienie liniowe |  |  |  |  |
| **5.** | **Przygotowanie podłoża oraz podbudowy pod elementy ulic oraz warstwy nawierzchni dotyczące wyniesionego skrzyżowania i 4 wyniesionych przejść dla pieszych** | Suma pozycji 5.1 – 5.2 |  |
| 5.1. | Wykonanie podbudowy zasadniczej z kruszyw |  |  |  |  |
| 5.2. | Wykonanie podbudowy betonowej |  |  |  |  |
| **6**. | **Elementy dróg i ulic dotyczące wyniesionego skrzyżowania i 4 wyniesionych przejść dla pieszych** | Suma pozycji 6.1 – 6.3 |  |
| 6.1. | Wykonanie krawężników kamiennych na ławie betonowej z oporem |  |  |  |  |
| 6.2. | Wykonanie obrzeży betonowych na ławie betonowej z oporem |  |  |  |  |
| 6.3. | Wykonanie ścieku ulicznego z kostki brukowej betonowej na ławie betonowej |  |  |  |  |
| **7.** | **Nawierzchnie jezdni, drogi dla pieszych dotyczące wyniesionego skrzyżowania i 4 wyniesionych przejść dla pieszych** | Suma pozycji 7.1 – 7.2 |  |
| 7.1. | Wykonanie nawierzchni drogi dla pieszych z kostki brukowej betonowej |  |  |  |  |
| 7.2. | Wykonanie nawierzchni jezdni wyniesionego skrzyżowania z przejściami dla pieszych z kostki brukowej betonowej |  |  |  |  |
| **8.** | **Oznakowanie poziome, pionowe, urządzenia BRD dotyczące wyniesionego skrzyżowania i 4 wyniesionych przejść dla pieszych** | Suma pozycji8.1 – 8.5 |  |
| 8.1. | Rozebranie istniejących znaków drogowych i słupków |  |  |  |  |
| 8.2. | Montaż znaków drogowych i słupków |  |  |  |  |
| 8.3. | Wykonanie oznakowania poziomego |  |  |  |  |
| 8.4. | Montaż barier U-12b z łańcuchami i U-12c |  |  |  |  |
| 8.5. | Dostosowanie przejść dla pieszych do wymogów Zarządzenia Burmistrz Miasta Zakopane |  |  |  |  |
| **9.** | **Roboty wykończeniowe i inne dotyczące wyniesionego skrzyżowania i 4 wyniesionych przejść dla pieszych** | Suma pozycji 9.1 – 9.2 |  |
| 9.1. | Regulacja pionowa studzienek, włazów, kratek ściekowych, itp. |  |  |  |  |
| 9.2. | Humusowanie i obsianie nawierzchni |  |  |  |  |
| **10.** | **Dedykowane oświetlenie przejść dla pieszych dotyczące wyniesionego skrzyżowania i 4 wyniesionych przejść dla pieszych** | Suma pozycji 10.1 – 10.2 |  |
| 10.1. | wykonanie dedykowanego oświetlenia przejść dla pieszych |  |  |  |  |
| 10.2. | Wykonanie sprawdzeń, pomiarów, badań i opłat |  |  |  |  |
| **11.** | **Oświetlenie** | Suma pozycji 11.1 – 11.2 |  |
| 11.1. | Wymiana istniejącej latarni oświetlenia ulicznego wraz z fundamentem |  |  |  |  |
| 11.2. | Wykonanie sprawdzeń, pomiarów, badań i opłat |  |  |  |  |
| **12.**  | **Wywóz i utylizacja materiałów pochodzących z rozbiórki**  |  |  |  |  |
| **13.**  | **Dokumentacja powykonawcza, pomiary, badania, odbiory, …** |  |  |  |  |
| **Razem wartość brutto** | Suma pozycji głównych 1 - 13 |  |