

Biuro Projektów „EP ROAD” Eliza Podkalicka

59-220 Legnica, ul. Okulickiego 15

INWESTOR	ZARZĄD DRÓG I UTRZYMANIA MIASTA UL. DŁUGA 49, 53-633 WROCŁAW
NAZWA ZADANIA	PROJEKT ZMIANY ORGANIZACJI RUCHU W ZAKRESIE WYKONANIA MINI RONDA NA SKRZYŻOWANIU ULICY SZTABOWEJ I POCZTOWEJ
NAZWA OPRACOWANIA	PRZEDMIAR ROBÓT

BRANŻA	STADIUM DOKUMENTACJI	CPV
DROGI ORD	PROJEKT WYKONAWCZY	45230000-8

Zespół projektowy	Imię i Nazwisko	Specjalność nr uprawnień	Podpis	Data
Projektant	mgr inż. Eliza Podkalicka	drogowa 44/DOŚ/04		06.2017

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu

NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie mini ronda na skrzyżowaniu ul. Sztabowej i Pocztovej

ADRES INWESTYCJI : Wrocław, ul Sztabowa, Pocztovej

INWESTOR : Zarząd Dróg i Utrzymania Miasta we Wrocławiu

ADRES INWESTORA : Wrocław, ul. Długa 49

BRANŻA : Drogowa, ORD

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Eliza Podkalicka - projektant

DATA OPRACOWANIA : 20.07.2017

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
20.07.2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE	1	7
2	ROBOTY NAWIERZCHNIOWE	8	10
3	ELEMENTY BRZEGOWE	11	11
4	OZNAKOWANIE POZIOME	12	13
5	OZNAKOWANIE PIONOWE	14	22
6	ELEMENTY BRD	23	23

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1	D-01.02.04	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³		
d.1		0.08*poz.2	m ³	0.96	
				RAZEM	0.96
2	D-01.02.04	Rozebranie krawężników kamiennych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1		12.00	m	12.00	
				RAZEM	12.00
3	D-01.02.04	Oczyszczenie krawężników kamiennych	m ²		
d.1		poz.2	m ²	12.00	
				RAZEM	12.00
4	D-01.02.04	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej 6.00*2.00*2	m ²		
d.1			m ²	24.00	
				RAZEM	24.00
5	D-01.02.04	Wywóz gruzu betonowego i kamiennego na składowisko wykonawcy wraz z kosztem zagospodarowania	m ³		
d.1		poz.1	m ³	0.96	
		poz.4*0.08	m ³	1.92	
				RAZEM	2.88
6	D-04.01.01	Roboty ziemne/ rozbiórka podbudowy pod konstrukcję nowej nawierzchni (ziemia, kruszywo) wraz z ładunkiem, wywozem na składowisko wykonawcy oraz kosztem utylizacji, 24.00*(0.33-0.08)	m ³		
d.1			m ³	6.00	
				RAZEM	6.00
7	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
d.1		24.00	m ²	24.00	
				RAZEM	24.00
2		ROBOTY NAWIERZCHNIOWE			
8	D-04.05.01	Warstwa stabilizacji z mieszanki związanej spoiwem C0,4/0,5 o wytrzymałości 1,5- 2, MPa, gr. warstwy po zagęszczeniu 10 cm 12.00*2.00	m ²		
d.2			m ²	24.00	
				RAZEM	24.00
9	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm stabilizowanego mech. - warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm 12.00*2.00	m ²		
d.2			m ²	24.00	
				RAZEM	24.00
10	D-08.02.01	Chodniki z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 12.00*2.00	m ²		
d.2			m ²	24.00	
				RAZEM	24.00
3		ELEMENTY BRZEGOWE			
11	D-08.01.02	Krawężnik kamienny na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15 gr. 20 cm; krawężnik z odzysku wraz z kosztem ewent. przycięcia krawężnika 2*6.00	m		
d.3			m	12.00	
				RAZEM	12.00
4		OZNAKOWANIE POZIOME			
12	D-07.01.01	Uszorstnienie kostki dla wykonania oznakowania poziomego	m ²		
d.4		<P-19>165.00*0.12	m ²	19.80	
		<P-7a>17.00*0.12	m ²	2.04	
		<P-7b>247.90*0.24	m ²	59.50	
		<P-21>150.00*0.38	m ²	57.00	
		<P-13>12.00*0.262	m ²	3.14	
				RAZEM	141.48
13	D-07.01.01	Wwykonanie oznakowania poziomego grubowarstwowego masą chemoutwardzalną	m ²		
d.4		<P-19>165.00*0.12	m ²	19.80	
		<P-7a>17.00*0.12	m ²	2.04	
		<P-7b>247.90*0.24	m ²	59.50	
		<P-21>150.00*0.38	m ²	57.00	
		<P-13>12.00*0.262	m ²	3.14	
				RAZEM	141.48
5		OZNAKOWANIE PIONOWE			
14	D-07.02.01	Montaż pylonu ostrzegawczego zespolonego (U-5b) ze znakiem C-9	szt		
d.5		2	szt	2.00	
				RAZEM	2.00
15	D-07.02.01	Montaż i zakup azyli z elementów prefabrykowanych	m ²		
d.5		2*3.00	m ²	6.00	

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	6.00
16	D-07.02.01	Montaż i zakup tablicy typu Leitboy	szt		
d.5		38.00	szt	38.00	
				RAZEM	38.00
17	D-07.02.01	Montaż i zakup mini ronda z elementów pref. średnica 3,00 m	szt		
d.5		1.00	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
18	D-07.02.01	Przestawienie pionowych znaków drogowych - słupki z rur stalowych wraz z oznakowaniem	kpl		
d.5		7.00	kpl	7.00	
				RAZEM	7.00
19	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
d.5		3.00	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
20	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2 - ZNAK A	szt.		
d.5		3.00	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
21	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2 - ZNAK D	szt.		
d.5		1.00	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
22	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2 - ZNAK C	szt.		
d.5		3.00	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
6		ELEMENTY BRD			
23	D-07.02.01	Przestawienie słupków ograniczających	szt		
d.6		5.00	szt	5.00	
				RAZEM	5.00