

Remont elewacji budynku Urzędu Gminy Szumowo

Przedmiar robót

Opis robót	Ilość robót
1. KNR 2-02 1604-0100 Rusztowania zewnętrzne rurowe. Wysokość rusztowania do 10 m Jednostka: 1 m2	508,3000
(12,0+12,0+17,9+17,9)*8,50	508,3000
2. KNR 2-02 0925-0100 Osłony okien folią polietylenową Jednostka: 1 m2	126,9100
1,43*2,96*13+4,45*1,43*3+1,45*1,43*8+1,37*1,1+1,2*1,43*5+0,9*1,43*6+1,0*2,0+0,9*2,05+1,0*2,05+2,0*2,2+1,8*1,5*2+0,75*1,8*2	126,9089
3. KNR 4-01 0535-0500 Rozebranie pokryć, rynien, rur spust.i obróbek blach.oraz przyg.blachy z rozbiórki do dalsz.użytku. Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku Jednostka: 1 m	45,3000
9,2*4+2,0+1,5+2,5+2,5	45,3000
4. KNR 4-03W 1139-0800 Demontaż przewod.wyrówn.i odgromow.mocowan.na wspornik.na ścianie. Ciąg pionowy,pręt. przekrój przewodu do 120 mm2 Jednostka: 100 m	0,4500
9,0*5	45,0000
5. KNR 4-01W 0821-0800 Wymiana płytek okładzinowych ściennych układanych na kleju o pow. do 1,0 m2 w jednym miejscu. Rozebranie wykładziny ściennej Jednostka: 1 m2	27,0700
0,9*0,42*2+5,05*0,25*4+1,43*0,65*2+8,55*0,41+5,60*0,42+0,36*7,70+0,62*3,9+0,8*1,3+12,0*0,61	27,0725
6. KNR 4-01 0535-0800 Rozebranie pokryć, rynien, rur spust.i obróbek blach.oraz przyg.blachy z rozbiórki do dalsz.użytku. Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymśów itp.. z blachy nie nadającej się do użytku Jednostka: 1 m2	18,9800
(2,96*13+4,45*3+1,45*8+0,9*6+1,2*5+1,1)*0,25	18,9825
7. KNR 0-23 2612-0900 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi. Zamocowanie listwy cokołowej Jednostka: 100 m	0,5699
12,0+7,70+0,4+17,9+5,6+8,55+2,42+2,42	56,9900
8. KNR 0-23 2611-0100 Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą. Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie Jednostka: 100 m2	4,2465
(17,9+17,9+12,0+12,0)*9,0+(2,42+2,42*1,30)*2,4 -(1,43*2,96*13+4,45*1,43*3+1,45*1,43*8+1,37*1,1+1,2*1,43*5+0,9*1,43*6+1,0*2,0+0,9*2,05+1,0*2,05+2,0*2,2+1,8*1,5*2+0,75*1,8*2)	551,5584 -126,9089
9. KNR 0-23 2611-0200 Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą. Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją gruntującą. Jednostka: 100 m2	4,2465
(17,9+17,9+12,0+12,0)*9,0+(2,42+2,42*1,30)*2,4 -(1,43*2,96*13+4,45*1,43*3+1,45*1,43*8+1,37*1,1+1,2*1,43*5+0,9*1,43*6+1,0*2,0+0,9*2,05+1,0*2,05+2,0*2,2+1,8*1,5*2+0,75*1,8*2)	551,5584 -126,9089

Opis robót		Ilość robót
10. KNR 0-23 2612-0100 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi. Przyklejenie płyt styropianowych grub. 5 cm do ścian Jednostka: 100 m2		1,9230
	$(17,9+17,9+12,0+12,0) \cdot 3,60 + (2,42+2,42 \cdot 1,30) \cdot 2,4$ $-(1,43 \cdot 2,96 \cdot 4 + 4,45 \cdot 1,43 \cdot 1 + 1,45 \cdot 1,43 \cdot 2 + 1,2 \cdot 1,43 \cdot 1 + 0,9 \cdot 1,43 \cdot 1 + 1,0 \cdot 2,0 + 0,9 \cdot 2,05 + 1,0 \cdot 2,05)$	228,6384 -36,3397
11. KNR 0-23 2612-0400 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi. Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły Jednostka: 100 szt		10,5000
	1050	1050,0000
12. KNR 0-23 2612-0800 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi. Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym Jednostka: 100 m		0,5394
	$((1,43+1,43+2,96+2,96) \cdot 13 + (4,45+4,45+1,43+1,43) \cdot 3 + (1,45+1,45+1,43+1,43) \cdot 8 + (1,37+1,37+1,1+1,1) + (1,2+1,2+1,43+1,43) \cdot 5 + (0,9+0,9+1,43+1,43) \cdot 6) \cdot 0,2$ $(1,0+2,0+2,0+0,9+2,05+2,05+1,0+2,0+2,0) \cdot 0,2$	50,9400 3,0000
13. KNR 0-23 2612-0600 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi. Przyklejenie warstwy siatki na ścianach Jednostka: 100 m2		4,2465
	$(17,9+17,9+12,0+12,0) \cdot 9,0 + (2,42+2,42 \cdot 1,30) \cdot 2,4$ $-(1,43 \cdot 2,96 \cdot 13 + 4,45 \cdot 1,43 \cdot 3 + 1,45 \cdot 1,43 \cdot 8 + 1,37 \cdot 1,1 + 1,2 \cdot 1,43 \cdot 5 + 0,9 \cdot 1,43 \cdot 6 + 1,0 \cdot 2,0 + 0,9 \cdot 2,05 + 1,0 \cdot 2,05 + 2,0 \cdot 2,2 + 1,8 \cdot 1,5 \cdot 2 + 0,75 \cdot 1,8 \cdot 2)$	551,5584 -126,9089
14. KNR 0-23 2612-0700 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi. Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach Jednostka: 100 m2		0,5394
	$((1,43+1,43+2,96+2,96) \cdot 13 + (4,45+4,45+1,43+1,43) \cdot 3 + (1,45+1,45+1,43+1,43) \cdot 8 + (1,37+1,37+1,1+1,1) + (1,2+1,2+1,43+1,43) \cdot 5 + (0,9+0,9+1,43+1,43) \cdot 6) \cdot 0,2$ $(1,0+2,0+2,0+0,9+2,05+2,05+1,0+2,0+2,0) \cdot 0,2$	50,9400 3,0000
15. KNR 2-02 0923-0400 Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy Jednostka: 1 m2		22,7800
	$(2,96 \cdot 13 + 4,45 \cdot 3 + 1,45 \cdot 8 + 1,2 \cdot 5 + 0,9 \cdot 6 + 1,1) \cdot 0,3$	22,7790
16. KNR 0-23 2611-0300 Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą. Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie poprzez dwukrotne gruntowanie emulsją gruntującą. Jednostka: 100 m2		0,3776
	$8,55 \cdot 0,41 + 5,60 \cdot 0,42 + 0,36 \cdot 7,7 + 0,62 \cdot 3,9 + 0,8 \cdot 1,3 + 12,0 \cdot 0,61 + 0,75 \cdot 4,10 + 0,75 \cdot 1,5 + 0,8 \cdot 4,0 + 2,42 \cdot 0,88 + 9,8 \cdot 0,9$	37,7571
17. KNR 0-23 2612-0600 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi. Przyklejenie warstwy siatki na ścianach-cokół Jednostka: 100 m2		0,3776
	$8,55 \cdot 0,41 + 5,60 \cdot 0,42 + 0,36 \cdot 7,7 + 0,62 \cdot 3,9 + 0,8 \cdot 1,3 + 12,0 \cdot 0,61 + 0,75 \cdot 4,10 + 0,75 \cdot 1,5 + 0,8 \cdot 4,0 + 2,42 \cdot 0,88 + 9,8 \cdot 0,9$	37,7571
18. ZKNR C-1 0104-07 Bezspoinowy system dociepleń. Wykonanie boni w styropianie Jednostka: 100 m		3,2799
	$(4,1 \cdot 9 + 9,8 \cdot 9 + 12,0 \cdot 9 + 8,55 \cdot 9 + 1,0 \cdot 9 + 7,7 \cdot 9 + 0,4 \cdot 9) - (4,45 \cdot 3 + 1,43 \cdot 3 + 2,96 \cdot 6 + 1,2 \cdot 9 + 2,96 \cdot 6)$	327,9900

Opis robót	Ilość robót
19. KNR 0-23 2611-0200 Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą. Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją gruntującą. Jednostka: 100 m2	1,9230
$(17,9+17,9+12,0+12,0) \cdot 3,60 + (2,42+2,42 \cdot 1,30) \cdot 2,4$ $-(1,43 \cdot 2,96 \cdot 4 + 4,45 \cdot 1,43 \cdot 1 + 1,45 \cdot 1,43 \cdot 2 + 1,2 \cdot 1,43 \cdot 1 + 0,9 \cdot 1,43 \cdot 1 + 1,0 \cdot 2,0 + 0,9 \cdot 2,05 + 1,0 \cdot 2,05)$	228,6384 -36,3397
20. KNR 0-23 2612-0600 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi. Przyklejenie warstwy siatki na ścianach ok. 10% pow ścian wzmocnienie pęknięć Jednostka: 100 m2	0,4247
$424,65 \cdot 0,1$	42,4650
21. KNR 0-23 0933-0100 Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych - nakrapianych lub rustykalnych. Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej Jednostka: 100 m2	4,2465
$(17,9+17,9+12,0+12,0) \cdot 9,0 + (2,42+2,42 \cdot 1,30) \cdot 2,4$ $-(1,43 \cdot 2,96 \cdot 13 + 4,45 \cdot 1,43 \cdot 3 + 1,45 \cdot 1,43 \cdot 8 + 1,37 \cdot 1,1 + 1,2 \cdot 1,43 \cdot 5 + 0,9 \cdot 1,43 \cdot 6 + 1,0 \cdot 2,0 + 0,9 \cdot 2,05 + 1,0 \cdot 2,05 + 2,0 \cdot 2,2 + 1,8 \cdot 1,5 \cdot 2 + 0,75 \cdot 1,8 \cdot 2)$	551,5584 -126,9089
22. KNR AT-31 0706-04 Montaż profili elewacyjnych - profile okienne typ C Jednostka: 1 m	138,3600
$(2,96+1,43+1,43) \cdot 10 + (1,43+1,43+1,45) \cdot 10 + (1,2+1,43+1,43) \cdot 2 + (0,9+1,43+1,43) \cdot 2 + (1,43+1,43+4,45) \cdot 2 + (1,15 \cdot 2) + (2,25 \cdot 2)$	138,3600
23. KNR AT-31 0707-03 Montaż profili elewacyjnych - profile parapetowe typ SD Jednostka: 1 m	54,5500
$2,96 \cdot 10 + 1,43 \cdot 10 + 1,2 \cdot 2 + 0,9 \cdot 2 + 4,45 \cdot 2$	54,5500
24. KNR AT-31 0708-03 Montaż profili elewacyjnych ozdobnych typ CB-zworniki Jednostka: 1 szt.	26,0000
26	26,0000
25. KNR AT-31 0707-05 Montaż profili elewacyjnych - profile gzymsowe typ GE Jednostka: 1 m	119,6000
$(17,9+17,9+12,0+12,0) \cdot 2$	119,6000
26. KNR AT-31 0708-01 Montaż profili elewacyjnych ozdobnych typ AA-podstawy pilastrów Jednostka: 1 szt.	16,0000
$16,0$	16,0000
27. KNR AT-31 0701-01 Wykonanie pilastrów Jednostka: 100 m	0,3460
$4,8 \cdot 6 + 2,9 \cdot 2$	34,6000
28. KNR AT-31 0708-04 Montaż profili elewacyjnych ozdobnych typ BD1 Jednostka: 1 szt.	41,0000
$41,0$	41,0000

Opis robót	Ilość robót
29. KNR 0-23 0933-0200 Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych- nakrapianych lub - rustykalnych. Wyprawa z tynku nakrapianego o grubości 2mm na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych Jednostka: 100 m2	4,2465
(17,9+17,9+12,0+12,0)*9,0 +(2,42+2,42*1,30)*2,4 -(1,43*2,96*13+4,45*1,43*3+1,45*1,43*8+1,37*1,1+1,2*1,43*5+0,9*1,43*6+1,0*2,0+0,9*2,05+1,0*2,05+2,0*2,2+1,8*1,5*2+0,75*1,8*2)	551,5584 -126,9089
30. KNR 0-23 0933-0400 Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych - nakrapianych lub- rustykalnych. Wyprawa z tynku nakrapianego o grubości 2mm na ościeżach o szerokości do 30cm Jednostka: 100 m2	0,5394
((1,43+1,43+2,96+2,96)*13+(4,45+4,45+1,43+1,43)*3+(1,45+1,45+1,43+1,43)*8+(1,37+1,37+1,1+1,1)+(1,2+1,2+1,43+1,43)*5+(0,9+0,9+1,43+1,43)*6)*0,2 (1,0+2,0+2,0+0,9+2,05+2,05+1,0+2,0+2,0)*0,2	50,9400 3,0000
31. KSNR 2 0902-0100 Licowanie i okładziny ścian i elementów zewnętrznych. Licowanie płytkami klinkierowymi 25x6-cokołów i murków Jednostka: 100 m2	0,3776
8,55*0,41+5,60*0,42+0,36*7,7+0,62*3,9+0,8*1,3+12,0*0,61+0,75*4,10 +0,75*1,5+0,8*4,0+2,42*0,88+9,8*0,9	37,7571
32. KSNR 2 0803-0200 poz.zast. Licowanie płytkami glazurowanymi Mocowanymi na klej parapetów Jednostka: 100 m2	0,2658
(2,96*13+4,45*3+1,45*8+1,2*5+0,9*6+1,1)*0,35	26,5755
33. KNR 0-19 1024-1000 Poz.zast.obudowa daszku nad wejściem z płyty warstwowej grub. 5.cm Jednostka: 1 m2	12,6100
(3,0+3,0+3,7)*1,30	12,6100
34. KNR 4-01W 1212-0501 Malowanie farbą olejną elementów metalowych. Malowanie dwukrotne krat i balustrad z prętów prostych farbą ftalową. bez miniowania Jednostka: 1 m2	17,7100
(3,0+5,1+5,1+1,2+1,7)*1,1	17,7100
35. KNR 0-12 1121-0100 Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej. Przygotowanie podłoża Jednostka: 1 m2	3,7300
0,16*4*1,2+0,3*4*1,2+1,2*1,27	3,7320
36. KNR 0-12 1121-0500 Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej. Okładzina z płytek o wymiarach 30x30cm, układanych metodą zwykłą Jednostka: 1 m2	3,7300
0,16*4*1,2+0,3*4*1,2+1,2*1,27	3,7320
37. KNR 2-02W 0527-0200 Rury spustowe z blachy z cynku. Rury okrągłe o średnicy 10 cm. grubość blachy 0,60 mm-ponowny montaż Jednostka: 1 m	45,3000
9,2*4+2,0+1,5+2,5+2,5	45,3000
38. KNR 5-08 0607-0200 Ponowny montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach. Podłoże ceglane - ręczne wykonanie otworu. pręt o średnicy do 10 mm Jednostka: 100 m	0,4500
9,0*5	45,0000

Opis robót	Ilość robót
39. KNR 5-08 0618-0200 Łączenie pręta o średnicy do 10 mm na dachu za pomocą złączy skręcanych. Złącze odgałęźne trzywylotowe Jednostka: 100 szt	0,0500
	5,0000
40. KNR 5-08 0619-0600 Montaż złączy rynnowych, naprężających i kontrolnych w instalacji uziemiającej lub odgromowej. Złącze kontrolne. połączenie drut - płaskownik Jednostka: 100 szt	0,0500
	5,0000
41. KNR 4-03 1205-0300 Badania i pomiary instalacji: uziemiającej, piorunochronowej i skuteczności zerowania. Instalacja odgromowa, pomiar pierwszy Jednostka: 1 pomiar	1,0000
	1,0000
42. KNR 4-03 1205-0400 Badania i pomiary instalacji: uziemiającej, piorunochronowej i skuteczności zerowania. Instalacja odgromowa, pomiar następny Jednostka: 1 pomiar	4,0000
	4,0000
43. KNR 4-01 0108-1100 Wywóz ziemi i gruzu. Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami. samowładowczymi na odl. do 1 km Jednostka: 1 m3	0,8100
	0,8121