

PRZEDMIAR ROBÓT, KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA PODJAZDU DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH I REMONT CHODNIKÓW W OTOCZENIU
BUDYNKU PRZY UL. 1 MAJA 40 W KOŻUCHOWIE
ADRES INWESTYCJI : 336/32 - obręb 0003 Koźuchów, jedn. ewidencyjna 080404_4 Koźuchów, powiat nowosolski
INWESTOR : Gmina Koźuchów
ADRES INWESTORA : Ul. Rynek 1a 67-120 Koźuchów

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

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

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE, ROZBIÓRKOWE CPV 45111200-0 CPV 45111300-1				
1 d.1	KNNR 1 0111-01 analogia	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie płaskim - należy uwzględnić wszystkie roboty pomiarowe niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia (nawiązanie do istniejących wysokości i usytuowania drogi) wykonane przez geodetę z uprawnieniami wraz z opracowaniem mapy powykonawczej	m ²	300,000		
2 d.1	KNR 2-31 0815-06 analogia	Rozbiórka schodów terenowych wraz z kompletem robót towarzyszących. Należy przyjąć komplet robót dla poprawnej i skutecznej realizacji przyjętego zakresu prac (m.in. roboty rozbiórkowe nawierzchni i konstrukcji, transport, utylizacja materiału, odtworzenie terenu po robotach)	kpl.	1,000		
3 d.1	KNR 2-31 0814-02 analogia	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	186,000		
4 d.1	KNR 2-31 0813-01 analogia	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej	m	10,000		
5 d.1	KNR 2-31 0812-03 analogia	Rozebranie ław pod krawężniki i obrzeża z betonu	m ³	7,260		
6 d.1	KNR 2-31 0801-03 0801-04 analogia	Mechaniczne rozebranie nawierzchni betonowej o grubości 20 cm	m ²	10,000		
7 d.1	KNR 2-31 0815-01 analogia	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych chodnikowych na podsypce piaskowej	m ²	192,000		
8 d.1	KNR 2-31 0807-03 analogia	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej gr.8cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²	8,700		
9 d.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12 analogia	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km wraz z utylizacją	m ³	17,210		
Razem dział: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE, ROZBIÓRKOWE CPV 45111200-0 CPV 45111300-1						
2		ROBOTY ZIEMNE - CPV 45233320-8				
10 d.2	KNR 2-31 0101-01 0101-02 analogia	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości w gruncie kat. I-IV głębokości 21 cm	m ²	143,800		
11 d.2	KNR 2-31 0101-01 0101-02 analogia	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 33 cm	m ²	25,200		
12 d.2	KNR 4-01 0108-05 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km grunt.kat. I-II wraz z utylizacją	m ³	38,514		
Razem dział: ROBOTY ZIEMNE - CPV 45233320-8						
3		PODBUDOWY CPV 45233300-2				
13 d.3	KNR-W 2-01 0222-01 analogia	Zasypywanie schodów terenowych i pochylni. Należy przyjąć komplet robót dla poprawnej realizacji zadania (m.in. zakup materiału do wbudowania, roboty montażowe, profilowanie, zagęszczanie)	m ³	5,000		
14 d.3	KNR 2-31 0105-03 0105-04 analogia	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 10 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²	143,800		
15 d.3	KNR 2-31 0114-05 0114-06 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²	25,200		
Razem dział: PODBUDOWY CPV 45233300-2						
4		NAWIERZCHNIE CPV 45233100-0				
16 d.4	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	143,800		
17 d.4	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej czerwonej o grubości 8 cm na 5cm podsypce cementowo-piaskowej	m ²	25,200		
Razem dział: NAWIERZCHNIE CPV 45233100-0						
5		ELEMENTY ULIC CPV 45233252-0, CPV 45212221-1				
18 d.5	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki i obrzeża betonowa z oporem	m ³	6,793		
19 d.5	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 22x15 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	3,600		
20 d.5	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	175,500		
21 d.5	KNR 2-31 0407-05	Palisada betonowa 12x18x40 12x18x60	m	7,600		
Razem dział: ELEMENTY ULIC CPV 45233252-0, CPV 45212221-1						
6		ROBOTY WYKONCZENIOWE I TOWARZYSZĄCE CPV 45233253-7				

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
22 d.6	KNR-W 2-02 1027-02 analogia	Wymiana stolarki drzwiowej 2 x skrzydła s=90cm, h=2,0m, bezprogowe, Należy przewidzieć komplet robót m. in. demontaż, utylizacja, zakup nowych drzwi z ościeżnicami, montaż, końcowa obróbka)	kg	1,000		
23 d.6	KNR 2-02 1207-02	Balustrada stalowa z dwoma pochwytyami, fi 42mm, h=0,95m, zamocowana do palisady	m	7,600		
24 d.6	KNR 2-01 0510-01 analogia	Profilowanie wraz z humusowaniem z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm wraz z obsianiem trawą - suma grubości ziemi urodzajnej 20cm (należy przyjąć prace polegające na poprawnym dowiązaniu się do terenu przyległego bezpośrednio do inwestycji, wraz z uporzędkowaniem terenu po robotach) Krotność = 2	m ²	120,000		
Razem dział: ROBOTY WYKOŃCZENIOWE I TOWARZYSZĄCE CPV 45233253-7						
7	ODWODNIENIE I URZĄDZENIA OBCE CPV 45232452-5					
25 d.7 03	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.	2,000		
26 d.7 02	KNR 2-31 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla kratk ściekowych ulicznych	szt.	1,000		
Razem dział: ODWODNIENIE I URZĄDZENIA OBCE CPV 45232452-5						

