

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont dachu
ADRES INWESTYCJI : Kraków, ul. Babińskiego 29/23
INWESTOR : Małopolskie Parki Przemysłowe Sp. z o.o
ADRES INWESTORA : ul. Babińskiego 29/24/2A 30-393 Kraków
DATA OPRACOWANIA : 16.04.25

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
16.04.25

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Elewacja północna			
1.1		Rusztowania do dachu			
1 d.1.1	KNR 2-02 1610-03	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokości do 20 m	m ²		
		260	m ²	260.000	
				RAZEM	260.000
2 d.1.1		K.I. Koszt pracy rusztowań- 90 dni	m ²		
		260	m ²	260.000	
				RAZEM	260.000
3 d.1.1	KNR-W 2-02 1613-02	Daszki ochronne ciągle wzdłuż rusztowania o wysokości do 20 m o konstrukcji rurowej	m ²		
		29	m ²	29.000	
				RAZEM	29.000
4 d.1.1	KNR 2-02 1613-02	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 15 m	m ²		
		260	m ²	260.000	
				RAZEM	260.000
5 d.1.1		K.I. Badanie uziemienia	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.2		Wymiana pokrycia daszku nad wejściem			
6 d.1.2	KNR 4-01 0508-03	Rozbiórka pokrycia z dachówki	m ²		
		8.8	m ²	8.800	
				RAZEM	8.800
7 d.1.2	KNR 4-04 0507-05	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówki - gąsior	m		
		2	m	2.000	
				RAZEM	2.000
8 d.1.2	KNR AT-09 0103-03	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 1,00 m	m ²		
		8.8	m ²	8.800	
				RAZEM	8.800
9 d.1.2	KNR 4-01 0414-10	Wymiana łączenia dachu pod pokrycie dachówką o odstępie łat ponad 16 cm- kontrłaty Krotność = 0.25	m ²		
		8.8	m ²	8.800	
				RAZEM	8.800
10 d.1.2	KNR 4-01 0414-10	Wymiana łączenia dachu pod pokrycie dachówką o odstępie łat ponad 16 cm	m ²		
		8.8	m ²	8.800	
				RAZEM	8.800
11 d.1.2	KNR 19-01 0501-05	Pokrycie dachu dachówką ceramiczną marsylską/dachówka z odzysku wsp do R	m ²		
		1,2	m ²	8.800	
		8.8			
				RAZEM	8.800
1.3		Wymiana obróbek blacharskich z blachy tytan-cynk			
12 d.1.3	KNR 4-01 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m		
		33	m	33.000	
				RAZEM	33.000
13 d.1.3	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		33.1	m	33.100	
				RAZEM	33.100
14 d.1.3	KNR 4-01 0533-01	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod-i nadrynnowych, wyskoków i pasów elewacji, gzymsów i krawędzi balkonowych z blachy z tytan cynku	m ²		
		29.5	m ²	29.500	
				RAZEM	29.500
15 d.1.3	KNR-W 2-02 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy tytan-cynk	m		
		33.1	m	33.100	
				RAZEM	33.100
16 d.1.3	KNR-W 2-02 0529-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku	m		
		33	m	33.000	
				RAZEM	33.000
2		Elewacja wschodnia wewnętrzna od str północnej			
2.1		Rusztowania do dachu			
17 d.2.1	KNR 2-02 1610-03	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokości do 20 m	m ²		
		57.6	m ²	57.600	
				RAZEM	57.600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.2.1		K.I. Koszt pracy rusztowań- 90 dni	m ²		
		57.6	m ²	57.600	
				RAZEM	57.600
19 d.2.1	KNR-W 2-02 1613-02	Daszki ochronne ciągle wzdłuż rusztowania o wysokości do 20 m o konstrukcji rurowej	m ²		
		6.5	m ²	6.500	
				RAZEM	6.500
20 d.2.1	KNR 2-02 1613-02	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 15 m	m ²		
		57.6	m ²	57.600	
				RAZEM	57.600
21 d.2.1		K.I. Badanie uziemienia	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2.2		Wymiana obróbek blacharskich z blachy tytan-cynk			
22 d.2.2	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		6.8	m	6.800	
				RAZEM	6.800
23 d.2.2	KNR 4-01 0533-01	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod-i nadrynnowych, wyskoków i pasów elewacji, gzymsów i krawędzi balkonowych z blachy z tytan cynku	m ²		
		6.4	m ²	6.400	
				RAZEM	6.400
24 d.2.2	KNR-W 2-02 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy tytan-cynk	m		
		6.8	m	6.800	
				RAZEM	6.800
3		Elewacja zachodnia wewnętrzna od str północnej			
3.1		Rusztowania do dachu			
25 d.3.1	KNR 2-02 1610-03	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 20 m	m ²		
		57.6	m ²	57.600	
				RAZEM	57.600
26 d.3.1		K.I. Koszt pracy rusztowań- 90 dni	m ²		
		57.6	m ²	57.600	
				RAZEM	57.600
27 d.3.1	KNR-W 2-02 1613-02	Daszki ochronne ciągle wzdłuż rusztowania o wysokości do 20 m o konstrukcji rurowej	m ²		
		6.5	m ²	6.500	
				RAZEM	6.500
28 d.3.1	KNR 2-02 1613-02	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 15 m	m ²		
		57.6	m ²	57.600	
				RAZEM	57.600
29 d.3.1		K.I. Badanie uziemienia	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3.2		Wymiana obróbek blacharskich z blachy tytan-cynk			
30 d.3.2	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		6.8	m	6.800	
				RAZEM	6.800
31 d.3.2	KNR 4-01 0533-01	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod-i nadrynnowych, wyskoków i pasów elewacji, gzymsów i krawędzi balkonowych z blachy z tytan cynku	m ²		
		6.4	m ²	6.400	
				RAZEM	6.400
32 d.3.2	KNR-W 2-02 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy tytan-cynk	m		
		6.8	m	6.800	
				RAZEM	6.800
4		Elewacja południowa			
4.1		Rusztowania do dachu			
33 d.4.1	KNR 2-02 1610-03	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 20 m	m ²		
		260	m ²	260.000	
				RAZEM	260.000
34 d.4.1		K.I. Koszt pracy rusztowań- 90 dni	m ²		
		260	m ²	260.000	
				RAZEM	260.000
35 d.4.1	KNR-W 2-02 1613-02	Daszki ochronne ciągle wzdłuż rusztowania o wysokości do 20 m o konstrukcji rurowej	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		29	m ²	29.000	
				RAZEM	29.000
36 d.4.1	KNR 2-02 1613-02	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 15 m 260	m ² m ²	 260.000	
				RAZEM	260.000
37 d.4.1		K.I. Badanie uziemienia	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4.2		Renowacja daszka nad wejściem			
38 d.4.2		K.I. Renowacja daszka nad wejściem	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
4.3		Wymiana obróbek blacharskich z blachy tytan-cynk			
39 d.4.3	KNR 4-01 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m		
		34	m	34.000	
				RAZEM	34.000
40 d.4.3	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		28.7	m	28.700	
				RAZEM	28.700
41 d.4.3	KNR 4-01 0533-01	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod-i nadrynnowych, wysokoków i pasów elewacji, gzymsów i krawędzi balkonowych z blachy z tytan cynku	m ² m ²	 26.500	
		26.5		RAZEM	26.500
42 d.4.3	KNR-W 2-02 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy tytan-cynk	m		
		28.7	m	28.700	
				RAZEM	28.700
43 d.4.3	KNR-W 2-02 0529-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku	m		
		34	m	34.000	
				RAZEM	34.000
5		Elewacja wschodnia			
5.1		Rusztowania do dachu			
44 d.5.1	KNR 2-02 1610-03	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 20 m	m ² m ²	 159.000	
		159		RAZEM	159.000
45 d.5.1		K.I. Koszt pracy rusztowań- 90 dni	m ² m ²	 159.000	
		159		RAZEM	159.000
46 d.5.1	KNR-W 2-02 1613-02	Daszki ochronne ciągle wzdłuż rusztowania o wysokości do 20 m o konstrukcji ramowej	m ² m ²	 17.500	
		17.5		RAZEM	17.500
47 d.5.1	KNR 2-02 1613-02	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 15 m	m ² m ²	 159.000	
		159		RAZEM	159.000
48 d.5.1		K.I. Badanie uziemienia	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
5.2		Wymiana obróbek blacharskich z blachy tytan-cynk			
49 d.5.2	KNR 4-01 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m		
		16	m	16.000	
				RAZEM	16.000
50 d.5.2	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		12.2	m	12.200	
				RAZEM	12.200
51 d.5.2	KNR 4-01 0533-01	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod-i nadrynnowych, wysokoków i pasów elewacji, gzymsów i krawędzi balkonowych z blachy z tytan cynku	m ² m ²	 16.000	
		16		RAZEM	16.000
52 d.5.2	KNR-W 2-02 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy tytan-cynk	m		
		12.2	m	12.200	
				RAZEM	12.200

