

Przedmiar

Klasyfikacja wg. Wspólnego Słownika Zamówień

Lokalizacja :Bolesław rów nr 20

Nazwa inwestycji: Odbudowa rowu nr 20 w Bolesławiu

Kody CPV:

45000000-7 Roboty budowlane

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

45220000-5 Roboty inżynieryjne i budowlane

45240000-1 Budowa obiektów inżynierii wodnej

45244000-9 Wodne roboty budowlane

45112100-6 Roboty w zakresie kopania rowów

45246400-7 Roboty w zakresie ochrony przeciwpowodziowej

Inwestor: Gmina Krzyżanowice ul. Główna 5 Krzyżanowice 47-450

Obiekt rodzaj robót: Prace melioracyjne odbudowa rowów zniszczonych po powodzi z września 2024

Data opracowania sierpień 2025

Wykonawca

Inwestor

data zatwierdzenia

Przedmiar robót

Odbudowa rowu nr 20 w Bolesławiu

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
1	wg nakładów rzeczowych KNR 15-010114-04-050	<i>Wykoszenie ręcznie porostów gęstych twardych ze skarp</i> <i>Charakterystyka Robót: Tablica: 0114</i> 1. Wykoszenie porostów ze skarp rowów, koron i skarp nasypów lub z dna cieków <i>krotność= 1,00</i>	m2	1 600,00
1. (400*2*2)				1 600,00
2	wg nakładów rzeczowych KNR 15-010115-01-050	<i>Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp o szerokości do 2,0 m</i> <i>Charakterystyka Robót: Tablica: 0115</i> Dla kol.01-04: 1. Wygrabienie porostów ze skarp lub z dna cieków po ręcznym lub mecha nicznym wykoszeniu 2. Złożenie w kopki wzdłuż krawędzi skarpy Dla kol.05,06: 1. Wydobycie z cieków kożucha roślin pływających (glony, rzęsa wodna) z odrzuceniem na brzeg i złożeniem w przyzmy Dla kol.07-09: 1. Wydobycie z cieków porostów roślin korzeniowych się w dnie (hakowanie) wraz z wydobywaniem darni korzeniowej 2. Wydobycie roślin pływających z pozostałej powierzchni lustra wody 3. Odrzucenie na brzeg i złożenie roślinności w przyzmy <i>krotność= 1,00</i>	m2	1 600,00
1. 400*2*2				1 600,00
3	wg nakładów rzeczowych KNR 15-010116-0401-040	<i>Odmulenie cieków koparko-odmularkami. Szerokość dna cieków do 0,80 m, grubość warstwy odmulanej 40 cm</i> <i>Charakterystyka Robót: Tablica: 0116</i> 1. Ustawienie koparko - odmularki równolegle do osi cieków 2. Odmulenie niezależnie od kategorii gruntu i nachylenia skarpy <i>krotność= 1,00</i>	m	400,00
4	wg nakładów rzeczowych KNR 15-010113-04-040	<i>Rozplantowanie urobku po mechanicznym odmuleniu cieków. Urobek odłożony jednostronnie, grubość warstwy namułu 40 cm, szerokość cieków do 0,6 m</i> <i>Charakterystyka Robót: Tablica: 0113</i> 1. Rozplantowanie urobku warstwą o grubości do 20 cm 2. Wykonanie w rozplantowanym urobku bruzd spływowych 3. Oczyszczenie pasów o szerokości 0,6 m wzdłuż krawędzi cieków <i>krotność= 1,00</i>	m	400,00
5	wg nakładów rzeczowych KNR 2-311403-04-040	<i>Oczyszczanie rowu z namułu z wyprofilowaniem skarpy rowu. Grubość namułu 10 cm</i> <i>Charakterystyka Robót: Tablica: 1403</i> 1. Usunięcie namułu z rowu z odrzuceniem poza rów z rozplantowaniem 2. Wyprofilowanie dna i skarpy rowu, z odrzuceniem nadmiaru gruntu Uwaga: Przy grubości namułu ponad 30 cm - nakłady należy przyjmować według KNR 2-01. Budowle i roboty ziemne. <i>krotność= 1,00</i>	m	150,00

6	wg nakładów rzeczowych KNR 2-010516-04-050 analogia	Umocnienie skarp i dna rowów płytami chodnikowymi 50x50x7 cm na suchym betonie Charakterystyka Robót: Tablica: 0516 1. Rozścielenie podsypki piaskowej lub cementowo-piaskowej grubości 10 cm z przygotowaniem uprzednio na przygotowanym podłożu przy szerokości skarpy do 1 m 2. Ułożenie płyt z ubiciem 3. Wypełnienie spoin zaprawą 4. Dowieszenie materiałów taczkami z odległości do 20 m 5. Wymieszanie i rozścielenie podsypki cementowo-piaskowej 6. Ułożenie bruku z zaklinowaniem, ubiciem i zalaniem spoin zaprawą wraz z jej przygotowaniem Uwaga: Nakłady w tablicy uwzględniają umocnienie skarp o szerokości do 1 m. Przy umacnianiu skarp o szerokości ponad 1 do 5 m, do nakładów robocizny robotników p.oz.03 stosuje się dodatek w wysokości 20% za każdy rozpoczęty 1 m szerokości krotność= 1,00	m2	16,00
7	wg nakładów rzeczowych KNNR Wacetob 102614-02-050 analogia	Remont cząstkowy skarp i dna cieków umocnionych prefabrykowanymi płytami betonowymi-skarpowymi Wymiary 90x60x10 cm krotność= 1,00	m2	88,20
1. (31*0,9*2)+(18*0,9*2)				88,20
8	wg nakładów rzeczowych AW	Kołkowanie płyta prefabrykowanych krotność= 1,00	szt	480,00
1. 80*2*3				480,00
9	wg nakładów rzeczowych AW	Zabudowa wyrwy, dostawa ziemi krotność= 1,00	m3	30,00
1. 30				30,00