

KOSZTORYS INWESTORSKI

NAZWA INWESTYCJI : Termomodernizacja budynku gminnego z wymianą pokrycia dachu
ADRES INWESTYCJI : Tuławki 14
INWESTOR : Gmina Dywity
ADRES INWESTORA : ul. Olsztyńska 32;11-001Dywity
BRANŻA : ogólnobudowlana
DATA OPRACOWANIA : 06.2010

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
06.2010

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Termomodernizacja ścian zew.			
1 d.1	KNR-W 4-01 0545-05	Rozebranie rury spustowej nadającej się do użytku	m		
		3.55*4+4*1.0	m	18.200	
				RAZEM	18.200
2 d.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków zewn..z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach,filarach,pi- lastrach o pow.odbicia ponad 5 m2	m ²		
		3.55*11.04+11.04*3.50*0.5*2+27.93*3.55*2+(0.50+0.25)/2*11.04+(1.40+1.75)/ 2*11.04+(1.75+0.50)/2*27.93+(0.25+1.40)/2*27.93-1.20*1.95*5-1.20*2.05-1.0* 2.0*2-1.02*1.60*8	m ²	320.911	
				RAZEM	320.911
3 d.1	KNR 4-01 0535-07	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych,okapów,kołnierzy,gzym- sów itp.z blachy nadającej się do użytku	m ²		
		(1.20*5+1.02*8)*0.25	m ²	3.540	
				RAZEM	3.540
4 d.1	KNR 0-23 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy star- towej	mb		
		27.93*2+11.04*2-2.40-4.80	mb	70.740	
				RAZEM	70.740
5 d.1	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczysz- czenie mechaniczne i zmycie	m ²		
		320.911	m ²	320.911	
				RAZEM	320.911
6 d.1	KNR 0-17 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie pre- paratem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie -	m ²		
		320.911	m ²	320.911	
				RAZEM	320.911
7 d.1	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych grubości 12 cm do ścian -	m ²		
		3.55*11.04+11.04*3.50*0.5*2+27.93*3.55*2-1.20*1.95*5-1.20*2.05-1.0*2.0*2- 1.02*1.60*8	m ²	244.919	
				RAZEM	244.919
8 d.1	KNR 0-17 2609-03	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za po- mocą dybli plastikowych do ścian z cegły	m ²		
		244.919	m ²	244.919	
				RAZEM	244.919
9 d.1	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścia- nach	m ²		
		244.919	m ²	244.919	
				RAZEM	244.919
10 d.1	KNR 0-17 2609-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do oście- ży	m ²		
		[(1.20+1.90*2)*2+(1.02+1.60*2)*9+(1.20+2.05*2)+(1.0+2.0*2)*2]*0.22	m ²	13.922	
				RAZEM	13.922
11 d.1	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie dodatkowej warstwy siatki na ścianach parteru	m ²		
		244.919*0.5	m ²	122.460	
				RAZEM	122.460
12 d.1	KNR 0-17 2609-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach	m ²		
		[(1.20+1.90*2)*2+(1.02+1.60*2)*9+(1.20+2.05*2)+(1.0+2.0*2)*2]*0.22	m ²	13.922	
				RAZEM	13.922
13 d.1	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wy- pukłych kątownikiem metalowym - otwory okienne i drzwiowe, narożniki	mb		
		[(1.20+1.90*2)*2+(1.02+1.60*2)*9+(1.20+2.05*2)+(1.0+2.0*2)*2]+3.80*4	mb	78.480	
				RAZEM	78.480
14 d.1	KNR 0-17 0926-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT - nało- żenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa	m ²		
		244.919+13.922	m ²	258.841	
				RAZEM	258.841
15 d.1	KNR 0-17 0926-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT CT 35 o fakturze rustykalnej grubości 3.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcz- nie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzch- niach poziomych	m ²		
		244.919	m ²	244.919	
				RAZEM	244.919
16 d.1	KNR 0-17 0926-05	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT CT 35 o fakturze rustykalnej grubości 3.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcz- nie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach o szer. do 30 cm	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$[(1.20+1.90*2)*2+(1.02+1.60*2)*9+(1.20+2.05*2)+(1.0+2.0*2)*2]*0.22$	m ²	13.922	
				RAZEM	13.922
17	KNR-W 2-02 d.1 1519-02	Gruntowanie tynków zewnętrznych pod farbą silikonową	m ²		
		244.919+13.922	m ²	258.841	
				RAZEM	258.841
18	KNR-W 2-02 d.1 1510-10	Malowanie farbą silikonową tynków zewnętrznych według kolorystyki określonej w projekcie i na rzutach elewacji	m ²		
		244.919+13.922	m ²	258.841	
				RAZEM	258.841
19	NNRNKB d.1 202 2803-02	(z.VI) Licowanie ścian o pow.ponad 10 m2 płytkami kamionkowymi GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 3 mm	m ²		
		$(0.50+0.25)/2*11.04+(1.40+1.75)/2*11.04+(1.75+0.50)/2*27.93+(0.25+1.40)/2*27.93$	m ²	75.992	
				RAZEM	75.992
20	KNR 2-02 d.1 0923-03	Wyłożenie podokienników z płytek ceramicznych	m		
		1.20*2+1.02*9	m	11.580	
				RAZEM	11.580
21	KNR 2-02 d.1 1220-05	Konstrukcje daszków dwuspadowe	m ²		
		2.80*1.40	m ²	3.920	
				RAZEM	3.920
22	NNRNKB d.1 202 0550-04	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu o śr. 125 mm	m		
		3.55*4+4*1.0	m	18.200	
				RAZEM	18.200
23	KNR 2-02 d.1 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 10 m	m ²		
		11.0*6.50*2+30.0*4.50*2	m ²	413.000	
				RAZEM	413.000
2		Wymiana pokrycia dachu			
24	KNR-W 4-01 d.2 0508-01	Wymiana pokrycia dachu na blachę dachówkopodobną w odmianach kolorystycznych do układania na łątach	m ²		
		6.50*28*2	m ²	364.000	
				RAZEM	364.000