

KOSZTORYS OFERTOWY REW-01-001

CPV:

Budowa: Rewitalizacja parku dworskiego w Komornikach
Rodzaj robót: Drogowe
Lokalizacja: dz. nr ewid. 13/7 ; 14/1 Komorniki

Inwestor: Gmina Kleszczewo
ul. Poznańska 4, 63-005 Kleszczewo

Wykonawca:

Poziomy cen:

poziom cen robót.
poziom cen robocizny.
stawka robocizny kalkulacyjnej.
dopłata do robocizny %
poziom cen materiałów.
.....
poziom cen sprzętu.
.....
narzuty kosztów pośrednich od R+S.
zysk od R+S+Ko.
dopłata / opust od całości. %
podatek VAT. %

Wartość robót netto:

Słownie:

Wartość robót brutto:

Słownie:

Kosztorys sporządził:

Data opracowania kosztorysu:

DZIAŁ	NAZWA DZIAŁU	ROBOC	MATERIAŁ	K.ZAKUPU	SPRZĘT	K.OGÓLNE	ZYSK	OGÓLEM
10	Ścieżka zdrowia	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
11	Roboty towarzyszące	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
OGÓLEM		.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
OGÓLEM NETTO								.....

KOSZTORYS OFERTOWY REW-01-001

CPV:

Budowa: Rewitalizacja parku dworskiego w Komornikach
Rodzaj robót: Drogowe
Lokalizacja: dz. nr ewid. 13/7 ; 14/1 Komorniki

Inwestor: Gmina Kleszczewo
ul. Poznańska 4, 63-005 Kleszczewo

KOSZTORYS REW-01-001

Strona 1

16-02-2022

SYKAL-NET

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1	D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1.1		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych				
1.1	10	KNR 201-01-19-03-00 Roboty pomiarowe - trasa dróg w terenie równinnym	km	1,800	.....	.....
1.1	20	ROB 999 Wykonanie geodezyjnej dokumentacji powykonawczej	szt	1,000	.....	.....
1.2		Zdjęcie warstwy humusu				
1.2	10	KNR 201-01-26-01-00 Usunięcie warstwy humusu grub do 15 cm spycharkami	m ²	4891,000	.....	.....
1.2	20	KNR 201-02-40-01-00 Wywiezienie ziemi przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 2km	m ³	978,000	.....	.....
1.3		Rozbiórki elementów dróg i ulic				
1.3	10	KNKB 006-08-02-06-00 Rozebranie nawierzchni z betonu grub 15 cm mechan	m ²	65,000	.....	.....
1.3	20	KNR 404-11-03-01-00 Załadunek gruzu koparko-ladowarką przy 3 samochodach wywrotkach na zmianę roboczą	m ³	13,000	.....	.....
1.3	30	KNR 404-11-03-04-00 Transport gruzu samochodem wywrotką na odległość do 10 km	m ³	13,000	.....	.....
1.4		Przebudowa podziemnych linii wodociągowych przy budowie drogi				
1.4	10	KNR 231-14-06-04-00 Regulacja pionowa zaworu wodociągowego lub gazowego	szt	7,000	.....	.....
1.5		Przebudowa podziemnych linii kanalizacji przy budowie drogi				
1.5	10	KNR 231-14-06-02-00 Regulacja pionowa ulicznych kratek ściekowych	szt	7,000	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
2		D.02.00.00. ROBOTY ZIEMNE				
2.1		Wykopy				
2.1	10	KNR 201-02-07-02-10 Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.2 km po drogach o nawierzchni utwardzonej sam.samowylad. - gr. ok. 56 cm , dojazd, zjazd, opaska z kostki strzegomskiej, miejsca postojowe	m ³	1103,000	.....	.....
2.1	20	KNR 201-03-01-02-00 Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 2 km (kat. gruntu III-IV)	m ³	272,000	.....	.....
3		D.04.00.00 PODBUDOWY				
3.1		Wykop pod koryto wraz z profilowaniem podłoża				
3.1	10	KNR 231-01-03-05-00 Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - dojazd, zjazd, opaski , miejsca postojowe	m ²	1712,000	.....	.....
3.1	20	KNR 231-01-03-05-00 Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni mineralnej	m ²	1712,000	.....	.....
3.2		Podbudowa z kruszywa stabilizowanego mechanicznie				
3.2	10	KNR 231-01-14-01-00 Mieszanka kruszywa łamanego stab. mechanicznie 0/31,5mm - droga - gr.20cm	m ²	1615,000	.....	.....
3.3		Warstwa odsączająca				
3.3	10	KNR 231-01-04-05-00 Warstwa odsączająca z piasku - dojazd, zjazdy, miejsca postojowe - 15cm -1712m2	m ²	257,000	.....	.....
3.3	20	KNR 231-01-04-05-00 Warstwa odsączająca z piasku - nawierzchnia mineralna - 15cm - 1358m2 (1m3=1,55tony)	m ²	257,000	.....	.....
4		D.05.00.00. NAWIERZCHNIE				
4.1		Nawierzchnia z elementów betonowych/ granitowych				
4.1	10	KNR 231-03-02-02-00 Nawierzchnia z kostki rzędowej wys 16 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	1615,000	.....	.....
4.1	20	KNR 233-01-10-01-01 Nawierzchnia rampowa na fundamentach "chodnik podwieszany"	m ²	769,000	.....	.....
4.1	30	Kalkulacja własna Nawierzchnia mineralna typu Tegra Polska	m ²	1358,000	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
4.1	40	KNR 231-02-04-03-00 Nawierzchnia z kruszywa łamanego niezwiązanego 0/31,5mm, gr.20cm	m ²	414,000	.....	.....
4.1	50	KNR 221-05-02-04-00 Nawierzchnia z piasku 0/2mm, gr.30cm	m ²	1300,000	.....	.....
4.1	60	KNR 231-03-16-07-00 Nawierzchnia z płyt betonowych ażurowych na podsypce cem-piaskowej 3cm , gr.10cm	m ²	97,000	.....	.....
<hr/>						
5	D.06.00.00 Roboty wykończeniowe					
<hr/>						
5	10	KNR 221-02-18-03-00 Humusowanie terenów płaskich i pochylonych - gr. humusu 10 cm	m ³	860,000	.....	.....
<hr/>						
6	D.08.00.00 Elementy ulic					
<hr/>						
6	10	KNR 231-04-03-05-00 Krawężniki betonowe typu lekkiego najazdowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej i ławie betonowej C16/20 z oporem	metr	38,000	.....	.....
6	20	KNR 231-04-04-05-00 Krawężnik granitowy surowo łupany 15x20x100cm	metr	470,000	.....	.....
6	30	Kalkulacja własna Obrzeże Eko bord gr.10mm	metr	1480,000	.....	.....
6	40	KNR 231-04-02-04-00 Ława pod obrzeże betonowy P=0,054m ² - 165mb	m ³	8,910	.....	.....
6	50	KNR 231-04-02-04-00 Ława pod krawężniki P=0,08m ² - 508mb	m ³	40,640	.....	.....
<hr/>						
7	Mała architektura					
<hr/>						
7	10	Kalkulacja własna Tablice informacyjne - wym. 1x1,2m metalowe kolor RAL 9005	szt	2,000	.....	.....
7	20	Kalkulacja własna Tablica edukacyjna - wym. 0,6x0,48m	szt	15,000	.....	.....
7	30	Kalkulacja własna Stojaki rowerowe pięciostanowiskowe - wys.0,8m, szerokość 0,45m, długość 2,45m kolor RAL 9005	szt	2,000	.....	.....
7	40	Kalkulacja własna Ławki parkowe - dł.180cm, wysokość oparcia:73cm, wys siedziska:41cm głębokość siedziska:44cm	szt	31,000	.....	.....
7	50	Kalkulacja własna Kosz na odpady- wys.120cm, średnica 40cm pojemność 35l, Kolor RAL9005	szt	15,000	.....	.....
7	60	Kalkulacja własna Altana Parkowa - średnica 6m ośmiokątna	szt	1,000	.....	.....
7	70	Kalkulacja własna Kładka - dł. do 10m, szer. 2,5m , drewno modrzewiowe, kostka kamienna granitowa	szt	1,000	.....	.....
<hr/>						
8	Siłownia zewnętrzna					
<hr/>						
8	10	Kalkulacja własna Wyciąg + Krzesło wg karty katalogowej	szt	1,000	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
8	20	Kalkulacja własna Wioślarz + rower wg karty katalogowej	szt	1,000	.....	.....
8	30	Kalkulacja własna Orbitrek+ biegacz wg karty katalogowej	szt	1,000	.....	.....
9	Plac zabaw					
9	10	Kalkulacja własna Bujak wg karty katalogowej	szt	2,000	.....	.....
9	20	Kalkulacja własna Piaskownica wg karty katalogowej	szt	1,000	.....	.....
9	30	Kalkulacja własna Karuzela wg karty katalogowej	szt	1,000	.....	.....
9	40	Kalkulacja własna Hustawka wagowa wg karty katalogowej	szt	2,000	.....	.....
9	50	Kalkulacja własna Huśtawka wahadłowa pojedyncza wg karty katalogowej	szt	1,000	.....	.....
9	60	Kalkulacja własna Huśtawka wahadłowa podwójna wg karty katalogowej	szt	1,000	.....	.....
9	70	Kalkulacja własna Zestaw zabawowy wg karty katalogowej	szt	1,000	.....	.....
9	80	Kalkulacja własna Tablica z regulaminem	szt	1,000	.....	.....
9	90	Kalkulacja własna Ławki parkowe - dł.180cm, wysokość oparcia:73cm, wys siedziska:41cm głębokość siedziska:44cm	szt	4,000	.....	.....
9	100	KNR 202-18-02-01-00 Płotek metalowy ocynkowany RAL 6011, wys 1m	metr	120,000	.....	.....
9	110	KNR 202-18-08-05-00 Furtka metalowa ocynk, RAL 6011	kmpl	6,000	.....	.....
10	Ścieżka zdrowia					
10	10	Kalkulacja własna 9 urządzeń - balans x2, ławka gimnastyczna,twister treningowy, poręcz, płotki podwójne x2, drabinka pionowa, drabinka pozioma, drążki i poręcz gimnastyczna + montaż wg karty katalogowej	kmpl	1,000	.....	.....
11	Roboty towarzyszące					
11	10	KNR 404-11-03-01-00 Wywóz śmieci/gruzu	m ³	500,000	.....	.....
OGÓLEM KOSZTORYS REW-01-001						.....

PRZEDMIAR ROBÓT REW-01-001

CPV:

Budowa: Rewitalizacja parku dworskiego w Komornikach
Rodzaj robót: Drogowe
Lokalizacja: dz. nr ewid. 13/7 ; 14/1 Komorniki

Inwestor: Gmina Kleszczewo
ul. Poznańska 4, 63-005 Kleszczewo

PRZEDMIAR REW-01-001

Strona 1

16-02-2022

SYKAL-NET

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
1	D.01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1.1	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych				
1.1	10	KNR 201-01-19-03-00	Roboty pomiarowe - trasa dróg w terenie równinnym	km	1,800
1.1	20	ROB 999	Wykonanie geodezyjnej dokumentacji powykonawczej	szt	1,000
1.2	Zdjęcie warstwy humusu				
1.2	10	KNR 201-01-26-01-00	Usunięcie warstwy humusu grub do 15 cm spycharkami	m ²	4891,000
1.2	20	KNR 201-02-40-01-00	Wywiezienie ziemi przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowładowniczym na odległość 2km	m ³	978,000
1.3	Rozbiórki elementów dróg i ulic				
1.3	10	KNKB 006-08-02-06-00	Rozebranie nawierzchni z betonu grub 15 cm mechan	m ²	65,000
1.3	20	KNR 404-11-03-01-00	Załadunek gruzu koparko-ładownicą przy 3 samochodach wywrotkach na zmianę roboczą	m ³	13,000
1.3	30	KNR 404-11-03-04-00	Transport gruzu samochodem wywrotką na odległość do 10 km	m ³	13,000
1.4	Przebudowa podziemnych linii wodociągowych przy budowie drogi				
1.4	10	KNR 231-14-06-04-00	Regulacja pionowa zaworu wodociągowego lub gazowego	szt	7,000
1.5	Przebudowa podziemnych linii kanalizacji przy budowie drogi				
1.5	10	KNR 231-14-06-02-00	Regulacja pionowa ulicznych krater ściekowych	szt	7,000
2	D.02.00.00. ROBOTY ZIEMNE				
2.1	Wykopy				
2.1	10	KNR 201-02-07-02-10	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.2 km po drogach o nawierzchni utwardzonej sam.samowład. - gr. ok. 56 cm , dojazd, zjazd, opaska z kostki strzegomskiej, miejsca postojowe	m ³	1103,000
2.1	20	KNR 201-03-01-02-00	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowładowniczymi na odległość do 2 km (kat. gruntu III-IV)	m ³	272,000
3	D.04.00.00 PODBUDOWY				
3.1	Wykop pod koryto wraz z profilowaniem podłoża				

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
3.1	10	KNR 231-01-03-05-00	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - dojazd, zjazd, opaski , miejsca postojowe	m ²	1712,000
3.1	20	KNR 231-01-03-05-00	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni mineralnej	m ²	1712,000
3.2	Podbudowa z kruszywa stabilizowanego mechanicznie				
3.2	10	KNR 231-01-14-01-00	Mieszanka kruszywa łamanego stab. mechanicznie 0/31,5mm - droga - gr.20cm	m ²	1615,000
3.3	Warstwa odsączająca				
3.3	10	KNR 231-01-04-05-00	Warstwa odsączająca z piasku - dojazd, zjazdy, miejsca postojowe - 15cm - 1712m ²	m ²	257,000
3.3	20	KNR 231-01-04-05-00	Warstwa odsączająca z piasku - nawierzchnia mineralna - 15cm - 1358m ² (1m ³ =1,55tony)	m ²	257,000
4	D.05.00.00. NAWIERZCHNIE				
4.1	Nawierzchnia z elementów betonowych/ granitowych				
4.1	10	KNR 231-03-02-02-00	Nawierzchnia z kostki rzędowej wys 16 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	1615,000
4.1	20	KNR 233-01-10-01-01	Nawierzchnia rampowa na fundamentach "chodnik podwieszany"	m ²	769,000
4.1	30	Kalkulacja własna	Nawierzchnia mineralna typu Tegra Polska	m ²	1358,000
4.1	40	KNR 231-02-04-03-00	Nawierzchnia z kruszywa łamanego niezwiązanego 0/31,5mm, gr.20cm	m ²	414,000
4.1	50	KNR 221-05-02-04-00	Nawierzchnia z piasku 0/2mm, gr.30cm	m ²	1300,000
4.1	60	KNR 231-03-16-07-00	Nawierzchnia z płyt betonowych ażurowych na podsypce cem-piaskowej 3cm , gr.10cm	m ²	97,000
5	D.06.00.00 Roboty wykończeniowe				
5	10	KNR 221-02-18-03-00	Humusowanie terenów płaskich i pochylonych - gr. humusu 10 cm	m ³	860,000
6	D.08.00.00 Elementy ulic				
6	10	KNR 231-04-03-05-00	Krawężniki betonowe typu lekkiego najazdowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej i ławie betonowej C16/20 z oporem	metr	38,000
6	20	KNR 231-04-04-05-00	Krawężnik granitowy surowo łupany 15x20x100cm	metr	470,000
6	30	Kalkulacja własna	Obrzeże Eko bord gr.10mm	metr	1480,000
6	40	KNR 231-04-02-04-00	Ława pod obrzeże betonowy P=0,054m ² - 165mb	m ³	8,910
6	50	KNR 231-04-02-04-00	Ława pod krawężniki P=0,08m ² - 508mb	m ³	40,640
7	Mała architektura				
7	10	Kalkulacja własna	Tablice informacyjne - wym. 1x1,2m metalowe kolor RAL 9005	szt	2,000
7	20	Kalkulacja własna	Tablica edukacyjna - wym. 0,6x0,48m	szt	15,000
7	30	Kalkulacja własna	Stojaki rowerowe pięciostanowiskowe - wys.0,8m, szerokość 0,45m, długość 2,45m kolor RAL 9005	szt	2,000
7	40	Kalkulacja własna	Ławki parkowe - dł.180cm, wysokość oparcia:73cm, wys siedziska:41cm głębokość siedziska:44cm	szt	31,000
7	50	Kalkulacja własna	Kosz na odpady- wys.120cm, średnica 40cm pojemność 35l, Kolor RAL9005	szt	15,000
7	60	Kalkulacja własna	Altana Parkowa - średnica 6m ośmiokątna	szt	1,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
7	70	Kalkulacja własna	Kładka - dł. do 10m, szer. 2,5m , drewno modrzewiowe, kostka kamienna granitowa	szt	1,000
8	Siłownia zewnętrzna				
8	10	Kalkulacja własna	Wyciąg + Krzesło wg karty katalogowej	szt	1,000
8	20	Kalkulacja własna	Wioślarz + rower wg karty katalogowej	szt	1,000
8	30	Kalkulacja własna	Orbitrek+ biegacz wg karty katalogowej	szt	1,000
9	Plac zabaw				
9	10	Kalkulacja własna	Bujak wg karty katalogowej	szt	2,000
9	20	Kalkulacja własna	Piaskownica wg karty katalogowej	szt	1,000
9	30	Kalkulacja własna	Karuzela wg karty katalogowej	szt	1,000
9	40	Kalkulacja własna	Hustawka wagowa wg karty katalogowej	szt	2,000
9	50	Kalkulacja własna	Hustawka wahadłowa pojedyncza wg karty katalogowej	szt	1,000
9	60	Kalkulacja własna	Hustawka wahadłowa podwójna wg karty katalogowej	szt	1,000
9	70	Kalkulacja własna	Zestaw zabawowy wg karty katalogowej	szt	1,000
9	80	Kalkulacja własna	Tablica z regulaminem	szt	1,000
9	90	Kalkulacja własna	Ławki parkowe - dł.180cm, wysokość oparcia:73cm, wys siedziska:41cm głębokość siedziska:44cm	szt	4,000
9	100	KNR	202-18-02-01-00 Płotek metalowy ocynkowany RAL 6011, wys 1m	metr	120,000
9	110	KNR	202-18-08-05-00 Furtka metalowa ocynk, RAL 6011	kmpl	6,000
10	Ścieżka zdrowia				
10	10	Kalkulacja własna	9 urządzeń - balans x2, ławka gimnastyczna,twister treningowy, poręcze, płotki podwójne x2, drabinka pionowa, drabinka pozioma, drążki i poręcz gimnastyczna + montaż wg karty katalogowej	kmpl	1,000
11	Roboty towarzyszące				
11	10	KNR	404-11-03-01-00 Wywóz śmieci/gruzu	m ³	500,000