
KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Ocieplenie ścian zewnętrznych budynku koszarowego
ADRES INWESTYCJI : Turowo 12, 06-415 Czernice Borowe
INWESTOR : Stowarzyszenie MONAR Mazowieckie Centrum Pomocy Bliźniemu MARKOT w Turowie
ADRES INWESTORA : Turowo 12, 06-415 Czernice Borowe

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Koszty zakupu [Kz]	% Mbezp
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(Mbezp), S+Kp(S)+Z(S))$

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

Słownie:

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		WYMIANA STORALKI OKIENNEJ			
1	KNR 4-01 d.1 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
2	KNR 4-01 d.1 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
3	KNR 4-01 d.1 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
		2.36*0.85*12+2.36*1.45*41+2.45*2.64*2	m ²	177.310	
				RAZEM	177.310
4	KNR 0-19 d.1 1023-05	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 1.0 m2	m ²		
		0.44*1.30*1+0.90*0.60*4	m ²	2.732	
				RAZEM	2.732
5	KNR 0-19 d.1 1023-06	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 1.5 m2	m ²		
		1.00*1.20*2	m ²	2.400	
				RAZEM	2.400
6	KNR 0-19 d.1 1023-07	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 1.5 m2	m ²		
		1.10*1.145*2	m ²	2.519	
				RAZEM	2.519
7	KNR 0-19 d.1 1023-10	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 2.5 m2	m ²		
		2.36*0.85*12	m ²	24.072	
				RAZEM	24.072
8	KNR 0-19 d.1 1023-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 2.5 m2	m ²		
		2.36*1.45*41+2.45*2.64*2	m ²	153.238	
				RAZEM	153.238
2		OCIEPLENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH			
9	KNR 2-02 d.2 1604-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 15 m	m ²		
		680.86	m ²	680.860	
				RAZEM	680.860
10	KNR 0-23 d.2 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
		680.86	m ²	680.860	
				RAZEM	680.860
11	KNR 0-23 d.2 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m ²		
		680.86	m ²	680.860	
				RAZEM	680.860
12	KNR 0-23 d.2 2614-01	Docieplenie ścian z gazobetonu płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki	m ²		
		680.86	m ²	680.860	
				RAZEM	680.860
13	KNR 0-23 d.2 2614-04	Docieplenie ościeży o szer. 15 cm z gazobetonu płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki	m ²		
		Okna zewnętrzne			
		[1.30*2+0.44]*1*0.15	m ²	0.456	
		[0.60*2+0.90]*4*0.15	m ²	1.260	
		[1.20*2+1.00]*2*0.15	m ²	1.020	
		[1.45*2+1.10]*2*0.15	m ²	1.200	
		[0.85*2+2.36]*12*0.15	m ²	7.308	
		[1.45*2+2.36]*41*0.15	m ²	32.349	
		[2.64*2+2.45]*2*0.15	m ²	2.319	
		Drzwi zewnętrzne			
		[2.00*2+1.40]*1*0.15	m ²	0.810	
				RAZEM	46.722
14	KNR 0-23 d.2 2614-10	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		[1.30*2+0.44]*1	m	3.040	
		[0.60*2+0.90]*4	m	8.400	
		[1.20*2+1.00]*2	m	6.800	
		[1.45*2+1.10]*2	m	8.000	
		[0.85*2+2.36]*12	m	48.720	
		[1.45*2+2.36]*41	m	215.660	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		[2.64*2+2.45]*2	m	15.460	
		7.70*4+1.10*4	m	35.200	
				RAZEM	341.280
15	KNR 0-23 d.2 2614-11	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - zamocowanie listwy cokołowej	m		
		42.60*2+14.60*2	m	114.400	
				RAZEM	114.400
16	KNR 4-01 d.2 0535-08	Rozzebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		[0.25*0.44]*1	m ²	0.110	
		[0.25*0.90]*4	m ²	0.900	
		[0.25*1.00]*2	m ²	0.500	
		[0.25*1.10]*2	m ²	0.550	
		[0.25*2.36]*12	m ²	7.080	
		[0.25*2.36]*41	m ²	24.190	
		[0.25*2.45]*2	m ²	1.225	
		[0.45*14.60]*2	m ²	13.140	
				RAZEM	47.695
17	NNRNKB d.2 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer. w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
		[0.33*0.44]*1	m ²	0.145	
		[0.33*0.90]*4	m ²	1.188	
		[0.33*1.00]*2	m ²	0.660	
		[0.33*1.10]*2	m ²	0.726	
		[0.33*2.36]*12	m ²	9.346	
		[0.33*2.36]*41	m ²	31.931	
		[0.33*2.45]*2	m ²	1.617	
		[0.45*14.60]*2	m ²	13.140	
				RAZEM	58.753

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		WYMIANA STORALKI OKIENNEJ				
1 d.1	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.	5		
2 d.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.	4		
3 d.1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²	2.36*0.85* 12+2.36* 1.45*41+ 2.45*2.64*2 = 177.310		
4 d.1	KNR 0-19 1023-05	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 1.0 m2	m ²	0.44*1.30* 1+0.90* 0.60*4 = 2.732		
5 d.1	KNR 0-19 1023-06	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 1.5 m2	m ²	1.00*1.20*2 = 2.400		
6 d.1	KNR 0-19 1023-07	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 1.5 m2	m ²	1.10*1.145* 2 = 2.519		
7 d.1	KNR 0-19 1023-10	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 2.5 m2	m ²	2.36*0.85* 12 = 24.072		
8 d.1	KNR 0-19 1023-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 2.5 m2	m ²	2.36*1.45* 41+2.45* 2.64*2 = 153.238		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2		OCIEPLENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH				
9 d.2	KNR 2-02 1604-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 15 m	m ²	680.86		
10 d.2	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²	680.86		
11 d.2	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m ²	680.86		
12 d.2	KNR 0-23 2614-01	Docieplenie ścian z gazobetonu płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki	m ²	680.86		
13 d.2	KNR 0-23 2614-04	Docieplenie ościeży o szer. 15 cm z gazobetonu płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki	m ²	46.722		
14 d.2	KNR 0-23 2614-10	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	341.280		
15 d.2	KNR 0-23 2614-11	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - zamocowanie listwy cokołowej	m	42.60*2+ 14.60*2 = 114.400		
16 d.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	47.695		
17 d.2	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²	58.753		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Kz	Z	RAZEM
1	WYMIANA STORALKI OKIENNEJ							
2	OCIEPLENIE ŚCIAN ZE-WNĘTRZNYCH							
	RAZEM netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	3813.1144		
RAZEM					

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	
1.	druk stalowy okrągły 3 mm	kg	6.1277		6.1277				
2.	kątownik aluminiowy ochronny	mb	401.3453		401.3453				
3.	listwa cokołowa	m	120.1200		120.1200				
4.	haki do muru	kg	8.1703		8.1703				
5.	kotwy stalowe	szt.	848.3306		848.3306				
6.	pianka poliuretanowa	dm ³	47.8171		47.8171				
7.	silikon	dm ³	9.4305		9.4305				
8.	emulsja gruntująca ATLAS UNI-GRUNT	kg	281.6884		281.6884				
9.	podkładowa masa tynkarska ATLAS CERPLAST	kg	218.2746		218.2746				
10.	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOPPER K-20	kg	7604.7995		7604.7995				
11.	płyty styropianowe 5 cm	m ³	2.4646		2.4646				
12.	płyty styropianowe 10 cm	m ³	86.8097		86.8097				
13.	okna i drzwi balkonowe z tworzyw	m ²	184.9610		184.9610				
14.	gips szpachlowy	kg	354.1724		354.1724				
15.	akrylowy tynk dekoracyjny ATLAS CERMIT R 200 lub N 200	kg	2196.7626		2196.7626				
16.	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	637.1736		637.1736				
17.	zaprawa cementowa M 80	m ³	0.0588		0.0588				
18.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m ³	0.0136		0.0136				
19.	deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II	m ³	0.1226		0.1226				
20.	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m ³	0.0136		0.0136				
21.	maty (płyty) trzcinowe gr. 3.5 cm	m ²	4.0852		4.0852				
22.	płyty komunikacyjne długie	m ²	0.2723		0.2723				
23.	płyty komunikacyjne krótkie	m ²	0.1362		0.1362				
24.	płyty pomostowe robocze	m ²	10.2129		10.2129				
25.	siatka z włókna szklanego	m ²	849.5403		849.5403				
26.	kołki rozporowe z wkrętami	kpl	295.1520		295.1520				
27.	dyble plastikowe "z grzybkami"	szt	3026.7411		3026.7411				
28.	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt	1010.5516		1010.5516				
29.	blacha powlekana płaska	m ²	72.2662		72.2662				
30.	materiały pomocnicze	zł							
RAZEM									

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	wyciąg	m-g	7.4750		
2.	żuraw okienny przENOŚNY 0,15 t	m-g	21.9208		
3.	środek transportowy	m-g	11.0977		
4.	środek transportowy	m-g	20.3429		
5.	środek transportowy	m-g	0.4700		
6.	rusztowanie rurowe	m-g	111.6610		
				RAZEM	

Słownie: