

Przedmiar robót

Obiekt	Budynek administracyjny
Rodzaj robót	Remontowe - ocieplenie
Lokalizacja	Wieliczki, ul Lipowa 53
Inwestor	Urząd Gminy Wieliczki
Biuro kosztorysowe	Biuro Usług Budowlanych Jan Zaręba

Tabela przedmiaru robót

Budynek administracyjny

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			Elewacja frontowa - zachodnia		
1	KNR 4-01 0535/07		Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nadającej się do użytku (1,2*0,25)*22+2,66*0,25*2+2,08*0,25	m2	8,45
			razem	m2	8,45
2	NNRNKB 6 0541/02		Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm parapety okienne (1,2*0,4)*22+2,66*0,4*2+2,08*0,4 koryto gzymsowe 18,56*(0,15*3)	m2	13,52
			razem	m2	8,352
			razem	m2	21,872
3	KNR 4-01 0535/03		Rozbiórka rynny z blachy nadającej się do użytku 19,2	m	19,2
			razem	m	19,2
4	KNR 2-02 0508/04		Rynny dachowe z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm półokrągłe o średnicy 15cm 19,2	m	19,2
			razem	m	19,2
5	KNR 4-01 0212/01		Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15cm - opaska wokół budynku 11,0*0,15	m3	1,65
			razem	m3	1,65
6	KNR 4-01 1212/05		Malowanie dwukrotne farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych kraty okienek piwnicznych 9,0 elementy stalowe przy wejściu 15,0 kraty studzienek 4,0 kraty okien parteru 1,12*1,8*2 kraty okien pietra 1,12*1,8	m2	9
			razem	m2	15
			razem	m2	4
			razem	m2	4,032
			razem	m2	2,016
			razem	m2	34,048
7	KNR 4-01 0354/06		Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 1m2 kraty studzienek okiennych 4,0	szt	4
			razem	szt	4
8	KNR 4-01 0354/08		Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2m2 1,12*1,8*2	m2	4,032
			razem	m2	4,032
9	KNR 2-02 1210/03		Kraty stalowe, prętowe stałe osadzone w ścianach o powierzchni ponad 2m2 - ponowny montaż 1,12*1,8*2	m2	4,032
			razem	m2	4,032
10	KNR 4-03 1139/08		Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych o przekroju pręta do 120mm2 mocowanych na wspornikach na ścianie w ciągu pionowym 7,0	m	7
			razem	m	7
11	KNR 5-08 0601/03		Montaż wsporników dla instalacji naprężanej, naciągowych z 1 złączką przelotową naprężającą, przykręconych śrubami do konstrukcji 4	szt	4
			razem	szt	4
12	KNR 5-08 0606/03		Montaż zwodów pionowych naprężanych z pręta o średnicy do 10mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na ścianie 7	m	7
			razem	m	7
13	Kalkulacja indywidualna		Demontaż sztyldów i sygnalizacji alarmowej	kpl	1
14	KNR 4-01 0102/03		Wykopy wąskoprzestrzenne nieumocnione o szerokości dna do 1,5m, głębokości do 1,5m w gruncie kategorii IV		

Tabela przedmiaru robót

Budynek administracyjny

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			1,42*16,0*1,2	m3	27,264
			razem	m3	27,264
15	KNR 0-17 2608/01		Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie		
			1,72*16,0	m2	27,52
			razem	m2	27,52
16	KNR 4-01 0715/02		Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii II o powierzchni podłogi pomieszczenia ponad 5m2 wykonywane ręcznie na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów na ścianach płaskich		
			1,72*16,0	m2	27,52
			razem	m2	27,52
17	KNR K-24 0604/02		Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie (Krotność: 2)		
			1,72*16,0	m2	27,52
			razem	m2	27,52
18	KNR K-29r09 0102/01		Przyklejenie płyt styroduru na ścianach - gr. 10 cm EPS-300		
			1,72*16,0	m2	27,52
			razem	m2	27,52
19	KNR K-29r09 0105/03		Mocowanie warstwy izolacyjnej z płyt styropianowych za pomocą łączników mechanicznych w ilości 6 szt/m2 do podłoża z betonu		
			1,72*16,0	m2	27,52
			razem	m2	27,52
20	KNR K-29r09 0107/01		Wykonanie warstwy zbrojonej z jednej warstwy siatki na płytach ze styropianu na ścianach		
			1,72*16,0	m2	27,52
			razem	m2	27,52
21	KNR 2-02 0607/02		Izolacja przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej zbiorników i basenów - folia kubełkowa		
			1,72*16,0	m2	27,52
			razem	m2	27,52
22	KNR 4-01 0105/03		Zasypanie wykopów z przetrztem ziemi na odległość do 3m i ubiciem warstwami co 15cm w gruncie kategorii IV		
			1,72*16,0-2,8	m3	24,72
			razem	m3	24,72
23	KNR 0-11 0321/02		Opaska z kostki betonowej POLBRUK typu 60/6 grubości 60mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50mm z wypełnieniem spoin piaskiem - w kolorze grafitowym		
			13,0	m2	13
			razem	m2	13
24	KNR 2-31 0407/01		Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową		
			13/0,5	m	26
			razem	m	26
25	KNR-W 2-02r97 1609/01		Rusztowania ramowe zewnętrzne RR-1/30 przyściennie o wysokości do 10m		
			18,56*7,28	m2	135,117
			razem	m2	135,117
26	KNR-W 2-02r97 1612/01		Instalacje odgromowe do rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 10m		
			18,56*7,28	m2	135,117
			razem	m2	135,117
27	KNR-W 2-02r97 0409/06		ANALOGIA - skrzynki gzymsowe z tarcicy nasyczonej o przekroju do 180cm2		
			(18,56*(0,15*3))*0,032	m3	0,267
			razem	m3	0,267
28	KNR K-25 0101/01		Oczyszczenie i zmycie podłoża		
			18,56*7,28	m2	135,117

Tabela przedmiaru robót

Budynek administracyjny

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
				razem	m2 135,117
29	KNR K-25 0101/03		Uzupełnienie ubytków w tynkach o powierzchni do 1m2 (18,56*7,28)*5%	m2	6,756
				razem	m2 6,756
30	KNR K-25 0101/06		Jednokrotne gruntowanie podłoża środkiem gruntującym 18,56*7,28	m2	135,117
				razem	m2 135,117
31	KNR K-25 0101/07		Sprawdzenie przyczepność zaprawy klejącej i styropianu do podłoża 18,56*7,28	m2	135,117
				razem	m2 135,117
32	KNR K-25 0105/04		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi grubości 15cm (styropian grafitowy EPS 70-031) klejonymi do podłoża w systemie wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej ręcznie 18,56*7,28	m2	135,117
				razem	m2 135,117
33	KNR K-25 0132/01		Przymocowanie płyt styropianowych lub z wełny mineralnej kołkami do ścian (Krotność: 6) 18,56*7,28	szt	135,117
				razem	szt 135,117
34	KNR K-25 0120/01		Przyklejenie płyt styropianowych o grubości 2cm na ościeżach na zaprawę klejową $((1,12+1,8*2)*16+(0,9*2+2,58)*2+(2,0*1,8*2)+(2,8*2+1,51))*0,3$	m2	29,577
				razem	m2 29,577
35	KNR K-25 0120/06		Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego zaprawą klejową $((1,12+1,8*2)*16+(0,9*2+2,58)*2+(2,0*1,8*2)+(2,8*2+1,51))*0,3$	m2	29,577
				razem	m2 29,577
36	KNR K-25 0130/01		Ochrona narożników wypukłych $7,28*2+(1,8*2+1,12)*16+(0,9*2+2,58)*2+(2,8*2+1,51)+(1,8*2+2,0)$	m	111,55
				razem	m 111,55
37	Kalkulacja indywidualna		Montaż nawietrzaków okiennych hydrosterowalnych w każdym oknie 27	szt	27
				razem	szt 27
38	KNR K-25 0130/02		Ochrona powierzchni ocieplenia 18,58*2,0	m2	37,16
				razem	m2 37,16
39	KNR K-25 0132/05		Montaż listwy do ościeży - listwy okapowe nadokienne 1,12*18+2,58*2+2,0	m	27,32
				razem	m 27,32
40	KNR 4-01 0108/09		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km 11,0*0,15	m3	1,65
				razem	m3 1,65
41	KNR 4-01 0108/10		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność: 4) 11,0*0,15	m3	1,65
				razem	m3 1,65
42	Kalkulacja indywidualna		Utlizacja gruzu 1,65	m3	1,65
				razem	m3 1,65

Tabela przedmiaru robót

Budynek administracyjny

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
43	KNR 4-01 0108/03		Wywiezienie ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km, grunt kategorii IV 1,42*16,0*1,2 -(1,72*16,0-2,8)	m3	27,264
				m3	-24,72
				razem	m3
44	KNR 4-01 0108/04		Wywiezienie ziemi samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność: 4) 2,544	m3	2,544
				razem	m3
Elewacja wschodnia					
45	KNR 4-01 0535/07		Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nadającej się do użytku (1,2*0,25)*24+(1,0*0,25)*9	m2	9,45
				razem	m2
46	KNR 4-01 0535/03		Rozbiórka rynny z blachy nadającej się do użytku 19,2	m	19,2
				razem	m
47	KNR 4-01 0212/01		Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15cm - opaska wokół budynku 40,0*0,15	m3	6
				razem	m3
48	KNR 4-01 1212/05		Malowanie dwukrotne farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych kraty okienek piwnicznych 13 elementy stalowe przy zejściu 5,0 kraty stydzienek 4,0 kraty okien parteru 1,12*1,8*4	m2	13
				m2	5
				m2	4
				m2	8,064
				razem	m2
49	KNR 4-01 0354/08		Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2m2 1,12*1,8*4	m2	8,064
				razem	m2
50	KNR 4-01 0535/02		Rozbiórka pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku 7,0	m2	7
				razem	m2
51	KNR 4-03 1139/08		Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych o przekroju pręta do 120mm2 mocowanych na wspornikach na ścianie w ciągu pionowym 7,0	m	7
				razem	m
52	KNR 5-08 0601/03		Montaż wsporników dla instalacji naprężanej, naciągowych z 1 złączką przelotową naprężającą, przykręconych śrubami do konstrukcji 4	szt	4
				razem	szt
53	KNR 5-08 0606/03		Montaż zwodów pionowych naprężanych z pręta o średnicy do 10mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na ścianie 7	m	7
				razem	m
54	KNR 4-01 0102/03		Wykopy wąskoprzestrzenne nieumocnione o szerokości dna do 1,5m, głębokości do 1,5m w gruncie kategorii IV 1,42*19,0*1,2	m3	32,376
				razem	m3
55	KNR 0-17 2608/01		Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie 1,72*19,0	m2	32,68
				razem	m2

Tabela przedmiaru robót

Budynek administracyjny

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
56	KNR 4-01 0715/02		Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii II o powierzchni podłogi pomieszczenia ponad 5m2 wykonywane ręcznie na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów na ścianach płaskich 1,72*19,0	m2	32,68
				razem	m2
57	KNR K-24 0604/02		Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie (Krotność: 2) 1,72*19,0	m2	32,68
				razem	m2
58	KNR K-29r09 0102/01		Przyklejenie płyt styroduru na ścianach - gr. 10 cm EPS-300 1,72*19,0	m2	32,68
				razem	m2
59	KNR K-29r09 0105/03		Mocowanie warstwy izolacyjnej z płyt styropianowych za pomocą łączników mechanicznych w ilości 6 szt/m2 do podłoża z betonu 1,72*19,0	m2	32,68
				razem	m2
60	KNR K-29r09 0107/01		Wykonanie warstwy zbrojonej z jednej warstwy siatki na płytach ze styropianu na ścianach 1,72*19,0	m2	32,68
				razem	m2
61	KNR 2-02 0607/02		Izolacja przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej zbiorników i basenów - folia kubelkowa 1,72*19,0	m2	32,68
				razem	m2
62	KNR 4-01 0105/03		Zasypanie wykopów z przrzutem ziemi na odległość do 3m i ubiciem warstwami co 15cm w gruncie kategorii IV 1,72*19,0-3,268	m3	29,412
				razem	m3
63	KNR 0-11 0321/02		Opaska z kostki betonowej POLBRUK typu 60/6 grubości 60mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50mm z wypełnieniem spoin piaskiem - w kolorze grafitowym 40,0	m2	40
				razem	m2
64	KNR 2-31 0407/01		Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 20	m	20
				razem	m
65	KNR-W 2-02r97 1609/01		Rusztowania ramowe zewnętrzne RR-1/30 przyściennie o wysokości do 10m 18,56*7,28	m2	135,117
				razem	m2
66	KNR-W 2-02r97 1612/01		Instalacje odgromowe do rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 10m 18,56*7,28	m2	135,117
				razem	m2
67	KNR-W 2-02r97 0409/06		ANALOGIA - skrzynki gzymsowe z tarcicy nasyczonej o przekroju do 180cm2 (18,56*(0,15*3))*0,032	m3	0,267
				razem	m3
68	KNR K-25 0101/01		Oczyszczenie i zmycie podłoża 18,56*7,28	m2	135,117
				razem	m2
69	KNR K-25 0101/03		Uzupełnienie ubytków w tynkach o powierzchni do 1m2 (18,56*7,28)*5%	m2	6,756
				razem	m2

Tabela przedmiaru robót

Budynek administracyjny

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
70	KNR K-25 0101/06		Jednokrotne gruntowanie podłoża środkiem gruntującym 18,56*7,28		
				razem	m2 135,117
71	KNR K-25 0101/07		Sprawdzenie przyczepność zaprawy klejącej i styropianu do podłoża 18,56*7,28		
				razem	m2 135,117
72	KNR K-25 0105/04		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi grubości 15cm (styropian grafitowy EPS 70-031) klejonymi do podłoża w systemie wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej ręcznie 18,56*7,28		
				razem	m2 135,117
73	KNR K-25 0132/01		Przymocowanie płyt styropianowych lub z wełny mineralnej kołkami do ścian (Krotność: 6) 18,56*7,28		
				razem	szt 135,117
74	KNR K-25 0120/01		Przyklejenie płyt styropianowych o grubości 2cm na ościeżach na zaprawę klejową ((1,12+1,8*2)*24)*0,3+0,9*0,6*9		
				razem	m2 38,844
75	KNR K-25 0120/06		Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego zaprawą klejową ((1,12+1,8*2)*24)*0,3		
				razem	m2 33,984
76	KNR K-25 0130/01		Ochrona narożników wypukłych 7,28*2+(1,8*2+1,12)*24		
				razem	m 127,84
77	Kalkulacja indywidualna		Montaż nawietrzaków okiennych hydrosterowalnych w każdym oknie 24		
				razem	szt 24
78	KNR K-25 0130/02		Ochrona powierzchni ocieplenia 18,58*2,0		
				razem	m2 37,16
79	KNR K-25 0132/05		Montaż listwy do ościeży - listwy okapowe nadokienne 1,12*24+0,9*9		
				razem	m 34,98
80	KNR 4-01 0108/09		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km 40,0*0,15		
				razem	m3 6
81	KNR 4-01 0108/10		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność: 4) 40,0*0,15		
				razem	m3 6
82	Kalkulacja indywidualna		Utlizacja gruzu 6,0		
				razem	m3 6
83	KNR 4-01 0108/03		Wywiezienie ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km, grunt kategorii IV -(1,72*19,0-2,8) 1,42*19,0*1,2		
					m3 -29,88
				razem	m3 32,376
				razem	m3 2,496

Tabela przedmiaru robót

Budynek administracyjny

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
84	KNR 4-01 0108/04		Wywiezienie ziemi samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność: 4) 2,496	m3	2,496
				razem	m3
			Elewacja południowa		
85	KNR 4-01 0535/07		Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nadającej się do użytku 1,8*2*0,25 12,38*0,45	m2	0,9
				m2	5,571
				razem	m2
86	KNR 4-01 0535/06		Rozbiórka rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 14,40	m	14,4
				razem	m
87	KNR 2-02 0508/04		Rynny dachowe z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm półokrągłe o średnicy 15cm 14,4	m	14,4
				razem	m
88	KNR 2-02 0508/09		Zbiorniczki przy rynnach z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm 2	szt	2
				razem	szt
89	KNR 4-01 0212/01		Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15cm - opaska wokół budynku 23,0*0,15	m3	3,45
				razem	m3
90	KNR 4-01 1212/05		Malowanie dwukrotne farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych kraty okienek piwnicznych 1 kraty stydzeniek 4,0	m2	1
				m2	4
				razem	m2
91	KNR 4-01 0354/08		Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2m2 4	m2	4
				razem	m2
92	KNR 2-02 1210/03		Kraty stalowe, prętowe stałe osadzone w ścianach o powierzchni ponad 2m2 - ponowny montaż 4,0	m2	4
				razem	m2
93	KNR 4-01 1212/02		Malowanie dwukrotne farbą olejną powierzchni pełnych szpachlowanych jednokrotnie 5,0*2	m2	10
				razem	m2
94	KNR 4-01 0102/03		Wykopy wąskoprzestrzenne nieumocnione o szerokości dna do 1,5m, głębokości do 1,5m w gruncie kategorii IV 1,42*12,38*1,2	m3	21,096
				razem	m3
95	KNR 0-17 2608/01		Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie 1,72*12,38	m2	21,294
				razem	m2
96	KNR 4-01 0715/02		Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii II o powierzchni podłogi pomieszczenia ponad 5m2 wykonywane ręcznie na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów na ścianach płaskich 1,72*12,38	m2	21,294
				razem	m2
97	KNR K-24 0604/02		Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie (Krotność: 2)		

