

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45112330-7 Rekultywacja terenu

NAZWA INWESTYCJI : Rekultywacja składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Podegrodziu - etap II
ADRES INWESTYCJI : Działki nr 141/1 i 141/2 oraz na części działki 218 w miejscowości Podegrodzie.
INWESTOR : GMINA PODEGRODZIE
ADRES INWESTORA : 33-386 PODEGRODZIE 248
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Tomasz Dąbrowski, 33-390 Łącko 770
DATA OPRACOWANIA : 30.03.2015r

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty ogólne od R+S [KoR] % R, S
Zysk [Z] % R+KoR(R)
Vat [V] % R+KoR(R)+Z(R), M, S+KoR(S)

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł
Podatek VAT : zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł
Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
30.03.2015r

mgr inż. Tomasz Dąbrowski
Usługi bud. do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
instalacji wod.-kan., gaz i c.o. oraz kierowania
robotami budowlanymi w specjalności konstr.-bud.
NIP 0429 270512, GAB.834.A-21/86

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Rekultywacja etap II			
1		Roboty pomiarowe obsługa geodezyjna, wykonanie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej	kpl.		
d.1	kalk. własna	1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
2	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
d.1	0103-03	(27+39)/2*12	m ²	396.00	
	dolna skarpa czaszy półka	(5+6.5)/2*39	m ²	224.25	
				RAZEM	620.25
3	KNR 2-31	Rozłożenie warstwy odpadów o kodach 17 05 04, 17 05 06, 19 05 03, 19 08 05, 20 02 02: o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
d.1	0114-01	(27+39)/2*12	m ²	396.00	
	analogia	(5+6.5)/2*39	m ²	224.25	
	skarpa dolna	(10*9)/2+(9+7)/2*40+(7+5)/2*25+(5*30)/2	m ²	590.00	
	półka	(10*9)/2+(9+7)/2*54+(7+6)/2*20+(6*30)/2	m ²	697.00	
	skarpa boczna od drogi				
	skarpa boczna od ogrodzenia				
				RAZEM	1907.25
4	KNR 2-31	Rozłożenie warstwy odpadów o kodach 17 05 04, 17 05 06, 19 05 03, 19 08 05, 20 02 02: o grubości po zagęszczeniu 10 cm - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.1	0114-02	Krotność = 10			
	analogia	(27+39)/2*12	m ²	396.00	
	skarpa dolna	(5+6.5)/2*39	m ²	224.25	
	półka	(10*9)/2+(9+7)/2*40+(7+5)/2*25+(5*30)/2	m ²	590.00	
	skarpa boczna od drogi	(10*9)/2+(9+7)/2*54+(7+6)/2*20+(6*30)/2	m ²	697.00	
	skarpa boczna od ogrodzenia				
				RAZEM	1907.25
5	KNR 2-31	Rozłożenie i zagęszczenie na czaszy składowiska warstwy odpadów o kodach 17 05 04, 17 05 06, 19 05 03, 19 08 05, 20 02 02: o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
d.1	0114-01	(27+30)/2*30+(30+32.5)/2*30+(32.5+38.5)/2*30+(38.5+40.5)/2*10+(40.5*10)	m ²	3657.50	
	analogia				
				RAZEM	3657.50
6	KNR 2-31	Rozłożenie i zagęszczenie na czaszy składowiska warstwy odpadów o kodach 17 05 04, 17 05 06, 19 05 03, 19 08 05, 20 02 02: o grubości po zagęszczeniu 30 cm - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.1	0114-02	Krotność = 30			
	analogia	(27+30)/2*30+(30+32.5)/2*30+(32.5+38.5)/2*30+(38.5+40.5)/2*10+(40.5*10)	m ²	3657.50	
				RAZEM	3657.50
7	KNR 2-31	Rozłożenie i zagęszczenie na czaszy składowiska warstwy ziemi pochodzenia rodzimego zmieszanej z ustabilizowanym osadem ściekowym o konsystencji ziemistej (kod 19 08 05)- warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm W wycenie należy przyjąć że Zamawiający jako wkład własny przeznacza do wbudowania 300 m3 ziemi która jest zlokalizowana na wysypisku śmieci	m ²		
d.1	0114-03	(27+30)/2*30+(30+32.5)/2*30+(32.5+38.5)/2*30+(38.5+40.5)/2*10+(40.5*17)	m ²	3941.00	
	analogia				
				RAZEM	3941.00
8	KNR 2-31	Rozłożenie i zagęszczenie na czaszy składowiska warstwy ziemi pochodzenia rodzimego zmieszanej z ustabilizowanym osadem ściekowym o konsystencji ziemistej (kod 19 08 05)- warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 2 cm- za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu, Zamawiający jako wkład własny przeznacza do wbudowania 300 m3 ziemi która jest zlokalizowana na wysypisku śmieci	m ²		
d.1	0114-04	Krotność = 2			
	analogia	(27+30)/2*30+(30+32.5)/2*30+(32.5+38.5)/2*30+(38.5+40.5)/2*10+(40.5*17)	m ²	3941.00	
				RAZEM	3941.00
9	KNR 2-31	Nasyp - zmniejszenie różnicy poziomów pomiędzy górną częścią składowiska, a uskokiem powyżej składowiska, poprzez nadsypanie terenu poniżej uskoku odpadami o kodach 17 05 04 i 20 02 02)- warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm - ogółem pozycja 9 i 10 = 360 m2 nasypu	m ²		
d.1	0114-01	(2*12)/2*30	m ²	360.00	
	analogia				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10	KNR 2-31	Nasyp - zmniejszenie różnicy poziomów pomiędzy górną częścią składowiska, a uskokiem powyżej składowiska, poprzez nadsypanie terenu poniżej uskoku odpadami o kodach 17 05 04 i 20 02 02)- warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 100 cm - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 80 (2*12)/2*30	m ²	RAZEM	360.00
d.1	0114-02 analogia		m ²	360.00	
11	KNR 2-01	Obsiew mieszaną traw i wałowanie całej posianej powierzchni składowiska (27+39)/2*12 (5+6.5)/2*39 (10*9)/2+(9+7)/2*40+(7+5)/2*25+(5*30)/2 (10*9)/2+(9+7)/2*54+(7+6)/2*20+(6*30)/2 (27+30)/2*30+(30+32.5)/2*30+(32.5+38.5)/2*30+(38.5+40.5)/2*10+(40.5*10)	m ²	RAZEM	360.00
d.1	0510-03 analogia		m ²	396.00	
	skarpa dolna		m ²	224.25	
	półka skarpy		m ²	590.00	
	skarpa boczna od drogi		m ²	697.00	
	skarpa boczna od ogrodzenia		m ²	3657.50	
	czarna				
12		Montaż pochodni do spalania gazu składowiskowego wraz ze wszystkimi robotami towarzyszącymi	szt	RAZEM	5564.75
d.1	kalk. własna	1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00

mgr inż. Tomasz Dąbrowski
 Uprawnienia bud. do projektowania i kierowania
 robotami budowlanymi bez ograniczeń
 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
 instalacji wod.-kan., gaz. i a.o. oraz kierowania
 robotami budowlanymi w specjalności konstr.-bud.
 MAP.0499/PWOS/12, GAS.834/A-21/86