**Zestawienie rzeczowo – finansowe**

**CZĘŚĆ III**

**Rozbudowa i przebudowa technologiczna ujęcia wody w Jaworniku.**

**Zbiorcze zestawienie kosztów zadania**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp** | **Nazwa usługi (elementu)** |  **Przewidywany zakres usługi**  | **Jednostka** | **Cena jednostkowa netto zł**  | **Wartość usługi netto zł** | **Wartość usługi brutto zł** |
| **1** | Wiercenie i podłączenie studni S-4 do S-2 wraz likwidacją studni S-2 | **1** | **kpl** |  |  |  |
| **2** | Prace związane z przebudową ujęcia wody w Jaworniku w zakresie usuwania zawiesin koloi- dalnych i jonu amonowego | **1** | **kpl** |  |  |  |
|  |  **OGÓŁEM\*** |  |  |

*\*- wartości z pozycji „ogółem” należy przenieść do Formularza ofertowego (zał. nr 2)*

**1. Prace związane z wierceniem i podłączeniem studni S-4 do S-2, likwidacja S-2.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp** | **Nazwa usługi**  |  **Przewidywany zakres usługi**  | **Jednostka** | **Cena jednostkowa netto zł**  | **Wartość usługi netto zł** | **Wartość usługi brutto zł** |
| **1** | **Aktualizacja mapy sytuacyjno wysokościowej dla studni S-4**  | **2** | **ha** |  |  |  |
| **2** | **Kompletna procedura wiercenia studni S-4**  | **1** |  **szt**  |  |  |  |
| **3** | **Komp. uzbrojenie otworu + ogrodzenie strefy bezpośredniej** | **1** | **kpl** |  |  |  |
| **4** | **Kompletna dokumentacja hydrogeologiczna z operatami** | **1** | **kpl** |  |  |  |
| **5** | **Likwidacja studni S-2 wraz z dokumentacją geolog. likwidacji**  | **1** | **kpl** |  |  |  |
| **6** | **Opracowanie i uzgodnienie PT rozbudowy sieci wodnej i elektrycznej pomiędzy studniami S-2 i S4 i sterowania pompy.** | **1** | **kpl** |  |  |  |
| **7** | **Opracowanie informacji o planowanym przedsięwzięciu z uwagi na lokalizację zadania w obszarze NATURA 2000**  | **1** | **kpl** |  |  |  |
| **8** | **Wykop , 1,6 x 0,6 + układanie rury wodnej PE fi 50 do studni S-4 (wspólnie z kablem)**  | **~70** | **mb** |  |  |  |
| **9** | **Układanie kabla YAKY 4 x 35 wraz z mufą i podłączeniem**  |  **~ 75** | **mb**  |  |  |  |
| **10** | **Dodatek za przewiert w rurze fi 100 pod ciekiem o L=40 mb**  | **~40** | **mb** |  |  |  |
| **11** | **Inwentaryzacje geodezyjne**  | **2** | **kpl** |  |  |  |
|  |  **KOSZTY ELEMENTU ZADANIA** |  |  |

**2. Przebudowa technologiczna ujęcia wody w zakresie usuwania zawiesin koloidalnych**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp** | **Nazwa usługi**  |  **Przewidywany zakres usługi**  | **Jednostka** | **Cena jednostkowa netto zł**  | **Wartość usługi netto zł** | **Wartość usługi brutto zł** |
| **1** | **Badania wody uzdatnionej , przed wymianą złóż i po wymianie złóż filtracyjnych po uruchomieniu studni S-4 .**  | **1** | **kpl** |  |  |  |
| **2** | **Opracowanie PT rozdeszczo- wania wody uzdatnionej w zbiornikach w celu eliminacji jonu amonowego.**  | **1** | **kpl** |  |  |  |
| **3** | **Montaż instalacji rozdeszczowania wody w zbiornikach**  | **1** | **kpl** |  |  |  |
| **4** | **Zakup i dostawa loco Jawornik brausztynowych złóż do filtrów**  | **2**  | **filtr**  |  |  |  |
| **5** | **Wymiana wkładów filtracyjnych filtrów istniejących na nowe.**  | **2** | **kpl** |  |  |  |
|  |  **KOSZTY ELEMENTU ZADANIA** |  |  |