

## „Budowa drogi od ul. Pułtuskiej do ul. Towarowej w Wyszkanie”

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>KOSZTORYS: „Budowa drogi od ul. Pułtuskiej do ul. Towarowej w Wyszkanie”</b>					
<b>1</b>	<b>45110000-1</b>	<b>Roboty przygotowawcze</b>			
1 d.1	D 01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. Pozycja obejmuje również roboty geodezyjne związane z inwentaryzacją powykonawczą	km		
		0,38	km	0,38	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,38</b>
2 d.1	D 01.01.01	Wykonanie projektu czasowej organizacji ruchu na czas budowy, wdrażanie poszczególnych etapów oraz ich likwidacja. Projekt wykonany w sposób który ma zapewnić funkcjonowanie obiektu handlowo-usługowego.	kpl.		
		1,00	kpl.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
3 d.1	D 01.02.04	Pionowe znaki drogowe - zdjęcie znaków pionowych istniejących wraz ze słupkami oraz przewiezienie w miejsce wskazane przez Zamawiającego do 2km.	szt.		
		3,00	szt.	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
4 d.1	D 01.02.01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną wraz z wykarczowaniem pni, wywiezieniem materiału z wycinki i jego utylizacją.	szt.		
		28,00	szt.	28,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,00</b>
5 d.1	D 01.02.04	Rozbiórka krawężników betonowych 20x30 i 15x30 cm wraz z ławą z wywozem - rozebranie krawężników betonowych wraz z ławą, wywiezieniem gruzu i jego utylizacją	m		
		395,50	m	395,50	
		Krawężnik parking: 101,00	m	101,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>496,50</b>
6 d.1	D 01.02.04	Rozbiórka ścieku ulicznego na włączeniu z ul. Pułtuską wraz z ławą betonową z wywiezieniem gruzu i jego utylizacją	m		
		28,50	m	28,50	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,50</b>
7 d.1	D 01.02.04	Rozebranie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej, wraz z wywiezieniem i utylizacją materiału z rozbiórki.	m		
		182,00	m	182,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>182,00</b>
8 d.1	D 01.02.04	Rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego gr. 15 cm mechanicznie. Pozycja obejmuje również wywóz i utylizację materiału z rozbiórki.	m2		
		Chodniki: 519,00	m2	519,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>519,00</b>
9 d.1	D 01.02.04	Mechaniczna rozbiórka podbudowy betonowej o gr. do 20 cm z wywozem i utylizacją	m2		
		Podbudowa pod jezdnią główną: 1916,30	m2	1 916,30	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 916,30</b>
10 d.1	D 01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej na podsypce cementowo piaskowej. Materiał z rozbiórki należy odwieźć w miejsce wskazane przez Inwestora	m2		
		Jezdnia główna z kostki betonowej: 1916,30	m2	1 916,30	
		Chodniki: 519,00	m2	519,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2 435,30</b>

„Budowa drogi od ul. Pułtuskiej do ul. Towarowej w Wyszkowie”

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11 d.1	D 01.03.01	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu od 0,1 m3 do 0.3 m3 - włączy studni teletechnicznych - 3szt. - włączy studni kanalizacyjnych - 2,00szt. - skrzynki zaworów wodociagowych i gazowych - 6,00szt.	szt		
		11	szt	11,00	
				RAZEM	11,00
<b>2</b>	<b>45233000-9</b>	<b>Jezdnia główna</b>			
12 d.2	D 02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 3 km sam.samowyład. - koryto pod konstrukcję jezdni:	m3		
		Jezdnia główna: (3180 + 380 * 0,8) * 0,57	m3	1 985,88	
				RAZEM	1 985,88
13 d.2	D 04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. I-II pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		3180,00	m2	3 180,00	
		380 * 0,8	m2	304,00	
				RAZEM	3 484,00
14 d.2	D 08.01.01	Ława betonowa z oporem z betonu C12/15	m3		
		Krawężnik 20x30 cm: 808,00 * 0,095	m3	76,76	
		Krawężnik 15x30cm: 101,00 * 0,07	m3	7,07	
		Ściek z kostki betonowej: 28,00 * 0,07	m3	1,96	
				RAZEM	85,79
15 d.2	D 08.01.01	Krawężniki betonowe wystające i wtopione o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		808,00	m	808,00	
				RAZEM	808,00
16 d.2	D 08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce piaskowej	m		
		Przy istniejącym parkingu TESCO: 101,00	m	101,00	
				RAZEM	101,00
17 d.2	D 08.01.01	Ścieki uliczne z kostki betonowej Holland o wys. 6 cm - 2 rzędy, kostka betonowa o wys. 8cm -1 rząd na podsypce cementowo-piaskowej, 3 rzędy kostki. Odbudowa ścieku na włączeniu w ul. Pułtuską	m		
		28,00	m	28,00	
				RAZEM	28,00
18 d.2	D 04.05.01	Warstwa wzmocnionego podłoża z mieszanki kruszywa naturalnego i cementu, klasa mieszanki C1,5/2,0, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm. Pozycja obejmują wbudowanie i zagęszczenie warstwy. Należy skalkulować zakup i wbudowanie mieszanki z węzła betoniarskiego.	m2		
		3180,00	m2	3 180,00	
		380 * 0,8	m2	304,00	
				RAZEM	3 484,00
19 d.2	D 04.04.02	Dolna warstwa podbudowy z mieszanki niezwiązanej C90/30, gr. warstwy 20 cm po zagęszczeniu.	m2		
		3180,00	m2	3 180,00	
				RAZEM	3 180,00
20 d.2	D 04.07.01	Podbudowa z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 7 cm, AC 22P, KR3	m2		

