
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: PRZEBUDOWA BUDYNKU DLA ZADANIA PN. "DOSTOSOWANIE
BUDYNKU PRZEDSZKOLA MIEJSKIEGO NR 2 PRZY ULICY WODNEJ
13 W ŚWIĘTOCHŁOWICACH DO WYMAGAŃ OCHRONY
PRZECIWPOŻAROWEJ"
ADRES INWESTYCJI: 41-600 Świętochłowice; ul. Wodna 13
NAZWA INWESTORA: GMINA ŚWIĘTOCHŁOWICE
ADRES INWESTORA: 41 - 600 ŚWIĘTOCHŁOWICE; ul. Katowicka 54

DATA OPRACOWANIA: PAŹDZIERNIK 2022

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
PAŹDZIERNIK 2022

Data zatwierdzenia

PRZEBUDOWA BUDYNKU DLA ZADANIA PN. "DOSTOSOWANIE BUDYNKU PRZEDSZKOLA MIEJSKIEGO NR 2 PRZY ULICY WODNEJ 13 W ŚWIĘTOCHŁOWICACH DO WYMAGAŃ OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ"

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Roboty rozbiórkowe			
1	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m2		
		1,59 * 1,59	m2	2,528	
				RAZEM	2,528
2	KNR 4-01 0519-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa Krotność = 2	m2		
		poz.1	m2	2,528	
				RAZEM	2,528
3	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu i papy spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m3		
		poz.1 * 0,05	m3	0,126	
				RAZEM	0,126
4	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m3		
		poz.3	m3	0,126	
				RAZEM	0,126
5	kalk. własna	Utylizacja papy	m3		
		poz.4	m3	0,126	
				RAZEM	0,126
6	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych dach	m3		
		1,0 * 1,5	m3	1,500	
				RAZEM	1,500
7	KNNR-W 3 0516-02	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk	m2		
		1,59 * 1,59	m2	2,528	
				RAZEM	2,528
8	KNNR-W 3 0516-06	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych	m2		
		poz.7	m2	2,528	
				RAZEM	2,528
9	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
		0,1 * 2,10 * 0,34 * 2 + 0,1 * 2,10 * 0,45 + 0,08 * 2,10 * 0,45 + 0,14 * 2,10 * 0,45	m3	0,445	
				RAZEM	0,445
10	KNR 4-01 1111-01	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach drewnianych o pcv	m2		
		0,7 * 0,8 * 1 + 1,40 * 1,70 * 2 + 0,82 * 0,75	m2	5,935	
				RAZEM	5,935
11	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - drzwi wewnętrzne	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
12	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2		
		0,8 * 1,01	m2	0,808	
				RAZEM	0,808
13	kalk. własna	Ściągnięcie docieplenia - pod skrzynkę elektryczną	m2		
		0,7 * 0,3	m2	0,210	
				RAZEM	0,210
14	KNR 4-04 1101-02	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km	m3		

PRZEBUDOWA BUDYNKU DLA ZADANIA PN. "DOSTOSOWANIE BUDYNKU PRZEDSZKOLA MIEJSKIEGO NR 2 PRZY ULICY WODNEJ 13 W ŚWIĘTOCHŁOWICACH DO WYMAGAŃ OCHRONY PRZECIWOŻAROWEJ"

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.6 + poz.7 * 0,08 + poz.8 * 0,15 + poz.9 + poz.10 * 0,15 + poz.11 * 0,3 + poz.12 * 0,02 + poz.13 * 0,15	m3	6,464	
				RAZEM	6,464
15 d.1	KNR 4-04 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 10	m3		
		poz.14	m3	6,464	
				RAZEM	6,464
16 d.1	analiza indywidualna	Opłata za składowisko	m3		
		poz.15	m3	6,464	
				RAZEM	6,464
2		Nadproża Ns			
17 d.2	KNR 4-01 0313-04 analogia	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach - dostarczenie i obsadzenie kątowników wraz z dwuteownikami (dwuteownik HEA 100) Ns1	m		
		1,40 * 2 * 2	m	5,600	
				RAZEM	5,600
18 d.2	KNR 4-01 0313-04 analogia	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach - dostarczenie i obsadzenie kątowników wraz z dwuteownikami (dwuteownik HEA 100) Ns2	m		
		1,30 * 2 * 4	m	10,400	
				RAZEM	10,400
19 d.2	KNR 7-12 0101-01	Czyszczenie przez szrotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych (stan wyjściowy po-wierzchni B)	m2		
		poz.17 * 0,2 * 2 + poz.18 * 0,2 * 2	m2	6,400	
				RAZEM	6,400
20 d.2	KNR 7-12 0105-01	Odtłuszczenie konstrukcji pełnościennych	m2		
		poz.19	m2	6,400	
				RAZEM	6,400
21 d.2	KNR 7-12 0206-01	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania poliwinylowymi konstrukcji pełnościennych	m2		
		poz.20	m2	6,400	
				RAZEM	6,400
22 d.2	KNR 7-12 0214-01	Malowanie pędzlem emaliami poliwinylowymi konstrukcji pełnościennych	m2		
		poz.20	m2	6,400	
				RAZEM	6,400
3		Konstrukcja pod klapę dymową			
23 d.3	KNR 4-01 0313-04 analogia	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach - dostarczenie i obsadzenie kątowników wraz z dwuteownikami (dwuteownik HEA 140) B1 i B2	m		
		2,92 * 2 + 1,03 * 2	m	7,900	
				RAZEM	7,900
24 d.3	KNR 7-12 0101-01	Czyszczenie przez szrotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych (stan wyjściowy po-wierzchni B)	m2		
		poz.23 * 0,28 * 2	m2	4,424	
				RAZEM	4,424
25 d.3	KNR 7-12 0105-01	Odtłuszczenie konstrukcji pełnościennych	m2		
		poz.24	m2	4,424	
				RAZEM	4,424
26 d.3	KNR 7-12 0206-01	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania poliwinylowymi konstrukcji pełnościennych	m2		
		poz.25	m2	4,424	
				RAZEM	4,424

PRZEBUDOWA BUDYNKU DLA ZADANIA PN. "DOSTOSOWANIE BUDYNKU PRZEDSZKOLA MIEJSKIEGO NR 2 PRZY ULICY WODNEJ 13 W ŚWIĘTOCHŁOWICACH DO WYMAGAŃ OCHRONY PRZECIWOŻAROWEJ"

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27 d.3	KNR 7-12 0214-01	Malowanie pędzlem emaliami poliwinylowymi konstrukcji pełnościennych	m2		
		poz.25	m2	4,424	
				RAZEM	4,424
28 d.3	KNR-W 2-02 1017-02 analogia	Świetliki i klapy dymowe o powierzchni 1.0-1.5 m2	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
29 d.3	KNR AT-43 0207-02	Okładzina sufitowa z płyt gipsowo-kartonowych na profilach CD 60 i uchwytych bezpośrednich, pojedyncza konstrukcja rusztu, pokrycie dwuwarstwowe, odporność ogniowa EI 30 (REI 30) (system 4.05.15) - obudowa klapy dymowej	m2		
		2,36 * 2,50	m2	5,900	
				RAZEM	5,900
4		Wykonanie podestu			
30 d.4	KNR-W 7-12 0302-03	Czyszczenie szlifierkami powierzchni sufitowych konstrukcji betonowych	m2		
		1,01 * 0,8	m2	0,808	
				RAZEM	0,808
31 d.4	KNR 2-02 0101-01 analogia	Podest z bloczka betonowego, na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
		0,8 * 1,01 * 0,178	m3	0,144	
				RAZEM	0,144
32 d.4	TZKBNK XI 0205-29 analogia	Ułożenie posadzki cementowej o średniej grubości zbrojona przeciwskurczowo wylewana maszynowo	m2		
		poz.30	m2	0,808	
				RAZEM	0,808
33 d.4	KNR 0-12II 1118-04	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych	m2		
		poz.30 + 0,25 * (0,8 + 1,01)	m2	1,261	
				RAZEM	1,261
5		Ściany			
34 d.5	KNNR 2 0302-02	Ściany murowane budynków wielokondygnacyjnych z cegieł pełnych lub dziurawek	m3		
		0,16 * 2,10 * 0,41	m3	0,138	
		A (Suma częściowa)	m3	0,138	
		1,56 * 3,0 * 0,12 + 1,46 * 3,0 * 0,12 + 1,54 * 3,0 * 0,12 + 1,45 * 3,0 * 0,12	m3	2,164	
		-(2,0 * 0,9 * 0,12 * 4)	m3	-0,864	
		B (Suma częściowa)	m3	1,300	
		1,95 * 0,8 * 0,25	m3	0,390	
		C (Suma częściowa)	m3	0,390	
				RAZEM	1,828
35 d.5	KNR-W 2-02 0801-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach kat. IV f - tynk zatarty pacą z filcem na gładko pod malowanie	m2		
		(poz.34 A / 0,41) * 2 + (poz.34 B / 0,12) * 2 + (poz.34 C / 0,25) * 2	m2	25,460	
				RAZEM	25,460
6		Stolarka okienna			
36 d.6	KNR 0-19 1024-04 z sz. 2.3. analogia	Montaż okien aluminiowych o pow. do 3.0 m2 oszklonych na budowie - szkło 3 szybowe	m2		
		1,75 * 1,45 * 2	m2	5,075	
				RAZEM	5,075

PRZEBUDOWA BUDYNKU DLA ZADANIA PN. "DOSTOSOWANIE BUDYNKU PRZEDSZKOLA MIEJSKIEGO NR 2 PRZY ULICY WODNEJ 13 W ŚWIĘTOCHŁOWICACH DO WYMAGAŃ OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ"

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37 d.6	KNR 0-19 1024-04 z sz. 2.3. analogia	Montaż okien aluminiowych o pow. do 3.0 m2 oszklonych na budowie - szkło 3 szybowe EI 60	m2		
		0,7 * 0,8 + 0,8 * 0,86	m2	1,248	
				RAZEM	1,248
38 d.6	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety	m2		
		(0,8 + 0,86 + 1,45 * 2) * 0,35	m2	1,596	
				RAZEM	1,596
7		Stolarka drzwiowa			
39 d.7	KNR-W 2-02 1022-01 + KNR-W 2-02 1026-01 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne fabrycznie wykończone na ościeżnicach opaskowych wraz z klamką i okuciami EIS 30	m2		
		2,06 * 0,9 * 3 + 2,06 * 0,9 * 2	m2	9,270	
				RAZEM	9,270
40 d.7	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe EIS 30 jednoskrzydłowe wyposażone w elektroztrzymacz	m2		
		2,08 * 1,0 * 6	m2	12,480	
				RAZEM	12,480
41 d.7	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe zewnętrzne EIS 60	m2		
		2,06 * 1,0	m2	2,060	
				RAZEM	2,060
42 d.7	KNR-W 2-02 1022-01 + KNR-W 2-02 1026-01 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne fabrycznie wykończone na ościeżnicach wraz z klamką i okuciami i kratką nawiewną D5, D6	m2		
		2,06 * 0,8 + 2,06 * 0,9	m2	3,502	
				RAZEM	3,502
8		Ściany wykończenie malowanie			
43 d.8	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami - powierzchnie pionowe	m2		
		{piw} 2,78 * (28,99 * 7 + 11,98 * 11)	m2	930,494	
		{parter} 2,93 * (28,99 * 6 + 11,98 * 10)	m2	860,658	
		{piętro} 2,93 * (28,99 * 5 + 11,98 * 9)	m2	740,616	
				RAZEM	2 531,768
44 d.8	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi w kolorze białym matowym o odporności na zmywanie i szorowanie na mokro - klasa 1 (PN-EN 13300)	m2		
		poz.43	m2	2 531,768	
				RAZEM	2 531,768
9		Sufity			
45 d.9	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami - powierzchnie poziome	m2		
		{piw} 306,92	m2	306,920	
		{parter} 313,62	m2	313,620	
		{piętro} 317,10	m2	317,100	
				RAZEM	937,640
46 d.9	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi w kolorze białym matowym o odporności na zmywanie i szorowanie na mokro - klasa 1 (PN-EN 13300)	m2		
		poz.45	m2	937,640	
				RAZEM	937,640

PRZEBUDOWA BUDYNKU DLA ZADANIA PN. "DOSTOSOWANIE BUDYNKU PRZEDSZKOLA MIEJSKIEGO NR 2 PRZY ULICY WODNEJ 13 W ŚWIĘTOCHŁOWICACH DO WYMAGAŃ OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ"

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10		Wymiana balustrad klatki schodowej			
47 d.10	KNR 4-01 1306-01	Odcięcie pretów stalowych balustrad	szt.p rzec.		
		20 + 10	szt.p rzec.	30,000	
				RAZEM	30,000
48 d.10	KNR 4-04 1107-04 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 10 km	t		
		200,0 / 1000	t	0,200	
				RAZEM	0,200
49 d.10	KNR 5-08 0803-05	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w betonie objęt.do 0.5dm3	szt.		
		poz.50	szt.	32,000	
				RAZEM	32,000
50 d.10	KNR 5-08 0809-04 analogia	Osadzenie w podłożu kotew metalowych kotwiących M10 w gotowych ślepych otworach w ścianie - szpilki gwintowane M10 wklejane 10M10 Koelner R-KEX R - STUDS A410170.	szt.		
		16 + 16	szt.	32,000	
				RAZEM	32,000
51 d.10	analiza indywidualna	Przebudowa balustrad cz 1	kg		
		117,0	kg	117,000	
				RAZEM	117,000
52 d.10	analiza indywidualna	Przebudowa balustrad cz 2	kg		
		89,0	kg	89,000	
				RAZEM	89,000
53 d.10	wycena indywidualna	Ocynkowanie konstrukcji balustrad klatek schodowych	kg		
		poz.51 + poz.52	kg	206,000	
				RAZEM	206,000
54 d.10	kalk. własna	Malowanie proszkowe i balustrad z prętów prostych	m2		
		$(5,52 + 3,0) * 1,10 + (3,29 + 0,82) * 1,10$	m2	13,893	
				RAZEM	13,893