
KOSZTORYS NAKŁADCZY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45236000-0 Wyrównywanie terenu

NAZWA INWESTYCJI : Rekultywacja składowiska odpadów komunalnych w m. Smolećcin gm. Kołbaskowo
: Smolećcin gm. Kołbaskowo,
INWESTOR : Gmina Kołbaskowo
ADRES INWESTORA : Kołbaskowo 106; 72-001 Kołbaskowo

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Mariusz Gosz
DATA OPRACOWANIA : 12.2014

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
12.2014

Data zatwierdzenia

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Rekultywacja składowiska odpadów w Smoleńcinie								
1 UZUPEŁNIENIE OKRYWY REKULTYWACYJNEJ								
1	KNR 2-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub. warstwy humusu 15 cm	m ²					
d.1	0510-01	obmiar = $8707 \cdot 0.1 = 870.700 \text{ m}^2$						
	0510-02							
1*		-- R -- robocizna $(0.258 + 2 \cdot 0.17 = 0.598) \cdot 0.955 = 0.57109 \text{ r-g/m}^2$	r-g	497.2481				
2*		-- M -- ziemia żyzna lub kompostowa $0.052 + 2 \cdot 0.052 = 0.156 \text{ m}^3/\text{m}^2$	m ³	135.8292				
3*		nasiona traw 0.012 kg/m^2	kg	10.4484				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
2		Zakup i transport gruntu urodzajnego	m ³					
d.1	analiza indywidualna	obmiar = $39185 \cdot 0.1 \cdot 0.1 = 391.850 \text{ m}^3$						
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
3	KNR 2-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczakami na odległość 30 m (kat.gr.I-II)	m ³					
d.1	0307-01 307-05 307-05	- dodatek za 2 m różnicy wysokości obmiar = $(39185 - 8707) \cdot 0.1 \cdot 0.1 = 304.780 \text{ m}^3$						
1*		-- R -- robocizna $(1.54 + 2 \cdot 0.15 + 2 \cdot 0.15 = 2.14) \cdot 0.955 = 2.0437 \text{ r-g/m}^3$	r-g	622.8789				
2*		-- M -- ziemia żyzna lub kompostowa $0.052 + 2 \cdot 0.052 = 0.156 \text{ m}^3/\text{m}^3$	m ³	47.5457				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
4	KNR 2-28	Ręczne wykonanie trawników dywanowych siewem w terenie płaskim bez nawożenia w gruncie kat. I-II	m ²					
d.1	0712-01	obmiar = $(39185 - 8707) \cdot 0.1 = 3047.800 \text{ m}^2$						
1*		-- R -- robocizna 0.18 r-g/m^2	r-g	548.6040				
2*		-- M -- nasiona traw 0.02 kg/m^2	kg	60.9560				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								

PODSUMOWANIE

UZUPEŁNIENIE OKRYWY REKULTYWACYJNEJ

	RAZEM	Uprozczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					

OGÓŁEM

Słownie:

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		PIELEGNACJA ZIELENI						
5	KNR 2-21	Pielęgnacja krzewów liściastych	szt.					
d.2	0701-01	obmiar = 150 szt.						
1*		-- R -- robocizna 0.7393*0.955=0.706032r-g/szt.	r-g	105.9048				
2*		-- M -- drzewa lub krzewy 0.06szt./szt.	szt.	9.0000				
3*		woda 0.12m ³ /szt.	m ³	18.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty pośrednie:								
6	analiza indywidualna	Koszenie skarp obmiar = 8070 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.015r-g/m ²	r-g	121.0500				
2*		-- S -- Kosiarka spalinowa 3,25 KM 0.02m-g/m ²	m-g	161.4000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty pośrednie:								
7	analiza indywidualna	Koszenie wierzchołki obmiar = (39185-8707) = 30478.000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.01r-g/m ²	r-g	304.7800				
2*		-- S -- Kosiarka spalinowa 3,25 KM 0.02m-g/m ²	m-g	609.5600				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty pośrednie:								

PODSUMOWANIE

		PIELEGNACJA ZIELENI				
		RAZEM	Uprozczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM	Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM	Zysk [Z]					
RAZEM						
		OGÓLEM				

Słownie:

CAŁY KOSZTORYS					
	RAZEM	Uprozczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
VAT [V]					
RAZEM					
					OGÓŁEM

Słownie: