

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Przebudowa fragmentu ulic Szkolnej w Pępowie						
1	45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę				
1.1	45100000-8	Roboty przygotowawcze				
1 d.1.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0.317 = 0.32		
1.2	45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych				
2 d.1.2	KNR 2-31 0803-03 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm	m ²	1932.94		
3 d.1.2	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m	25.50		
4 d.1.2	KNR 2-31 0804-03 0804-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłuczni kamiennego o grubości 30 cm	m ²	1932.94		
5 d.1.2	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	651.00		
6 d.1.2	KNR 2-31 0815-02	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m ²	795.24		
7 d.1.2	KNR 2-31 0814-01	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej	m	17		
8 d.1.2	KNNR 6 0801-06	Rozebranie podbudowy z betonu gr. 15 cm mechanicznie - analogia nawiechnia na wjazdach do posesji	m ²	404.83		
9 d.1.2	KNR 4-05I 0316-04	Demontaż rurociągu betonowego o średnicy nominalnej 400 mm o złączach na zakład z opaską z zaprawy cementowej i papy	m	257.70		
10 d.1.2	KNR 4-05I 0316-01	Demontaż rurociągu betonowego o średnicy nominalnej 200 mm o złączach na zakład z opaską z zaprawy cementowej i papy	m	205.60		
11 d.1.2	KNR 4-05I 0409-01	Demontaż studni rewizyjnych z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głęb. 3 m	kpl.	5		
12 d.1.2	KNR 4-05I 0411-02	Demontaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych o śr. 500 mm z osadnikami bez syfonu	kpl.	7		
13 d.1.2	KNR 4-01 0108-11 analogia	Załadunek i wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	902.57		
1.3	45110000-1	Roboty w zakresie robot ziemnych				
14 d.1.3	KNR 2-01 0205-04	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km - wykop pod kolektor deszczowy, przykanaliki, studnie rewizyjne i wpusty uliczne (odwiezienie nadwyżki urobku)	m ³	855.42		
15 d.1.3	KNR 2-01 0205-04	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km - wykopy pod jezdnię, chodniki, pasy zieleni i wjazdy na posesję (odwiezienie nadwyżki urobku)	m ³	255.45		
16 d.1.3	KNR 2-01 0217-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.III - wykopy pod jezdnię, chodniki i pasy zieleni	m ³	80.53		
17 d.1.3	KNNR 1 0312-01	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką balami drewnianymi w gruntach suchych kat.I-IV; wykopy o szer. 1 m i głęb.do 3.0 m	m ²	670.02		
18 d.1.3	KNR 2-01 0205-03	Dostarczenie piasku do zasyпки z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość 2 km - (ukop i dowiezienie piasku na wymianę gruntu) na zasypianie kolektora, przykanalików, wpustów ulicznych, studni rewizyjnych)	m ³	726.79		
19 d.1.3	KNNR 1 0318-03	Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. I-III - obsypka ręczna na wysokość 30 cm ponad górną krawędź rury kolektora deszczowego	m ³	166.06		
20 d.1.3	KNNR 1 0214-05	Zasypianie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV - kolektor, przykanaliki, wpusty uliczne, studnie rewizyjne (piasek z ukopu)	m ³	560.73		
21 d.1.3	KNR 2-01 0314-02	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie (kat.gr.III-IV) - chodniki i pasy zieleni	m ³	80.53		
22 d.1.3	KNR 2-01 0505-02	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.IV - pod pasy zieleni	m ²	691.88		
2	45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej				
2.1	45231000-5	Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych				

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
23 d.2.1	KNNR 4 1411-02	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm - pod kolektor deszczowy i przykanaliki	m ³	67.19		
24 d.2.1	KNR 2-28 0501-04	Podłoża z kruszyw naturalnych grubości 10 cm - pod studnie i wpusty uliczne	m ²	25.60		
25 d.2.1	KNNR 4 1308-06	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 400 mm	m	257.70		
26 d.2.1	KNNR 4 1308-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m	205.60		
27 d.2.1	KNNR 4 1413-08	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie - podstawa studni betonowa - płyta fundamentowa z betonu B-15 pod studnie rewizyjne i wpusty uliczne	m ³	3.84		
28 d.2.1	KNNR 4 1413-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.	7		
29 d.2.1	KNNR 4 1413-02	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb. Krotność = -2	[0.5 m] stud.	7		
