

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia:

Remont i wymiana istniejących utwardzeń oraz wykonanie nowych na terenie cmentarza katolickiego w Brańsku- zagospodarowanie terenu

Adres inwestycji: działka nr 749, obręb Brańsk, ul. Bielska

Zamawiający: Parafia Rzymskokatolicka Wniebowzięcia Najświętszej Maryi Panny, 17-120 Brańsk, ul. Kościelna 3

Przedmiar robót

Opis robót		Ilość robót
Dział nr 1. Roboty budowlane - remont i wymiana utwardzeń CPV 45220000-5 - Roboty inżynieryjne i budowlane		
Dział nr 1.1. Roboty ziemne i rozbiórkowe Roboty ziemne		
1. KNR 2-01 0126-0100 Usunięcie ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek. Grubość warstwy do 15cm Jednostka: 100 m2		
		1,0060
pod nowe utwardzenie	20,5*3,2	65,6000
plac maewrowy przy śmnietniku	10*3,5	35,0000
2. KNR 2-01 0121-0200 Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych. Koryta pod nawierzchnie placów postojowych Jednostka: 1 ha		
		0,0900
pod projektowane utwardzenia	(20,5*3,2)/10000	0,0066
remontowane nawierzchnie	(163,0*3,2)/10000	0,0522
plac maewrowy przy śmnietniku	(10*3,5)/1000	0,0350
3. KNNR 5 0719-0400 Rozebranie nawierzchni i chodników. Mechaniczne rozebranie nawierzchni z betonu grubości 8cm Jednostka: 100 m2		
		5,2160
grubość betonu 8 cm	163,0*3,2	521,6000
4. KNR 2-01 0212-0700 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, w ziemi uprzednio zmagazynowanej. Koparką o poj.łyżki 0,60m3 w gruncie kat. I-III, samochód do 5t, spycharka gąsienicowa 55kW Jednostka: 100 m3		
		1,5244
wywóz ziemi i gruzu z rozbiórki		
rozebranie istniejących nawierzchni betonowych	163,0*3,2*0,2	104,3200
pod nowe utwardzenie	20,5*3,2*0,2	13,1200
plac maewrowy przy śmnietniku	(10*3,5)	35,0000
5. KNR 2-31 0101-0100 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników. Głębokości 20cm w gruncie kat.I-IV, wykonywane mechanicznie Jednostka: 100 m2		
		6,2220
rozebranie istniejących nawierzchni betonowych	163,0*3,2	521,6000
pod nowe utwardzenie	20,5*3,2	65,6000
plac maewrowy przy śmnietniku	10*3,5	35,0000
6. KNR 4-01 0108-1800 Wywóz ziemi i gruzu. Wywóz gruzu gruzo-i żużlobet.samochodami. samowyladowczymi na odl.1 km Jednostka: 1 m3		
		52,1600
rozebranie istniejących nawierzchni betonowych	163,0*3,2*0,10	52,1600
7. KNR 4-01 0108-2000 Wywóz ziemi i gruzu. Wywóz gruzu żwirobot.i zelbet.samochodami. samowyladowczymi za każdy następny 1 km Jednostka: 1 m3		
		469,4400
wywóz gruzu do 10 km		
rozebranie istniejących nawierzchni betonowych	(163,0*3,2*0,10)*9	469,4400

Opis robót		Ilość robót
8. KNR 4-01 0108-0500 Wywóz ziemi i gruzu. Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi. na odl.do 1 km kat.gr.I-II Jednostka: 1 m3		72,2800
wywóz ziemi po korytowaniu		
rozebranie istniejących nawierzchni betonowych - 10 cm	163,0*3,2*0,1	52,1600
pod nowe utwardzenie - 20 cm	20,5*3,2*0,2	13,1200
plac maewrowy przy śmnietniku	10*3,5*0,2	7,0000
9. KNR 4-01 0108-0800 Wywóz ziemi i gruzu. Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi. za każdy następny 1 km Jednostka: 1 m3		650,5200
wywóz ziemi po korytowaniu - do 10 km	72,28*9	650,5200
Dział nr 1.2. Krawężniki i obrzeża chodnikowe Krawężniki i obrzeża chodnikowe		
10. KNR 2-31 0401-0200 Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe. O wymiarach 20x20cm w gruncie kat.III-IV Jednostka: 100 m		3,6020
ławy pod obrzeża chodnikowe	163,0*2+7,0*2+3,2+10+2*3,5	360,2000
11. KNR 2-31 0402-0300 Ławy pod krawężniki. Betonowa zwykła Jednostka: 1 m3		14,4100
ławy pod obrzeża chodnikowe 20 x 20 cm	(163,0*2+7,0*2+3,2+10+2*3,5)*0,2*0,2	14,4080
12. KNR 2-31 0407-0200 Obrzeża betonowe. O wym. 20x6cm na podsypce piaskowej, wypełnienie spoin piaskiem Jednostka: 100 m		3,6020
obrzeża chodnikowe 6x20x100	163,0*2+7,0*2+3,2+10+2*3,5	360,2000
Dział nr 1.3. Podbudowy Podbudowy		
13. KNR 2-31 0114-0100 Podbudowy z kruszyw naturalnych lub łamanych. Z kruszywa naturalnego - warstwa dolnagrubości 20cm, po zagęszczeniu Jednostka: 100 m2		6,2220
Warstwa dolna podbudowy - 20 cm		
wymiana nawierzchni	163,0*3,2	521,6000
pod nowe nawierzchnie	20,5*3,2	65,6000
plac maewrowy przy śmnietniku	10*3,5	35,0000
14. KNR 2-31 0114-0300 Podbudowy z kruszyw naturalnych lub łamanych. Z kruszywa naturalnego - warstwa górnagrubości 8cm, po zagęszczeniu Jednostka: 100 m2		6,2220
warstwa górna - 8 cm		
rozebranie istniejących nawierzchni betonowych	163,0*3,2	521,6000
pod nowe utwardzenie	20,5*3,2	65,6000
plac maewrowy przy śmnietniku	10*3,5	35,0000
Dział nr 1.4. Nawierzchnie Nawierzchnie		
15. KNR 0-11 0327-0601 Place i zatoki postojowe z POLBRUKU z pasami rozdzielczymi na podsypce piask.-cem.z wypełn.spoin zap. Polbruk grubości 80 mm typu:150 (kostka w m2). podsypka grubości 50mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową Jednostka: 1m2		622,2000
polbruk		
nawierzchnie wymieniane	163,0*3,2	521,6000
nawierzchnie nowe	20,5*3,2	65,6000
plac maewrowy przy śmnietniku	10*3,5	35,0000

Spis działów

Dział kosztorysu	Symbol CPV
1. Roboty budowlane - remont i wymiana utwardzeń CPV 45220000-5 - Roboty inżynierskie i budowlane	45220000-5
1.1. Roboty ziemne i rozbiórkowe Roboty ziemne	
1.2. Krawężniki i obrzeża chodnikowe Krawężniki i obrzeża chodnikowe	
1.3. Podbudowy Podbudowy	
1.4. Nawierzchnie Nawierzchnie	