
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : ZASTĘPCZE WYKONANIE ROBÓT BUDOWLANYCH - USUNIECIE USTEREK PO ROBOTACH BUDOWLANYCH WYKONANYCH W RAMACH ZADANIA PN. "BUDOWA MAZURSKIEGO CENTRUM SPORTÓW LODOWYCH"

ADRES INWESTYCJI : UL. KRÓLOWEJ JADWIGI 7D

INWESTOR : Gmina Miejska Giżycko

ADRES INWESTORA : Giżycko Al. 1 Maja 14

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : SEBASTIAN PYZAŁSKI

DATA OPRACOWANIA : 2014-05-02

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2014-05-02

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1			NAPRAWA DACHU			
1	ST	KNR 4-04	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nadającej się do użytku	m ²		
d.1	01.00.00	0506-01	<połac dachowa>19.88*9.0+25.86*9.0+19.88*9.0-26.49 <wykusz> a=9.32 b=8.17 c=6.65 s=(a+b+c)/2 = 12.07 sqrt(s*(s-a)*(s-b)*(s-c)) <maszynownia>4.67*(10.39+(10.39+4.67))*0.5+0.5*4.67*4.67	m ² m ² m ² m ²	 564.09 26.49 70.33	
					RAZEM	660.91
2	ST	KNR 2-05	Lekka obudowa dachu płaskiego o nachyleniu do 10% z blach stalowych	m ²		
d.1	01.00.00	1008-01	fałdow.bez ocieplenia montow.met.tradycyjną wraz z uszczelkami poz.1	m ² m ²	 660.91	
					RAZEM	660.91
3	ST	KNR 13-23	Rozbiórka izolacji cieplnej z wełny mineralnej	m ³		
d.1	01.00.00	0106-09	(2*2.98+2*2.76)*1.0 (8.22+7.91+6.31+6.36+7.87+8.21)*1.0 (2*1.2+2*2.50)*1.0	m ³ m ³ m ³ m ³	 11.48 44.88 7.40	
					RAZEM	63.76
4	ST	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt	m ²		
d.1	01.00.00	0613-03	układanych na sucho - jedna warstwa mata z wełny szklanej SZKLA- NEJ GUARDIAN STANDARD 20cm poz.3	m ² m ²	 63.76	
					RAZEM	63.76
5	ST	KNR AT-09	Układanie folii paroprzepuszczalnej - materiał z rozbiórki	m ²		
d.1	01.00.00	0103-04	poz. zastep- cza			
			poz.3*50%	m ²	31.88	
					RAZEM	31.88
6	ST	KNR AT-09	Układanie folii paroprzepuszczalnej	m ²		
d.1	01.00.00	0103-04	poz. zastep- cza			
			poz.3*50%	m ²	31.88	
					RAZEM	31.88
7	ST	KNR 4-01	Wstawienie i polutowanie małych latek o powierzchni do 0.01 m2 z bla-	miejsc		
d.1	01.00.00	0523-08	chy ocynkowanej	miejsc	4.00	
			4	.		
					RAZEM	4.00
8	ST	KNR 4-01	Naprawa obróbek blacharskich przez wycięcie i wstawienie nowych od-	m ²		
d.1	01.00.00	0533-06	cinków z blachy ocynkowanej <obróbki krawędziowe - pom. ścianą a dachem>64.82*0.33 <pasy podrynnowe i nadrynnowe> (8.22+7.91+6.31+6.36+7.87+8.21)* (0.33+0.25) <obróbki szybu windy>(2*2.98+2*2.76)*0.5 <obróbki klapy dymowej> (2*1.2+2*2.50)*0.5	m ² m ² m ² m ² m ²	 21.39 26.03 5.74 3.70	
					RAZEM	56.86
9	ST	KNR 4-01	Przygotowanie blachy z rozbiórki do dalszego użytku	m ²		
d.1	01.00.00	0535-09	poz.8*50%	m ²	28.43	
					RAZEM	28.43
10	ST	KNR 4-01	Naprawa obróbek blacharskich ,wyprostowanie i polutowanie drobnych	m ²		
d.1	01.00.00	0533-04	uszkodzeń, wstawienie latek o powierzchni do 0.01 m2	m ²	20.00	
			20			
					RAZEM	20.00
11	ST	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku	m		
d.1	01.00.00	0535-03	8.2+7.9+6.3+6.36+7.9+8.2	m	44.86	
					RAZEM	44.86
12	ST	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m		
d.1	01.00.00	0535-05	4*5	m	20.00	
					RAZEM	20.00
13	ST	KNR 2-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 18 cm - z blachy ocynkowanej (materiał	m		
d.1	01.00.00	0508-05	z rozbiórki)	m	44.86	
			poz.11			
					RAZEM	44.86

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	ST d.1	KNR 2-02 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy ocynkowanej (materiał z rozbiórki) poz.12	m		
				m	20.00	
					RAZEM	20.00
15	ST d.1	KNR 4-01 0526-05	Wymiana haka rynnowego	szt		
			3	szt	3.00	
					RAZEM	3.00
16	ST d.1	KNR 4-01 0524-08	Dodatkowe nakłady do uzupełnień rynien za wykonanie wpustów (sztucerków) z blachy ocynkowanej	szt.		
			4	szt.	4.00	
					RAZEM	4.00
2			WYMIANA STOLARKI BUDOWLANEJ			
17	ST d.2	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
			<drzwi maszynowni>3.0*2.5	m ²	7.50	
					RAZEM	7.50
18	ST d.2	KNR-W 2-02 1040-02	Montaż drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe wraz z zamkiem antypanicznym	m ²		
			<drzwi maszynowni>3.0*2.5	m ²	7.50	
					RAZEM	7.50
3			ELEWACJA			
19	ST d.3	KNR 0-33 0122-02 poz. zastępcza	Naprawa gzymsu z zastosowaniem podwiniętej siatki zbrojeniowej	m		
			52.60+19.53+6.32+6.32+26.13+26.30+6.43+19.53	m	163.16	
					RAZEM	163.16
20	ST d.3	KNR 4-01 0819-15 poz. zastępcza	Rozebranie wyprawy elewacyjnej	m ²		
			(0.63+0.34)*2.50*2	m ²	4.85	
					RAZEM	4.85
21	ST d.3	KNR 0-28 2620-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą "lekką" - oczyszczenie mechaniczne i zmycie poz.20 <ściana przy drzwiach wejściowych> 0.1*1.50 <ościeże przy bocznych drzwiach> poz.19*(0.3+0.10)	m ²		
				m ²	4.85	
				m ²	0.15	
				m ²	65.26	
					RAZEM	70.26
22	ST d.3	KNR 0-28 2620-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą "lekką" - za-gruntowanie powierzchni poz.21	m ²		
				m ²	70.26	
					RAZEM	70.26
23	ST d.3	KNR 0-28 2621-06	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach poz.20	m ²		
				m ²	4.85	
					RAZEM	4.85
24	ST d.3	KNR 0-28 2621-07	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach 1.50*0.1	m ²		
				m ²	0.15	
					RAZEM	0.15
25	ST d.3	KNR 0-28 2621-08	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką ochrona na-rożników okiennych 1.50*3	m		
				m	4.50	
					RAZEM	4.50
26	ST d.3	KNR 0-28 2630-02	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii - tynk cienko-warstwowy poz.21	m ²		
				m ²	70.26	
					RAZEM	70.26
4			SUFIT PODWIESZONY			
27	ST d.4	KNR-W 4-01 0440-06 poz. zastępcza	Rozebranie elementów sufitów podwieszonych z płyt kartonowo - gipsowych	m ²		
			<pom.20>5.52	m ²	5.52	
			<pom.11>3.84	m ²	3.84	
			<pom.9 piętro>1.94	m ²	1.94	
			<pom. 32>60.45	m ²	60.45	
					RAZEM	71.75
28	ST d.4	NNRNKB 202 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 cm - wymiana sufitu podwieszonego	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			0.6*0.6*15	m ²	5.40	
					RAZEM	5.40