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
53 d.5.2	KNR-W 2-02 0529-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku	m		
		16	m	16.000	
				RAZEM	16.000
6		Elewacja zachodnia			
6.1		Rusztowania do dachu			
54 d.6.1	KNR 2-02 1610-03	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokości do 20 m	m ²		
		159	m ²	159.000	
				RAZEM	159.000
55 d.6.1		K.I. Koszt pracy rusztowań- 90 dni	m ²		
		159	m ²	159.000	
				RAZEM	159.000
56 d.6.1	KNR-W 2-02 1613-02	Daszki ochronne ciągle wzdłuż rusztowania o wysokości do 20 m o konstrukcji ramowej	m ²		
		17.5	m ²	17.500	
				RAZEM	17.500
57 d.6.1	KNR 2-02 1613-02	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 15 m	m ²		
		159	m ²	159.000	
				RAZEM	159.000
58 d.6.1		K.I. Badanie uziemienia	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
6.2		Wymiana obróbek blacharskich z blachy tytan-cynk			
59 d.6.2	KNR 4-01 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m		
		16	m	16.000	
				RAZEM	16.000
60 d.6.2	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		12.2	m	12.200	
				RAZEM	12.200
61 d.6.2	KNR 4-01 0533-01	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod-i nadrynnowych, wyskoków i pasów elewacji, gzymsów i krawędzi balkonowych z blachy z tytan cynku	m ²		
		16	m ²	16.000	
				RAZEM	16.000
62 d.6.2	KNR-W 2-02 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy tytan-cynk	m		
		12.2	m	12.200	
				RAZEM	12.200
63 d.6.2	KNR-W 2-02 0529-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku	m		
		16	m	16.000	
				RAZEM	16.000
7		Demontaż instalacji odgromowej oraz montaż nowej instalacji wraz z wykonaniem pomiarów (do przekazania inwestorowi)			
64 d.7	K.I.	Wykonanie instalacji odgromowej	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
8		Wzmocnienie wybranych elementów więźby			
65 d.8	KNR-W 4-01 0416-07	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - miecze lub zastrzały	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
66 d.8	KNR-W 4-01 0417-02	Analogia-Wzmocnienie konstrukcji przez uzupełnienie połączenia wymianu z krokwiami	m		
		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
9		Wymiana pokrycia dachowego			
67 d.9	KNR 4-01 0508-03	Rozbiórka pokrycia z dachówki	m ²		
		640	m ²	640.000	
				RAZEM	640.000
68 d.9	KNR 4-04 0507-05	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówki - gąsior	m		
		250	m	250.000	
				RAZEM	250.000
69 d.9	KNR 19-01 0532-01	Oczyszczenie i ułożenie w stosy dachówek	szt.		
		7680	szt.	7680.000	
				RAZEM	7680.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
70	KNR 9-21 d.9 0106-01	Analogia- Ręczne czyszczenie i mycie elewacji- mycie dachówek	m ²		
		640	m ²	640.000	
				RAZEM	640.000
71	KNR 4-01 d.9 0414-10	Wymiana łączenia dachu pod pokrycie dachówką o odstępie lat ponad 16 cm- kontrłaty	m ²		
		Krotność = 0.2	m ²	640.000	
		640		RAZEM	640.000
72	KNR AT-09 d.9 0103-03	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 1,00 m	m ²		
		640	m ²	640.000	
				RAZEM	640.000
73	KNR 4-01 d.9 0414-10	Wymiana łączenia dachu pod pokrycie dachówką o odstępie lat ponad 16 cm	m ²		
		640	m ²	640.000	
				RAZEM	640.000
74	K.I. d.9	Konserwacja drewnianych lukarn	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
75	KNR 19-01 d.9 0501-05	Pokrycie dachu dachówką ceramiczną marsylską/dachówka z odzysku- 80% po-	m ²		
		wierzchni	m ²	512.000	
		640*0.8		RAZEM	512.000
76	KNR 19-01 d.9 0501-05	Pokrycie dachu dachówką ceramiczną marsylską (nowa dachówka)- 20% powier-	m ²		
		chni	m ²	128.000	
		640*0.2		RAZEM	128.000
77	KNR 2-22 d.9 0702-03	Ułożenie gąsiorów zwykłych żłobkowanych o długości 400 mm- gąsiorzy z odzysk	m		
		250	m	250.000	
				RAZEM	250.000

Prezes Zarządu
Monika Michalska – Mazgaj