

PRZEDMIAR ROBÓT GTR-00-011

CPV: 45233252-0 Roboty w zakresie nawierzchni ulic

Budowa: Przebudowa ul. Dworcowej w m. Trzemeszno I ETAP Chodniki i ścieżka rowerowa

Obiekt: Ulica gminna - ul. Dworcowa w m.Trzemeszno działka nr 17/13 ,17/18, 44 i 36 arkusz 1

Rodzaj robót: Drogowe-nawierzchniowe- chodnik i ścieżka rowerowa km 0+000,00 do km 0+525,00

Lokalizacja: ul. Dworcowa m. Trzemeszno Gmina Trzemeszno działka nr 17/13,17/18,44 i 36 arkusz 1
Powiat Gnieźnieński Województwo Wielkopolskie L=525mbZamawiający: Gmina Trzemeszno
62-240 Trzemeszno
ul.Gen. H.Dąbrowskiego 2

PRZEDMIAR GTR-00-011

Strona 1

30-12-2016

SYKAL-002567

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
A1	CPV 45111200-0: Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne					
A1	10	KNR	201-01-19-03-00	D-01.01.01a Roboty pomiarowe - trasa dróg w terenie równinnym:pomiary bieżące i inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	km	0,53
		1		0,525		0,53
				wsp: R = 0,955		
A1	20	KNNR	N006-08-06-02-00	D-01.02.04 Rozebranie krawężnika betonowego 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z ławą betonową	metr	56,00
		1		36+13+2,5+4,5		56,00
A1	30	KNR	231-08-12-03-00	D-01.02.04 Rozebranie ławy pod krawężniki z betonu	m³	3,36
		1		56*0,06		3,36
A1	40	KNNR	N006-08-06-08-00	D-01.02.04 Rozebranie obrzeży betonowych 8x30 cm na podsypce piaskowej	metr	113,00
		1		36+10+7+7+17+23+13		113,00
A1	50	KNNR	N006-08-05-08-00	D-01.02.04 Rozebranie chodnika z płyt betonowych 35x35cm i 30x30 cm	m²	127,05
		1		podsyпка cementowo-piaskowa		127,05
				54*1,65+1,65*23		
A1	60	KNNR	N006-08-03-08-00	D-01.02.04 Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej	m²	6,60
		1		4*1,65		6,60
A1	70	KNR	405-04-10-05-00	D-01.02.04 Demontaż pokrywy nadstudziennej żelbetowej ø 1000	kmpł	8,00
A1	80	KNR	405-04-09-01-00	D-01.02.04 Demontaż dwóch kręgów studni rewizyjnej ø 1000	kmpł	8,00
A1	90	KNR	404-11-03-01-00	D-01.02.04 Załadunek gruzu koparko-ładowarką przy 3 samochodach	m³	30,50
				wywrotkach na zmianę roboczą		
		1		Krawężnik betonowy		2,52
		2		Ława betonowa		3,36
		3		Obrzeża betonowe		2,71
		4		Płytki chodnikowe		7,62
		5		Pokrywy nadstudzienne		0,96
		6		Kręgi betonowe		12,80
		7		Kostka betonowa		0,53
A1	100	KNR	404-11-03-04-00	D-01.02.04 Transport gruzu samochodem wywrotką na odległość do 5 km	m³	30,50
A1	110	KNR	201-03-17-01-00	D-02.01.01 Wykop liniowy pionowy szer 0,8-1,5 m i głęb do 1,5 m w gruncie suchym kat 1-2- wykonanie przekopów próbnych w celu odszukania urządzeń podziemnych	m³	4,80
		1		5 sztuk		4,80
				wsp: R = 0,955		
A1	120	KNR	201-02-02-04-10	D-02.01.01 Roboty ziemne koparką przedsiębiorcą 0,60 m³ w gruncie kat 1-2 z transportem wywrotkami 10 Mg na odl do 5 km	m³	367,48
		1		Pod chodnik z kostki betonowej		121,62
				52*2*0,23+283,2*1,5*0,23		

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
	2	Pod zjazdy - dodatek za głębokość 15cm dodatkowo		$(6*1,5+4*1,5+8*1,5+5*1,5+35)*0,15$		10,43
	3	Pod ścieżkę rowerową i chodnik bitumiczny szerokości 3,50m wsp: R = 0,955		$(400+18+214,5*1,5+45)*0,30$		235,43

A2 CPV 45233320-8: Krawężniki, ścieki i obrzeża betonowe

A2	10	KNNR	N006-04-03-03-01	D-08.01.01	Krawężnik betonowy wystający 15x30 cm ława betonowa C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej	metr	49,00
	1	Krawężnik 15*30*100			36+13		49,00
A2	20	KNNR	N006-04-03-03-01	D-08.01.01	Krawężnik betonowy przejazdowy 15x22x100 cm ława betonowa C12/15 wspólna podd ściek i krawężnik przejazdowy na podsypce cementowo-piaskowej	metr	13,00
	1	Krawężnik przejazdowy na zjazdach			4,5+4,5+4		13,00
A2	30	KNR	231-04-02-03-00	D-08.03.01	Ława pod obrzeże betonowa zwykła C12/15	m³	54,08
	1	Ława pod obrzeże			1081,5*0,05		54,08
A2	40	KNNR	N006-04-04-05-00	D-08.03.01	Obrzeże betonowe 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	metr	1081,50
	1	Chodniki z kostki betonowej			2+36+10+7+2+1,5+22,5+3+3,5+3,5+46+19+1,5+21+46+3+3,5+3,5+22,5+1,5+5+5+176+1,5+176+5+4+2		633,00
	2	Chodnik i ścieżka rowerowa bitumiczna			2+7+2+8+16,5+5+19+4+4+169+1,5+3+3+1,5+1,5+3,5+198		448,50

A3 CPV 45233253-7: Roboty w zakresie nawierzchni chodników z kostki betonowej

A3	10	KNNR	N006-01-04-03-00	D-04.02.01	Wykonanie i zagęszczenie warstwy odsączającej z piasku grubości 10cm	m²	528,80
	1				52*2+283,2*1,5		528,80
A3	20	KNNR	N006-01-09-02-10	D-04.06.01	Podbudowa betonowa Rm-7,5-9,0 MPa grub 15 cm z pielęgnacją piaskiem i wodą pod wzmocniony chodnik -zjazdu	m²	34,50
	1				6*1,5+4*1,5+8*1,5+5*1,5		34,50
A3	30	KNR	231-05-11-03-00	D-05.03.23a	Nawierzchnia chodnika z kostki betonowej szarej grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej h=5cm	m²	493,50
	1				528-34,5		493,50
A3	40	KNR	231-05-11-03-01	D-05.03.23a	Nawierzchnia wzmocnionego chodnika - zjazdów z kostki betonowej kolor czerwony na podsypce cementowo-piaskowej h=5cm	m²	34,50
A3	50	KNR	231-14-02-02-00	D-06.03.01	Ręczne plantowanie i uzupełnianie pobocza ziemnego z mechanicznym zagęszczaniem pobocza zagęszczarką	m²	550,00
	1				275,00*1*2		550,00

A4 CPV 45233253-7: Roboty w zakresie nawierzchni chodnika i ścieżki rowerowej z mas bitumicznych

A4	10	KNNR	N006-01-04-03-00	D-04.02.01	Wykonanie i zagęszczenie warstwy odsączającej z piasku grubości 10cm	m²	817,60
	1				782,60+35		817,60
A4	20	KNNR	N006-01-09-02-10	D-04.06.01	Podbudowa betonowa Rm-7,5-9,0 MPa grub 15 cm z pielęgnacją piaskiem i wodą pod wzmocniony chodnik -zjazdu	m²	817,60
A4	30	KNNR	N006-03-08-01-01	D-05.03.05b	Nawierzchnia asfaltowa warstwa wiążąco- wyrównawcza AC11W grub 4 cm na zjazd	m²	35,00
A4	40	KNR	231-10-04-07-00	D-04.03.01	Skropienie warstwy wiążącej emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m2	m²	35,00
A4	50	KNNR	N006-03-09-02-01	D-05.03.05a	Nawierzchnia asfaltowa warstwa ścieralna AC8S grub 4 cm	m²	817,60
A4	60	KNNR	N006-03-09-03-01	D-05.03.05a	Uzupełnienie nawierzchni asfaltowej warstwa ścieralna AC11S grub 5 cm- przy krawężniku oraz na podłączeniu z ul. Odzyskania Niepodległości	m²	18,00
	1				52*0,30+8*0,30		18,00
A4	70	KNR	231-14-02-02-00	D-06.03.01	Ręczne plantowanie i uzupełnianie pobocza ziemnego z mechanicznym zagęszczaniem pobocza zagęszczarką	m²	500,00
	1				250,00*1*2		500,00

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
A5 CPV 45233290-8: Instalowanie znaków drogowych oraz oznakowanie poziome						
A5	10	KNR	231-07-02-01-00	D-07.02.01	Słupek do znaku drogowego z rur stalowych ocynkowanych z kapturkirm PCV ø 50	szt 9,00
A5	20	KNR	231-07-03-02-00	D-07.02.01	Przymocowanie znaku drogowego o powierzchni pow 0,3 m ² znak drogowy z folią odblaskową typu 2	szt 9,00
		1	Znak D-6b	2		2,00
		2	Znak D-6	2		2,00
		3	Znak C-16	1		1,00
		4	Znak C-13a/16a	1		1,00
		5	Znak C-13/16	2		2,00
		6	Znak C-13a	1		1,00
A5	30	KNR	231-07-06-05-00	D-07.01.01	Malowanie chemoutwardzalne na zimno pasów i przejazdów dla rowerów ręcznie P-10, P-10/11, P-11	m ² 34,23
		1	Linia P-10 Przejście dla pieszych	(5,5*4+2*4)*0,5		15,00
		2	Linia P-10 /11 Przejście dla pieszych z przejazdem rowerów	5,5*4,3*0,5		11,83
		3	Linia P-11 z przejazdem dla rowerow- malowanie czerwone	7,4		7,40
A5	40	KNR	231-07-06-07-00	D-07.01.01	Malowanie chemoutwardzalne na zimno symboli ręcznie P-23, P-26	m ² 2,64
		1	P-23 rower	2*0,662		1,32
		2	P-26 piesi	2*0,662		1,32
A5	50	KNR	231-07-06-03-00	D-07.01.01	Malowanie chemoutwardzalne na zimno linii przerywanych mechanicznie P-14	m ² 3,75
		1	Linia P-14 linia warunkowego zatrzymanai złożona z prostokątów	(2,5+2,5+2,5+2,5)*0,375		3,75
A6 CPV 45111291-4: Roboty w zakresie zagospodarowania terenu						
A6	10	KNR	231-14-06-05-00	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienki telefonicznej	szt 2,00
A6	20	KNR	231-14-06-04-00	D-03.02.01a	Regulacja pionowa zaworu wodociągowego lub gazowego	szt 6,00
A6	30	KNR	218-06-13-01-00	D-03.02.01	Studnia rewizyjna z kręgów betonowych ø 1000 - zwężka z kręgiem wymiana na nowe	szt 8,00
			wsp: R = 0,955			
A6	40	KNR	228-04-06-03-00	D-03.02.01	Montaż włazów betonowych samonaprawczych 90*90*15 z włazem żeliwnym typu ciężkiego D-400 w ciągu ścieżki rowerowej o nawierzchni bitumicznej	szt 8,00
A6	50	KNR	405-11-01-03-00	D-03.02.01	Mechaniczne czyszczenie kanału KD ø 350 wypełnionego osadem do 1/3	metr 250,00