

KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa drogi powiatowej nr 1907N Kijewo - Chełchy - dr. kraj. nr 16 na odcinku w m. Babki Gąseckie - branża drogowa

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1						
ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
1	D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	1.380		
d.1						
2	D.01.01.01	Zabezpieczenie i/lub przeniesienie punktów osnowy geodezyjnej	szt	6.00		
d.1						
3	D.01.01.01	Inwentaryzacja powykonawcza	kpl	1.00		
d.1						
4	D.00.00.00	Projekt czasowej organizacji ruchu wraz z oznakowaniem i urządzeniami bezpieczeństwa ruchu	kpl	1.00		
d.1						
5	D.01.02.01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną o śr. do 61 cm	szt.	18.00		
d.1						
6	D.01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni drzew o śr. do 61 cm	szt.	25.00		
d.1						
7	D.01.02.01	Ręczne ścinanie i karczowanie zagajników średniej gęstości	ha	0.037		
d.1						
8	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z brukowca	m ²	2523.85		
d.1						
9	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej	m ²	117.00		
d.1						
10	D.01.02.04	Rozebranie barier betonowych	m	280.00		
d.1						
11	D.01.02.04	Rozebranie i ponowne ustawienie ogrodzenia z siatki stalowej o wys. 1,0 m na słupkach betonowych w rozstawie co 3,50 m.	m	210.00		
d.1						
12	D.01.02.04	Rozebranie i ponowne ustawienie ogrodzenia z siatki stalowej o wys. 1,30 m na słupkach z kształtowników stalowych w rozstawie co 2,50 m.	m	20.00		
d.1						
13	D.01.02.04	Rozebranie i ponowne ustawienie ogrodzenia z elementów drewnianych o wys. 1,3 m na słupkach z kształtowników stalowych w rozstawie co 2,50 m.	m	36.00		
d.1						
14	D.01.02.04	Rozebranie i ponowne ustawienie ogrodzenia z elementów drewnianych o wys. 1,0 m na słupkach betonowych w rozstawie co 2,50 m.	m	23.00		
d.1						
15	D.01.02.04	Rozebranie i ponowne ustawienie ogrodzenia z siatki stalowej o wys. 1,0 m na słupkach betonowych w rozstawie co 2,50 m.	m	12.00		
d.1						
16	D.01.02.04	Rozebranie i ponowne ustawienie ogrodzenia z elementów drewnianych o wys. 1,0 m na słupkach drewnianych w rozstawie co 2,0 m.	m	10.00		
d.1						
17	D.01.02.04	Rozebranie i ponowne ustawienie ogrodzenia z elementów drewnianych o wys. 0,9 m na słupkach z kształtowników stalowych w rozstawie co 2,50 m.	m	19.00		
d.1						
18	D.01.02.04	Rozebranie i ponowne ustawienie ogrodzenia z siatki stalowej o wys. 1,20 m na słupkach drewnianych w rozstawie co 2,0 m.	m	43.00		
d.1						
19	D.01.02.04	Rozebranie i ponowne ustawienie ogrodzenia z elementów drewnianych o wys. 1,0 m na słupkach drewnianych w rozstawie co 3,50 m.	m	48.00		
d.1						
20	D.01.02.04	Rozebranie i ponowne ustawienie ogrodzenia z elementów drewnianych o wys. 1,50 m na słupkach betonowych w rozstawie co 2,0 m.	m	34.00		
d.1						
21	D.01.02.04	Przestawienie krzyża wraz z ogrodzeniem	kpl	1.00		
d.1						
22	D.01.03.01	Zabezpieczenie istniejących kabli telekomunikacyjnych rurami ochronnymi dwudzielnymi A 110 PS	m	61.00		
d.1						
23	D.01.03.01	Zabezpieczenie istniejących kabli energetycznych eN rurami ochronnymi dwudzielnymi A 110 PS	m	10.00		
d.1						
Razem dział: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
2						
ROBOTY ZIEMNE						
24	D.02.01.01	Wykopy z transportem urobku na odkład	m ³	5401.70		
d.2						
25	D.02.01.01	Plantowanie skarp i dna wykopów	m ²	1755.80		
d.2						
26	D.02.03.01	Nasypy z gruntu z dokopu	m ³	1635.83		
d.2						
27	D.02.03.01	Plantowanie skarp i korony nasypów	m ²	2231.65		
d.2						
Razem dział: ROBOTY ZIEMNE						
3						
ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO						
28	D.03.02.01	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm	szt.	2.00		
d.3						
29	D.03.02.01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o gr. 10 cm	m ²	4.40		
d.3						
30	D.03.02.01	Przykanaliki z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m	11.00		
d.3						
31	D.03.04.01	Studnie chłonne z kręgów betonowych o śr. 2000 mm o głębokości 3 m	stud.	1.00		
d.3						
32	D.03.01.03a	Przepust P-1. Przepust z rur PEHD o średnicy 60 cm i długości 11,47 m	kpl.	1.00		
d.3						

KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa drogi powiatowej nr 1907N Kijewo - Chełchy - dr. kraj. nr 16 na odcinku w m. Babki Gąseckie - branża drogowa

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
33 d.3	D.03.01.01	Przepust P-2. Przepust z elementów prefabrykowanych o wymiarach 2x150x400 cm o długości 8,0 m	kpl.	1.00		
34 d.3	D.03.01.01	Przepust P-3. Przepust z elementów prefabrykowanych o wymiarach 150x200 cm o długości 9,0 m	kpl.	1.00		
Razem dział: ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO						
4	PODBUDOWA					
35 d.4	D.04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	7963.87		
36 d.4	D.04.02.01	Warstwa odcinająca z kruszywa gr. 45 cm	m ²	6809.80		
37 d.4	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 15 cm	m ²	482.70		
38 d.4	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm	m ²	8452.63		
39 d.4	D.04.08.01	Wyrównanie istniejącej podbudowy betonem asfaltowym dla KR-1	t	5.90		
Razem dział: PODBUDOWA						
5	NAWIERZCHNIA					
40 d.5	D.04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m ²	7768.91		
41 d.5	D.04.03.01	Skropienie podbudowy z kruszywa emulsją asfaltową kationową szybko rozpadową w ilości 0,7 kg/m ²	m ²	7768.91		
42 d.5	D.05.03.05	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego dla KR-1 gr. 5 cm	m ²	7768.91		
43 d.5	D.04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m ²	7640.62		
44 d.5	D.04.03.01	Skropienie warstwy bitumicznej emulsją asfaltową kationową szybko rozpadową w ilości 0,3 kg/m ²	m ²	7640.62		
45 d.5	D.05.03.05	Warstwa ścierna z betonu asfaltowego dla KR-1 gr. 4 cm	m ²	7640.62		
46 d.5	D.05.01.02	Uzupełnienie poboczy - nawierzchnia z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie gr. 10 cm	m ²	2373.00		
Razem dział: NAWIERZCHNIA						
6	ROBOTY WYKONCZENIOWE					
47 d.6	D.06.01.01	Ręczne rozrzucenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej gr. warstwy 5 cm wraz z obsianiem trawą	ha	0.398		
48 d.6	D.06.01.01	Ścianka szczelna ze stalowych grodzic o długości 6 m, wbijana na głębokość 5 m wraz z oczepem z betonu C25/30	m	53.00		
Razem dział: ROBOTY WYKONCZENIOWE						
7	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU					
49 d.7	D.07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 60 mm	szt.	14.00		
50 d.7	D.07.02.01	Tablice znaków drogowych, wielkość "średnie" typ 2	szt.	17.00		
51 d.7	D.07.05.01	Bariery ochronne stalowe jednostronne N2 W5 A	m	668.00		
52 d.7	D.07.05.01	Barieroporęcze stalowe typu sztywnego H2 W1 A	m	24.00		
53 d.7	D.07.06.01	Ustawienie na czas budowy płotków herpetologicznych oraz nadzór herpetologiczny	kpl.	1.00		
Razem dział: URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU						
8	ELEMENTY ULIC					
54 d.8	D.08.01.01	Ława betonowa z oporem z betonu C8/10 pod krawężnik	m ³	3.38		
55 d.8	D.08.01.01	Krawężniki betonowe o wym. 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	41.00		
56 d.8	D.08.02.02	Nawierzchnia chodnika z kostki brukowej betonowej szarej gr. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	48.00		
57 d.8	D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	38.00		
58 d.8	D.08.05.04	Ścieki uliczne z brukowca na podsypce cementowo-piaskowej (kamień z rozbiórki nawierzchni)	m ²	387.00		
Razem dział: ELEMENTY ULIC						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: