

KOSZTORYS OFERTOWY SZACUNKOWY

NAZWA INWESTYCJI : Rowerowy Plac Zabaw typu PumpTrack
 ADRES INWESTYCJI : Gołdap, ul Lipowa dz.672/2 (teren nad rzeką)
 INWESTOR : Gmina Gołdap
 ADRES INWESTORA : Plac Zwycięstwa 14
 WYKONAWCA ROBÓT : .
 ADRES WYKONAWCY : .
 BRANŻA : drogowa

DATA OPRACOWANIA : . .

Stawka roboczogodziny :
 Poziom cen :

NARZUTY

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

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Koszty dokumentacji (brutto) -
 słownie:
WARTOŚĆ CAŁKOWITA :
 słownie:.....

UWAGA:

1. Kosztorys ofertowy szacunkowy opracowany na podstawie założeń (zał.nr 3 - załączniki graficzne poglądowe) do wyceny wartości projektu przez zgłaszających projekt do Budżetu Obywatelskiego.
2. Kosztorys należy traktować jako pomocny (wskazówka) do wyceny oferty i nie jest załącznikiem do składanej oferty.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Rowerowy Plac Zabaw typu „Pumptrak”					
1	KNNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 10-15 cm za pomocą spycharek 140*1.15*2.76	m ² m ²	 444.360	 444.360
				RAZEM	444.360
2	KNNR 6 0104-02	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr. 10 cm 140*1.15*2.76*0.5	m ² m ²	 222.180	 222.180
				RAZEM	222.180
3	KNNR 1 0311-02	Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. III-IV dostarczonego samochodami samowyładowczymi (1.90+2.76)*0.5*140*1.15*0.5	m ³ m ³	 187.565	 187.565
				RAZEM	187.565
4	KNNR 1 0407-03	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharko-koparką na podwoziu kołowym w gruncie kat.IV (1.90+2.76)*0.5*140*1.15*0.5	m ³ m ³	 187.565	 187.565
				RAZEM	187.565
5	KNNR 6 0104-02 analogia	zagęszczenie mechaniczne formowanego nasypu warstwami 25cm przy ręcznym formowaniu nasypu(dot.poz.3) Krotność = 1.5 187.6	m ² m ²	 187.600	 187.600
				RAZEM	187.600
6	KNNR 6 0101-04	Koryta wykonywane ręcznie gł. 10 cm w gruncie kat. I-II na całej szerokości jezdni i chodników 1.5*140*1.15	m ² m ²	 241.500	 241.500
				RAZEM	241.500
7	KNNR 6 0113-05 analogia	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm 1.5*140*1.15	m ² m ²	 241.500	 241.500
				RAZEM	241.500
8	KNNR 6 0310-02 analogia (analiza indywidualna)	Transport masy mieszanek mineralno-asfaltowych dostarczanych z wytwórni (odl.ok.60 km) grubości po zagęszczeniu 5 cm)-TRANSPORT MASY na odległość 5km (bez wartości materiału) 220	m ² m ²	 220.000	 220.000
				RAZEM	220.000
9	KNNR 6 0310-07	Dodatek za transport mieszanki mineralno-asfaltowej - 1 km ponad 5 km Krotność = 55 220*0.1244	t t	 27.368	 27.368
				RAZEM	27.368
10	KNNR 6 1108-01 analogia analiza indywidualna	Nawierzchnia gr. 4-5cm z mieszanek mineralno - asfaltowych dostarczanych z wytwórni na odl. 55 km układana ręcznie z profilowaniem muld wys. 30-50 cm. 27.4	t t	 27.400	 27.400
				RAZEM	27.400
11	Kalkucja własna analiza indywidualna	wykonanie odwodnienia poprzez budowę np. studni chłonnej drenazowej 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Rowerowy Plac Zabaw typu „Pumptrak”								
1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 10-15 cm za pomocą spycharek obmiar = 444.360 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0055*0.955=0.005253 r-g/m ²	r-g	2.3342				
2*		-- S -- spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM) 0.0025 m-g/m ²	m-g	1.1109				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
2	KNNR 6 0104-02	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm obmiar = 222.180 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna' 0.116 r-g/m ²	r-g	25.7729				
2*		-- M -- piasek 0.246 m ³ /m ²	m ³	54.6563				
3*		woda 0.01 m ³ /m ²	m ³	2.2218				
4*		materiały pomocnicze 0.2 %(od M)	%	0.2000				
5*		-- S -- walec wibracyjny jednoosiowy 0.6 t 0.0266 m-g/m ²	m-g	5.9100				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
3	KNNR 1 0311-02	Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. III-IV dostarczonego samochodami samowładowniczymi obmiar = 187.565 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.26*1.5=0.39 r-g/m ³	r-g	73.1504				
2*		-- M -- piasek, grunt 1.05 m ³ /m ³	m ³	196.9433				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
4	KNNR 1 0407-03	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharko-koparką na podwoziu kołowym w gruncie kat.IV obmiar = 187.565 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.12 r-g/m ³	r-g	22.5078				
2*		-- M -- piasek, „ziemia z piaskiem” 1.05 m ³ /m ³	m ³	196.9433				
3*		-- S -- spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)- spycharka na podwoziu ciągnika kołowego 0,15m ³ 0.05 m-g/m ³	m-g	9.3783				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5	KNNR 6 0104-02 analogia	zagęszczenie mechaniczne formowanego nasypu warstwami 25cm przy ręcznym formowaniu nasypu(dot.poz.3) Krotność = 1.5 obmiar = 187.600 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.116*1.5=0.174 r-g/m ²	r-g	32.6424				
2*		-- S -- walec wibracyjny jednoosiowy 0.6 t 0.0266*1.5=0.0399 m-g/m ²	m-g	7.4852				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
6	KNNR 6 0101-04	Koryta wykonywane ręcznie gł. 10 cm w gruncie kat. I-II na całej szerokości jezdni i chodników obmiar = 241.500 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.138 r-g/m ²	r-g	33.3270				
2*		-- S -- walec wibracyjny samojezdny 0.6 t 0.0094 m-g/m ²	m-g	2.2701				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
7	KNNR 6 0113-05 analogia	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm obmiar = 241.500 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0261 r-g/m ²	r-g	6.3032				
2*		-- M -- tłuczeń kamienny 0.212 t/m ²	t	51.1980				
3*		miał kamienny 0.0143 t/m ²	t	3.4535				
4*		woda 0.01 m ³ /m ²	m ³	2.4150				
5*		materiały pomocnicze 0.2 %(od M)	%	0.2000				
6*		-- S -- równiarka samojezdna 74 kW (100 KM) 0.0029 m-g/m ²	m-g	0.7004				
7*		walec statyczny samojezdny 0.6 t 0.0282 m-g/m ²	m-g	6.8103				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
8	KNNR 6 0310-02 ana- logia (analiza in- dywidualna)	Transport masy mieszanek mineralno-asfaltowych dostarczanych z wytwórni (odl.ok.60 km) grubości po zagęszczeniu 5 cm)- TRANSPORT MASY na odległość 5km (bez wartości materiału) obmiar = 220.000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0165 r-g/m ²	r-g	3.6300				
2*		-- M -- mieszanka mineralno-asfaltowa standard I - tylko do wylczenia ilości masy) 0.1244 t/m ²	t	27.3680				
3*		materiały pomocnicze 0.2 %(od M)	%	0.2000				
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		samochód samowyładowczy 15-20 t 0.0139 m-g/m ²	m-g	3.0580				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
9	KNNR 6 0310-07	Dodatek za transport mieszanki mineralno- asfaltowej - 1 km ponad 5 km Krotność = 55 obmiar = 27.368 t	t					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy 15-20 t 0.0065*55=0.3575 m-g/t	m-g	9.7841				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
10	KNNR 6 1108-01 ana- logia analiza indy- widualna	Nawierzchnia gr. 4-5cm z mieszanek mine- ralno - asfaltowych dostarczanych z wytwórni na odl. 55 km układana ręcznie z profilowa- niem muld wys. 30-50 cm. obmiar = 27.400 t	t					
1*		-- R -- robocizna 14.5*1.5=21.75 r-g/t	r-g	595.9500				
2*		-- M -- mieszanka mineralno-asfaltowa, standard II' 1.03 t/t	t	28.2220				
3*		materiały pomocnicze 0.2 %(od M)	%	0.2000				
4*		-- S -- skrapiarka do bitumu z ręczną pompą 250- 500 dm ³ 1.35 m-g/t	m-g	36.9900				
5*		walec statyczny samojezdny 0,6 t 1.35 m-g/t	m-g	36.9900				
6*		ciągnik kołowy 1.35 m-g/t	m-g	36.9900				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
11	Kalkucja własna analiza indy- widualna	wykonanie odwodnienia poprzez budowę np. studni chłonnej drenażowej obmiar = 1.000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- Robocizna 25 r-g/kpl.	r-g	25.0000				
2*		-- M -- Studnia drenażowa z podłączeniem odpro- wadzenia wody 1 kpl./kpl.	kpl.	1.0000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

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

Słownie: