
KOSZTORYS INWESTORSKI (ŚLEPY)

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45214100-1	GŁÓWNY KOD: Roboty budowlane w zakresie budowy przedszkolnych obiektów budowlanych
45410000-4	Tynkowanie
45420000-7	Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45430000-0	Pokrywanie podłóg i ścian
45440000-3	Roboty malarskie i szklarskie

NAZWA INWESTYCJI: Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie

ADRES INWESTYCJI: Jajkowo, gmina Brzozie

NAZWA INWESTORA: Gmina Brzozie

ADRES INWESTORA: Brzozie 50, 87-313

DATA OPRACOWANIA: 07.08.2019

POZIOM CEN: II kwartał 2019 r.

NARZUTY

Koszty zakupu [Kz]

Koszty pośrednie [Kp]

Zysk [Z]

VAT [V]

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
07.08.2019

Data zatwierdzenia

CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

I. Przedmiot inwestycji

Przedmiotem niniejszego opracowania jest adaptacja części budynku przedszkola na żłobek. Budynek przedszkola to obiekt parterowy, niepodpiwniczony. Dach budynku dwuspadowy.

II. Lokalizacja inwestycji

Działka nr 40/7 i 330 położone są w m. Jajkowie w terenie zabudowy oświatowej. Działka przeznaczona jest pod zabudowę oświatowiatowo - usługową.

III. Planowane zagospodarowanie terenu

Na działkach nr 40/7 i 330 projektuje się zmianę sposobu użytkowania części budynku przedszkola na żłobek.

IV. Uzbrojenie terenu

Do budynku są doprowadzone podstawowe media.

V. DANE KONSTRUKCYJNO – ARCHITEKTONICZNE

Podjazdy i podesty

- zagęszczenie gruntu
- wykopanie rowków pod obrzeża
- wbudowanie obrzeży 8x30cm i wykonanie ławy
- wykonanie warstwy odsączającej z piasku gr. 10cm
- wykonanie podbudowy betonowej C12/15 gr. 15cm
- wykonanie nawierzchni z kostki betonowej gr. 8cm w kolorze

Elewacja

- montaż rusztowania
- zabezpieczenie okien i drzwi folią osłonową
- zmycie podłoża
- montaż listwy startowej
- przyklejenie płyt styropianowych gr. 16cm
- przymocowanie płyt styrop. dodatkowo kołkami w ilości 4szt/m²
- wykonanie warstwy zbrojącej z siatki z włókna szklanego zatopionej w kleju
- nałożenie masy podkładowej, podtynkowej
- wykonanie tynku mineralnego cienkowarstwowego o uziarnieniu 2 mm
- zagruntowanie podłoża pod malowanie farbą silikonową
- malowanie elewacji farbą silikonową w kolorze uzgodnionym z Inwestorem

Izolacje podposadzkowe i warstwy posadzki

- wykonanie izolacji podposadzkowej z folii na uprzednio wykonanym podkładzie

betonowym

- wykonanie izolacji termicznej podposadzkowej ze styropianu EPS 100 gr. 8cm
- wykonanie wylewki cementowej gr. 5cm z uprzednim ułożeniem dylatacji obwodowej

Ścianki działowe

- ułożenie izolacji z pasów papy szer. 50cm pod ścianki
- wykonanie ścianek działowych z gazobetonu gr.12cm oraz z bloczków silikatowych na korytarzu, ścianie oddzielającej żłobek od przedszkola
- ułożenie nadproży prefabrykowanych nad otworami, szer. oparcia min. 10cm

Stolarka okienna i drzwiowa

- montaż okien zewnętrznych i wewnętrznych PCV
- montaż podokienników wewnętrznych z PCV
- montaż podokienników zewnętrznych z blachy stalowej ocynkowanej gr. 0,6mm
- montaż drzwi wewnętrznych płytowych pełnych
- montaż drzwi zewnętrznych (drewniane, sosnowe płytowe, odporność na włamanie kl. 2 $U_d = 0,90 \text{ W/m}^2\text{K}$)
- montaż drzwi aluminiowych EI60 na połączeniu żłobka z przedszkolem

Izolacje sufitu

- wykonanie izolacji z folii paroszczelnej na płytach g-k
- wykonanie izolacji termicznej z wełny min. gr. 20cm
- ułożenie folii paroprzepuszczalnej na warstwie wełny

ROBOTY WYKOŃCZENIOWE

Pomieszczenia: Catering - kuchnia, szatnia, pomieszczenie socjalne, wiatrołap, korytarz, wózkarnia, szatnia żłobka, nocnikarnia i pomieszczenie sprzątaczek:

- wykonanie stropu z płyt karton-gips ogniochronnych gr. 12,5mm na ruszcie metalowym podwójnym
- wykonanie tynków gipsowych na ścianach z jednorazową gładzią
- wykonanie 1x gładzi na stropie
- dwukrotne malowanie ścian i sufitów farbami emulsyjnymi
- wykonanie okładziny podłogowej z płytek 20x20cm ze spoinowaniem
- wykonanie cokolików o wysokości 10cm

Pomieszczenia: Łazienki, WC, Łazienka dla niepełnosprawnych:

- wykonanie stropu z płyt karton-gips ogniochronnych i odpornych na wilgoć gr. 12,5mm na ruszcie metalowym podwójnym
- wykonanie tynków gipsowych na ścianach
- licowanie ścian płytkami 30x30cm
- wykonanie 1x gładzi na stropie
- dwukrotne malowanie sufitów farbami emulsyjnymi
- wykonanie okładziny podłogowej z płytek 20x20cm ze spoinowaniem
- wykonanie cokolików o wysokości 10cm

Pomieszczenia: Sala dydaktyczna, pomieszczenie do spania:

- wykonanie stropu z płyt karton-gips ogniochronnych gr. 12,5mm na ruszcie metalowym podwójnym
- wykonanie tynków gipsowych na ścianach z jednorazową gładzią

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie

- wykonanie 1x gładzi na stropie
- dwukrotne malowanie ścian i sufitów farbami emulsyjnymi
- wykonanie okładziny podłogowej z paneli podłogowych o kl. ścieralności AC5 wraz z listwami przyściennymi

UWAGA: Wszelkie materiały zaproponowane w kosztorysie mogą być zamienione na inne, lecz o takich samych parametrach, właściwościach i cechujące się taką samą, bądź lepszą jakością, wytrzymałością i trwałością.

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Razem
1	Izolacja podposadzkowa i posadzki						
2	Ścianki działowe						
3	Stołarka okienna i drzwiowa - zewnętrzna i wewnętrzna						
4	Kominy						
5	Izolacja przeciwwilgociowa i termiczna sufitu						
6	Roboty wykończeniowe						
6.1	Catering - kuchnia						
6.2	Szatnia						
6.3	Pomieszczenie socjalne						
6.4	Wiatrołap						
6.5	Łazienka						
6.6	WC x2						
6.7	Łazienka dla niepełnosprawnych						
6.8	Korytarz						
6.9	Wózkarnia						
6.10	Szatnia żłobka						
6.11	Pomieszczenie do spania						
6.12	Sala dydaktyczna						
6.13	Łazienka						
6.14	WC x2						
6.15	Nocnikarnia						
6.16	Pomieszczenie sprzątaczk						
7	Podjazdy i podesty przed wejściami						
8	Elewacja						
	Kosztorys netto						
	VAT 23%						
	Kosztorys brutto						

Słownie:

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
KOSZTORYS: Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie								
1		Izolacja podposadzkowa i posadzki						
1 d.1	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2	188,030				
1*		obmiar = 188,030 m2 -- R -- robocizna 0,3596 r-g/m2 -- M --	r-g	67,6156				
2*		Folia polietylenowa budowlana PE kolor czarny o wymiarze: 4 m x 25 m (300) (dostawca: GUT) 1,2 m2/m2	m2	225,6360				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
4*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,0112 m-g/m2	m-g	2,1059				
5*		środek transportowy 0,0068 m-g/m2	m-g	1,2786				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
2 d.1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr.8cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m2	188,030				
1*		obmiar = 188,030 m2 -- R -- robocizna 0,0891 r-g/m2 -- M --	r-g	16,7535				
2*		Styropian EPS 100 gr.8cm (dostawca: ARB) 0,084 m3/m2	m3	15,7945				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
4*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,0032 m-g/m2	m-g	0,6017				
5*		środek transportowy 0,0047 m-g/m2	m-g	0,8837				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
3 d.1	KNR 2-13 1005-04	Elementy dylatacji - taśmy z PCW o szerokości 12 cm - Dylatacja obwodowa posadzek	m	226,660				
1*		obmiar = 226,660 m -- R -- robocizna $0,1759 * 0,955 = 0,167985$ r-g/m -- M --	r-g	38,0755				
2*		taśma dylatacyjna z PCW 1,01 m/m -- S --	m	228,9266				

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		samochód skrzyniowy do 5 t 0,003 m-g/m	m-g	0,6800				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
4 d.1	KNR 19-01 0914-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej o gr. 20 mm z zatarciem na ostro	m2	188,030				
1*		obmiar = 188,030 m2 -- R -- robocizna 0,54 r-g/m2	r-g	101,5362				
2*		-- M -- zaprawa cementowa m. 80 (dostawca: PRW) 0,0206 m3/m2	m3	3,8734				
3*		materiały pomocnicze(od M) 4,8 %	%					
4*		-- S -- wyciąg 0,029 m-g/m2	m-g	5,4529				
5*		środek transportowy 0,01 m-g/m2	m-g	1,8803				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
5 d.1	KNR 19-01 0914-05	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3	m2	188,030				
1*		obmiar = 188,030 m2 -- R -- robocizna $0,13 * 3 = 0,39$ r-g/m2	r-g	73,3317				
2*		-- M -- zaprawa cementowa m. 80 (dostawca: PRW) $0,0105 * 3 = 0,0315$ m3/m2	m3	5,9229				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,8 %	%					
4*		-- S -- wyciąg $0,015 * 3 = 0,045$ m-g/m2	m-g	8,4614				
5*		środek transportowy $0,007 * 3 = 0,021$ m-g/m2	m-g	3,9486				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
6 d.1	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2	188,030				
1*		obmiar = 188,030 m2 -- R -- robocizna 0,074 r-g/m2	r-g	13,9142				
2*		-- M -- siatka przeciwskurczowa w arkuszach 100cm x 200cm 1,02 m2/m2	m2	191,7906				

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
4*		-- S -- Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,0011 m-g/m2	m-g	0,2068				
5*		środek transportowy 0,0017 m-g/m2	m-g	0,3197				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
Razem dział: Izolacja podposadzkowa i posadzki								
Razem koszty bezpośrednie:								
RAZEM:								
2		Ścianki działowe						
7 d.2	NNRNKB 202 0618-01 analogia	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe pod ścianki działowe z papy zgrzewalnej x2 Krotność = 2	m2	42,715				
1*		obmiar = 42,715 m2 -- R -- robocizna 0,1 * 2 = 0,2 r-g/m2	r-g	8,5430				
2*		-- M -- Papa zgrzewalna modyfikowana, podkładowa (dostawca: IZW) 1,15 * 2 = 2,3 m2/m2	m2	98,2445				
3*		gaz propan-butan 0,1 * 2 = 0,2 kg/m2	kg	8,5430				
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
5*		-- S -- środek transportowy 0,003 * 2 = 0,006 m-g/m2	m-g	0,2563				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
8 d.2	KNR 2-02 0121-03	Ścianki działowe z płytek piana - lub gazobetonowych grubości 12 cm	m2	269,105				
1*		obmiar = 269,105 m2 -- R -- robocizna 0,79 r-g/m2	r-g	212,5930				
2*		-- M -- płytki z betonu komórkowego 49x24x12 cm (dostawca: KOL) 8,2 szt/m2	szt	2 206,6610				
3*		Zaprawa cementowa M-4 (dostawca: PRW) 0,01 m3/m2	m3	2,6911				
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
5*		-- S -- Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,07 m-g/m2	m-g	18,8374				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
9 d.2	KNR K-02 0105-06	Ścianki działowe z bloków SILKA M12 o wys. do 4,5 m na zaprawie cienkospoinowej (klejowej)	m2	5,040				
1*		obmiar = 5,040 m2 -- R -- robocizna 0,83 r-g/m2 -- M --	r-g	4,1832				
2*		bloki SILKA M12 15,3 szt/m2	szt	77,1120				
3*		Zaprawa klejowa do bloczków silikatowych SILPLUS, opak. 25 kg (dostawca: DUB) 2,2 kg/m2	kg	11,0880				
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
5*		wyciąg 0,13 m-g/m2	m-g	0,6552				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
10 d.2	KNR 2-02 0126-01	Otworki na okna w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt	2,000				
1*		obmiar = 2,000 szt -- R -- robocizna 1,55 r-g/szt	r-g	3,1000				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
11 d.2	KNR 2-02 0126-02	Otworki na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt	19,000				
1*		obmiar = 19,000 szt -- R -- robocizna 2,14 r-g/szt	r-g	40,6600				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
12 d.2	KNR 2-02 0126-05	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych w ściankach działowych	m	27,300				
1*		obmiar = 27,300 m -- R -- robocizna 0,2 r-g/m -- M --	r-g	5,4600				
2*		nadproża prefabrykowane 1,02 m/m	m	27,8460				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,02 m-g/m	m-g	0,5460				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
Razem dział:					Ścianki działowe			
Razem koszty bezpośrednie:								
RAZEM:								
3		Stołarka okienna i drzwiowa - zewnętrzna i wewnętrzna						
13 d.3	KNR 0-19 1023-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 2.5 m2	m2	18,900				
1*		obmiar = 18,900 m2 -- R -- robocizna 2,86 r-g/m2 -- M --	r-g	54,0540				
2*		kotwy stalowe (dostawca: SEK) 4,4 szt/m2	szt	83,1600				
3*		pianka poliuretanowa (dostawca: HEN) 0,25 dm3/m2	dm3	4,7250				
4*		silikon (dostawca: HEN) 0,05 dm3/m2	dm3	0,9450				
5*		gips szpachlowy 0,00184 t/m2	t	0,0348				
6*		mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych (dostawca: REM) 3,31 kg/m2	kg	62,5590				
7*		materiały pomocnicze(od M2+M3 +M4+M5+M6) 1,5 %	%					
8*		okna PCV ponad 2,5m2 1 m2/m2 -- S --	m2	18,9000				
9*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,04 m-g/m2	m-g	0,7560				
10*		środek transportowy 0,06 m-g/m2	m-g	1,1340				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
14 d.3	KNR 0-19 1023-10	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 2.5 m2 - okienko podawcze	m2	8,295				
1*		obmiar = 8,295 m2 -- R -- robocizna 3,19 r-g/m2 -- M --	r-g	26,4611				
2*		kotwy stalowe (dostawca: SEK) 4,95 szt/m2	szt	41,0603				
3*		pianka poliuretanowa (dostawca: HEN) 0,28 dm3/m2	dm3	2,3226				
4*		silikon (dostawca: HEN) 0,05 dm3/m2	dm3	0,4148				

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		gips szpachlowy 0,0021 t/m2	t	0,0174				
6*		mineralna szpachlówka do tynków zewnątrznych (dostawca: REM) 3,78 kg/m2	kg	31,3551				
7*		materiały pomocnicze(od M2+M3 +M4+M5+M6) 1,5 %	%					
8*		okna PCV do 2,5m2 1 m2/m2 -- S --	m2	8,2950				
9*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,04 m-g/m2	m-g	0,3318				
10*		środek transportowy 0,06 m-g/m2	m-g	0,4977				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
15 d.3	KNR 2-02 2103-02	Parapety wewnętrzne z PCV- elementy szerokości do 30 cm	m	22,600				
1*		obmiar = 22,600 m -- R -- robocizna 2,37 r-g/m	r-g	53,5620				
2*		-- M -- kliny z drewna 0,0001 m3/m	m3	0,0023				
3*		pianka poliuretanowa (dostawca: HEN) 0,15 dm3/m	dm3	3,3900				
4*		materiały pomocnicze(od M2+M3) 1,5 %	%					
5*		parapety wewnętrzne z PCV 1,02 m/m -- S --	m	23,0520				
6*		wyciąg 0,27 m-g/m	m-g	6,1020				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
16 d.3	TZKNBK XXIII 0105- 06	Wykonanie i montaż podokienników o szerokości do 25 cm z blachy cynkowej 0.6 mm	m2	3,950				
1*		obmiar = 3,950 m2 -- R -- robocizna 3,32 r-g/m2	r-g	13,1140				
2*		-- M -- Parapet z bl.stal.nielakier.szer.25cm 4,92 m/m2	m	19,4340				
3*		Wkręt stal.samowiercący stożk. fi 3,5 mm 0,06 kg/m2	kg	0,2370				
4*		materiały pomocnicze(od M) 0,3 %	%					
5*		-- S -- wyciąg 0,1 m-g/m2	m-g	0,3950				
Razem koszty bezpośrednie								

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
17 d.3	KNR-W 4-01 0331-02	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m2	2,520				
1*		obmiar = 2,520 m2 -- R -- robocizna 1,08 r-g/m2	r-g	2,7216				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
18 d.3	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice regulowane do drzwi wewn.	m2	35,280				
1*		obmiar = 35,280 m2 -- R -- robocizna 1,55 r-g/m2	r-g	54,6840				
2*		-- M -- Pianka uszczelniająca poliuretanowa 0,04 dm3/m2	dm3	1,4112				
3*		materiały pomocnicze(od M2) 15 %	%					
4*		Ościeżnica regulowana do skrzydeł pojedynczych, okleina naturalna (dostawca: POR) 0,5 szt/m2	szt	17,6400				
5*		-- S -- wyciąg 0,01 m-g/m2	m-g	0,3528				
6*		środek transportowy 0,02 m-g/m2	m-g	0,7056				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
19 d.3	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m2	35,280				
1*		obmiar = 35,280 m2 -- R -- robocizna 0,51 r-g/m2	r-g	17,9928				
2*		-- M -- Skrzydła płytowe, pełne 0,5 szt/m2	szt	17,6400				
3*		-- S -- wyciąg 0,04 m-g/m2	m-g	1,4112				
4*		środek transportowy 0,02 m-g/m2	m-g	0,7056				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
20 d.3	KNR-W 2-02 1027-02	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o powierzchni ponad 1.5 m2	m2	5,040				
1*		obmiar = 5,040 m2 -- R -- robocizna 3,87 r-g/m2 -- M --	r-g	19,5048				
2*		pianka poliuretanowa (dostawca: HEN) 0,04 dm3/m2	dm3	0,2016				
3*		materiały pomocnicze(od M2) 15 %	%					
4*		Ościeżnica regulowana do skrzydeł pojedynczych, okleina naturalna (dostawca: POR) 2 szt	szt	2,0000				
5*		Drzwi zewnętrzne drewniane, sosnowe płytowe, odporność na włamanie kl. 2 Ud = 0,90 W/m2K (dostawca: CAL) 0,396825 szt/m2 -- S --	szt	2,0000				
6*		wyciąg 0,05 m-g/m2	m-g	0,2520				
7*		środek transportowy 0,06 m-g/m2	m-g	0,3024				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
21 d.3	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe 120x210 EI60	m2	2,520				
1*		obmiar = 2,520 m2 -- R -- robocizna 3,31 r-g/m2 -- M --	r-g	8,3412				
2*		silikon 0,1 kg/m2	kg	0,2520				
3*		pianka poliuretanowa 0,32 dm3/m2	dm3	0,8064				
4*		kołki rozporowe 4,3 szt/m2	szt	10,8360				
5*		listwy maskujące 1,84 m/m2	m	4,6368				
6*		materiały pomocnicze(od M2+M3 +M4+M5) 15 %	%					
7*		drzwi aluminiowe 120x210 EI60 (dostawca: SWL) 1 szt -- S --	szt	1,0000				
8*		wyciąg 0,05 m-g/m2	m-g	0,1260				
9*		środek transportowy 0,06 m-g/m2	m-g	0,1512				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
Razem dział: Stolarka okienna i drzwiowa - zewnętrzna i wewnętrzna								
Razem koszty bezpośrednie:								

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
RAZEM:								
4		Kominy						
22 d.4	KNR 9-07 0209-02	Kanały wentylacyjne z kształtek keramzytobetonowych - trzykanałowe	m	14,240				
1*		obmiar = 14,240 m -- R -- robocizna 1,03 r-g/m -- M --	r-g	14,6672				
2*		pustaki wentylacyjne keramzytobetonowe trzykanałowe 3,02 szt./m	szt.	43,0048				
3*		zaprawa montażowa (dostawca: REM) 10,6 kg/m	kg	150,9440				
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
5*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,05 m-g/m	m-g	0,7120				
6*		samochód skrzyniowy 0,04 m-g/m	m-g	0,5696				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
23 d.4	KNR 9-07 0209-02	Kanały wentylacyjne z kształtek keramzytobetonowych - dwukanałowe	m	14,240				
1*		obmiar = 14,240 m -- R -- robocizna 1,03 r-g/m -- M --	r-g	14,6672				
2*		pustaki wentylacyjne keramzytobetonowe dwukanałowe 3,02 szt./m	szt.	43,0048				
3*		zaprawa montażowa (dostawca: REM) 10,6 kg/m	kg	150,9440				
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
5*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,05 m-g/m	m-g	0,7120				
6*		samochód skrzyniowy 0,04 m-g/m	m-g	0,5696				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
Razem dział:						Kominy		
Razem koszty bezpośrednie:								
RAZEM:								
5		Izolacja przeciwwilgociowa i termiczna sufitu						
24 d.5	KNNR 2 0604-02	Izolacja z folii paroszczelnej przymocowana do konstrukcji drewnianej	m2	188,030				
		obmiar = 188,030 m2 -- R --						

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0,065 r-g/m2	r-g	12,2220				
2*		-- M -- Folia poliet. paroizolacyjna 1,1 m2/m2	m2	206,8330				
3*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
4*		-- S -- wyciąg 0,004 m-g/m2	m-g	0,7521				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
25 d.5	KNNR 2 0602-05	Izolacje poziome przeciwdzwiękowe z wełny mineralnej układane na sucho jednowarstwowo	m2	188,030				
1*		obmiar = 188,030 m2 -- R -- robocizna 0,0907 r-g/m2	r-g	17,0543				
2*		-- M -- Płyty ze skalnej wełny mineralnej - gęstość 35 kg/m3 do izolacji stropodachów i poddaszy, stropów belkowych i sufitów podwieszanych, lekkich ścian osłonowych, - grubości 200 mm 1,05 m2/m2	m2	197,4315				
3*		materiały pomocnicze(od M) 3 %	%					
4*		-- S -- wyciąg 0,0077 m-g/m2	m-g	1,4478				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
26 d.5	KNNR 2 0604-02	Izolacja z folii paroprzepuszczalnej	m2	188,030				
1*		obmiar = 188,030 m2 -- R -- robocizna 0,065 r-g/m2	r-g	12,2220				
2*		-- M -- Folia dachowa paro- przepuszczalna 1,1 m2/m2	m2	206,8330				
3*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
4*		-- S -- wyciąg 0,004 m-g/m2	m-g	0,7521				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
Razem dział:					Izolacja przeciwwilgociowa i termiczna sufitu			
Razem koszty bezpośrednie:								
RAZEM:								

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6		Roboty wykończeniowe						
6.1		Catering - kuchnia						
27 d.6.1	KNR K-04 0301-01	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu gazobetonowym wykonywane ręcznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 650	m2	55,029				
1*		obmiar = 55,029 m2 -- R -- robocizna 0,336 r-g/m2 -- M --	r-g	18,4897				
2*		Gips tynkarski GIPS 650 (dostawca: KRE) 8,54 kg/m2	kg	469,9477				
3*		środek gruntujący GRUNTOLIT-K (dostawca: KRE) 0,1 kg/m2	kg	5,5029				
4*		woda 0,006 m3/m2	m3	0,3302				
5*		materiały pomocnicze(od M) 2 % -- S --	%					
6*		wyciąg 0,04 m-g/m2	m-g	2,2012				
7*		środek transportowy 0,02 m-g/m2	m-g	1,1006				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
28 d.6.1	KNR K-04 0301-06	Tynki gipsowe na ościeżach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu gazobetonowym wykonywane ręcznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 650	m2	1,140				
1*		obmiar = 1,140 m2 -- R -- robocizna 0,511 r-g/m2 -- M --	r-g	0,5825				
2*		Gips tynkarski GIPS 650 (dostawca: KRE) 9,09 kg/m2	kg	10,3626				
3*		środek gruntujący GRUNTOLIT-K (dostawca: KRE) 0,1 kg/m2	kg	0,1140				
4*		woda 0,006 m3/m2	m3	0,0068				
5*		materiały pomocnicze(od M) 2 % -- S --	%					
6*		wyciąg 0,04 m-g/m2	m-g	0,0456				
7*		środek transportowy 0,02 m-g/m2	m-g	0,0228				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
29 d.6.1	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją gruntującą	m2	56,169				
1*		obmiar = 56,169 m2 -- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2	r-g	3,7184				
2*		-- M -- emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	11,2338				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
4*		-- S -- środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0056				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
30 d.6.1	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręczn.na ścianach na podłożu z tynku	m2	55,029				
1*		obmiar = 55,029 m2 -- R -- robocizna 0,2426 r-g/m2	r-g	13,3500				
2*		-- M -- Gips budowlany szpachlowy 0,00327 t/m2	t	0,1799				
3*		woda 0,00213 m3/m2	m3	0,1172				
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
5*		-- S -- mieszarka do zapraw" 0,004 m-g/m2	m-g	0,2201				
6*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,02 m-g/m2	m-g	1,1006				
7*		środek transportowy 0,0032 m-g/m2	m-g	0,1761				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
31 d.6.1	KNR 2-02 2009-05	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ościeżach i pasach ściennych	m2	1,140				
1*		obmiar = 1,140 m2 -- R -- robocizna 0,4374 r-g/m2	r-g	0,4986				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy 0,00354 t/m2	t	0,0040				
3*		woda 0,0023 m3/m2	m3	0,0026				
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		mieszarka do zapraw 0,004 m-g/m2	m-g	0,0046				
6*		wyciąg 0,02 m-g/m2	m-g	0,0228				
7*		środek transportowy 0,0034 m-g/m2	m-g	0,0039				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
32 d.6.1	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją	m2	56,169				
1*		obmiar = 56,169 m2 -- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2	r-g	3,7184				
2*		-- M -- emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	11,2338				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
4*		-- S -- środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0056				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
33 d.6.1	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - ściany	m2	56,169				
1*		obmiar = 56,169 m2 -- R -- robocizna 0,139 r-g/m2	r-g	7,8075				
2*		-- M -- farba emulsyjna' 0,2891 dm3/m2	dm3	16,2385				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0169				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
34 d.6.1	KNR-W 2-02 2005-03	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym podwójnym podwieszonym z kształtowników CD i Ud - sufit	m2	24,217				
1*		obmiar = 24,217 m2 -- R -- robocizna 2,39 r-g/m2	r-g	57,8786				
		-- M --						

