

Nazwa zamówienia:

Remont ogrodzenia z przęseł ogrodzeniowych stalowych terenu Szkoły od strony wschodniej przy ul. Jezuickiej 1 w Jarosławiu

Adres obiektu budowlanego:

ul. Jezuicka 1, 37-500 Jarosław

PRZEDMIAR ROBÓT

Tabela przedmiaru robót

1.	REMONT OGRODZENIA
----	-------------------

1. Systematyka przedmiaru

Na podstawie systematyki KNNR i KNR z agregacją do robót podstawowych

2. Zasady przedmiarowania

Wg zasad zawartych w KNNR i KNR

Przedmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
1.	Element: REMONT OGRODZENIA		
1. 1.	KNNR 00-06-0808-0400	Rozebranie ogrodzeń z siatki w ramach z kątowników bez demontażu słupków	
		39.76	39.76
		Jm. m	Razem: 39.76
1. 2.	KNR 04-01-0355-0300	Zdjecie skrzydeł bramy	
		2	2.00
		Jm. szt.	Razem: 2.00
1. 3.	KNR 04-04-1107-0100	Transport pręseł ogrodzeniowych do remontu i z powrotem samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km	
		pręśla (2.99+1.24)*2*0.00377*13	0.41
		(1.88+1.24)*2*0.00377	0.02
		(2.99*2+1.24*3)*0.0008*13+(1.88*2+1.24*3)*0.00118	0.11
		skrzydła (1.50*4+1.42*4)*0.00275	0.03
		siatka (2.99*1.24*13+1.88*1.24+1.50*1.40*2)*0.002	0.11
		dowiezienie po wyremontowaniu 0.68	0.68
		Jm. t	Razem: 1.36
1. 4.	KNR 04-04-1107-0400	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km - (na odl. do 5 km, wsp. 4))	
		1.36*4	5.44
		Jm. t	Razem: 5.44
1. 5.	KNNR 00-06-0808-0300	Rozebranie opierzenia z siatki z pręseł ogrodzeniowych	
		43.00	43.00
		Jm. m	Razem: 43.00
1. 6.	KNR 13-16-0101-0100	Czyszczenie strumieniowo-ścierne(piaskowanie) konstrukcji lekkich do I st.czyst. przy wyjściowym stanie powierzchni A	
		ramy pręseł w warsztacie (2.99+1.24)*2*(0.05+0.05+0.004*2)*13 + 1.24*(0.03*2+0.003*2)*13	12.94
		(1.88+1.24)*2*(0.05+0.05+0.004*2)	0.67
		skrzydła (1.50*4+1.42*4)*(0.10+0.05)	1.75
		słupki na budowie 1.30*(0.08*2+0.04*4)*13	5.41
		1.50*(0.16*2+0.08*4)*2	1.92
		Jm. m2	Razem: 22.69
1. 7.	KNR 13-14-0404-02AN	Wykonanie opierzenia ram pręseł ogrodzeniowych siatka ogrodzeniową na konstrukcji z płaskownika	
		pręśla 2.88*1.23*13+1.87*1.23	48.35
		brama 1.45*1.40*2	4.06

Przedmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
		Jm. m2	Razem: 52.41
1. 8.	KNR 07-12-0217-0100	Malowanie natryskiem pneumatycznym farbami do gruntowania chlorokauczukowymi	
		ramy przęsł w warsztacie $(2.99+1.24)*2*(0.05+0.05+0.003*2)*13 + 1.24*(0.03*2+0.003*2)*13$	12.72
		$(1.88+1.24)*2*(0.05+0.05+0.003*2)$	0.66
		$((2.99*2+1.24*3)*13+(1.88*2+1.24*2))*0.05$	6.62
		brama $(1.50*4+1.42*4)*(0.10+0.05)$	1.75
		słupki na budowie $1.30*(0.08*2+0.04*4)*13$	5.41
		$1.50*(0.16*2+0.08*4)*2$	1.92
		Jm. m2	Razem: 29.08
1. 9.	KNR 07-12-0224-0100	Malowanie natryskiem pneumatycznym dwukrotnie emaliami chlorokauczukowymi konstrukcji pełnościennych	
		$29.08*2$	58.16
		Jm. m2	Razem: 58.16
1.10.	KNR 04-01-0619-0100	Oczyszczenie powierzchni cokołów łatwo dostępnych o powierzchni do 2 m2 przy użyciu szczotek stalowych	
		$40.0*(0.18+0.25*2)+(0.50*0.12+0.12*0.25*4)*13$	29.54
		Jm. m2	Razem: 29.54
1.11.	KNNR 00-02-0802-0600	Naprawa ubytków i wyrównanie zaprawą klejowej na nakrywach i cokołach	
		29.38	29.38
		Jm. m2	Razem: 29.38
1.12.	KNR 04-01-1204-0400	Dwukrotne malowanie farbami do elewacji betonowych elastyczna jasnoszara na nakrywach i cokołach	
		29.38	29.38
		Jm. m2	Razem: 29.38
1.13.	KNR 02-02-1805-AN	Osadzenie wyremontowanych przęsł ogrodzeniowych	
		norma r-g = 0.75 $2.99*1.24*13+1.88*1.24$	50.53
		Jm. m2	Razem: 50.53
1.14.	KNR 02-02-1808-01AN	Zawieszenie wyremontowanych wrót bramy	
		wsp. do R=0,1 1	1.00
		Jm. kpl.	Razem: 1.00
1.15.	KNNR 00-01-0307-0100	Odkopanie cokołów po obu stronach na głębokość 15 cm dla uzyskania dostępu do remontu	
		$39.80*0.2*0.15*2$	2.39
		Jm. m3	Razem: 2.39
1.16.	KNNR 00-01-0318-0100	Zасыpywanie wykopów przy cokołach po wykonaniu ich remontu	
		2.39	2.39
		Jm. m3	Razem: 2.39