

KOSZTORYS OFERTOWY

Poprawa trwałości korpusu drogowego dk 51 – ulica Orła Białego w Lidzbarku Warmińskim

Lp.	Nr Specyfikacji technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jedn. PLN*)	Wartość PLN*)
			nazwa	ilość		
1	2	3	4	5	6	7
	00.00.00.	WYMAGANIA OGÓLNE	*	*	*	*
1	00.00.00.	Koszt rozpoznania saperskiego	kpl	1		
2	00.00.00.	Koszt nadzoru archeologicznego	kpl	1		
	01.00.00.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	*	*	*	*
3	01.01.01.	Roboty pomiarowe - wytyczenie i obsługa geodezyjna	kpl	1		
4	01.01.01.	Dokumentacja geodezyjna powykonawcza	kpl	1		
5	01.02.01.	Gospodarka szatą roślinną - wycinka drzew i krzewów	*	*	*	*
5.1	*	- zabezpieczenie pni na czas realizacja zadania	szt	24		
5.2	*	- usunięcie karp po wyciętych drzewach	szt	14		
5.3	*	- wycinka krzewów (według tabeli inwentaryzacji)	m2	148		
5.4	*	- przesadzenie drzew (wraz z 3 letnim okresem pielęgnacji)	szt	11		
6	01.02.02.	Zdjęcie warstwy humusu	*	*	*	*
6.1	*	- grubość - na pełną grubość -powyżej 20cm wraz ze składowaniem do późniejszego wykorzystania	m2	680,0		
7	01.02.04.	Rozbiórki elementów dróg z wywozem na odkład	*	*	*	*
7.1	*	- rozbiórka podbudowy z kruszywa naturalnego - grub. około 15 cm - do wykorzystania poza zakresem robót	m2	1790,0		
7.2	*	- rozbiórka podbudowy z tłucznia kamiennego - grub. około 7 cm - do wykorzystania poza zakresem robót	m2	1790,0		
7.3	*	- rozbiórka bruku kamiennego - do wykorzystania poza zakresem robót	m2	1790,0		
7.4	*	- rozbiórka krawężników betonowych 15x30	m	420,0		
7.5	*	- rozbiórka obrzeży betonowych 6x20 i 8x30	m	390,0		
7.6	*	- rozbiórka chodników z kostki betonowej 8 cm	m2	970,0		
7.7	*	- rozbiórka zjazdów z kostki betonowej 8 cm wraz z podbudową	m2	80,0		
7.8	*	- rozbiórka balustrady U12 - typ olsztyński	m	55,0		
7.9	*	- rozbiórka bariery ochronnej	m	180,0		
7.10	*	- rozbiórka znaków (fundamentów, słupków i tablic znaków drogowych)	szt	7		
7.11	*	- regulacja zaworów na ist. sieciach wodociagowych	kpl	4		
7.12	*	- regulacja studni na istniejących sieciach kanalizacji deszczowej	kpl	4		
7.13	*	- regulacja wpustów ulicznych	szt	4		
7.14	*	- rury osłonowe Φ 110	m	41,5		
8	01.03.04.	Budowa kanału technologicznego	*	*	*	*
*	*	Formularz do wypełnienia wg przedmiaru szczegółowego Pozycja obejmuje roboty rozbiórkowe i odtworzeniowe	kpl	1	*	
9	01.03.05.	Przebudowa sieci wodociagowych	*	*	*	*
*	*	Formularze do wypełnienia wg przedmiaru szczegółowego Pozycja obejmuje roboty rozbiórkowe i odtworzeniowe	kpl	1	*	
	02.00.00.	ROBOTY ZIEMNE	*	*	*	*
10	02.01.01.	Wykonanie wykopów - z odwozem urobku na odkład	m3	3140		
11	02.03.01.	Wykonanie nasypów - z pozyskaniem gruntów	*	*	*	*
11.1		- ułożenie geotkaniny wzmacniającej	m2	2040		
11.2		- wykonanie nasypów	m3	2805		
	03.00.00.	KANALIZACJA DESZCZOWA	*	*	*	*
12	03.02.01.	Budowa kanalizacji deszczowej	*	*	*	*
*	*	Formularze do wypełnienia wg przedmiaru szczegółowego Pozycja obejmuje roboty rozbiórkowe i odtworzeniowe	kpl	1	*	

