

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa drogi gminnej w m. Dąbcze - ul. Józefa Piłsudskiego					
1		Przygotowanie terenu pod budowę CPV 45100000-8			
1.1		Roboty rozbiórkowe			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy odtworzeniu trasy dróg w terenie równinnym / obsługa	km		
d.1.	0111-01	geodezyjna i inwentaryzacja powykonawcza/			
1		0.1	km	0.100	
				RAZEM	0.100
2	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1.	0813-03				
1		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
3	KNR AT-03	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
d.1.	0101-02				
1		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
4	KNNR 6	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 8 cm mechanicznie	m ²		
d.1.	0802-04 krot- ność 2				
1		6*0.5	m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
5	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 10 cm	m ²		
d.1.	0802-07 krot- ność 1,34				
1		20*(6+4.9)/2+80*4.9	m ²	501.000	
				RAZEM	501.000
6	KNR 4-04	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze	m ³		
d.1.	1103-01				
1		501*0.1	m ³	50.100	
				RAZEM	50.100
7	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km wraz opłatą za składowanie	m ³		
d.1.	1103-04				
1		50.1	m ³	50.100	
				RAZEM	50.100
8	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samoch. samowyt.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km (razem 20 km) wraz z opłatą za składowanie	m ³		
d.1.	1103-05				
1		50.1	m ³	50.100	
				RAZEM	50.100
2		Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej CPV 45200000-9			
2.1		Roboty ziemne			
9	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³		
d.2.	0217-04				
1	analogia	(20*(6+4.9)/2+80*4.9)*0.4	m ³	200.400	
				RAZEM	200.400
10	KNR 2-01	Roboty ziemne wyk.koparkami przedsiębiornymi 0.25 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 10 km - odwóz ziemi wraz z opłatą za składowanie	m ³		
d.2.	0212-03, 0214-04				
1		200.4	m ³	200.400	
				RAZEM	200.400
2.2		Podbudowa			
11	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m ²		
d.2.	0103-04				
2		(20*(6+4.9)/2+80*4.9)	m ²	501.000	
				RAZEM	501.000
12	KNNR 6	Warstwa wzmacniająca z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=2,5MPa gr 15 cm -jezdnia	m ²		
d.2.	0109-02				
2		501	m ²	501.000	
				RAZEM	501.000
13	KNNR 6	Podbudowa pomocnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie z mieszanki GRH 0/31,5 gr. 20 cm - odtworzenie jezdni	m ²		
d.2.	0113-02				
2		(20*(6+4.7)/2+80*4.7)	m ²	483.000	
				RAZEM	483.000
2.3		Nawierzchnia			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	KNNR 6	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m ²		
d.2.	1005-06				
3		(20*(6+4.7)/2+80*4.7)	m ²	483.000	
				RAZEM	483.000
15	KNNR 6	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
d.2.	1005-07				
3		(20*(6+4.5)/2+80*4.5)	m ²	465.000	
				RAZEM	465.000
16	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 5 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
d.2.	0309-02				
3		465	m ²	465.000	
				RAZEM	465.000
17	KNR 2-31	Nawierzchnia z destruktu - warstwa z destruktu - grub.po zagęszcz.15 cm / wzmocnienie pobocza/ destruktu skropiony emulsją i miałowany grysem granitowym jasnym 2/5	m ²		
d.2.	0204-03	100*2*0.5	m ²	100.000	
3				RAZEM	100.000
2.4		Roboty towarzyszące			
18	kalkulacja	Profilowanie terenów zielonych z obsianiem trawą	m ²		
d.2.	własna				
4		100*0.5*2	m ²	100.000	
				RAZEM	100.000

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Przebudowa drogi gminnej w m. Dąbcze - ul. Józefa Piłsudskiego						
1		Przygotowanie terenu pod budowę CPV 45100000-8				
1.1		Roboty rozbiórkowe				
1 d.1.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy odtworzeniu trasy dróg w terenie równinnym / obsługa geodezyjna i inwentaryzacja powykonawcza/	km	0.100		
2 d.1.1	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypance cementowo-piaskowej	m	5.000		
3 d.1.1	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m	6.000		
4 d.1.1	KNNR 6 0802-04 krotność 2	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 8 cm mechanicznie	m ²	3.000		
5 d.1.1	KNR 2-31 0802-07 krotność 1, 34	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 10 cm	m ²	501.000		
6 d.1.1	KNR 4-04 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze	m ³	50.100		
7 d.1.1	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km wraz opłatą za składowanie	m ³	50.100		
8 d.1.1	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samoch. samowyl.-dod.za każdy nast.rozp. 1 km (razem 20 km) wraz z opłatą za składowanie	m ³	50.100		
2		Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej CPV 45200000-9				
2.1		Roboty ziemne				
9 d.2.1	KNR 2-01 0217-04 analogia	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³	200.400		
10 d.2.1	KNR 2-01 0212-03, 0214-04	Roboty ziemne wyk.koparkami przedsiębiornymi 0.25 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 10 km - odwóz ziemi wraz z opłatą za składowanie	m ³	200.400		
2.2		Podbudowa				
11 d.2.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m ²	501.000		
12 d.2.2	KNNR 6 0109-02	Warstwa wzmacniająca z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=2,5MPa gr 15 cm -jezdnia	m ²	501.000		
13 d.2.2	KNNR 6 0113-02	Podbudowa pomocnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie z mieszanki GRH 0/31,5 gr. 20 cm - odtworzenie jezdni	m ²	483.000		
2.3		Nawierzchnia				
14 d.2.3	KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m ²	483.000		
15 d.2.3	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²	465.000		
16 d.2.3	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 5 cm (warstwa ścieralna)	m ²	465.000		
17 d.2.3	KNR 2-31 0204-03	Nawierzchnia z destruktu - warstwa z destruktu - grub.po zagęszcz. 15 cm / wzmocnienie pobocza/ destruktu skropiony emulsją i miałowany grysem granitowym jasnym 2/5	m ²	100.000		
2.4		Roboty towarzyszące				
18 d.2.4	kalkulacja własna	Profilowanie terenów zielonych z obsianiem trawą	m ²	100.000		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: