
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont dachu istniejącego budynku
ADRES INWESTYCJI : ul. Chojnowska 81 budynek "C"
INWESTOR : Wojewodzki Szpital Psychiatryczny w Złotorji
ADRES INWESTORA : ul. Szpitalna 9 59-500 Złotorja
BRANŻA : Remontowo-Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : ALEKSANDRA KULBAS-LEŚNIAK
DATA OPRACOWANIA : 18.04.2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
18.04.2023

Data zatwierdzenia

PRACOWNIA PROJEKTOWA
AFORMA
Aleksandra Kulbas-Leśniak
59-220 Legnica, ul. Andersa 31/9
NIP 673-110-88-38, tel. 601 667 857

mgr inż. architekt
ALEKSANDRA KULBAS-LEŚNIAK
Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności architektonicznej;
nr ewid. 12/08/DOIA

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont dachu istniejącego budynku					
1		Legnica ul. Chojnowska 81 budynek C dz. nr 994/7 obręb 0009 Fabryczna			
1.1		Pokrycie dachowe z blachodachówki			
1	KNR 2-02 1610-	Rusztowania ramowe przysienne RR - 1/30 wysokości do 10 m	m ²		
d.1.1	01	(10.50*2+8.00*2+5.30*2)*7.00	m ²	333.200	
		(13.17*2+2.85*2)*4.00	m ²	128.160	
				RAZEM	461.360
2	KNR 4-01 0535-	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.1	04	10.50+0.90*2+8.00+1.40*2+13.20+5.30+0.70*2+10.50*2+3.60+5.60+3.80+10.58+2.50+5.80	m	95.880	
				RAZEM	95.880
3	KNR 4-01 0535-	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.1	06	7.00*8+4.00*5	m	76.000	
				RAZEM	76.000
4	KNR 4-01 0535-	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku wsp. 1,5 do robocizny	m ²		
d.1.1	02	13.17*3.75*2	m ²	98.775	
		3.70*2.85*2	m ²	21.090	
		(3.50+2.20)/2*1.40	m ²	3.990	
		(10.70+5.40)/2*2.85*2	m ²	45.885	
		5.30/2*2.75*2	m ²	14.575	
		5.10/2*2.75*2	m ²	14.025	
		0.70*4.05*4	m ²	11.340	
		8.00/2*4.40*2	m ²	35.200	
		2.60*4.95*2	m ²	25.740	
		2.50*2.80*2	m ²	14.000	
		5.50/2*3.10	m ²	8.525	
				RAZEM	293.145
5	KNR 4-01 0535-	Rozebranie gąsiorów z blachy nie nadającej się do użytku - gąsior	m ²		
d.1.1	08	(6.25*3+2.00+0.80+2.50+3.90*4+13.20+5.40+4.05*6)*0.45	m ²	37.148	
	analogia				
				RAZEM	37.148
6	KNR 4-01 0535-	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1.1	08	<i>Oróbki przymurowe</i> (3.75*4+3.50+2.20)*0.45	m ²	9.315	
		<i>Pas nadrynnowy</i> (10.50+0.90*2+8.00+1.40*2+13.20+5.30+0.70*2+10.50*2+3.60+5.60+3.80+10.58+2.50+5.80)*0.35	m ²	33.558	
		<i>Kosze</i> (4.25*3+2.30+4.05*2)*0.60	m ²	13.890	
		<i>Wiatrownice</i> (2.75*2)*0.45	m ²	2.475	
		<i>obróbki przy kominach</i> (0.44+2.05)*2*0.45	m ²	2.241	
		(0.44+1.50)*2*0.45	m ²	1.746	
		(0.86+1.00)*2*0.45	m ²	1.674	
		(0.86+1.00)*2*0.45	m ²	1.674	
		(0.42+0.62)*2*0.45	m ²	0.936	
				RAZEM	67.509
7	KNR 4-01 0414-	Wymiana laceria dachu pod pokrycie z blachodachówki o odstępie lat ponad 20 cm	m ²		
d.1.1	08	293.145*30%	m ²	87.944	
				RAZEM	87.944
8	KNR 4-01 0628-	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami olejowymi	m ²		
d.1.1	04	293.145	m ²	293.145	
				RAZEM	293.145
9	KNR-W 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych cem.-wap. kat. III na kominach ponad dachem spadzistym	m ²		
d.1.1	0735-09	(1.50+0.44)*2*1.20	m ²	4.656	
		(0.80+0.44)*2*1.20	m ²	2.976	
		(0.56+1.00)*2*1.20	m ²	3.744	
		(0.56+0.80)*2*1.20	m ²	3.264	
		(0.42+0.42)*2*1.20	m ²	2.016	
				RAZEM	16.656
10	NNRNB 202	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1.1	1134-02	16.656	m ²	16.656	
				RAZEM	16.656

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
d.1.1	1510-10	16.656	m ²	16.656	
				RAZEM	16.656
12	TZKNBK VIII	Czyszczenie ściernie lub chemiczne kominków, portali, sterczyn, obramień, konsoli i kroksztynów	m ²		
d.1.1	05-150	(1.50+0.44)*2*0.85	m ²	3.298	
		(0.80+0.44)*2*0.85	m ²	2.108	
		(0.56+1.00)*2*0.85	m ²	2.652	
		(0.56+0.80)*2*0.85	m ²	2.312	
		(0.42+0.42)*2*0.85	m ²	1.428	
				RAZEM	11.798
13	KNR-W 2-02	Spoinowanie ścian zaprawą cementową barwioną	m ²		
d.1.1	0921-02	(1.50+0.44)*2*0.85	m ²	3.298	
		(0.80+0.44)*2*0.85	m ²	2.108	
		(0.56+1.00)*2*0.85	m ²	2.652	
		(0.56+0.80)*2*0.85	m ²	2.312	
		(0.42+0.42)*2*0.85	m ²	1.428	
				RAZEM	11.798
14	NNRNKB 202	(z.VI) Pokrycie dachów o pow. ponad 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną dachówkową na latach - wsp. 1,35 do R i M	m ²		
d.1.1	0535-04	293.145	m ²	293.145	
				RAZEM	293.145
15	NNRNKB 202	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż gąsiorów	m		
d.1.1	0539-01	6.25*3+2.00+0.80+2.50+3.90*4+13.20+5.40+4.05*6	m	82.550	
				RAZEM	82.550
16	NNRNKB 202	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż pasów nadrynnowych - okapów	m		
d.1.1	0539-02	10.50+0.90*2+8.00+1.40*2+13.20+5.30+0.70*2+10.50*2+3.60+5.60+3.80+10.58+2.50+5.80	m	95.880	
				RAZEM	95.880
17	NNRNKB 202	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż osłon bocznych - wiatrownic	m		
d.1.1	0539-03	2.75*2	m	5.500	
				RAZEM	5.500
18	NNRNKB 202	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż barier śniegowych	m		
d.1.1	0539-04	10.50+0.90*2+8.00+1.40*2+13.20+5.30+0.70*2+10.50*2+3.60+5.60+3.80+10.58+2.50+5.80	m	95.880	
				RAZEM	95.880
19	NNRNKB 202	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
d.1.1	0541-02	(3.75*4+3.50+2.20)*0.45	m ²	9.315	
		(10.50+0.90*2+8.00+1.40*2+13.20+5.30+0.70*2+10.50*2+3.60+5.60+3.80+10.58+2.50+5.80)*0.35	m ²	33.558	
		(4.25*3+2.30+4.05*2)*0.60	m ²	13.890	
		(0.44+2.05)*2*0.45	m ²	2.241	
		(0.44+1.50)*2*0.45	m ²	1.746	
		(0.86+1.00)*2*0.45	m ²	1.674	
		(0.86+1.00)*2*0.45	m ²	1.674	
		(0.42+0.62)*2*0.45	m ²	0.936	
				RAZEM	65.034
20	NNRNKB 202	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy z ocynku półokrągłych powlekanych o śr. 15 cm	m		
d.1.1	0518-04	10.50+0.90*2+8.00+1.40*2+13.20+5.30+0.70*2+10.50*2+3.60+5.60+3.80+10.58+2.50+5.80	m	95.880	
				RAZEM	95.880
21	NNRNKB 202	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy z ocynku powlekane- zbiorniczki przy ryniach	szt.		
d.1.1	0518-09	11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
22	NNRNKB 202	(z.I) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy z ocynku powlekane okrągłych o śr. 12 cm	m		
d.1.1	0520-03	7.00*8+4.00*5	m	76.000	
				RAZEM	76.000