

6. TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Nazwa zadania: Wykonanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej polegającej na przywróceniu poprzedniej funkcji urządzeń melioracji wodnych w obrębie Spała – obszar dawnego PGR

Klasyfikacja kodów dla robót objętych przedmiotem zamówienia:

Kod 90721800-5 Usługi ochrony przed naturalnym ryzykiem lub zagrożeniami

Lp.	Podst. wyceny	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	Jedn. miary	Ilość j.m.
7.1. Roboty udrożnieniowe Rów R-A1				
1	Analiza własna	Wykoszenie porostów ręcznie ze skarp rowu; Porost gęsty, twardy wraz z wygrabieniem i wywozem. Wykoszenie porostów po obu stronach pasem szer. 3m, na długości po 80 m. Obliczenie porostów skarp: $(3m \times 80m) \times 2\text{szt} = 240m \times 2\text{szt} = 480 m^2$	m ²	480,00
2	Analiza własna	Rozbiórka zatorów utworzonych w rowie, utrudniających swobodny spływ wód. Usuwanie zanieczyszczeń, śmieci, gałęzi, konarów drzew, odpadów z dna rowu.	m ³	40,00
3	Analiza własna	Oczyszczenie koryta rowu, usunięcie zawężeń powodujących utrudnienie przepływu wód, przywrócenie parametrów pierwotnych rowu poprzez odmulenie. Wyrównanie skarp. Obliczenie: Dno rowu: $80m \times 0,40m \times 0,6m = 19,20m^3$ Skarpy rowu: $(80m \times 0,40m \times 1,5m) \times 2 = 48 m^3$ Razem dno i skarpy rowu: $19,20m^3 + 48m^3 = 67,20m^3$	m ³	67,20
4	Analiza własna	Lokalna zabudowa wyrw obustronnie w obrębie skarp rowu materiałem pochodzącym z urobku z oczyszczenia rowu.	m ³	20,00
5	Analiza własna	Wykonanie umocnienia dna i stopy skarpy rowu kiszka faszynową o średnicy 15cm, na długości rowu, obustronnie Obliczenie: Dno rowu: $80m \times 2 = 160 mb$	mb	160,00
6	Analiza własna	Wykonanie darniowania skarp, warstwą grubości 50cm, na długości całego rowu, obustronnie. Obliczenie: $80m \times 0,5m \times 2 = 80 m^2$	m ²	80,00
7	Analiza własna	Wyrównanie skarp, plantowanie i obsiew mieszankami traw za pasem darniny. Obliczenie: $80m \times 1, m \times 2 = 378 m^2$	m ²	160,00
8	Analiza własna	Przycięcie krzaków i odrostów z wikliny w obrębie długości rowu wraz z utylizacją pozostałości z przycięcia krzaków.	ha	0,05
9	Analiza własna	Uprzątnięcie terenu po wykonanych pracach na długości całego rowu.	mb	80,00

7.2. Roboty udrożnieniowe - Rów R-A2

10	Analiza własna	Wykoszenie porostów ręcznie ze skarp rowu; Porost gęsty, twardy wraz z wygrabieniem i wywozem. Wykoszenie porostów po obu stronach pasem szer. 3m, na długości po 285 m. Obliczenie porostów skarp: $(3m \times 285m) \times 2\text{szt} = 855m \times 2\text{szt.} = 1710 m^2$	m ²	1710,00
11	Analiza własna	Rozbiórka zatorów utworzonych w rowie, utrudniających swobodny spływ wód. Usuwanie zanieczyszczeń, śmieci, gałęzi, konarów drzew, odpadów z dna rowu.	m ³	142,50
12	Analiza własna	Oczyszczenie koryta rowu, usunięcie zawężeń powodujących utrudnienie przepływu wód, przywrócenie parametrów pierwotnych rowu poprzez odmulenie. Wyrównanie skarp. Obliczenie: Dno rowu: $285m \times 0,40m \times 0,6m = 68,40m^3$ Skarpy rowu: $(285m \times 0,40m \times 1,5m) \times 2 = 171,00 m^3$ Razem dno i skarpy rowu: $68,40m^3 + 171,00 m^3 = 239,40 m^3$	m ³	239,40
13	Analiza własna	Lokalna zabudowa wyrw w skarpach w obrębie skarp rowu materiałem pochodzącym z urobku z oczyszczenia rowu.	m ³	28,50
14	Analiza własna	Wykonanie umocnienia dna i stopy skarpy rowu kiszka faszynową o średnicy 15cm, na długości rowu, obustronnie Obliczenie: Dno rowu: $285m \times 2 = 570 mb$	mb	570,00
15	Analiza własna	Wykonanie darniowania skarp, warstwą grubości 50cm, na długości całego rowu, obustronnie. Obliczenie: $285m \times 0,5m \times 2 = 285 m^2$	m ²	285,00
16	Analiza własna	Wyrównanie skarp, plantowanie i obsiew mieszankami traw za pasem darniny. Obliczenie: $285,00m \times 1,m \times 2 = 570 m^2$	m ²	570,00
17	Analiza własna	Przycięcie krzaków i odrostów z wikliny w obrębie długości rowu wraz z utylizacją pozostałości z przycięcia krzaków.	ha	0,10
18	Analiza własna	Uprzątnięcie terenu po wykonanych pracach na długości całego rowu.	mb	285,00

