

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa: jbm

Obiekt: Rewitalizacja Placu Wolności w Miasteczku Krajeńskim

Kod CPV: 45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

Adres: Plac Wolności w Miasteczku Krajeńskim działka nr 1117

Roboty budowlane, mała architektura, chodniki place

Kod CPV: 45000000-7 Roboty budowlane

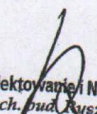
Inwestor: Gmina Miasteczko Krajeńskie

89-350 Miasteczko Krajeńskie ul Dabrowskiego 16

Uwagi: chodnik nr 3; nr 6; nr 8 starobruk kolorowy 350,225 m²; chodnik nr 4 kamień narzutowy 475,50 m²

Opracował: Ryszard Politycki

Data: 2011-08-02


Projektowanie i Nadzór Budowlany
tech. bud. Ryszard Politycki
upr. bud. Nr 66-7342/1674/92
64-920 PŁA, ul. Półwiejska 9
tel./fax (057) 2140050

Roboty budowlane , mała architektura , chodniki place
Budowa : jbm
Obiekt : Rewitalizacja Placu Wolności w Miasteczku Krajeńskim
Adres : Plac Wolności w Miasteczku Krajeńskim działka nr 1117

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Str: 1

Lp.	Kod CPV	Opis stanu / elementu
1		STAN : Elementy małej architektury
1.1		ELEMENT : Ławka " Wenecja "
1.2		ELEMENT : Donica " Genewa "
1.3		ELEMENT : Kosz na śmieci " Sofia "
1.4		ELEMENT : Słupek uliczny " bulwar "
1.5		ELEMENT : Łańcuch uliczny
1.6		ELEMENT : Stojak na rowery " bulwar "
1.7		ELEMENT : Pompa na studnie + misa
1.8		ELEMENT : Tablica informacyjna " agora "
1.9		ELEMENT : Latarnie parkowe
1.10		ELEMENT : Lampy w nawierzchni
2		STAN : Chodniki piesze
2.11		ELEMENT : Roboty rozbiórkowe
2.12		ELEMENT : Krawężniki , obrzeża , podbudowa
2.13		ELEMENT : Nawierzchnie

--- Koniec wydruku spisu działów przedmiaru ---

Roboty budowlane, mała architektura, chodniki place
Budowa: jbm
Objekt: Rewitalizacja Placu Wolności w Miasteczku Krajeńskim
Adres: Plac Wolności w Miasteczku Krajeńskim działka nr 1117

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1.	STAN : Elementy małej architektury		
1.1.	ELEMENT : Ławka " Wenecja "		
1.	kalkul indyw Dostawa materiałów i montaż ławka wenecja kat . 001110	10,000	szt
1.2.	ELEMENT : Donica " Genewa "		
2.	kalkul indyw Dostawa materiałów i montaż donicy " Genewa " (pasaż okrągła)	10,000	szt
1.3.	ELEMENT : Kosz na śmieci " Sofia "		
3.	kalkul indyw Dostawa materiałów i montaż Kosz na śmieci " Sofia "	6,000	szt
1.4.	ELEMENT : Słupki uliczny " bulwar "		
4.	kalkul indyw Dostawa materiałów i montaż Słupki uliczny " bulwar "	25,000	szt
1.5.	ELEMENT : Łańcuch uliczny		
5.	kalkul indyw Dostawa materiałów i montaż Łańcuch uliczny	40,000	mb
1.6.	ELEMENT : Stojak na rowery " bulwar "		
6.	kalkul indyw Dostawa materiałów i montaż Stojak na rowery " Bulwar "	1,000	szt
1.7.	ELEMENT : Pompa na studnie + misa		
7.	kalkul indyw Dostawa materiałów i montaż Pompa na studnie + misa	1,000	szt
1.8.	ELEMENT : Tablica informacyjna " agora "		
8.	kalkul indyw Dostawa materiałów i montaż Tablica informacyjna " agora "	3,000	szt
1.9.	ELEMENT : Latarnie parkowe		
9.	kalkul indyw Dostawa materiałów i montaż Latarnie parkowe uwaga zasilanie w branży elektrycznej	5,000	szt
1.10.	ELEMENT : Lampy w nawierzchni		
10.	kalkul indyw Dostawa materiałów i montaż Lampy w nawierzchni , uwaga zasilanie w branży elektrycznej	3,000	szt
2.	STAN : Chodniki piesze		
2.11.	ELEMENT : Roboty rozbiórkowe		
11.	KNR 231-0801-07-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie mechaniczne podbudowy z mas mineralno-bitumicznych, o grubości: 4 cm do wywieżenia (gruz) chodnik nr 4: $16.0 * 3.0 + 13.0 * 3 + 80.0 * 3 + 13.5 * 22.0 * 0.5 =$	475,500	m2
	Razem przedmiar =	475,500	m2
12.	KNR 231-0804-06-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie nawierzchni z brukowca - ręczne, przy wys.brukowca 16-20 cm przyjęto do ponownego wbudowania 50 %	475,500	m2
13.	KNR 231-0813-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach: 15x30 cm, na podsypce cementowo-piaskowej do wywieżenia (gruz) $105.0 + 2.0 + 78.0 =$	185,000	m
	Razem przedmiar =	185,000	m
14.	KNR 231-0812-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie ław pod krawężniki, przy ławie: z betonu	6,938	m3

Roboty budowlane , mała architektura , chodniki place
STAN : 2. Chodniki pieszce
ELEMENT : 2.11. Roboty rozbiórkowe

Str. 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	$185.0 * 0.15 * 0.25 =$ Razem przedmiar =	6,938 6,938	m3
15.	KNR 231-0814-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie obrzeży trawnikowych na podsypce piaskowej, o wymiarach: 6x20 cm $2.0 * 10 + 108.0 =$ Razem przedmiar =	128,000 128,000	m
16.	KNR 231-0815-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie chodników, i przejść dla pieszych, z płyt: betonowych 35x35x5 cm, na podsypce piaskowej $1.2 * 108.0 + 5.0 * 1.5 + 3.0 * 2.0 + 7.0 * 2.0 + 3.0 * 2.0 + 3.5 * 2.0 =$ Razem przedmiar =	170,100 170,100	m2
17.	KNR 401-0108-11-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi, z załadowaniem i wyladowaniem, na odległość: do 1 km + opłata za składowanie i utylizacja gruzu $475.5 * 0.08 + 0.15 * 0.3 * 185.0 + 6.938 + 128.0 * 0.06 * 0.2 + 170.1 * 0.06 =$ Razem przedmiar =	65,045 65,045	m3
18.	KNR 401-0108-12-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi, z załadowaniem i wyladowaniem, na odległość: za każdy następny 1 km x 14	65,045	m3
2.12. ELEMENT : Krawężniki , obrzeża , podbudowa			
19.	KNR 231-0101-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: 20 cm kostka starobruk gr 6 cm chodnik nr 6,8,3: $5.5 * 2.0 + 32.0 * 2.0 + 8.0 * 2.0 + 1.5 * 1.5 * 0.5 + 35.0 * 1.6 + 8.0 * 4.0 + 1.2 * 108.0 + 5.0 * 1.5 + 3.0 * 2.0 + 7.0 * 2.0 + 3.0 * 2.0 + 3.5 * 2.0 =$ nawierzchnia z brukowca narzutowego chodnik nr 4: $16.0 * 3.0 + 13.0 * 3.0 + 80.0 * 3.0 + 13.5 * 22.0 * 0.5 =$ Razem przedmiar =	825,725 350,225 475,500 825,725	m2
20.	KNR 231-0101-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: ponad 20 cm - dodatek za każde 5 cm x 4	825,725	m2
21.	KNR 201-0212-06-00 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.chwytyka 0,40 m3, z transportem urobku na odlegl. do 1 km, samoch.samowylad.o lad. do 5 t w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach w gruncie kat.IV /spycharka gąs. 75 KM/ przyjeżdo z korytowania $825.725 * 0.3 =$ Razem przedmiar =	247,718 247,718	m3
22.	KNR 201-0214-08-00 Dopłata za każde dalsze rozpoczęcie 0,5 km odlegl. transportu ponad 1 km, przy przewozie urobku po drogach utwardzonych przyczepami samowyladowczymi o ładowności do 5 t grunt kat. III-IV x 8	247,718	m3
23.	KNR 201-0121-02-00 Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja koryt pod nawierzchnie placów postojowych	0,083	ha
24.	KNR 231-0402-03-00 Ławy pod krawężniki: betonowe zwykłe B 15 krawężniki: $(0.3 * 0.1) * (33.0 + 13.0 + 13.0 + 16.0 + 27.0 + 3.0 + 14.0 + 4.0 + 3.0 + 6.5 + 3.0 + 3.5 + 4.0 + 3.0 + 6.5 + 3.0 + 3.5 + 3.0 + 2.0) + (0.2 * 0.15 * 164.0) =$	11,285 9,840	m3

Roboty budowlane, mała architektura, chodniki płace
STAN : 2. Chodniki pieszce
ELEMENT : 2.12. Krawężniki, obrzeża, podbudowa

Str: 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	pod obrzeża: $0.1 * 0.05 * (5.5 * 2 + 1.5 + 28.0 + 24.0 + 2 + 2 + 8 + 12.0 + 35.0 + 25.0 + 12.5 + 108.0 + 2.0 * 10) =$	1,445	
	Razem przedmiar =	11,285	m3
25.	KNR 231-0403-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Krawężniki betonowe wystające, o wymiarach: 15x30 cm - na podsypce cementowo-piaskowej $253.5 - 123.0 =$	130,500	m
	Razem przedmiar =	130,500	m
26.	KNR 231-0403-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Krawężniki betonowe wtopione, o wymiarach: 12x25 cm - na podsypce cementowo-piaskowej przy wjazdach: $5.0 * 2 + 3.0 * 2 + 8.0 * 2 + 3.0 * 4 + 37.0 + 13.0 + 14.0 + 15.0 =$	123,000	m
	Razem przedmiar =	123,000	m
27.	KNR 231-0407-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Obrzeża trawnikowe betonowe 75-100x25x8 cm, na podsypce: piaskowej, z wypełn.spoim zaprawą cementową nr 6: $5.5 * 2 + 1.5 + 28 + 24 + 2 + 2 + 8 + 12 =$ nr 8: $35.0 + 25.0 + 12.5 =$ nr 3: $108.0 + 2.0 * 10 =$	289,000	m
	Razem przedmiar =	289,000	m
2.13. ELEMENT : Nawierzchnie			
28.	KNR 231-0105-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podsypka piaskowa zagęszczona mechanicznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 3 cm kostaka starobruk gr 6 cm nr6 ,nr8,nr3: $5.5 * 2.0 + 32.0 * 2.0 + 8.0 * 2.0 + 1.5 * 1.5 * 0.5 + 35.0 * 1.6 + 8.0 * 4.0 + 1.2 * 108.0 + 5.0 * 1.5 + 3.0 * 2.0 + 7.0 * 2.0 + 3.0 * 2.0 + 3.5 * 2.0 =$ brukowiec narzutowy nr 4: $16.0 * 3.0 + 13.0 * 3.0 + 80.0 * 3.0 + 13.5 * 22.0 * 0.5 =$	825,725	m2
	Razem przedmiar =	825,725	m2
29.	KNR 231-0105-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podsypka piaskowa zagęszczona mechanicznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm x 18	825,725	m2
30.	KNR 231-0105-07-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczona mechanicznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 3 cm $825.725 =$	825,725	m2
	Razem przedmiar =	825,725	m2
31.	KNR 231-0105-08-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczona mechanicznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm x 7 $825.725 =$	825,725	m2
	Razem przedmiar =	825,725	m2
32.	KNR 231-0511-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej starobruk , grafit , łącznie z wjazdami o grubości: 6 cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej kostaka starobruk gr 6 cm nr6 ,nr8,nr3: $5.5 * 2.0 + 32.0 * 2.0 + 8.0 * 2.0 + 1.5 * 1.5 * 0.5 + 35.0 * 1.6 + 8.0 * 4.0 + 1.2 * 108.0 + 5.0 * 1.5 + 3.0 * 2.0 + 7.0 * 2.0 + 3.0 * 2.0 + 3.5 * 2.0 =$	350,225	m2
	Razem przedmiar =	350,225	m2
33.	KNR 231-0205-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Nawierzchnie z brukowca o wymiarach: 13 - 17 cm (kamień narzutowy) przyjęto 60 % nowy kamień	285,300	m2

Roboty budowlane , mała architektura , chodniki place
STAN : 2. Chodniki pieszce
ELEMENT : 2.13. Nawierzchnie

Str: 4

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	brukowiec narzutowy nr 4: $(16.0 * 3.0 + 13.0 * 3.0 + 80.0 * 3.0 + 13.5 * 22.0 * 0.5) * 0.6 =$	285,300	
	Razem przedmiar =	285,300	m2
34.	KNR 231-0205-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Nawierzchnie z brukowca o wymiarach: 13 - 17 cm (kamień narzutowy) przyjęto kamień narzutowy 40 % z rozbiórki	190,200	m2
	brukowiec narzutowy nr 4: $(16.0 * 3.0 + 13.0 * 3.0 + 80.0 * 3.0 + 13.5 * 22.0 * 0.5) * 0.4 =$	190,200	
	Razem przedmiar =	190,200	m2

— Koniec wydruku przedmiaru —