PODSUMOWANIE

		CAŁY KOSZTORYS
		RAZEM
RAZEM		
Koszty pośrednie [Kp]		
RAZEM		
Koszty zakupu [Kz]		
RAZEM		
Zysk [Z]		
RAZEM		
VAT [V]		
RAZEM		
OGÓŁEM		

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
BUDOWA PODJAZDU DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH I REMONT CHODNIKÓW W OTOCZENIU BUDYNKU PRZY UL. 1 MAJA 40 W KOZUCHOWIE					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE, ROZBIÓRKOWE CPV 45111200-0 CPV 45111300-1			
1	KNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie płaskim - należy uwzględnić wszystkie roboty pomiarowe niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia (nawiązanie do istniejących wysokości i usytuowania drogi) wykonane przez geodetę z uprawnieniami wraz z opracowaniem mapy powykonawczej	m ²		
d.1	0111-01 analogia		m ²	300,000	
				RAZEM	300,000
2	KNR 2-31	Rozbiórka schodów terenowych wraz z kompletem robót towarzyszących. Należy przyjąć komplet robót dla poprawnej i skutecznej realizacji przyjętego zakresu prac (m.in. roboty rozbiórkowe nawierzchni i konstrukcji, transport, utylizacja materiału, odtworzenie terenu po robotach)	kpl.		
d.1	0815-06 analogia		kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNR 2-31	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1	0814-02 analogia		m	186,000	
				RAZEM	186,000
4	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1	0813-01 analogia		m	10,000	
				RAZEM	10,000
5	KNR 2-31	Rozebranie ław pod krawężniki i obrzeża z betonu	m ³		
d.1	0812-03 analogia		m ³	7,260	
				RAZEM	7,260
6	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni betonowej o grubości 20 cm	m ²		
d.1	0801-03 0801-04 analogia		m ²	10,000	
				RAZEM	10,000
7	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych chodnikowych na podsypce piaskowej	m ²		
d.1	0815-01 analogia		m ²	192,000	
				RAZEM	192,000
8	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej gr.8cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²		
d.1	0807-03 analogia		m ²	8,700	
				RAZEM	8,700
9	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km wraz z utylizacją	m ³		
d.1	0108-11 0108-12 analogia		m ³	17,210	
				RAZEM	17,210
2		ROBOTY ZIEMNE - CPV 45233320-8			
10	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości w gruncie kat. I-IV głębokości 21 cm	m ²		
d.2	0101-01 0101-02 analogia		m ²	143,800	
				RAZEM	143,800
11	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 33 cm	m ²		
d.2	0101-01 0101-02 analogia		m ²	25,200	
				RAZEM	25,200
12	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km grunt.kat. I-II wraz z utylizacją	m ³		
d.2	0108-05 0108-08		m ³	38,514	
				RAZEM	38,514
3		PODBUDOWY CPV 45233300-2			
13	KNR-W 2-01	Zasypywanie schodów terenowych i pochylni. Należy przyjąć komplet robót dla poprawnej realizacji zadania (m.in. zakup materiału do wbudowania, roboty montażowe, profilowanie, zagęszczanie)	m ³		
d.3	0222-01 analogia		m ³	5,000	
				RAZEM	5,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.3	KNR 2-31 0105-03 0105-04 analogia	Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 10 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²		
		143,8	m ²	143,800	
				RAZEM	143,800
15 d.3	KNR 2-31 0114-05 0114-06 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
		25,2	m ²	25,200	
				RAZEM	25,200
4		NAWIERZCHNIE CPV 45233100-0			
16 d.4	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		143,8	m ²	143,800	
				RAZEM	143,800
17 d.4	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej czerwonej o grubości 8 cm na 5cm podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		25,2	m ²	25,200	
				RAZEM	25,200
5		ELEMENTY ULIC CPV 45233252-0, CPV 45212221-1			
18 d.5	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki i obrzeża betonowa z oporem	m ³		
		3,6*0,075+175,5*0,035+7,6*0,05	m ³	6,793	
				RAZEM	6,793
19 d.5	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 22x15 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		3,6	m	3,600	
				RAZEM	3,600
20 d.5	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		175,5	m	175,500	
				RAZEM	175,500
21 d.5	KNR 2-31 0407-05	Palisada betonowa 12x18x40 12x18x60	m		
		7,6	m	7,600	
				RAZEM	7,600
6		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE I TOWARZYSZĄCE CPV 45233253-7			
22 d.6	KNR-W 2-02 1027-02 analogia	Wymiana stolarki drzwiowej 2 x skrzydła s=90cm, h=2,0m, bezprogowe, Należy przewidzieć komplet robót m.in. demontaż, utylizacja, zakup nowych drzwi z ościeżnicami, montaż, końcowa obróbka)	kg		
		1	kg	1,000	
				RAZEM	1,000
23 d.6	KNR 2-02 1207-02	Balustrada stalowa z dwoma pochwytami, fi 42mm, h=0,95m, zamocowana do palisady	m		
		7,6	m	7,600	
				RAZEM	7,600
24 d.6	KNR 2-01 0510-01 analogia	Profilowanie wraz z humusowaniem z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm wraz z obsianiem trawą - suma grubości ziemi urodzajnej 20cm (należy przyjąć prace polegające na poprawnym dowiązaniu się do terenu przyległego bezpośrednio do inwestycji, wraz z uporządkowaniem terenu po robotach)	m ²		
		Krotność = 2			
		120	m ²	120,000	
				RAZEM	120,000
7		ODWODNIENIE I URZĄDZENIA OBCE CPV 45232452-5			
25 d.7	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
26 d.7	KNR 2-31 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla krętek ściekowych ulicznych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000