

Tabela przedmiaru robót

Opis robót	Ilość robót
Dział nr 1. Rekultywacja biologiczna - etap III - roboty pozostałe do wykonania [CPV: 45112330-7 Rekultywacja terenu]	
Dział nr 1.1. Naprawa obsuniętej warstwy rekultywacyjnej na skarpach - przyjęto 50% warstwy na skarpie	
1. KNNR 1 0202-1002 Pozyskanie brakującego gruntu mineralnego z humusem na warstwę biologiczną o miąższości 30 cm - przyjęto 25% całości na skarpach a) Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 1,20 m ³ , z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 15-20 t na odległość do 1 km; grunt kat. III-IV Jednostka: m ³	158,6300
warstwa biologiczna na skarpach : (7128,0-60,0*48,3)*0,30=1269,0 m ³ 50% warstwy biologicznej do naprawy : 1269,0*0,5=634,50 m ³ ewentualne pozyskanie gruntu mineralnego z humusem (przyjęto 30%) : 634,50*0,25	158,6250
2. KNNR 1 0208-0103 b) Nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km, samochodami samowyladowczymi 15-20t, przy przewozie po terenie lub drogach gruntowych; grunt kat. I-IV - przyjęto do 17 km /mnożnik x16/ Krotność = 16 Jednostka: m ³	158,6300
j.w.	158,63
3. Koszt materiału c) Koszt gruntu mineralnego z humusem Jednostka: m ³	158,6300
j.w.	158,63
4. KNNR 1 0210-0402 Formowanie i zagęszczanie nasypu i skarp z gruntu mineralnego - warstwa izolacyjna grub 20 cm - 50% całości warstwy rekultywacyjnej na skarpach a) przemieszczanie gruntu koparką podsiębierną o poj. łyżki do 1,20m ³ Jednostka: m ³	634,5000
1269,0*0,5	634,5000
5. KNNR 1 0407-0201 b) Formowanie i zagęszczanie nasypu i skarp spycharką gąsienicową 74 kW (100 KM) Jednostka: m ³	634,5000
j.w.	634,50
6. KNNR 1 0218-0600 c) Mechaniczne rozplantowanie warstwy biologicznej (rekultywacyjnej) zgarniarką o poj. 8,0-10,0 m ³ Jednostka: m ³	634,5000
j.w.	634,50

Opis robót		Ilość robót
7. Analiza własna		
Obsługa geodezyjna		
Jednostka: kpl		1,0000
	1	1,0000
Dział nr 1.2. Uzupełnienie nasadzenia		
8. Analiza własna		
Zasadenie sadzonek brzozy na wierzchowinie rekultywacyjnej składowiska /ilość brakujących sadzonek - 7 szt/m2/		
UWAGI : Zasadzono orientacyjnie około 1szt/m2, zamiast wymaganych zgodnie z projektem 8 szt/m2.		
W wycenie przyjmuje się więc brakujące 7 szt/m2.		
Jednostka: szt		49896,0000
	7128,00*7	49896,0000
9. Analiza własna		
Obsługa geodezyjna		
Jednostka: kpl		1,0000
	1	1,0000
Dział nr 1.3. Naprawa zniszczonej drogi		
10. KNR 2-02 1929-1000 p.a.		
Nawierzchnia z płyt drogowych na drodze dojazdowej do piezometru, układanych mechanicznie		
UWAGI : W trakcie trwania robót III etapu zniszczono drogę dojazdową do wybudowanego piezometru.		
Przyjęto rozebranie istniejących płyt drogowych żelbetowych oraz ponowne ułożenie tych płyt. Zastosowano mnożnik do R,S=1,5, a do M=0,20 (przyjęto 80% płyt z odzysku)		
Jednostka: m2		285,0000
	95,00*3,00	285,0000
11. KNNR 6 0112-0500		
Podbudowa żwirowa pod płyty drogowe j.w. grubość podbudowy 10 cm		
UWAGI : Przyjęto rozebranie podbudowy i ponowne wykonanie. Zastosowano współcz. do R=2,0, zaś do M=0,5 (przyjęto 50% nowej podbudowy).		
Jednostka: m2		285,0000
j.w.	285,00	285,0000
12. Analiza własna		
Obsługa geodezyjna		
Jednostka: kpl		1,0000
	1	1,0000
Dział nr 1.4. Naprawa zniszczonego ogrodzenia		
13. KNNR 2 1603-0300 p.z.		
Demontaż zniszczonego ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obsadzonych w cokole /R=0,7; M=0/		
Jednostka: m		305,0000
	95,0+95,0+115,0	305,0000
14. KNNR 2 1603-0300		
Ogrodzenie z siatki na słupkach stalowych obsadzonych w cokole; wysokość siatki do 2,0 m, na słupkach z rur stalowych w rozstawie co 2,4 m		
/przyjęto 80% ogrodzenia z odzysku/		
Jednostka: m		257,0000
j.w.	305,0	305,0000

Opis robót		Ilość robót
15. Analiza własna		
Obsługa geodezyjna		
Jednostka: kpl		1,0000
	1	1,0000