

Biuro Obsługi Budownictwa

Powstańców Wielkopolskich 13

63-600 Kępno

KOSZTORYS OFERTOWY

dla projektu budowy zatoki parkingowej przy drodze gminnej w Perzowie

Inwestor: Gmina Perzów
63 – 642 Perzów

Branża: Drogowa

Lokalizacja: Zespół Szkół w Perzowie, Gmina Perzów, powiat kępiński, woj. wielkopolskie,
działki nr 430; 433/5; 437/3

**Zawartość
Opracowania:** 1. Strona tytułowa
2. Kosztorys ofertowy

Kody CPV: 4500000-9, 45230000-8, 45231300-8, 45233000-9, 45232210-7, 45233220-7,
45233260-9, 45340000-2

**Podstawa
Opracowania:** 1. Zlecenie Inwestora
2. Projekt Budowlany
3. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dn. 18.05.2004r.

**Jednostka
projektowania:** Biuro Obsługi Budownictwa
Powstańców Wielkopolskich 13
63-600 Kępno

STANOWISKO	IMIĘ I NAZWISKO	DATA	PODPIS
Sporządziła	Justyna Bryłka	czerwiec 2012r.	

Kępno, czerwiec 2012r.

Egzemplarz nr 1

KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111100-9 Roboty w zakresie burzenia
45112000-5 Roboty w zakresie usuwania gleby
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
45233150-5 Roboty w zakresie regulacji ruchu
45233252-0 Roboty w zakresie nawierzchni ulic
45233260-9 Drogi piesze
45233320-8 Fundamentowanie dróg

NAZWA INWESTYCJI : Budowa zatoki parkingowej przy drodze gminnej w Perzowie
ADRES INWESTYCJI : Szkoła Podstawowa w Perzowie
INWESTOR : Urząd Gminy w Perzowie
ADRES INWESTORA : 63-642 Perzów
WYKONAWCA ROBÓT : Wyłoniony w przetargu
ADRES WYKONAWCY : -
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Justyna Bryłka
DATA OPRACOWANIA : 07.2012r.

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
07.2012r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		D.01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1 d.1	KNNR 1 0112-02 D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha	0.23		
2 d.1	KNNR 2-31 0807-01 D.01.02.04	Rozebranie i ponowne ułożenie nawierzchni z kostki betonowej gr. 8cm kształt prostokątny na podsypce c-p gr. 3cm. (Analogia rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem.) Krotność = 2	m ²	9.00		
3 d.1	KNNR 2-31 0807-01 D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej gr. 6-8cm kształt prostokątny na podsypce c-p gr. 5cm. (Analogia rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem.) Krotność = 2	m ²	28.50		
4 d.1	KNNR 6 0801-02 D.01.02.04	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 20cm mechanicznie (Analogia gr. 15cm) Krotność = 1.34	m ²	37.50		
5 d.1	KNNR 6 0806-02 D.01.02.04	Rozebranie i ponowne ułożenie krawężników betonowych 15x30cm na podsypce cementowo-piaskowej Krotność = 2	m	4.00		
6 d.1	KNNR 2-31 0812-03 D.01.02.04	Rozebranie i ponowne ułożenie ław pod krawężniki z betonu - krawężnik 15x30cm	m ³	0.33		
7 d.1	KNNR 6 0806-07 D.01.02.04	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x20cm na podsypce piaskowej	m	52.00		
8 d.1	KNNR 4-04 1103-04 D.01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na składowisko Wykonawcy	m ³	12.16		
9 d.1	KNNR 5-02 0201-03 D.01.02.04	Wykonanie przepustów pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym, grunt kategorii III, przepust rurą dwudzielną HDPE 110 wraz z wykonaniem robót ziemnych (wykop - zasypka)	m	42		
10 d.1	Kalkulacja własna D.01.02.04	Przestawienie bramki na boisku sportowym	szt.	1.00		
2		D.02.00.00 ROBOTY ZIEMNE				
11 d.2	KNNR 1 0201-02 D.02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorni- mi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m ³	386.55		
12 d.2	KNNR 1 0406-02 D.02.03.01	Nasypy wykonywane koparkami zgarniakowymi z bezpośrednim przerzutem gruntu uzyskanego z ukopu; grunt kat.III-IV	m ³	386.50		
13 d.2	KNNR 1 0501-01 D.02.03.01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m ²	75.00		
3	45231000-5	D.03.02.01 Kanalizacja deszczowa				
14 d.3	KNNR 1 0201-02 D.03.02.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorni- mi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m ³	5.18		
15 d.3	KNNR 1 0307-04 D.03.02.01	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV	m ³	25.92		
16 d.3	KNNR 1 0307-04 D.03.02.01	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV	m ³	6.48		
17 d.3	KNNR 1 0208-02 D.03.02.01	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 10	m ³	37.58		
18 d.3	KNNR 11 0501-05 D.03.02.01	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych	m ³	20.10		
19 d.3	KNNR 1 0408-03 D.03.02.01	Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kat.I-II zagęszczarkami	m ³	20.10		
20 d.3	KNNR 11 0501-05 D.03.02.01	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych	m ³	4.05		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
21 d.3	KNNR 11 0505-03 D.03.02.01	Przykanaliki z rur kielichowych z PP SN 8 o śr. nom. 200mm	m	18.00		
22 d.3	KNNR 11 0501-05 D.03.02.01	Obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych gr. 30cm	m³	8.10		
23 d.3	KNNR 4 1410-02 D.03.02.01	Podłoża betonowe o grubości 10cm beton C8/10	m³	0.05		
24 d.3	KNNR 4 1424-01 D.03.02.01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500mm z osadnikiem i syfonem. Wpusty deszczowe uliczne typ ciężki D400 (żeliwne) wg KPED karta 02.13 (wraz z robotami ziemnymi)	szt.	1.00		
25 d.3	KNNR 4 1424-01 D.03.02.01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500mm z osadnikiem i syfonem. Wpusty deszczowe uliczne typ ciężki D400 (żeliwne) wg KPED karta 02.13 (wraz z robotami ziemnymi)	szt.	1.00		
26 d.3	KNNR 4 1417-01 D.03.02.01	Studzienki kontrolne rewizyjne - kanalizacyjne systemowe "VAWIN" o śr 315mm na połączeniu przykanalika i odbiornika (wraz z robotami ziemnymi)	szt	1.00		
4		D.04.00.00 PODBUDOWY				
27 d.4	KNNR 6 0103-03 D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m²	1419.25		
28 d.4	KNNR 6 1005-04 D.04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych	m²	2112.00		
29 d.4	KNNR 6 0113-02 D.04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31, 5mm wg WT-4 2010 gr. 20cm	m²	631.00		
30 d.4	KNNR 6 0113-02 D.04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31, 5mm wg WT-4 2010 gr. 25cm (Analogia gr. 20cm) Krotność = 1.25	m²	710.00		
31 d.4	KNNR 6 0111-02 D.04.05.01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m2, warstwa gr.15cm	m²	771.00		
5		D.05.00.00 NAWIERZCHNIE				
32 d.5	KNNR 6 0502-03 D.05.03.23	Nawierzchnia dróg manewrowych z kostki brukowej betonowej grubości 8cm szarej na podsypce cementowo-piaskowej 1:3 gr. 3cm z wypełnieniem spoin piaskiem (Analogia chodniki z kostki brukowej betonowej gr. 8cm)	m²	630.00		
33 d.5	KNNR 6 0502-03 D.05.03.23	Nawierzchnia powierzchni wyłączzonej z ruchu z kostki brukowej betonowej grubości 8cm czarnej na podsypce cementowo-piaskowej 1:3 gr. 3cm z wypełnieniem spoin piaskiem (Analogia chodniki z kostki brukowej betonowej gr. 8cm)	m²	68.93		
34 d.5	KNNR 6 0502-03 D.05.03.23	Nawierzchnia parkingów z kostki brukowej betonowej grubości 8cm czerwonej na podsypce cementowo-piaskowej 1:3 gr. 3cm z wypełnieniem spoin piaskiem (Analogia chodniki z kostki brukowej betonowej gr. 8cm)	m²	640.07		
6		D.07.00.00 URZĄDZENIA BEZPIECZENSTWA RUCHU DROGOWEGO				
35 d.6	KNNR 6 0702-01 D.07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	4.00		
36 d.6	KNNR 6 0702-05 D.07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt.	6.00		
37 d.6	Kalkulacja własna D.07.10.01	Oznakowanie, utrzymanie i rozbiórka oznakowania robót.	kpl.	1.00		
7		D.08.00.00 ELEMENTY ULIC				
38 d.7	KNNR 6 0401-01 D.08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5cm z wykonaniem ław betonowych C12/15	m	192.50		
39 d.7	KNNR 6 0502-02 D.08.02.02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:3 gr. 5cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m²	212.00		
40 d.7	KNNR 6 0113-05 D.04.04.02	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10cm wg WT-4 2010	m²	212.00		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
41 d.7	KNNR 6 0404-05 D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na ławie betonowej C8/10 gr.10cm, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	103.60		
42 d.7	KNNR 6 0404-01 D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	14.30		
43 d.7	KNNR 6 0607-01 D.08.05.01	Ścieki uliczne z kostki betonowej gr. 6cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:3 gr. 3cm, 2 rzędy na płask	m	64.00		
44 d.7	KNNR 6 0109-03 D.08.05.01	Podbudowy betonowe gr. 25cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m ²	12.80		
8		D.09.00.00 ZIELEŃ DROGOWA				
45 d.8	KNR 2-21 0401-01 D.09.01.01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.I-II bez nawożenia	m ²	395.00		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: