

KOSZTORYS OFERTOWY								
ROBOTY DROGOWE								
Przebudowa drogi powiatowej nr 4801P na odcinku droga krajowa nr 5 - Dąbcze								
	Pozycja			Jednostka		Cena jedn.	Wartość	
Lp.	Specyfikacji	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych			Nazwa	Ilość	(PLN*)	(PLN*)
	Technicznej							
1	2	3			4	5	6	7
	<b>D.00.00.00</b>	<b>WYMAGANIA OGÓLNE</b>			*			
	<b>D.01.00.00.</b>	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			*			
1		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym			km	2,70		
2		Tymczasowa organizacja ruchu na czas wykonywania robót			kpl	1,00		
3	D.01.02.02	Zdjęcie warstwy humusu gr. 15 cm wraz z wywozem poza teren budowy			m <sup>2</sup>	27 553,00		
4	D.01.02.01	Karczowaniem pni drzew z odwozem poza teren budowy			szt.	60,00		
	D.01.02.04	Rozbiórka elementów dróg i ulic wraz z wywozem gruzu poza teren budowy na plac wskazany przez ZDP w Lesznie:			*			
5		1) rozbiórka konstrukcji jezdni grubości 30 cm a) 0+455 - 2+000 - 4635 m <sup>2</sup> b) 2+000 - 2+947 - 1894 m <sup>2</sup> c) teren zabudowany - 180 UWAGA: rozbiórki pod kanalizację deszczową ujęte w kosztorysie branży sanitarnej.			m <sup>2</sup>	6 709,00		
6		2) rozbiórka kostki betonowej (zjazd) 26+45+40+43			m <sup>2</sup>	154,00		
7		3) rozbiórka chodników z kostki betonowej			m <sup>2</sup>	492,00		
8		4) rozbiórka krawężnika betonowego			m	483,00		
9		5) rozbiórka obrzeży betonowych			m	139,00		
10		6) demontaż znaków pionowych			*			
11		a) tablice ze stelażami			szt.	7,00		
12		b) tarcz znaków ze słupkami			szt.	31,00		
13		7) demontaż słupków prowadzących			szt.	30,00		
14		8) Rozbiórka przepustu ø100cm pod drogą powiatową wraz ze ścianami czołowymi			m	15,00		
15		9) rozbiórka przepustów pod zjazdami ø50 cm wraz ze ścianami czołowymi			m	36,00		
	<b>D.02.00.00.</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			*			
	D.02.01.01.	Wykonanie wykopów w gruntach II - IV kat.			*			
16		a) roboty ziemne z wywiezieniem gruntu na odkład poza teren budowy			m <sup>3</sup>	1 592,00		
17	D.02.03.01	Wykonanie nasypów w gruncie kat. I-II wraz z profilowaniem i zagęszczeniem - materiał wykonawcy			m <sup>3</sup>	13 770,40		
	<b>D.03.00.00.</b>	<b>ODWODNIENIE</b>			*			
18	D.03.01.02	Przepusty rurowe stalowe spiralnie karbowane			m	16,00		
19		Obrukowanie wlotu i wlotu i wylotu kostką betonową grubości 6 cm			m <sup>2</sup>	10,00		
20		Ława betonowa 0,50x0,50m z betonu B-25 w deskowaniu, z zagęszczeniem betonu wibratorem /dowóz betonu transportem - wlot, wylot			m <sup>3</sup>	1,50		
21		Ława fundament. - Geotkanina o wytrz. na rozciąganie w obu kierunkach >=65kN/m			m <sup>2</sup>	64,00		
22		Ława fundament. - tłuczeń gr. 30 cm owinięty geotkaniną			m <sup>3</sup>	9,60		
23		Umocnienie dna rowu na wlocie i wylocie przepustu narzutem kamiennym			m <sup>2</sup>	4,00		
	<b>D.04.00.00.</b>	<b>PODBUDOWY</b>			*			
24	D.04.01.01.	Koryto śr. gr. 10,0 cm wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża w gruncie kat. III - IV			m <sup>2</sup>	19 715,00		
	D.04.03.01.	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych:			*			
25		- oczyszczenie warstw konstrukcyjnych			m <sup>2</sup>	58 844,00		
26		- skropienie warstw konstrukcyjnych niebitumicznych			m <sup>2</sup>	16 683,00		
27		- skropienie warstw konstrukcyjnych bitumicznych			m <sup>2</sup>	42 161,00		
27	D.04.03.01.	Skropienie destruktu umocnionych poboczy, zjazdów i drogi dojazdowej emulsja asfaltową 65% w ilości 1,5 kg/m <sup>2</sup> wraz z miałowaniem grysem 4/6,3 mm w ilości 10 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>			m <sup>2</sup>	2 052,00		
	D.04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa mieszanek niezwiązana o uziarnieniu 0/31,5 z dowozem materiału			*			
28		a) grubości 10 cm			m <sup>2</sup>	4 035,00		
29		a) grubości 20 cm			m <sup>2</sup>	9 933,00		
	D.04.05.01	Warstwa ulepszonego podłoża z kruszywa stabilizowanego cementem C 3/4 w betoniarnie z transp. mieszanki			*			
30		a) grubości 10 cm			m <sup>2</sup>	17 099,00		
31	D.04.06.01.	Wykonanie podbudowy z betonu C 12/15 grub. 20 cm z dowozem materiału			m <sup>2</sup>	532,00		
32	D.04.06.01.	Wykonanie podbudowy z betonu C 16/20 grub. 22 cm z dowozem materiału			m <sup>2</sup>	118,00		

