

Kosztorys ślepy/ofertowy

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	Przygotowanie terenu pod budowę						
1.1			Roboty rozbiórkowe				
1 d.1.1	KNR 2-31 0813-03	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	44,15		
2 d.1.1	KNR 2-31 0812-03	D-01.02.04	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m3	2,649		
3 d.1.1	na podstawie KNR 2-31 0815-01	D-01.02.04	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z kostki betonowej 8cm na podsypce piaskowej	m2	38,13		
4 d.1.1	KNR 2-01 0105-04	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 36-45 cm). Koszt składowania należy wkałkulować w cenę robót	szt.	1		
5 d.1.1	KNR 2-01 0105-05	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 46-55 cm). Koszt składowania należy wkałkulować w cenę robót	szt.	3		
6 d.1.1	na podstawie KNR 2-01 0105-07	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 76-100 cm). Koszt składowania należy wkałkulować w cenę robót	szt.	4		
7 d.1.1	na podstawie KNR 2-01 0105-07	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 100 cm i powyżej). Koszt składowania należy wkałkulować w cenę robót	szt.	8		
8 d.1.1	KNNR 1 0104-08	D-01.02.01	Karczowanie pni o śr. 76-100 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.I-II o normalnej wilgotności	szt.	1		
9 d.1.1	KNR 4-04 1103-04 1103-05	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 5 km na miejsce wskazane przez inwestora. Koszt składowania należy wkałkulować w cenę	m3	11,98		
1.2			Roboty ziemne				
10 d.1.2	KNR 2-01 0206-02	D-02.01.01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na odległość 5 km	m3	3347,74		
11 d.1.2	KNR 2-01 0217-06	D-02.01.01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.III	m3	174,29		
12 d.1.2	KNR 2-01 0314-02	D-02.03.01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie (kat.gr.III-IV)	m3	174,29		
2	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej						
2.1			Obrzeża, krawężniki, ścieki				
13 d.2.1	KNR 2-31 0407-03	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	328,9		
14 d.2.1	KNR 2-31 0402-04	D-08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3	99,9		
15 d.2.1	KNR 2-31 0403-03	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	1664,91		
16 d.2.1	na podstawie KNR 2-31 0402-04	D-08.05.01	Ława pod ścieki drogowe betonowa z oporem	m3	27,48		
17 d.2.1	KNR 2-31 0606-03	D-08.05.01	Ścieki typ korytkowy z prefabrykatów betonowych o grubości 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	183,21		
2.2			profilowanie podłoża				
18 d.2.2	KNR 2-31 0103-04	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2	7421,78		
2.3			warstwy odsączające				
19 d.2.3 20 d.2.3	KNR 2-31 0106-03 KNR 2-31 0106-04	D-04.02.01	Warstwa odcinająca z piasku zagęszczana mechanicznie - 15 cm grubość po zagęszczeniu	m2	4470,07		
21 d.2.3 22 d.2.3	KNR 2-31 0106-03 KNR 2-31 0106-04	D-04.02.01	Warstwa odcinająca z piasku zagęszczana mechanicznie - 10 cm grubość po zagęszczeniu	m2	250,20		
2.4			podbudowy				
23 d.2.4 24 d.2.4	KNR 2-31 0114-05 KNR 2-31 0114-06	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 31,5-63 - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2	4470,07		
25 d.2.4	KNR 2-31 0114-05	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-63 - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2	247,30		
26 d.2.4 27 d.2.4	KNR 2-31 0114-05 KNR 2-31 0114-06	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2	495,70		
28 d.2.4	na podstawie KNR 2-31 0115-07	D-04.05.01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna z domieszkami ulepszającymi z cementu 4 % - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	2207,46		
29 d.2.4 30 d.2.4	KNR 2-31 0109-03 KNR 2-31 0109-04	D-04.06.01	Podbudowa betonowa bez dylatacji (chudy beton) - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2	2207,46		
31 d.2.4 32 d.2.4	KNR 2-31 0110-01 KNR 2-31 0110-02	D-04.07.01	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej o lepisczcu asfaltowym - grubość warstwy po zagęszczeniu 7 cm	m2	4437,51		
2.5			Nawierzchnie				
33 d.2.5	KNR 2-31 0511-04	D-05.03.23a D-10.06.01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce z kruszyny bazaltowej - kostka szara	m2	1598,60		
34 d.2.5	KNR 2-31 0511-04	D-05.03.23a D-08.04.01 D-10.06.01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce z kruszyny bazaltowej - kostka kolorowa	m2	1255,40		
35 d.2.5 36 d.2.5	KNR 2-31 0310-01 KNR 2-31 0310-02	D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 6 cm	m2	4410,84		
37 d.2.5 38 d.2.5	KNR 2-31 0310-05 KNR 2-31 0310-06	D-05.03.05 D-08.04.01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 5 cm	m2	4475,12		
2.6			roboty wykończeniowe				
39 d.2.6	KNR 2-31 0706-07	D-07.01.01	Ręczne malowanie strzałek i innych symboli na jezdni farbą chlorokauczukową	m2	1,52		
40 d.2.6	KNR 2-31 0702-02	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.	3		
41 d.2.6	KNR 2-31 0703-01	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2	szt.	3		
42 d.2.6	KNR 2-02 0218-01	D-10.02.01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - ręczne układanie betonu	m3	0,357		
43 d.2.6	KNR AT-04 0108-04	D-10.02.01	Powierzchnie antypoślizgowe z mas termoplastycznych o gr. 3 mm	m2	3,2		
44 d.2.6	KNR 2-31 0704-01	D-07.05.01	Bariery ochronne stalowe jednostronne o masie 24.0 kg/m typ SP-04	m	450,1		
45 d.2.6	KNR 2-31 1406-03	Na podstawie D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla wiazów kanałowych	szt.	3		
46 d.2.6	KNR 2-31 1406-04	Na podstawie D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych i gazowych	szt.	2		
RAZEM NETTO							
PODATEK VAT							
WARTOŚĆ BRUTTO							