

KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa : Budowa drogi łączącej ul. Poznańską z ul. Słowackiego w m. Gostyń

Obiekt : Budowa drogi łączącej ul. Poznańską z ul. Słowackiego w m. Gostyń

Adres : Gostyń

Budowa drogi łączącej ul. Poznańską z ul. Słowackiego w m. Gostyń

Inwestor : Gmina Gostyń

Wykonawca :

Adres :

Wartość kosztorysowa robót : zł

Podatek VAT % : zł

Wartość robót ogółem : zł

Słownie :

Budowa drogi łączącej ul. Poznańską z ul. Słowackiego w m. Gostyń

Budowa : Budowa drogi łączącej ul. Poznańską z ul. Słowackiego w m. Gostyń

Obiekt : Budowa drogi łączącej ul. Poznańską z ul. Słowackiego w m. Gostyń

Adres : Gostyń

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Opis pozycji tabeli	Wartość [zł]
1	Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe	.....
2	Roboty ziemne	.....
3	Krawężniki i ścieki	.....
4	Podbudowa	.....
5	Nawierzchnia	.....
6	Chodniki i wjazdy	.....
7	Odwodnienie	.....
Razem :		.....

Wartość kosztorysowa robót :

Budowa drogi łączącej ul. Poznańską z ul. Słowackiego w m. Gostyń

Budowa : Budowa drogi łączącej ul. Poznańską z ul. Słowackiego w m. Gostyń
 Obiekt : Budowa drogi łączącej ul. Poznańską z ul. Słowackiego w m. Gostyń
 Adres : Gostyń

PRZEDMIAR INWESTORSKI

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
-----	------------------------------------	-------	------	------------------	----------------

1 Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe

1	KNR 201-0119-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa kolei w terenie równinnym	0,144 km	
2	KNNR 006-0802-04-00 MRRiB Rozebranie nawierzchni grubości 4 cm z mas mineralno-bitumicznych, wykonane mechanicznie	64,050 m2		.....	.....
3	KNNR 006-0802-02-00 MRRiB Rozebranie podbudowy grubości 15 cm z tłucznia, wykonane mechanicznie	64,050 m2		.....	.....
4	KNNR 006-0806-02-00 MRRiB Rozebranie krawężników betonowych 20x30 ułożonych na podsypce cementowo-piaskowej	21,000 m		.....	.....
5	KNNR 006-0805-05-00 MRRiB Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej ułożonej na podsypce piaskowej	38,700 m2		.....	.....
6	KNNR 006-0805-02-00 MRRiB Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o wym. 1,5 x 3,00 m	594,900 m2		.....	.....
7	KNNR 006-0806-02-00 MRRiB Rozebranie krawężników betonowych 15x30 ułożonych na podsypce cementowo-piaskowej	50,000 m		.....	.....
8	KNR 1322-0407-01-00 MGIEEn Wywiezienie transportem samochodowym na odległość do 1 km materiałów porzbiórkowych	217,907 t		.....	.....
9	KNR 1322-0407-04-00 MGIEEn Dodatek za wywiezienie transportem samochodowym na dalsze 0,5 ponad 1 km materiałów porzbiórkowych: gruzu	217,907 t		.....	.....
10	PKZ 002-0000-42-00 PP PKZ Zdjęcie darniny o grubości do 10 cm. Załadowanie na taczki, odwiezienie i wyładowanie przy granicy robót.	757,850 m2		.....	.....
11	KNR 201-0511-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Transport darniny (z za- i wyładunkiem) przyczepą skrzyniową holowaną ciągnikiem po drogach gruntowych na odległość do 0,5 km	757,850 m2		.....	.....
12	KNR 201-0511-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Transport darniny - dodatek na dalszą odległość 0,5 km do 3 km	757,850 m2		.....	.....

2 Roboty ziemne

13	KNKRB 001-0201-08-00 WACETOB Warszawa Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi gąsienicowymi o pojemności łyżki 0,60 m3, z transportem urobku samochodami samowyladowawczymi do 5 t na odległość do 1 km, w gruncie kategorii: III - IV(odwiezienie gruntu z wykopu)	2,417 100 m3		.....	.....
14	KNKRB 001-0203-05-00 WACETOB Warszawa Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0,5 km transportu ziemi kat. III-IV, przy przewożeniu po drogach o nawierzchni utwardzonej, samochodami samowyladowawczymi o ładowności: do 5 t	2,417 100 m3		.....	.....
15	KNKRB 001-0206-02-01 WACETOB Warszawa Wykopy oraz przekopy o głębokości do 3 m, w gruncie kategorii III-IV, wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki: 0,60 m3	0,593 100 m3		.....	.....
16	KNR 201-0235-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Formowanie nasypów spycharkami 55 kW, z zagęszczeniem nasypu, z ziemi dostarczanej środkami transportu kołowego: grunt kat. III -IV	59,280 m3		.....	.....

Budowa drogi łączącej ul. Poznańską z ul. Słowackiego w m. Gostyń

2. Roboty ziemne

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
17	KNR 231-1402-02-00 IGM Warszawa Ręczne plantowanie poboczy	37,800 m2		.....	.....

3 Krawężniki i ścieki

18	KNR 231-0401-08-00 IGM Warszawa Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, o wymiarach: do 55 cm - grunt kat.III-IV	355,600 m		.....	.....
19	KNR 231-0402-04-00 IGM Warszawa Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem z betonu C12/15	18,216 m3		.....	.....
20	KNR 231-0402-03-00 IGM Warszawa Ławy pod krawężniki: betonowe zwykłe z betonu C12/15	0,840 m3		.....	.....
21	KNR 231-0403-03-00 IGM Warszawa Krawężniki betonowe wystające, o wymiarach: 15x30 cm - na podsypce cementowo-piaskowej	303,600 m		.....	.....
22	KNR 231-0403-05-00 IGM Warszawa Krawężniki betonowe wtopione, o wymiarach: 12x25 cm - na podsypce cementowo-piaskowej	44,000 m		.....	.....

4 Podbudowa

23	KNNR 006-0101-01-00 MRRiB Koryta na całą szerokość jezdni i chodników, wykonane mechanicznie, w gruncie kat.II-VI, przy głębokości koryta 10 cm i zagęszczeniu walcem wibracyjnym	894,400 m2		.....	.....
24	KNNR 006-0111-02-00 MRRiB Warstwa odcinająca z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 25 kg na 1 m2, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 15 cm z wykorzystaniem betoniarki	8,944 100 m2		.....	.....
25	KNR 231-0118-01-00 IGM Warszawa Pielęgnacja piaskiem z polewaniem wodą podbudowy z mieszanki betonowej i z gruntu stabilizowanego cementem	894,400 m2		.....	.....
26	KNNR 006-0113-02-00 MRRiB Podbudowy z tłuczni, przy grubości dolnej warstwy po zagęszczeniu 20 cm	890,800 m2		.....	.....

5 Nawierzchnia

27	KNNR 006-0502-03-00 MRRiB Nawierzchnia jezdni z kostki brukowej betonowej, układanej z wypełnieniem spoin piaskiem, na podsypce cem.-piask. przy grubości kostki szarej 8 cm	890,800 m2	
----	---	------------	--	-------	-------

6 Chodniki i wjazdy

28	KNNR 006-0101-01-00 MRRiB Koryta na całą szerokość jezdni i chodników, wykonane mechanicznie, w gruncie kat.II-VI, przy głębokości koryta 10 cm i zagęszczeniu walcem wibracyjnym	483,840 m2		.....	.....
29	KNNR 006-0404-02-00 MRRiB Obrzeża betonowe na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin piaskiem i wymiarach obrzeża 20x6 cm	292,800 m		.....	.....
30	KNNR 006-0502-03-00 MRRiB Chodniki z kostki brukowej betonowej, układanej z wypełnieniem spoin piaskiem, na podsypce cem.-piask. przy grubości kostki szarej 6 cm	483,840 m2		.....	.....
31	KNNR 006-0101-02-20 MRRiB Koryta na całą szerokość jezdni i chodników, w gruncie kat.II-VI, przy głębokości koryta 20 cm i zagęszczeniu walcem wibracyjnym	44,400 m2		.....	.....

Budowa drogi łączącej ul. Poznańską z ul. Słowackiego w m. Gostyń

6. Chodniki i wjazdy

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
32	KNNR 006-0109-02-00 MRRiB Podbudowy betonowe wraz z pielęgnacją przez posypywanie piaskiem i polewanie wodą, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 15 cm	0,444 100 m2		.....	.....
33	KNNR 006-0502-03-00 MRRiB Nawierzchnia na wjazdach z kostki brukowej betonowej, układanej z wypełnieniem spoin piaskiem, na podsypce cem.-piask. przy grubości kostki 8 cm	43,200 m2		.....	.....