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		plyty gipsowo-kartonowe gr. 12,5mm ogniochronne (dostawca: RIG) 1,05 m2/m2	m2	25,4279				
3*		kształtowniki stalowe główne profilowane CD-60/27 (dostawca: KNA) 0,7 m/m2	m	16,9519				
4*		kształtowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27 1,9 m/m2	m	46,0123				
5*		kształtowniki stalowe przyścienne profil UD-28/27 0,4 m/m2	m	9,6868				
6*		łączniki wzdłużne lw 60/110 (dostawca: KNA) 0,52 szt/m2	szt	12,5928				
7*		łączniki krzyżowe lk 60/60 (dostawca: KNA) 1,33 szt/m2	szt	32,2086				
8*		pręt mocujący 0,91 szt./m2	szt.	22,0375				
9*		wieszak w 60/100 (dostawca: KNA) 0,91 szt/m2	szt	22,0375				
10*		blachowkręty 21,390625 szt/m2	szt	518,0168				
11*		Gips budowlany szpachlowy 0,0003 t/m2	t	0,0073				
12*		taśma do płyt g-k (dostawca: KNA) 1 m/m2	m	24,2170				
13*		woda 0,00064 m3/m2	m3	0,0155				
14*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
15*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,058 m-g/m2	m-g	1,4046				
16*		środek transportowy 0,0289 m-g/m2	m-g	0,6999				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
35 d.6.1	KNR-W 2-02 2005-04	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi wodo- i ognioodpornymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i Ud - dodatek za drugą warstwę	m2	24,217				
1*		obmiar = 24,217 m2 -- R -- robocizna 0,494 r-g/m2 -- M --	r-g	11,9632				
2*		plyty gipsowo-kartonowe gr. 12,5mm ogniochronne (dostawca: RIG) 1,05 m2/m2	m2	25,4279				
3*		blachowkręty 18,5 szt/m2	szt	448,0145				
4*		Gips budowlany szpachlowy 0,0043 t/m2	t	0,1041				

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		woda 0,00028 m3/m2	m3	0,0068				
6*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
7*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,0075 m-g/m2	m-g	0,1816				
8*		środek transportowy 0,0124 m-g/m2	m-g	0,3003				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
36 d.6.1	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją	m2	24,217				
1*		obmiar = 24,217 m2 -- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2	r-g	1,6032				
2*		-- M -- emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	4,8434				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
4*		środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0024				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
37 d.6.1	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z gipsu	m2	24,217				
1*		obmiar = 24,217 m2 -- R -- robocizna 0,2732 r-g/m2	r-g	6,6161				
2*		-- M -- Gips budowlany szpachlowy 0,00336 t/m2	t	0,0814				
3*		woda 0,00218 m3/m2	m3	0,0528				
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
5*		mieszarka do zapraw 0,004 m-g/m2	m-g	0,0969				
6*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,02 m-g/m2	m-g	0,4843				
7*		środek transportowy 0,0033 m-g/m2	m-g	0,0799				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
38 d.6.1	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie	m2	24,217				
		obmiar = 24,217 m2						

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2	r-g	1,6032				
2*		-- M -- emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	4,8434				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
4*		-- S -- środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0024				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
39 d.6.1	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufity	m2	24,217				
1*		obmiar = 24,217 m2 -- R -- robocizna 0,139 r-g/m2	r-g	3,3662				
2*		-- M -- farba emulsyjna 0,2891 dm3/m2	dm3	7,0011				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0073				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
40 d.6.1	KNR AT-23 0206-02	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 20x20 cm	m2	24,217				
1*		obmiar = 24,217 m2 -- R -- robocizna 0,89 r-g/m2	r-g	21,5531				
2*		-- M -- płytki okładzinowe podłogowe 20x20 cm 1,05 m2/m2	m2	25,4279				
3*		zaprawa do spoinowania 0,4 kg/m2	kg	9,6868				
4*		cienkowarstwowa zaprawa klejowa (dostawca: HEN) 4,57 kg/m2	kg	110,6717				
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
6*		-- S -- wyciąg 0,03 m-g/m2	m-g	0,7265				
7*		środek transportowy 0,03 m-g/m2	m-g	0,7265				
Razem koszty bezpośrednie								

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
41 d.6.1	KNR AT-23 0216-07	Cokołiki przyściennne z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie epoksydowej; kształtki o długości 10-18 cm	m	18,840				
1*		obmiar = 18,840 m -- R -- robocizna 0,37 r-g/m	r-g	6,9708				
2*		-- M -- płytki okładzinowe podłogowe 20x20 cm 0,105 m2/m	m2	1,9782				
3*		cienkowarstwowa zaprawa klejowa (dostawca: HEN) 0,48 kg/m	kg	9,0432				
4*		zaprawa do spoinowania 0,12 kg/m	kg	2,2608				
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
Razem dział:					Catering - kuchnia			
Razem koszty bezpośrednie:								
RAZEM:								
6.2		Szatnia						
42 d.6.2	KNR K-04 0301-01	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu gazobetonowym wykonywane ręcznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 650	m2	40,008				
1*		obmiar = 40,008 m2 -- R -- robocizna 0,336 r-g/m2	r-g	13,4427				
2*		-- M -- Gips tynkarski GIPS 650 (dostawca: KRE) 8,54 kg/m2	kg	341,6683				
3*		środek gruntujący GRUNTOLIT-K (dostawca: KRE) 0,1 kg/m2	kg	4,0008				
4*		woda 0,006 m3/m2	m3	0,2400				
5*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
6*		-- S -- wyciąg 0,04 m-g/m2	m-g	1,6003				
7*		środek transportowy 0,02 m-g/m2	m-g	0,8002				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
43 d.6.2	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją gruntującą	m2	40,008				

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		obmiar = 40,008 m2 -- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2	r-g	2,6485				
2*		-- M -- emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	8,0016				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
4*		-- S -- środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0040				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
44 d.6.2	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku	m2	40,008				
1*		obmiar = 40,008 m2 -- R -- robocizna 0,2426 r-g/m2	r-g	9,7059				
2*		-- M -- Gips budowlany szpachlowy 0,00327 t/m2	t	0,1308				
3*		woda 0,00213 m3/m2	m3	0,0852				
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
5*		-- S -- mieszarka do zapraw" 0,004 m-g/m2	m-g	0,1600				
6*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,02 m-g/m2	m-g	0,8002				
7*		środek transportowy 0,0032 m-g/m2	m-g	0,1280				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
45 d.6.2	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją	m2	40,008				
1*		obmiar = 40,008 m2 -- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2	r-g	2,6485				
2*		-- M -- emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	8,0016				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
4*		-- S -- środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0040				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
46 d.6.2	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - ściany	m2	40,008				
1*		obmiar = 40,008 m2 -- R -- robocizna 0,139 r-g/m2 -- M --	r-g	5,5611				
2*		farba emulsyjna' 0,2891 dm3/m2	dm3	11,5663				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0120				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
47 d.6.2	KNR-W 2-02 2005-03	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym podwójnym podwieszonym z kształowników CD i Ud - sufit	m2	12,800				
1*		obmiar = 12,800 m2 -- R -- robocizna 2,39 r-g/m2 -- M --	r-g	30,5920				
2*		płyty gipsowo-kartonowe gr. 12,5mm ogniochronne (dostawca: RIG) 1,05 m2/m2	m2	13,4400				
3*		kształowniki stalowe główne profilowane CD-60/27 (dostawca: KNA) 0,7 m/m2	m	8,9600				
4*		kształowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27 1,9 m/m2	m	24,3200				
5*		kształowniki stalowe przyścienne profil UD-28/27 0,4 m/m2	m	5,1200				
6*		łączniki wzdłużne lw 60/110 (dostawca: KNA) 0,52 szt/m2	szt	6,6560				
7*		łączniki krzyżowe lk 60/60 (dostawca: KNA) 1,33 szt/m2	szt	17,0240				
8*		pręt mocujący 0,91 szt./m2	szt.	11,6480				
9*		wieszak w 60/100 (dostawca: KNA) 0,91 szt/m2	szt	11,6480				
10*		blachowkręty 21,390625 szt/m2	szt	273,8000				
11*		Gips budowlany szpachlowy 0,0003 t/m2	t	0,0038				
12*		taśma do płyt g-k (dostawca: KNA) 1 m/m2	m	12,8000				

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
13*		woda	m3	0,0082				
14*		0,00064 m3/m2						
		materiały pomocnicze(od M)	%					
		1,5 %						
		-- S --						
15*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t	m-g	0,7424				
		0,058 m-g/m2						
16*		środek transportowy	m-g	0,3699				
		0,0289 m-g/m2						
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
48 d.6.2	KNR-W 2-02 2005-04	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi wodo- i ognioodpornymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i Ud - dodatek za drugą warstwę	m2	12,800				
1*		obmiar = 12,800 m2 -- R -- robocizna	r-g	6,3232				
		0,494 r-g/m2						
		-- M --						
2*		płyty gipsowo-kartonowe gr. 12,5mm ogniochronne (dostawca: RIG)	m2	13,4400				
		1,05 m2/m2						
3*		blachowkręty	szt	236,8000				
		18,5 szt/m2						
4*		Gips budowlany szpachlowy	t	0,0550				
		0,0043 t/m2						
5*		woda	m3	0,0036				
		0,00028 m3/m2						
6*		materiały pomocnicze(od M)	%					
		1,5 %						
		-- S --						
7*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t	m-g	0,0960				
		0,0075 m-g/m2						
8*		środek transportowy	m-g	0,1587				
		0,0124 m-g/m2						
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
49 d.6.2	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją	m2	12,800				
1*		obmiar = 12,800 m2 -- R -- robocizna	r-g	0,8474				
		0,0662 r-g/m2						
		-- M --						
2*		emulsja gruntująca (dostawca: ATL)	kg	2,5600				
		0,2 kg/m2						
3*		materiały pomocnicze(od M)	%					
		1,5 %						
		-- S --						
4*		środek transportowy	m-g	0,0013				
		0,0001 m-g/m2						
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa								
50 d.6.2	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z gipsu	m2	12,800				
1*		obmiar = 12,800 m2 -- R -- robocizna 0,2732 r-g/m2	r-g	3,4970				
2*		-- M -- Gips budowlany szpachlowy 0,00336 t/m2	t	0,0430				
3*		woda 0,00218 m3/m2	m3	0,0279				
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
5*		mieszanka do zapraw 0,004 m-g/m2	m-g	0,0512				
6*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,02 m-g/m2	m-g	0,2560				
7*		środek transportowy 0,0033 m-g/m2	m-g	0,0422				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
51 d.6.2	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie	m2	12,800				
1*		obmiar = 12,800 m2 -- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2	r-g	0,8474				
2*		-- M -- emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	2,5600				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
4*		środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0013				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
52 d.6.2	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufity	m2	12,800				
1*		obmiar = 12,800 m2 -- R -- robocizna 0,139 r-g/m2	r-g	1,7792				
2*		-- M -- farba emulsyjna 0,2891 dm3/m2	dm3	3,7005				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0038				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
53 d.6.2	KNR AT-23 0206-02	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 20x20 cm	m2	12,800				
1*		obmiar = 12,800 m2 -- R -- robocizna 0,89 r-g/m2	r-g	11,3920				
2*		-- M -- płytki okładzinowe podłogowe 20x20 cm 1,05 m2/m2	m2	13,4400				
3*		zaprawa do spoinowania 0,4 kg/m2	kg	5,1200				
4*		cienkowarstwowa zaprawa klejowa (dostawca: HEN) 4,57 kg/m2	kg	58,4960				
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
6*		-- S -- wyciąg 0,03 m-g/m2	m-g	0,3840				
7*		środek transportowy 0,03 m-g/m2	m-g	0,3840				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
54 d.6.2	KNR AT-23 0216-07	Cokoliki przyściennie z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie epoksydowej; kształtki o długości 10-18 cm	m	12,400				
1*		obmiar = 12,400 m -- R -- robocizna 0,37 r-g/m	r-g	4,5880				
2*		-- M -- płytki okładzinowe podłogowe 20x20 cm 0,105 m2/m	m2	1,3020				
3*		cienkowarstwowa zaprawa klejowa (dostawca: HEN) 0,48 kg/m	kg	5,9520				
4*		zaprawa do spoinowania 0,12 kg/m	kg	1,4880				
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
Razem dział:					Szatnia			
Razem koszty bezpośrednie:								
RAZEM:								
6.3		Pomieszczenie socjalne						

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
55 d.6.3	KNR K-04 0301-01	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu gazobetonowym wykonywane ręcznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 650	m2	36,336				
1*		obmiar = 36,336 m2 -- R -- robocizna 0,336 r-g/m2 -- M --	r-g	12,2089				
2*		Gips tynkarski GIPS 650 (dostawca: KRE) 8,54 kg/m2	kg	310,3094				
3*		środek gruntujący GRUNTOLIT-K (dostawca: KRE) 0,1 kg/m2	kg	3,6336				
4*		woda 0,006 m3/m2	m3	0,2180				
5*		materiały pomocnicze(od M) 2 % -- S --	%					
6*		wyciąg 0,04 m-g/m2	m-g	1,4534				
7*		środek transportowy 0,02 m-g/m2	m-g	0,7267				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
56 d.6.3	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją gruntującą	m2	36,336				
1*		obmiar = 36,336 m2 -- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2 -- M --	r-g	2,4054				
2*		emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	7,2672				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
4*		środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0036				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
57 d.6.3	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku	m2	36,336				
1*		obmiar = 36,336 m2 -- R -- robocizna 0,2426 r-g/m2 -- M --	r-g	8,8151				
2*		Gips budowlany szpachlowy 0,00327 t/m2	t	0,1188				
3*		woda 0,00213 m3/m2	m3	0,0774				

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
5*		-- S -- mieszarka do zapraw"	m-g	0,1453				
6*		0,004 m-g/m2 Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t	m-g	0,7267				
7*		0,02 m-g/m2 środek transportowy	m-g	0,1163				
		0,0032 m-g/m2						
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
58 d.6.3	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją	m2	36,336				
1*		obmiar = 36,336 m2 -- R -- robocizna	r-g	2,4054				
2*		0,0662 r-g/m2 -- M -- emulsja gruntująca (dostawca:	kg	7,2672				
3*		ATL) 0,2 kg/m2 materiały pomocnicze(od M)	%					
4*		1,5 % -- S -- środek transportowy	m-g	0,0036				
		0,0001 m-g/m2						
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
59 d.6.3	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - ściany	m2	36,336				
1*		obmiar = 36,336 m2 -- R -- robocizna	r-g	5,0507				
2*		0,139 r-g/m2 -- M -- farba emulsyjna'	dm3	10,5047				
3*		0,2891 dm3/m2 materiały pomocnicze(od M)	%					
4*		1,5 % -- S -- środek transportowy	m-g	0,0109				
		0,0003 m-g/m2						
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
60 d.6.3	KNR-W 2-02 2005-03	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym podwójnym podwieszonym z kształtowników CD i Ud - sufit	m2	9,040				
1*		obmiar = 9,040 m2 -- R -- robocizna	r-g	21,6056				
		2,39 r-g/m2 -- M --						

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		plyty gipsowo-kartonowe gr. 12,5mm ogniochronne (dostawca: RIG) 1,05 m2/m2	m2	9,4920				
3*		kształtowniki stalowe główne profilowane CD-60/27 (dostawca: KNA) 0,7 m/m2	m	6,3280				
4*		kształtowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27 1,9 m/m2	m	17,1760				
5*		kształtowniki stalowe przyścienne profil UD-28/27 0,4 m/m2	m	3,6160				
6*		łączniki wzdłużne lw 60/110 (dostawca: KNA) 0,52 szt/m2	szt	4,7008				
7*		łączniki krzyżowe lk 60/60 (dostawca: KNA) 1,33 szt/m2	szt	12,0232				
8*		pręt mocujący 0,91 szt./m2	szt.	8,2264				
9*		wieszak w 60/100 (dostawca: KNA) 0,91 szt/m2	szt	8,2264				
10*		blachowkręty 21,390625 szt/m2	szt	193,3713				
11*		Gips budowlany szpachlowy 0,0003 t/m2	t	0,0027				
12*		taśma do płyt g-k (dostawca: KNA) 1 m/m2	m	9,0400				
13*		woda 0,00064 m3/m2	m3	0,0058				
14*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
15*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,058 m-g/m2	m-g	0,5243				
16*		środek transportowy 0,0289 m-g/m2	m-g	0,2613				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
61 d.6.3	KNR-W 2-02 2005-04	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi wodo- i ognioodpornymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i Ud - dodatek za drugą warstwę	m2	9,040				
1*		obmiar = 9,040 m2 -- R -- robocizna 0,494 r-g/m2 -- M --	r-g	4,4658				
2*		plyty gipsowo-kartonowe gr. 12,5mm ogniochronne (dostawca: RIG) 1,05 m2/m2	m2	9,4920				
3*		blachowkręty 18,5 szt/m2	szt	167,2400				
4*		Gips budowlany szpachlowy 0,0043 t/m2	t	0,0389				

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		woda 0,00028 m3/m2	m3	0,0025				
6*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
7*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,0075 m-g/m2	m-g	0,0678				
8*		środek transportowy 0,0124 m-g/m2	m-g	0,1121				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
62 d.6.3	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją	m2	9,040				
1*		obmiar = 9,040 m2 -- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2	r-g	0,5984				
2*		-- M -- emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	1,8080				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
4*		środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0009				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
63 d.6.3	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z gipsu	m2	9,040				
1*		obmiar = 9,040 m2 -- R -- robocizna 0,2732 r-g/m2	r-g	2,4697				
2*		-- M -- Gips budowlany szpachlowy 0,00336 t/m2	t	0,0304				
3*		woda 0,00218 m3/m2	m3	0,0197				
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
5*		mieszarka do zapraw 0,004 m-g/m2	m-g	0,0362				
6*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,02 m-g/m2	m-g	0,1808				
7*		środek transportowy 0,0033 m-g/m2	m-g	0,0298				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
64 d.6.3	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie	m2	9,040				
		obmiar = 9,040 m2						

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2	r-g	0,5984				
2*		-- M -- emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	1,8080				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
4*		-- S -- środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0009				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
65 d.6.3	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufity	m2	9,040				
1*		obmiar = 9,040 m2 -- R -- robocizna 0,139 r-g/m2	r-g	1,2566				
2*		-- M -- farba emulsyjna 0,2891 dm3/m2	dm3	2,6135				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0027				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
66 d.6.3	KNR AT-23 0206-02	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 20x20 cm	m2	9,040				
1*		obmiar = 9,040 m2 -- R -- robocizna 0,89 r-g/m2	r-g	8,0456				
2*		-- M -- płytki okładzinowe podłogowe 20x20 cm 1,05 m2/m2	m2	9,4920				
3*		zaprawa do spoinowania 0,4 kg/m2	kg	3,6160				
4*		cienkowarstwowa zaprawa klejowa (dostawca: HEN) 4,57 kg/m2	kg	41,3128				
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
6*		-- S -- wyciąg 0,03 m-g/m2	m-g	0,2712				
7*		środek transportowy 0,03 m-g/m2	m-g	0,2712				
Razem koszty bezpośrednie								

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
67 d.6.3	KNR AT-23 0216-07	Cokołiki przyściennne z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie epoksydowej; kształtki o długości 10-18 cm	m	11,520				
1*		obmiar = 11,520 m -- R -- robocizna 0,37 r-g/m	r-g	4,2624				
2*		-- M -- płytki okładzinowe podłogowe 20x20 cm 0,105 m2/m	m2	1,2096				
3*		cienkowarstwowa zaprawa klejowa (dostawca: HEN) 0,48 kg/m	kg	5,5296				
4*		zaprawa do spoinowania 0,12 kg/m	kg	1,3824				
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
Razem dział:					Pomieszczenie socjalne			
Razem koszty bezpośrednie:								
RAZEM:								
6.4		Wiatrołap						
68 d.6.4	KNR K-04 0301-01	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu gazobetonowym wykonywane ręcznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 650	m2	22,590				
1*		obmiar = 22,590 m2 -- R -- robocizna 0,336 r-g/m2	r-g	7,5902				
2*		-- M -- Gips tynkarski GIPS 650 (dostawca: KRE) 8,54 kg/m2	kg	192,9186				
3*		środek gruntujący GRUNTOLIT-K (dostawca: KRE) 0,1 kg/m2	kg	2,2590				
4*		woda 0,006 m3/m2	m3	0,1355				
5*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
6*		-- S -- wyciąg 0,04 m-g/m2	m-g	0,9036				
7*		środek transportowy 0,02 m-g/m2	m-g	0,4518				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
69 d.6.4	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją gruntującą	m2	22,590				

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		obmiar = 22,590 m2 -- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2	r-g	1,4955				
2*		-- M -- emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	4,5180				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
4*		-- S -- środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0023				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
70 d.6.4	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku	m2	22,590				
1*		obmiar = 22,590 m2 -- R -- robocizna 0,2426 r-g/m2	r-g	5,4803				
2*		-- M -- Gips budowlany szpachlowy 0,00327 t/m2	t	0,0739				
3*		woda 0,00213 m3/m2	m3	0,0481				
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
5*		-- S -- mieszarka do zapraw" 0,004 m-g/m2	m-g	0,0904				
6*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,02 m-g/m2	m-g	0,4518				
7*		środek transportowy 0,0032 m-g/m2	m-g	0,0723				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
71 d.6.4	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją	m2	22,590				
1*		obmiar = 22,590 m2 -- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2	r-g	1,4955				
2*		-- M -- emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	4,5180				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
4*		-- S -- środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0023				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
72 d.6.4	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - ściany	m2	22,590				
1*		obmiar = 22,590 m2 -- R -- robocizna 0,139 r-g/m2 -- M --	r-g	3,1400				
2*		farba emulsyjna'	dm3	6,5308				
3*		0,2891 dm3/m2 materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
4*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0068				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
73 d.6.4	KNR-W 2-02 2005-03	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym podwójnym podwieszonym z kształtowników CD i Ud - sufit	m2	5,000				
1*		obmiar = 5,000 m2 -- R -- robocizna 2,39 r-g/m2 -- M --	r-g	11,9500				
2*		płyty gipsowo-kartonowe gr. 12,5mm ogniochronne (dostawca: RIG) 1,05 m2/m2	m2	5,2500				
3*		kształtowniki stalowe główne profilowane CD-60/27 (dostawca: KNA) 0,7 m/m2	m	3,5000				
4*		kształtowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27 1,9 m/m2	m	9,5000				
5*		kształtowniki stalowe przyściennie profil UD-28/27 0,4 m/m2	m	2,0000				
6*		łączniki wzdłużne lw 60/110 (dostawca: KNA) 0,52 szt/m2	szt	2,6000				
7*		łączniki krzyżowe lk 60/60 (dostawca: KNA) 1,33 szt/m2	szt	6,6500				
8*		pręt mocujący 0,91 szt./m2	szt.	4,5500				
9*		wieszak w 60/100 (dostawca: KNA) 0,91 szt/m2	szt	4,5500				
10*		blachowkręty 21,390625 szt/m2	szt	106,9531				
11*		Gips budowlany szpachlowy 0,0003 t/m2	t	0,0015				
12*		taśma do płyt g-k (dostawca: KNA) 1 m/m2	m	5,0000				

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
13*		woda 0,00064 m3/m2	m3	0,0032				
14*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
15*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,058 m-g/m2	m-g	0,2900				
16*		środek transportowy 0,0289 m-g/m2	m-g	0,1445				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
74 d.6.4	KNR-W 2-02 2005-04	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi wodo- i ognioodpornymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i Ud - dodatek za drugą warstwę	m2	5,000				
1*		obmiar = 5,000 m2 -- R -- robocizna 0,494 r-g/m2 -- M --	r-g	2,4700				
2*		płyty gipsowo-kartonowe gr. 12,5mm ogniochronne (dostawca: RIG) 1,05 m2/m2	m2	5,2500				
3*		blachowkręty 18,5 szt/m2	szt	92,5000				
4*		Gips budowlany szpachlowy 0,0043 t/m2	t	0,0215				
5*		woda 0,00028 m3/m2	m3	0,0014				
6*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
7*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,0075 m-g/m2	m-g	0,0375				
8*		środek transportowy 0,0124 m-g/m2	m-g	0,0620				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
75 d.6.4	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją	m2	5,000				
1*		obmiar = 5,000 m2 -- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2 -- M --	r-g	0,3310				
2*		emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	1,0000				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
4*		środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0005				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa								
76 d.6.4	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z gipsu	m2	5,000				
1*		obmiar = 5,000 m2 -- R -- robocizna 0,2732 r-g/m2	r-g	1,3660				
2*		-- M -- Gips budowlany szpachlowy 0,00336 t/m2	t	0,0168				
3*		woda 0,00218 m3/m2	m3	0,0109				
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
5*		mieszanka do zapraw 0,004 m-g/m2	m-g	0,0200				
6*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,02 m-g/m2	m-g	0,1000				
7*		środek transportowy 0,0033 m-g/m2	m-g	0,0165				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
77 d.6.4	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie	m2	5,000				
1*		obmiar = 5,000 m2 -- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2	r-g	0,3310				
2*		-- M -- emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	1,0000				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
4*		środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0005				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
78 d.6.4	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufity	m2	5,000				
1*		obmiar = 5,000 m2 -- R -- robocizna 0,139 r-g/m2	r-g	0,6950				
2*		-- M -- farba emulsyjna 0,2891 dm3/m2	dm3	1,4455				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0015				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
79 d.6.4	KNR AT-23 0206-02	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 20x20 cm	m2	5,000				
1*		obmiar = 5,000 m2 -- R -- robocizna 0,89 r-g/m2	r-g	4,4500				
2*		-- M -- płytki okładzinowe podłogowe 20x20 cm 1,05 m2/m2	m2	5,2500				
3*		zaprawa do spoinowania 0,4 kg/m2	kg	2,0000				
4*		cienkowarstwowa zaprawa klejowa (dostawca: HEN) 4,57 kg/m2	kg	22,8500				
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
6*		-- S -- wyciąg 0,03 m-g/m2	m-g	0,1500				
7*		środek transportowy 0,03 m-g/m2	m-g	0,1500				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
80 d.6.4	KNR AT-23 0216-07	Cokoliki przyściennie z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie epoksydowej; kształtki o długości 10-18 cm	m	6,600				
1*		obmiar = 6,600 m -- R -- robocizna 0,37 r-g/m	r-g	2,4420				
2*		-- M -- płytki okładzinowe podłogowe 20x20 cm 0,105 m2/m	m2	0,6930				
3*		cienkowarstwowa zaprawa klejowa (dostawca: HEN) 0,48 kg/m	kg	3,1680				
4*		zaprawa do spoinowania 0,12 kg/m	kg	0,7920				
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
Razem dział:					Wiatrolap			
Razem koszty bezpośrednie:								
RAZEM:								
6.5		Łazienka						

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
81 d.6.5	KNR K-04 0301-01	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu gazobetonowym wykonywane ręcznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 650	m2	32,188				
1*		obmiar = 32,188 m2 -- R -- robocizna 0,336 r-g/m2 -- M --	r-g	10,8152				
2*		Gips tynkarski GIPS 650 (dostawca: KRE) 8,54 kg/m2	kg	274,8855				
3*		środek gruntujący GRUNTOLIT-K (dostawca: KRE) 0,1 kg/m2	kg	3,2188				
4*		woda 0,006 m3/m2	m3	0,1931				
5*		materiały pomocnicze(od M) 2 % -- S --	%					
6*		wyciąg 0,04 m-g/m2	m-g	1,2875				
7*		środek transportowy 0,02 m-g/m2	m-g	0,6438				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
82 d.6.5	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją gruntującą	m2	32,188				
1*		obmiar = 32,188 m2 -- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2 -- M --	r-g	2,1308				
2*		emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	6,4376				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
4*		środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0032				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
83 d.6.5	KNR 0-12 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej	m2	29,445				
1*		obmiar = 29,445 m2 -- R -- robocizna 1,512 r-g/m2 -- M --	r-g	44,5208				
2*		Płytki kamionk.szkliw. 30x30cm,gr.1cm 1,02 m2/m2	m2	30,0339				
3*		zaprawa klejąca (dostawca: ATL) 5,2 kg/m2	kg	153,1140				

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		zaprawa spoinująca" (dostawca: DEI)	kg	16,1948				
5*		0,55 kg/m2						
		materiały pomocnicze(od M)	%					
		1,5 %						
		-- S --						
6*		wyciąg	m-g	1,0895				
		0,037 m-g/m2						
7*		środek transportowy	m-g	0,7067				
		0,024 m-g/m2						
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
84 d.6.5	KNR-W 2-02 2005-03	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym podwójnym podwieszonym z kształowników CD i Ud - sufit	m2	9,480				
		obmiar = 9,480 m2						
		-- R --						
1*		robocizna	r-g	22,6572				
		2,39 r-g/m2						
		-- M --						
2*		płyty gipsowo-kartonowe gr. 12,5mm ogniochronne i odporne na wilgoć (dostawca: RIG)	m2	9,9540				
		1,05 m2/m2						
3*		kształtowniki stalowe główne profilowane CD-60/27 (dostawca: KNA)	m	6,6360				
		0,7 m/m2						
4*		kształtowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27	m	18,0120				
		1,9 m/m2						
5*		kształtowniki stalowe przyścienne profil UD-28/27	m	3,7920				
		0,4 m/m2						
6*		łączniki wzdłużne lw 60/110 (dostawca: KNA)	szt	4,9296				
		0,52 szt/m2						
7*		łączniki krzyżowe lk 60/60 (dostawca: KNA)	szt	12,6084				
		1,33 szt/m2						
8*		pręt mocujący	szt.	8,6268				
		0,91 szt./m2						
9*		wieszak w 60/100 (dostawca: KNA)	szt	8,6268				
		0,91 szt/m2						
10*		blachowkręty	szt	202,7831				
		21,390625 szt/m2						
11*		Gips budowlany szpachlowy	t	0,0028				
		0,0003 t/m2						
12*		taśma do płyt g-k (dostawca: KNA)	m	9,4800				
		1 m/m2						
13*		woda	m3	0,0061				
		0,00064 m3/m2						
14*		materiały pomocnicze(od M)	%					
		1,5 %						
		-- S --						
15*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t	m-g	0,5498				
		0,058 m-g/m2						

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
16*		środek transportowy 0,0289 m-g/m2	m-g	0,2740				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
85 d.6.5	KNR-W 2-02 2005-04	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi wodo- i ognioodpornymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i Ud - dodatek za drugą warstwę	m2	9,480				
1*		obmiar = 9,480 m2 -- R -- robocizna 0,494 r-g/m2 -- M --	r-g	4,6831				
2*		płyty gipsowo-kartonowe gr. 12,5mm ogniochronne i odporne na wilgoć (dostawca: RIG) 1,05 m2/m2	m2	9,9540				
3*		blachowkręty 18,5 szt/m2	szt	175,3800				
4*		Gips budowlany szpachlowy 0,0043 t/m2	t	0,0408				
5*		woda 0,00028 m3/m2	m3	0,0027				
6*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
7*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,0075 m-g/m2	m-g	0,0711				
8*		środek transportowy 0,0124 m-g/m2	m-g	0,1176				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
86 d.6.5	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją	m2	9,480				
1*		obmiar = 9,480 m2 -- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2 -- M --	r-g	0,6276				
2*		emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	1,8960				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
4*		środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0009				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
87 d.6.5	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z gipsu	m2	9,480				
		obmiar = 9,480 m2						

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0,2732 r-g/m2	r-g	2,5899				
2*		-- M -- Gips budowlany szpachlowy 0,00336 t/m2	t	0,0319				
3*		woda 0,00218 m3/m2	m3	0,0207				
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
5*		-- S -- mieszarka do zapraw 0,004 m-g/m2	m-g	0,0379				
6*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,02 m-g/m2	m-g	0,1896				
7*		środek transportowy 0,0033 m-g/m2	m-g	0,0313				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
88 d.6.5	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie	m2	9,480				
1*		obmiar = 9,480 m2 -- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2	r-g	0,6276				
2*		-- M -- emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	1,8960				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
4*		-- S -- środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0009				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
89 d.6.5	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufity	m2	9,480				
1*		obmiar = 9,480 m2 -- R -- robocizna 0,139 r-g/m2	r-g	1,3177				
2*		-- M -- farba emulsyjna 0,2891 dm3/m2	dm3	2,7407				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0028				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
90 d.6.5	KNR AT-23 0206-02	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 20x20 cm	m2	9,480				
1*		obmiar = 9,480 m2 -- R -- robocizna 0,89 r-g/m2 -- M --	r-g	8,4372				
2*		płytki okładzinowe podłogowe 20x20 cm 1,05 m2/m2	m2	9,9540				
3*		zaprawa do spoinowania 0,4 kg/m2	kg	3,7920				
4*		cienkowarstwowa zaprawa klejowa (dostawca: HEN) 4,57 kg/m2	kg	43,3236				
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
6*		wyciąg 0,03 m-g/m2	m-g	0,2844				
7*		środek transportowy 0,03 m-g/m2	m-g	0,2844				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
91 d.6.5	KNR AT-23 0216-07	Cokołiki przyściennie z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie epoksydowej; kształtki o długości 10-18 cm	m	9,600				
1*		obmiar = 9,600 m -- R -- robocizna 0,37 r-g/m -- M --	r-g	3,5520				
2*		płytki okładzinowe podłogowe 20x20 cm 0,105 m2/m	m2	1,0080				
3*		cienkowarstwowa zaprawa klejowa (dostawca: HEN) 0,48 kg/m	kg	4,6080				
4*		zaprawa do spoinowania 0,12 kg/m	kg	1,1520				
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
Razem dział:					Łazienka			
Razem koszty bezpośrednie:								
RAZEM:								
6.6		WC x2						
92 d.6.6	KNR K-04 0301-01	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu gazobetonowym wykonywane ręcznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 650	m2	31,464				
		obmiar = 31,464 m2						

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0,336 r-g/m2	r-g	10,5719				
2*		-- M -- Gips tynkarski GIPS 650 (dostawca: KRE) 8,54 kg/m2	kg	268,7026				
3*		środek gruntujący GRUNTOLIT-K (dostawca: KRE) 0,1 kg/m2	kg	3,1464				
4*		woda 0,006 m3/m2	m3	0,1888				
5*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
6*		-- S -- wyciąg 0,04 m-g/m2	m-g	1,2586				
7*		środek transportowy 0,02 m-g/m2	m-g	0,6293				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
93 d.6.6	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją gruntującą	m2	31,464				
1*		obmiar = 31,464 m2 -- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2	r-g	2,0829				
2*		-- M -- emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	6,2928				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
4*		-- S -- środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0031				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
94 d.6.6	KNR 0-12 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej	m2	30,660				
1*		obmiar = 30,660 m2 -- R -- robocizna 1,512 r-g/m2	r-g	46,3579				
2*		-- M -- Płytki kamionk.szkliw. 30x30cm,gr.1cm 1,02 m2/m2	m2	31,2732				
3*		zaprawa klejąca (dostawca: ATL) 5,2 kg/m2	kg	159,4320				
4*		zaprawa spoinująca" (dostawca: DEI) 0,55 kg/m2	kg	16,8630				
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
6*		-- S -- wyciąg 0,037 m-g/m2	m-g	1,1344				

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		środek transportowy 0,024 m-g/m2	m-g	0,7358				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
95 d.6.6	KNR-W 2-02 2005-03	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym podwójnym podwieszonym z kształowników CD i Ud - sufit	m2	4,008				
1*		obmiar = 4,008 m2 -- R -- robocizna 2,39 r-g/m2 -- M --	r-g	9,5791				
2*		płyty gipsowo-kartonowe gr. 12,5mm ogniochronne i odporne na wilgoć (dostawca: RIG) 1,05 m2/m2	m2	4,2084				
3*		kształowniki stalowe główne profilowane CD-60/27 (dostawca: KNA) 0,7 m/m2	m	2,8056				
4*		kształowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27 1,9 m/m2	m	7,6152				
5*		kształowniki stalowe przyścienne profil UD-28/27 0,4 m/m2	m	1,6032				
6*		łączniki wzdłużne lw 60/110 (dostawca: KNA) 0,52 szt/m2	szt	2,0842				
7*		łączniki krzyżowe lk 60/60 (dostawca: KNA) 1,33 szt/m2	szt	5,3306				
8*		pręt mocujący 0,91 szt./m2	szt.	3,6473				
9*		wieszak w 60/100 (dostawca: KNA) 0,91 szt/m2	szt	3,6473				
10*		blachowkręty 21,390625 szt/m2	szt	85,7336				
11*		Gips budowlany szpachlowy 0,0003 t/m2	t	0,0012				
12*		taśma do płyt g-k (dostawca: KNA) 1 m/m2	m	4,0080				
13*		woda 0,00064 m3/m2	m3	0,0026				
14*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
15*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,058 m-g/m2	m-g	0,2325				
16*		środek transportowy 0,0289 m-g/m2	m-g	0,1158				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
96 d.6.6	KNR-W 2-02 2005-04	Okladziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi wodo- i ognioodpornymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i Ud - dodatek za drugą warstwę	m2	4,008				
1*		obmiar = 4,008 m2 -- R -- robocizna 0,494 r-g/m2 -- M --	r-g	1,9800				
2*		płyty gipsowo-kartonowe gr. 12,5mm ogniochronne i odporne na wilgoć (dostawca: RIG) 1,05 m2/m2	m2	4,2084				
3*		blachowkręty 18,5 szt/m2	szt	74,1480				
4*		Gips budowlany szpachlowy 0,0043 t/m2	t	0,0172				
5*		woda 0,00028 m3/m2	m3	0,0011				
6*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
7*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,0075 m-g/m2	m-g	0,0301				
8*		środek transportowy 0,0124 m-g/m2	m-g	0,0497				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
97 d.6.6	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją	m2	4,008				
1*		obmiar = 4,008 m2 -- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2 -- M --	r-g	0,2653				
2*		emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	0,8016				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
4*		środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0004				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
98 d.6.6	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z gipsu	m2	4,008				
1*		obmiar = 4,008 m2 -- R -- robocizna 0,2732 r-g/m2 -- M --	r-g	1,0950				
2*		Gips budowlany szpachlowy 0,00336 t/m2	t	0,0135				

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		woda 0,00218 m3/m2	m3	0,0087				
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
5*		mieszarka do zapraw 0,004 m-g/m2	m-g	0,0160				
6*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,02 m-g/m2	m-g	0,0802				
7*		środek transportowy 0,0033 m-g/m2	m-g	0,0132				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
99 d.6.6	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie	m2	4,008				
1*		obmiar = 4,008 m2 -- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2	r-g	0,2653				
2*		-- M -- emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	0,8016				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
4*		środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0004				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
100 d.6.6	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufity	m2	4,008				
1*		obmiar = 4,008 m2 -- R -- robocizna 0,139 r-g/m2	r-g	0,5571				
2*		-- M -- farba emulsyjna 0,2891 dm3/m2	dm3	1,1587				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
4*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0012				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
101 d.6.6	KNR AT-23 0206-02	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 20x20 cm	m2	4,008				
		obmiar = 4,008 m2 -- R --						

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0,89 r-g/m2	r-g	3,5671				
2*		-- M -- płytki okładzinowe podłogowe 20x20 cm 1,05 m2/m2	m2	4,2084				
3*		zaprawa do spoinowania 0,4 kg/m2	kg	1,6032				
4*		cienkowarstwowa zaprawa klejowa (dostawca: HEN) 4,57 kg/m2	kg	18,3166				
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
6*		wyciąg 0,03 m-g/m2	m-g	0,1202				
7*		środek transportowy 0,03 m-g/m2	m-g	0,1202				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
102 d.6.6	KNR AT-23 0216-07	Cokoliki przyściennie z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie epoksydowej; kształtki o długości 10-18 cm	m	9,680				
1*		obmiar = 9,680 m -- R -- robocizna 0,37 r-g/m	r-g	3,5816				
2*		-- M -- płytki okładzinowe podłogowe 20x20 cm 0,105 m2/m	m2	1,0164				
3*		cienkowarstwowa zaprawa klejowa (dostawca: HEN) 0,48 kg/m	kg	4,6464				
4*		zaprawa do spoinowania 0,12 kg/m	kg	1,1616				
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
Razem dział:					WC x2			
Razem koszty bezpośrednie:								
RAZEM:								
6.7		Łazienka dla niepełnosprawnych						
103 d.6.7	KNR K-04 0301-01	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu gazobetonowym wykonywane ręcznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 650	m2	35,108				
1*		obmiar = 35,108 m2 -- R -- robocizna 0,336 r-g/m2	r-g	11,7963				
2*		-- M -- Gips tynkarski GIPS 650 (dostawca: KRE) 8,54 kg/m2	kg	299,8223				

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		środek gruntujący GRUNTOLIT-K (dostawca: KRE)	kg	3,5108				
4*		0,1 kg/m2						
4*		woda	m3	0,2106				
5*		0,006 m3/m2						
5*		materiały pomocnicze(od M)	%					
		2 %						
		-- S --						
6*		wyciąg	m-g	1,4043				
7*		0,04 m-g/m2						
7*		środek transportowy	m-g	0,7022				
		0,02 m-g/m2						
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
104 d.6.7	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją gruntującą	m2	35,108				
1*		obmiar = 35,108 m2						
		-- R --						
1*		robocizna	r-g	2,3241				
		0,0662 r-g/m2						
		-- M --						
2*		emulsja gruntująca (dostawca: ATL)	kg	7,0216				
		0,2 kg/m2						
3*		materiały pomocnicze(od M)	%					
		1,5 %						
		-- S --						
4*		środek transportowy	m-g	0,0035				
		0,0001 m-g/m2						
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
105 d.6.7	KNR 0-12 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej	m2	34,260				
1*		obmiar = 34,260 m2						
		-- R --						
1*		robocizna	r-g	51,8011				
		1,512 r-g/m2						
		-- M --						
2*		Płytki kamionk.szkliv. 30x30cm,gr.1cm	m2	34,9452				
		1,02 m2/m2						
3*		zaprawa klejająca (dostawca: ATL)	kg	178,1520				
		5,2 kg/m2						
4*		zaprawa spoinująca" (dostawca: DEI)	kg	18,8430				
		0,55 kg/m2						
5*		materiały pomocnicze(od M)	%					
		1,5 %						
		-- S --						
6*		wyciąg	m-g	1,2676				
		0,037 m-g/m2						
7*		środek transportowy	m-g	0,8222				
		0,024 m-g/m2						
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
106 d.6.7	KNR-W 2-02 2005-03	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym podwójnym podwieszonym z kształowników CD i Ud - sufit	m2	8,120				
1*		obmiar = 8,120 m2 -- R -- robocizna 2,39 r-g/m2	r-g	19,4068				
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe gr. 12,5mm ogniochronne i odporne na wilgoć (dostawca: RIG) 1,05 m2/m2	m2	8,5260				
3*		kształtowniki stalowe główne profilowane CD-60/27 (dostawca: KNA) 0,7 m/m2	m	5,6840				
4*		kształtowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27 1,9 m/m2	m	15,4280				
5*		kształtowniki stalowe przyścienne profil UD-28/27 0,4 m/m2	m	3,2480				
6*		łączniki wzdłużne lw 60/110 (dostawca: KNA) 0,52 szt/m2	szt	4,2224				
7*		łączniki krzyżowe lk 60/60 (dostawca: KNA) 1,33 szt/m2	szt	10,7996				
8*		pręt mocujący 0,91 szt./m2	szt.	7,3892				
9*		wieszak w 60/100 (dostawca: KNA) 0,91 szt/m2	szt	7,3892				
10*		blachowkręty 21,390625 szt/m2	szt	173,6919				
11*		Gips budowlany szpachlowy 0,0003 t/m2	t	0,0024				
12*		taśma do płyt g-k (dostawca: KNA) 1 m/m2	m	8,1200				
13*		woda 0,00064 m3/m2	m3	0,0052				
14*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
15*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,058 m-g/m2	m-g	0,4710				
16*		środek transportowy 0,0289 m-g/m2	m-g	0,2347				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
107 d.6.7	KNR-W 2-02 2005-04	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi wodo- i ognioodpornymi na ruszcie metalowym z kształowników CD i Ud - dodatek za drugą warstwę	m2	8,120				
1*		obmiar = 8,120 m2 -- R -- robocizna 0,494 r-g/m2	r-g	4,0113				

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe gr. 12,5mm ogniochronne i odporne na wilgoć (dostawca: RIG) 1,05 m2/m2	m2	8,5260				
3*		blachowkręty 18,5 szt/m2	szt	150,2200				
4*		Gips budowlany szpachlowy 0,0043 t/m2	t	0,0349				
5*		woda 0,00028 m3/m2	m3	0,0023				
6*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
7*		-- S -- Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,0075 m-g/m2	m-g	0,0609				
8*		środek transportowy 0,0124 m-g/m2	m-g	0,1007				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
108 d.6.7	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją	m2	8,120				
1*		obmiar = 8,120 m2 -- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2	r-g	0,5375				
2*		-- M -- emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	1,6240				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
4*		-- S -- środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0008				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
109 d.6.7	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z gipsu	m2	8,120				
1*		obmiar = 8,120 m2 -- R -- robocizna 0,2732 r-g/m2	r-g	2,2184				
2*		-- M -- Gips budowlany szpachlowy 0,00336 t/m2	t	0,0273				
3*		woda 0,00218 m3/m2	m3	0,0177				
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
5*		-- S -- mieszarka do zapraw 0,004 m-g/m2	m-g	0,0325				
6*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,02 m-g/m2	m-g	0,1624				

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		środek transportowy 0,0033 m-g/m2	m-g	0,0268				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
110 d.6.7	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie	m2	8,120				
1*		obmiar = 8,120 m2 -- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2 -- M --	r-g	0,5375				
2*		emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	1,6240				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
4*		środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0008				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
111 d.6.7	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufity	m2	8,120				
1*		obmiar = 8,120 m2 -- R -- robocizna 0,139 r-g/m2 -- M --	r-g	1,1287				
2*		farba emulsyjna 0,2891 dm3/m2	dm3	2,3475				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
4*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0024				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
112 d.6.7	KNR AT-23 0206-02	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 20x20 cm	m2	8,120				
1*		obmiar = 8,120 m2 -- R -- robocizna 0,89 r-g/m2 -- M --	r-g	7,2268				
2*		płytki okładzinowe podłogowe 20x20 cm 1,05 m2/m2	m2	8,5260				
3*		zaprawa do spoinowania 0,4 kg/m2	kg	3,2480				

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		cienkowarstwowa zaprawa klejowa (dostawca: HEN) 4,57 kg/m2	kg	37,1084				
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
6*		wyciąg 0,03 m-g/m2	m-g	0,2436				
7*		środek transportowy 0,03 m-g/m2	m-g	0,2436				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
113 d.6.7	KNR AT-23 0216-07	Cokołiki przyścienne z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie epoksydowej; kształtki o długości 10-18 cm	m	11,120				
1*		obmiar = 11,120 m -- R -- robocizna 0,37 r-g/m -- M --	r-g	4,1144				
2*		płytki okładzinowe podłogowe 20x20 cm 0,105 m2/m	m2	1,1676				
3*		cienkowarstwowa zaprawa klejowa (dostawca: HEN) 0,48 kg/m	kg	5,3376				
4*		zaprawa do spoinowania 0,12 kg/m	kg	1,3344				
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
Razem dział: Łazienka dla niepełnosprawnych								
Razem koszty bezpośrednie:								
RAZEM:								
6.8								
114 d.6.8	KNR K-04 0301-01	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu gazobetonowym wykonywane ręcznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 650	m2	99,840				
1*		obmiar = 99,840 m2 -- R -- robocizna 0,336 r-g/m2 -- M --	r-g	33,5462				
2*		Gips tynkarski GIPS 650 (dostawca: KRE) 8,54 kg/m2	kg	852,6336				
3*		środek gruntujący GRUNTOLIT-K (dostawca: KRE) 0,1 kg/m2	kg	9,9840				
4*		woda 0,006 m3/m2	m3	0,5990				
5*		materiały pomocnicze(od M) 2 % -- S --	%					

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		wyciąg 0,04 m-g/m2	m-g	3,9936				
7*		środek transportowy 0,02 m-g/m2	m-g	1,9968				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
115 d.6.8	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją gruntującą	m2	99,840				
1*		obmiar = 99,840 m2 -- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2	r-g	6,6094				
2*		-- M -- emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	19,9680				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
4*		-- S -- środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0100				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
116 d.6.8	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku	m2	99,840				
1*		obmiar = 99,840 m2 -- R -- robocizna 0,2426 r-g/m2	r-g	24,2212				
2*		-- M -- Gips budowlany szpachlowy 0,00327 t/m2	t	0,3265				
3*		woda 0,00213 m3/m2	m3	0,2127				
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
5*		-- S -- mieszarka do zapraw"	m-g	0,3994				
6*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,02 m-g/m2	m-g	1,9968				
7*		środek transportowy 0,0032 m-g/m2	m-g	0,3195				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
117 d.6.8	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją	m2	99,840				
1*		obmiar = 99,840 m2 -- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2	r-g	6,6094				
		-- M --						

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		emulsja gruntująca (dostawca: ATL)	kg	19,9680				
3*		0,2 kg/m2						
		materiały pomocnicze(od M)	%					
4*		1,5 %						
		-- S --						
		środek transportowy	m-g	0,0100				
		0,0001 m-g/m2						
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
118 d.6.8	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - ściany	m2	99,840				
1*		obmiar = 99,840 m2						
		-- R --						
		robocizna	r-g	13,8778				
		0,139 r-g/m2						
		-- M --						
2*		farba emulsyjna'	dm3	28,8637				
		0,2891 dm3/m2						
3*		materiały pomocnicze(od M)	%					
		1,5 %						
		-- S --						
4*		środek transportowy	m-g	0,0300				
		0,0003 m-g/m2						
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
119 d.6.8	KNR-W 2-02 2005-03	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym podwójnym podwieszonym z kształtowników CD i Ud - sufit	m2	33,570				
1*		obmiar = 33,570 m2						
		-- R --						
		robocizna	r-g	80,2323				
		2,39 r-g/m2						
		-- M --						
2*		płyty gipsowo-kartonowe gr. 12,5mm ogniochronne (dostawca: RIG)	m2	35,2485				
		1,05 m2/m2						
3*		kształtowniki stalowe główne profilowane CD-60/27 (dostawca: KNA)	m	23,4990				
		0,7 m/m2						
4*		kształtowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27	m	63,7830				
		1,9 m/m2						
5*		kształtowniki stalowe przyścienne profil UD-28/27	m	13,4280				
		0,4 m/m2						
6*		łączniki wzdluzne lw 60/110 (dostawca: KNA)	szt	17,4564				
		0,52 szt/m2						
7*		łączniki krzyżowe lk 60/60 (dostawca: KNA)	szt	44,6481				
		1,33 szt/m2						

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8*		pręt mocujący 0,91 szt./m2	szt.	30,5487				
9*		wieszak w 60/100 (dostawca: KNA) 0,91 szt/m2	szt	30,5487				
10*		blachowkręty 21,390625 szt/m2	szt	718,0833				
11*		Gips budowlany szpachlowy 0,0003 t/m2	t	0,0101				
12*		taśma do płyt g-k (dostawca: KNA) 1 m/m2	m	33,5700				
13*		woda 0,00064 m3/m2	m3	0,0215				
14*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
15*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,058 m-g/m2	m-g	1,9471				
16*		środek transportowy 0,0289 m-g/m2	m-g	0,9702				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
120 d.6.8	KNR-W 2-02 2005-04	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi wodo- i ognioodpornymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i Ud - dodatek za drugą warstwę	m2	33,570				
1*		obmiar = 33,570 m2 -- R -- robocizna 0,494 r-g/m2 -- M --	r-g	16,5836				
2*		płyty gipsowo-kartonowe gr. 12,5mm ogniochronne (dostawca: RIG) 1,05 m2/m2	m2	35,2485				
3*		blachowkręty 18,5 szt/m2	szt	621,0450				
4*		Gips budowlany szpachlowy 0,0043 t/m2	t	0,1444				
5*		woda 0,00028 m3/m2	m3	0,0094				
6*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
7*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,0075 m-g/m2	m-g	0,2518				
8*		środek transportowy 0,0124 m-g/m2	m-g	0,4163				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
121 d.6.8	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją	m2	33,570				
1*		obmiar = 33,570 m2 -- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2 -- M --	r-g	2,2223				

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		emulsja gruntująca (dostawca: ATL)	kg	6,7140				
3*		0,2 kg/m2						
		materiały pomocnicze(od M)	%					
4*		1,5 %						
		-- S --						
		środek transportowy	m-g	0,0034				
		0,0001 m-g/m2						
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
122 d.6.8	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z gipsu	m2	33,570				
1*		obmiar = 33,570 m2						
		-- R --						
		robocizna	r-g	9,1713				
		0,2732 r-g/m2						
		-- M --						
2*		Gips budowlany szpachlowy	t	0,1128				
		0,00336 t/m2						
3*		woda	m3	0,0732				
		0,00218 m3/m2						
4*		materiały pomocnicze(od M)	%					
		1,5 %						
		-- S --						
5*		mieszarka do zapraw	m-g	0,1343				
		0,004 m-g/m2						
6*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t	m-g	0,6714				
		0,02 m-g/m2						
7*		środek transportowy	m-g	0,1108				
		0,0033 m-g/m2						
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
123 d.6.8	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie	m2	33,570				
1*		obmiar = 33,570 m2						
		-- R --						
		robocizna	r-g	2,2223				
		0,0662 r-g/m2						
		-- M --						
2*		emulsja gruntująca (dostawca: ATL)	kg	6,7140				
		0,2 kg/m2						
3*		materiały pomocnicze(od M)	%					
		1,5 %						
		-- S --						
4*		środek transportowy	m-g	0,0034				
		0,0001 m-g/m2						
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
124 d.6.8	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchnii wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufity	m2	33,570				

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		obmiar = 33,570 m2 -- R -- robocizna 0,139 r-g/m2	r-g	4,6662				
2*		-- M -- farba emulsyjna 0,2891 dm3/m2	dm3	9,7051				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0101				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
125 d.6.8	KNR AT-23 0206-02	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 20x20 cm	m2	33,570				
1*		obmiar = 33,570 m2 -- R -- robocizna 0,89 r-g/m2	r-g	29,8773				
2*		-- M -- płytki okładzinowe podłogowe 20x20 cm 1,05 m2/m2	m2	35,2485				
3*		zaprawa do spoinowania 0,4 kg/m2	kg	13,4280				
4*		cienkowarstwowa zaprawa klejowa (dostawca: HEN) 4,57 kg/m2	kg	153,4149				
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
6*		-- S -- wyciąg 0,03 m-g/m2	m-g	1,0071				
7*		środek transportowy 0,03 m-g/m2	m-g	1,0071				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
126 d.6.8	KNR AT-23 0216-07	Cokoliki przyściennie z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie epoksydowej; kształtki o długości 10-18 cm	m	28,540				
1*		obmiar = 28,540 m -- R -- robocizna 0,37 r-g/m	r-g	10,5598				
2*		-- M -- płytki okładzinowe podłogowe 20x20 cm 0,105 m2/m	m2	2,9967				
3*		cienkowarstwowa zaprawa klejowa (dostawca: HEN) 0,48 kg/m	kg	13,6992				
4*		zaprawa do spoinowania 0,12 kg/m	kg	3,4248				

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
Razem dział:					Korytarz			
Razem koszty bezpośrednie:								
RAZEM:								
6.9		Wózkarnia						
127 d.6.9	KNR K-04 0301-01	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu gazobetonowym wykonywane ręcznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 650	m2	29,153				
1*		obmiar = 29,153 m2 -- R -- robocizna 0,336 r-g/m2	r-g	9,7954				
2*		-- M -- Gips tynkarski GIPS 650 (dostawca: KRE) 8,54 kg/m2	kg	248,9666				
3*		środek gruntujący GRUNTOLIT-K (dostawca: KRE) 0,1 kg/m2	kg	2,9153				
4*		woda 0,006 m3/m2	m3	0,1749				
5*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
6*		-- S -- wyciąg 0,04 m-g/m2	m-g	1,1661				
7*		środek transportowy 0,02 m-g/m2	m-g	0,5831				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
128 d.6.9	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją gruntującą	m2	29,153				
1*		obmiar = 29,153 m2 -- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2	r-g	1,9299				
2*		-- M -- emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	5,8306				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
4*		-- S -- środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0029				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
129 d.6.9	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku	m2	29,153				
1*		obmiar = 29,153 m2 -- R -- robocizna 0,2426 r-g/m2 -- M --	r-g	7,0725				
2*		Gips budowlany szpachlowy 0,00327 t/m2	t	0,0953				
3*		woda 0,00213 m3/m2	m3	0,0621				
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
5*		mieszarka do zapraw" 0,004 m-g/m2	m-g	0,1166				
6*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,02 m-g/m2	m-g	0,5831				
7*		środek transportowy 0,0032 m-g/m2	m-g	0,0933				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
130 d.6.9	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją	m2	29,153				
1*		obmiar = 29,153 m2 -- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2 -- M --	r-g	1,9299				
2*		emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	5,8306				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
4*		środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0029				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
131 d.6.9	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - ściany	m2	29,153				
1*		obmiar = 29,153 m2 -- R -- robocizna 0,139 r-g/m2 -- M --	r-g	4,0523				
2*		farba emulsyjna' 0,2891 dm3/m2	dm3	8,4281				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
4*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0087				
Razem koszty bezpośrednie								

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
132 d.6.9	KNR-W 2-02 2005-03	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym podwójnym podwieszonym z kształowników CD i Ud - sufit	m2	6,417				
1*		obmiar = 6,417 m2 -- R -- robocizna 2,39 r-g/m2	r-g	15,3366				
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe gr. 12,5mm ogniochronne (dostawca: RIG) 1,05 m2/m2	m2	6,7379				
3*		kształtowniki stalowe główne profilowane CD-60/27 (dostawca: KNA) 0,7 m/m2	m	4,4919				
4*		kształtowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27 1,9 m/m2	m	12,1923				
5*		kształtowniki stalowe przyścienne profil UD-28/27 0,4 m/m2	m	2,5668				
6*		łączniki wzdłużne lw 60/110 (dostawca: KNA) 0,52 szt/m2	szt	3,3368				
7*		łączniki krzyżowe lk 60/60 (dostawca: KNA) 1,33 szt/m2	szt	8,5346				
8*		pręt mocujący 0,91 szt./m2	szt.	5,8395				
9*		wieszak w 60/100 (dostawca: KNA) 0,91 szt/m2	szt	5,8395				
10*		blachowkręty 21,390625 szt/m2	szt	137,2636				
11*		Gips budowlany szpachlowy 0,0003 t/m2	t	0,0019				
12*		taśma do płyt g-k (dostawca: KNA) 1 m/m2	m	6,4170				
13*		woda 0,00064 m3/m2	m3	0,0041				
14*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
15*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,058 m-g/m2	m-g	0,3722				
16*		środek transportowy 0,0289 m-g/m2	m-g	0,1855				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
133 d.6.9	KNR-W 2-02 2005-04	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi wodo- i ognioodpornymi na ruszcie metalowym z kształowników CD i Ud - dodatek za drugą warstwę	m2	6,417				
		obmiar = 6,417 m2						

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0,494 r-g/m2	r-g	3,1700				
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe gr. 12,5mm ogniochronne (dostawca: RIG) 1,05 m2/m2	m2	6,7379				
3*		blachowkręty 18,5 szt/m2	szt	118,7145				
4*		Gips budowlany szpachlowy 0,0043 t/m2	t	0,0276				
5*		woda 0,00028 m3/m2	m3	0,0018				
6*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
7*		-- S -- Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,0075 m-g/m2	m-g	0,0481				
8*		środek transportowy 0,0124 m-g/m2	m-g	0,0796				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
134 d.6.9	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją	m2	6,417				
1*		obmiar = 6,417 m2 -- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2	r-g	0,4248				
2*		-- M -- emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	1,2834				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
4*		-- S -- środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0006				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
135 d.6.9	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z gipsu	m2	6,417				
1*		obmiar = 6,417 m2 -- R -- robocizna 0,2732 r-g/m2	r-g	1,7531				
2*		-- M -- Gips budowlany szpachlowy 0,00336 t/m2	t	0,0216				
3*		woda 0,00218 m3/m2	m3	0,0140				
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		mieszarka do zapraw 0,004 m-g/m2	m-g	0,0257				
6*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,02 m-g/m2	m-g	0,1283				
7*		środek transportowy 0,0033 m-g/m2	m-g	0,0212				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
136 d.6.9	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie	m2	6,417				
1*		obmiar = 6,417 m2 -- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2	r-g	0,4248				
2*		-- M -- emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	1,2834				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
4*		-- S -- środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0006				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
137 d.6.9	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchnii wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufity	m2	6,417				
1*		obmiar = 6,417 m2 -- R -- robocizna 0,139 r-g/m2	r-g	0,8920				
2*		-- M -- farba emulsyjna 0,2891 dm3/m2	dm3	1,8552				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0019				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
138 d.6.9	KNR AT-23 0206-02	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 20x20 cm	m2	6,417				
1*		obmiar = 6,417 m2 -- R -- robocizna 0,89 r-g/m2	r-g	5,7111				
2*		-- M -- płytki okładzinowe podłogowe 20x20 cm 1,05 m2/m2	m2	6,7379				

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		zaprawa do spoinowania 0,4 kg/m2	kg	2,5668				
4*		cienkowarstwowa zaprawa klejowa (dostawca: HEN) 4,57 kg/m2	kg	29,3257				
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
6*		wyciąg 0,03 m-g/m2	m-g	0,1925				
7*		środek transportowy 0,03 m-g/m2	m-g	0,1925				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
139 d.6.9	KNR AT-23 0216-07	Cokołiki przyściennne z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie epoksydowej; kształtki o długości 10-18 cm	m	9,180				
1*		obmiar = 9,180 m -- R -- robocizna 0,37 r-g/m -- M --	r-g	3,3966				
2*		płytki okładzinowe podłogowe 20x20 cm 0,105 m2/m	m2	0,9639				
3*		cienkowarstwowa zaprawa klejowa (dostawca: HEN) 0,48 kg/m	kg	4,4064				
4*		zaprawa do spoinowania 0,12 kg/m	kg	1,1016				
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
Razem dział:					Wózkarnia			
Razem koszty bezpośrednie:								
RAZEM:								
6.10		Szatnia żłobka						
140 d.6.1 0	KNR K-04 0301-01	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu gazobetonowym wykonywane ręcznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 650	m2	29,153				
1*		obmiar = 29,153 m2 -- R -- robocizna 0,336 r-g/m2 -- M --	r-g	9,7954				
2*		Gips tynkarski GIPS 650 (dostawca: KRE) 8,54 kg/m2	kg	248,9666				
3*		środek gruntujący GRUNTOLIT-K (dostawca: KRE) 0,1 kg/m2	kg	2,9153				
4*		woda 0,006 m3/m2	m3	0,1749				

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
6*		-- S -- wyciąg 0,04 m-g/m2	m-g	1,1661				
7*		środek transportowy 0,02 m-g/m2	m-g	0,5831				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
141 d.6.1 0	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją gruntującą	m2	29,153				
1*		obmiar = 29,153 m2 -- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2	r-g	1,9299				
2*		-- M -- emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	5,8306				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
4*		-- S -- środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0029				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
142 d.6.1 0	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku	m2	29,153				
1*		obmiar = 29,153 m2 -- R -- robocizna 0,2426 r-g/m2	r-g	7,0725				
2*		-- M -- Gips budowlany szpachlowy 0,00327 t/m2	t	0,0953				
3*		woda 0,00213 m3/m2	m3	0,0621				
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
5*		-- S -- mieszarka do zapraw" 0,004 m-g/m2	m-g	0,1166				
6*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,02 m-g/m2	m-g	0,5831				
7*		środek transportowy 0,0032 m-g/m2	m-g	0,0933				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
143 d.6.1 0	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją	m2	29,153				
		obmiar = 29,153 m2 -- R --						

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0,0662 r-g/m2	r-g	1,9299				
2*		-- M -- emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	5,8306				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
4*		-- S -- środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0029				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
144 d.6.1 0	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - ściany	m2	29,153				
1*		obmiar = 29,153 m2 -- R -- robocizna 0,139 r-g/m2	r-g	4,0523				
2*		-- M -- farba emulsyjna' 0,2891 dm3/m2	dm3	8,4281				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0087				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
145 d.6.1 0	KNR-W 2-02 2005-03	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym podwójnym podwieszonym z kształtowników CD i Ud - sufit	m2	6,417				
1*		obmiar = 6,417 m2 -- R -- robocizna 2,39 r-g/m2	r-g	15,3366				
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe gr. 12,5mm ogniochronne (dostawca: RIG) 1,05 m2/m2	m2	6,7379				
3*		kształtowniki stalowe główne profilowane CD-60/27 (dostawca: KNA) 0,7 m/m2	m	4,4919				
4*		kształtowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27 1,9 m/m2	m	12,1923				
5*		kształtowniki stalowe przyścienne profil UD-28/27 0,4 m/m2	m	2,5668				
6*		łączniki wzdlużne lw 60/110 (dostawca: KNA) 0,52 szt/m2	szt	3,3368				

