

45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni
ZAGOSPODAROWANIE PLACU DOMINIKAŃSKIEGO Z CZĘŚCIĄ ULICY RATUSZOWEJ Z WYKONANIEM
NOWEJ NAWIERZCHNI PARKINGU I CHODNIKÓW WRAZ Z ELEMENTAMI MAŁEJ ARCHITEKTURY
CIESZYN, PLAC DOMINIKAŃSKI - działka nr 125 obręb 43
--- ETAP III --- NAWIERZCHNIA ULICY RATUSZOWEJ OD PLACU DOMINIKAŃSKIEGO DO RYNKU

Identyfikator kosztorysu: ZM. NAWIERZ. PL.DOMINIKAŃSKIEGO -
ETAP III

W1 Przedmiar robót

wyk.dn: 2010-05-18 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1	45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę PRZYGOTOWANIE PLACU BUDOWY		
1.1	45111300-1 Roboty rozbiórkowe Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe		
1	KNR 2-31 803-3 B 01.01.00 Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych mechanicznie, gr.nawierzchni 3 cm 218,208+69,253	m2	287,461 287,461
2	KNR 2-31 803-4 B 01.01.00 Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych mechanicznie, dalsze 2 cm gr.nawierzchni pow.3 cm [RMS=2]	m2	287,461
3	KNR 4-04 1103-2 B 01.01.00 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu - Załadowanie gruzu koparko-ładowarką samochodów samowyładowczych przy obsłudze na zmianę roboczą przez 4 samochody 287,461*0,05	m3	14,373 14,373
4	KNR 4-04 1103-4 B 01.01.00 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu - Transport gruzu samochodem samowyładowczym na odl.1 km (asfalt do dyspozycji MZD)	m3	14,373
5	KNR 4-04 1103-5 B 01.01.00 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu - Nakłady uzupełniające za dalsze rozpoczęte 4 km odl.transportu ponad 1 km [S=4]	m3	14,373
6	KNR 2-31 805-5 B 01.01.00 Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej na podsypce cementowo-piaskowej mechanicznie, wys.kostki 10 cm (kocie łby)	m2	287,461
7	KNR 2-31 802-7 D 01.01.00 Rozebranie podbudowy z kruszywa o gr.15 cm mechanicznie	m2	287,461
8	KNR 2-31 802-8 D 01.01.00 Rozebranie podbudowy z kruszywa mechanicznie, potrącenie za 10 cm gr.podbudowy [RMS=10]	m2	-287,461

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
9	KNR 2-31 813-3 B 01.01.00 Rozebranie krawężników betonowych o wym.15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 5,00	m	5,000
		5,000	
10	KNR 2-31 812-3 B 01.01.00 Rozebranie ław pod krawężniki z betonu (0,30*0,10+0,15*0,10)*5,00	m3	0,225
		0,225	
11	KNR 4-04 1103-2 B 01.01.00 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu - Załadowanie gruzu koparko-ładowarką samochodów samowyładowczych przy obsłudze na zmianę roboczą przez 4 samochody 287,461*0,15 0,15*0,30*5,0+0,225	m3	43,569
		43,119	
		0,450	
12	KNR 4-04 1103-4 B 01.01.00 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu - Transport gruzu samochodem samowyładowczym na odl.1 km (materiały z rozbiórki do przekazania MZD)	m3	43,569
13	KNR 4-04 1103-5 B 01.01.00 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu - Nakłady uzupełniające za dalsze rozpoczęte 4 km odl.transportu ponad 1 km [S=4]	m3	43,569

1.2 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
Wykopy, nasypy, korytowanie, profilowanie i pomiary

14	KNNR 1 112-2 D 01.01.00 Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych koryta pod nawierzchnie placów postojowych, dróg, chodników + obsługa geodezyjna 287,461/10000	ha	0,029
		0,029	
15	KNR 2-31 103-4 D 01.02.00 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane mechanicznie, grunt kat.I-IV 218,208+69,253	m2	287,461
		287,461	

1.3 45233300-2 Fundamentowanie autostrad, dróg, ulic i ścieżek ruchu pieszego
Podbudowy

16	KNR 2-31 402-4 D 06.01.00 Ławy betonowe z oporem pod krawężniki, beton B15 0,06*4,00	m3	0,240
		0,240	
17	KNR 2-31 404-5 D 06.01.00 Krawężniki kamienne wtopione (obniżone do 2 cm ponad jezdnią) o wym.18x20 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm 4,00	m	4,000
		4,000	

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
18	KNR 2-31 107-1 D 03.01.00 Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem sortowanym zagęszczanym mechanicznie, średnia gr.warstwy po zagęszczeniu do 10 cm	m3	31,725
	0,12*(218,208)	26,185	
	0,08*(69,253)	5,540	
19	KNR 2-31 105-7 D 04.01.00 Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczana mechanicznie, gr.warstwy po zagęszczeniu 3 cm	m2	287,461
	218,208+69,253	287,461	
20	KNR 2-31 105-8 D 04.01.00 Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczana mechanicznie, dalsze 2 cm gr.warstwy po zagęszczeniu pow.3 cm [RMS=2]	m2	218,208
	218,208	218,208	

**1.4 45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni
Nawierzchnie drogi, parkingu, chodników**

21	KNNR 6 302-5 D 04.01.00 Nawierzchnie , na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm , z kostki kamiennej granitowej o wym. 10/10 cm gr. 10 cm z wypełnienie spoin grysem granitowym, kolor rudy/czerwony - ciąg pieszo-jezdny	m2	218,208
	42,70*(4,50+5,58)*0,5+3,00*1,00	218,208	
22	KNR 2-31 501-5 D 04.01.00 Chodniki z kostki kamiennej granitowej o wy. 5/5/5 , na podsypce piaskowo-cementowej gr. 2 cm z wypełnienie spoin grysem granitowym kolor szary	m2	69,253
	1,00*(15,19+11,38)+1,50*(35,0+1,60+3,155-11,30)	69,253	

**1.5 45421160-3 Instalowanie wyrobów metalowych
Elementy małej architektury - dostawa i montaż**

23	KNR 2-31 1-1 D 09.01.00 Opuszczana blokada parkingowa - Bariera blokowa składana ograniczająca wjazd na ciąg pieszo-jezdny ulicy Ratuszowej - typowe rozwiązanie systemowe w kolorze grafitowym z rurką zakończoną gałkami + wykonanie fundamentów betonowych	szt.	1,000
----	---	------	--------------