
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45410000-4 Tynkowanie

45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

NAZWA INWESTYCJI : Termomodernizacja ścian zewnętrznych oraz roboty towarzyszące budynku Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej Gminy Przylęk Ośrodek Zdrowia w Przylęku Filia w Załazach

ADRES INWESTYCJI : Załazy gm. Przylęk

INWESTOR : SPZOZ Gminy Przylęk Ośrodek Zdrowia w Przylęku Filia w Załazach

ADRES INWESTORA : Załazy gm. Przylęk

DATA OPRACOWANIA : 02.2014r

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
02.2014r

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Termomodrenizacja ścian zewnętrznych - CPV 45320000-6			
1.1		Roboty przygotowawcze			
1		Demontaż i ponowny montaż sztyldów, opraw , skrzynek, sygnalizatorów itp.	szt		
d.1.1	kalk. własna	14.00	szt	14.00	
				RAZEM	14.00
2		Demontaż i ponowny montaż rur spustowych pcv na nowych hakach	m		
d.1.1	kalk. własna	4*7.00+1.60	m	29.60	
				RAZEM	29.60
3	KNR 4-03	Demontaz i ponowny montaz w rury winidurowe istniejącej instalacji elektrycznej	m		
d.1.1	0708-03	na ścianach oraz instalacji odgromowej	m	110.00	
	analogia	80.00+7.50*4	m	110.00	
				RAZEM	110.00
4	KNR 5-08	Montaż uchwytów pod rury winidurowe układane pojedynczo z przygotowaniem	m		
d.1.1	0101-03	podłoża mechanicznie - przykręcenie do kotków plastikowych w podłożu z cegły	m	110.00	
		110.00		RAZEM	110.00
5	KNR 5-08	Rury winidurowe o śr. do 28 mm układane n.t. na gotowych uchwytach	m		
d.1.1	0110-02	110.00	m	110.00	
				RAZEM	110.00
6		Demontaż instalacji odgromowej ze ścian i ponowny montaż w rury winidurowe	m		
d.1.1	kalk. własna	4*7.50	m	30.00	
				RAZEM	30.00
7		Dostawa i montaż skrzynek złączy pomiarowych instalacji odgromowej	m ²		
d.1.1	kalk. własna	4.00	m ²	4.00	
				RAZEM	4.00
8	KNR 4-03	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej	pomiar.		
d.1.1	1205-03	1.00	pomiar.	1.00	
				RAZEM	1.00
9	KNR 4-03	Następny pomiar instalacji odgromowej	pomiar.		
d.1.1	1205-04	3	pomiar.	3.00	
				RAZEM	3.00
10		Przeróbka rur spustowych z pcv przy gzymsie (dodatkowe kolana) w związku z	szt.		
d.1.1	kalk. własna	ociepleniem ścian styropianem	szt.	5.00	
		5.00		RAZEM	5.00
11	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich ogniomurów z blachy nie nadającej się do użyt-	m ²		
d.1.1	0535-08	ku	m ²	11.20	
		11.20*2*0.50		RAZEM	11.20
12	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
d.1.1	202 0541-02	-ogniomury w kolorze brązowym	m ²	14.89	
		<ogniomury>11.45*0.65*2		RAZEM	14.89
13	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej w kolorze brązowym o szer.w roz-	m ²		
d.1.1	202 0541-01	winięciu do 25 cm - obróbka cokołu	m ²	8.91	
		<cokół>(22.20+11.20*2+14.80)*0.15		RAZEM	8.91
14	KNR 4-01	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach- ca-	m ²		
d.1.1	0701-02	łość cokołu oraz część ścian zewnętrznych	m ²	69.75	
		(22.30+11.20)*2*0.50-7.50*0.50+40.00		RAZEM	69.75
15	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków	m ²		
d.1.1	0726-03	ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu)	m ²	69.75	
		69.75		RAZEM	69.75
16	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - daszki żelbetowe	m ³		
d.1.1	0212-03	<daszki żelbetowe nad wejściami>(1.00*2.00+0.90*2.65+2.10*0.90+1.80*0.90)*	m ³	0.79	
		0.10		RAZEM	0.79
17	KNR 4-01	Wykucie wnęk o głębokości do 1 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wa-	m ²		
d.1.1	0330-04	piennej - dla obsadzenia nadproża stalowego nowego otworu drzwiowego	m ²	0.60	
		0.20*1.50*2		RAZEM	0.60
18	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie	m		
d.1.1	0313-04	belek stalowych dwuteowników 140 mm	m	3.00	
		2*1.50			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3.00
19 d.1.1	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych 0.50*2.15*1.15	m ³ m ³	1.24	
				RAZEM	1.24
20 d.1.1	KNR 4-01 0313-06	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych - jako oddzielna robota 8*2	szt. szt.	16.00	
				RAZEM	16.00
21 d.1.1	KNR 4-06 0101-01	Wiercenie otworów o śr. do 16 mm i głębokości 10 mm do 10 szt. na jednym stanowisku na wysokości do 22 m 2*3*3	szt. szt.	18.00	
				RAZEM	18.00
22 d.1.1	KNR 4-06 0112-01	Skręcanie połączeń śrubami o śr. do 20 mm do 10 szt. na jednym stanowisku na wysokości do 22 m 2*3	szt. szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
23 d.1.1	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek 2*1.20*2	m m	4.80	
				RAZEM	4.80
24 d.1.1	KNR 4-01 0203-07	Zabetonowanie powierzchni pomiędzy belkami stalowymi 2*0.30*1.20*0.10	m ³ m ³	0.07	
				RAZEM	0.07
25 d.1.1	KNR 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciagnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową 2.00*1.30*0.30*2	m ² m ²	1.56	
				RAZEM	1.56
26 d.1.1	KNR 4-01 0325-02	Wyszpaldowanie belek stalowych ceglami 2.00*1.20*2	m m	4.80	
				RAZEM	4.80
27 d.1.1	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe - profil ciepły, kolor biały, pełne, samozamykacz, pochwyt, 2 zamki 1.00*2.00	m ² m ²	2.00	
				RAZEM	2.00
28 d.1.1	kalk. własna	Dostawa i montaż gotowych łukowych daszków poliwęglanowych na gotowych konstrukcjach wsporczych kotwionych do ściany zewnętrznej- szt.6 -dł.2,00 1.50*1.00*5+2.00*1.00	m ² m ²	9.50	
				RAZEM	9.50
29 d.1.1	KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - opaska-chodnik w miejscu nowych schodów 4.20*1.00	m ² m ²	4.20	
				RAZEM	4.20
30 d.1.1	KNR 2-31 0105-03 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 45 cm grubości warstwy po zagęszczeniu-pod nowe schody 4.10*2.55	m ² m ²	10.46	
				RAZEM	10.46
31 d.1.1	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm - schody zewnętrzne nowe -elewacja boczna wschodnia 5.00+6.00+7.00	m m	18.00	
				RAZEM	18.00
32 d.1.1	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej-schody nowe j.w. 4.10*2.55	m ² m ²	10.46	
				RAZEM	10.46
33 d.1.1	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego i materiałów z rozbiórek samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km 70.00*0.03+0.79+1.24+1.00	m ³ m ³	5.13	
				RAZEM	5.13
1.2		Naprawa gzymsu			
34 d.1.2	KNR 4-01 0702-06 analogia	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 60 cm - gzyms wieńczący budynek (22.50+11.60)*2	m m	68.20	
				RAZEM	68.20
35 d.1.2	TZKNBK IV 402	Uzupełnienie gzymsów na zaprawie cementowej 0.80	m ³ m ³	0.80	
				RAZEM	0.80

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36 d.1.2	KNR 0-26 0639-05	Impregnacja elewacji metodą natryskową jednokrotnie powierzchni odkrytego zbrojenia zaprawą Asocret P/KS lub równoważną 68.20*0.60	m ² m ²	 40.92	
				RAZEM	40.92
37 d.1.2	KNR 0-26 0642-01	Uzupełnienie ubytków zaprawą szczipną Asocret P/HB ge 1mm i zaprawą P/FM 30 lub systemem równoważnym 40.92	m ² m ²	 40.92	
				RAZEM	40.92
38 d.1.2	KNR 2-02 0912-07	Zewnętrzne profile ciągnione zwykłe o szerokości w rozwinięciu do 40 cm 68.20	m m	 68.20	
				RAZEM	68.20
39 d.1.2	KNR 2-02 0912-08	Zewnętrzne profile ciągnione zwykłe - dodatek za każde dalsze 5 cm rozwinięcia Krotność = 4 68.20	m m	 68.20	
				RAZEM	68.20
40 d.1.2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby -gzyms 68.20*0.60*50%	m ² m ²	 20.46	
				RAZEM	20.46
41 d.1.2	KNR 4-01 0704-02	Gruntowanie powierzchni tynków materiałem hydrofobizującym zaprawą cementową 40.92	m ² m ²	 40.92	
				RAZEM	40.92
42 d.1.2	KNR 4-01 1204-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami silikonowymi tynków zewnętrznych gzymsu np. nie gorszych od Funcosil LA Siliconfarbe lub równoważną - tynki gładkie 40.92	m ² m ²	 40.92	
				RAZEM	40.92
1.3		Ocieplenie ścian zewnętrznych			
43 d.1.3	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 22.30*7.00-<otwory>(1.47*2.60+1.00*2.57+16*1.22*1.75)	m ² m ²	 115.55	
		elewacja frontowa 11.20*7.70-<otwory>(1.15*2.05*2+8*1.22*1.75+1.90*1.70*2)	m ²	57.99	
		elewacje boczne 14.80*7.00+7.50*1.70-<otwory>1.10*2.00*2+10*1.22*1.75	m ²	133.30	
		elewacja tylna ościeża <okna>(37*1.75*2+1.22)*0.15+<drzwi>(1.16+2.05*2+1.47+2.60*2+1.00+2.57*2+1.15*3+2.00*2*3)*0.15	m ² m ²	24.64	
				RAZEM	331.48
44 d.1.3	KNR 0-23 2611-03	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - dwukrotne gruntowanie emulsją gruntująca w danym systemie 331.48	m ² m ²	 331.48	
				RAZEM	331.48
45 d.1.3	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi frezowanymi EPS 70 040- gr. 5cm - przyklejenie płyt styropianowych do ścian 22.30*6.45-<otwory>(1.47*2.60+1.00*2.57+16*1.22*1.75)	m ² m ²	 103.28	
		elewacja frontowa 11.20*7.15-<otwory>(1.15*2.05*2+8*1.22*1.75+1.90*1.70*2)	m ²	51.83	
		elewacje boczne 14.80*6.45+7.50*1.70-<otwory>1.10*2.00*2+10*1.22*1.75	m ²	125.16	
				RAZEM	280.27
46 d.1.3	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi frezowanymi gr 5cm EPS 70 040 - przyklejenie płyt styropianowych do ścian cokołu 22.30*0.55	m ² m ²	 12.27	
		elewacja frontowa 11.20*0.55	m ²	6.16	
		elewacje boczne 14.80*0.55	m ²	8.14	
				RAZEM	26.57
47 d.1.3	KNR 0-23 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 2cm - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży 24.64	m ² m ²	 24.64	
				RAZEM	24.64
48 d.1.3	KNR 0-23 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły 332*4	szt szt	 1328.00	
				RAZEM	1328.00
49 d.1.3	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi -- przyklejenie warstwy siatki na ścianach 280.27+26.57	m ² m ²	 306.84	
				RAZEM	306.84
50 d.1.3	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach 24.64	m ² m ²	 24.64	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	24.64
51 d.1.3	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach bez ocieplenia styropianem <murki schodów itp.>6*3.00	m ² m ²	 18.00	
				RAZEM	18.00
52 d.1.3	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - - ochrona narożników wypuk- łych kątownikiem metalowym <narożniki>7.00*4 <ościeża>220.00	m m m	 28.00 220.00	
				RAZEM	248.00
53 d.1.3	KNR 0-23 0933-01	Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 331.48	m ² m ²	 331.48	
				RAZEM	331.48
54 d.1.3	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. o fakturze nakrapia- nej gr. 1,5 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie po- ziome 280.27	m ² m ²	 280.27	
				RAZEM	280.27
55 d.1.3	KNR 0-23 0933-03	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. o fakturze nakrapia- nej gr. 1,5 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ościeża o szer. do 15 cm 24.64	m ² m ²	 24.64	
				RAZEM	24.64
56 d.1.3	KNNR 2 1004-01 analogia	Tynki zwykłe (mozaikowe) o gotowej konsystencji odpornej na wpływy atm., gr. 2,0 mm-cokół plus murki boczne schodów 26.57+18.00	m ² m ²	 44.57	
				RAZEM	44.57
57 d.1.3	KNR 0-23 0933-07	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. o fakturze nakrapia- nej 2 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - dodatek za pasy o innej bar- wie o szer. do 100 cm 280.27	m ² m ²	 280.27	
				RAZEM	280.27
58 d.1.3	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach kominów ponad dachem ((1.22+0.42)*2+(2.00+0.42)*2+(2.30+0.42)*2)*1.20	m ² m ²	 26.02	
				RAZEM	26.02
59 d.1.3	KNNR 2 1004-01	Akrylowe tynki dekoracyjne nakładane ręczne - o gotowej konsystencji odpornej na wpływy atm., gr. 2,0 mm- kominy ponad dachem 26.02	m ² m ²	 26.02	
				RAZEM	26.02
60 d.1.3	KNR 2-02 1604-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m 331.48	m ² m ²	 331.48	
				RAZEM	331.48
61 d.1.3		Czas pracy rusztowań - należy przyjąć 455,00mg (poz.:10,11,12,43,44,45,47,48,49,50,52,53,54,57)			
62 d.1.3	KNR 2-02 0925-01	Oslony okien i drzwi folią polietylenową 120.00	m ² m ²	 120.00	
				RAZEM	120.00
63 d.1.3	KNR 2-02 1219-08	Uchwyty do flag - podwójne 4.00	szt. szt.	 4.00	
				RAZEM	4.00