

Inwestor:
Gmina Łyszkowice
ul. Gminna 11
99-420 Łyszkowice

Wykonawca:
Przetarg

Kosztorys ofertowy Nr:4

Nazwa budowy: Rozbudowa budynku OSP Wrzeczko

Kod budowy:

Adres budowy: Wrzeczko dz. nr 884, gm. Łyszkowice

Obiekt: drogi i parkingi oraz ogrodzenie

Tytuł / Rodzaj robót: Roboty zewnętrzne

Załączniki:

Podstawa opracowania: KNR 2-31, KNR 4-04, KNR 4-01I, KNR 2-02, TZKNBK 1902, KNNR 1, KNR 2-01, AW

Waluta: zł

Sporządził:
mgr inż. Julian Wrzosek
upr. 31/82 ; 69/85
ul. Reymonta 23
96-100 Skierniewice

Sprawdził:
Przetarg

Przedmiar robót

Rozbudowa budynku OSP Wrzeczko

Roboty zewnętrzne

Lokalizacja Wrzeczko dz. nr 884, gm. Łyszkowice

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Ilość
-----	-----------------------	------------	----------------	-------

1. Drogi i parkingi

1	2	3	4	5
1	wg nakładów rzeczowych KNR 2-310801-03-050	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm	m2	80,00
2	wg nakładów rzeczowych KNNR 10113-010-050	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek. Grubość warstwy do 15 cm	m2	594,00
3	wg nakładów rzeczowych KNR 2-310101-01-050	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników. Głębokość 20 cm. Kategoria gruntu I-IV	m2	827,00
4	wg nakładów rzeczowych KNR 2-310101-02-050	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników. Dodatek za każde dalsze 5 cm. Kategoria gruntu I-IV	m2	827,00
5	wg nakładów rzeczowych KNNR 10221-040-060	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. 2,00 m3 w ziemi w hałdach z transportem urobku samochodami samowylad. 5-10 t na odl. do 1 km. Grunt kat. III	m3	206,75
6	wg nakładów rzeczowych TZKNBK 19020304-1940-060	Dodatek do wywózki ziemi za każde rozpoczęte 0,5 km odległości transportu ponad 1 km. Grunt kat. III	m3	2 067,50
7	wg nakładów rzeczowych KNR 2-310114-01-050	Podbudowy z kruszywa naturalnego. Warstwa dolna. Grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2	827,00
8	wg nakładów rzeczowych KNR 2-310114-03-050	Podbudowy z kruszywa naturalnego. Warstwa górna. Grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm	m2	827,00

1	2	3	4	5
9	wg nakładów rzeczowych KNR 2-310002-01-050	Nawierzchnie drogowe z kostki brukowej prostokątnej 20x10 cm o grubości 8 cm, na podsypce z piasku grubości 5 cm (zeszyt 5/94)	m2	827,00
10	wg nakładów rzeczowych KNR 2-310402-03-060	ławy betonowe pod krawężniki zwykłe	m3	2,88
11	wg nakładów rzeczowych KNR 2-310403-03-040	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	96,00

2. Ogrodzenie terenu

1	2	3	4	5
12	wg nakładów rzeczowych KNR 4-040302-01-060	Rozebranie cokołów betonowych	m3	20,90
13	wg nakładów rzeczowych KNR 4-0111306-01-040	Demontaż przesł ogrodzeniowych z siatki na gotowych słupkach	m	116,00
14	wg nakładów rzeczowych KNR 4-0111306-02-020	Demontaż bramy ogrodzeniowej na gotowych słupkach	szt	2,00
15	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021808-04-090	Demontaż furtki o szerokości 1,2m z siatki na ramach z kątowników, na gotowych słupkach.	kpl	1,00
16	wg nakładów rzeczowych KNR 10113-010-050	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek. Grubość warstwy do 15 cm	m2	78,50
17	wg nakładów rzeczowych KNR 2-010211-01-060	Roboty ziemne wykon. koparkami przedsiębior. 0,15m3, spycharkami 75KM z transp. samochodami samowył. do 5t do 1km lecz w ziemi w hałdach. Grunt kat. I-III(B. I. nr 8/96	m3	75,36
18	wg nakładów rzeczowych KNR 2-010214-01-060	Nakłady uzupeł. do tab. 0201-0213 za każde dalsze 0,5km odl. transportu ponad 1km samochodami samowył. do 5t po terenie, drogach gruntów - 4km	m3	602,88

1	2	3	4	5
19	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021801-02-040	Cokoły betonowe o wymiarach 0,20x0,30 m na fundamencie o wymiarach 0,20x0,80 m.	m	157,00
20	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021808-04-090	Furtki o wysokości 2,2 m i szerokości 1,2 m z prętów na ramach z prof. zamkn.	kpl	1,00
21	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021802-04-040	Ogrodzenia wysokości 2,2 m w ramach, na słupkach stalowych o rozstawie 2,5 m z prof. zamkn 100x60 x2.5 mm, montowanych kołkami Hilti	m	157,00
22	wg nakładów rzeczowych (AW) kalkind. -090	Brama o rozpiętości l= 5,00 m i wys. 2.2 m	kpl	2,00

Kosztorys ofertowy skrócony

Lp.	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowych	Ilość	J.m.	Cena jedn.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
1		Drogi i parkingi				
1	KNR 2-31 0801-03-050	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm	80,00	m2		
2	KNNR 1 0113-010-050	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek. Grubość warstwy do 15 cm	594,00	m2		
3	KNR 2-31 0101-01-050	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników. Głębokość 20 cm. Kategoria gruntu I-IV	827,00	m2		
4	KNR 2-31 0101-02-050	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników. Dodatek za każde dalsze 5 cm. Kategoria gruntu I-IV	827,00	m2		
5	KNNR 1 0221-040-060	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj.2,00 m3 w ziemi w hałdach z transportem urobku samochodami samowyład.5-10 t na odl.do 1 km.Grunt kat.III	206,75	m3		
6	IZKBNB 1902 0304-1940-060	Dodatek do wywózki ziemi za każde rozpoczęte 0,5 km odległości transportu ponad 1 km. Grunt kat.III	2 067,50	m3		
7	KNR 2-31 0114-01-050	Podbudowy z kruszywa naturalnego. Warstwa dolna. Grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	827,00	m2		
8	KNR 2-31 0114-03-050	Podbudowy z kruszywa naturalnego. Warstwa górna. Grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm	827,00	m2		
9	KNR 2-31 0002-01-050	Nawierzchnie drogowe z kostki brukowej prostokątnej 20x10 cm o grubości 8 cm,na podsypce z piasku grubości 5 cm (zeszyt5/94)	827,00	m2		
10	KNR 2-31 0402-03-060	Ławy betonowe pod krawężniki zwykłe	2,88	m3		
11	KNR 2-31 0403-03-040	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	96,00	m		
		Razem:				
2		Ogrodzenie terenu				
12	KNR 4-04 0302-01-060	Rozebranie cokołów betonowych	20,90	m3		
13	KNR 4-011 1306-01-040	Demontaż przesł ogrodzeniowych z siatki na gotowych słupkach	116,00	m		
14	KNR 4-011 1306-02-020	Demontaż bramy ogrodzeniowej na gotowych słupkach	2,00	szt		
15	KNR 2-02 1808-04-090	Demontaż furtki o szerokości 1,2m z siatki na ramach z kątowników,na gotowych słupkach.	1,00	kpl		
16	KNNR 1 0113-010-050	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek. Grubość warstwy do 15 cm	78,50	m2		
17	KNR 2-01 0211-01-060	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębior.0,15m3,spycharkami 75KM z transp.samochodami samowył.do 5t do 1km lecz w ziemi w hałdach.Grunt kat.I-III(B.I.nr 8/96	75,36	m3		
18	KNR 2-01 0214-01-060	Nakłady uzupeł.do tab.0201-0213 za każde dalsze 0,5km odl.transportu ponad 1km samochodami samowył.do 5t po terenie,drogach gruntów - 4km	602,88	m3		
19	KNR 2-02 1801-02-040	Cokoły betonowe o wymiarach 0,20x0,30 m na fundamencie o wymiarach 0,20x0,80 m.	157,00	m		

1	2	3	4	5	6	7
20	KNR 2-02 1808-04-090	Furtki o wysokości 2,2 m i szerokości 1,2 m z prętów na ramach z prof. zamkn.	1,00	kpl		
21	KNR 2-02 1802-04-040	Ogrodzenia wysokości 2,2 m w ramach, na słupkach stalowych o rozstawie 2,5 m z prof. zamkn 100x60 x2.5 mm, montowanych kołkami Hilti	157,00	m		
22	(AW) kalk ind.-090	Brama o rozpiętości l= 5,00 m i wys. 2.2 m	2,00	kpl		
		Razem:				
		Razem kosztorys:				