Tabela przedmiaru robót

Budynek administracyjny

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			1,72*12,38	m2	21,294
			razem	m2	21,294
98	KNR K-29r09 0102/01		Przyklejenie płyt styroduru na ścianach - gr. 10 cm EPS-300		
			1,72*12,38	m2	21,294
			razem	m2	21,294
99	KNR K-29r09 0105/03		Mocowanie warstwy izolacyjnej z płyt styropianowych za pomocą łączników mechanicznych w ilości 6 szt/m2 do podłoża z betonu		
			1,72*12,38	m2	21,294
			razem	m2	21,294
100	KNR K-29r09 0107/01		Wykonanie warstwy zbrojonej z jednej warstwy siatki na płytach ze styropianu na ścianach		
			1,72*12,38	m2	21,294
			razem	m2	21,294
101	KNR 2-02 0607/02		Izolacja przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej zbiorników i basenów - folia kubelkowa		
			1,72*12,38	m2	21,294
			razem	m2	21,294
102	KNR 4-01 0105/03		Zasypanie wykopów z przetrztem ziemi na odległość do 3m i ubiciem warstwami co 15cm w gruncie kategorii IV		
			1,42*12,38*1,2-1,42*12,38*0,1	m3	19,338
			razem	m3	19,338
103	KNR 0-11 0321/02		Opaska z kostki betonowej POLBRUK typu 60/6 grubości 60mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50mm z wypełnieniem spoin piaskiem - w kolorze grafitowym		
			23	m2	23
			razem	m2	23
104	KNR 2-31 0407/01		Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową		
			13	m	13
			razem	m	13
105	KNR-W 2-02r97 1609/01		Rusztowania ramowe zewnętrzne RR-1/30 przyściennie o wysokości do 10m		
			12,38*8,28	m2	102,506
			razem	m2	102,506
106	KNR-W 2-02r97 1612/01		Instalacje odgromowe do rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 10m		
			12,38*8,28	m2	102,506
			razem	m2	102,506
107	KNR K-25 0101/01		Oczyszczenie i zmycie podłoża		
			18,56*8,28	m2	153,677
			razem	m2	153,677
108	KNR K-25 0101/03		Uzupełnienie ubytków w tynkach o powierzchni do 1m2		
			(12,38*8,28)*5%	m2	5,125
			razem	m2	5,125
109	KNR K-25 0101/06		Jednokrotne gruntowanie podłoża środkiem gruntującym		
			12,38*8,28	m2	102,506
			razem	m2	102,506
110	KNR K-25 0101/07		Sprawdzenie przyczepność zaprawy klejącej i styropianu do podłoża		
			12,38*8,28	m2	102,506
			razem	m2	102,506
111	KNR K-25 0105/04		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi grubości 15cm (styropian grafitowy EPS 70-031) klejonymi do podłoża w systemie wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej ręcznie		
			12,38*8,28	m2	102,506

Tabela przedmiaru robót

Budynek administracyjny

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
				razem	m2 102,506
112	KNR K-25 0132/01		Przymocowanie płyt styropianowych lub z wełny mineralnej kołkami do ścian (Krotność: 6) 12,38*8,28	szt	102,506
				razem	szt 102,506
113	KNR K-25 0120/01		Przyklejenie płyt styropianowych o grubości 2cm na ościeżach na zaprawę klejową 1,8+1,8*2	m2	5,4
				razem	m2 5,4
114	KNR K-25 0120/06		Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego zaprawą klejową (1,8+1,8*2)*0,3	m2	1,62
				razem	m2 1,62
115	KNR K-25 0130/01		Ochrona narożników wypukłych 1,8*3	m	5,4
				razem	m 5,4
116	Kalkulacja indywidualna		Montaż nawietrzaków okiennych hydrosterowalnych w każdym oknie 2	szt	2
				razem	szt 2
117	KNR K-25 0130/02		Ochrona powierzchni ocieplenia 12,28*2,0	m2	24,56
				razem	m2 24,56
118	KNR K-25 0132/05		Montaż listwy do ościeży - listwy okapowe nadokienne 1,8*2	m	3,6
				razem	m 3,6
119	KNR 4-01 0212/04		Rozbiórka betonowych czapek kominowych 12,38*0,35	m2	4,333
				razem	m2 4,333
120	KNR 2-02 0219/05		Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7cm 12,38*0,55	m2	6,809
				razem	m2 6,809
121	KNR 4-01 0108/09		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km 23,0*0,15+12,38*0,07*0,35	m3	3,753
				razem	m3 3,753
122	KNR 4-01 0108/10		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność: 4) 23,0*0,15+4,333*0,07	m3	3,753
				razem	m3 3,753
123	Kalkulacja indywidualna		Utlizacja gruzu 3,753	m3	3,753
				razem	m3 3,753
124	KNR 4-01 0108/03		Wywiezienie ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km, grunt kategorii IV 1,42*12,38*0,1	m3	1,758
				razem	m3 1,758
125	KNR 4-01 0108/04		Wywiezienie ziemi samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność: 4) 1,758	m3	1,758
				razem	m3 1,758

Tabela przedmiaru robót

Budynek administracyjny

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			Elewacja północna		
126	KNR 4-01 0535/07		Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nadającej się do użytku 1,8*2*0,25+0,6*4*0,25 6,38*0,45	m2 m2 razem m2	1,5 2,871 4,371
127	KNR 4-01 0535/06		Rozbiórka rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 7,2	m razem m	7,2 7,2
128	KNR 2-02 0508/09		Zbiorniczki przy rynnach z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm 1	szt razem szt	1 1
129	KNR 4-01 0212/01		Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15cm - opaska wokół budynku 4,0*0,15	m3 razem m3	0,6 0,6
130	KNR 4-01 1212/05		Malowanie dwukrotne farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych kraty okienek piwnicznych 1 kraty stydzeniek 4,0	m2 m2 razem m2	1 4 5
131	KNR 4-01 0354/08		Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2m2 4	m2 razem m2	4 4
132	KNR 2-02 1210/03		Kraty stalowe, prętowe stałe osadzone w ścianach o powierzchni ponad 2m2 - ponowny montaż 4,0	m2 razem m2	4 4
133	KNR 4-01 1212/02		Malowanie dwukrotne farbą olejną powierzchni pełnych szpachlowanych jednokrotnie 5,0*2	m2 razem m2	10 10
134	KNR 4-01 0102/03		Wykopy wąskoprzestrzenne nieumocnione o szerokości dna do 1,5m, głębokości do 1,5m w gruncie kategorii IV 1,42*12,38*1,2	m3 razem m3	21,096 21,096
135	KNR 0-17 2608/01		Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie 1,72*12,38	m2 razem m2	21,294 21,294
136	KNR 4-01 0715/02		Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii II o powierzchni podłogi pomieszczenia ponad 5m2 wykonywane ręcznie na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów na ścianach płaskich 1,72*12,38	m2 razem m2	21,294 21,294
137	KNR K-24 0604/02		Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie (Krotność: 2) 1,72*12,38	m2 razem m2	21,294 21,294
138	KNR K-29r09 0102/01		Przyklejenie płyt styroduru na ścianach - gr. 10 cm EPS-300 1,72*12,38	m2 razem m2	21,294 21,294
139	KNR K-29r09 0105/03		Mocowanie warstwy izolacyjnej z płyt styropianowych za pomocą łączników mechanicznych w ilości 6 szt/m2 do podłoża z betonu		