29	ST d.4 01.00.00	KNR 0-14 2012-01	Okladziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi gr. 12,5mm na ruszcie pojedynczym, podwieszanym, metalowym z kształowników CD i UD poz.27	m ² m ²	 71.75	
					RAZEM	71.75
5			PODEST			
30	ST d.5 01.00.00	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm 0.08*1.0*0.3	m ³ m ³	 0.02	
					RAZEM	0.02
31	ST d.5 01.00.00	KNR 4-01 0106-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odległość do 3 m 0.2*1.0*0.3	m ³ m ³	 0.06	
					RAZEM	0.06
32	ST d.5 01.00.00	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - ręczne układanie betonu - podest pod zbiornik glikolu 0.7*1.0*0.3	m ³ m ³	 0.21	
					RAZEM	0.21
6			ROBOTY TYNKARSKIE I MALARSKIE			
33	ST d.6 01.00.00	KNR AT-27 0105-03	Ręczne rozkucie rysy na ścianach 26	m m	 26.00	
					RAZEM	26.00
34	ST d.6 01.00.00	KNR AT-27 0105-04	Zasklepienie rysy masą akrylową 26	m m	 26.00	
					RAZEM	26.00
35	ST d.6 01.00.00	KNR-W 4- 01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych ścian i słupów <klatka schodowa - poz. 146 koszt. inwest>261.36 <pom.19> 2.80*2.20*2 <pom.31> 2.90*2.0 <pom. 28>5.50*3.0 <pom. 25>3.80*8.75-3.0*3.30 <pom. 10> 19.23*0.70+3.20*(0.9+1.5+1.50+0.9+1.0) <pom.6>0.75*(4.84+4.84+2.60+2*0.32+2*0.43) <pom.4>5.80*2.50-1.0*2.0*2 <pom.31>	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 261.36 12.32 5.80 16.50 23.35 32.02 10.34 10.50	
					RAZEM	372.19
36	ST d.6 01.00.00	KNR-W 2- 02 1510-07	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem poz.29	m ² m ²	 71.75	
					RAZEM	71.75
37	ST d.6 01.00.00	KNR BC-02 0606-01	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie starego podłoża pod tynk mozaikowy <pom.12>2.0*(6.8+4.8) <pom.13>2.0*(6.8+6.0) <pom.21>2.0*(6.3*2)-2.70*0.5*2	m ² m ² m ² m ²	 23.20 25.60 22.50	
					RAZEM	71.30
38	ST d.6 01.00.00	KNR BC-02 0605-01	Tynk mozaikowy wnetrz wykonywany ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome poz.37	m ² m ²	 71.30	
					RAZEM	71.30
39	ST d.6 01.00.00	KNR 4-01 0813-13	Wymiana lub uzupełnienie płytek terakotowych o wymiarach 5x5 cm w cokolikach - pierwsza 5	plyt. plyt.	 5.00	
					RAZEM	5.00
7			NAPRAWA POSADZKI BETONOWEJ			
40	ST d.7 01.00.00	KNR 4-01 0205-05	Naprawa podłoża betonowego o powierzchni zniszczonej do 0.5 m2 5	miejs miejs miejs	 5.00	
					RAZEM	5.00
41	ST d.7 01.00.00	ZKNR C-2 0801-01	Przygotowanie podłoża. Czyszczenie powierzchni betonu 19	m m	 19.00	
					RAZEM	19.00
42	ST d.7 01.00.00	ZKNR C-2 0817-07	Naprawa rys; wypełnienie powierzchniowe - nacięcie rysy 19	m m	 19.00	
					RAZEM	19.00

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
43	ST	ZKNR C-2	Naprawa rys; wypełnienie powierzchniowe nacięcia	m		
d.7	01.00.00	0817-08	poz.42	m	19.00	
					RAZEM	19.00