
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : ZESPÓŁ PAŁACOWO-PARKOWY W PODZAMCZU
ADRES INWESTYCJI : Podzamcze 22, 21-007 Melgiew
INWESTOR : Gmina Melgiew
ADRES INWESTORA : 21-007 Melgiew, ul. Partyzancka 2

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Bartłomiej Kozuchowski
DATA OPRACOWANIA : 10.02.2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
10.02.2024

Data zatwierdzenia



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
Remont - Podzamcze					
1		Remont dachu			
1.1		Roboty rozbiórkowe			
1	KNR-W 4-01	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1.1	0545-02	38,91+25,856+39,376+15,614+18,181+40,877+38,477+34,561+165,436+115,077+4,142+4,183+4,169+9,357*4+18,151*4+14,935+2,798+1,399*2+3,137+2,936*4+19,617*2+7,595+7,573+12,421+10,405+4,188+4,313+10,813+2,72*3,14*8,07+3,97*3,14*5,52*0,5	m ²	890,175	
				RAZEM	890,175
2	KNR-W 4-01	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.1	0545-04	78,03+34,21+17,09	m	129,330	
				RAZEM	129,330
3	KNR-W 4-01	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.1	0545-06	112,55	m	112,550	
				RAZEM	112,550
4	KNR-W 4-01	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1.1	0545-08	202,69	m ²	202,690	
				RAZEM	202,690
5	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk	m ²		
d.1.1	0430-02	poz.1	m ²	890,175	
				RAZEM	890,175
6	ZKNR C-2	Roboty przygotowawcze. Odbicie tynków na kominach.	m ²		
d.1.1	0401-02	analogia	m ²	14,448	
		0,518*8+1,288*8		RAZEM	14,448
7	KNR 4-01	Wywiezienie odpadów budowlanych samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km	m ³		
d.1.1	0108-09		m ³	31,154	
	0108-10	analogia		RAZEM	31,154
8	kalk. własna	Koszty utylizacji	m ³		
d.1.1		poz.7	m ³	31,154	
				RAZEM	31,154
1.2		Wymiana elementów konstrukcji dachu			
9	KNR 4-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - słupy	m		
d.1.2	0412-06	6,63*7+4*5+25*2,35+16*0,2+27*1,35+26*0,3+8*3,23+18*1,2+25*0,18	m	224,550	
				RAZEM	224,550
10	KNR 4-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - płatwie	m		
d.1.2	0412-05	20,19*5+8,93+1,14+1,16+2*3,23+4,09+5,51+5,18+3,66+6,59+3,05+3,5+1,72+4,73+9,64+2,5+7,02*2+8,14*2+7,9+10,4+0,77*2+3+14,31*2+6,07+3,91+6,7+3,98+5,83*2+6,12*8+5,91*2+6,42*2	m	356,530	
				RAZEM	356,530
11	KNR 4-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie	m		
d.1.2	0412-02	((3,55*1,39)*17+(3,05*1,39)*8+2,15*1,39*3)*2+6,05*1,52*19+4,1*1,52*12+2,7*1,52*4+3,2*1,57*4+1,3*1,52*4+3,95*1,3*2+4,55*1,3*4+1,65*1,52*4+3*1,52*4+2,95*1,52*4+1,7*1,52*4+6,95*1,52*4+1,1*1,6*10+4,5*1,17*6+4,6*1,17*2+4*1,17*2+1,5*1,17*2+3,9*1,39*18+4,6*18+34*4	m	1 069,392	
				RAZEM	1 069,392
12	KNR 4-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - kleszcze	m		
d.1.2	0412-02	1,17*28+1,13*1+14*8,01+4,21*33+3*16+26*2,7+5,93	m	409,090	
				RAZEM	409,090
13	KNR 4-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - murlaty i podwaliny	m		
d.1.2	0412-04	2,12*4+2,44+(20,19*5+8,93+1,14+1,16+2*3,23+4,09+5,51+5,18+3,66+6,59+3,05+3,5+1,72+4,73+9,64+2,5+7,02*2+8,14*2+7,9+10,4+0,77*2+3+14,31*2+6,07+3,91+6,7+3,98)*2+15,64+14,12	m	583,180	
				RAZEM	583,180
14	KNR 4-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - mlecze	m		
d.1.2	0412-05	(1,26*34)	m	42,840	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	42,840
15	KNR 2-02 d.1.2 0409-05	Wymiany i rozpory, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 1,144	m ³ m ³	1,144	
				RAZEM	1,144
16	d.1.2 kalk. własna	Roboty naprawcze murów kominów oraz czapek 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
17	ZKNR C-2 d.1.2 0101-03	Przygotowanie podłoża - odgrzybienie powierzchni ścian poz.6	m ² m ²	14,448	
				RAZEM	14,448
18	KNR-W 4-01 d.1.2 0735-07 analogia	Wykonanie tynków zwykłych na kominach ponad dachem poz.6	m ² m ²	14,448	