30 d.2.1	KNNR 4 1424-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.	12		
31 d.2.1	KNNR 1 0529-01	Montaż konstrukcji podwieszeń rurociągów i kanałów; element o rozpiętości 4 m	kpl.	9		
32 d.2.1	KNNR 1 0529-06	Demontaż konstrukcji podwieszeń rurociągów i kanałów; element o rozpiętości 4 m	kpl.	9		
33 d.2.1	KNNR 1 0527-01	Montaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekkie; element o rozpiętości 4 m	kpl.	3		
34 d.2.1	KNNR 1 0527-06	Demontaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekkie; element o rozpiętości 4 m	kpl.	3		
35 d.2.1	KNR 2-31 1406-05	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych	szt.	2		
36 d.2.1	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	11		
2.2	45233000-9	Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg - podbudowa				
37 d.2.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwę konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV - pod jezdnię, chodniki, wjazdy na posesję i po przykanalikach	m ²	3133.01		
38 d.2.2	KNNR 6 0109-02	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem w betoniarce o B-2,5 gr.15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą - pod jezdnię i po przykanalikach	m ²	1932.94		
39 d.2.2	KNNR 6 0113-02	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm - pod jezdnię	m ²	1805.64		
40 d.2.2	KNNR 6 0105-04	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm - pod wjazdy na posesję	m ²	404.83		
41 d.2.2	KNNR 6 0109-02	Podbudowy betonowe gr.15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą - pod wjazdy na posesję chudy beton B-7,5	m ²	404.83		
42 d.2.2	KNNR 6 0105-04	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm - pod chodnik łączna grubość w-wy 10 cm Krotność = 2	m ²	795.24		
43 d.2.2	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych - podbudowy z kruszywa łamanego w ilości 0,7 kg/m ²	m ²	1805.64		
44 d.2.2	KNNR 6 0110-01	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych gr. 4 cm - łączna grubość 7 cm Krotność = 1.75	m ²	1805.64		
2.3	45233000-9	Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg - Elementy dróg i ulic				
45 d.2.3	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m	651.00		
46 d.2.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - pod krawężnik 15x30x100	m ³	43.94		
47 d.2.3	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	651.00		
48 d.2.3	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 20x20 cm w gruncie kat.III-IV - pod obrzeże 30x8 na wjazdach do posesji	m	344.00		
49 d.2.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - pod obrzeże 30x8 na wjazdach do posesji	m ³	10.32		
50 d.2.3	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem - na wjazdach do posesji	m	344.00		
51 d.2.3	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 20x20 cm w gruncie kat.III-IV - pod obrzeże 20x6 na chodnikach	m	978.00		
52 d.2.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - pod obrzeże 20x6 na chodnikach	m ³	19.56		
53 d.2.3	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	978.00		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
54 d.2.3	KNR AT-03 0402-01	Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w dwóch rzędach - kostka "Holland" gr. 8 cm szara na ławie betonowej B15	m	636.00		
2.4	45233000-9	Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg - Nawierzchnie				
55 d.2.4	KNNR 6 0502-01	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	795.24		
56 d.2.4	KNNR 6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm czerwonej na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - wjazdy na posesję	m ²	404.83		
57 d.2.4	KNNR 6 1005-07	Skroplenie asfaltem nawierzchni drogowych - wiązanie międzywarstwowe z emulsji asfaltowej w ilości 0,5 kg/m ² wykonane sprzętem mechanicznym na podbudowie bitumicznej	m ²	1805.64		
58 d.2.4	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) - całkowita grubość w-wy 5 cm Krotność = 1.25	m ²	1805.64		
3		Roboty dodatkowe				
59 d.3	Kalkulacja własna	Wykonanie projektu organizacji ruchu na czas prowadzonych robót i jego realizacja	ryczałt	1		
60 d.3	Kalkulacja własna	Koszt - obsługi geodezyjnej podczas realizacji inwestycji oraz sporządzenia inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej	ryczałt	1		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: