

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
1	Element	OGÓLNE		
1.1		Koszty organizacji i zabezpieczenia zaplecza i placu budowy	ryczałt	1,0
1.2		Pełna obsługa geodezyjna i geologiczna robót budowlanych	ryczałt	1,0
1.3		Sporządzenie dokumentacji powykonawczej, opinia techniczna z inspekcji kamerą VHS sieci rurociągów grawitacyjnych - w formie papierowej i CD	ryczałt	1,0
1.4		Sporządzenie dokumentacji powykonawczej w formie papierowej i CD	ryczałt	1,0
1.5		Nadzory branżowe (Tauron Dystrybucja, WIK, MZD)	szt	3
2	Element	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
2.1	KNR 201/121/1	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych, niwelacja terenu pod obiekty przemysłowe, lotniska	ha	0,5
2.2	KNR 201/126/1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, grubość warstwy do 15 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Zdjęcie humusu z terenu placu i zjazdu. Warstwa około 35cm.	4714,0	4 714,000000
		RAZEM:	4 714,000000	m2
2.3	KNR 201/126/2	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, dodatek za każde dalsze 5 cm grubości dodatkowo 20cm	m2	4 714,0
2.4	KNR 201/212/7 (4)	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1 km, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, koparka 0,60 m3, grunt kategorii I-III, spycharka 74 kW, samochód 5-10 t		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Z uwagi na brak miejsca na działce wywiezienie humusu na działkę sąsiednią - ilość niezbędna do realizacji inwestycji ukształtowanie terenów zielonych i ich humusowanie	(96,5+660)*1,1	832,150000
		RAZEM:	832,150000	m3
2.5	KNR 201/212/7 (4)	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1 km, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, koparka 0,60 m3, grunt kategorii I-III, spycharka 74 kW, samochód 5-10 t		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Pozostała ilość gruntu do wywozu na składowisko 10km/1stronę	(4714*0,35)-832,2	817,700000
		RAZEM:	817,700000	m3
2.6	KNR 201/214/4 (2)	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5 km odległości transportu, ponad 1 km samochodami samowyladowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód 5-10 t - dalsze 9km	m3	817,7
2.7		Koszty przyjeźca na składowisko		
		Wyliczenie ilości robót:		
			817,7*1,7	1 390,090000
		RAZEM:	1 390,090000	t
2.8	KNR 201/129/6	Układanie rozbieganie i utrzymanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych, układanie płyt pełnych o powierzchni ponad 3 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Droga tymczasowa z płyt betonowych o wymiarach 3x1,5m L=82,0mb	82*3	246,000000
		RAZEM:	246,000000	m2
2.9	KNR 201/129/10	Układanie rozbieganie i utrzymanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych, rozbieganie płyt pełnych o powierzchni ponad 3 m2	m2	246,0
2.10	KNR 201/129/11	Układanie rozbieganie i utrzymanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych, utrzymanie nawierzchni w ciągu 1 miesiąca	m2	246,0