				RAZEM	14,448
19	d.1.2 kalk. własna	Tymczasowe zabezpieczenie obiektu przed czynnikami atmosferycznymi poz.5	m ² m ²	890,175	
				RAZEM	890,175
20	KNR 4-01 d.1.2 0108-09 0108-10 analogia	Wywiezienie odpadów budowlanych samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km 44,08	m ³ m ³	44,080	
				RAZEM	44,080
21	d.1.2 kalk. własna	Koszty utylizacji poz.20	m ³ m ³	44,080	
				RAZEM	44,080
1.3		Pokrycie dachu			
22	KNR-W 2-02 d.1.3 0410-01	Deskowanie połaci dachowych poz.1	m ² m ²	890,175	
				RAZEM	890,175
23	KNR-W 2-02 d.1.3 0509-02 z.sz. 5.1. 9908	Pokrycie dachów blachą cynkową i cynkową z dodatkiem tytanu grubości 0.70 mm; rozstaw rąbka prostokątnego do okapu 57 cm nachylenie połaci ponad 85 % poz.22	m ² m ²	890,175	
				RAZEM	890,175
24	KNR-W 2-02 d.1.3 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy tytan-cynk poz.2	m m	129,330	
				RAZEM	129,330
25	KNR-W 2-02 d.1.3 0529-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 14 cm - montaż z gotowych elementów z blachy tytan-cynku poz.3	m m	112,550	
				RAZEM	112,550
26	KNR-W 2-02 d.1.3 0515-02 analogia	Obróbki z blachy z tytan-cynku 202,69	m ² m ²	202,690	
				RAZEM	202,690
27	KNR-W 2-02 d.1.3 0522-02	Ławy kominarskie 26	m m	26,000	
				RAZEM	26,000
28	KNR K-05 d.1.3 0404-01	Montaż zabezpieczenia przeciwnieżnego aluminiowego z płotkiem 12*3	m m	36,000	
				RAZEM	36,000
29	KNR-W 2-02 d.1.3 1016-07	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone 1	szt szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Izolacja termiczna dachu oraz zabudowa GKF			
30	TZKBNB VII d.2 -351 analogia	Rozebranie zasypki stropowej 454,358	m ² m ²	454,358	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	454,358
31	TZKNBK I d.2 0602-01 analogia	Usunięcie zasypki stropowej z budynku	m ³		
		454,358*0,18	m ³	81,784	
				RAZEM	81,784
32	ZKNR C-2 d.2 0501-07 analogia	Przygotowanie podłoża pod izolację termiczną.	m ²		
		454,358	m ²	454,358	
				RAZEM	454,358
33	KNR 2-02 d.2 0607-01 analiza Indy- widualna	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		
		454,358	m ²	454,358	
				RAZEM	454,358
34	KNR 0-21 d.2 4007-03 analiza Indy- widualna	Podłoga z płyt ogniochronnych gr. 18mm na ruszle drewnianym.	m ²		
		454,358	m ²	454,358	
				RAZEM	454,358
35	KNR 9-12 d.2 0301-07 analogia	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej układanymi w połaci dachu krokwiowego - pierwsza warstwa	m ²		
		423,928+11,489+9,32+9,621	m ²	454,358	
				RAZEM	454,358
36	KNR 9-12 d.2 0301-07 analogia	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej układanymi w połaci dachu krokwiowego - druga warstwa poprzecznie	m ²		
		poz.35	m ²	454,358	
				RAZEM	454,358
37	KNR 4-01 d.2 0108-09 0108-10 analogia	Wywiezienie odpadów budowlanych spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km	m ³		
		poz.31	m ³	81,784	
				RAZEM	81,784
38	d.2 kalk. własna	Koszty utylizacji	m ³		
		poz.37	m ³	81,784	
				RAZEM	81,784
3		Wymiana stolarki drzwiowej			
3.1		Roboty demontażowe			
39	KNR 0-19 d.3.1 0929-05 analogia	Wymiana stolarki drzwiowej drewnianej typu "polskiego"	m ²		
		1,9*2,65+1,5*2,95+1,38*2,92+1,18*2,9+1,35*2,95+1,02*2,05+1,32*2,9+0,89*1,9+0,8*2,1	m ²	30,184	
				RAZEM	30,184
4		Wymiana stolarki okiennej			
40	KNR 0-19 d.4 0929-05 analogia	Wymiana okien drewnianych polskich na okna drewniane polskie z pakietem termicznym	m ²		
		1,35*2,2*19+1,35*2,2+1,2*2,2*5+1,15*2,13*4+1,7*2,97+1,35*1,1*8+1,35*1,1+0,6*2,2+0,6*1,65+0,6*1,65*4+0,6*1,65+0,78*1,62*3+0,78*1,62+0,78*1,7+0,98*1,29	m ²	115,717	
				RAZEM	115,717
5		Roboty budowlane			
41	d.5 kalk. własna	Naprawa gzymsów, obramień, tynków po robotach dekarских oraz po wymianie stolarki	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Bartłomiej



