

ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m3	2,583
22	KNR 2-02 0290/01	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej w elementach budynków i budowli	t	0,160
23	KNR 2-02 0290/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w elementach budynków i budowli	t	0,690
24	KNR 2-02 0609/03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho gr. 10cm	m2	118,280
25	KNR 2-02 0609/04	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, z płyt styropianowych na sucho - każda następna warstwa	m2	118,280
26	KNR 2-02 1106/02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25mm	m2	88,320
27	KNR 2-02 1106/03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - pogrubienie posadzki o 1cm (Krotność= 3,5)	m2	88,320
28	KNR 0-23 2612/06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi	m2	29,960
4 ROBOTY MUROWE I ŻELBETOWE CZĘŚĆ NIŻSZA BUDYNKU				
29	KNR 2-02u2 0159/01	Kominy w budynkach wolnostojące wieloprzewodowe o przekroju przewodu 1/2x1/2 cegły	m3	3,120
30	KNR 2-02u2 0159/01	Kominy w budynkach wolnostojące wieloprzewodowe o przekroju przewodu 1/2x1/2 cegły - z cegły klinkierowej ponad dachem	m3	1,900
31	Kalkulacja indywidualna	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7cm	m2	2,040
32	KNR 4-01 0304/04	Uzupełnienie ścianek lub zamurowań otworów w ścianach z cegły na zaprawie cementowej	m3	7,280
33	KNR 2-02 0212/12	Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30cm	m3	2,140
34	KNR 2-02 0290/01	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej w elementach budynków i budowli	t	0,040
35	KNR 2-02 0290/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w elementach budynków i budowli	t	0,090
5 ROBOTY CIESIELSKO- DEKARSKIE CZĘŚĆ WYŻSZA BUDYNKU				
36	Kalkulacja indywidualna	Demontaż urządzenia alarmowego na dachu	szt	1,000
37	KNR 2-02 0406/02	Murlaty o przekroju ponad 180cm ² w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej	m3	1,152
38	KNR 2-02 0406/06	Ramy górne i płatwie o długości ponad 3m i przekroju ponad 180cm ² w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej	m3	1,404
39	KNR 2-02 0407/04	Słupy o długości do 2m i przekroju ponad 180cm ² w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej	m3	0,484
40	KNR 2-02 0408/01	Miecze i zastrzały o przekroju do 180cm ² w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej	m3	0,235
41	KNR 2-02 0408/03	Krokwie zwykłe o długości do 4,5m i przekroju do 180cm ² w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej 8x16	m3	1,767
42	KNR 2-02 0408/05	Krokwie zwykłe o długości ponad 4,5m i przekroju do 180cm ² w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej 8 x 16	m3	1,270
43	KNR 2-02 0408/08	Krokwie narożne i koszowe o przekroju ponad 180cm ² w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej 14x20cm	m3	1,030

ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
44	KNR 2-02 0408/02	Kleszcze o przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej - 2 x 8cm x 16cm	m3	0,928
45	KNR 2-02 0408/02	Kleszcze o przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej - analogia - jętki 6x16	m3	0,144
46	KNNR 10 0301/06	Różne konstrukcje drewniane z wyrębami z krawędziaków - montaż konstrukcji do wykonania podsiebitki poziomej	m3	1,149
47	KNR 0-15 0517/01	Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii paroprzepuszczalnej - do zużycia folii wsp. 1,15	m2	189,890
48	KNR 2-02 0410/04	Ołączenie połaci dachowych łąkami 38x50mm w rozstawie ponad 24cm	m2	189,890
49	KNR 2-02 0410/04	Ołączenie połaci dachowych łąkami 38x50mm w rozstawie ponad 24cm - kontrłaty - 1/3 nakładów na materiał i robociznę - analogia	m2	189,890
50	KNR 0-15 0526/02	Osadzenie okien w połaci dachowej osadzenie wyłazu 54x83cm	szt	2,000
51	Kalkulacja indywidualna	Ułożenie łąw i stopni kominarskich	kpl	3,000
52	NNRNKB 6 0535/04	Pokrycie blachą powlekaną dachówkową na łąkach dachów o nachyleniu połaci do 85% o powierzchni ponad 100m2 - do zużycia blachy wsp. 1,10	m2	186,890
53	KNR 2-02u2 0539/01	Montaż gąsiorów przy pokryciu dachów blachą powlekaną	m	42,650
54	KNR 2-02u2 0539/02	Montaż pasów nadrynnowych i okapów przy pokryciu dachów blachą powlekaną-	m	106,400
55	KNR 2-02u2 0539/03	Montaż osłon bocznych i wiatrownic przy pokryciu dachów blachą powlekaną	m	5,000
56	KNR 2-02u2 0541/01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu do 25cm	m2	5,250
57	KNR-W 2-02 0524/02	Rynny dachowe półokrągłe o średnicy 150mm z polichloru winylu łączone na uszczelki	m	48,000
58	KNR-W 2-02 0524/01	Rynny dachowe półokrągłe o średnicy 125mm z polichloru winylu łączone na uszczelki	m	6,700
59	KNR-W 2-02 0524/03	Leje spustowe z polichloru winylu fi 150	szt	4,000
60	KNR-W 2-02 0524/03	Leje spustowe z polichloru winylu fi 125	szt	2,000
61	KNR-W 2-02 0531/03	Rury spustowe z polichloru winylu okrągłe o średnicy 90mm	m	6,000
62	KNR-W 2-02 0531/04	Rury spustowe z polichloru winylu okrągłe o średnicy 110mm	m	46,000
63	Kalkulacja indywidualna	montaż śniegołapów	mb	90,000
64	Kalkulacja indywidualna	Montaż uprzednio zdemontowanego urządzenia alarmowego	szt	1,000
65	KNR 2-02u1 U-0202-0003 00/02	Boazeria z listew drewnianych - analogia wykonanie podsiebitki drewnianej	m2	52,840
66	Kalkulacja indywidualna	montaż deski czołowej	mb	53,600

ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
67	KNR 2-02u1 U-0202-0003 00/03	Lakierowanie boazerii	m2	62,140
6 ROBOTY CIESIELSKO- DEKARSKIE CZĘŚĆ NIŻSZA BUDYNKU				
68	KNR 2-02 0406/02	Murlaty o przekroju ponad 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej	m3	0,400
69	KNR 2-02 0406/06	Ramy górne i płatwie o długości ponad 3m i przekroju ponad 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej	m3	0,718
70	KNR 2-02 0407/06	Słupy o długości ponad 2m i przekroju ponad 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej	m3	0,553
71	KNR 2-02 0408/01	Miecze i zastrzały o przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej	m3	0,078
72	KNR 2-02 0408/05	Krokwie zwykłe o długości ponad 4,5m i przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej 8 x 16	m3	2,120
73	KNR 2-02 0408/02	Kleszcze o przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej - 2 x 8cm x 16cm	m3	1,249
74	KNR 0-15 0517/01	Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii paroprzepuszczalnej - do zużycia folii wsp. 1,15	m2	102,000
75	KNR 2-02 0410/04	Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50mm w rozstawie ponad 24cm	m2	102,000
76	KNR 2-02 0410/04	Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50mm w rozstawie ponad 24cm - kontrłaty - 1/3 nakładów na materiał i robociznę - analogia	m2	102,000
77	KNR 0-15 0526/02	Osadzenie okien w połaci dachowej osadzenie wylazu 54x83cm	szt	1,000
78	Kalkulacja indywidualna	Ułożenie ław i stopni kominarskich	kpl	1,000
79	NNRNKB 6 0535/04	Pokrycie blachą powlekaną dachówkową na łątach dachów o nachyleniu połaci do 85% o powierzchni ponad 100m2 - do zużycia blachy wsp. 1,10	m2	105,000
80	KNR 2-02u2 0539/01	Montaż gąsiorów przy pokryciu dachów blachą powlekaną	m	7,500
81	KNR 2-02u2 0539/02	Montaż pasów nadrynnowych i okapów przy pokryciu dachów blachą powlekaną-	m	31,200
82	KNR 2-02u2 0539/03	Montaż osłon bocznych i wiatrownic przy pokryciu dachów blachą powlekaną	m	17,700
83	KNR 2-02u2 0541/01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanaj o szerokości w rozwinięciu do 25cm	m2	10,710
84	KNR-W 2-02 0524/02	Rynny dachowe półokrągłe o średnicy 150mm z polichloru winylu łączone na uszczelki	m	15,100
85	KNR-W 2-02 0524/03	Leje spustowe z polichloru winylu fi 150	szt	2,000
86	KNR-W 2-02 0531/04	Rury spustowe z polichloru winylu okrągłe o średnicy 110mm	m	10,000
87	Kalkulacja indywidualna	montaż śniegołapów	mb	30,000
88	KNR 2-02u1 U-0202-0003 00/02	Boazeria z listew drewnianych - analogia wykonanie podsiebitki drewnianej	m2	27,600
89	KNR 2-02 0409/06	Wiatrownice w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej		

ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m3	0,170
90	Kalkulacja indywidualna	montaż deski czołowej	mb	15,000
91	KNR 2-02u1 U-0202-0003 00/03	Lakierowanie boazerii	m2	62,800
		7 ELEWACJA		
92	Kalkulacja indywidualna	Demontaż urządzeń zamontowanych na elewacji - budka telefoniczna, lampy oświetleniowe, skrzynka pocztowa, anteny, tablice informacyjne, alarm itp.	kpl	1,000
93	KNR 0-23 2612/01	Ocieplenie ścian budynków przez przyklejenie płyt styropianowych - gr.10cm	m2	382,650
94	KNR 0-23 2612/05	Ocieplenie ścian budynków z betonu płytami styropianowymi przymocowanymi za pomocą dybli plastikowych	szt	1.575,000
95	KNR 0-23 2612/06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi	m2	382,650
96	KNR 0-23 0931/01	Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej	m2	382,650
97	KNR 0-23 0931/02	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego o grubości 1,5mm na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych - analogia tynk silikonowy	m2	382,650
98	KNR 2-02 1604/01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10m	m2	330,000
99	KNR 2-02 0129/02	Montaż podokienników o długości ponad 1m	szt	14,000
100	Kalkulacja indywidualna	Uszczelnienie okien	m	21,500
101	KNR 0-23 2612/02	Ocieplenie ścian budynków przez przyklejenie do ościeży płyt styropianowych - gr.2cm	m2	23,250
102	KNR 0-23 2612/07	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi	m2	23,250
103	KNR 0-23 0931/01	Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej	m2	23,250
104	KNR 0-23 2612/08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi	m	77,500
105	KNR 0-23 0931/04	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego o grubości 1,5mm na ościeżach o szerokości do 30cm - analogia tynk silikonowy	m2	23,250
106	KNR 0-23 2612/09	Zamocowanie listwy cokołowej przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi	m	41,250
107	KNR 0-23 0931/01	Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej	m2	24,750
108	KNR 0-23 0931/02	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego o grubości 1,5mm na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych - analogia tynk mozaikowy	m2	24,750
109	Kalkulacja indywidualna	Montaż wcześniej zdemontowanych urządzeń na elewacji	kpl	1,000
		8 ROBOTY TYNKARSKIE I INNE CZĘŚĆ WYŻSZA BUDYNKU		
110	KNR 2-02 0803/06	Tynki zwykłe kategorii III stropów i podciągów wykonywane ręcznie	m2	9,610
111	KNR 2-02 0803/01	Tynki zwykłe kategorii I ścian i słupów wykonywane ręcznie	m2	30,240

ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
112	KNR 2-02 2009/02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ścian o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm	m2	9,610
113	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2	12,000
114	Kalkulacja indywidualna	Montaż włazu pionowego na poddasze	szt	1,000
115	Kalkulacja indywidualna	Montaż schodów strychowych ocieplanych 70x120 wraz z wykończeniem stropu i malowaniem	kpl	1,000
9 INSTALACJA ODGROMOWA CZĘŚĆ WYŻSZA BUDYNKU				
116	Kalkulacja indywidualna	Demontaz istniejącej instalacji odgromowej	kpl	1,000
117	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie instancjii odgromowej	kpl	1,000
10 INSTALACJA ODGROMOWA CZĘŚĆ NIŻSZA BUDYNKU				
118	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie instancjii odgromowej	kpl	1,000