

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowych	Obmiar	J.m.	Cena jedn.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE <i>CPV: 45100000-8</i>				
1	KSNR 1 0101-05-020	Mechaniczne ścinanie drzew o średnicy 46-55 cm,z karczowaniem pni (z wywozem dłużycy, karpiny i gałęzi na odl. 5,0km,zasypanie dołu po karpie wraz z mechanicznym zagęszczeniem)	2,00	szt		
2	KNR 2-31I 0813-03-040	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	26,00	m		
3	KNR 2-31I 0812-03-060	Rozebranie ław z betonu pod krawężniki	1,20	m3		
4	KNR 2-31I 0810-05-050	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z betonu zwykłego. Grubość nawierzchni 12 cm	45,00	m2		
5	KNR 2-31I 0815-07An-050	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej.	89,00	m2		
6	KNR 2-31I 0811-01-050	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych z wypełnieniem spoin piaskiem. Grubość płyt 12 cm (TRYLINKA)	104,00	m2		
7	KNR 2-31I 0804-03-050	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego o grubości nawierzchni 15 cm	752,00	m2		
8	KNR 2-31I 0814-01-040	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x20 cm na podsypce piaskowej	26,00	m		
9	KNR 4-04 1103-04-060	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Transport samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	140,48	m3		
10	KNR 4-04 1103-05-060	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku.Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odl.transportu ponad 1 km do 10 km.	140,48	m3		
		Razem:				
2		ROBOTY ZIEMNE <i>CPV: 45111200-0</i>				
11	KSNR 1 0104-03-043	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych,dla dróg w terenie równinnym	0,20	km		
12	KSNR 1 0106-01-050	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm,za pomocą spycharek	1 318,00	m2		
13	KSNR 1 0203-03-060	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi,poj.łyżki 0,60m3,w ziemi zmagazynowanej w hałdach,transport samochodami samowyład.5-10t,na 1km,grunt I-III (ZAŁADUNEK I ODWÓZ HUMUSU)	197,70	m3		
14	KSNR 1 0202-0801-060	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi,poj.łyżki 0,60 m3,z transportem urobku samochodami samowył.od 5-10t na odległość do 1 km,w gruncie kat.III-IV	1 404,63	m3		
		Razem:				
3		PODBUDOWY <i>CPV: 45233000-9</i>				
15	KSNR 6 0103-03-050	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni,wykonywane mechanicznie,przy użyciu walca wibracyjnego w gruntach kategorii II-VI	2 809,25	m2		

1	2	3	4	5	6	7
16	KNR 2-31 0104-05-050	Warstwa odsączająca w korycie lub na całej szerokości drogi. Zagęszczanie mechaniczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	2 809,25	m2		
17	KSNR 6 0111-02An-050	Podbudowa pomocnicza z gruntu stabilizowanego cementem Rm=5,0Mpa, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm.	2 809,25	m2		
18	KSNR 6 0113-05-050	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm.	210,00	m2		
19	KSNR 6 0113-05-050	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	2 506,00	m2		
		Razem:				
4		NAWIERZCHNIE <i>CPV: 45233000-9</i>				
20	KSNR 6 0502-03Aw-050	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm, szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełniane piaskiem wraz z regulacją wysokościową studni i zaworów.	2 441,29	m2		
21	KSNR 6 0502-0201Aw-050	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm, kolorowej (żółta), układane na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełniane piaskiem wraz z regulacją wysokościową studni i zaworów.	195,00	m2		
22	KSNR 6 0502-0301Aw-050	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm, kolorowej (czerwona), układane na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełniane piaskiem wraz z regulacją wysokościową studni i zaworów.	64,71	m2		
		Razem:				
5		ELEMENTY ULIC - KRAWĘŻNIKI BETONOWE <i>CPV: 45233000-9</i>				
23	KNR 2-31 0402-04-060	Ławy betonowe z oporem pod krawężniki	58,84	m3		
24	KNR 2-31 0403-05An-040	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej.	120,50	m		
25	KNR 2-31 0403-03-040	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	349,50	m		
26	KSNR 6 0404-05-040	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełniane zaprawą cementową	104,00	m		
		Razem:				
6		ZJAZDY <i>CPV: 45233226-9</i>				
27	KSNR 1 0202-0801-060	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, poj. łyżki 0,60 m3, z transportem urobku samochodami samowył. od 5-10t na odległość do 1 km, w gruncie kat. III-IV	98,50	m3		
28	KSNR 6 0103-03-050	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, przy użyciu walca wibracyjnego w gruntach kategorii II-VI	197,00	m2		
29	KNR 2-31 0104-05-050	Warstwa odsączająca w korycie lub na całej szerokości drogi. Zagęszczanie mechaniczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	197,00	m2		
30	KSNR 6 0111-02An-050	Podbudowa pomocnicza z gruntu stabilizowanego cementem Rm=5,0Mpa, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm.	197,00	m2		
31	KSNR 6 0113-05-050	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	197,00	m2		

1	2	3	4	5	6	7
32	KSNR 6 0502-0301Aw- 050	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm, kolorowej (czerwona), układane na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełniane piaskiem wraz z regulacją wysokościową studni i zaworów.	197,00	m2		
33	KNR 2-31 0402-04-060	Ławy betonowe z oporem pod krawężniki	14,37	m3		
34	KNR 2-31 0403-05An- 040	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej.	33,00	m		
35	KNR 2-31 0403-03-040	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	83,50	m		
		Razem:				
7		ZIELEŃ CPV: 45112700-2				
36	KNR 2-21 0211-01-052	Ręczne rozrzucenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej o grubości warstwy 2 cm na terenie płaskim	0,096	ha		
37	KNR 2-21 0211-02-052	Ręczne rozrzucenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej na terenie płaskim. Dodatek za każdy następny 1 cm (do 10 cm)	0,096	ha		
38	KNR 2-21 0401-04Aw- 050	Wykonanie trawników dywanowych siewem z nawożeniem i pielęgnacją przez pierwsze 3 miesiące. Grunt kat. I-II	960,00	m2		
		Razem:				
8		LIKWIDACJA KOLIZJI TELETECHNICZNYCH CPV: 45100000-8				
39	AW-040	Montaż rury osłonowej dwudzielnej A110PS wraz z wykonaniem wykopu, zasypaniem z zagęszczeniem od poziomu spodu koryta wraz z pomiarami zagęszczenia gruntu.	28,00	m		
		Razem:				
9		OZNAKOWANIE PIONOWE, ELEMENTY BEZPIECZEŃSTWA RUCHU CPV: 45233290-8				
40	KSNR 6 0702-0101-020	Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych o średnicy 70 mm	8,00	szt		
41	KSNR 6 0702-04-020	Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni do 0,3 m2	2,00	szt		
42	KSNR 6 0702-05-020	Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni ponad 0,3 m2	8,00	szt		
43	AW-040	Barierka wygradzeniowa "typ olsztyński".	10,00	m		
44	AW-020	Wykonanie progów zwalniających o wym. 1,5x4,6m z kostki betonowej grub. 8 cm (kolor czerwony)	2,00	szt		
		Razem:				
10		ROBOTY POMIAROWE- POWYKONAWCZE CPV: 45400000-1				
45	KSNR 1 0104-03-043	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych, dla dróg w terenie równinnym (INWENTARYZACJA POWYKONAWCZA)	0,20	km		
		Razem:				
11		PRZESTAWIENIE OGRODZENIA CPV: 45400000-1				
46	KSNR 6 0808-03-040	Rozebranie ogrodzeń z siatki, na linkach (DO PPRZESTAWIENIA- 30% ELEMENTÓW OGRODZENIA DO PONOWNEGO WYKORZYSTANIA)	160,00	m		
47	KNR 2-02 1801-02-040	Cokoły betonowe o wymiarach 0,20x0,30 m na fundamencie o wymiarach 0,20x0,80 m.	158,00	m		

1	2	3	4	5	6	7
48	KNR 2-02 1803-02-040	Ogrodzenia z siatki wysokości 1,50 m na słupkach stalowych obsadzonych w cokole (ELEMENTY OGRODZENIA POCHODZĄCE Z ROZBIÓRKI)	48,00	m		
49	KNR 2-02 1803-02-040	Ogrodzenia z siatki wysokości 1,50 m na słupkach stalowych o rozstawie 2,40 m z rur o średnicy 76/3,5 mm,obsadzonych w cokole (ELEMENTY OGRODZENIA NOWE)	110,00	m		
50	AW-020	Furtka ogrodzeniowa z kształtowników stalowych o szer. 1,0m, malowana antykorozyjnie z zamkiem zwykłym.	2,00	szt		
		Razem:				
		Razem kosztorys:				