„Budowa drogi od ul. Pułtuskiej do ul. Towarowej w Wyszkowie”

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3180,00	m2	3 180,00	
				RAZEM	<b>3 180,00</b>
21 d.2	D 04.07.01	Warstwa wiążąca z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 6 cm, AC 16W KR3	m2		
		3180,00	m2	3 180,00	
				RAZEM	<b>3 180,00</b>
22 d.2	D 05.03.13a	Warstwa ścieralna z mieszanki AC 11S PMB 45/80-55, warstwa gr. 5 cm	m2		
		3180,00	m2	3 180,00	
				RAZEM	<b>3 180,00</b>
<b>3</b>	<b>45233250-6</b>	<b>Zjazdy indywidualne i publiczne</b>			
23 d.3	D 02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 3 km sam.samowylad. - koryto pod konstrukcję jezdni:	m3		
		Zjazdy publiczne z kostki betonowej: 198,30 * 0,47	m3	93,20	
				RAZEM	<b>93,20</b>
24 d.3	D 04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. I-II pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		198,30	m2	198,30	
				RAZEM	<b>198,30</b>
25 d.3	D 08.01.01	Ława betonowa z oporem pod krawężniki, beton C12/15	m3		
		Krawężnik 12x25: 158,00 * 0,065	m3	10,27	
		Krawężnik 15x30: 52,00 * 0,07	m3	3,64	
				RAZEM	<b>13,91</b>
26 d.3	D 08.01.01	Krawężniki betonowe o wym. 12x25 cm na podsypce cem.piaskowej 1:4	m		
		158,00	m	158,00	
				RAZEM	<b>158,00</b>
27 d.3	D 08.01.01	Krawężniki betonowe o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej 1:4	m		
		52,00	m	52,00	
				RAZEM	<b>52,00</b>
28 d.3	D 04.05.01	Warstwa wzmocnionego podłoża z mieszanki kruszywa naturalnego i cementu, klasa mieszanki C1,5/2,0, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm. Pozycja obejmują wbudowanie i zagęszczenie warstwy. Należy skalkulować zakup i wbudowanie mieszanki z węzła betoniarskiego.	m2		
		Zjazdy o nawierzchni z kostki betonowej. 198,30	m2	198,30	
				RAZEM	<b>198,30</b>
29 d.3	D 04.04.02	Podbudowa z mieszanki kruszywa łamanego frakcji 0/31,5 mm gr. 20cm po zagęszczeniu, kruszywo przekruszone z surowca skalnego.	m2		
		Zjazdy publiczne z z kostki betonowej: 198,30	m2	198,30	
				RAZEM	<b>198,30</b>
30 d.3	D 05.03.23	Zjazdy indywidualne z kostki brukowej betonowej, grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 z wypełnieniem spoin piaskiem, kolor grafitowy.	m2		
		198,30	m2	198,30	
				RAZEM	<b>198,30</b>

„Budowa drogi od ul. Pułtuskiej do ul. Towarowej w Wyszkanie”

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
31 d.3	D 01.02.04; D: 05.03.23	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej na podsypce cementowo-piaskowej wraz z podbudową i ponowne ułożenie po wyregulowaniu wysokościowo. W pozycji należy skalkulować również regulację wysokościową krawężników oraz uzupełnienie ław, podsypek oraz podbudów.	m2		
		101,0 * 1,5	m2	151,50	
				RAZEM	151,50
<b>4</b>	<b>45233250-6</b>	<b>Zatoki parkingowe</b>			
32 d.4	D 02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 3 km sam.samowyład. - koryto pod konstrukcję zatok parkingowych	m3		
		204,80 * 0,49	m3	100,35	
				RAZEM	100,35
33 d.4	D 04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. I-II pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		204,80	m2	204,80	
				RAZEM	204,80
34 d.4	D 08.01.01	Ława betonowa z oporem pod obrzeża, beton C12/15	m3		
		52 * 0,065	m3	3,38	
				RAZEM	3,38
35 d.4	D 08.01.01	Krawężniki betonowe o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej 1:4	m		
		52,00	m	52,00	
				RAZEM	52,00
36 d.4	D 04.04.01	Podłoże ulepszone z kruszywa naturalnego zagęszczane mechanicznie o grubości 15 cm po zagęszczeniu	m2		
		204,80	m2	204,80	
				RAZEM	204,80
37 d.4	D 04.04.02	Podbudowa z mieszanki kruszywa łamanego frakcji 0/31,5 mm gr. 20cm po zagęszczeniu, kruszywo przekruszone z surowca skalnego.	m2		
		204,80	m2	204,80	
				RAZEM	204,80
38 d.4	D 05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej, grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 z wypełnieniem spoin piaskiem, kolor grafitowy, miejsca postojowe oddzielone kolorem szarym.	m2		
		204,80	m2	204,80	
				RAZEM	204,80
<b>5</b>	<b>45233250-6</b>	<b>Chodniki</b>			
39 d.5	D 02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 3 km sam.samowyład. - koryto pod konstrukcję:	m3		
		Chodniki: 604,50 * 0,27	m3	163,22	
		Chodniki do przełożenia wysokościowego: 0 * 0,22	m3	0,00	
				RAZEM	163,22
40 d.5	D 04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. I-II pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		Chodnik: 604,50	m2	604,50	
				RAZEM	604,50
41 d.5	D 08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m		
		532,20	m	532,20	

„Budowa drogi od ul. Pułtuskiej do ul. Towarowej w Wyszkowie”

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	<b>532,20</b>
42 d.5	D 08.01.01	Ława betonowa z oporem pod obrzeża, beton C12/15	m3		
		poz.41 * 0,03	m3	15,97	
				RAZEM	<b>15,97</b>
43 d.5	D 04.04.02	Podbudowa z mieszanki kruszywa łamanego frakcji 0/31,5 mm gr. 15cm po zagęszczeniu. Kruszywo uzyskane z przekruszenia surowca skalnego.	m2		
		604,50	m2	604,50	
				RAZEM	<b>604,50</b>
44 d.5	D 05.03.23	Chodniki z kostki brukowej betonowej (Holland) grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem, kolor szary	m2		
		604,50	m2	604,50	
		- poz.45	m2	-12,80	
				RAZEM	<b>591,70</b>
45 d.5	D 05.03.23	Nawierzchnia chodnika na przejściach dla pieszych, z płyt betonowych integracyjnych o wymiarach 40x40x6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3 cm, spoiny wypełnione piaskiem	m2		
		4 * 0,8 * 4	m2	12,80	
				RAZEM	<b>12,80</b>
<b>6</b>	<b>45233290-8</b>	<b>Oznakowanie i urządzenia bezpieczeństwa</b>			
46 d.6	D 07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych ocynkowanych śr. 60 mm	szt.		
		8,00	szt.	8,00	
				RAZEM	<b>8,00</b>
47 d.6	D 07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 (znaki odblaskowe min. II generacji)	szt.		
		13,00	szt.	13,00	
				RAZEM	<b>13,00</b>
48 d.6	D 07.01.01	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych grubowarstwowe - na zimno za pomocą mas chemoutwardzalnych, z zastosowaniem mikrokul szklanych	m2		
		6,87 + 2,58 + 3,28 + 0,58 + 0,77 + 24,89 + 2,19 + 1,49	m2	42,65	
				RAZEM	<b>42,65</b>
49 d.6	D 07.01.01	Oznakowanie poziome nawierzchni miejsca postojowego dla niepełnosprawnych kolorem niebieskim.	m2		
		3,6 * 5,0	m2	18,00	
				RAZEM	<b>18,00</b>
<b>7</b>	<b>45112700-2</b>	<b>Roboty wykończeniowe</b>			
50 d.7	D 02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi - zebranie nadmiaru ziemi z trawników	m3		
		1573,00 * 0,15	m3	235,95	
				RAZEM	<b>235,95</b>
51 d.7	D 09.01.01	Humusowanie terenu z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm. Pozycja obejmuje także przygotowanie podłoża po wykorytowaniu, rozłożenie humusu, zagęszczenie, obsianie trawą i pograbienie. Odbiór nastąpi po drugim koszeniu.	m2		
		1573,00	m2	1 573,00	
				RAZEM	<b>1 573,00</b>