

### KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : dostawa i montaż bram garażowych - szt. 7  
ADRES INWESTYCJI : KPP Kędzierzyn - Koźle ul. Wojska Polskiego 18  
INWESTOR : KWP Opole.  
ADRES INWESTORA : Opole ul. Korfanteo 2  
WYKONAWCA ROBÓT : /  
ADRES WYKONAWCY : /  
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : ANDRZEJ JANUSZEWSKI (Budowlana)  
DATA OPRACOWANIA : 16.06.2020 r.

Poziom cen : II kw. 2020 r.

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł  
**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
16.06.2020 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>WYMIANA BRAM GARAŻOWYCH SZT - 7</b>					
1	KNR-W 4-01 0353-15	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego - zawiasu bramowego 6*7	szt. szt.	42,000	42,000
				RAZEM	
2	KNR-W 2-02 1032-01 wycena indywidualna	Bramy garażowe stalowe dwuskrzydłowe ocieplane, obłożenie blachą trapezową T-24, powlekaną kolor szary.  2,79*2,93*7	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	57,223	57,223
				RAZEM	57,223
3	KNR-W 4-01 0322-03	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł 2,79*2,93*7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	57,223	57,223
				RAZEM	57,223
4	KNR-W 4-01 0328-05	Zamurowanie gniazd i wnęk o objętości do 0.05 m3 'na pełno' w ścianach z cegieł - po wykutych zawiasach z istniejących bram 6,00*7,00	szt. szt.	42,000	42,000
				RAZEM	42,000
5	KNR-W 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu o szer. do 15 cm (2,93*2)*14	m m	82,040	82,040
				RAZEM	82,040
6	KNR-W 4-01 0211-03	Skucie nierówności betonu na powierzchni do 3.0 m2 przy głębokości skucia do 5 cm na posadzkach 0,30*2,97*7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6,237	6,237
				RAZEM	6,237
7	KNR-W 4-01 0207-08 analogia	Zabetonowanie żwirobetonem bez deskowania i stemplowania bruzd o przekroju do 0.030 m2 w podłożach - posadzki  2,97*7	m  m	20,790	20,790
				RAZEM	20,790
8	KNR-W 4-01 0902-01 wycena indywidualna	Demontaż istniejących skrzydeł bram garażowych  2*7	szt.  szt.	14,000	14,000
				RAZEM	14,000
9	KNR 4-01 0108-01	Wywóz gruzu i materiałów rozbiórkowych samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II (2,92*2,97)*0,050*7	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	3,035	3,035
				RAZEM	3,035
10	KNR-W 4-01 0109-08 obm. jak poz. 9	Wywóz gruzu samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km  3,035	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	3,035	3,035
				RAZEM	3,035
11	KNR 4-01 0108-01 wycena indywidualna	Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II OPŁATA ZA WYSYPISKO  3,035	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	3,035	3,035
				RAZEM	3,035

WYMIANA BRAM GARAŻOWYCH ZEROWY

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>WYMIANA BRAM GARAŻOWYCH SZT - 7</b>								
1	KNR-W 4-01 0353-15	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego - zawiasu bramowego obmiar = 42,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,19 r-g/szt.	r-g	7,9800				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
2	KNR-W 2-02 1032-01 wycena indywidualna	Bramy garażowe stalowe dwuskrzydłowe ocieplane, obłożenie blachą trapezową T-24, powlekaną kolor szary. obmiar = 57,223 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 2,22 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	127,0351				
2*		-- M -- bramy garażowe kompletne - dwuskrzydłowe ocieplane 1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	57,2230				
3*		-- S -- środek transportowy 0,15 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	8,5835				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
3	KNR-W 4-01 0322-03	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu ponad 2.0 m <sup>2</sup> w ścianach z cegieł obmiar = 57,223 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,75 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	42,9173				
2*		-- M -- cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 3,45 kg/m <sup>2</sup>	kg	197,4194				
3*		piasek do zapraw 0,008 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0,4578				
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
4	KNR-W 4-01 0328-05	Zamurowanie gniazd i wnek o objętości do 0.05 m <sup>3</sup> 'na pełno' w ścianach z cegieł - po wykutych zawiasach z istniejących bram obmiar = 42,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,06 r-g/szt.	r-g	44,5200				
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 18 szt./szt.	szt.	756,0000				
3*		cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 2,99 kg/szt.	kg	125,5800				
4*		wapno suchogaszzone 1,59 kg/szt.	kg	66,7800				
5*		piasek do zapraw 0,016 m <sup>3</sup> /szt.	m <sup>3</sup>	0,6720				
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
7*		-- S -- betoniarka 150 dm <sup>3</sup> 0,02 m-g/szt.	m-g	0,8400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

WYMIANA BRAM GARAŻOWYCH ZEROWY

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5	KNR-W 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu o szer. do 15 cm obmiar = 82,040 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,62 r-g/m	r-g	50,8648				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami"25" 0,8 kg/m	kg	65,6320				
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0007 m³/m	m³	0,0574				
4*		piasek do zapraw 0,004 m³/m	m³	0,3282				
5*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
6*		-- S -- betoniarka 150 dm3 0,01 m-g/m	m-g	0,8204				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
6	KNR-W 4-01 0211-03	Skucie nierówności betonu na powierzchni do 3.0 m2 przy głębokości skucia do 5 cm na posadzkach obmiar = 6,237 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 4,8 r-g/m²	r-g	29,9376				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
7	KNR-W 4-01 0207-08 analogia	Zabetonowanie żwirobetonem bez deskowania i stemplowania bruzd o przekroju do 0.030 m2 w podłożach - posadzki obmiar = 20,790 m	m					
1*		-- R -- robocizna 1,3 r-g/m	r-g	27,0270				
2*		-- M -- cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 8 kg/m	kg	166,3200				
3*		piasek do betonów zwykłych 0,014 m³/m	m³	0,2911				
4*		żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny 0,024 m³/m	m³	0,4990				
5*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,02 kg/m	kg	0,4158				
6*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
7*		-- S -- betoniarka 150 dm3 0,04 m-g/m	m-g	0,8316				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
8	KNR-W 4-01 0902-01 wycena indywidualna	Demontaż istniejących skrzydeł bram garażowych obmiar = 14,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 3,03 r-g/szt.	r-g	42,4200				
2*		-- M -- ramiaki do skrzydeł drzwiowych wewnętrznych i zewnętrznych o wym.38x120 mm 2,13 m/szt.	m	29,8200				

WYMIANA BRAM GARAŻOWYCH ZEROWY

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze 3 %(od M)	%	3,0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
9	KNR 4-01 0108-01	Wywóz gruzu i materiałów rozbiórkowych samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II obmiar = 3,035 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- robocizna 1,31 r-g/m <sup>3</sup>	r-g	3,9759				
2*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0,69 m-g/m <sup>3</sup>	m-g	2,0942				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
10	KNR-W 4-01 0109-08	Wywóz gruzu samochodami samowładowczy- mi na każdy następny 1 km obmiar = 3,035 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- S -- samochód samowładowczy 5 t 0,03 m-g/m <sup>3</sup>	m-g	0,0911				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
11	KNR 4-01 0108-01 wycena indywidualna	Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II OPŁATA ZA WYSYPISKO obmiar = 3,035 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- robocizna 1,31 r-g/m <sup>3</sup>	r-g	3,9759				
2*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0,69 m-g/m <sup>3</sup>	m-g	2,0942				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
VAT [V]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: