
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

34953000-2, 953000-2,

NAZWA INWESTYCJI : ul. Toruńska, 88-100 Inowrocław

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Jakub Przybylski

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Klaudiusz Górzny

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Wykonawca robót powinien przed wykonaniem wyceny prac dokonać wizji lokalnej w terenie celem zapoznania się ze specyfiką oraz za kresem prowadzonych robót.

W przypadku pojawienia się jakichkolwiek niejasności bądź w przypadku zauważenia błędów w dokumentacji przedmiarowej, wykonawca powinien powiadomić o tym fakcie inwestora.

UWAGA: Powyższy przedmiar robót stanowi element pomocniczy. W trakcie wyceny prac budowlanych, należy brać pod uwagę całość dokumentacji przetargowej.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty nawierzchniowe			
1 d.1	KNR 2-31 0814-01	Rozebranie obrzeży o wymiarach 6x20cm, na podsypce piaskowej	m		
		11	m	11.000	
				RAZEM	11.000
2 d.1	KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej	m ²		
		64	m ²	64.000	
				RAZEM	64.000
3 d.1	KNR 2-31 0818-01	Rozebranie balustrad istniejących	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
4 d.1		Wynajem kontenera na gruz do 8m3	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
5 d.1	KNR 2-31 0401-07	Rowki w gruncie kategorii I-II o wymiarach 40x40cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe (3.96+1.78+1.78+11.4+3.96+6.6+4.78+18.61+0.83+4.62)	m		
			m	58.320	
				RAZEM	58.320
6 d.1	KNR 2-31 0401-03	Rowki w gruncie kategorii I-II o wymiarach 30x30cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe (14.9)	m		
			m	14.900	
				RAZEM	14.900
7 d.1	KNR 2-31 0402-04 palisada obrzeże	Ława betonowa z oporem pod krawężniki - Beton zwykły z kruszywa naturalnego C12/15 (B-15) (0.465*0.15+0.15*0.15+0.15*0.3)*(3.96+1.78+1.78+11.4+3.96+6.6+4.78+18.61+0.83+4.62) (0.28*0.1+0.1*0.1+0.1*0.2)*(14.9)	m ³ m ³ m ³	 8.004 0.864	
				RAZEM	8.868
8 d.1	KNR 2-31 0407-05 obrzeże	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (14.9)	m		
			m	14.900	
				RAZEM	14.900
9 d.1		Palisada betonowa 16,5x11x40cm	m		
		3.96	m	3.960	
				RAZEM	3.960
10 d.1		Palisada betonowa 16,5x11x60cm	m		
		1.78	m	1.780	
				RAZEM	1.780
11 d.1		Palisada betonowa 16,5x11x80cm	m		
		1.78	m	1.780	
				RAZEM	1.780
12 d.1		Palisada betonowa 16,5x16,5x100cm	m		
		11.4	m	11.400	
				RAZEM	11.400
13 d.1		Palisada betonowa 11x16,5x40cm	m		
		3.96+18.61	m	22.570	
				RAZEM	22.570
14 d.1		Palisada betonowa 11x16,5x60cm	m		
		6.6+0.83	m	7.430	
				RAZEM	7.430
15 d.1		Palisada betonowa 11x16,5x80cm	m		
		4.78+4.62	m	9.400	
				RAZEM	9.400
16 d.1	KNR 2-31 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie ręczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-II 21.1+15.6	m ² m ²	 36.700	
				RAZEM	36.700
17 d.1	KNR 2-31 0104-01	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie 21.1+15.6	m ² m ²	 36.700	
				RAZEM	36.700
18 d.1	KNR 2-31 0104-02	Warstwa odsączająca w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie - za każdy dalszy 1cm ponad 10cm Krotność = 15 21.1+15.6	m ² m ²	 36.700	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	36.700
19	KNR 2-31 d.1 0109-03	Podbudowy betonowe bez dylatacji o grubości warstwy po zagęszczeniu 12cm - Beton zwykły z kruszywa naturalnego C8/10 (B-10) 21.1+15.6	m ² m ²	36.700	
				RAZEM	36.700
20	KNR 2-31 d.1 0109-04	Podbudowy betonowe bez dylatacji - za każdy dalszy 1cm ponad 12cm - Beton zwykły z kruszywa naturalnego C8/10 (B-10) Krotność = -2 21.1+15.6	m ² m ²	36.700	
				RAZEM	36.700
21	KNR 2-31 d.1 0105-05	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie o grubości po zagęszczeniu 3cm 21.1+15.6	m ² m ²	36.700	
				RAZEM	36.700
22	KNR 2-31 d.1 0105-06	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm 21.1+15.6	m ² m ²	36.700	
				RAZEM	36.700
23	KNR 2-31 d.1 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm szarej układane na podsypce cementowo-piaskowej - Kostka betonowa szara 21.1+15.6 -0.3*(1.2*2+1.5*2) -0.3*1.2*3	m ² m ² m ²	36.700 -1.620 -1.080	
				RAZEM	34.000
24	KNR 2-31 d.1 0502-03	Nawierzchnie z płyt betonowych o wymiarach 30x30x6cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - Płytki ostrzegawcze 30x30 z wypustkami 0.3*(1.2*2+1.5*2) 0.3*1.2*3	m ² m ² m ²	1.620 1.080	
				RAZEM	2.700
25	KNR 2-31 d.1 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie ręczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-II 1.2*0.9*2 1.9*0.8+2.3*0.85	m ² m ² m ²	2.160 3.475	
				RAZEM	5.635
26	KNR 2-31 d.1 0104-01	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie 1.2*0.9*2 1.9*0.8+2.3*0.85	m ² m ² m ²	2.160 3.475	
				RAZEM	5.635
27	KNR 2-31 d.1 0104-02	Warstwa odsączająca w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie - za każdy dalszy 1cm ponad 10cm Krotność = 15 1.2*0.9*2 1.9*0.8+2.3*0.85	m ² m ² m ²	2.160 3.475	
				RAZEM	5.635
28	KNR 2-31 d.1 0109-03	Podbudowy betonowe bez dylatacji o grubości warstwy po zagęszczeniu 12cm - Beton zwykły z kruszywa naturalnego C8/10 (B-10) 1.2*0.9*2 1.9*0.8+2.3*0.85	m ² m ² m ²	2.160 3.475	
				RAZEM	5.635
29	KNR 2-31 d.1 0109-04	Podbudowy betonowe bez dylatacji - za każdy dalszy 1cm ponad 12cm - Beton zwykły z kruszywa naturalnego C8/10 (B-10) Krotność = -2 1.2*0.9*2 1.9*0.8+2.3*0.85	m ² m ² m ²	2.160 3.475	
				RAZEM	5.635
30	KNR 2-31 d.1 0105-05	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie o grubości po zagęszczeniu 3cm 1.2*0.9*2 1.9*0.8+2.3*0.85	m ² m ² m ²	2.160 3.475	
				RAZEM	5.635
31	KNR 2-31 d.1 0105-06	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm 1.2*0.9*2 1.9*0.8+2.3*0.85	m ² m ² m ²	2.160 3.475	
				RAZEM	5.635
32	KNR 2-31 d.1 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm szarej układane na podsypce cementowo-piaskowej - Kostka betonowa płukana kolor grafit 1.2*0.9*2 1.9*0.8+2.3*0.85 -0.3*(1.2*2+1.9+2.3)	m ² m ² m ²	2.160 3.475 -1.980	
				RAZEM	3.655

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33	KNR 2-31 d.1 0502-03	Nawierzchnie z płyt betonowych o wymiarach 30x30x6cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - Płytki ostrzegawcza 30x30 z wypustkami 0.3*(1.2*2+1.9+2.3)	m ²		
			m ²	1.980	
				RAZEM	1.980
34	KNR 2-31 d.1 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie ręczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-II 1.9*1.9+1.2*1.44	m ²		
			m ²	5.338	
				RAZEM	5.338
35	KNR 2-31 d.1 0104-01	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie 1.9*1.9+1.2*1.44	m ²		
			m ²	5.338	
				RAZEM	5.338
36	KNR 2-31 d.1 0109-03	Podbudowy betonowe bez dylatacji o grubości warstwy po zagęszczeniu 12cm - Beton zwykły z kruszywa naturalnego C12/15 (B-15) 1.9*1.9+1.2*1.44	m ²		
			m ²	5.338	
				RAZEM	5.338
37	KNR 2-31 d.1 0109-04	Podbudowy betonowe bez dylatacji - za każdy dalszy 1cm ponad 12cm - Beton zwykły z kruszywa naturalnego C12/15 (B-15) Krotność = 3 1.9*1.9+1.2*1.44	m ²		
			m ²	5.338	
				RAZEM	5.338
38	KNR 2-31 d.1 0105-05	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie o grubości po zagęszczeniu 3cm 1.9*1.9+1.2*1.44	m ²		
			m ²	5.338	
				RAZEM	5.338
39	KNR 2-31 d.1 0105-06	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm 1.9*1.9+1.2*1.44	m ²		
			m ²	5.338	
				RAZEM	5.338
40	KNR 2-31 d.1 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm szarej układane na podsypce cementowo-piaskowej - Kostka betonowa szara 1.9*1.9+1.2*1.44	m ²		
			m ²	5.338	
				RAZEM	5.338
41	KNR AT-04 d.1 0201-01	Oznakowanie stopni taśmą ostrzegawczą 1.9*2+1.2*2	m		
			m	6.200	
				RAZEM	6.200
42	KNR 2-21 d.1 0218-01	Ręczne rozścielenie z przerzutem ziemi urodzajnej na terenie płaskim 11.3*0.15	m ³		
			m ³	1.695	
				RAZEM	1.695
43	KNR 2-21 d.1 0401-01	Ręczne wykonanie trawników dywanowych siewem bez nawożenia w gruncie kategorii I-II 11.3	m ²		
			m ²	11.300	
				RAZEM	11.300
44	KNR-W 2-02 d.1 1207-02	Balustrady schodowe 5.7+4.6	m		
			m	10.300	
				RAZEM	10.300
45	KNR-W 2-02 d.1 1207-02	Balustrady na pochylniach 36.4+27.2	m		
			m	63.600	
				RAZEM	63.600
46	kalk. własna	Roboty dodatkowe (należy przyjąć 10% wartości otrzymanej z kosztorysu)	kpl.		
d.1	1		kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000