

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W MIEJSCOWOŚCI SIELEC DZ. NR 307/1 - CZ. I
INWESTOR : GMINA GOSZCZYN
ADRES INWESTORA : 05-610 GOSZCZYN, UL. BĄDKOWSKA 2
BRANŻA : DROGOWA

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
1KNNR 1 0111-d.101		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - tra-sa dróg w terenie równinnym <km 0+000 - 0+545; dług. 0,545km, szer.4,0> <km 0+000 - 0+157; dług. 0,157km, szer. 3,50m>	km	0.70		
2ROBOTY ZIEMNE						
2KNNR 1 0202-d.206		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. - ścinanie nadmiaru gruntu na pobo-czach (usunięcie darniny) - do zagospodarowania we włas-nym zakresie <km 0+000 - 0+545; km 0+000 - 0+157; szer. śred.0,75 m; grub. śred.10cm , str. P i L>	m ³	105.30		
3KNNR 1 0202-d.204		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. - pod poszerzenie jezdni - z wywo-zem nadmiaru urobku - do zgospodarowania we własnym zakresie < km 0+000 - 0+545 +mijanka; km 0+000 - 0+114; szer.0, 70m, głęb. 0,40m, str. P>	m ³	211.52		
4KNNR 1 0202-d.204		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. , do wbudowania w pobocza - wykop pod przepust pod drogą, przy skrzyżowaniu z drogą gmin-ną - w ciągu rowu drogi gminnej	m ³	27.00		
5KNR 2-01 0320-d.201	kalk. własna	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II - zasypywanie płaskiem rur przepustu (uwzględnić cenę piasku)	m ³	14.77		
6KNR 2-01 0236-d.201		Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³	14.77		
3ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO						
7KNNR 6 0605-d.302		Remont istniejącego przepustu - przepusty rurowe pod dro-gą średn. 50cm - ławy fundamentowe betonowe gr.15 cm z betonu B-15	m ³	1.89		
8KNNR 6 0605-d.307		Remont istniejącego przepustu - przepusty rurowe pod dro-gą - rury polietylenowe HDPE o średnicy 50 cm (nowe rury) - przy skrzyżowaniu z drogą gminną - w ciągu rowu drogi gminnej	m	15.00		
9KNNR 6 0605-d.304	analogia	Remont istniejącego przepustu - przepusty rurowe pod dro-gą - ścianki czołowe dla rur o średnicy 50 cm z elementów prefabrykowanych (nowe ścianki)	szt	2.00		
4PODBUDOWY						
10KNNR 6 0103-d.401		Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - na poszerzeniu <km 0+000 - 0+545 +mijanka> <km 0+000 - 0+114>	m ²	488.30		
11KNNR 6 0103-d.403		Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mecha-nicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne na-wierzchni - profilowanie istniejącej podbudowy tłuczniowej <km 0+114 - 0+157>	m ²	163.40		
12KNNR 6 0104-d.402	analogia	Warstwy odsączające z pospółki, zagęszczane mechanicz-nie o gr.15 cm - na poszerzeniu <km 0+000 - 0+545 + mijanka> <km 0+000 - 0+114> Krotność = 0.75	m ²	488.30		
13KNNR 6 0113-d.402		Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego, sortowa-nego, dolomitowego o frakcji 0/63,0mm z zaklinowaniem 0/31,5mm - grubość warstwy 20 cm - na poszerzeniu <km 0+000 - 0+545 + mijanka> <km 0+000 - 0+114>	m ²	488.30		
14KNNR 6 0113-d.406		Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, sortowa-nego, dolomitowego, o frakcji 0/63,0mm z zaklinowaniem 0/31,5mm - grubość warstwy 15 cm - wyrównanie profilu oraz wzmocnienie stniejącej zniszczonej i odkształconej podbudowy z kruszywa łamanego - wykonywana układar-ką <km 0+114 - 0+157>	m ²	163.40		
15KNNR 6 1005-d.406		Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumi-cznych	m ²	2927.86		
16KNNR 6 1005-d.407		Skropienie istniejącej podbudowy z kruszywa emulsją asfa-ltową kationową w ilości 0,50 kg/m2 - na poszerzeniu <km 0+000 - 0+545 + mijanka> <km 0+000 - 0+114>	m ²	488.30		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
17	KNNR 6 1005-d.407	Skropienie istniejącej nawierzchni asfaltowej i podbudowy z kruszywa emulsją asfaltową kationową w ilości 0,50 kg/m ² <km 0+000 - 0+545 + mijanka> <km 0+000 - 0+157>	m ²	2871.70		
18	KNNR AT-04 d.40103-03 analiza indywidualna	Zabezpieczenie geosiatką nawierzchni asfaltowej przed spękaniami odbitymi - geosiatka o szer. 1,0m, o sztywnych węzłach, wytrzymałość poprzeczna i podłużna 100kN/m - połączenie technologiczne na poszerzeniach <km 0+000 - 0+545; km 0+000 - 0+114>	m ²	659.00		
19	KNNR 6 0108-d.402	Wyrównanie istniejącej nawierzchni asfaltowej i podbudowy z kruszywa łamanego na poszerzeniu, betonem asfaltowym AC 11 W, mechaniczne, w ilości średnio 100kg/m ² (4cm) dla KR2 - [wg WT-2 2014] <km 0+000 - 0+545 + mijanka> <km 0+000 - 0+157>	t	287.17		
20	KNNR 6 1005-d.407	Skropienie warstwy wyrównawczej emulsją asfaltową kationową w ilości 0,30 kg/m ² <km 0+000 - 0+545 + mijanka> < km 0+000 - 0+157>	m ²	2871.70		
5NAWIERZCHNIE						
21	KNNR 6 0308-d.503	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC 16W o grubości 6 cm (warstwa wiążąca) dla KR2 - na poszerzeniu <km 0+000 - 0+545 + mijanka> <km 0+000 - 0+114>	m ²	455.35		
22	KNNR 6 0309-d.502	Nawierzchnie z betonu asfaltowego AC 11S o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) dla KR2 - [wg WT-2 2014] <km 0+000 - 0+545; szer.4,0m + mijanka> <km 0+000 - 0+157; szer. 3,50>	m ²	2787.46		
6ROBOTY WYKOŃCZENIOWE						
23	KNNR 6 0113-d.605 analogia	Pobocza z kruszywa łamanego, sortowanego, kwarcytowego lub dolomitowego o frakcji 0/31,5mm, grubość warstwy 10 cm - wykonywane układarką do poboczny - szer.0,75m; str. P i L <km 0+000 - 0+545; km 0+000 - 0+157>	m ²	1053.00		
7ROBOTY INNE						
24	KNNR 2-31 1406-d.704	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych betonem B-15 - w poboczu	szt.	33.00		

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

RAZEM		RAZEM
Koszty pośrednie [Kp]		
od (R, S)	RAZEM	
Zysk [Z]		
od (R+Kp(R), S+Kp(S))	RAZEM	
VAT [V]		
od (Σ(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S)))	RAZEM	
OGÓŁEM		

Słownie: