



GEOBET SP. Z O.O.

ul. Towarowa 17
10-413 Olsztyn

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI:	Dokumentacja projektowa dla zadania pn. „Remont nawierzchni ul. Wyszyńskiego od strony ul. POW”.
INWESTOR:	Gmina Wieluń
ADRES INWESTORA:	Plac Kazimierza Wielkiego 1 98-300 Wieluń

Zestawienie pozycji kosztorysu

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Obmiar
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych.	km	0,240
2	D-05.03.11	Jezdnia - Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 2 km	m2	1 629,930
3	D-01.02.04	Chodnik - Ręczne rozebranie nawierzchni chodników na grubości 6 cm Krotność = 0,5	m2	231,000
4	D-04.02.04	Zjazdy - Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm.	m2	38,39 + 71,57 = 109,960
5	D-01.02.04	Krawężniki, obrzeża - Rozebranie krawężników, obrzeży betonowych.	m	75,66 + 85,91 + 103,43 + 97,74 + 135,72 + 73,04 + 210,59 + 12,50 = 794,590
6	D-01.02.04	Krawężniki, obrzeża, chodnik - Wywóz materiałów z rozbiórki na odległość 2 km	m3	67,266
7	D-08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3	0,15 * 0,30 * (75,66 + 103,43 + 97,74 + 135,72 + 73,04) = 21,852
8	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	poz.7 = 21,852
9	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	92,610
10	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	210,59 + 12,50 = 223,090
11	D-05.04.01	Zjazdy - Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych 0-31,5mm - gr. 20 cm	m2	38,390
12	D-05.04.01	Zjazdy - Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych 0-31,5mm - gr. 25 cm	m2	71,570
13	D-04.01.01	Jezdnia - Dynamiczne rozprężenie podbudowy z płyt betonowych za pomocą walca wibracyjnego samojezdnego.	m2	1 629,930
14	D-02.03.01C	Jezdnia - Wzmacnianie podłoża betonowego po rozprężeniu dynamicznym geosiatkami o wytrzymałości > 35kN w obu kierunkach.	m2	1 629,930
15	D-05.03.05	Jezdnia - Warstwa wyrównawcza z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych (grysowo-żwirowa) 75kg/m2 (śr. +/-3cm)	m2	1 701,500
16	D-05.03.05	Jezdnia - Warstwa ścieralna z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych (grysowo-żwirowa) o grubości 3 cm.	m2	1 914,350
17	D-05.03.23A	Chodnik - Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm (kolor żółty - piaskowy) na podsypce cementowo-piaskowej	m2	269,390
18	D-01.02.04	Urządzenia bezpieczeństwa ruchu - progi zwalniające demontaż i montaż istniejącego.	szt.	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych.	km		
		0,240	km	0,240	
				RAZEM	0,240
2		ROBOTY ROZBIORKOWE, PRZYGOTOWAWCZE			
2 d.2	D-05.03.11	Jezdnia - Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 2 km	m2		
	jezdnia	1629,93	m2	1 629,930	
				RAZEM	1 629,930
3 d.2	D-01.02.04	Chodnik - Ręczne rozebranie nawierzchni chodników na grubości 6 cm Krotność = 0,5	m2		
	chodnik	231,00	m2	231,000	
				RAZEM	231,000
4 d.2	D-04.02.04	Zjazdy - Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm.	m2		
	zjazdy	38,39 + 71,57	m2	109,960	
				RAZEM	109,960
5 d.2	D-01.02.04	Krawężniki, obrzeża - Rozebranie krawężników, obrzeży betonowych.	m		
		75,66 + 85,91 + 103,43 + 97,74 + 135,72 + 73,04 + 210,59 + 12,50	m	794,590	
				RAZEM	794,590
6 d.2	D-01.02.04	Krawężniki, obrzeża, chodnik - Wywóz materiałów z rozbiórki na odległość 2 km	m3		
	chodniki	1,1 * poz.3 * 0,06 + 1,1 * poz.5 * 0,018	m3	30,979	
	zjazdy	1,1 * poz.4 * 0,30	m3	36,287	
				RAZEM	67,266
3		PODBUDOWA, NAWIERZCHNIA			
7 d.3	D-08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		0,15 * 0,30 * (75,66 + 103,43 + 97,74 + 135,72 + 73,04)	m3	21,852	
				RAZEM	21,852
8 d.3	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		poz.7	m	21,852	
				RAZEM	21,852
9 d.3	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		92,61	m	92,610	
				RAZEM	92,610
10 d.3	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		210,59 + 12,50	m	223,090	
				RAZEM	223,090
11 d.3	D-05.04.01	Zjazdy - Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych 0-31,5mm - gr. 20 cm	m2		
	zjazdy kostka	38,39	m2	38,390	
				RAZEM	38,390
12 d.3	D-05.04.01	Zjazdy - Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych 0-31,5mm - gr. 25 cm	m2		
	zjazdy asfaltowe	71,57	m2	71,570	
				RAZEM	71,570
13 d.3	D-04.01.01	Jezdnia - Dynamiczne rozprężenie podbudowy z płyt betonowych za pomocą walca wibracyjnego samojezdnego.	m2		
	jezdnia	1629,93	m2	1 629,930	
				RAZEM	1 629,930

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.3	D-02.03.01C	Jezdnia - Wzmacnianie podłoża betonowego po rozprężeniu dynamicznym geosiatkami o wytrzymałości > 35kN w obu kierunkach.	m2		
	jezdnia	1629,93	m2	1 629,930	
				RAZEM	1 629,930
15 d.3	D-05.03.05	Jezdnia - Warstwa wyrównawcza z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych (grysowo-żwirowa) 75kg/m2 (śr. +/- 3cm)	m2		
	jezdnia	1629,93	m2	1 629,930	
	zjazdu asfaltowe	71,57	m2	71,570	
				RAZEM	1 701,500
16 d.3	D-05.03.05	Jezdnia - Warstwa ścieralna z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych (grysowo-żwirowa) o grubości 3 cm.	m2		
	jezdnia	1629,93	m2	1 629,930	
	parking	212,85	m2	212,850	
	zjazdu asfaltowe	71,57	m2	71,570	
				RAZEM	1 914,350
17 d.3	D-05.03.23A	Chodnik - Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm (kolor żółty - piaskowy) na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
	chodnik	poz.3	m2	231,000	
	zjazd kostka	poz.11	m2	38,390	
				RAZEM	269,390
4		OZNAKOWANIE I URZĄDZENIA BEZPIECZENSTWA RUCHU			
18 d.4	D-01.02.04	Urządzenia bezpieczeństwa ruchu - progi zwalniające demontaż i montaż istniejącego.	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000