

PRZEDMIAR ROBÓT

CPV: 45324000-4 Roboty w zakresie okładziny tynkowej

Nazwa robót: Termomodernizacja budynku mieszkalnego
Lokalizacja: Poznań, ul. Naramowicka 150A

Inwestor: Wspólnota Mieszkaniowa ul. Naramowicka 150A
61-619 Poznań ul. Naramowicka 150A

Przedmiar sporządził:

Data opracowania przedmiaru: 21-06-2016

SPIS DZIAŁÓW
PRZEDMIAR ROBÓT

CPV: 45324000-4 Roboty w zakresie okładziny tynkowej

Nazwa robót: Termomodernizacja budynku mieszkalnego

Lokalizacja: Poznań, ul. Naramowicka 150A

Zamawiający: Wspólnota Mieszkaniowa ul. Naramowicka 150A
61-619 Poznań ul. Naramowicka 150A

PRZEDMIAR

Strona 1

21-06-2016

SYKAL-002281

DZIAŁ	NAZWA DZIAŁU
-------	--------------

- 1 Roboty przygotowawcze i towarzyszące
 - 2 Roboty termoizolacyjne
-

PRZEDMIAR ROBÓT

CPV: 45324000-4 Roboty w zakresie okładziny tynkowej

Nazwa robót: Termomodernizacja budynku mieszkalnego

Lokalizacja: Poznan, ul. Naramowicka 150A

Inwestor: Wspólnota Mieszkaniowa ul. Naramowicka 150A

61-619 Poznań ul. Naramowicka 150A

PRZEDMIAR		Strona 1			21-06-2016
DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
1			Roboty przygotowawcze i towarzyszące		
1	10	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich murów, okapów, parapetów itp. nie nadających się do użytku	m ²	58,50
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Elewacja północna	0,27*(5*1,85+4*1,25)+20,38*0,43	12,61
		2	Elewacja południowa	0,27*(1,40+3*1,20+1,80)+20,40*0,43	10,61
		3	Elewacja wschodnia	0,27*1,78*38	18,26
		4	Elewacja zachodnia	0,27*(1,78*34+2*1,25)	17,02
1	20	KNR 202-09-25-01-00	Ośłony okien folia polietylenowa	m ²	263,89
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1		72*1,72*1,42+0,88*1,47*16+2,35*0,88*16+1,20*1,80*6+1,20*1,50*7+0,82*1,40+1,15*1,47*2+1,80*2,31	263,89
1	30	KNR 401-07-26-04-00	Uzupełnienie tynków zew kat III ścian z betonu pow do 1 m ²	m ²	5,00
1	40	WKNR W401-07-22-01-00	Przecieranie cementowo-wapiennego tynku kat II na ścianach, loggiach, balkonach	m ²	20,00
1	50	KNR 403-11-37-04-00	Demontaż wsporników instalacji uziemiającej na ścianie na innym podłożu	szt	12,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1		6*2	12,00
1	60	KNR 403-11-39-09-00	Demontaż przewodów uziemiających z linki o przekroju do 120 mm ² , ciąg pionowy na ścianie	metr	45,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1		6*7,5	45,00
1	70	Kalkulacja własna	Montaż przewodów odgromowych w rurach PCV fi 28 w brzdach w styropianie	metr	45,00
1	80	KNR 508-06-19-05-00	Montaż złącza kontrolnego połączenie drut-drut	szt	12,00
1	90	KNR 202-05-41-02-00	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer od 25 cm	m ²	68,33
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Parapety	0,33*(5*1,85+4*1,25)	4,70
		2	Parapety	0,33*(1,40+3*1,20+1,80)	2,24
		3	Parapety	0,33*1,78*38	22,32
		4	Parapety	0,33*(1,78*34+2*1,25)	20,80
		5	Ściany szczytowe	0,45*20,30*2	18,27
1	100	Kalkulacja własna	Wykonanie obudowy wentylowanej rur przyłącza gazowego dn 76mm na elewacji północnej - obudowa z blachy alucynk zamocowana w styropianie	metr	10,00
1	110	WKNR W401-05-33-10-00	Wymiana uchwytów do rur spustowych	szt	30,00
1	120	WKNR W401-05-36-02-00	Analogia: demontaż i ponowny montaż rur spustowych z tworzyw sztucznych o ø 110 odcinki pionowe	metr	55,70
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1		6*8,70+1*3,50	55,70
1	130	WKNR W402-02-04-03-00	Demontaż i ponowny montaż podejścia z rur żeliwnych ø 100 mm z uszczelnieniem na zaprawie cementowej	szt	6,00
1	140	Kalkulacja własna	Demontaż i ponowny montaż różnych elementów tj. opraw ,tablic oraz wykonanie napisu (adresu)	kmpl	1,00
1	150	Kalkulacja własna	Naprawa powierzchni bocznych płyt dociskowych balkonów z malowaniem	kmpl	1,00
1	160	Kalkulacja własna	Utylizacja materiałów z rozbiórki	kmpl	1,00

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
2			Roboty termoizolacyjne		
2	10	KNR 202-26-08-01-50	Przygotowanie podłoża przez oczyszczenie i zmycie	m ²	741,87
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Elewacja północna	20,20*8,7+10,10*0,5/2*2-1,20*1,50*4-1,80*1,20*5-1,60*1,97		159,64
		2 Elewacja południowa	20,20*8,7+10,10*0,5/2*2-1,80*1,20-1,20*1,50*3-0,82*1,40-4,50*6,00		145,08
		3 Elewacja zachodnia	40,12*8,30-34*1,72*1,42-16*2,35*1,76-2*1,15*1,47-1,80*2,31		176,24
		4 Elewacja wschodnia	40,12*8,30-38*1,72*1,42-16*1,76*2,35		174,01
		5 Ościeża	86,90		86,90
2	20	KNR 202-26-08-03-50	Przygotowanie podłoża przez gruntowanie 1-krotne	m ²	741,87
2	30	KNR 202-26-12-09-60	Ocieplenie ścian płytami styropianowymi zamocowanie listwy cokołowej	metr	115,22
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	2*40,28+2*20,36-1,80-4,26		115,22
2	40	KNR 202-26-14-03-60	Ocieplenie ścian płytami styropianowymi z wyprawą elewacyjną cienkowsarstwową - tynk mineralny 2mm, styropian EPS 70 gr 8 cm	m ²	658,88
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Elewacja północna	20,32*8,7+10,16*0,5/2*2-1,20*1,50*4-1,80*1,20*5-1,60*1,97-9,00*0,10		159,81
		2 Elewacja południowa	20,32*8,7+10,16*0,5/2*2-1,80*1,20-1,20*1,50*3-0,82*1,40-4,50*6,00		146,16
		3 Elewacja zachodnia	40,28*8,30-34*1,72*1,42-16*2,35*1,76-2*1,15*1,47-1,80*2,31		177,57
		4 Elewacja wschodnia	40,28*8,30-38*1,72*1,42-16*1,76*2,35		175,34
2	50	KNR 202-26-14-09-60	Ocieplenie ościeży o szer 23 cm płytami styropianowymi EPS 70 gr 2 cm, wyprawa elewacyjna cienkowsarstwową	m ²	86,90
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Elewacja północna	(5*1,80+5*1,20*2+1,20+1,50*2)*0,23		5,80
		2 Elewacja południowa	(0,82+2*1,40+3*(1,20+2*1,50)+1,80+2*1,20)*0,23		4,70
		3 Elewacja zachodnia	(34*(1,70+2*1,40)+2*(1,15+2*1,47))*0,23		37,07
		4 Elewacja wschodnia	(38*(1,70+2*1,40))*0,23		39,33
2	60	KNR 202-26-14-10-60	Ocieplenie ścian płytami styropianowymi, ochrona narożników kątownikiem	metr	633,72
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Okna	5*1,80+5*1,20*2+1,20+1,50*2		25,20
		2 Okna	0,82+2*1,40+3*(1,20+2*1,50)+1,80+2*1,20		20,42
		3 Okna	34*(1,70+2*1,40)+2*(1,15+2*1,47)		161,18
		4 Okna	38*(1,70+2*1,40)		171,00
		5 Balkony	32*(2,60*2+1,76)		222,72
		6 Narożniki budynku	4*8,30		33,20
2	70	KNR 202-26-30-05-00	Malowanie farbą silikonową tynków mineralnych z gruntowaniem	m ²	1017,90
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Ściany nowodociepłone	658,88+86,90		745,78
		2 Wnęki balkonowe	32*(1,02*2,50*2+0,88*0,88+1,76*0,15+1,76*1,02+2,28*0,25)		272,12
2	80	KNR 241-06-01-01-00	Malowanie elewacji podłóże słabo chłonna farbą silikonową - ściany szczytowe nad dachem oraz ściany tarasu elewacji wschodniej	m ²	40,94
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Ściany nad dachem	(0,3+0,8)/2*20,20*2		22,22
		2 Taras -parter elewacja wsch.	(2,02*2+4,23)*0,80		6,62
		3 Daszek nad gł. wejściem	2,5*4,0+(2,5+4,0*2)*0,20		12,10
2	90	KNR 401-12-12-05-00	Malowanie 2-krotnie farbą olejną krat i balustrad prostych	m ²	96,71
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	15*(0,25*3+4,56)*1,10+(2,02*2+4,23)*1,10		96,71
2	100	KNR 202-15-12-03-00	Malowanie rur stalowych i blaszanych ø do 200 2-krotnie farbą olejną	metr	10,60
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Podpory daszku	2,65*4		10,60
2	110	KNR 241-05-05-01-00	Ręczne zagruntowanie ściany cokołu	m ²	34,35
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	40,12*0,6+10,10*0,16+40,12*0,16+14,00*0,16		34,35
2	120	KNR 241-05-05-03-00	Tynk cienkowsarstwowo mozaikowy na ścianach	m ²	34,35
2	130	KNR 202-16-04-01-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 10,0 m	m ²	1097,64
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	40,28*9,0*2+22,20*9,0*2-6,0*4,50		1097,64
2	140	RUSZ 48105	Czas pracy rusztowania	m-godz	976,49