

PRZEDMIAR
Remont konstrukcji wieźby i wymiana pokrycia dachu

Lokalizacja Adaptacja obiektów budowlanych w centrali Pomorskiego Ośrodka
Doradztwa Rolniczego w Lubaniu, w Oddziale w Starym Polu – Etap I
ul. Marynarki Wojennej 21, 82-220 Stare Pole, dz. nr 346/2, obręb Stare
Pole

Inwestor Pomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Lubaniu
Lubań, ul. Tadeusza Maderskiego 3, 83-422 Nowy Barkoczyn

Biuro kosztorysowe PPHU KAPARIS D. Rząska

Sporządził Dariusz Rząska

Chojnice 10 maj 2022

Przedmiar

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		REMONT KONSTRUKCJI WIĘŻBY I WYMIANA POKRYCIA DACHU - ETAP I		
		Dach		
		Rozbiórki		
1	Kalkulacja indywidualna	Uporządkowanie przestrzeni strychu	m2	415,89
2	Kalkulacja indywidualna	Demontaż istniejącego docieplenie stropu	m2	415,89
3	Kalkulacja indywidualna	Demontaż istniejącej drabiny	szt	1
4	KNR 4-01 0535/02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku Nr ST: SST-01	m2	674,072
5	KNR 4-01 0535/04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku Nr ST: SST-01	m	90,9
6	KNR 4-01 0535/06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku Nr ST: SST-01	m	36,4
7	KNR 4-01 0535/08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku Nr ST: SST-01	m2	147,647
8	KNR 4-01 0430/04	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołączenie dachu o odstępnie łąt do 24 cm Nr ST: SST-01	m2	674,072
9	KNR 4-01 0430/05	Rozebranie elementów więźb dachowych - kontrłaty Nr ST: SST-01	m2	674,072
10	KNR 4-01 0430/07	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe ze stolcami Nr ST: SST-01	m2	674,072
11	KNP1 01 0112/01.01	Przewożenie taczkami gruzu budowlanego i materiałów pochodzących z rozbiórki na odległość do 20 m w jednym poziomie Nr ST: SST-01	m3	26,342
12	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie odpadów samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km Nr ST: SST-01	m3	26,342
13	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja odpadów niesortowanych uzyskanych w trakcie remontu Nr ST: SST-01	m3	26,342
14	KNR 4-04 1107/01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 10 km	t	0,02
		Dach		
		D1 i D2		
15	KNR-W 2-02 0402/05	Więźba dachowa o układzie jętkowym z tarcicy nasyczonej pod pokrycie dachówką karpiówką podwójnie o rozpiętości 12 m	m2	674,072
16	KNR-W 2-02 0408/05	Krokwie zwykłe długości ponad 4.5 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3	12,59
17	KNR AT-09 0103/01	Membrana paroprzepuszczalna	m2	674,072
18	KNR K-05 0104/05	Montaż kontrłat na dachu bez deskowania, rozstaw krokwi 70 do 80 cm	m2	674,072
19	KNR 4-01 0820/03	Ułożenie płyt OSB 25 mm Nr ST: SST – 10	m2	674,072
20	NNRNKB 202 0534/02	Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 papą zgrzewalną Nr ST: SST – 13	m2	674,072
21	KNR K-05 0104/05	Montaż kontrłat na dachu bez deskowania, rozstaw krokwi 70 do 80 cm	m2	674,072
22	KNR K-05 0105/03	Montaż łąt przy rozstawie krokwi 80 do 100 cm	m2	674,072
23	NNRNKB 202 0525/04	Pokrycie dachów o pow. ponad 100 m2 blachą powlekaną - parametry wg projektu	m2	674,072
		Ocieplenie konstrukcji dachu		
24	KNR 2-02 0613/03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej układanych na sucho gr. 20 cm	m2	280,719
25	KNR 2-02 0613/03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej układanych na sucho gr. 12 cm	m2	135,168

Przedmiar

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
26	KNR-W 2-02 0606/01	Paroizolacja z folii polietylenowej.	m2	415,89
27	KNR AT-43 0201/01	Zabudowa poddasza z płyt gipsowo-kartonowych mocowanych do więźby dachowej	m2	415,89
		Obróbki blacharskie i akcesoria		
28	NNRNKB 202 0541/02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej w rozwinięciu ponad 25 cm	m2	143,087
29	NNRNKB 202 0541/02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety zew. Nr ST: SST-07	m2	4,56
30	KNR 2-02 0508/03	Rynny dachowe z blachy powlekanej	m	90,9
31	KNR 2-02 0510/02	Rury spustowe z blachy powlekanej	m	36,4
32	KNR K-06 0602/01	Montaż wyłazów dachowych	szt.	1
33	KNR K-06 0803/03	Montaż schodów strychowych nożycowych	szt.	1
34	KNR AT-09 0104/04	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie	m	21,7
35	KNR AT-09 0104/05	Akcesoria do pokryć dachowych - stopnie kominiarskie	szt.	16
36	KNR AT-09 0104/06	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwnięgowy	m	90
		Ocieplenie ścian lukarn		
37	KNR 2-02 0613/03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej układanych na sucho gr. 12 cm	m2	70,656
38	KNR 4-01 0820/03	Ułożenie płyt OSB 25 mm Nr ST: SST – 10	m2	70,656
39	KNR 0-17 2608/03	Przygotowanie podłoża - gruntowanie jednokrotnie Nr ST: SST-04	m2	70,656
40	KNR AT-31 0503/01	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikatowy -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach	m2	70,656
41	KNR-W 2-02 0606/01	Paroizolacja z folii polietylenowej.	m2	70,66
42	KNR AT-43 0201/01	Zabudowa poddasza z płyt gipsowo-kartonowych	m2	70,656
		Kominy		
		Remont istniejących przewodów wentylacyjnych i spalinowych		
43	KNR 4-01 0212/04	Rozbiórka betonowych czapek kominowych Nr ST: SST-01	m2	5,686
44	KNR 4-01 0350/01	Rozebranie kominów wolnostojących Nr ST: SST-01	m3	5,472
45	KNP11 01 0112/01.01	Przewożenie taczkami gruzu budowlanego i materiałów pochodzących z rozbiórki na odległość do 20 m w jednym poziomie Nr ST: SST-01	m3	5,756
46	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie odpadów samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km Nr ST: SST-01	m3	5,756
47	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja innych materiałów pochodzących z rozbiórki. Nr ST: SST-01	m3	5,756
48	KNR 4-01 0310/05	Przemuirowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów Nr ST: SST-03	m	486
49	KNR 4-01 0310/06	Przemuirowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów Nr ST: SST-03	m	486
50	KNR AT-26 0101/01	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków Nr ST: SST-06	m2	118,187
51	KNR 4-01 0619/03	Oczyszczenie powierzchni ścian łatwo dostępnych o pow. ponad 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych Nr ST: SST-06	m2	118,187
52	KNR 0-28 2621/06	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m2	118,187

Przedmiar

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
53	KNR K-04 0303/02	Tynki cementowo-wapienne na ścianach na podłożu ceramicznym cienkowarstwowe z zaprawy Nr ST: SST-06	m2	118,187
54	KNR 0-17 2608/03	Przygotowanie podłoża - gruntowanie jednokrotnie Nr ST: SST-04	m2	118,187
55	KNR AT-31 0503/01	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikatowy -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach	m2	118,187
56	KNR 2-02 0219/05	Nakrywy attyk, ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm Nr ST: SST-03	m2	5,686
57	KNR 2-02 0506/02	Obróbki blacharskie przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy powlekanej Nr ST: SST-07	m2	13,965
58	KNR K-03 0501/11	Elementy wyposażenia kanałów wentylacyjnych - kratka wentylacyjna Nr ST: SST-03	szt	108
Stolarka okienno-drzwiowa				
59	KNR 4-01 0354/04	Wykucie z muru okien Nr ST: SST-01	szt.	16
60	KNR 4-01 0354/12	Wykucie z muru podokienników Nr ST: SST-01	m	20,32
61	KNR 4-01 0535/08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku Nr ST: SST-01	m2	6,096
62	KNP1 01 0112/01.01	Przewożenie taczkami gruzu budowlanego i materiałów pochodzących z rozbiórki na odległość do 20 m w jednym poziomie Nr ST: SST-01	m3	1,346
63	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km Nr ST: SST-01	m3	1,346
64	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja odpadów niesortowanych uzyskanych w trakcie remontu Nr ST: SST-01	m3	1,346
65	KNR 0-19 1023/07	Montaż okien z PCV z obróbką obsadzenia /obróbka gładzi, malowanie itp. - O3 Nr ST: SST-09	m2	31,902
66	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż nawiewników higrosterowalnych	szt	16
67	NNRNKB 202 0541/02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety zewnętrzne Nr ST: SST-09	m2	6,096
68	KNR 2-02 0129/02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m Nr ST: SST-08	m2	8,128
Roboty b.sanitarnej na dachu.				
69	KNR AT-17 0101/03	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 160 mm techniką diamentową w betonie zbrojonym	cm	50
70	KNR AT-17 0101/03	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 160 mm techniką diamentową w betonie zbrojonym	cm	150
71	KNR-W 2-15 0213/05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 150 mm	szt.	3
72	KNR-W 2-17 0150/01	Podstawy dachowe stalowe kołowe typ B/I o śr.wylotów do 160 mm, w układach bezkanałowych	szt.	2
Remont b.elektrycznej				
Oprawy				
73	KNNR 5 0501/02	Oprawa F2 Nr ST: ST-E/1	kpl.	5
Osprzęt				
74	KNNR 5 0307/01	Łącznik oświetlenia pojedynczy natynkowy 10A, 230V AC, IP44 Nr ST: ST-E/1	szt.	1
Instalacja odgromowa i wyrównawcza				
75	KNR-W 5-08 0604/07	Montaż zwodów poziomych instalacji odgromowej nienaprzężanych z pręta o średnicy do 10 mm na dachu stromym pokrytym blachą Nr ST: ST-E/1	m	420

Przedmiar

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
76	KNR-W 5-08 0113/05	Układanie rur odgromowych	m	150
77	KNR-W 5-08 0615/03	Montaż zwodów pionowych instalacji odgromowej Nr ST: ST-E/1	szt.	11
78	KNR 5-08 0615/03	Montaż uziomu pionowego h=6 m R=0.955	szt.	5
79		Złącze kontrolne Nr ST: ST-E/1	kpl.	13
		Dokumentacja powykonawcza i pomiary		
80	Kalkulacja indywidualna	Pomiary odbiorcze Nr ST: ST-E/1	kpl.	1