33	D.04.07.01a	Wykonanie podbudowy zasadniczej grub. 7 cm z AC 22P 50/70 z transportem na odległość wg oferenta	m <sup>2</sup>	9 240,00		
	<b>D.05.00.00.</b>	<b>NAWIERZCHNIE</b>				*
34	D.05.02.02	Nawierzchnia brukowcowa z kamienia polnego - wyspa dzieląca	m <sup>2</sup>	25,00		
		Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC16W 50/70				*
35	D.05.03.05b	warstwa wyrównawcza - śr. gr. 6 cm	m <sup>2</sup>	16 785,00		
36	D.05.03.11	Frezowanie istniejącej nawierzchni - śr. gr. 10 cm wraz z wywozem na plac ZDP w Lesznie	m <sup>2</sup>	7 800,00		
	D.05.03.05a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych wytwarzanych i wbudowywanych na gorąco				*
37		- warstwa ściernalna AC8S 50/70 gr. 5 cm	m <sup>2</sup>	4 610,00		
38		- warstwa ściernalna AC11S 50/70 gr. 5 cm	m <sup>2</sup>	16 760,00		
	D.05.03.23.	Nawierzchnie z kostki betonowej :				*
39		a) chodnik - kostka betonowa, bezzazowa, kolor szary, gr. 8 cm na podsypce cem.-piask.	m <sup>2</sup>	532,00		
40		b) ścieżka pieszo - rowerowa - kostka betonowa, bezzazowa, kolor szara, gr. 8 cm na podsyp. cem.-piask. - 1140	m <sup>2</sup>	2 185,00		
41		c) peron zatoki autobusowej - kostka betonowa, bezzazowa, kolor szara, gr. 8 cm na podsyp. cem.-piask.	m <sup>2</sup>	41,00		
42		d) zjazdy + zatoka autobusowa - kostka betonowa, bezzazowa, kolor grafit, gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>	650,00		
43		d) płyta ostrzegawcza z wypustkami, betonowa, kolor żółty, o wym. 60x50cm	m <sup>2</sup>	30,00		
	<b>D.06.00.00.</b>	<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>				*
	D.06.01.01	Humusowanie i obsianie skarp trawą				*
44		humusowanie warstwa gr. 5 cm z obsianiem trawą	m <sup>2</sup>	14 805,00		
45		Ściek skarpowy wg KPED 01.24 z umocnieniem dna rowu	m	6,00		
46		Wykonanie wylotu przykanalika na skarpe - obrukować na betonie wraz z materiałem i dowozem	m <sup>2</sup>	96,00		
	D.06.02.01	Przepusty betonowe				*
47		Przepusty rurowe pod zjazdami - podsypka z pospółki gr. 25 cm	m <sup>3</sup>	6,30		
48		Przepusty rurowe pod zjazdami - Rury betonowych Ø50cm wraz z robotami ziemnymi	mb	93,00		
49		obrukowanie kamieniem polnym na betonie wylotu przepustu wraz z dowozem materiału	szt.	8,00		
50		Umocnienie wylotu i wlotu przepustu kostką betonową gr. 8 cm z dowozem materiału i wykonaniem	m <sup>2</sup>	30,00		
	<b>D.07.00.00.</b>	<b>OZNAKOWANIE DROGI (wg. opracowanego projektu stałej orga. ruchu)</b>				*
	D.07.01.01.	Oznakowanie poziome				*
51		Oznakowania poziomego farbą akrylową	m <sup>2</sup>	684,00		
52		Oznakowania poziomego z mas termoplastycznych - przejścia dla pieszych	m <sup>2</sup>	48,00		
53		Punktowe elementy odblaskowe barwy białoczerwonej - "Kocie oczka"	szt.	788,00		
54		Punktowe elementy odblaskowe barwy białej - "Kocie oczka"	szt.	80,00		
	D.07.02.01.	Oznakowanie pionowe - zakup i montaż znaków :				*
55		- konwencjonalnych	szt.	56,00		
56		- słupki przeszkodowe	szt.	2,00		
57		- tablic	szt.	7,00		
58		- tabliczki	szt.	11,00		
59	D.07.06.02.	Bariery zabezpieczające ruch pieszy - typ U-11a	m	20,00		
	<b>D.08.00.00.</b>	<b>ELEMENTY ULIC</b>				*
	D.08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych na ławie betonowej z oporem:				*
60		a) 15x30 - szare	m	1 460,00		
61		b) 12x 25 - szare	m	414,00		
62	D.08.03.01.	Obrzeża betonowe - 30x8 cm na ławie betonowej z oporem	m	5 186,00		
	D.08.05.01	Ścieki				*
63		a) ściek przykrawężnikowy z dwóch rzędów kostki betonowej, bezzazowej, koloru szarego na ławie betonowej	m	1 268,00		
		<b>INNE ROBOTY</b>				*
64	Bez Specyf.	Umocnienie poboczy destruktem bitumicznym - gr 15 cm - materiał wykonawcy	m <sup>2</sup>	2 052,00		
		<b>Razem</b>				*
						*
						*

\* Ceny jednostkowe i wartości robót należy podawać w PLN z dokładnością do 0,01 PLN.

Ceny jednostkowe należy podawać bez VAT