
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Remont ogrodzenia wzdłuż ulicy Wójtowskiej przy PSP w Iłży
ADRES INWESTYCJI : 27-100 Iłża ul. Wójtowska 5
INWESTOR : Gmina Iłża
ADRES INWESTORA : 27-100 Iłża ul. Rynek 11
BRANŻA : ogólnobudowlana

DATA OPRACOWANIA : 03.03.2017

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
03.03.2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
Remont ogrodzenia wzdłuż ul. Wójtowskiej przy PSP w Iłży			
1	Elementy stalowe ogrodzenia	1	2
2	Naprawa pęknięć	3	10
3	Malowanie ogrodzenia	11	14

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont ogrodzenia wzdłuż ul. Wójtowskiej przy PSP w Iłży					
1		Elementy stalowe ogrodzenia			
1	KNNR 3	Wymiana stalowych przęseł na murze ogrodzenia - przęśla z profili stalowych zimnogiętych zamkniętych, wysokość przęśla 95 cm, średnia długość 3,10 m	m ²		
d.1	0703-05 analogia	0,95*3,10*11	m ²	32,395	
				RAZEM	32,395
2	kalk. własna	Wymiana furtek i bramy wjazdowej - furtki i brama wykonane z profili zimnogiętych zamkniętych, wysokość bramy i furtek 2,10m, brama dwuskrzydłowa otwierana ręcznie z zamkiem, słupki przybramowe i przy jednej furcie z kształtowników zimnogiętych zamkniętych zabetonowanych w fundamentach (wymiaru stalowych elementów ogrodzenia pobrać z natury)	m ²		
d.1		1,15*2,00*2+(5,65+0,40)*2,00	m ²	16,700	
				RAZEM	16,700
2		Naprawa pęknięć			
3	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 ze słupów i muru (cokołu) ogrodzenia	m ²		
d.2	0701-02	słupy 2,00*0,75*3+0,75*1,10+2,10*0,75*4*2 1,10*0,75*4*11 A (suma częściowa)	m ² m ²	26,925 36,300	
		przęśla	m ²	63,225	
	front	0,95*(3,10+0,06*2)*11	m ²	33,649	
	tył	0,95*(3,10+0,06*2)*2	m ²	6,118	
		B (suma częściowa)	m ²	39,767	
				RAZEM	102,992
4	kalk. własna	Naprawa pęknięć pionowych na ścianach cokołu i na daszkach w oparciu o technologię np. BRUTT SAVER przy użyciu: - elastycznych prętów (śrubowych) wykonanych ze stali nierdzewnej o średnicy 8 mm, - elastycznej, niekurczliwej, szybkowiążącej zaprawy. Kolejność wykonania robót: - mechaniczne wykonanie bruzdy prostopadłej do pęknięcia szer. 3 cm (dla pręta fi 8 mm) głębokości 4 - 5 cm, długości po 50 cm na obie strony pęknięcia, (pęknięcie ok. 1 m długości - wykonać 3 bruzdy), - oczyszczenie bruzdy sprężonym powietrzem i wodą, - wypełnienie wilgotnych szczelin warstwą elastycznej zaprawy gr. ok. 1 cm, - zatopienie w zaprawie prętów i pokrycie ich kolejną warstwą zaprawy, - po związaniu zaprawy uzupełnić resztę bruzdy zaprawą Dokładna ilość pęknięć będzie widoczna po odbiciu tynku ze ścian cokołu i słupów - ilość bruzd przyjęto orientacyjnie 10	bruzda		
d.2			bruzda	10,000	
				RAZEM	10,000
5	KNR 4-01	Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach, filarach, pilastrach - przyjęto 40% powierzchni słupów i ścian	m ²		
d.2	0703-01	poz.3*40%	m ²	41,197	
				RAZEM	41,197
6	KNR 4-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej zaprawą cementową	m ²		
d.2	0704-01	poz.5	m ²	41,197	
				RAZEM	41,197
7	KNR 2-02	Narożniki z kątownika 40x40x5 mm	m		
d.2	1217-03	2,00*14+(2,00*2+1,10*2)*11	m	96,200	
				RAZEM	96,200
8	KNR 4-01	Gruntowanie powierzchni ceglanych, betonowych zaprawą cementową	m ²		
d.2	0704-02	poz.3	m ²	102,992	
				RAZEM	102,992
9	KNR 0-26	Tynki renowacyjne gr. 2,5 cm na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów, na ścianach płaskich zewnętrznych - wykonywane ręcznie	m ²		
d.2	0642-01	poz.8	m ²	102,992	
				RAZEM	102,992
10	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowniczymi na odległość 5 km	m ³		
d.2	0108-11 0108-12	poz.3*0,025	m ³	2,575	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2,575
3		Malowanie ogrodzenia			
11	KNR 4-01	Oczyszczenie daszków na słupach i na cokole przy użyciu szczotek stalowych	m ²		
d.3	0619-01				
	analogia				
	słupy	$(0,85*0,85+0,85*0,06*4)*13$	m ²	12,045	
	cokół	$(0,85+0,06*2)*3,10*11$	m ²	33,077	
				RAZEM	45,122
12	KNR BC-02	Malowanie cokołu i słupów ogrodzenia farbą silikonową odporną na zabrudzenia	m ²		
d.3	0619-01	poz.9+poz.11			
			m ²	148,114	
				RAZEM	148,114
13	KNR BC-02	Malowanie jw. - dopłata za drugie malowanie	m ²		
d.3	0619-02	poz.12			
			m ²	148,114	
				RAZEM	148,114
14	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych - malowanie furtek i bramy	m ²		
d.3	1212-05	poz.1+poz.2			
			m ²	49,095	
				RAZEM	49,095