Tabela przedmiaru robót

Budynek administracyjny

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			1,72*12,38	m2	21,294
			razem	m2	21,294
140	KNR K-29r09 0107/01		Wykonanie warstwy zbrojonej z jednej warstwy siatki na płytach ze styropianu na ścianach		
			1,72*12,38	m2	21,294
			razem	m2	21,294
141	KNR 2-02 0607/02		Izolacja przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej zbiorników i basenów - folia kubelkowa		
			1,72*12,38	m2	21,294
			razem	m2	21,294
142	KNR 4-01 0105/03		Zасыpanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3m i ubiciem warstwami co 15cm w gruncie kategorii IV		
			1,42*12,38*1,2-1,42*12,38*0,1	m3	19,338
			razem	m3	19,338
143	KNR 0-11 0321/02		Opaska z kostki betonowej POLBRUK typu 60/6 grubości 60mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50mm z wypełnieniem spoin piaskiem - w kolorze grafitowym		
			23	m2	23
			razem	m2	23
144	KNR 2-31 0407/01		Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową		
			13	m	13
			razem	m	13
145	KNR-W 2-02r97 1609/01		Rusztowania ramowe zewnętrzne RR-1/30 przyściennie o wysokości do 10m		
			12,38*8,28	m2	102,506
			razem	m2	102,506
146	KNR-W 2-02r97 1612/01		Instalacje odgromowe do rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 10m		
			12,38*8,28	m2	102,506
			razem	m2	102,506
147	KNR K-25 0101/01		Oczyszczenie i zmycie podłoża		
			18,56*8,28	m2	153,677
			razem	m2	153,677
148	KNR K-25 0101/03		Uzupełnienie ubytków w tynkach o powierzchni do 1m2		
			(12,38*8,28)*5%	m2	5,125
			razem	m2	5,125
149	KNR K-25 0101/06		Jednokrotne gruntowanie podłoża środkiem gruntującym		
			12,38*8,28	m2	102,506
			razem	m2	102,506
150	KNR K-25 0101/07		Sprawdzenie przyczepność zaprawy klejącej i styropianu do podłoża		
			12,38*8,28	m2	102,506
			razem	m2	102,506
151	KNR K-25 0105/04		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi grubości 15cm (styropian grafitowy EPS 70-031) klejonymi do podłoża w systemie wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej ręcznie		
			12,38*8,28	m2	102,506
			razem	m2	102,506
152	KNR K-25 0132/01		Przymocowanie płyt styropianowych lub z wełny mineralnej kołkami do ścian (Krotność: 6)		
			12,38*8,28	szt	102,506
			razem	szt	102,506
153	KNR K-25 0120/01		Przyklejenie płyt styropianowych o grubości 2cm na ościeżach na zaprawę klejową		
			1,8+1,8*2	m2	5,4

Tabela przedmiaru robót

Budynek administracyjny

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
				razem	m2 5,4
154	KNR K-25 0120/06		Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego zaprawą klejową (1,8+1,8*2)*0,3	m2	1,62
				razem	m2 1,62
155	KNR K-25 0130/01		Ochrona narożników wypukłych 1,8*3	m	5,4
				razem	m 5,4
156	Kalkulacja indywidualna		Montaż nawietrzaków okiennych hydrosterowalnych w każdym oknie 2	szt	2
				razem	szt 2
157	KNR K-25 0130/02		Ochrona powierzchni ocieplenia 12,28*2,0	m2	24,56
				razem	m2 24,56
158	KNR K-25 0132/05		Montaż listwy do ościeży - listwy okapowe nadokienne 1,8*2	m	3,6
				razem	m 3,6
159	KNR 4-01 0212/04		Rozbiórka betonowych czapek kominowych 12,38*0,35	m2	4,333
				razem	m2 4,333
160	KNR 2-02 0219/05		Nakrywy atyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7cm 12,38*0,55	m2	6,809
				razem	m2 6,809
161	KNR 4-01 0108/09		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km 23,0*0,15+12,38*0,07*0,35	m3	3,753
				razem	m3 3,753
162	KNR 4-01 0108/10		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność: 4) 23,0*0,15+4,333*0,07	m3	3,753
				razem	m3 3,753
163	Kalkulacja indywidualna		Utlizacja gruzu 3,753	m3	3,753
				razem	m3 3,753
164	KNR 4-01 0108/03		Wywiezienie ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km, grunt kategorii IV 1,42*12,38*0,1	m3	1,758
				razem	m3 1,758
165	KNR 4-01 0108/04		Wywiezienie ziemi samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność: 4) 1,758	m3	1,758
				razem	m3 1,758
			Stropdach		
166	KNR 4-04 0506/04		Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku 232,00	m2	232
				razem	m2 232
167	KNR 4-04 0403/03		Rozebranie ołączenia dachu 232,00	m2	232

Tabela przedmiaru robót

Budynek administracyjny

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
				razem	m2 232
168	KNR 0-22 0528/01		Przygotowanie podłoża pod renowację starych dachów krytych papą termozgrzewalną DKD 232	m2	232
				razem	m2 232
169	KNR 2-02 0406/02		Murłaty o przekroju ponad 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej 0,18*0,14*(18,58*2)	m3	0,936
				razem	m3 0,936
170	KNR K-51 0102/01		Przyklejenie warstwy termoizolacyjnej z płyt styropianowych laminowanych papą w systemach ocieplania dachów 232	m2	232
				razem	m2 232
171	KNR 0-22 0528/02		Krycie starych dachów papą termozgrzewalnej DKD 232	m2	232
				razem	m2 232
172	KNR 2-02 0506/02		Obróbki z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm pas nadrynnowy 18,56*2*0,5	m2	18,56
				razem	m2 18,56
173	KNR 2-02 0506/01		Obróbki z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm, przy szerokości w rozwinięciu do 25cm pas dorynnowy 18,56*2*0,25	m2	9,28
				razem	m2 9,28
174	KNR 4-01 0212/04		Rozbiórka betonowych czapek kominowych 1,32*0,52*3+1,7*0,52+1,45*0,52*2+1,12*0,52*2+0,99*0,52+3,4*0,52+2,0*0,52	m2	8,939
				razem	m2 8,939
175	KNR 2-02 0122/01		Analogia - Podniesienie kominów z cegły wieloprzewodowe o przekroju przewodów 1/2x1/2 cegły 1,22*0,42*0,25*3 1,56*0,42*0,25 1,35*0,42*0,25*2 0,95*0,42*0,25*2 0,75*0,42*0,25 3,25*0,42*0,25 1,8*0,42*0,25	m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3	0,384 0,164 0,284 0,2 0,079 0,341 0,189
				razem	m3 1,641
176	KNR 2-02 0219/05		Nakrywy atyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7cm 1,32*0,52*3+1,7*0,52+1,45*0,52*2+1,12*0,52*2+0,99*0,52+3,4*0,52+2,0*0,52	m2	8,939
				razem	m2 8,939
177	KNR 4-01 0108/09		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km (1,32*0,52*3+1,7*0,52+1,45*0,52*2+1,12*0,52*2+0,99*0,52+3,4*0,52+2,0*0,52)*0,07	m3	0,626
				razem	m3 0,626
178	KNR 4-01 0108/10		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność: 4) (1,32*0,52*3+1,7*0,52+1,45*0,52*2+1,12*0,52*2+0,99*0,52+3,4*0,52+2,0*0,52)*0,07	m3	0,626
				razem	m3 0,626
179	Kalkulacja indywidualna		Utlizacja gruzu 0,626	m3	0,626
				razem	m3 0,626
			Pomieszczenie kotłowni		
180	KNR 0-19 0929/05		Wymiana okien zespolonych rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych na okna z PCW o powierzchni do 1,0m2 0,9*0,9*3	m2	2,43

Tabela przedmiaru robót

Budynek administracyjny

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
				razem	m2 2,43
181	KNR 4-01 0329/05		Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w ścianach z cegły o grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie cementowej (0,3*0,9*0,25)*3	m3	0,203
				razem	m3 0,203
182	KNR 4-01 0304/02		Uzupełnienie ścianek lub zamurowań otworów w ścianach z bloczków z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej 0,9*0,6*0,25	m3	0,135
				razem	m3 0,135
183	KNR 2-02 0113/01		Ścianki działowe budynków jednokondygnacyjnych grubości 12cm o wysokości do 4,5m z bloków wapienno-piaskowych 2NFD 1,5*3,0	m2	4,5
				razem	m2 4,5
184	KNR 2-02 0803/03		Tynki zwykłe kategorii III ścian i słupów wykonywane ręcznie 4,5*2	m2	9
				razem	m2 9
185	Kalkulacja indywidualna		Montaż studzienek przyokiennych z odwodnieniem w dnie, rusztem stalowym, wg. opisu pkt. 4.1. projektu	kpl.	3
186	KNR 4-01 0354/07		Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2m2 3	szt	3
				razem	szt 3
187	KNR 0-19 1024/07		Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych 1,05*2,05	m2	2,153
				razem	m2 2,153
188	KNR 2-02 1019/09		Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe, fabrycznie wykończone, przeciwpożarowe EI 30 1,05*2,05*2	m2	4,305
				razem	m2 4,305
189	KNR 2-02 1019/09		Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe, fabrycznie wykończone, przeciwpożarowe EI 60 1,05*2,05	m2	2,153
				razem	m2 2,153
190	KNR 4-01 1204/01		Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 31,86	m2	31,86
				razem	m2 31,86
191	KNR 4-01 1204/02		Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 75	m2	75
				razem	m2 75

Spis działów przedmiaru robót

Budynek administracyjny

Nr	Opis
	Elewacja frontowa - zachodnia
	Elewacja wschodnia
	Elewacja południowa
	Elewacja północna
	Stropodach
	Pomieszczenie kotłowni