

## PRZEDMIAR ROBÓT

Obiekt	Przebudowa ciągu pieszego między ulicami Wyszyńskiego oraz Zamenhofa w Policach - roboty budowlane- etap II
Kod CPV	45000000-7 - Roboty budowlane
Budowa	ul. Kardynała Stefana Wyszyńskiego, Police Dz. nr 2085/14, 2370, 2088/10, 3133, 2085/18, 2085/17, 2085/12 obr. Police 16
Inwestor	Gmina Police ul. Stefana Batorego 3 72-010 Police
Wykonawca	Pracownia Projektowa MILO7 ul. Grochowa 18/5, 71-741 Szczecin tel. 608 031 884, 091 431 99 26
Biuro kosztorysowe	NORMAN Bartłomiej Siekierkowski, ul. Siedlecka 10, 85-408 Bydgoszcz, tel.052 552 46 50

---

Bydgoszcz Wrzesień 2010r.

*Rekomendacja Jakości dla programu do kosztorysowania Rodos  
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

Przebudowa ciągu pieszego między ulicami Wyszyńskiego oraz Zamenhofs w Policach - roboty budowlane- etap II

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 2-02 1101/07		Podkłady na podłożu gruntowym z kruszywa lekkiego - z keramzytu  105*0,40 -pi*0,60^2*0,40	m3	42,000
				m3	-0,452
				razem	m3
<b>1. Etap II</b>					
<b>1.1. ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>					
2	KNR 2-01 0201/02	451-2	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,15m3 z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1km 466,515*0,42	m3	195,936
				razem	m3
3	KNR 2-01 0214/02	451-2	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu gruntu kategorii III-IV samochodami samowładowczymi do 5t na odległość ponad 1km po terenie lub drogach gruntowych (Krotność= 18) 466,515*0,42	m3	195,936
				razem	m3
4	KNR 4-04 0203/05	451-1	Rozebranie ław fundamentowych oraz murów z kamienia o grubości ponad 30 do 40cm na zaprawie cementowo-wapiennej - murek szerokości około 40cm i wysokości około 80cm 145,806*0,42	m3	61,239
				razem	m3
5	KNR 19-01 0118/13	451-1	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odległość do 1km  145,806*0,42	m3	61,239
				razem	m3
6	KNR 19-01 0118/20	451-1	Wywóz samochodami samowładowczymi gruzu - za każde dalsze 0,5km ponad 1km  (Krotność= 18) 145,806*0,42	m3	61,239
				razem	m3
7	Kalkulacja indywidualna	451-2	Dostawa ziemi do nasypów  145,806*0,42	m3	61,239
				razem	m3
8	KNR 2-01 0320/02	451-2	Zасыpywanie wykopów liniowych w gruncie kategorii III-IV o ścianach pionowych o szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 1,5m 612,321*0,42	m3	257,175
				razem	m3
9	KNR 2-01 0236/01	451-2	Zagęszczenie nasypów z gruntu sypkiego kategorii I-III ubijakami mechanicznymi  612,321*0,42	m3	257,175
				razem	m3
<b>1.2. ROBOTY BUDOWLANE</b>					
<b>1.2.1. Fundamenty pod kosze na psie odchody</b>					
10	KNR 2-02 1101/01	452-1	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego  0,50*0,50*0,10*4	m3	0,100
				razem	m3
11	KNR 2-02 0203/01	452-1	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0,5m3 z ręcznym układaniem betonu - stopy pod kosze na psie odchody 0,40*0,40*0,2*4	m3	0,128
				razem	m3
<b>1.2.2. Mała architektura</b>					
12	Kalkulacja indywidualna	453-2	Elementy małej architektury (dostawa + montaż)	kpl	1,000
13	Kalkulacja indywidualna	453-2	Ogrodzenie z siatki stalowej zgrzewanej fi 5mm na słupkach stalowych 4,5x4,5cm wysokości 100cm	mb	92,000
<b>1.3. ZIELEŃ</b>					
<b>1.3.1. Usunięcie drzewostanu</b>					
14	KNR 2-01 0103/01	453-4	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 10-15cm	szt	15,000
15	Kalkulacja indywidualna	453-4	Opłata urzędowa za usunięcie drzew i krzewów	kpl	1,000
16	KNR 2-01 0106/01	453-4	Ręczne karczowanie pni o średnicy 10-15cm		

Przebudowa ciągu pieszego między ulicami Wyszyńskiego oraz Zamenhofa w Policach - roboty budowlane- etap II

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			2	szt	2,000
			razem	szt	2,000
17	KNR 2-01 0109/01 analogia	453-4	Ręczne ścinanie i karczowanie zagajników gęstych - wycięcie żywopłotów  (25,854+7,48+30,913+31,213)*0,50/10000	ha	0,005
			razem	ha	0,005
18	KNR 2-01 0111/04	453-4	Oczyszczenie terenu po wykarczowaniu z drobnych gałęzi, korzeni i kory (bez wrzosu), z wywiezieniem 93,75+(25,854+7,48+30,913+31,213)*0,50	m2	141,480
			razem	m2	141,480
<b>1.3.2. Zasadzenie i przesadzenie drzewostanu</b>					
<b>1.3.2.1. Drzewa i krzewy do zasadzenia</b>					
19	KNR 2-21 0320/04 analogia	453-4	Sadzenie drzew i krzewów starszych w gruncie kategorii III z bryłą korzeniową o średnicy 1,2m z zaprawą dołów - Klon Zwyczajny (Acer Platanoides)  7	szt	7,000
			razem	szt	7,000
20	KNR 2-21 0320/04 analogia	453-4	Sadzenie drzew i krzewów starszych w gruncie kategorii III z bryłą korzeniową o średnicy 1,2m z zaprawą dołów - Sumak Octowiec (Rhus Typhina)	szt	7,000
<b>1.3.3. Drzewa i krzewy do przesadzenia</b>					
21	KNR 2-21 0333/03	453-4	Przewożenie przesadzarką na odległość do 1km drzew z bryłą korzeniową o średnicy 0,5-1m	szt	14,000
22	KNR 2-21 0333/01	453-4	Sadzenie przesadzarką drzew z bryłą korzeniową o średnicy 0,5-1m	szt	14,000

Przebudowa ciągu pieszego między ulicami Wyszyńskiego oraz Zamenhofs w Policach - roboty budowlane- etap II

Nr	Opis robót
1.	<b>Etap II</b>
1.1.	ROBOTY ROZBIÓRKOWE
1.2.	ROBOTY BUDOWLANE
1.2.1.	Fundamenty pod kosze na psie odchody
1.2.2.	Mała architektura
1.3.	ZIELEŃ
1.3.1.	Usunięcie drzewostanu
1.3.2.	Zasadzenie i przesadzenie drzewostanu
1.3.2.1.	Drzewa i krzewy do zasadzenia
1.3.3.	Drzewa i krzewy do przesadzenia