

KOSZTORYS OFERTOWY 006-00-100

CPV: 45233252-0 Roboty w zakresie nawierzchni ulic

Investor: Urząd Miasta i Gminy Trzemeszno
 62-240 Trzemeszno
 ul. H. Dąbrowskiego 2

Budowa: Budowa ul. Reymonta wraz z kanalizacją sanitarną w m. Trzemeszno
Obiekt: Budowa ulicy z kanalizacją sanitarną
Rodzaj robót: Drogowe i kanalizacyjne
Lokalizacja: 62-240 Trzemeszno ul. Reymonta

Sporządzający:

Kosztorys sporządził:

Data opracowania kosztorysu:

KOSZTORYS OFERTOWY 006-00-100

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

CPV: 45233252-0 Roboty w zakresie nawierzchni ulic

Investor: Urząd Miasta i Gminy Trzemeszno
62-240 Trzemeszno
ul. H. Dąbrowskiego 2

Budowa: Budowa ul. Reymonta wraz z kanalizacją sanitarną w m. Trzemeszno
Obiekt: Budowa ulicy z kanalizacją sanitarną
Rodzaj robót: Drogowe i kanalizacyjne
Lokalizacja: 62-240 Trzemeszno ul. Reymonta

KOSZTORYS 006-00-100

Strona 2

05-09-2007

DZIAŁ	NAZWA DZIAŁU	ROBOCZ	MATERIAL	SPRZĘT	K. OGÓLNE	ZYSK	OGÓŁEM
A1	Roboty przygotowawcze i ziemne	.....	.....	.....	.....	.....	.....
A2	Podbudowa jezdnii	.....	.....	.....	.....	.....	.....
A3	Chodniki	.....	.....	.....	.....	.....	.....
A4	Wjazdy	.....	.....	.....	.....	.....	.....
A5	Roboty odwadnieniowe i wykończeniowe	.....	.....	.....	.....	.....	.....
OGÓŁEM		.....	.....	.....	.....	.....	.....
OGÓŁEM NETTO		.....				
Podatek VAT		.....				
OGÓŁEM Z PODATKIEM VAT		.....				

KOSZTORYS OFERTOWY 006-00-100

CPV: 45233252-0 Roboty w zakresie nawierzchni ulic

Investor: Urząd Miasta i Gminy Trzemeszno
62-240 Trzemeszno
ul. H. Dąbrowskiego 2

Budowa: Budowa ul. Reymonta wraz z kanalizacją sanitarną w m. Trzemeszno
Obiekt: Budowa ulicy z kanalizacją sanitarną
Rodzaj robót: Drogowe i kanalizacyjne
Lokalizacja: 62-240 Trzemeszno ul. Reymonta

KOSZTORYS 006-00-100

Strona 3

05-09-2007

DZ. POZ.		SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ		JEDN. MIARY	IŁOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
A1 Roboty przygotowawcze i ziemne							
A1	10	KNR 201-01-19-03-00	D-01.01.01 Roboty pomiarowe - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,13	-----	-----
A1	20	KNR 201-02-02-04-10	D-02.01.01 Roboty ziemne koparką przedsiębierną 0,60 m ³ w gruncie kat 1-2 z transportem wywrotkami 10 Mg na odl 1 km	100 m ³	5,80	-----	-----
A2 Podbudowa jezdni							
A2	10	KNR 231-01-04-07-00	D-04.02.01 Warstwa odsączająca w korycie, zagęszczenie mechaniczne grub 10 cm 132,5x5,90 + 1/2x20x15 + 8 = 940 m ²	100 m ²	9,40	-----	-----
A2	20	KNR 231-01-04-08-00	D-04.02.01 Warstwa odsączająca w korycie, zagęszczenie mechaniczne - dodatek za 1 cm dalsze 10 cm	100 m ²	9,40	-----	-----
A2	30	KNR 231-01-09-03-00	D-04.06.01 Podbudowa betonowa grub 12 cm bez dylatacji beton B 7,5	100 m ²	9,40	-----	-----
A2	40	KNR 231-01-09-04-00	D-04.06.01 Podbudowa betonowa bez dylatacji - dodatek za każdy 1 cm dalsze 8 cm beton B 7,5	100 m ²	9,40	-----	-----
A2	50	KNR 231-04-02-04-00	D-08.01.01 Ława pod krawężnik betonowa z oporem z betonu B-15 0,08x[132,5x2 + 15] = 280x0,08 = 22,4 m ³	m ³	22,40	-----	-----
A2	60	KNR 231-04-02-03-00	D-08.01.01 Ława pod ściek zwykła beton B-15 0,06x280,0 = 16,8 m ³	m ³	16,80	-----	-----
A2	70	KNR 231-04-03-03-00	D-08.01.01 Krawężnik betonowy ułożony na płask 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	100 m	2,80	-----	-----
A2	80	KNR 231-06-07-04-00	D-08.05.02 Ściek z kostki betonowej polbruk na podsypce cementowo-piaskowej 8x10x20 szer. 30 cm 310,0x0,30 = 93 m ²	100 m	3,10	-----	-----
A2	90	KNR 231-03-17-03-00	D-05.03.23a Nawierzchnia z POLBRUK- 8x10x20 kolor szary na podsypce cementowo-piaskowej grub 3 cm, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 132,5x5 + 150,0 + 8,5 = 821 m ²	100 m ²	8,21	-----	-----

DI. POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ		JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
A3 Chodnik						
A3 10	KNR 231-01-04-01-00	D-04.02.01 Warstwa odsączająca w korycie, zagęszczenie ręczne grub 10 cm 180x1,2+2x7=230 m2	100 m ²	2,30	-----	-----
A3 20	KNR 231-04-07-02-00	D-08.03.01 Obrzeże betonowe 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 216,0 mb	100 m	2,16	-----	-----
A3 30	KNR 231-03-22-01-00	D-03.05.23a Chodnik z POLBRUK-6x10x20 cegielka szara na podsypce cementowo-piaskowej grub 3 cm, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 180x1,2+2x7=230,0 m2	100 m ²	2,30	-----	-----
A4 Wjazdy						
A4 10	KNR 231-01-04-07-00	D-04.02.01 Warstwa odsączająca w korycie, zagęszczenie mechaniczne grub 10 cm 14,60+3,10+4,7+4,0+6,5+5,4+4,4=42,7x2,50=106,00	100 m ²	1,06	-----	-----
A4 20	KNR 231-04-07-02-00	D-08.03.01 Obrzeże betonowe 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem na wjazdach 32,0 mb	100 m	0,32	-----	-----
A4 30	KNR 231-01-09-03-00	D-04.06.01 Podbudowa betonowa grub 12 cm bez dylatacji beton B 7,5 106,0 m2	100 m ²	1,06	-----	-----
A4 40	KNR 231-01-09-04-00	D-04.06.01 Podbudowa betonowa bez dylatacji - dodatek za każdy 1 cm dalsze 3 cm	100 m ²	1,60	-----	-----
A4 50	KNR 231-03-17-03-00	D-03.05.23a Nawierzchnia z POLBRUK-8x10x20 cegielka kolor czerwony na podsypce cementowo-piaskowej grub 3 cm, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 106 m2	100 m ²	1,06	-----	-----
A5 Roboty odwodnieniowe i wykończeniowe						
A5 10	KNR 218-06-25-02-00	D-03.02.01 Studzienka ściekowa uliczna betonowa ø 500 z osadnikiem bez syfonu -demontaż studzienek nie leżą przy krawężniku	szt	8,00	-----	-----
A5 20	KNR 201-03-10-01-00	D-03.02.01 Wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami szer dna do 1,5 m i głęb do 1,5 m na odkład w gruncie kat 1-2 pod studnie i przykanaliki 20 m3	100 m ³	0,20	-----	-----
A5 30	KNR 218-06-25-02-00	D-03.02.01 Studzienka ściekowa uliczna betonowa ø 500 z osadnikiem bez syfonu montaż rozebranych wpustów	szt	8,00	-----	-----
A5 40	KNR 218-09-11-01-00	D-03.02.01 Przykanalik z rur PCV ø 150	metr	15,00	-----	-----
A5 50	KNR 201-03-20-01-00	D-03.02.01 Zasyw wykopu liniowego szer 0,8-1,5 m i głęb do 1,5 m w gruncie kat 1-2	100 m ³	0,20	-----	-----
A5 60	KNR 231-14-06-02-00	D-03.02.01a Regulacja pionowa ulicznych kratek ściekowych	100 szt	0,08	-----	-----
A5 70	KNR 231-14-06-03-00	D-03.02.01a Regulacja pionowa włączów kanałowych	100 szt	0,10	-----	-----
A5 80	KNR 231-14-06-05-00	D-03.02.01a Regulacja pionowa studzienki telefonicznej	100 szt	0,01	-----	-----
A5 90	KNR 231-14-06-04-00	D-03.02.01a Regulacja pionowa zaworu wodociągowego lub gazowego	100 szt	0,12	-----	-----
A5 100	KNR 231-14-02-02-00	D-06.03.01 Ręczne plantowanie pobocza	100 m ²	4,00	-----	-----

		SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ		JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	SYRAL-00207 WARTOŚĆ
A5 110	KNR	231-07-02-01-00	D-07.02.01				
		Słupki do znaku drogowego z rur stalowych ocynkowanych ø 50		100 szt	0,01	.....	.....
A5 120	KNR	231-07-03-01-00	D-07.02.01				
		Przymocowanie znaku drogowego o powierzchni do 0,3 m ² znak A7		100 szt	0,01	.....	.....
				OGÓLEM KOSZTORYS 006-00-100			

PRZEDMIAR ROBÓT 006-00-100

CPV: 45233252-0 Roboty w zakresie nawierzchni ulic

Inwestor: Urząd Miasta i Gminy Trzemeszno
62-240 Trzemeszno
ul. H. Dąbrowskiego 2Budowa: Budowa ul. Reymonta wraz z kanalizacją sanitarną w m. Trzemeszno
Obiekt: Budowa ulicy z kanalizacją sanitarną
Rodzaj robót: Drogowe i kanalizacyjne
Lokalizacja: 62-240 Trzemeszno ul. Reymonta

PRZEDMIAR 006-00-100

Strona 6

05-09-2007

SYGNAŁ-KOSZT

DE	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MARY	ILOŚĆ
A1		Roboty przygotowawcze i ziemne				
A1	10	KNR 201-01-19-03-00	D-01.01.01	Roboty pomiarowe - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,13
A1	20	KNR 201-02-02-04-10	D-02.01.01	Roboty ziemne koparką przedsięwziętą 0,60 m ³ w gruncie kat 1-2 z transportem wywozkami 10 Mg na odł 1 km	100 m ³	5,80
A2		Podbudowa jezdni				
A2	10	KNR 231-01-04-07-00	D-04.02.01	Warstwa odsączająca w korycie, zagęszczenie mechaniczne grub 10 cm 132,5x5,90 + 1/2x20x15 + 8 =940 m ²	100 m ²	9,40
A2	20	KNR 231-01-04-08-00	D-04.02.01	Warstwa odsączająca w korycie, zagęszczenie mechaniczne - dodatek za 1 cm dalsze 10 cm	100 m ²	9,40
A2	30	KNR 231-01-09-03-00	D-04.06.01	Podbudowa betonowa grub 12 cm bez dylatacji beton B 7,5	100 m ²	9,40
A2	40	KNR 231-01-09-04-00	D-04.06.01	Podbudowa betonowa bez dylatacji - dodatek za każdy 1 cm dalsze 8 cm beton B 7,5	100 m ²	9,40
A2	50	KNR 231-04-02-04-00	D-08.01.01	Lawa pod krawężnik betonowa z oporem z betonu B-15 0,08x[132,5x2 + 15]=280x0,08=22,4 m ³	m ³	22,40
A2	60	KNR 231-04-02-03-00	D-08.01.01	Lawa pod ściek zwykła beton B-15 0,06x280,0=16,8 m ³	m ³	16,80
A2	70	KNR 231-04-03-03-00	D-08.01.01	Krawężnik betonowy ułożony na płask 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	100 m	2,80
A2	80	KNR 231-06-07-04-00	D-08.05.02	Ściek z kostki betonowej polbruk na podsypce cementowo-piaskowej 8x10x20 szer. 30 cm 310,0x0,30=93 m ²	100 m	3,10
A2	90	KNR 231-03-17-03-00	D-05.03.23a	Nawierzchnia z POLBRUK- 8x10x20 kolor szary na podsypce cementowo-piaskowej grub 3 cm, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 132,5x5 +150,0 +8,5 = 821 m ²	100 m ²	8,21
A3		Chodnik				
A3	10	KNR 231-01-04-01-00	D-04.02.01	Warstwa odsączająca w korycie, zagęszczenie ręczne grub 10 cm 180x1,2+2x7=230 m ²	100 m ²	2,30
A3	20	KNR 231-04-07-02-00	D-08.03.01	Obrzeże betonowe 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 216,0 mb	100 m	2,16
A3	30	KNR 231-03-22-01-00	D-03.05.23a	Chodnik z POLBRUK-6x10x20 cegielka szara na podsypce cementowo-piaskowej grub 3 cm, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 180x1,2+2x7=230,0 m ²	100 m ²	2,30
A4		Wjazdy				

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOSC
A4	10	KNR 231-01-04-07-00	D-04.02.01	Warstwa odsączająca w korycie, zagęszczenie mechaniczne grub 10 cm 14,60+3,10+4,7+4,0+6,5+5,4+4,4=42,7x2,50=106,00	100 m ²	1,06
A4	20	KNR 231-04-07-02-00	D-08.03.01	Obrzeże betonowe 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem na wyjazdach 32,0 mb	100 m	0,32
A4	30	KNR 231-01-09-03-00	D-04.06.01	Podbudowa betonowa grub 12 cm bez dylatacji beton 13 7,5 106,0 m2	100 m ²	1,06
A4	40	KNR 231-01-09-04-00	D-04.06.01	Podbudowa betonowa bez dylatacji - dodatek za każdy 1 cm dalsze 3 cm	100 m ²	1,60
A4	50	KNR 231-03-17-03-00	D-03.05.23a	Nawierzchnia z POLBRUK-8x10x20 cegielka kolor czerwony na podsypce cementowo-piaskowej grub 3 cm, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 106 m2	100 m ²	1,06
A5 Roboty odwodnieniowe i wykończeniowe						
A5	10	KNR 218-06-25-02-00	D-03.02.01	Studzienka ściekowa uliczna betonowa ø 500 z osadnikiem bez syfonu -demontaż studzienek nie łączą przy krawężniku	szt	8,00
A5	20	KNR 201-03-10-01-00	D-03.02.01	Wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami szer dna do 1,5 m i głęb do 1,5 m na odkład w gruncie kat 1-2 pod studnie i przykanaliki 20 m3	100 m ³	0,20
A5	30	KNR 218-06-25-02-00	D-03.02.01	Studzienka ściekowa uliczna betonowa ø 500 z osadnikiem bez syfonu montaż rozebranych wpustów	szt	8,00
A5	40	KNR 218-09-11-01-00	D-03.02.01	Przykanalik z rur PCV ø 150	metr	15,00
A5	50	KNR 201-03-20-01-00	D-03.02.01	Zasyp wykopu liniowego szer 0,8-1,5 m i głęb do 1,5 m w gruncie kat 1-2	100 m ³	0,20
A5	60	KNR 231-14-06-02-00	D-03.02.01a	Regulacja pionowa ulicznych krętek ściekowych	100 szt	0,08
A5	70	KNR 231-14-06-03-00	D-03.02.01a	Regulacja pionowa włazów kanałowych	100 szt	0,10
A5	80	KNR 231-14-06-05-00	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienki telefonicznej	100 szt	0,01
A5	90	KNR 231-14-06-04-00	D-03.02.01a	Regulacja pionowa zaworu wodociągowego lub gazowego	100 szt	0,12
A5	100	KNR 231-14-02-02-00	D-06.03.01	Ręczne plantowanie pobocza	100 m ²	4,00
A5	110	KNR 231-07-02-01-00	D-07.02.01	Słupek do znaku drogowego z rur stalowych ocynkowanych ø 50	100 szt	0,01
A5	120	KNR 231-07-03-01-00	D-07.02.01	Przymocowanie znaku drogowego o powierzchni do 0,3 m ² znak A7	100 szt	0,01