

# FORMULARZ WYCENY OFERTOWEJ

## BRANŻA ELEKTRYCZNA I DROGOWA

*Poprawa bezpieczeństwa ruchu pieszych - Kępno DP Al. Marcinkowskiego*

Lp.	Podstawa	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych			Cena jednostkowa	Wartość pozycji
			Jednostka	Ilość		
DZIAŁ 1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
1.	D.01.01.01.	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,10		
2.	D.01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	69,00		
3.	D.01.02.04	Rozebranie obrzeży i oporników betonowych o wymiarach 6-8x30 cm na podsypce piaskowej	m	54,00		
4.	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej	m <sup>2</sup>	97,00		
5.	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni bitumicznej gr. 5cm	m <sup>2</sup>	70,00		
6.	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej z przeznaczeniem do powtórnego wbudowania	m <sup>2</sup>	80,00		
7.	D.01.02.04	Rozbiórka elementów betonowych ( odkucie, sfrezowanie itp. )	m <sup>3</sup>	0,50		
8.	D.01.02.04	Rozebranie pionowych znaków i wywóz do Zamawiającego	szt	8		
9.	D.01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na składowisko Wykonawcy wraz z kosztami transportu i składowania	m <sup>3</sup>	34,96		
10.	D.02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku na składowisko Wykonawcy wraz z kosztami transportu i składowania	m <sup>3</sup>	39,66		
DZIAŁ 2	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU DROGOWEGO					
11.	D.07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych FI 63MM	szt	4		
12.	D.07.02.01	Pionowe znaki drogowe - U5a	szt	2		
13.	D.07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt	4		
14.	D.07.02.01	Pionowe znaki drogowe TABLICE - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt	4		
15.	D.07.01.01	Likwidacja istniejącego oznakowania poziomego	m <sup>2</sup>	40,00		
16.	D.07.01.01	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - chemoutwardzalne kolor biały	m <sup>2</sup>	52,08		
17.	D.07.01.01	Montaż typowych prefabrykowanych elementów oznakowania dróg - azyl drogowy ( kolor czerwony ) - ok 8,0m2	elem.	40		
18.	DM.00.00.00	Tymczasowa organizacja ruchu ( oznakowanie i zabezpieczenie terenu robót, utrzymanie i demontaż oznakowania robót )	kpl	1		
DZIAŁ 3	ELEMENTY ULIC					
19.	D.08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30cm z wykonaniem ław betonowych C12/15 gr. 15cm	m	69,00		
20.	D.05.03.23	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8cm (kolor szary) na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>	95,00		

21.	D.05.03.23	Chodnik z kostki betonowej z rozbiórki na nowej podsypce c-p 1:4 gr. 3-5cm	m <sup>2</sup>	80,00		
22.	D.08.02.01A	Chodniki z płytek betonowych antypoślizgowych 30x30cm (dwa rzędy) grubości 8cm (kolor żółty) na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3-5cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>	5,30		
23.	D.08.02.01A	Chodniki z płytek betonowych naprowadzających 0,3m grubości 8 cm (kolor biały) na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3-5cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>	21,96		
24.	D.04.04.01	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5mm wg WT-4 2010 o grubości po zagęszczeniu 15cm	m <sup>2</sup>	122,26		
25.	D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na ławie betonowej C8/10 gr 10 cm spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	56,00		
<b>DZIAŁ 4</b>	<b>OŚWIETLENIE PRZEJŚCIA DLA PIESZYCH</b>					
26.	D.07.07.01	Wykopy ręczne o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III wraz z zasypaniem dla słupów elektroenergetycznych linii	m <sup>3</sup>	3,20		
27.	D.07.07.01	Montaż prefabrykowanych fundamentów pod słupy oświetleniowe	szt	2		
28.	D.07.07.01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie 100-300 kg	szt	2		
29.	D.07.07.01	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki w latarniach o wys. do 7 m	kpl	2		
30.	D.07.07.01	Dostawa opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie BGP 761 T25 1xLED 100-4S/757 DPR1 o mocy 67W - oprawa DigiStreet City Touchem i abonamentem na 10 lat	szt	2		
31.	D.07.07.01	Dostawa konektor City Touch kit z abonamentem na 10 lat LLC7520/00 City Touch OLC KIT PO HO MS	szt	2		
32.	D.07.07.01	Dostawa kamera LumiMotion EPC 300 II GR D9 C6K	szt	2		
33.	D.07.07.01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar	1		
34.	D.07.07.01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar	1		
35.	D.07.07.01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt	1		
36.	D.07.07.01	Pomiar natężenia oświetlenia	punkt	4		
<b>DZIAŁ 5</b>	<b>ZASILANIE</b>					
37.	D.07.07.01	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV	m <sup>3</sup>	12,60		
38.	D.07.07.01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m	35,00		
39.	D.07.07.01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m	15,00		
40.	D.07.07.01	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie YAKXS 4x25mm2	m	35,00		
41.	D.07.07.01	Układanie bednarki FeZN 25x4 w rowach kablowych	m	35,00		
42.	D.07.07.01	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV	m <sup>3</sup>	12,60		
43.	D.07.07.01	Badanie linii kablowej nn - kabel 4-żyłowy	odc	4,00		
					Razem netto	
					Podatek VAT	
			Razem bruto			