

KOSZTORYS OFERTOWY

Przebudowa drogi powiatowej nr 1147G w m. Ciecholub wraz z budową chodnika i zatok autobusowych (Gmina Kępice)

Nr poz.	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE						
1	KNNR 1 0111/01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym	km	0,30		
2	KNR 2-31 0803/03	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 10cm	m2	106,23		
3	KNR 4-04 1103/04	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego	m3	10,62		
4	KNR 2-31 0802/07	Rozebranie mechaniczne podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 20cm	m2	106,23		
5	KNR 4-04 1103/04	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego	m3	21,25		
6	KNR AT-03 0102/01	Roboty remontowe z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1km - frezowanie nawierzchni bitumicznej o grubości 4cm	m2	100,00		
2. ŚCIEKI						
7	KNR 2-31 0402/03	Ława betonowa z betonu C12/15 pod ścieki	m3	9,63		
8	KNR AT-03 0402/01	Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej szarej grubości 8cm układanej w dwóch rzędach na ławie betonowej	m	218,88		
3. ROBOTY ZIEMNE						
9	KNR 2-01 0206/04.2	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi 5-10t na odległość do 1,0km	m3	381,80		
4. PODŁOŻE I PODBUDOWY						
10	KNNR 6 0103/03	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-VI	m2	1 197,19		
11	KNNR 6 0106/05	Warstwa odcinająca z pospółki zagęszczana mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 10cm-chodniki z kostki betonowej	m2	507,22		
12	KNNR 6 0106/06	Warstwa odcinająca z pospółki zagęszczana mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 10cm-zjazdów z kostki betonowej	m2	311,90		
13	KNNR 6 0113/05	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm - pod zjazdami z kostki betonowej	m2	311,90		
14	KNNR 6 0113/05	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm - pod poszerzeniem jezdni	m2	378,07		
15	KNR 2-31 0109/01 - analogia	Wykonanie ulepszonego podłoża z kruszywa związanego cementem klasy C 1,5/2,0 gr. 15 cm - poszerzenie jezdni	m2	378,07		
16	KNR 2-31 1004/06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej z bitumu pod warstwę wyrównawczą	m2	378,07		
17	KNR 2-31 1004/07	Skropienie nawierzchni asfaltem pod warstwę wyrównawczą	m2	378,07		
18	KNNR 6 0108/02	Warstwa wyrównawcza z betonu asfaltowego KR3-6, gr. średnio 3cm	t	28,36		
5. NAWIERZCHNIE						
19	KNR 2-31 1004/06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej z bitumu pod warstwę wiążącą	m2	2 164,64		
20	KNR 2-31 1004/07	Skropienie nawierzchni asfaltem pod warstwę wiążącą	m2	2 164,64		

21	KNR 2-31 0311/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-zwirowych z warstwą wiążącą asfaltową z betonu asfaltowego KR3-6, o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	2 164,64		
22	KNR 2-31 1004/06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej z bitumu pod warstwę ścieralną	m2	2 164,64		
23	KNR 2-31 1004/07	Skropienie nawierzchni asfaltem pod warstwę ścieralną	m2	2 164,64		
24	KNR 2-31 0310/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścieralną asfaltową z betonu asfaltowego KR3-6 o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	2 164,64		
25	KNR 2-31 0310/06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścieralną asfaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu	m2	2 164,64		
26	KNR AT-03 0202/02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej przy zużyciu emulsji 0,3kg/m2	m2	500,00		
27	KNR AT-03 0203/01	Warstwa przeciwspekaniowa pod warstwy bitumiczne z geosyntetyku	m2	500,00		
28	KNNR 6 0502/03	Nawierzchnia z kostki brukowej grafitowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem - zjazd	m2	311,90		
29	KNNR 6 0502/02	Chodniki z kostki brukowej betonowej kolorowej grubości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 5cm	m2	299,22		
30	KNNR 6 0502/02	Chodniki z kostki brukowej betonowej kolorowej grubości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 5cm – materiał inwestora do wbudowania	m2	208,00		
31	KNR 2-31 0114/07	Warstwa z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 10cm-pobocza	m2	182,83		
32	KNNR 1 0507/01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10cm	m2	1 220,00		
33	KNNR 5w 0705/01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o średnicy do 160mm – pod zjazdami	m	47,00		
34	KNR 2-31 1406/03	Regulacja pionowa studni kanalizacji deszczowej i sanitarnej	szt	8,00		
6. ZATOKI AUTOBUSOWE						
35	KNR 2-01 0206/04.2	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowładowczymi 5-10t na odległość do 1,0km	m3	113,39		
36	KNNR 6 0103/03	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-VI	m2	213,95		
37	KNNR 6 0403/03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm (kolor szary), z wykonaniem ławy betonowej o przekroju 0.075m2, na podsypce cementowo-piaskowej	m	116,97		
38	KNNR 6 0403/03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x22cm (kolor szary), z wykonaniem ławy betonowej o przekroju 0.075m2, na podsypce cementowo-piaskowej	m	124,57		
39	KNNR 6 0106/06	Warstwa odcinająca z pospółki zagęszczana mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 20cm	m2	213,95		
40	KNR 2-31 0109/01	Podbudowy betonowe z dylatacją z betonu C16/20 o grubości warstwy po zagęszczeniu 12cm	m2	213,95		
41	KNR 2-31 0109/02 dopłata 10x	Podbudowy betonowe z dylatacją z betonu C16/20 - za każdy dalszy 1cm ponad 12cm	m2	213,95		
42	KNNR 6 0502/03	Nawierzchnia z kostki brukowej grafitowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem	m2	213,95		
7. OPORNIKI, KRAWĘŻNIKI, OBRZEŻA						
43	KNNR 6 0403/03	Oporniki betonowe o wymiarach 12x25cm (kolor szary), z wykonaniem ławy betonowej o przekroju 0.075m2, na podsypce cementowo-piaskowej	m	182,83		

44	KNNR 6 0403/03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm (kolor szary), z wykonaniem ławy betonowej o przekroju 0.075m ² , na podsypce cementowo-piaskowej	m	167,75		
45	KNNR 6 0403/03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x22cm (kolor szary), z wykonaniem ławy betonowej o przekroju 0.075m ² , na podsypce cementowo-piaskowej	m	416,19		
46	KNNR 6 0404/05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	531,74		
47	KNNR 6 0404/05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową – materiał inwestora do wbudowania	m	30,00		
8. OZNAKOWANIE						
48	KNR AT-04 0204/01	Oznakowanie poziome gładkie grubowarstwowe na zimno nawierzchni bitumicznych za pomocą mas chemoutwardzalnych, wykonywane mechanicznie	m ²	26,23		
49	KNR 2-31 0703/02	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych i miejscowości o powierzchni ponad 0,3m ²	szt	6,00		
50	KNR 2-31 0702/02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70mm	szt	4,00		
9. WYMIANA WPUSTÓW DESZCZOWYCH						
51	KNR 2-01 0206/04.2	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m ³ z transportem urobku samochodami samowładowczymi 5-10t na odległość do 1,0km	m ³	5,25		
52	KNR-W 2-18 0408/02	Kanały z rur PCW łączone na wcisk, o średnicy zewnętrznej 160mm - kanały do wpustów	m	2,00		
53	KNR-W 2-18 0524/02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe, o średnicy 500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt	2,00		
54	KNR 2-01 0230/01	Zasypanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m - zasypanie pospółką	m ³	5,00		
55	KNR-W 2-18 0408/04	Kanały z rur PVC o średnicy zewnętrznej 250mm łączone na wcisk	m	20,00		
56	KNR 2-31 0605/03	Ścianki czołowe – umocnienie wylotu kanału z rur PVC	ścianka	1,00		
					Suma wartości netto	
					VAT%	
					Razem wartość brutto	

Niniejszy kosztorys ofertowy sporządzono w oparciu o niżej wymienione czynniki cenotwórcze:

- 1) stawka robociznyzł netto/r-g
- 2) koszty zakupu%
- 3) koszty pośrednie%
- 4) zysk%

.....
Podpis Wykonawcy /osoby upoważnionej lub osób upoważnionych/