

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NA DZIAŁCE NR EW. 1089 UL. ARMII KRAJOWEJ W GOSZCZYNIE
INWESTOR : GMINA GOSZCZYN
ADRES INWESTORA : 05-610 GOSZCZYN, UL. BĄDKOWSKA 1B
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 - trasa dróg w terenie równinnym <km 0+000 - 0+311>	km	0.31		
2KNNR 1 0102-d.101		Mechaniczne karczowanie krzaków gęstych powyżej 60% powierzchni.	ha	0.02		
3KNNR 2-01 0111-d.102		Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie, kora i wrzos) z wywiezieniem	m ²	196.50		
4KNNR 2-31 0813-d.103		Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej wraz z ławą.	m	41.00		
5KNNR AT-03 d.10101-02		Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm - pod ustawienie krawężnika	m	13.00		
6KNNR 6 0802-d.104		Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie	m ²	13.00		
7KNNR 4-04 1103-d.104		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km - do zagospodarowania we własnym zakresie	m ³	5.65		
2ROBOTY ZIEMNE						
8KNNR 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. do zagospodarowania we własnym zakresie - pod jezdnię, chodnik, zjazdy, poboczne, krawężnik i obrzeże <w t.r.z>	m ³	738.20		
3ELEMENTY ULIC						
9KNNR 2-31 0402-d.304		Ława pod krawężniki i oporniki, betonowa z oporem z betonu C12/15 (F=0,08m3)	m ³	31.32		
10KNNR 2-31 0403-d.303		Krawężniki betonowe wystające i obniżone o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m	348.00		
11KNNR 2-31 0403-d.303		Oporniki betonowe wtopione o wym. 12x25 cm na podsypce cem.piaskowej - ograniczenie zjazdów do posesji	m	43.50		
12KNNR 2-31 0402-d.304		Ława pod obrzeża z betonu C 12/15, (F=0,03m3)	m ³	8.13		
13KNNR 6 0404-d.305		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm, szare, na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową - ograniczenie chodnika	m	271.00		
4CHODNIKI						
14KNNR 6 0103-d.403		Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - pod chodnik <obmiar jak w poz. 17>	m ²	507.00		
15KNNR 6 0104-d.401		Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm z piasku średnioziarnistego - pod chodnik <obmiar jak w poz.17>	m ²	507.00		
16KNNR 6 0109-d.401 analogia		Podbudowa z mieszanki związanej cementem o klasie wytrzymałości C5/6, grub. warstwy 10cm, pielęgnowane piaskiem i wodą - pod chodnik <obmiar jak w poz. 17>	m ²	507.00		
17KNNR 6 0502-d.402		Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm, czerwonej HOLLAND na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm, z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	507.00		
5ZJAZDY						
18KNNR 6 0103-d.503		Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - pod zjazdy <obmiar jak w poz.21>	m ²	87.75		
19KNNR 6 0104-d.501		Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm z piasku średnioziarnistego - pod zjazdy <obmiar poz.21>	m ²	87.75		
20KNNR 6 0109-d.503		Podbudowy betonowe gr.20 cm pielęgnowane piaskiem i wodą, z betonu C8/10 - pod zjazdy <obmiar jak w poz. 21>	m ²	87.75		
21KNNR 6 0502-d.503		Zjazdy z kostki brukowej betonowej Holland grubości 8 cm, szarej, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm, z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	87.75		
6PODBUDOWY JEZDNI						
22KNNR 6 0103-d.603		Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - jezdnia <km 0+000 - 0+311>	m ²	1404.40		
23KNNR 6 0109-d.601 analogia		Podbudowa pomocnicza: mieszanka związana cementem o klasie wytrzymałości C3/4 i grubości 10 cm - jezdnia	m ²	1357.75		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
24	KNNR 6 0113-d.602	Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego, sortowanego, dolomitowego o frakcji 0/63,0mm z zaklinowaniem 0/31,5mm, grubość warstwy 20 cm - wykonywana układarką - jezdnia	m ²	1324.65		
25	KNNR 6 1005-d.607	Skroplenie podbudowy z kruszywa łamanego emulsją asfaltową kationową w ilości 0,50 kg/m ²	m ²	1308.10		
26	KNNR 6 0108-d.602	Wyrównanie podbudowy z kruszywa łamanego, betonem asfaltowym AC 11 W, mechaniczne, w ilości średnio 75kg/m ² (3cm) dla KR2 - [wg WT-2 2014]	t	96.87		
27	KNNR 6 1005-d.607	Skroplenie warstwy wyrównawczej emulsją asfaltową kationową w ilości 0,30 kg/m ²	m ²	1291.55		
7 NAWIERZCHNIE JEZDNI						
28	KNNR 6 0309-d.701	Nawierzchnie z betonu asfaltowego AC 8S o grubości 3 cm (warstwa ścieralna) dla KR2 - [wg WT-2 2014] <km 0+000 - 0+311>	m ²	1275.00		
8 OZNAKOWANIE PIONOWE I POZIOME						
29	KNNR 6 0702-d.801	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych średn. 60 mm <do znaków pojedynczych szt.5>	szt.	5.00		
30	KNNR 6 0702-d.805	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m ² <A-7 szt.1; B-31 szt.1; D-5 szt.1; D-6 szt.2>	szt.	5.00		
31	KNNR 6 0702-d.801	Pionowe znaki drogowe - urządzenia bezpieczeństwa ruchu - ustawienie słupków blokujących U-12c średnicy 120mm	szt.	5.00		
32	KNNR 6 1201-d.806	Oznakowanie poziome jezdni, cienkowarstwowe, farbą akrylową - malowane mechanicznie <P-10; P-14>	m ²	24.06		
9 ROBOTY INNE						
33	KNNR 6 0113-d.906	Pobocza z kruszywa łamanego, sortowanego, kwarcytowego lub dolomitowego, o frakcji 0/31,5mm - grubość warstwy 15 cm - wykonywane układarką do poboczy - str. P	m ²	233.25		
34	KNNR 2-02 2204-d.901	Ściany oporowe z elementów prefabrykowanych - ELKI betonowe o wysokości 80cm, posadowione na ławie grub. 15cm z betonu C8/10 - zabezpieczenie skarpy przy chodniku - str. L na długości działki nr ew. 230/1	m	28.00		
35	KNNR 2-01 0516-d.904	Umocnienie skarp płytami betonowymi ażurowymi o wym. 60x40x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem otworów podsypką cementowo-piaskową - str. P na długości działki 171	m ²	18.00		
36	KNNR 2-31 1406-d.904	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych betonem B-15	szt.	7.00		
37	KNNR 1 0507-d.901	Humusowanie pasów zieleni z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm - pomiędzy krawędzią pobocza i chodnika a granicą pasa drogowego	m ²	282.00		

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: