

Przedmiar robót

**PRZEBUDOWA PLACU UTWARDZONEGO, ROBOTY ZEWNĘTRZNE PRZY BUDYNKU URZĘDU
GMINY W PADWI NAROWOWEJ**

Data: 2013-01-14
Budowa: PLAC UTWARDZONY, ROBOTY ZEWNĘTRZNE
Obiekt: URZĄD GMINY W PADWI NARODOWEJ
Zamawiający: GMINA PADEW NARODOWA
39-340 PADEW NARODOWA
UL. GRUNWALDZKA 2
Jednostka opracowująca kosztorys: a.s.p.i AUTORSKIE STUDIO PROJEKTOWO INWESTYCYJNE ANDRZEJ FAŁAT
UL. BIERNACKIEGO 13A/39 39-300 MIELEC

KOD CPV 45110000-1ROBOTY W ZAKRESIE ROBÓT ROZBIÓRKOWYCH
KOD CPV 45000000-7 ROBOTY BUDOWLNE
KOD CPV 45233300-2 NAWIERZCHNIE

Kosztorys opracowali:

Krzysztof Łaz, asystent projektanta

Sprawdzający:

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 CHODNIK I ŚCIEŻKI			
1.1 KNR 231/815/2 Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych, płyty betonowe 50x50x7-cm na podsypce piaskowej <div style="text-align: right; margin-right: 20px;"> 22,7 = <u>22,700000</u> 22,700 </div>	22,700		m2
1.2 KNR 231/814/2 Rozebranie krawężników wtopionych i obrzeży trawnikowych, obrzeża 8x30-cm na podsypce piaskowej <div style="text-align: right; margin-right: 20px;"> 24 = <u>24,000000</u> 24,000 </div>	24,000		m
1.3 KNR 201/126/1 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, grubość warstwy do 15-cm <div style="text-align: right; margin-right: 20px;"> 14+69 = <u>83,000000</u> 83,000 </div>	83,000		m2
1.4 KNR 201/126/2 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, dodatek za każde dalsze 5-cm grubości <div style="text-align: right; margin-right: 20px;"> 14+69 = <u>83,000000</u> 83,000 </div>	83,000	2	m2
1.5 KNRW 510/323/1 Cięcie nawierzchni mechanicznie, masy mineralno-bitumiczne, grubość cięcia 5-cm <div style="text-align: right; margin-right: 20px;"> 1,52+22,68+0,68 = <u>24,880000</u> 24,880 </div>	24,880		m
1.6 KNRW 510/323/2 Cięcie nawierzchni mechanicznie, masy mineralno-bitumiczne, dodatek za każdy następny 1-cm grubości cięcia <div style="text-align: right; margin-right: 20px;"> 1,52+22,68+0,68 = <u>24,880000</u> 24,880 </div>	24,880	5	m
1.7 KNR 401/108/11 Wywóz gruzu ziemi samochodami samowładowczymi do 1-km <div style="text-align: right; margin-right: 20px;"> 22,7*0,6+24*0,3*0,08+83*0,25+24,88*0,1*0,07 = <u>35,120160</u> 35,1202 </div>	35,1202		m3
1.8 KNR 401/108/12 Wywóz gruzu i ziemi samochodami samowładowczymi na każdy następny 1-km <div style="text-align: right; margin-right: 20px;"> 35,12 = <u>35,120000</u> 35,1200 </div>	35,1200	2	m3
1.9 KNR 231/402/3 Ławy pod krawężniki, betonowa zwykła <div style="text-align: right; margin-right: 20px;"> (39+3+3,8+9,6)*0,3*0,2 = <u>3,324000</u> 24,88*0,3*0,2 = <u>1,492800</u> 4,8168 </div>	4,8168		m3
1.10 KNR 231/402/5 Ławy pod krawężniki, dodatek za wykonanie ławy betonowej na łukach o promieniu do 40-m <div style="text-align: right; margin-right: 20px;"> 55,4 = <u>55,400000</u> 55,4000 </div>	55,4000		m3
1.11 KNR 231/403/4 Krawężniki betonowe, wystające 20x30-cm na podsypce cementowo-piaskowej wjazd <div style="text-align: right; margin-right: 20px;"> 1,52+22,68+0,68 = <u>24,880000</u> -6 = <u>-6,000000</u> 18,880 </div>	18,880		m
1.12 KNR 231/403/5 Krawężniki betonowe, wtopione 12x25-cm na podsypce cementowo-piaskowej - zaniżony krawężnik na wjeździe wjazd <div style="text-align: right; margin-right: 20px;"> 6 = <u>6,000000</u> 6,000 </div>	6,000		m
1.13 KNR 231/608/5 Ścieki uliczne z kostki kamiennej, kostka betonowa grafitowa na podsypce piaskowej, 2 rzędy kostki w ścieku <div style="text-align: right; margin-right: 20px;"> 1,52+22,68+0,68 = <u>24,880000</u> 24,880 </div>	24,880		m
1.14 KNR 231/407/5 Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (39+3+3,8+9,6) <div style="text-align: right; margin-right: 20px;"> = <u>55,400000</u> 55,4000 </div>	55,4000		m
1.15 KNR 231/407/6 Obrzeża betonowe, dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10-m <div style="text-align: right; margin-right: 20px;"> 55,4 = <u>55,400000</u> 55,4000 </div>	55,4000		m

