



PODPIS ZAUFANY

WŁODZIMIERZ STANISŁAW  
STEFANŚKI

22.04.2024 14:16:21 [GMT+2]

Dokument podpisany elektronicznie  
podpisem zaufanym

**ZESTAWIENIE PLANOWANYCH KOSZTÓW ROBÓT BUDOWLANYCH I  
PROJEKTOWYCH DLA INWESTYCJI:**

**„ROZBUDOWA STACJI UZDATNIANIA WODY PRZY ULICY SKUPNIOWEJ DLA  
WODOCIĄGU OBSŁUGUJĄCEGO CZĘŚĆ MIEJSCOWOŚCI BIAŁY DUNAJEC  
ULICE PIŁSUDZKIEGO, MIŁOŚNIKÓW PODCHAŁA ORAZ CZĘŚCI ULICY  
SKUPNIOWEJ**

Planowane koszty inwestycji „ROZBUDOWA STACJI UZDATNIANIA WODY PRZY ULICY SKUPNIOWEJ DLA WODOCIĄGU OBSŁUGUJĄCEGO CZĘŚĆ MIEJSCOWOŚCI BIAŁY DUNAJEC ULICE PIŁSUDZKIEGO, MIŁOŚNIKÓW PODHALA ORAZ CZĘŚCI ULICY SKUPNIOWEJ” wyliczono zgodnie z zasadami podanymi w Rozporządzeniu Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. (Dz.U.2021 poz. 2458) w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym.

#### **1. Planowane koszty robót budowlanych.**

Podstawę obliczenia planowanych wartości robót budowlanych stanowią:

- program funkcjonalno-użytkowy;
- wskaźniki cenowe.

Przy ustalaniu planowanych kosztów robót wskaźniki cenowe przyjmowano, z uwagi na brak odpowiednich bibliotek wskaźników, na podstawie danych rynkowych, w tym danych z zawartych wcześniej umów.

#### **2. Planowane koszty prac projektowych**

Wskaźnik procentowy do obliczenia prac projektowych przyjęto z załącznika do Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r., z tabeli wskaźników procentowych dla obiektów inżynierskich – kategoria 2 – zakłady uzdatniania wody.

**Planowane koszty robót budowlanych oraz planowane koszty prac projektowych**

<b>L.p.</b>	<b>Opis</b>	<b>Wartość netto (zł)</b>
<b>I.</b>	<b>ROBOTY BUDOWLANE</b>	<b>2 108 000,00</b>
1.	Budynek technologiczny	570 000,00
1.a	Prace budowlane	400 000,00
1.b	Instalacje wod-kan, oświetlenie, wentylacja, osuszanie powietrza	170 000,00
2.	Instalacje technologiczne:	1 443 000,00
2.1	Dostawa i montaż kompletnego separatora lamelowego wraz z orurowaniem, armaturą, pomostami robocze)	600.000,00
2.2	Dostawa i montaż kompletnego filtra samopłuczącego wraz ze złożem, orurowaniem, armaturą i pomostem robocym)	350.000,00
2.3	Dostawa i montaż kompletnej lampy UV wraz z orurowaniem i armaturą oraz węzła wytwarzania i dozowania dwutlenku chloru.	80.000,00
2.4	Dostawa i montaż kompletnej instalacji dozowania koagulanta oraz flokulanta (pompy dozujące, orurowanie armatura zbiorniki)	80.000,00
2.5	Dostawa i montaż sprężarki	20.000,00
2.6	Dostawa i montaż Kompletnej pompowni wód popłucznych	8.000,00
2.7	Dostawa i montaż urządzeń pomiarowych wraz z systemem zdalnego sterowania pracą SUW oraz monitoring dozorowy	140.000,00
2.8	Zbiornik osadowy	5 000,00
2.9	Zbiornik retencyjny	160 000,00
3.	Zagospodarowanie terenu (sieci technologiczne, utwardzenie terenu, , ogrodzenie terenu SUW, elementy zieleni)	60 000,00
4.	Rozruch technologiczny + nadzór technologiczny w okresie wstępnej eksploatacji SUW (do 12 m-cy)	35.000,00
<b>II .</b>	<b>DOKUMENTACJA PROJEKTOWA (4,5% wartości robót)</b>	<b>94 860,00</b>
	<b>ŁĄCZNIE WARTOŚĆ INWESTYCJI</b>	<b>2 202 860,00</b>

2 202 860,00  
2 202 860,00