
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7

Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa pomieszczeń stołówki wraz ze zmianą sposobu użytkowania na oddział przedszkolny
ADRES INWESTYCJI: Szkoła Podstawowa im. Jana III Sobieskiego w Zespole Szkolno Przedszkolnym w Poświętnem, dz. nr ewid. 670/2 obr. 0014
NAZWA INWESTORA: Gmina Poświętne
ADRES INWESTORA: ul. Akacyjowa 4, 26-315 Poświętne

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

Branża konstrukcyjna Mateusz Chmielewski

DATA OPRACOWANIA: 14.02.2026r.

Stawka roboczogodziny 0,00 zł

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] 0%R+0%S
Zysk [Z] 0%R+0%S
VAT [V] 0%(R+Kp(R)+Z(R)+M+S+Kp(S)+Z(S))

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT: 0,00 zł
PODATEK VAT: 0,00 zł
OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT: 0,00 zł
SŁOWNIE: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
14.02.2026r.

Data zatwierdzenia

Kody CPV:

45000000-7 Roboty budowlane

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

Szczegółowy zakres prac budowlanych obejmuje:

- skucie płytek ściennych i posadzkowych,
- skucie posadzki w zapleczu kuchennym, magazynie, tarasie, nawiązać się z posadzką istniejącą w budynku, próg nie większy niż 2cm,
- demontaż ścianek oddzielających ustęp WC,
- demontaż drzwi wewnętrznych wraz z ościeżnicami 1 kpl,
- wykonie hydroizolacji (taras),
- wykonanie wylewki betonowej (taras)
- wyrównanie podłogi zaprawą samopoziomującą,
- wyrównanie ścian, wykonanie gładzi, zapraw w ubytkach ściennych, zamurowanie otworów w ścianie po robotach demontażowych
- ułożenie płytek ściennych i podłogowych (roboty odtworzeniowe w łazience dla dzieci)
- malowanie ścian i sufitów,
- montaż nawiewników w oknach (ujęte w branży sanitarnej)
- montaż ścianek oddzielającej ustęp WC,
- wykonanie otworu w ścianie oddzielającej ustęp WC,
- częściowe zamurowanie otworów z pustaków, cegieł itp.
- montaż zabudów z płyt karton-gips pod stelaże do WC,
- montaż drzwi wewnętrznych wraz z ościeżnicami - 2 kpl,
- wykucie otworów drzwiowych w ścianach, montaż nadproża - 1 kpl,
- montaż listew przypodłogowych,
- montaż wykładziny PCV w sali dziecięcej nr 2 i korytarzu (powierzchnia użytkowa Pu= ok 60,40m²)
- wywiezienie i utylizacja gruzu wraz z urządzeniami/materiałami z demontażu,
- na tarasie ewentualne usunięcie spocznika (jeśli będzie konieczne),
- montaż deski tarasowej kompozytowej wraz z niezbędnym systemem montażowym o powierzchni Pu = ok 62,0m²
- demontaż barierek na czas remontu i jej ponownym montaż,
- pomalowanie konstrukcji stalowej, barierki (zabezpieczenie antykorozyjne),
- wykonanie furtki zabezpieczającej przed zejściem na schody ewakuacyjne (nawiązać do istniejącej barierki),
- wykonanie częściowego zadaszenia tarasu (nawiązać się do istniejącego) P=ok 16,50m², zastosowany poliwęglan do zadaszenia tarasu musi spełniać klasyfikację NRO.
- zabezpieczyć schody stalowe powłoką o odporności ogniowej R30,
- montaż ścianki szklanej w ramie z kształowników aluminiowych, przeszklonej szkłem bezpiecznym o wymiarach ok 5,68m x 2,75m (P=15,60m²),
- prace odtworzeniowe tj. zakrycie kabli elektrycznych, czy prace odtworzeniowe po instalacjach sanitarnych,
- montaż osłon na grzejniki (ujęte w branży sanitarnej),
- montaż kratki wentylacyjnych oraz nasad kominowych (ujęte w branży sanitarnej),
- demontaż i montaż nowych lusterek w łazience dla dzieci - 3 szt (ujęte w branży sanitarnej)
- wykonanie pasa na elewacji zewnętrznej z wełny mineralnej element oddzielenia przeciwpożarowego pomiędzy strefami ZLII i ZLIII,

REMONT TARASU

Po robotach demontażowych (skuciu powierzchni tarasu z płytek) należy wypoziomować taras, za pomocą wylewki betonowej. Wypoziomować taras też należy za pomocą specjalnych podkładek, regulowanych nóżek bądź za pomocą innych rozwiązań które pozwolą na idealne wyrównanie powierzchni tarasu. Na podłożu betonowym należy zamontować konstrukcję z legarów (z profili stalowych), zachowując odpowiedni rozstaw około 30-35cm. Należy zachować odpowiedni spadek, zapewniając odprowadzenie wody około 1-2%. Na wylewce betonowej położyć hydroizolację (zabezpieczyć beton przed przeciekaniem). Deskę kompozytową układać prostopadle do legarów przy zachowaniu kierunku spadku podłoża. Przy montażu zachować szczeliny dylatacyjne 10mm przy ścianach oraz używać ukrytego systemu klipsów montażowych. Zaleca się deskę kompozytową WPC (PVC), z dodatkową powłoką (warstwą polimeru) zapewniającą odporność na zniszczenia, wilgotność i niskie temperatury. Deska tarasowa o grubości min 2,5cm max 4cm o teksturze 3D imitująca naturalne usłojenia drewna, struktura ryflowana, kolor deski w uzgodnieniu z Zamawiającym. **Cały system montażowy dla tarasu wraz z deską kompozytową musi być klasyfikacji nierozprzestrzeniającej ognia (NRO) - posiadać certyfikat.**

Uwaga

**Przedmiar jest elementem pomocniczym do wykonania oferty cenowej przez Wykonawcę.
Nie zwalnia Wykonawcy od zweryfikowania przedmiotu zamówienia w terenie.**

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1		Branża budowlana - remont wewnątrz budynku			
1 d.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie istniejących podłóg przed uszkodzeniem	m2		
		150	m2	150,00	
				RAZEM	150,00
2 d.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic o powierzchni do 2 m2 (drzwi do sali nr 2)	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
3 d.1	KNR 4-01 0329-02 analogia	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 38cm na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych (drzwi do sali nr 2)	m2		
		1,05 * 2,1	m2	2,21	
				RAZEM	2,21
4 d.1	KNR-W 4-01 0303-02 analogia	Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej (sala nr 2)	m2		
		1,5 * 1,5	m2	2,25	
				RAZEM	2,25
5 d.1	KNR-W 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego / pustakami (zmniejszenie istniejącego otworu drzwiowego)- sala nr 2	m3		
		0,3 * 2,1	m3	0,63	
				RAZEM	0,63
6 d.1	KNR-W 2-02 0147-01	Nadproża prefabrykowane (1 otworów drzwiowy)	m		
		1,4 * 1	m	1,40	
				RAZEM	1,40
7 d.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek (sala nr 2, korytarz, łazienka dla dzieci)	m2		
		2 * (8,77 * 2,1) + 2 * (6,26 * 2,1) + 2 * (2,78 * 2,1) + 2 * (1,96 * 2,1) - 4 * (2,35 * 1) - 2 * (0,9 * 2,1) + (1,5 * 1,5)	m2	72,10	
				RAZEM	72,10
8 d.1	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych (sala nr 2, korytarz)	m2		
		60,40	m2	60,40	
				RAZEM	60,40
9 d.1	KNR 4-01 0348-03 analiza indywidualna	Rozebranie ścianki HPL w łazience dla dzieci i ponowny montaż Krotność = 2	m2		
		2,1 * 1 + (1,1 * 2,1)	m2	4,41	
				RAZEM	4,41
10 d.1	KNR 4-01 0211-01 analogia	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1,5 cm na ścianach lub podłogach (próg nie większy niż 2 cm)	m2		
		60,40 + 72,10	m2	132,50	
				RAZEM	132,50
11 d.1	KNR-W 4-01 0707-05	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat.III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym na stykach murów z ościeżnicami, opaskami, listwami i cokołami podłogowymi	m		
		60,40	m	60,40	
				RAZEM	60,40
12 d.1	NNRNKB 202 1130-02 analogia	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości ok 3 mm wykonywane w pomieszczeniach sali nr 2 i korytarzu	m2		
		60,40	m2	60,40	
				RAZEM	60,40

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1	KNR 2-02 0815-04 analogia	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach	m2		
		$2 * (8,77 * 3,2) + 2 * (6,26 * 3,2) + 2 * (2,78 * 3,2) + 2 * (1,96 * 3,2) + 60,40$	m2	186,93	
				RAZEM	186,93
14 d.1	KNR 4-01 1204-08 analiza indywidualna	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2		
		186,93	m2	186,93	
				RAZEM	186,93
15 d.1	NNRNKB 202 1134	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome (posadzka)	m2		
		60,40	m2	60,40	
				RAZEM	60,40
16 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe (ściany, sufity)	m2		
		$186,93 - 60,4$	m2	126,53	
				RAZEM	126,53
17 d.1	KNR 0-12 0830-05 analogia	Układanie płytkami o wymiarach ok 25 x 75 cm - zabudowy stelaża WC	m2		
		$1,5 * 1,5$	m2	2,25	
				RAZEM	2,25
18 d.1	KNR 0-12 0829-05 analogia	Układanie ścian płytkami - na klej (roboty odtworzeniowe, łazienka dla dzieci))	m2		
		2	m2	2,00	
				RAZEM	2,00
19 d.1	KNR 2-02 1113-06 analogia	Montaż listew przy podłogowych	m		
		$8,77 + 6,26 + 8,77 + 6,26 + 2,78 + 1,96 + 2,78 + 1,96$	m	39,54	
				RAZEM	39,54
20 d.1	KNR-W 2-02 1123-04 analiza indywidualna	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych wraz z cokołami o wysokości 10-13cm (sala nr 2 i korytarz)	m2		
		$60,40 + (0,13 * 39,54)$	m2	65,54	
				RAZEM	65,54
21 d.1	KNR-W 2-02 1124-06 analiza indywidualna	Montaż listew progowych (korytarz)	m		
		1,0	m	1,00	
				RAZEM	1,00
22 d.1	KNR 4-01 1204-01 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów Krotność = 2	m2		
		$(8,77 * 6,26) + (2,78 * 1,96)$	m2	60,35	
				RAZEM	60,35
23 d.1	KNR 4-01 1204-02 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian Krotność = 2	m2		
		$186,93 - 60,35$	m2	126,58	
				RAZEM	126,58
24 d.1	KNR 0-14 2011-03 analogia	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi wodoodpornymi na rusztach metalowych (obudowa stelaży do WC)	m2		
		$1,5 * 1,5$	m2	2,25	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2,25
25 d.1	KNR 4-01 0326-03 analiza indywidualna	Zamurowanie bruzd pionowych / poziomych po przewodach instalacji sanitarnych i elektrycznych w ścianach	m		
		150	m	150,00	
				RAZEM	150,00
26 d.1	KNR 0-19 0928-12 analogia	Demontaż i montaż drzwi wewnętrznych (1 kpl) Krotność = 2	m2		
		0,9 * 2,1	m2	1,89	
				RAZEM	1,89
27 d.1	KNR 0-19 0931-08 analiza indywidualna	Montaż drzwi wewnętrznych (do sali dziecięcej nr 2) - 1kpl	m2		
		0,9 * 2,1	m2	1,89	
				RAZEM	1,89
28 d.1	KNR K-04 0602-02 analiza indywidualna	Wykonanie izolacji - pasa z wełny mineralnej (na elewacji zewnętrznej) oddzielającej kondygnację ZLIII od ZLII , wraz z pracami odtworzeniowymi tynku elewacyjnego (pas na wysokości ok H=80cm i długości L=2,60m od strony północnej i południowej oddziału przedszkolnego)	m2		
		2 * (0,8 * 2,6)	m2	4,16	
				RAZEM	4,16
2		Branża budowlana - remont wewnątrz budynku sala dziecięca nr 2			
29 d.2	KNR 0-19 1024-04 analogia	Montaż szklanej ścianki w ramie z kształowników aluminiowych ze szkła bezpiecznego o wymiarach około 5,68m x 2,75m (sala nr 1)	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
30 d.2	KNR 4-01 0326-03 analiza indywidualna	Zamurowanie bruzd pionowych / poziomych po przewodach instalacji sanitarnych i elektrycznych w ścianach	m		
		80	m	80,00	
				RAZEM	80,00
31 d.2	KNR 4-01 1204-02 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian Krotność = 2	m2		
		2 * (12,87 * 3,2) + 2 * (9,27 * 3,2)	m2	141,70	
				RAZEM	141,70
32 d.2	KNR 4-01 1204-01 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów Krotność = 2	m2		
		113,44	m2	113,44	
				RAZEM	113,44
3		Branża budowlana - remont tarasu			
33 d.3	KNR 4-04 0804-01 analogia	Rozebranie balustrad na czas trwania robót budowlanych i ponowny montaż po wykonaniu robót remontowych Krotność = 2	m		
		27	m	27,00	
				RAZEM	27,00
34 d.3	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek Pu=62m2 z płytek ceramicznych (wraz z cokołem)	m2		
		62,0 + (30 * 0,25)	m2	69,50	
				RAZEM	69,50
35 d.3	KNR 4-01 0211-01 analogia	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1,5 cm na ścianach lub podłogach	m2		
		69,50	m2	69,50	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	69,50
36 d.3	NNRNKB 202 1130-02 analiza indywidualna	Warstwy wyrównujące - wykonanie podłoża wylewką betonową	m2		
		62	m2	62,00	
				RAZEM	62,00
37 d.3	KNR K-04 0602-02 analiza indywidualna	Wykonanie izolacji - warstwy hydroizolacyjnej na tarasie	m2		
		69,50	m2	69,50	
				RAZEM	69,50
38 d.3	KNR 0-12 1118-05 analiza indywidualna	Ułożenie podłogi z desek tarasowych kompozytowych (NRO) o grubości 2,5-4cm na legarach z profilu stalowego, cały system klasy NRO	m2		
		62	m2	62,00	
				RAZEM	62,00
39 d.3	analiza indywidualna	Montaż częściowego zadaszenia tarasu (nawiązać z istniejącym) na konstrukcji stalowej pokryty poliwęglanem (NRO) o wym. ok 5,0m x 3,30m	m2		
		5 * 3,3	m2	16,50	
				RAZEM	16,50
40 d.3	KNR K-05 0501-01	Montaż rynien dachowych metalowy o śr. 100 mm (dla całego zadaszenia tarasu)	m		
		12	m	12,00	
				RAZEM	12,00
41 d.3	KNR K-05 0501-06	Montaż rynien dachowych metalowy - lej spustowy	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
42 d.3	KNR K-05 0501-07	Montaż rynien dachowych metalowy - denko	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
43 d.3	KNR K-05 0502-02 analogia	Montaż rur spustowych metalowy o śr. 75-90mm	m		
		8	m	8,00	
				RAZEM	8,00
44 d.3	KNR K-05 0502-03	Montaż rur spustowych metalowy - kolanko	szt.		
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
45 d.3	analiza indywidualna	Konstrukcja stalowa - schody ewakuacyjne (na zewnątrz) zabezpieczyć powłoką p.poż. R30	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
46 d.3	analiza indywidualna	Montaż furtki zabezpieczającej zejście po schodach stalowych ewakuacyjnych (zgodna ze wzorem barierki) - szerokość furtki 1,20m wysokość 1,1m	m2		
		1,2 * 1,1	m2	1,32	
				RAZEM	1,32
47 d.3	KNR 4-01 1212-05 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie farbą balustrad z prętów, elementów stalowych Krotność = 2	m2		
		((27 * 1,2)) * 2	m2	64,80	
				RAZEM	64,80

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
48 d.3	analiza indywidualna	Wywiezienie wraz z utylizacją gruzu i materiałów rozbiórki	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
KOSZTORYS:								
1		Branża budowlana - remont wewnątrz budynku						
1 d.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie istniejących podłóg przed uszkodzeniem	m2	150,00	0,00			
1*		obmiar = 150,00 m2 -- R -- robocizna 0,057 r-g/m2	r-g	8,55	0,00	0,00		
2*		-- M -- folia polietylenowa 0,357 m2/m2	m2	53,55	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
2 d.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic o powierzchni do 2 m2 (drzwi do sali nr 2)	szt.	1,00	0,00			
1*		obmiar = 1,00 szt. -- R -- robocizna 1,58 r-g/szt.	r-g	1,58	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
3 d.1	KNR 4-01 0329-02 analogia	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 38cm na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych (drzwi do sali nr 2)	m2	2,21	0,00			
1*		obmiar = 2,21 m2 -- R -- robocizna 1,08 r-g/m2	r-g	2,39	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
4 d.1	KNR-W 4-01 0303-02 analogia	Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej (sala nr 2)	m2	2,25	0,00			
1*		obmiar = 2,25 m2 -- R -- robocizna 2,6 r-g/m2	r-g	5,85	0,00	0,00		
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 48,6 szt./m2	szt.	109,35	0,00		0,00	
3*		cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 6,4 kg/m2	kg	14,40	0,00		0,00	
4*		wapno suchogaszzone 3,6 kg/m2	kg	8,10	0,00		0,00	
5*		piasek do zapraw 0,032 m3/m2	m3	0,07	0,00		0,00	
6*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,00		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		-- S -- betoniarka 150 dm3 0,05 m-g/m2	m-g	0,11	0,00			0,00
8*		wyciąg 0,26 m-g/m2	m-g	0,59	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
5 d.1	KNR-W 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego / pustakami (zmniejszenie istniejącego otworu drzwiowego)- sala nr 2	m3	0,63	0,00			
1*		obmiar = 0,63 m3 -- R -- robocizna 7,15 r-g/m3	r-g	4,50	0,00	0,00		
2*		-- M -- bloczki z betonu komórkowego autoklawizowanego odmiana 04- 07 o wym.49x24x24 cm 34,5 szt./m3	szt.	21,74	0,00		0,00	
3*		cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 18 kg/m3	kg	11,34	0,00		0,00	
4*		wapno suchogaszone 10,6 kg/m3	kg	6,68	0,00		0,00	
5*		piasek do zapraw 0,095 m3/m3	m3	0,06	0,00		0,00	
6*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,00		0,00	
7*		-- S -- betoniarka 150 dm3 0,13 m-g/m3	m-g	0,08	0,00			0,00
8*		wyciąg 0,9 m-g/m3	m-g	0,57	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
6 d.1	KNR-W 2-02 0147-01	Nadproża prefabrykowane (1 otworów drzwiowy)	m	1,40	0,00			
1*		obmiar = 1,40 m -- R -- robocizna 0,25 r-g/m	r-g	0,35	0,00	0,00		
2*		-- M -- nadproża prefabrykowane 1,02 m/m	m	1,43	0,00		0,00	
3*		-- S -- wyciąg 0,02 m-g/m	m-g	0,03	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7 d.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek (sala nr 2, korytarz, łazienka dla dzieci)	m2	72,10	0,00			
1*		obmiar = 72,10 m2 -- R -- robocizna 1,38 r-g/m2	r-g	99,50	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
8 d.1	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych (sala nr 2, korytarz)	m2	60,40	0,00			
1*		obmiar = 60,40 m2 -- R -- robocizna 0,52 r-g/m2	r-g	31,41	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
9 d.1	KNR 4-01 0348-03 analiza indywidualna	Rozebranie ścianki HPL w łazience dla dzieci i ponowny montaż Krotność = 2	m2	4,41	0,00			
1*		obmiar = 4,41 m2 -- R -- robocizna 0,95 * 2 = 1,9 r-g/m2	r-g	8,38	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
10 d.1	KNR 4-01 0211-01 analogia	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1,5 cm na ścianach lub podłogach (próg nie większy niż 2 cm)	m2	132,50	0,00			
1*		obmiar = 132,50 m2 -- R -- robocizna 0,96 r-g/m2	r-g	127,20	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
11 d.1	KNR-W 4-01 0707-05	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat.III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym na stykach murów z ościeżnicami, opaskami, listwami i cokołami podłogowymi	m	60,40	0,00			
1*		obmiar = 60,40 m -- R -- robocizna 0,15 r-g/m	r-g	9,06	0,00	0,00		
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami"25" 0,3 kg/m	kg	18,12	0,00		0,00	
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0003 m3/m	m3	0,02	0,00		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		piasek do zapraw 0,0013 m3/m	m3	0,08	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 2 % -- S --	%		0,00		0,00	
6*		wyciąg 0,01 m-g/m	m-g	0,60	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
12 d.1	NNRNKB 202 1130-02 analogia	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości ok 3 mm wykonywane w pomieszczeniach sali nr 2 i korytarzu	m2	60,40	0,00			
1*		obmiar = 60,40 m2 -- R -- robocizna 0,14 r-g/m2 -- M --	r-g	8,46	0,00	0,00		
2*		sucha mieszanka 7,8 kg/m2	kg	471,12	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,00		0,00	
4*		wyciąg 0,01 m-g/m2	m-g	0,60	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,01 m-g/m2	m-g	0,60	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
13 d.1	KNR 2-02 0815-04 analogia	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach	m2	186,93	0,00			
1*		obmiar = 186,93 m2 -- R -- robocizna 0,5093 r-g/m2 -- M --	r-g	95,20	0,00	0,00		
2*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2,5 kg/m2	kg	467,33	0,00		0,00	
3*		gips budowlany zwykły 1,5 kg/m2	kg	280,40	0,00		0,00	
4*		narożniki stalowe ze stali kątovej 0,043 szt./m2	szt.	8,04	0,00		0,00	
5*		woda 0,0027 m3/m2	m3	0,50	0,00		0,00	
6*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,00		0,00	
7*		wyciąg 0,0029 m-g/m2	m-g	0,54	0,00			0,00
8*		środek transportowy 0,0043 m-g/m2	m-g	0,80	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa								
14 d.1	KNR 4-01 1204-08 analiza indywidualna	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2	186,93	0,00			
1*		obmiar = 186,93 m2 -- R -- robocizna 0,095 r-g/m2 -- M --	r-g	17,76	0,00	0,00		
2*		Gips budowlany szpachlowy 0,0003 t/m2	t	0,06	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 10 %	%		0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
15 d.1	NNRNKB 202 1134	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome (posadzka)	m2	60,40	0,00			
1*		obmiar = 60,40 m2 -- R -- robocizna 0,06 r-g/m2 -- M --	r-g	3,62	0,00	0,00		
2*		Farba - preparat gruntujący, opak. 10 dm3 (15 kg) 0,21 dm3/m2	dm3	12,68	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,00		0,00	
4*		wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,01	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,02	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
16 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe (ściany, sufity)	m2	126,53	0,00			
1*		obmiar = 126,53 m2 -- R -- robocizna 0,08 r-g/m2 -- M --	r-g	10,12	0,00	0,00		
2*		preparat gruntujący 0,22 dm3/m2	dm3	27,84	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,00		0,00	
4*		wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,03	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,04	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
17 d.1	KNR 0-12 0830-05 analogia	Układanie płytkami o wymiarach ok 25 x 75 cm - zabudowy stelaża WC	m2	2,25	0,00			
1*		obmiar = 2,25 m2 -- R -- robocizna 1,6286 r-g/m2 -- M --	r-g	3,66	0,00	0,00		
2*		płytki ceramiczne' 1,1 m2/m2	m2	2,48	0,00		0,00	
3*		zaprawa klejąca 5,2 kg/m2	kg	11,70	0,00		0,00	
4*		zaprawa spoinująca 0,45 kg/m2	kg	1,01	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,00		0,00	
6*		wyciąg' 0,032 m-g/m2	m-g	0,07	0,00			0,00
7*		środek transportowy' 0,029 m-g/m2	m-g	0,07	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
18 d.1	KNR 0-12 0829-05 analogia	Układanie ścian płytkami - na klej (roboty odtworzeniowe, łazienka dla dzieci))	m2	2,00	0,00			
1*		obmiar = 2,00 m2 -- R -- robocizna 1,2528 r-g/m2 -- M --	r-g	2,51	0,00	0,00		
2*		płytki ceramiczne lub terakotowe 1,1 m2/m2	m2	2,20	0,00		0,00	
3*		zaprawa klejąca 5,2 kg/m2	kg	10,40	0,00		0,00	
4*		zaprawa spoinująca 0,45 kg/m2	kg	0,90	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,00		0,00	
6*		wyciąg 0,037 m-g/m2	m-g	0,07	0,00			0,00
7*		środek transportowy 0,024 m-g/m2	m-g	0,05	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
19 d.1	KNR 2-02 1113-06 analogia	Montaż listew przy podłogowych	m	39,54	0,00			
1*		obmiar = 39,54 m -- R -- robocizna 0,1641 r-g/m -- M --	r-g	6,49	0,00	0,00		
2*		listwy przyściennie 1,07 m/m	m	42,31	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,00		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m	m-g	0,01	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m	m-g	0,01	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
20 d.1	KNR-W 2-02 1123-04 analiza indywidualna	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych wraz z cokołami o wysokości 10-13cm (sala nr 2 i korytarz)	m2	65,54	0,00			
1*		obmiar = 65,54 m2 -- R -- robocizna 0,126 r-g/m2	r-g	8,26	0,00	0,00		
2*		-- M -- klej 0,03 kg/m2	kg	1,97	0,00		0,00	
3*		wykładzina z tworzywa PCV 1 m2/m2	m2	65,54	0,00		0,00	
4*		materiały pomocnicze(od M2) 1,5 %	%		0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
21 d.1	KNR-W 2-02 1124-06 analiza indywidualna	Montaż listew progowych (korytarz)	m	1,00	0,00			
1*		obmiar = 1,00 m -- R -- robocizna 0,147 r-g/m	r-g	0,15	0,00	0,00		
2*		-- M -- listwa progowa 1,07 m/m	m	1,07	0,00		0,00	
3*		klej na bazie kauczuku syntetycznego 0,07 kg/m	kg	0,07	0,00		0,00	
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,00		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m	m-g	0,00	0,00			0,00
6*		środek transportowy 0,0003 m-g/m	m-g	0,00	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
22 d.1	KNR 4-01 1204-01 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów Krotność = 2	m2	60,35	0,00			
1*		obmiar = 60,35 m2 -- R -- robocizna 0,119 * 2 = 0,238 r-g/m2	r-g	14,36	0,00	0,00		

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe $0,298 * 2 = 0,596 \text{ dm}^3/\text{m}^2$	dm3	35,97	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
23 d.1	KNR 4-01 1204-02 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian Krotność = 2	m2	126,58	0,00			
1*		obmiar = 126,58 m2 -- R -- robocizna $0,119 * 2 = 0,238 \text{ r-g}/\text{m}^2$	r-g	30,13	0,00	0,00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe' $0,286 * 2 = 0,572 \text{ dm}^3/\text{m}^2$	dm3	72,40	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
24 d.1	KNR 0-14 2011-03 analogia	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi wodoodpornymi na rusztach metalowych (obudowa stelaży do WC)	m2	2,25	0,00			
1*		obmiar = 2,25 m2 -- R -- robocizna $2,3952 \text{ r-g}/\text{m}^2$	r-g	5,39	0,00	0,00		
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe' $1,05 \text{ m}^2/\text{m}^2$	m2	2,36	0,00		0,00	
3*		kształtowniki stalowe profilowane U-100x0,60 $0,76 \text{ m}/\text{m}^2$	m	1,71	0,00		0,00	
4*		kształtowniki stalowe profilowane C-100x0,60 $2,05 \text{ m}/\text{m}^2$	m	4,61	0,00		0,00	
5*		kołki do wstrzeliwania $4,06 \text{ szt.}/\text{m}^2$	szt.	9,14	0,00		0,00	
6*		blachowkręty' $17 \text{ szt.}/\text{m}^2$	szt.	38,25	0,00		0,00	
7*		gips szpachlowy $0,00132 \text{ t}/\text{m}^2$	t	0,00	0,00		0,00	
8*		płyty z wełny mineralnej $1,05 \text{ m}^2/\text{m}^2$	m2	2,36	0,00		0,00	
9*		taśma spoinowa $2,264 \text{ m}/\text{m}^2$	m	5,09	0,00		0,00	
10*		woda $0,00086 \text{ m}^3/\text{m}^2$	m3	0,00	0,00		0,00	
11*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,00		0,00	
12*		-- S -- wyciąg $0,03 \text{ m-g}/\text{m}^2$	m-g	0,07	0,00			0,00

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
13*		środek transportu 0,0175 m-g/m2	m-g	0,04	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
25 d.1	KNR 4-01 0326-03 analiza indywidualna	Zamurowanie bruzd pionowych / poziomych po przewodach instalacji sanitarnych i elektrycznych w ścianach	m	150,00	0,00			
1*		obmiar = 150,00 m -- R -- robocizna 0,53 r-g/m -- M --	r-g	79,50	0,00	0,00		
2*		cegła budowlana pełna 5 szt./m	szt.	750,00	0,00		0,00	
3*		cement portlandzki 35 bez dodatzków 0,8 kg/m	kg	120,00	0,00		0,00	
4*		wapno suchogaszone 0,43 kg/m	kg	64,50	0,00		0,00	
5*		piasek do zapraw 0,004 m3/m	m3	0,60	0,00		0,00	
6*		woda z rurociągu 0,001 m3/m	m3	0,15	0,00		0,00	
7*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,00		0,00	
8*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,01 m-g/m	m-g	1,50	0,00			0,00
9*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,03 m-g/m	m-g	4,50	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
26 d.1	KNR 0-19 0928-12 analogia	Demontaż i montaż drzwi wewnętrznych (1 kpl) Krotność = 2	m2	1,89	0,00			
1*		obmiar = 1,89 m2 -- R -- robocizna 2,68 * 2 = 5,36 r-g/m2 -- M --	r-g	10,13	0,00	0,00		
2*		Kotwa stalowa KAC 510 M5x50x35 5,28 * 2 = 10,56 szt/m2	szt	19,96	0,00		0,00	
3*		Pianka poliuretanowa pistoletowa opak. 750 ml 0,33 * 2 = 0,66 dm3/m2	dm3	1,25	0,00		0,00	
4*		drzwi wewnętrzne + ościeżnica + klamka 1 kpl	kpl	1,00	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,00		0,00	
6*		wyciąg 0,05 * 2 = 0,1 m-g/m2	m-g	0,19	0,00			0,00
7*		środek transportowy 0,06 * 2 = 0,12 m-g/m2	m-g	0,23	0,00			0,00

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
27 d.1	KNR 0-19 0931-08 analiza indywidualna	Montaż drzwi wewnętrznych (do sali dziecięcej nr 2) - 1kpl	m2	1,89	0,00			
1*		obmiar = 1,89 m2 -- R -- robocizna 3,6 r-g/m2 -- M --	r-g	6,80	0,00	0,00		
2*		kotwy stalowe 4,76 szt./m2	szt.	9,00	0,00		0,00	
3*		pianka poliuretanowa 0,24 dm3/m2	dm3	0,45	0,00		0,00	
4*		drzwi wewnętrzne + ościeżnica + klamka 1 kpl	kpl	1,00	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,00		0,00	
6*		wyciąg 0,05 m-g/m2	m-g	0,09	0,00			0,00
7*		środek transportowy 0,06 m-g/m2	m-g	0,11	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
28 d.1	KNR K-04 0602-02 analiza indywidualna	Wykonanie izolacji - pasa z wełny mineralnej (na elewacji zewnątrznej) oddzielającej kondygnację ZLIII od ZLII , wraz z pracami odtworzeniowymi tynku elewacyjnego (pas na wysokości ok H=80cm i długości L=2,60m od strony północnej i południowej oddziału przedszkolnego)	m2	4,16	0,00			
1*		obmiar = 4,16 m2 -- R -- robocizna 0,098 r-g/m2 -- M --	r-g	0,41	0,00	0,00		
2*		warstwa wełny mineralnej z klejem i siatką 1 m2/m2	m2	4,16	0,00		0,00	
3*		roboty odtworzeniowe montaż tynku elewacyjnego 1 m2/m2	m2	4,16	0,00		0,00	
4*		materiały pomocnicze(od M2) 2,5 % -- S --	%		0,00		0,00	
5*		środek transportowy 0,001 m-g/m2	m-g	0,00	0,00			0,00
6*		rusztowania 1 m-g/m2	m-g	4,16	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem dział: Branża budowlana - remont wewnątrz budynku								
Razem koszty bezpośrednie:						0,00		
RAZEM:						0,00		
2 Branża budowlana - remont wewnątrz budynku sala dziecięca nr 2								
29 d.2	KNR 0-19 1024-04 analogia	Montaż szklanej ścianki w ramie z kształowników aluminiowych ze szkła bezpiecznego o wymiarach około 5,68m x 2,75m (sala nr 1)	kpl	1,00	0,00			
1*		obmiar = 1,00 kpl -- R -- robocizna 2,36 r-g/kpl -- M --	r-g	2,36	0,00	0,00		
2*		kotwy stalowe / mocowania 3,7 szt./kpl	szt.	3,70	0,00		0,00	
3*		pianka/klej 0,22 dm3/kpl	dm3	0,22	0,00		0,00	
4*		ściana szklana w ramie aluminiowej o wym ok 5,68m x 2,75m 1 kpl/kpl	kpl	1,00	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M2+M3 +M4) 1,5 %	%		0,00		0,00	
6*		okna aluminiowe 1 m2/kpl -- S --	m2	1,00	0,00		0,00	
7*		wyciąg 0,04 m-g/kpl	m-g	0,04	0,00			0,00
8*		środek transportowy 0,06 m-g/kpl	m-g	0,06	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
30 d.2	KNR 4-01 0326-03 analiza indywidualna	Zamurowanie bruzd pionowych / poziomych po przewodach instalacji sanitarnych i elektrycznych w ścianach	m	80,00	0,00			
1*		obmiar = 80,00 m -- R -- robocizna 0,53 r-g/m -- M --	r-g	42,40	0,00	0,00		
2*		cegła budowlana pełna 5 szt./m	szt.	400,00	0,00		0,00	
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 0,8 kg/m	kg	64,00	0,00		0,00	
4*		wapno suchogaszzone 0,43 kg/m	kg	34,40	0,00		0,00	
5*		piasek do zapraw 0,004 m3/m	m3	0,32	0,00		0,00	
6*		woda z rurociągu 0,001 m3/m	m3	0,08	0,00		0,00	
7*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,00		0,00	
8*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,01 m-g/m	m-g	0,80	0,00			0,00

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
9*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,03 m-g/m	m-g	2,40	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
31 d.2	KNR 4-01 1204-02 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian Krotność = 2	m2	141,70	0,00			
1*		obmiar = 141,70 m2 -- R -- robocizna $0,119 * 2 = 0,238$ r-g/m2	r-g	33,72	0,00	0,00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe' $0,286 * 2 = 0,572$ dm3/m2	dm3	81,05	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
32 d.2	KNR 4-01 1204-01 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów Krotność = 2	m2	113,44	0,00			
1*		obmiar = 113,44 m2 -- R -- robocizna $0,119 * 2 = 0,238$ r-g/m2	r-g	27,00	0,00	0,00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe $0,298 * 2 = 0,596$ dm3/m2	dm3	67,61	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział: Branża budowlana - remont wewnątrz budynku sala dziecięca nr 2								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
3		Branża budowlana - remont tarasu						
33 d.3	KNR 4-04 0804-01 analogia	Rozebranie balustrad na czas trwania robót budowlanych i ponowny montaż po wykonaniu robót remontowych Krotność = 2	m	27,00	0,00			
1*		obmiar = 27,00 m -- R -- robocizna $0,92 * 2 = 1,84$ r-g/m	r-g	49,68	0,00	0,00		
2*		-- M -- tlen techniczny gat. I 99,5-98 % $0,068 * 2 = 0,136$ m3/m	m3	3,67	0,00		0,00	
3*		acetylen techniczny rozpuszczony $0,008 * 2 = 0,016$ kg/m	kg	0,43	0,00		0,00	
4*		materiały pomocnicze(od M) 0,5 % -- S --	%		0,00		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		zestaw spawalniczy tlenowo-acetylenowy 0,06 * 2 = 0,12 m-g/m	m-g	3,24	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
34 d.3	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek Pu=62m2 z płytek ceramicznych (wraz z cokołem)	m2	69,50	0,00			
1*		obmiar = 69,50 m2 -- R -- robocizna 0,52 r-g/m2	r-g	36,14	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
35 d.3	KNR 4-01 0211-01 analiza	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1,5 cm na ścianach lub podłogach	m2	69,50	0,00			
1*		obmiar = 69,50 m2 -- R -- robocizna 0,96 r-g/m2	r-g	66,72	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
36 d.3	NNRNKB 202 1130-02 analiza indywidualna	Warstwy wyrównujące - wykonanie podłoża wylewką betonową	m2	62,00	0,00			
1*		obmiar = 62,00 m2 -- R -- robocizna 0,14 r-g/m2	r-g	8,68	0,00	0,00		
2*		-- M -- wylewka betonowa 1 m2/m2	m2	62,00	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,01 m-g/m2	m-g	0,62	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,01 m-g/m2	m-g	0,62	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
37 d.3	KNR K-04 0602-02 analiza indywidualna	Wykonanie izolacji - warstwy hydroizolacyjnej na tarasie	m2	69,50	0,00			
1*		obmiar = 69,50 m2 -- R -- robocizna 0,098 r-g/m2 -- M --	r-g	6,81	0,00	0,00		

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		warstwa hydroizolacyjna 1 m2/m2	m2	69,50	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 2,5 % -- S --	%		0,00		0,00	
4*		środek transportowy 0,001 m-g/m2	m-g	0,07	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
38 d.3	KNR 0-12 1118-05 analiza indywidualna	Ułożenie podłogi z desek tarasowych kompozytowych (NRO) o grubości 2,5-4cm na legarach z profilu stalowego, cały system klasy NRO	m2	62,00	0,00			
1*		obmiar = 62,00 m2 -- R -- robocizna 2,3412 r-g/m2 -- M --	r-g	145,15	0,00	0,00		
2*		deska tarasowa 1,02 m2/m2	m2	63,24	0,00		0,00	
3*		system konstrukcji, mocowań pod deskę kompozytową 1 m2/m2	m2	62,00	0,00		0,00	
4*		zaprawa klejąca 4,75 kg/m2	kg	294,50	0,00		0,00	
5*		zaprawa spoinująca 0,55 kg/m2	kg	34,10	0,00		0,00	
6*		materiały pomocnicze(od M2+M4 +M5) 1,5 % -- S --	%		0,00		0,00	
7*		wyciąg 0,058 m-g/m2	m-g	3,60	0,00			0,00
8*		środek transportowy 0,0391 m-g/m2	m-g	2,42	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
39 d.3	analiza indywidualna	Montaż częściowego zadaszenia tarasu (nawiązać z istniejącym) na konstrukcji stalowej pokryty poliwęglanem (NRO) o wym. ok 5,0m x 3,30m	m2	16,50	0,00			
1*		obmiar = 16,50 m2 -- R -- robocizna 2,8 r-g/m2 -- M --	r-g	46,20	0,00	0,00		
2*		konstrukcja stalowa zabezpieczona antykorozyjnie 1 kpl	kpl	1,00	0,00		0,00	
3*		pokrycie poliwęglanem gr 10mm 1 m2/m2 -- S --	m2	16,50	0,00		0,00	
4*		środek transportowy 0,1 m-g/m2	m-g	1,65	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
40 d.3	KNR K-05 0501-01	Montaż rynien dachowych metalowy o śr. 100 mm (dla całego zadaszenia tarasu)	m	12,00	0,00			
1*		obmiar = 12,00 m -- R -- robocizna 0,52 r-g/m -- M --	r-g	6,24	0,00	0,00		
2*		rynna dachowa o średnicy 100 mm 1,02 m/m	m	12,24	0,00		0,00	
3*		złączka rynny 0,35 szt./m	szt.	4,20	0,00		0,00	
4*		siatka ochronna rynny 1,05 m/m	m	12,60	0,00		0,00	
5*		hak rynnowy nakrokwiowy 1,45 szt./m	szt.	17,40	0,00		0,00	
6*		pas dorynnowy 1,08 m/m	m	12,96	0,00		0,00	
7*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,00		0,00	
8*		wyciąg 0,004 m-g/m	m-g	0,05	0,00			0,00
9*		samochód dostawczy 0,005 m-g/m	m-g	0,06	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
41 d.3	KNR K-05 0501-06	Montaż rynien dachowych metalowy - lej spustowy	szt.	2,00	0,00			
1*		obmiar = 2,00 szt. -- R -- robocizna 0,42 r-g/szt. -- M --	r-g	0,84	0,00	0,00		
2*		lej spustowy rynny 1 szt./szt.	szt.	2,00	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,00		0,00	
4*		wyciąg 0,004 m-g/szt.	m-g	0,01	0,00			0,00
5*		samochód dostawczy 0,005 m-g/szt.	m-g	0,01	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
42 d.3	KNR K-05 0501-07	Montaż rynien dachowych metalowy - denko	szt.	2,00	0,00			
1*		obmiar = 2,00 szt. -- R -- robocizna 0,12 r-g/szt. -- M --	r-g	0,24	0,00	0,00		
2*		denko rynny 1 szt./szt.	szt.	2,00	0,00		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,004 m-g/szt.	m-g	0,01	0,00			0,00
5*		samochód dostawczy 0,005 m-g/szt.	m-g	0,01	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
43 d.3	KNR K-05 0502-02 analogia	Montaż rur spustowych metalowy o śr. 75-90mm	m	8,00	0,00			
1*		obmiar = 8,00 m -- R -- robocizna 0,37 r-g/m	r-g	2,96	0,00	0,00		
2*		-- M -- rura spustowa o średnicy 100 mm 1,01 m/m	m	8,08	0,00		0,00	
3*		obejma rury spustowej wbijana 0,5 szt./m	szt.	4,00	0,00		0,00	
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,00		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,003 m-g/m	m-g	0,02	0,00			0,00
6*		samochód dostawczy 0,004 m-g/m	m-g	0,03	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
44 d.3	KNR K-05 0502-03	Montaż rur spustowych metalowy - kolanko	szt.	6,00	0,00			
1*		obmiar = 6,00 szt. -- R -- robocizna 0,21 r-g/szt.	r-g	1,26	0,00	0,00		
2*		-- M -- kolanko rury spustowej 1 szt./szt.	szt.	6,00	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,003 m-g/szt.	m-g	0,02	0,00			0,00
5*		samochód dostawczy 0,004 m-g/szt.	m-g	0,02	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
45 d.3	analiza indywidualna	Konstrukcja stalowa - schody ewakuacyjne (na zewnątrz) zabezpieczyć powłoką p.poż. R30	kpl	1,00	0,00			
1*		obmiar = 1,00 kpl -- R -- robocizna 62,8 r-g/kpl	r-g	62,80	0,00	0,00		

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- konstrukcja stalowa zabezpieczona powłoką p.poż. 1 kpl/kpl	kpl	1,00	0,00		0,00	
3*		materiał pomocniczy(od M) 5 %	%		0,00		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,5 m-g/kpl	m-g	0,50	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
46 d.3	analiza indywidualna	Montaż furtki zabezpieczającej zejście po schodach stalowych ewakuacyjnych (zgodna ze wzorem barierki) - szerokość furtki 1,20m wysokość 1,1m	m2	1,32	0,00			
1*		obmiar = 1,32 m2 -- R -- robocizna 12,3 r-g/m2	r-g	16,24	0,00	0,00		
2*		-- M -- furtka stalowa zabezpieczona powłoką malarską 1 m2	m2	1,00	0,00		0,00	
3*		materiał pomocniczy(od M) 10 %	%		0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
47 d.3	KNR 4-01 1212-05 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie farbą balustrad z prętów, elementów stalowych Krotność = 2	m2	64,80	0,00			
1*		obmiar = 64,80 m2 -- R -- robocizna 0,2 * 2 = 0,4 r-g/m2	r-g	25,92	0,00	0,00		
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,077 * 2 = 0,154 dm3/m2	dm3	9,98	0,00		0,00	
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,077 * 2 = 0,154 dm3/m2	dm3	9,98	0,00		0,00	
4*		benzyna do lakierów 0,034 * 2 = 0,068 dm3/m2	dm3	4,41	0,00		0,00	
5*		papier ścierny w arkuszach 0,56 * 2 = 1,12 ark./m2	ark.	72,58	0,00		0,00	
6*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
48 d.3	analiza indywidualna	Wywiezienie wraz z utylizacją gruzu i materiałów rozbiórki	kpl	1,00	0,00			
		obmiar = 1,00 kpl -- S --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		wywóz kontenerem 1 m-g/kpl	m-g	1,00	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				Branża budowlana - remont tarasu				
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			

PODSUMOWANIE KOSZTORYSU

	Razem	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
1 Branża budowlana - remont wewnątrz budynk	0,00				
2 Branża budowlana - remont wewnątrz budynku sala dziecięca nr	0,00				
3 Branża budowlana - remont tarasu	0,00				
Razem koszty bezpośrednie	0,00				
Koszty pośrednie [Kp] 0% R+0%S	0,00				
RAZEM	0,00				
Zysk [Z] 0%R+0%S	0,00				
RAZEM	0,00				
				OGÓŁEM	0,00

Słownie: **zero i 00/100 zł**