

PRZEDMIAR OFERTOWY 000-00-000

CPV: 45340000-2 Instalowanie ogrodzen, plotów i sprzętu ochronnego

Budowa: Przesunięcie ogrodzenia w granicę działki.
 Obiekt: Nehringa 2
 Rodzaj robót: Rozbiórka i budowa ogrodzenia .
 Lokalizacja: MPGM S.A. , BOM-5 ,ul. Nehringa 2

PRZEDMIAR 000-00-000

Strona 1

02-04-2019

DZ POZ		SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
1 BRAK NAZWY GRUPY					
1	1	KNR 225-03-07-03-00	Rozbiórka ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obmiar=13,0x1,45=18,85m2	m ²	18,850
1	2	KNR 231-08-07-01-00	Rozebranie nawierzchni z kostki na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem obmiar=(13,0x0,5)+(14,0x0,5)=13,5m2	m ²	13,500
1	3	WKNR W401-02-12-02-00	Rozbiórka elementów betonowych niezbrojonych grubości do 15 cm mechanicznie - podmurówki oraz słupków betonowych obmiar=(13,0x0,20x0,60)+3x(0,42x0,30x1,80)+(1,00x0,30x7,0)=4,34m3	m ³	4,340
1	4	KNR 231-08-18-08-00	Rozebranie słupków obmiar=6 szt	szt	6,000
1	5	KNR 401-13-06-01-00	Demontaż konstrukcji ogrodzenia oraz furtki szt.3	szt	3,000
1	6	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu i innych odpadów budowlanych samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km obmiar=7,3m3	m ³	7,300
1	7	KNR 401-01-08-10-00	Wywóz gruzu i innych odpadów budowlanych samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km obmiar=7,30 m3 (14 km)	m ³	7,300
1	8	KNR 402-02-34-09-00	Demontaż rury deszczowej żeliwnej obmiar=1 szt	szt	1,000
1	9	KNR 402-02-14-04-00	Wymiana czyszczaka żeliwnego kanalizacyjnego ø 150 mm	szt	1,000
1	10	KNR 402-02-01-04-00	Wymiana odcinka rury żeliwnej kanalizacyjnej kielichowej ø 150 mm szt. 1	szt	1,000
1	11	KNR 201-03-20-01-00	Zasyp wykopu powstałego po rozbiórkach podmurówki obmiar=2,0m3	m ³	2,000
1	12	KNR 231-05-11-03-00	Nawierzchnie z kostki betonowej szarej grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - uzupełnienie nawierzchni po rozbiórce murków obmiar=8,5m2	m ²	8,500
1	13	KNR 231-04-07-03-00	Obrzeże betonowe 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem obmiar=13,0m	metr	13,000
1	14	KNR 202-18-04-11-00	Ogrodzenia z siatki wys 1,5 m słupki z rur stalowych o ø 70 obetonowane lub ogrodzenie z paneli FORTIS gr. 5mm (słupki i panele w kolorze zielonym) obmiar=13,0+7,0=20,0m	metr	20,000

LIMIT ILOŚCIOWO-WARTOŚCIOWY

KOSZTORYS OFERTOWY 000-00-000

CPV: 45340000-2 Instalowanie ogrodzen, plotów i sprzętu ochronnego

Budowa: Przesunięcie ogrodzenia w granicę działki.
 Obiekt: Nehringa 2
 Rodzaj robót: Rozbiórka i budowa ogrodzenia .
 Lokalizacja: MPM S.A. , BOM-5 ,ul. Nehringa 2

KOSZTORYS 000-00-000

Strona 1

02-04-2019

SYKAL

LP	SYMBOL	N A Z W A	JEDNOSTKA	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
----	--------	-----------	-----------	-------	------	---------

ROBOCIZNA

1	999	Robotnik budowlany	r-godz	139,02	.....	.....
R A Z E M:					.....	.....

M A T E R I A Ł Y

1	1102120	Pręty zbrojeniowe gładkie ø 10-14	kg	3,20	.....	.....
2	1323710	Słupki stal z rur stalowych	kg	84,80	.....	.....
3	1331281	Linka stalowa ocynkowana Fi 6,3 mm	metr	62,40	.....	.....
4	1331541	Siatka ogrodzeniowa OC 50x50x2,5	m²	31,20	.....	.....
5	1510299	Farby olejne nawierzch og stosowania	dm³	0,55	.....	.....
6	1540099	Acetylen	kg	0,03	.....	.....
7	1540899	Tlen techniczny	m³	0,09	.....	.....
8	1601299	Piasek do nawierzchni drogowych	m³	0,77	.....	.....
9	1700310	Cement portlandzki zwykły 35	Mg	0,10	.....	.....
10	2222311	Kostka brukowa beton grub 8 cm szara	m²	8,71	.....	.....
11	2222504	Obrzeże trawnikowe 100x30x8 szare	metr	13,26	.....	.....
12	2370610	Beton z kruszywa naturaln. C8/10 (B-10)	m³	0,76	.....	.....
13	3930000	Woda przemysłowa	m³	0,23	.....	.....
14	5210004	Rura żel kanal kielichowa ø 150	metr	1,05	.....	.....
15	5240004	Czyszczak żel kanal kielich ø 150	szt	1,00	.....	.....
16	6360715	Uszczelka gumowa do pokryw rewizyj ø 150	szt	1,00	.....	.....
17	6600013	Hak stal do rur ø 150	szt	1,00	.....	.....
18	6600613	Uchwyt do rur ø 150	szt	2,00	.....	.....
19	6831802	Sznur konopny smołowany	kg	1,40	.....	.....

Ceny jednostkowe i wartości materiałów łącznie z kosztami zakupu i BEZ cen materiałów pomocniczych

R A Z E M:**S P R Z Ę T**

1	39000	Środek transportowy (1)	m-godz	0,12	.....	.....
2	39521	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-godz	7,49	.....	.....
3	45111	Wibrator powierzchniowy	m-godz	1,11	.....	.....
4	75250	Pila do cięcia kostki	m-godz	0,21	.....	.....
5	83111	Sprężarka spalinowa do 5 m³	m-godz	11,72	.....	.....
6	83311	Młot pneumatyczny	m-godz	23,44	.....	.....

R A Z E M:

KOSZTORYS OFERTOWY 000-00-000

CPV: 45340000-2 Instalowanie ogrodzeń, plotów i sprzętu ochronnego

Budowa: Przesunięcie ogrodzenia w granicę działki.
Obiekt: Nehringa 2
Rodzaj robót: Rozbiórka i budowa ogrodzenia .
Lokalizacja: MPM S.A. , BOM-5 ,ul. Nehringa 2

Poziomy cen:

poziom cen robót.
poziom cen robocizny.
stawka robocizny kalkulacyjnej.
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:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH
KOSZTORYS OFERTOWY 000-00-000

CPV: 45340000-2 Instalowanie ogrodzeń, plotów i sprzętu ochronnego

Budowa: Przesunięcie ogrodzenia w granicę działki.
 Obiekt: Nehringa 2
 Rodzaj robót: Rozbiórka i budowa ogrodzenia .
 Lokalizacja: MPGM S.A. , BOM-5 ,ul. Nehringa 2

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

KOSZTORYS 000-00-000

Strona 1

02-04-2019

							SYKAL
DZIAŁ	NAZWA DZIAŁU	ROBOC	MATERIAŁ	SPRZĘT	K.OGÓLNE	ZYSK	OGÓŁEM
I	BRAK NAZWY GRUPY	.....	.....	.....	.....	.....	.....
	OGÓŁEM	.....	.....	.....	.....	.....	.....
OGÓŁEM NETTO							.....
Podatek VAT							.....
OGÓŁEM Z PODATKIEM VAT .....							.....

KOSZTORYS OFERTOWY 000-00-000

CPV: 45340000-2 Instalowanie ogrodzeń, plotów i sprzętu ochronnego

Budowa: Przesunięcie ogrodzenia w granicę działki.
 Obiekt: Nehringa 2
 Rodzaj robót: Rozbiórka i budowa ogrodzenia .
 Lokalizacja: MPM S.A. , BOM-5 ,ul. Nehringa 2

KOSZTORYS 000-00-000

Strona 1

02-04-2019

DZ POZ		SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ		JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1		BRAK NAZWY GRUPY					
1	1	KNR 225-03-07-03-00 Rozbiórka ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obmiar=13,0x1,45=18,85m2		m ²	18,850	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Robotnik budowlany	r-godz	0,51000	.....	.....
		Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-godz	0,01000	.....	.....
						R	
						S	
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
1	2	KNR 231-08-07-01-00 Rozebranie nawierzchni z kostki na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem obmiar=(13,0x0,5)+(14,0x0,5)=13,5m2		m ²	13,500	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Robotnik budowlany	r-godz	0,78640	.....	.....
						R	
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
1	3	WKNR W401-02-12-02-00 Rozbiórka elementów betonowych niezbrojonych grubości do 15 cm mechanicznie - podmurówki oraz słupków betonowych obmiar=(13,0x0,20x0,60)+3x(0,42x0,30x1,80)+(1,00x0,30x7,0)=4,34m3		m ³	4,340	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Robotnik budowlany	r-godz	9,13000	.....	.....
						R	
		Sprężarka spalinowa do 5 m ³	m-godz	2,70000	.....	.....
		Młot pneumatyczny	m-godz	5,40000	.....	.....
						S	
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
1	4	KNR 231-08-18-08-00 Rozebranie słupków obmiar=6 szt		szt	6,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Robotnik budowlany	r-godz	0,44100	.....	.....
						R	
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....

DZ POZ		SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1	5	KNR 401-13-06-01-00 Demontaż konstrukcji ogrodzenia oraz furtki szt.3	szt	3,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,03000	.....	.....
					R	.....
		Acetylen	kg	0,01000	.....	.....
		Tlen techniczny	m³	0,03000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	2,000	.....	.....
					M	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1	6	KNR 401-01-08-09-00 Wywóz gruzu i innych odpadów budowlanych samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km obmiar=7,3m3	m³	7,300	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	1,39000	.....	.....
					R	.....
		Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-godz	0,72000	.....	.....
					S	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1	7	KNR 401-01-08-10-00 Wywóz gruzu i innych odpadów budowlanych samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km obmiar=7,30 m3 (14 km)	m³	7,300	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-godz	0,28000	.....	.....
					S	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1	8	KNR 402-02-34-09-00 Demontaż rury deszczowej żeliwnej obmiar=1 szt	szt	1,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,58000	.....	.....
					R	.....
		Materiały pomocnicze	%R	10,000	.....	.....
					M	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1	9	KNR 402-02-14-04-00 Wymiana czyszczaka żeliwnego kanalizacyjnego ø 150 mm	szt	1,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	2,77000	.....	.....
					R	.....
		Czyszczak żel kanal kielich ø 150	szt	1,00000	.....	.....
		Uszczelka gumowa do pokryw rewizyj ø 150	szt	1,00000	.....	.....
		Uchwyt do rur ø 150	szt	2,00000	.....	.....
		Sznur konopny smołowany	kg	0,70000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	4,000	.....	.....
					M	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....

DZ POZ		SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1	10	KNR 402-02-01-04-00 Wymiana odcinka rury żeliwnej kanalizacyjnej kielichowej ø 150 mm szt.1	szt	1,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	2,11000	.....	.....
					R	.....
		Rura żel kanal kielichowa ø 150	metr	1,05000	.....	.....
		Hak stal do rur ø 150	szt	1,00000	.....	.....
		Sznur konopny smołowany	kg	0,70000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	4,000	.....	.....
					M	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1	11	KNR 201-03-20-01-00 Zasypanie wykopu powstałego po rozbiórkach podmurówki obmiar=2,0m3	m³	2,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,87860	.....	.....
					R	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1	12	KNR 231-05-11-03-00 Nawierzchnie z kostki betonowej szarej grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - uzupełnienie nawierzchni po rozbiórce murków obmiar=8,5m2	m²	8,500	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	1,30320	.....	.....
					R	.....
		Piasek do nawierzchni drogowych	m³	0,08180	.....	.....
		Cement portlandzki zwykły 35	Mg	0,01170	.....	.....
		Kostka brukowa beton grub 8 cm szara	m²	1,02500	.....	.....
		Woda przemysłowa	m³	0,02700	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	0,500	.....	.....
					M	.....
		Wibrator powierzchniowy	m-godz	0,13000	.....	.....
		Pila do cięcia kostki	m-godz	0,02500	.....	.....
					S	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1	13	KNR 231-04-07-03-00 Obrzeże betonowe 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem obmiar=13,0m	metr	13,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,24040	.....	.....
					R	.....
		Piasek do nawierzchni drogowych	m³	0,00600	.....	.....
		Obrzeże trawnikowe 100x30x8 szare	metr	1,02000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	0,500	.....	.....
					M	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1	14	KNR 202-18-04-11-00 Ogrodzenia z siatki wys 1,5 m słupki z rur stalowych ø 70 obetonowane lub ogrodzenie z paneli FORTIS gr. 5mm (słupki i panele w kolorze zielonym) obmiar=13,0+7,0=20,0m	metr	20,000	.....	.....

SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ		JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
DZ	POZ				
	<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
	Robotnik budowlany	r-godz	2,24310	.....	.....
					R
	Pręty zbrojeniowe gładkie ø 10-14	kg	0,16000	.....	.....
	Słupki stal z rur stalowych	kg	4,24000	.....	.....
	Linka stalowa ocynkowana Fi 6,3 mm	metr	3,12000	.....	.....
	Siatka ogrodzeniowa OC 50x50x2,5	m ²	1,56000	.....	.....
	Farby olejne nawierzch og stosowania	dm ³	0,02730	.....	.....
	Beton z kruszywa naturaln. C8/10 (B-10)	m ³	0,03800	.....	.....
	Materialy pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M
	Środek transportowy (1)	m-godz	0,00620	.....	.....
					S
	Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
		K. Pośr ..... %		.....	.....
		Zysk ..... %		.....	.....
	Razem	Pozycja		.....	.....
OGÓŁEM KOSZTORYS 000-00-000					.....