### Zał. nr 4

### do zapytania ofertowego 1847/ZZZ/2019

### Opis przedmiotu zamówienia

**„*Usuwanie szkód powodziowych na potoku Zasypnica w km 0+580–1+130 wraz z dopływem bez nazwy*”**

W wyniku przejścia wysokich stanów wód powodziowych w miesiącu maju 2019r   
zostały podmyte brzegi, rozmyte dno oraz uszkodzone budowle regulacyjne na potoku Zasypnica w km 0+580-1+130 wraz z prawobrzeżnym dopływem „Bez Nazwy”   
 w miejscowości Sucha Beskidzka. Zagrożone są bezpośrednio budynki mieszkalne, korpusy dróg, powiatowej, gminnych oraz infrastruktura techniczna, a także budowle regulacyjne wzniesione w latach wcześniejszych. W związku z powyższym należy w trybie pilnym przystąpić do wykonania robót zabezpieczających na potoku Zasypnica w km 0+580-1+130 wraz z dopływem „Bez Nazwy”. Roboty te mają na celu w pierwszej kolejności, zasyp wyrw dennych, uzupełnienie ubytków w narzucie kamiennym, udrożnienie i remont budowli regulacyjnych. Materiał z udrożnienia zostanie użyty do zasypu wyrw brzegowych i nie będzie przemieszczany poza obręb koryta potoku Zasypnica.

**Opis techniczny robót:**

* w km 0+580-1+130 – lokalnie, udrożnienie koryta potoku Zasypnica , zasyp wyrwy   
  w dnie materiałem miejscowym oraz narzutem kamiennym o średnicy powyżej 80 cm. Remont istniejących budowli poprzez uzupełnienie bruku kamiennego   
  na podkładzie betonowym wraz z spoinowaniem
* na odcinku ujściowym potoku „Bez Nazwy” konieczne wykonanie zasypu wyrwy   
  w dnie i brzegu materiałem miejscowym oraz narzutem kamiennym o średnicy powyżej 80

**Założenia wyjściowe do kosztorysu inwestorskiego:**

Kosztorys inwestorski wykonano metodą uproszczoną i sporządzono w oparciu o następujące składniki ceny kosztorysowej:

* Stawka roboczogodziny - 15,00 zł
* Koszty pośrednie: - 50 % od R i S
* Zysk: - 5 % od R, S, Kp
* Vat: - 23 %

W przypadku cen jednostkowych materiałów występujących w pozycjach kosztorysowych niezbędnych do wykonania zamierzonego zadania przyjęto ceny obecnie obowiązujące   
na rynku z uwzględnieniem kosztów zakupu.