

**PRZEDMIAR**

NAZWA INWESTYCJI : Ogrodzenie terenu za pawilonami  
ADRES INWESTYCJI : Szczecinul. Krzywoustego 19  
INWESTOR : Zarząd Budynków i Lokali Komunalnych  
ADRES INWESTORA : 70-546 Szczecin, ul. Mariacka 25

DATA OPRACOWANIA :

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen :

**NARZUTY**

Koszty pośrednie [Kp] ..... % R+S  
Zysk [Z] ..... % R+S+Kp(R+S)  
VAT [V] ..... %  $\Sigma(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł  
Podatek VAT : zł  
Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł  
**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
23.09.2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0102-03	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. IV (0,5*0,5*0,8)*6	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	1,200	1,200
2	KNR 4-01 0214-05	Przygotowanie masy betonowej - beton gruzowy kl. B-7.5 (0,5*0,5*0,8)*6	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	1,200	1,200
3	KNR 4-01 0206-04 analogia	Zabetonowanie otworów o powierzchni do 0.2 m2 przy głębokości ponad 10 cm (0,5*0,5*0,8)*6	szt.		
			szt.	1,200	1,200
4	TZKNBK XXIV 1801-01	Słupki ogrodzeniowe międzysegmentowe z kształtowników o wysokości do 250 cm (4,59*2,5)*6	kg		
			kg	68,850	68,850
5	TZKNBK XXIV 1901-01	Słupki ogrodzeniowe z zawiasami do bram ogrodzeniowych z kształtowników o wysokości do 250 cm (4,59*2,5)*6	kg		
			kg	68,850	68,850
6	TZKNBK XXIV 1601-09	Skrzydło bramy ogrodzeniowej ze stali kształtowej wypełnione prętami prostymi o ciężarze do 80 kg 80	kg		
			kg	80,000	80,000
7	TZKNBK XXIV 1701-04	Segmenty ogrodzenia ramowego o wysokości do 250 cm wypełnione prętami prostymi spawane 90	kg		
			kg	90,000	90,000
8	KNR-W 4-01 0921-12 analogia	Założenie na nowym miejscu zasuw czołowych 1	szt.		
			szt.	1,000	1,000
9	KNR 4-01 0920-24 analogia	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych zwykłych 1	szt.		
			szt.	1,000	1,000
10	KNR 4-01 0920-20 analogia	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami 1	szt.		
			szt.	1,000	1,000
11	KNR 4-01 0920-30 analogia	Założenie na nowym miejscu zawiasów drzwiowych przelotowych 2	szt.		
			szt.	2,000	2,000
12	KNR 4-01 1212-09	Miniowanie krat i balustrad z prętów ozdobnych 17,17	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	17,170	17,170
13	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych 17,17	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	17,170	17,170
				RAZEM	17,170

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	KNR 4-01 0102-03	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. IV obmiar = 1,200 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (ZP) 2,71 r-g/m <sup>3</sup>	r-g	3,2520				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
2	KNR 4-01 0214-05	Przygotowanie masy betonowej - beton gruzowy kl. B-7.5 obmiar = 1,200 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (ZP) 2,26 r-g/m <sup>3</sup>	r-g	2,7120				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0,159 t/m <sup>3</sup>	t	0,1908				
3*		piasek do betonów zwykłych 0,514 m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0,6168				
4*		Keramzyt - miesz. drobna 0-4mm wielofr.	m <sup>3</sup>	1,3896				
5*		1,158 m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0,2700				
6*		Woda z rurociągów 0,225 m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	2,0000				
7*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	1,6680				
7*		-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 1,39 m-g/m <sup>3</sup>	m-g					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
3	KNR 4-01 0206-04 analogia	Zabetonowanie otworów o powierzchni do 0.2 m <sup>2</sup> przy głębokości ponad 10 cm obmiar = 1,200 szt.	szt.					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (ZP) 3,3 r-g/szt.	r-g	3,9600				
2*		-- M -- cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 0,011 t/szt.	t	0,0132				
3*		piasek do betonów zwykłych 0,019 m <sup>3</sup> /szt.	m <sup>3</sup>	0,0228				
4*		żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny 0,032 m <sup>3</sup> /szt.	m <sup>3</sup>	0,0384				
5*		drewno okrągłe na stemple budowlane 0,0054 m <sup>3</sup> /szt.	m <sup>3</sup>	0,0065				
6*		deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III 0,0036 m <sup>3</sup> /szt.	m <sup>3</sup>	0,0043				
7*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,04 kg/szt.	kg	0,0480				
8*		Woda z rurociągów 0,01 m <sup>3</sup> /szt.	m <sup>3</sup>	0,0120				
9*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
10*		-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,06 m-g/szt.	m-g	0,0720				
11*		żuraw okienny przenośny 0,21 m-g/szt.	m-g	0,2520				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
4	TZKNBK XXIV 1801-01	Słupki ogrodzeniowe międzysegmentowe z kształtowników o wysokości do 250 cm obmiar = 68,850 kg	kg					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (ZP) 0,06 r-g/kg	r-g	4,1310				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
5	TZKNBK XXIV 1901-01	Śłupki ogrodzeniowe z zawiasami do bram ogrodzeniowych z kształowników o wysokości do 250 cm obmiar = 68,850 kg	kg					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (ZP) 0,098 r-g/kg	r-g	6,7473				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
6	TZKNBK XXIV 1601-09	Skrzydło bramy ogrodzeniowej ze stali kształtowej wypełnione prętami prostymi o ciężarze do 80 kg obmiar = 80,000 kg	kg					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (ZP) 0,165 r-g/kg	r-g	13,2000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
7	TZKNBK XXIV 1701-04	Segmenty ogrodzenia ramowego o wysokości do 250 cm wypełnione prętami prostymi spawane obmiar = 90,000 kg	kg					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (ZP) 0,129 r-g/kg	r-g	11,6100				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
8	KNR-W 4-01 0921-12 analogia	Założenie na nowym miejscu zasuw czołowych obmiar = 1,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (ZP) 0,76 r-g/szt.	r-g	0,7600				
2*		-- M -- okucia stolarskie do otworów drzwiowych 1 szt./szt.	szt.	1,0000				
3*		materiały pomocnicze 8 %(od M)	%	8,0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
9	KNR 4-01 0920-24 analogia	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych zwykłych obmiar = 1,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (ZP) 1,05 r-g/szt.	r-g	1,0500				
2*		-- M -- Okucia stolar. wkładki drzwiowe, mosiądz 1 szt/szt.	szt	1,0000				
3*		materiały pomocnicze 8 %(od M)	%	8,0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
10	KNR 4-01 0920-20 analogia	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami obmiar = 1,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (ZP) 0,44 r-g/szt.	r-g	0,4400				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- okucia stolarskie do otworów drzwiowych 1 szt./szt.	szt.	1,0000				
3*		materiały pomocnicze 8 %(od M)	%	8,0000				
Razem koszty bezpośrednio: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
11	KNR 4-01 0920-30 analogia	Założenie na nowym miejscu zawiasów drzwiowych przelotowych obmiar = 2,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (ZP) 1,03 r-g/szt.	r-g	2,0600				
2*		-- M -- okucia stolarskie do otworów drzwiowych 1 szt./szt.	szt.	2,0000				
3*		materiały pomocnicze 8 %(od M)	%	8,0000				
Razem koszty bezpośrednio: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
12	KNR 4-01 1212-09	Miniowanie krat i balustrad z prętów ozdobnych obmiar = 17,170 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (ZP) 0,86 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	14,7662				
2*		-- M -- farba olejna do gruntowania przeciwrdzewna miniowa 60 % 0,056 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0,9615				
3*		benzyna do lakierów 0,011 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0,1889				
4*		papier ścierny w arkuszach 0,56 ark./m <sup>2</sup>	ark.	9,6152				
5*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
Razem koszty bezpośrednio: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
13	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych obmiar = 17,170 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (ZP) 0,94 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	16,1398				
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,077 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	1,3221				
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,077 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	1,3221				
4*		benzyna do lakierów 0,034 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0,5838				
5*		papier ścierny w arkuszach 0,56 ark./m <sup>2</sup>	ark.	9,6152				
6*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
Razem koszty bezpośrednio: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

				CAŁY KOSZTORYS			
				RAZEM	Robocizna	Materialy	Sprzęt
RAZEM							
Koszty pośrednie [Kp]							
RAZEM							
Zysk [Z]							
RAZEM							
VAT [V]							
RAZEM							
				OGÓŁEM			

Słownie: