

FORMULARZ WYCENY OFERTOWEJ

BRANŻA ELEKTRYCZNA I DROGOWA

Poprawa bezpieczeństwa ruchu pieszych - Kępno DP ul. Broniewskiego

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	17,00		
3.	D.01.02.04	Rozebranie obrzeży i oporników betonowych o wymiarach 6-8x30 cm na podsypce piaskowej	m	60,00		
4.	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej i płytek chodnikowych	m ²	130,00		
5.	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni bitumicznej gr. 5cm	m ²	121,00		
6.	D.01.02.04	Rozbiórka elementów betonowych (odkucie, sfrezowanie itp.)	m ³	0,50		
7.	D.01.02.04	Rozebranie pionowych znaków i wywóz do Zamawiającego	szt	4		
8.	D.01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na śładowisko Wykonawcy wraz z kosztami transportu i śładowania	m ³	58,17		
9.	D.01.02.04	Demontaż szaf sterowniczych sygnalizacji ulicznej i oświetlenia zewnętrznego o masie 100-200 kg	szt	1		
10.	D.01.02.04	Demontaż latarni sygnałów ulicznych o 4 komorach na przewieszce, konstrukcji bramowej	szt	1		
11.	D.01.02.04	Demontaż latarni sygnałów ulicznych o 2 komorach na maszcie, konsoli	szt	2		
12.	D.01.02.04	Demontaż latarni sygnałów ulicznych o 4 komorach na maszcie, konsoli	szt	1		
13.	D.02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku na śładowisko Wykonawcy wraz z kosztami transportu i śładowania	m ³	39,70		
DZIAŁ 2	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU DROGOWEGO					
14.	D.07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych FI 63MM	szt	2		
15.	D.07.02.01	Pionowe znaki drogowe - U5a	szt	2		
16.	D.07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt	2		
17.	D.07.01.01	Likwidacja istniejącego oznakowania poziomego	m ²	100,00		
18.	D.07.01.01	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - chemoutwardzalne kolor biały	m ²	145,68		
19.	D.07.01.01	Montaż typowych prefabrykowanych elementów oznakowania dróg - azyl drogowy (kolor czerwony) - ok 8,0m2	element	40		

20.	D.07.01.01	Montaż nowej sygnalizacji świetlnej (kanalizacja, okablowanie, konstrukcje, sygnalizacja akustyczna, przyciski dla pieszych, podłączenia itd.),- wg projektu	kpl	1		
21.	D.07.01.01	Dostawa i montaż sterownika sygnalizacji - wg projektu	kpl	1		
22.	D.M.00.00.00	Tymczasowa organizacja ruchu (oznakowanie i zabezpieczenie terenu robót, utrzymanie i demontaż oznakowania robót)	kpl	1		
DZIAŁ 3 ELEMENTY ULIC						
23.	D.08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm z wykonaniem ław betonowych C12/15 gr. 15 cm	m	9,00		
24.	D.05.03.23	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30cm z wykonaniem ław betonowych C12/15 gr. 15 cm	m	8,00		
25.	D.05.03.23	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm (kolor szary) na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	240,00		
26.	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 ²	5,30		
27.	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 ²	19,35		
28.	D.04.04.01	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5mm wg WT-4 2010 o grubości po zagęszczeniu 15cm	m ²	264,65		
29.	D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na ławie betonowej C8/10 gr 10 cm spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	24,00		
DZIAŁ 4 OŚWIETLENIE PRZEJŚCIA DLA PIESZYCH						
30.	D.07.07.01	Wykopy ręczne o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III wraz z zasypaniem dla słupów elektroenergetycznych linii napowietrznych niskiego napięcia	m ³	3,60		
31.	D.07.07.01	Montaż prefabrykowanych fundamentów pod słupy oświetleniowe	szt	3		
32.	D.07.07.01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie 100-300 kg	szt	3		
33.	D.07.07.01	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki w latarniach o wys. do 7 m	kpl	3		
34.	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	3		
35.	D.07.07.01	Dostawa konektor City Touch kit z abonamentem na 10 lat LLC7520/00 City Touch OLC KIT PO HO MS	szt	3		
36.	D.07.07.01	Dostawa kamera LumiMotion EPC 300 II GR D9 C6K	szt	3		
37.	D.07.07.01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar	1		
38.	D.07.07.01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar	1		
39.	D.07.07.01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt	1		
40.	D.07.07.01	Pomiar natężenia oświetlenia	punkt	8		

DZIAŁ 5 ZASILANIE						
41.	D.07.07.01	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV	m ³	21,60		
42.	D.07.07.01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m	60,00		
43.	D.07.07.01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m	25,00		
44.	D.07.07.01	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie YAKXS 4x25mm2	m	60,00		
45.	D.07.07.01	Układanie bednarki FeZN 25x4 w rowach kablowych	m	60,00		
46.	D.07.07.01	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV	m ³	21,60		
47.	D.07.07.01	Badanie linii kablowej nn - kabel 4-żyłowy	odc	4		
					Razem netto	
					Podatek VAT	
			Razem bruto			