

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa nawierzchni drogi gminnej nr 675946P w m. Stobno VI VII

Inwestor : **Gmina Godziesze Wielkie**
ul. 11 listopada 10, 62-872 Godziesze Wielkie

Opracował : Mariusz Szydłowski
Sprawdził : mgr inż. Wiesław Rządek

Data : 2012-05-29
Data : 2012-05-29

Przebudowa nawierzchni drogi gminnej nr 675946P w m. Stobno VI VII

Data : 2012-06-05

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1 Roboty przygotowawcze			
1	KNNR 001-0111-01-00 MRRiB Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogach), w terenie: równinnym	0,192	km
2	KNNR 003-0101-01-00 ATHENASOFT Warszawa Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni : bitumicznych, na głębokość do 4 cm	3,000	m
3	KNNR 006-0802-03-00 MRRiB Rozebranie nawierzchni grubości 4 cm z mas mineralno-bitumicznych, wykonane ręcznie	0,300	m2
2 Roboty ziemne			
4	KNNR 001-0202-06-00 MRRiB Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km, przy pojemności łyżki koparki: 0,40 m3 /grunt kat. III-IV/ $(192.0 - 155.0) * 3.20 * 0.20 =$	23,680	m3
	Razem =	23,680	m3
5	KNNR 001-0208-02-10 MRRiB Nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km, przy przewozie po drogach o nawierzchni utwardzonej, gruntu kat.I-IV, samochodami samowładowczymi: 5-10 t - KROTNOŚĆ 4	23,680	m3
6	KNNR 006-0103-03-00 MRRiB Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonane w gruncie kat.II-VI mechanicznie - zagęszczanie walcem wibracyjnym $(192.0 - 155.0) * 3.20 =$	118,400	m2
	Razem =	118,400	m2
3 Podbudowa			
7	KNNR 006-1301-01-00 MRRiB Mechaniczne profilowanie istniejącej podbudowy z kruszywa łamanego $155.0 * 3.0 =$	465,000	m2
	Razem =	465,000	m2
8	KNNR 006-1301-02-00 MRRiB Mechaniczne zagęszczanie istniejącej podbudowy z kruszywa łamanego	465,000	m2
9	KNNR 006-0113-02-00 MRRiB Podbudowy z gruzu betonowo-bitumicznego, przy grubości dolnej warstwy po zagęszczeniu 20 cm - ANALOGIA	118,400	m2
10	KNNR 006-0113-04-00 MRRiB Podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie, przy grubości górnej warstwy po zagęszczeniu 5 cm $192.00 * 3.00 =$	576,000	m2
	Razem =	576,000	m2
4 Nawierzchnia			
11	KNNR 006-1005-04-00 MRRiB Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni nieulepszonej	576,000	m2
12	KNNR 006-1005-07-00 MRRiB Skropienie podbudowy emulsją asfaltową w ilości 0,7 kg/m2	576,000	m2
13	KNNR 006-0309-02-00 MRRiB Warstwa ścieralna nawierzchni, wykonana z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC 11 S 50/70 dla KR1-2, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 4 cm	576,000	m2
5 Pobocza			
14	KNNR 006-1301-05-00 MRRiB Naprawy dróg gruntowych przez plantowanie poboczy wykonywane mechanicznie, przy grubości ścinania 5 cm $192.0 * 0.50 * 2 =$	192,000	m2
	Razem =	192,000	m2
15	KNNR 006-0204-05-00 MRRiB Nawierzchnie z kruszywa łamanego, przy grubości warstwy górnej po uwałowaniu 10 cm	192,000	m2