7 Odwodnienie

34	KNNR 006-0502-03-00 MRRiB Rozebranie nawierzchni grubości 4 cm z mas mineralno-bitumicznych, wykonane mechanicznie	17,390 m2		.....	.....
35	KNNR 006-0802-02-00 MRRiB Rozebranie podbudowy grubości 15 cm z tłucznia, wykonane mechanicznie	17,390 m2		.....	.....
36	KNNR 006-0806-02-00 MRRiB Rozebranie krawężników betonowych 20x30 ułożonych na podsypce cementowo-piaskowej	5,000 m		.....	.....
37	KNNR 006-0805-05-00 MRRiB Rozebranie nawierzchni chodnika z kostki betonowej ułożonej na podsypce piaskowej	3,800 m2		.....	.....
38	KNKRB 001-0201-08-00 WACETOB Warszawa Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi gąsienicowymi o pojemności łyżki 0,60 m3, z transportem urobku samochodami samowyladowawczymi do 5 t na odległość do 1 km, w gruncie kategorii: III - IV (na odkład)	1,071 100 m3		.....	.....
39	KNR 218-0625-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Studzienki ściekowe uliczne betonowe z gotowych elementów, o średnicy 500 mm: z osadnikiem bez syfonu	8,000 szt		.....	.....
40	KNR 218-0613-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Ustawienie studni rewizyjnej z kręgów betonowych, w gotowym wykopie, o głębokości 3,0 m - średnica kręgów: 1000 mm (pokrywa żeliwna typu lekkiego)	2,000 szt		.....	.....
41	KNR 218-0613-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Ustawienie studni rewizyjnej z kręgów betonowych, w gotowym wykopie, o głębokości 3,0 m - średnica kręgów: 1000 mm (pokrywa żeliwna typu ciężkiego)	1,000 szt		.....	.....
42	KNNR 004-1008-07-00 MRRiB Ułożenie kolektora z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/, przy średnicy zewnętrznej rur: 250 mm	25,000 m		.....	.....
43	KNR 228-0506-02-00 MRiGŻ Przykanaliki z rur kielichowych z PVC, o średnicy nominalnej: 150 mm	38,000 m		.....	.....
44	KNR 401-0105-02-00 IGM Warszawa Zasypanie wykopów z jednym przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm, w gruncie: kat. III	60,873 m3		.....	.....
45	KNNR 001-0220-02-00 MRRiB Wywiezienie nadmiaru gruntu kat. III na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi 5-10 t - grunt kat. III	46,253 m3		.....	.....
46	KNNR 001-0208-01-10 MRRiB Nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km, przy przewozie po terenie lub drogach gruntowych gruntu kat.I-IV, samochodami samowyladowczymi: 5-10 t	46,253 m3		.....	.....
47	KNNR 006-0101-07-00 MRRiB Koryta na całej szerokości jezdni i chodników, wykonane ręcznie, z zagęszczeniem walcem wibracyjnym, przy głębokości koryta 10 cm i gruncie kat.III-IV	26,190 m2		.....	.....

Budowa drogi łączącej ul. Poznańską z ul. Słowackiego w m. Gostyń

7. Odwodnienie

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
48	KNNR 006-0111-02-00 MRRiB Warstwa odcinająca z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 25 kg na 1 m2, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 15 cm z wykorzystaniem betoniarki	0,224 100 m2		.....	.....
49	KNNR 006-0113-02-00 MRRiB Podbudowy z tłucznia, przy grubości dolnej warstwy po zagęszczeniu 20 cm	22,390 m2		.....	.....
50	KNR 231-0110-01-00 IGM Warszawa Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych kłińcowo-żwirowych o lepszemu asfaltowym - grubość warstwy po zagęszczeniu: 4 cm	22,390 m2		.....	.....
51	KNR 231-0110-02-00 IGM Warszawa Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych kłińcowo-żwirowych o lepszemu asfaltowym - grubość warstwy po zagęszczeniu: dodatek za każdy dalszy 1 cm ponad 4 cm	22,390 m2		.....	.....
52	KNNR 006-0308-03-30 MRRiB Warstwa wiążąca nawierzchni, wykonana z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych transportowanych sam.samowładowczym 5 do 10 t na odl.5 km, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 6 cm - mieszanka standard I (ul. Poznańska)	12,640 m2		.....	.....
53	KNNR 006-0309-02-30 MRRiB Warstwa ścieralna nawierzchni, wykonana z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych, transportowanych sam.samowładowczym 5-10 t na odl.5 km, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 5 cm - mieszanka standard I	22,390 m2		.....	.....
Wartość kosztorysowa robót					