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	Jedn.
1.16	KNR 202/1101/7 Podkłady na podłożu gruntowym z ubitych materiałów - z piasku 83*0,10	= 8,300000 8,3000	8,3000		m3
1.17	KNR 231/114/5 Podbudowy z kruszywa łamanego. Grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm 25,72 63,91	= 25,720000 = 63,910000 89,6300	89,6300		m2
1.18	KNR 231/511/2 Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 6 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej 12,24*1,52 10,46*0,68	= 18,604800 = 7,112800 25,7176	25,7176		m2
1.19	KNR 231/511/2 (2) Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6-cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka kolorowa typu Creativ lub równoważne 3,14*4,11*4,11 -3,14*1,59*1,59 2*((2,54+4,72)/2) 11,55	= 53,041194 = -7,938234 = 7,260000 = 11,550000 63,9130	63,9130		m2
1.20	KNR 1901/106/2 Roboty rozbiórkowe, zerwanie nawierzchni z kostki betonowej - istniejąca nawierzchnia przed wejściem 6,4*2,5+1,75*3,25	= 21,687500 22	22		m2
1.21	KNR 231/511/2 (2) Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6-cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka kolorowa, typu Creativ lub równoważne - nawierzchnia przed wejściem 22	= 22,000000 22,000	22,000		m2
2 OGRODZENIE I BRAMA					
2.1	KNKRB 3/403/1 Rozebranie cokołu betonowego istniejącego ogrodzenia 0,22*0,3*(10,3+12,8+6)	= 1,920600 1,921	1,921		m3
2.2	KNR 201/302/2 Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku samochodami skrzyniowymi na odległość do 1-km, kategoria gruntu III ława 0,25*0,25*19	= 1,187500 1,19	1,19		m3
2.3	KNR 202/203/1 (1) Fundament pod słupki ogrodzenia 0,25*0,25*19	= 1,187500 1,188	1,188		m3
2.4	Kalkulacja własna Dostawa słupków stalowych ze stali chromoniklowej 1,3*19*3,3	= 81,510000 81,510	81,510		kg
2.5	KNP 12/706/2 Fundamenty i cokoły betonowe, cokół 8x20cm (2,5*11+0,92+1,4*0,25*0,65)*0,8*0,2	= 4,583600 4,584	4,584		m3
2.6	KNNRW 202/1207/4 Przęsła ogrodzenowe ze stali chromoniklowej 2,5*11+0,92+1,4*0,25*0,65	= 28,647500 28,6475	28,6475		m
2.7	KNNRW 202/1207/4 Brama wjazdowa ze stali chromoniklowej 4,4	= 4,400000 4,4000	4,4000		m
2.8	KNR 404/303/4 Demontaż istniejącego przęsła betonowego				m3
2.9	KNP 12/709/1 Ogrodzenie z prefabrykatów betonowych, - nowe elementy (panele + słupki) (1,7+1,2)*1,56	= 4,524000 4,524	4,524		m2
2.10	KNR 401/108/11 Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi do 1-km 1,92	= 1,920000 1,9200	1,9200		m3

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
2.11 KNR 401/108/12 Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następnny 1-km 1,92 = $\frac{1,920000}{1,9200}$	1,9200	2	m3
3 ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY I ZIELEŃ			
3.1 KNNR 11/708/1 (2) Sadzenie drzew i krzewów liściastych i iglaste, formy naturalne, w terenie płaskim, dół Fi-0,3x0,3-m, drzewa, grunt kategorii III	52		szt
3.2 KNNR 11/708/2 (2) Sadzenie drzew i krzewów liściastych i iglastych, formy naturalne, w terenie płaskim, dół Fi-0,5x0,5-m, drzewa, grunt kategorii III	17		szt
3.3 Kalkulacja własna Dostawa i montaż ławek parkowych	2		szt
3.4 Kalkulacja własna Dostawa i montaż tablic informacyjnych	2		szt
3.5 Kalkulacja własna Dostawa i montaż kosza na śmieci	1		szt
3.6 Kalkulacja własna Dostawa i montaż stojaka na rowery	1		szt

Tabela elementów scalonych

Nazwa elementu		Wartość z narzutami
1	CHODNIK I ŚCIEŻKI	
2	OGRODZENIE I BRAMA	
3	ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY I ZIELEŃ	