7.3. Roboty udroźnieniowe - Rów R-A

19	Analiza własna	Wykoszenie porostów ręcznie ze skarp rowu; Porost gęsty, twardy wraz z wygrabieniem i wywozem. Wykoszenie porostów po obu stronach pasem szer. 3m, na długości po 447 m. Obliczenie porostów skarp: $(3m \times 447m) \times 2\text{szt} = 1341m \times 2\text{szt} = 2682 m^2$	m ²	2682,00
20	Analiza własna	Rozbiórka zatorów utworzonych w rowie, utrudniających swobodny spływ wód. Usuwanie zanieczyszczeń, śmieci, gałęzi, konarów drzew, odpadów z dna rowu.	m ³	223,50
21	Analiza własna	Oczyszczenie koryta rowu, usunięcie zawężeń powodujących utrudnienie przepływu wód, przywrócenie parametrów pierwotnych rowu poprzez odmulenie. Wyrównanie skarp. Obliczenie: Dno rowu: $447m \times 0,40m \times 0,6m = 107,28m^3$ Skarpy rowu: $(447m \times 0,40m \times 1,5m) \times 2 = 268,20m^3$ Razem dno i skarpy rowu: $107,28m^3 + 268,20m^3 = 375,48m^3$	m ³	375,48
22	Analiza własna	Lokalna zabudowa wyrw w skarpach w obrębie skarp rowu materiałem pochodzącym z urobku z oczyszczenia rowu.	m ³	44,70
23	Analiza własna	Wykonanie umocnienia dna i stopy skarpy rowu kiszka faszynową o średnicy 15cm, na długości rowu, obustronnie Obliczenie: Dno rowu: $447m \times 2 = 894 mb$	mb	894,00
24	Analiza własna	Wykonanie darniowania skarp, warstwą grubości 50cm, na długości całego rowu, obustronnie. Obliczenie: $447m \times 0,5m \times 2 = 447 m^2$	m ²	447,00
25	Analiza własna	Wyrównanie skarp, plantowanie i obsiew mieszankami traw za pasem darniny. Obliczenie: $447m \times 1,m \times 2 = 894 m^2$	m ²	894,00
26	Analiza własna	Naprawa elementów betonowych istniejących przepustów. Przed przystąpieniem do prac należy wykonać inwentaryzację poszczególnych przepustów pod kątem istniejących braków. Naprawa przyczółków wraz z zabezpieczeniem przyczółków płytami ażurowymi przed podmywaniem. Uzupełnienie ubytków betonu betonem hydrotechnicznym wraz z ręczną reprofilacją lub uzupełnienie gotowymi elementami betonowymi. Przepusty szt.2.	szt. bud.	2,00

27	Analiza własna	Przycięcie krzaków i odrostów z wikliny w obrębie długości rowu wraz z utylizacją pozostałości z przycięcia krzaków.	ha	0,10
28	Analiza własna	Uprzątnięcie terenu po wykonanych pracach na długości całego rowu.	mb	447,00

Inowłódz, dn.28.04.2022r.

Sporządził:.....