
KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI: Budowa garażu przy Remizie OSP
ADRES INWESTYCJI: Krzyżanowice Dolne dz. nr 285/1 obr. 0016 Krzyżanowice Dolne
NAZWA INWESTORA: Gmina Pińczów
ADRES INWESTORA: ul. 3 Maja 10, 28-400 Pińczów

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT: zł
PODATEK VAT: () zł
OGÓLEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT: zł
SŁOWNIE: zł

BUDOWA BUDYNKU GARAŻOWEGO - KRZYŻANOWICE

Kosztorys inwestorski

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
KOSZTORYS: BUDOWA BUDYNKU GARAŻOWEGO - KRZYŻANOWICE						
1	45262520-2	ŚCIANY MUROWANE				
1 d.1	NNRNKB 202 0188- 02	(z.VIII) Ściany o grubości 24 cm budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z betonu komórkowego o długości 49 cm na zaprawie klejowej	m2	4,24 * (10,6 * 2 + 7,6 * 2) + 1,6 * 8,15 * 2 - 2,0 * 3,7 - 4,0 * 3,7 = 158,216		
2 d.1	KNR-W 2- 02 0608-10	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na zaprawie bez siatki metalowej	m2	4,5 * 8,0 = 36,000		
3 d.1	KNR 2-02 0126-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt	2		
4 d.1	KNR-W 2- 17 0101-01	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I o obwodzie do 400 mm - udział kształtek do 35 %	m2	1,0		
5 d.1	KNR-W 2- 17 0152-01	Wywietrzaki dachowe cylindryczne lub gwiaździste o śr. do 100 mm	szt.	1		
Razem dział: ŚCIANY MUROWANE						
2	45223500-1	KONSTRUKCJA				
6 d.2	KNR 2-02 0212-12	Wierńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm	m3	0,24 * 0,24 * (10,60 * 2 + 8,0 * 2) = 2,143		
7 d.2	KNR-W 2- 02 0211-01	Słupy żelbetowe w ścianach murowanych o grubości do 0.3 m dwustronnie deskowane	m3	4,8 * 0,24 * 0,24 * 4 = 1,106		
8 d.2	KNR-W 2- 02 0210-05 analogia	Belki i podciągi żelbetowe o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3	0,35 * 0,25 * (4,5 + 2,5) = 0,613		
9 d.2	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t	64 / 0,12 * 0,222 * 1,04 / 1000 = 0,123		
10 d.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t	(26 * 8) * 1,58 / 1000 + 38 * 4 * 0,888 / 1000 = 0,464		
Razem dział: KONSTRUKCJA						
3	45261000-4	DACH KONSTRUKCJA I POKRYCIE				
11 d.3	KNR 4-01 0313-05	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych HEB 220 - płatew	m	7,85 * 2 = 15,700		
12 d.3	KNR 2-02 0406-02	Murłaty - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m3 drew	0,16 * 0,16 * (9,5 * 2) = 0,486		
13 d.3	kalk. własna	Montaż szpilek pod murłaty	szt	20		
14 d.3	KNR-W 2- 02 0408-05	Krokwie zwykle długości ponad 4.5 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m3	0,08 * 0,16 * (4,6 * 10 + 7,5 * 10) = 1,549		
15 d.3	KNR-W 2- 02 0408-02	Kleszcze - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m3	0,07 * 0,15 * 18 * 5,0 + 0,1 * 0,15 * 2 * 7,8 = 1,179		
16 d.3	KNR 2-02 0409-06	Wiatrownice, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m3	0,15 * 0,025 * (10,6 + 3,6 + 4,6 * 2 + 7,5 * 2) = 0,144		
17 d.3	KSNR 2 0403-02	Łaczenie połaci dachowych z tarcicy nasyconej	m2	128,26		

BUDOWA BUDYNKU GARAŻOWEGO - KRZYŻANOWICE

Kosztorys inwestorski

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
18 d.3	KNR K-05 0102-01	Wykonanie deskowania połaci dachu, rozstaw krokwi do 70 cm	m2	128,26		
19 d.3	NNRNKB 202 0537- 03	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną trapezową na łątach	m2	128,26		
20 d.3	KSNR 2 0503-02	Rynny dachowe z blachy ocynkowanej lub cynkowej	m	$8,45 + 8,15 =$ 16,600		
21 d.3	KSNR 2 0503-04	Rury spustowe z blachy ocynkowanej lub cynkowej	m	$4,1 * 2 + 4,25$ $* 2 = 16,700$		
22 d.3	NNRNKB 202 0541- 02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekannej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2	$0,5 * (10,6 * 2$ $+ 4,6 * 2 +$ $7,5 * 2) + 1,0$ $* 8,0 =$ 30,700		
23 d.3	KNR 0-18 2611-07	Montaż rusztu pod podbitkę na konstrukcji drewnianej pod okapem dachu	m2	$0,35 * (10,6 +$ $4,6 * 2 + 7,5 *$ $2) = 12,180$		
24 d.3	NNRNKB 202 0541- 02 analogia	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekannej trapezowej T12 - podbitka	m2	12,18		
Razem dział: DACH KONSTRUKCJA I POKRYCIE						
4		STOLARKA DRZWIOWA I OKIENNA				
25 d.4	KNR-W 2- 02 1205-07	Wrota do garaży przyspawane do obetonowanych ościeżnic podnoszone stalowe	m2	$5,0 * 3,70 =$ 18,500		
26 d.4	KNR 0-19 1022-05	Montaż okien rozwieranych i uchylno- rozwieranych jednodzielnych z PCV bez obróbki osadzenia o pow. do 1.0 m2	m2	$1,0 * 1,0 * 2 =$ 2,000		
Razem dział: STOLARKA DRZWIOWA I OKIENNA						
Kosztorys netto						
VAT 23%						
Kosztorys brutto						

BUDOWA BUDYNKU GARAŻOWEGO - KRZYŻANOWICE

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: BUDOWA BUDYNKU GARAŻOWEGO - KRZYŻANOWICE						
1	45262520-2		ŚCIANY MUROWANE			
1 d.1	NNRNKB 202 0188-02		(z.VIII) Ściany o grubości 24 cm budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z betonu komórkowego o długości 49 cm na zaprawie klejowej	m2		
			4,24 * (10,6 * 2 + 7,6 * 2) + 1,6 * 8,15 * 2 - 2,0 * 3,7 - 4,0 * 3,7	m2	158,216	
					RAZEM	158,216
2 d.1	KNR-W 2-02 0608-10		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na zaprawie bez siatki metalowej	m2		
			4,5 * 8,0	m2	36,000	
					RAZEM	36,000
3 d.1	KNR 2-02 0126-02		Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
			2	szt	2	
					RAZEM	2
4 d.1	KNR-W 2-17 0101-01		Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I o obwodzie do 400 mm - udział kształtek do 35 %	m2		
			1,0	m2	1,0	
					RAZEM	1,0
5 d.1	KNR-W 2-17 0152-01		Wywietrzaki dachowe cylindryczne lub gwiazdźiste o śr. do 100 mm	szt.		
			1	szt.	1	
					RAZEM	1
2	45223500-1		KONSTRUKCJA			
6 d.2	KNR 2-02 0212-12		Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm	m3		
			0,24 * 0,24 * (10,60 * 2 + 8,0 * 2)	m3	2,143	
					RAZEM	2,143
7 d.2	KNR-W 2-02 0211-01		Słupy żelbetowe w ścianach murowanych o grubości do 0.3 m dwustronnie deskowane	m3		
			4,8 * 0,24 * 0,24 * 4	m3	1,106	
					RAZEM	1,106
8 d.2	KNR-W 2-02 0210-05 analogia		Belki i podciąg żelbetowe o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
			0,35 * 0,25 * (4,5 + 2,5)	m3	0,613	
					RAZEM	0,613
9 d.2	KNR 2-02 0290-01		Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t		
			64 / 0,12 * 0,222 * 1,04 / 1000	t	0,123	
					RAZEM	0,123
10 d.2	KNR 2-02 0290-02		Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
			(26 * 8) * 1,58 / 1000 + 38 * 4 * 0,888 / 1000	t	0,464	
					RAZEM	0,464
3	45261000-4		DACH KONSTRUKCJA I POKRYCIE			
11 d.3	KNR 4-01 0313-05		Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych HEB 220 - płatew	m		
			7,85 * 2	m	15,700	
					RAZEM	15,700
12 d.3	KNR 2-02 0406-02		Murłaty - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3 drew		

BUDOWA BUDYNKU GARAŻOWEGO - KRZYŻANOWICE

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			0,16 * 0,16 * (9,5 * 2)	m3 drew	0,486	
					RAZEM	0,486
13 d.3	kalk. własna		Montaż szpilek pod murłaty	szt		
			20	szt	20	
					RAZEM	20
14 d.3	KNR-W 2-02 0408-05		Krokwie zwykłe długości ponad 4.5 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3		
			0,08 * 0,16 * (4,6 * 10 + 7,5 * 10)	m3	1,549	
					RAZEM	1,549
15 d.3	KNR-W 2-02 0408-02		Kleszcze - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3		
			0,07 * 0,15 * 18 * 5,0 + 0,1 * 0,15 * 2 * 7,8	m3	1,179	
					RAZEM	1,179
16 d.3	KNR 2-02 0409-06		Wiatrownice, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3		
			0,15 * 0,025 * (10,6 + 3,6 + 4,6 * 2 + 7,5 * 2)	m3	0,144	
					RAZEM	0,144
17 d.3	KSNR 2 0403-02		Łacenie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m2		
			128,26	m2	128,26	
					RAZEM	128,26
18 d.3	KNR K-05 0102-01		Wykonanie deskowania połaci dachu, rozstaw krokwi do 70 cm	m2		
			128,26	m2	128,26	
					RAZEM	128,26
19 d.3	NNRNKB 202 0537-03		(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną trapezową na łątach	m2		
			128,26	m2	128,26	
					RAZEM	128,26
20 d.3	KSNR 2 0503-02		Rynny dachowe z blachy ocynkowanej lub cynkowej	m		
			8,45 + 8,15	m	16,600	
					RAZEM	16,600
21 d.3	KSNR 2 0503-04		Rury spustowe z blachy ocynkowanej lub cynkowej	m		
			4,1 * 2 + 4,25 * 2	m	16,700	
					RAZEM	16,700
22 d.3	NNRNKB 202 0541-02		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekannej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
			0,5 * (10,6 * 2 + 4,6 * 2 + 7,5 * 2) + 1,0 * 8,0	m2	30,700	
					RAZEM	30,700
23 d.3	KNR 0-18 2611-07		Montaż rusztu pod podbitkę na konstrukcji drewnianej pod okapem dachu	m2		
			0,35 * (10,6 + 4,6 * 2 + 7,5 * 2)	m2	12,180	
					RAZEM	12,180
24 d.3	NNRNKB 202 0541-02 analogia		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekannej trapezowej T12 - podbitka	m2		
			12,18	m2	12,18	
					RAZEM	12,18

BUDOWA BUDYNKU GARAŻOWEGO - KRZYŻANOWICE

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4			STOLARKA DRZWIOWA I OKIENNA			
25 d.4	KNR-W 2-02 1205-07		Wrota do garaży przyspawane do obetonowanych ościeżnic podnoszone stalowe	m2		
			5,0 * 3,70	m2	18,500	
					RAZEM	18,500
26 d.4	KNR 0-19 1022-05		Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných z PCV bez obróbki osadzenia o pow. do 1.0 m2	m2		
			1,0 * 1,0 * 2	m2	2,000	
					RAZEM	2,000