

Przedmiar robót

Obiekt TERMOMODERNIZACJA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH BUDYNKU URZĘDU SKARBOWEGO
Budowa 19-300 EŁK ul. WOJSKA POLSKIEGO 67
Inwestor URZĄD SKARBOWY 19-300 EŁK ul. WOJ.POLSKIEGO 67

Sporządził Mirosław Zadroga

TERMOMODERNIZACJA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH BUDYNKU URZĘDU SKARBOWEGO

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
ELEWACJA FRONTOWA I "BASZTA"+PODCIEŃ				
1	KNR 2-02 1604/02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15m elewacja frontowa $9*(1,5+3,5+2,5+3,5+1,5)+8*11$	m2	200,500
			razem	m2
				200,500
2	KNR 2-02u2 1625/01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych 200,5	m2	200,500
			razem	m2
				200,500
3	KNR 2-02W 0923/01	Oslony okien folią polietylenową el fr $1,75*1,75*4+1,6*1,7*2+0,86*(1,7+2,0+1,7*3)$	m2	25,258
			razem	m2
				25,258
4	KNR 4-01 0535/08	Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku $0,23*(0,9*10+1,8*4+1,6*2)$	m2	4,462
			razem	m2
				4,462
5	KNR 4-01 0535/05 analogia	Rozbiórka rur spustowych z blachy nadającej się do użytku- rury PCV 10	m	10,000
			razem	m
				10,000
6	KNR 4-01 0701/02 analogia	Odbicie tynków zewnętrznych o powierzchni do 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowo-wapiennej-przyjęto 6% el frontowa wsch+ baszta $7,29*(12,25+7,86)*0,5-4*1,75*1,75-2*1,5*1,7+12,82*9,68-6*0,85*1,75-2*1,5*1,2-1,7*2,55$	m2	163,189
			razem	m2
				163,189 x0,06
7	KNR 4-01 0711/01	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 1m2 na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu $163,189*0,06$	m2	9,791
			razem	m2
				9,791
8	KNR 0-17 2609/01	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką-mokrą przez przyklejenie płyt styropianowych przy użyciu gotowych zapraw klejacych $2,72*(13,31+7,19-1,7)-1,17*1,5*2$	m2	47,626
			razem	m2
				47,626
9	KNR 0-17 2609/04	Ocieplenie ścian z cegły metodą lekką-mokrą przez przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych 47,626	szt	47,626
			razem	szt
				47,626
10	KNR 0-17 2609/06	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejacych 47,626	m2	47,626
			razem	m2
				47,626
11	KNR 0-17 2610/02	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejacych wraz z przygotowaniem podłoża oraz ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki el frontowa wsch+ baszta $7,29*(12,25+7,86)*0,5-4*1,75*1,75-2*1,5*1,7+13,31*9,68-6*0,85*1,75-2*1,5*1,2-1,7*2,55$ -47,626	m2	167,932
			m2	-47,626
			razem	m2
				120,306
12	KNR 0-17 2610/02	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejacych wraz z przygotowaniem podłoża oraz ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki-strop nad podcieniem R=1,3 $(1,68+0,53+6,06)*(4,15+4,07+4,09+0,43*3)+5,44*3,04+2,11*4,09$ $0,5*7*(0,88*2+0,43*2)$	m2	137,640
			m2	9,170
			razem	m2
				146,810
13	KNR 2-02w 0919/02	Licowanie ścian płytkami klinkierowymi o wymiarach 25x6cm 47,626	m2	47,626
			razem	m2
				47,626
14	KNR 0-17 2609/02	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką-mokrą przez przyklejenie do ościeży płyt styropianowych przy użyciu gotowych zapraw klejacych $0,26*(1,73*14+1,5*4*2+1,2*2+6*1,73*2+0,86*6)$	m2	16,780
			razem	m2
				16,780
15	KNR 0-17 2609/07	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejacych $0,26*(1,73*14+1,5*4*2+1,2*2+6*1,73*2+0,86*6)$	m2	16,780
			razem	m2
				16,780
16	KNR 2-02u2 2020/01	Gładzie gipsowe zewnętrzne grubości 3mm na podłożu z tynku, jednowarstwowe na ościeżach o szerokości do 30 16,78	m2	16,780

TERMOMODERNIZACJA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH BUDYNKU URZĘDU SKARBOWEGO

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	
			razem	m2	16,780
17	KNR 2-02u2 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych 16,78		m2	16,780
			razem	m2	16,780
18	KNR 2-02w 1510/10	Malowanie dwukrotne zewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania 16,78		m2	16,780
			razem	m2	16,780
19	KNR 0-17 2610/10	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym przy ocieplaniu ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą 1,75*3*4+1,5*8+1,73*2+1,2*2+1,8*6*2+0,9*6+2,6*2+1,7+9,68*5		m	121,160
			razem	m	121,160
20	KNR 2-02u2 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm 0,35*(1,8*6+0,9*10+1,1)		m2	7,315
			razem	m2	7,315
21	KNR 2-02u2 0550/03	Rury spustowe z polichlorku winylu o średnicy 100mm-rury z odzysku 10		m	10,000
			razem	m	10,000
22	KNR 2-02u2 0550/07	Kolanka z polichlorku winylu o średnicy 100mm-kolanka z odzysku 2		szt	2,000
			razem	szt	2,000
23	analiza własna	Rozbiórka daszka nad wejściem 1		kpl	1,000
			razem	kpl	1,000
24	analiza własna	Demontaż i ponowny montaż tablic informatycznych klimatyzatora i tp 1		kpl	1,000
			razem	kpl	1,000
25	analiza własna	Elementy konstrukcji stalowych - daszki nad drzwiami 1,75*7,04		m2	12,320
			razem	m2	12,320
26	KNR 2-02u2 0541/01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu do 25cm 7,04*0,18		m2	1,267
			razem	m2	1,267
27	KNR 2-02W 0519/05 analogia	Rynny dachowe z blachy stalowej powlekanej prostokątne o długości w rozwinięciu 35cm 7,05		m	7,050
			razem	m	7,050
DOCIEPLENIE PODDASZA					
28	KNR 4-01 0522/05 analogia	Demontaż i ponowny montaż pokrycia z blachodachówki celem wykonania docieplenia poddasza 2,12*3+4,97*2+2,72+3+4*3		m2	34,020
			razem	m2	34,020
29	KNR 2-02W 0614/01 ANALOGIA	Izolacje cieplne poziome grubości 10cm z wełny mineralnej granulowanej 2,9*3*0,5*8+15,39*2,12+15,74*4,97+6,82*2,72+4*19		m2	240,205
			razem	m2	240,205
30	KNR 2-02W 0614/02 analogia	Izolacje cieplne poziome z wełny mineralnej-granulatu - dodatek za 1cm ponad 10cm 204,205		m2	204,205
			razem	m2	204,205 x10
ELEWACJA POŁUDNIOWA					
31	KNR 2-02 1604/02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15m elewacja południowa (16+3,5)*12+2*6		m2	246,000
			razem	m2	246,000
32	KNR 2-02u2 1625/01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych 246		m2	246,000
			razem	m2	246,000
33	KNR 4-01 0535/05 analogia	Rozbiórka rur spustowych z blachy nadającej się do użytku- rury PCV 12,5*2		m	25,000

TERMOMODERNIZACJA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH BUDYNKU URZĘDU SKARBOWEGO

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	
			razem	m	25,000
34	KNR 4-01 0535/08	Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 0,23*(0,9*8+1,1+1,2*6+1,5*5+2,4*3+1,75*3+2,3)		m2	8,683
			razem	m2	8,683
35	KNR 4-01 0701/02 analogia	Odbicie tynków zewnętrznych o powierzchni do 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowo-wapiennej-przyjęto 6% e.pd 15,69*6,72+(2,32+2,03)*15,57+3,41*3,48+3,7*9,38-55,72+2,12*7,25		m2	179,389
			razem	m2	179,389 x0,06
36	KNR 2-02W 0923/01	Oslony okien folią polietylenową e.pd 1,4*1,7*5+1,71*1,2*6+0,9*1,71*8+2,3*1,2*4+1,5*1,2*3+2,3*1,2		m2	55,724
			razem	m2	55,724
37	KNR 4-01 0711/01	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 1m2 na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu 179,389*0,06		m2	10,763
			razem	m2	10,763
38	KNR 0-17 2610/02	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża oraz ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki 179,389		m2	179,389
			razem	m2	179,389
39	KNR 0-17 2609/02	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką-mokrą przez przyklejenie do ościeży płyt styropianowych przy użyciu gotowych zapraw klejących (19*1,71*2+1,2*2*7+0,8*8+2,03+1,15*6+1,4*5+2,3*3+1,7*3+1,1+2,2*2)*0,26		m2	31,619
			razem	m2	31,619
40	KNR 0-17 2609/07	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących 31,619		m2	31,619
			razem	m2	31,619
41	KNR 2-02u2 2020/01	Gładzie gipsowe zewnętrzne grubości 3mm na podłożu z tynku, jednowarstwowe na ościeżach o szerokości do 30 31,619		m2	31,619
			razem	m2	31,619
42	KNR 2-02u2 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych 31,619		m2	31,619
			razem	m2	31,619
43	KNR 2-02w 1510/10	Malowanie dwukrotne zewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania 31,619		m2	31,619
			razem	m2	31,619
44	KNR 0-17 2610/10	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym przy ocieplaniu ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą 19*1,71*2+1,2*2*7+0,8*8+2,03+6,72+2,03+2,32+1,15*6+1,4*5+2,3*3+1,7*3+1,1+2,2*2		m	132,680
			razem	m	132,680
45	KNR 2-02u2 0541/01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu do 25cm 0,35*(0,9*8+1,1+1,2*6+1,5*5+2,4*3+1,75*3+2,3)		m2	13,213
			razem	m2	13,213
46	KNR 2-02u2 0550/03	Rury spustowe z polichlorku winylu o średnicy 100mm-rury z odzysku 25		m	25,000
			razem	m	25,000
47	KNR 4-03 1139/08	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych o przekroju pręta do 120mm2 mocowanych na wspornikach na ścianie w ciągu pionowym 12,5		m	12,500
			razem	m	12,500
48	KNR 5-08 0101/03	Przykręcenie uchwytów pod rury winidurowe pojedyncze do kołków plastikowych osadzonych w podłożu ceglany 12,5		m	12,500
			razem	m	12,500
49	KNR 5-08 0110/01	Rury winidurowe o średnicy do 20mm układane na tynku na gotowych uchwytach 12,5		m	12,500
			razem	m	12,500
50	KNR 5-08 0619/06	Montaż złączy kontrolnych o połączeniu drut-płaskownik w instalacji uziemiającej 1		szt	1,000
			razem	szt	1,000

TERMOMODERNIZACJA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH BUDYNKU URZĘDU SKARBOWEGO

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	
51	KNR 5-08 0204/08 analogia	Wciąganie do rur przewodów o przekroju do 70mm ² - drut ocynk fi 8 mm 12,5			
			razem	m	12,500
				m	12,500
52	KNR 5-08 0303/18	Montaż bezśrubowy i podłączenie puszek z tworzywa sztucznego 2-wylotowych o wymiarach 140x140 dla przewodów o przekroju do 16,0mm ² dla instalacji odgromowej 1			
			razem	szt	1,000
				szt	1,000