KOSZTORYS OFERTOWY

strona 2

Lp.	Nr Specyfikacji technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jedn. PLN*)	Wartość PLN*)
			nazwa	ilość		
1	2	3	4	5	6	7
	04.00.00.	PODBUDOWY	*	*	*	*
13	04.01.01.	Wykonanie koryta wraz z profilowaniem i zagęszczeniem	*	*	*	*
13.1	*	- pod nawierzchnię jezdni - grub. do 50 cm	m2	1790,0		
13.2	*	- pod nawierzchnię zjazdów - grub. do 50 cm	m2	90,0		
13.3	*	- pod chodniki - grub. do 40 cm	m2	1105,0		
14	04.04.02.	Ulepszone podłoże i podbudowa z mieszanki niezwiązanej 0/31,5	*	*	*	*
14.1	*	- warstwa ulepszonego podłoża CBR>20% chodniki - grub. 20 cm	m2	1105,0		
14.2	*	- warstwa ulepszonego podłoża CBR>20% - zjazdy - grub. 20 cm	m2	90,0		
14.3	*	- warstwa ulepszonego podłoża CBR>60% - jezdnie główna - grub. 17 cm	m2	1790,0		
14.4	*	- podbudowa z mieszanki niezwiązanej 0/31 (C90/3) - chodniki - 15 cm	m2	1105,0		
14.5	*	- podbudowa z mieszanki niezwiązanej 0/31 (C50/30) - zjazdy - grub. 20 cm	m2	90,0		
14.6	*	- podbudowa zasadnicza mieszanki niezwiązanej 0/31 (C90/3) - grub. 20 cm	m2	1790,0		
15	04.07.01a.	Podbudowa z betonu asfaltowego	*	*	*	*
15.1	*	- AC 22 P - grub. 12 cm - KR5	m2	1790,0		
	05.00.00.	NAWIERZCHNIE	*	*	*	*
16	*	Nawierzchnia z elementów kamiennych	*	*	*	*
16.1	05.03.01.	- kostka kamienna 5/6	m2	48,0		
16.2	05.03.01	- kostka kamienna 9/11	m2	440,0		
16.3	05.03.02	- płyty kamienne granitowe 50x50 - grub. 6cm	m2	195,0		
17	*	Nawierzchnie z betonu asfaltowego:	*	*	*	*
17.1	05.03.05	- warstwa wiążąca beton asfaltowy AC16W grub.8 cm - KR5	m2	1970,0		
17.2	05.03.05	- warstwa wyrównawcza AC16W - średnia grub. 4 cm	t	18,00		
18	05.03.11.	Frezowanie nawierzchni	*	*	*	*
18.1	*	- rozbiórka nawierzchni bitumicznej - frezowanie - desktrukt do wykorzystania poza zakresem robót - grub. ok.. 8 cm	m2	1790,0		
19	05.03.13	Nawierzchnie z mieszanki SMA 8 - KR5	*	*	*	*
19.1	*	- grub. 4 cm	m2	1970,0		
20	05.03.23.	Nawierzchnia z elementów betonowych	*	*	*	*
20.1	*	- chodniki- kostka fazowana szara 8 cm	m2	545,0		
20.2	*	- zjazdy - kostka fazowana szara 8 cm	m2	90,0		
20.3	*	- płytka betonowa z guzkami 35x35	m2	4,8		
	06.00.00.	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	*	*	*	*
21	06.01.01.	Umocnienie skarpy	*	*	*	*
21.1	*	- plantowanie skarp	m2	680,0		
21.2	*	- humusowanie z obsianiem	m2	680,0		
21.3	*	- umocnienie skarpy geokrata (h=15cm)	m2	680,0		
	07.00.00.	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU	*	*	*	*
22	07.01.01.	Oznakowanie poziome - grubowarstwowe	*	*	*	*
22.1	*	- P-4 - 215,0m	m2	51,60		
22.2	*	- P-1e - 21,0m	m2	2,52		
22.3	*	- P-10 - 18,0m	m2	36,00		
22.4	*	- P-14 - 8,0m	m2	3,00		
22.5	*	- P-7a - 19,0m	m2	2,28		
23	07.02.01.	Oznakowanie pionowe	*	*	*	*
23.1	*	D6	szt	4		
23.2	*	B-33	szt	1		
23.3	*	A17	szt	1		
23.4	*	D1	szt	1		
24	07.05.01.	Bariery ochronne stalowe	m	176,0		
25	07.06.02.	Wygrodzienia dla pieszych	*	*	*	*
25.1		- ogrodzenia segmentowe U12a	m	24,0		

KOSZTORYS OFERTOWY

strona 3

Lp.	Nr Specyfikacji technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jedn. PLN*)	Wartość PLN*)
			nazwa	ilość		
1	2	3	4	5	6	7
	08.00.00.	ELEMENTY ULIC	*	*	*	*
26	08.01.01.	Krawężniki kamienne	*	*	*	*
26.1	*	- wtopione 20x30	m	32,0		
26.2	*	- wystające 20x30	m	475,0		
27	08.01.02.	Krawężniki betonowe:	*	*	*	*
27.1	*	- krawężniki 15x30	m	35,0		
28	08.01.03.	Obrzeża betonowe 8x30	m	620,0		
29	08.01.03a	Obrzeża kamienne 8x30	m	195,0		
30	08.05.05	Ścieki z kostki betonowej 8cm	m	22,8		
31	08.06.01	Remont schodów	*	*	*	*
31.1	*	- krawężniki kamienne 20x30	m	15,0		
31.2	*	- obrzeża kamienne 8x30	m	35,0		
31.3	*	- kostka kamienna 9/11	m2	6,0		
	09.00.00	NASADZENIA ZASTĘPCZE	*	*	*	*
32	*	- drzewa do nasadzenia	szt	26		
33	*	- krzewy do nasadzenia	m2	148		
	10.00.00	ROBOTY KONSTRUKCYJNE - WZMOCNIENIE SKARPY	*	*	*	*
34	*	Formularze do wypełnienia wg przedmiaru szczegółowego	kpl	1	*	
	11.00.00	TYMCZASOWA ORGANIZACJA RUCHU	*	*	*	*
35	11.00.00	Organizacja ruchu na czas robót	*	*	*	*
35.1	*	- tablice F8	szt	4		
35.2	*	- tablice F-5	szt	6		
35.3	*	- tablice F-6	szt	3		
35.4	*	- tablice F-9	szt	14		
35.5	*	- znaki D-4a	szt	2		
35.6	*	- znaki D-4b	szt	1		
35.7	*	- znaki D-4c	szt	1		
35.8	*	- znaki A-14	szt	4		
35.9	*	- zestaw B-1 + T-0 "nie dotyczy poj. budowy"	szt	2		
35.10	*	- tablice B-41	szt	5		
35.11	*	- zapory U-20c	szt	5		
35.12	*	- zapory U-20b	szt	4		
35.13	*	- znak U-35	szt	4		
35.16	*	- znak B-18 z tabliczkami T0 "nie dotyczy zaopatrzenia i służb komunalnych"	szt	2		
Razem (netto):						

Podatek VAT 23% -

Rzazem (brutto) -