

Znak sprawy: PP/42/DU/RB/2018 Remont infrastruktury turystycznej na terenie PNGS w 2018 roku – bramy przed wejściem na Szczeliniec Wielki i do Błędnych Skał.

**Załącznik. Nr 1.**

### **Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**

Remont infrastruktury turystycznej na terenie PNGS w 2018 roku – bramy przed wejściem na Szczeliniec Wielki i do Błędnych Skał.

#### Część I. Wymiana bramy przed schodami wejściowymi na Szczeliniec Wielki

1. Rozbiórka starej bramy wraz z stelażem pod tablicę informacyjną.
2. Budowa bramy zintegrowanej ze stelażem pod tablice informacyjne – pow. 29,10 m<sup>2</sup>.

Rozwiązania materiałowe elementów nośnych.

- Fundamenty - wylewane z betonu C25/30, zabezpieczone izolacją wodochronną np. Abizolem R + P.

- Podwalina kamienna z kamienie granitowych.

- Konstrukcja nadziemne - słupowo-ryglowa z zastrzałami z drewna klejonego modrzewiowego oraz więźba

dachowa z elementów drewnianych świerkowych.

- Łączenie elementów drewnianych typowymi złączami do drewna firmy SIMPSON lub równoważne.

- Pokrycie dachu gontem modrzewiowym na podkładzie z desek modrzewiowych gr. 21 mm.

- Pomiędzy warstwami wykonać izolację z papy bitumicznej.

3. Projekt i opis bramy : **Załącznik nr 3 do ogłoszenia.**

#### Część II. Wymiana bramy przed wejściem do Błędnych Skał

1. Rozbiórka starej bramy.

2. Budowa bramy – pow. 23,25 m<sup>2</sup>.

Rozwiązania materiałowe elementów nośnych.

- Fundamenty - wylewane z betonu C25/30, zabezpieczone izolacją wodochronną np. Abizolem R + P.

- Podwalina kamienna z kamienie granitowych.

- Konstrukcja nadziemne - słupowo-ryglowa z zastrzałami z drewna klejonego modrzewiowego oraz więźba

dachowa z elementów drewnianych świerkowych.

- Łączenie elementów drewnianych typowymi złączami do drewna firmy SIMPSON lub równoważne.

- Pokrycie dachu gontem modrzewiowym na podkładzie z desek modrzewiowych gr. 21 mm.

- Pomiędzy warstwami wykonać izolację z papy bitumicznej.

3. Projekt i opis bramy : **Załącznik nr 4 do ogłoszenia.**