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		łączniki krzyżowe lk 60/60 (dostawca: KNA)	szt	8,5346				
8*		1,33 szt/m2						
8*		pręt mocujący	szt.	5,8395				
9*		0,91 szt./m2						
9*		wieszak w 60/100 (dostawca: KNA)	szt	5,8395				
10*		0,91 szt/m2						
10*		blachowkręty	szt	137,2636				
11*		21,390625 szt/m2						
11*		Gips budowlany szpachlowy	t	0,0019				
12*		0,0003 t/m2						
12*		taśma do płyt g-k (dostawca: KNA)	m	6,4170				
13*		1 m/m2						
13*		woda	m3	0,0041				
14*		0,00064 m3/m2						
14*		materiały pomocnicze(od M)	%					
15*		1,5 %						
15*		-- S --						
15*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t	m-g	0,3722				
16*		0,058 m-g/m2						
16*		środek transportowy	m-g	0,1855				
		0,0289 m-g/m2						
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
146 d.6.1 0	KNR-W 2-02 2005-04	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi wodo- i ognioodpornymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i Ud - dodatek za drugą warstwę	m2	6,417				
1*		obmiar = 6,417 m2						
1*		-- R --						
1*		robocizna	r-g	3,1700				
2*		0,494 r-g/m2						
2*		-- M --						
2*		płyty gipsowo-kartonowe gr. 12,5mm ogniochronne (dostawca: RIG)	m2	6,7379				
3*		1,05 m2/m2						
3*		blachowkręty	szt	118,7145				
4*		18,5 szt/m2						
4*		Gips budowlany szpachlowy	t	0,0276				
5*		0,0043 t/m2						
5*		woda	m3	0,0018				
6*		0,00028 m3/m2						
6*		materiały pomocnicze(od M)	%					
7*		1,5 %						
7*		-- S --						
7*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t	m-g	0,0481				
8*		0,0075 m-g/m2						
8*		środek transportowy	m-g	0,0796				
		0,0124 m-g/m2						
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
147 d.6.1 0	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją	m2	6,417				
		obmiar = 6,417 m2						

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2	r-g	0,4248				
2*		-- M -- emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	1,2834				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
4*		-- S -- środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0006				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
148 d.6.1 0	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z gipsu	m2	6,417				
1*		obmiar = 6,417 m2 -- R -- robocizna 0,2732 r-g/m2	r-g	1,7531				
2*		-- M -- Gips budowlany szpachlowy 0,00336 t/m2	t	0,0216				
3*		woda 0,00218 m3/m2	m3	0,0140				
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
5*		-- S -- mieszarka do zapraw 0,004 m-g/m2	m-g	0,0257				
6*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,02 m-g/m2	m-g	0,1283				
7*		środek transportowy 0,0033 m-g/m2	m-g	0,0212				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
149 d.6.1 0	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie	m2	6,417				
1*		obmiar = 6,417 m2 -- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2	r-g	0,4248				
2*		-- M -- emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	1,2834				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
4*		-- S -- środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0006				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa								
150 d.6.1 0	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufity	m2	6,417				
1*		obmiar = 6,417 m2 -- R -- robocizna 0,139 r-g/m2 -- M --	r-g	0,8920				
2*		farba emulsyjna 0,2891 dm3/m2	dm3	1,8552				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0019				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
151 d.6.1 0	KNR AT-23 0206-02	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 20x20 cm	m2	6,417				
1*		obmiar = 6,417 m2 -- R -- robocizna 0,89 r-g/m2 -- M --	r-g	5,7111				
2*		płytki okładzinowe podłogowe 20x20 cm 1,05 m2/m2	m2	6,7379				
3*		zaprawa do spoinowania 0,4 kg/m2	kg	2,5668				
4*		cienkowarstwowa zaprawa klejowa (dostawca: HEN) 4,57 kg/m2	kg	29,3257				
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
6*		-- S -- wyciąg 0,03 m-g/m2	m-g	0,1925				
7*		środek transportowy 0,03 m-g/m2	m-g	0,1925				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
152 d.6.1 0	KNR AT-23 0216-07	Cokoliki przyściennie z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie epoksydowej; kształtki o długości 10-18 cm	m	9,180				
1*		obmiar = 9,180 m -- R -- robocizna 0,37 r-g/m	r-g	3,3966				
2*		-- M -- płytki okładzinowe podłogowe 20x20 cm 0,105 m2/m	m2	0,9639				

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		cienkowarstwowa zaprawa klejowa (dostawca: HEN) 0,48 kg/m	kg	4,4064				
4*		zaprawa do spoinowania 0,12 kg/m	kg	1,1016				
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
Razem dział:					Szatnia żłobka			
Razem koszty bezpośrednie:								
RAZEM:								
6.11		Pomieszczenie do spania						
153 d.6.1 1	KNR K-04 0301-01	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu gazobetonowym wykonywane ręcznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 650	m2	44,740				
1*		obmiar = 44,740 m2 -- R -- robocizna 0,336 r-g/m2	r-g	15,0326				
2*		-- M -- Gips tynkarski GIPS 650 (dostawca: KRE) 8,54 kg/m2	kg	382,0796				
3*		środek gruntujący GRUNTOLIT-K (dostawca: KRE) 0,1 kg/m2	kg	4,4740				
4*		woda 0,006 m3/m2	m3	0,2684				
5*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
6*		-- S -- wyciąg 0,04 m-g/m2	m-g	1,7896				
7*		środek transportowy 0,02 m-g/m2	m-g	0,8948				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
154 d.6.1 1	KNR K-04 0301-06	Tynki gipsowe na ościeżach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu gazobetonowym wykonywane ręcznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 650	m2	2,280				
1*		obmiar = 2,280 m2 -- R -- robocizna 0,511 r-g/m2	r-g	1,1651				
2*		-- M -- Gips tynkarski GIPS 650 (dostawca: KRE) 9,09 kg/m2	kg	20,7252				
3*		środek gruntujący GRUNTOLIT-K (dostawca: KRE) 0,1 kg/m2	kg	0,2280				

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		woda	m3	0,0137				
5*		0,006 m3/m2						
		materiały pomocnicze(od M)	%					
		2 %						
		-- S --						
6*		wyciąg	m-g	0,0912				
		0,04 m-g/m2						
7*		środek transportowy	m-g	0,0456				
		0,02 m-g/m2						
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
155 d.6.1 1	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją gruntującą	m2	47,020				
1*		obmiar = 47,020 m2						
		-- R --						
		robocizna	r-g	3,1127				
		0,0662 r-g/m2						
		-- M --						
2*		emulsja gruntująca (dostawca: ATL)	kg	9,4040				
		0,2 kg/m2						
3*		materiały pomocnicze(od M)	%					
		1,5 %						
		-- S --						
4*		środek transportowy	m-g	0,0047				
		0,0001 m-g/m2						
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
156 d.6.1 1	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku	m2	44,740				
1*		obmiar = 44,740 m2						
		-- R --						
		robocizna	r-g	10,8539				
		0,2426 r-g/m2						
		-- M --						
2*		Gips budowlany szpachlowy	t	0,1463				
		0,00327 t/m2						
3*		woda	m3	0,0953				
		0,00213 m3/m2						
4*		materiały pomocnicze(od M)	%					
		1,5 %						
		-- S --						
5*		mieszarka do zapraw"	m-g	0,1790				
		0,004 m-g/m2						
6*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t	m-g	0,8948				
		0,02 m-g/m2						
7*		środek transportowy	m-g	0,1432				
		0,0032 m-g/m2						
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
157 d.6.1 1	KNR 2-02 2009-05	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ościeżach i pasach ściennych	m2	2,280				
1*		obmiar = 2,280 m2 -- R -- robocizna 0,4374 r-g/m2	r-g	0,9973				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy 0,00354 t/m2	t	0,0081				
3*		woda 0,0023 m3/m2	m3	0,0052				
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
5*		mieszarka do zapraw 0,004 m-g/m2	m-g	0,0091				
6*		wyciąg 0,02 m-g/m2	m-g	0,0456				
7*		środek transportowy 0,0034 m-g/m2	m-g	0,0078				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
158 d.6.1 1	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją	m2	47,020				
1*		obmiar = 47,020 m2 -- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2	r-g	3,1127				
2*		-- M -- emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	9,4040				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
4*		środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0047				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
159 d.6.1 1	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - ściany	m2	47,020				
1*		obmiar = 47,020 m2 -- R -- robocizna 0,139 r-g/m2	r-g	6,5358				
2*		-- M -- farba emulsyjna' 0,2891 dm3/m2	dm3	13,5935				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Koszty

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0141				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
160 d.6.1 1	KNR-W 2-02 2005-03	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym podwójnym podwieszonym z kształowników CD i Ud - sufit	m2	18,012				
1*		obmiar = 18,012 m2 -- R -- robocizna 2,39 r-g/m2	r-g	43,0487				
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe gr. 12,5mm ogniochronne (dostawca: RIG) 1,05 m2/m2	m2	18,9126				
3*		kształtowniki stalowe główne profilowane CD-60/27 (dostawca: KNA) 0,7 m/m2	m	12,6084				
4*		kształtowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27 1,9 m/m2	m	34,2228				
5*		kształtowniki stalowe przyścienne profil UD-28/27 0,4 m/m2	m	7,2048				
6*		łączniki wzdłużne lw 60/110 (dostawca: KNA) 0,52 szt/m2	szt	9,3662				
7*		łączniki krzyżowe lk 60/60 (dostawca: KNA) 1,33 szt/m2	szt	23,9560				
8*		pręt mocujący 0,91 szt./m2	szt.	16,3909				
9*		wieszak w 60/100 (dostawca: KNA) 0,91 szt/m2	szt	16,3909				
10*		blachowkręty 21,390625 szt/m2	szt	385,2879				
11*		Gips budowlany szpachlowy 0,0003 t/m2	t	0,0054				
12*		taśma do płyt g-k (dostawca: KNA) 1 m/m2	m	18,0120				
13*		woda 0,00064 m3/m2	m3	0,0115				
14*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
15*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,058 m-g/m2	m-g	1,0447				
16*		środek transportowy 0,0289 m-g/m2	m-g	0,5205				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
161 d.6.1 1	KNR-W 2-02 2005-04	Okladziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi wodo- i ognioodpornymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i Ud - dodatek za drugą warstwę	m2	18,012				
1*		obmiar = 18,012 m2 -- R -- robocizna 0,494 r-g/m2 -- M --	r-g	8,8979				
2*		płyty gipsowo-kartonowe gr. 12,5mm ogniochronne (dostawca: RIG) 1,05 m2/m2	m2	18,9126				
3*		blachowkręty 18,5 szt/m2	szt	333,2220				
4*		Gips budowlany szpachlowy 0,0043 t/m2	t	0,0775				
5*		woda 0,00028 m3/m2	m3	0,0050				
6*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
7*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,0075 m-g/m2	m-g	0,1351				
8*		środek transportowy 0,0124 m-g/m2	m-g	0,2233				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
162 d.6.1 1	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją	m2	18,012				
1*		obmiar = 18,012 m2 -- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2 -- M --	r-g	1,1924				
2*		emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	3,6024				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
4*		środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0018				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
163 d.6.1 1	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z gipsu	m2	18,012				
1*		obmiar = 18,012 m2 -- R -- robocizna 0,2732 r-g/m2 -- M --	r-g	4,9209				
2*		Gips budowlany szpachlowy 0,00336 t/m2	t	0,0605				

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		woda 0,00218 m3/m2	m3	0,0393				
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
5*		mieszarka do zapraw 0,004 m-g/m2	m-g	0,0720				
6*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,02 m-g/m2	m-g	0,3602				
7*		środek transportowy 0,0033 m-g/m2	m-g	0,0594				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
164 d.6.1 1	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie	m2	18,012				
1*		obmiar = 18,012 m2 -- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2 -- M --	r-g	1,1924				
2*		emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	3,6024				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
4*		środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0018				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
165 d.6.1 1	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufity	m2	18,012				
1*		obmiar = 18,012 m2 -- R -- robocizna 0,139 r-g/m2 -- M --	r-g	2,5037				
2*		farba emulsyjna 0,2891 dm3/m2	dm3	5,2073				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
4*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0054				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
166 d.6.1 1	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych - panele AC5	m2	18,012				
1*		obmiar = 18,012 m2 -- R -- robocizna 0,54 r-g/m2	r-g	9,7265				

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- panele podłogowe AC5 1,04 m2/m2	m2	18,7325				
3*		Listwy przyściennie z drewna 1,16 m/m2	m	20,8939				
4*		klej winylowy 0,11 kg/m2	kg	1,9813				
5*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,015 kg/m2	kg	0,2702				
6*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
7*		-- S -- wyciąg 0,008 m-g/m2	m-g	0,1441				
8*		środek transportowy 0,018 m-g/m2	m-g	0,3242				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
Razem dział:					Pomieszczenie do spania			
Razem koszty bezpośrednie:								
RAZEM:								
6.12		Sala dydaktyczna						
167 d.6.1 2	KNR K-04 0301-01	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu gazobetonowym wykonywane ręcznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 650	m2	61,281				
1*		obmiar = 61,281 m2 -- R -- robocizna 0,336 r-g/m2	r-g	20,5904				
2*		-- M -- Gips tynkarski GIPS 650 (dostawca: KRE) 8,54 kg/m2	kg	523,3397				
3*		środek gruntujący GRUNTOLIT-K (dostawca: KRE) 0,1 kg/m2	kg	6,1281				
4*		woda 0,006 m3/m2	m3	0,3677				
5*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
6*		-- S -- wyciąg 0,04 m-g/m2	m-g	2,4512				
7*		środek transportowy 0,02 m-g/m2	m-g	1,2256				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
168 d.6.1 2	KNR K-04 0301-06	Tynki gipsowe na ościeżach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu gazobetonowym wykonywane ręcznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 650	m2	2,280				
		obmiar = 2,280 m2 -- R --						

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0,511 r-g/m2	r-g	1,1651				
2*		-- M -- Gips tynkarski GIPS 650 (dostawca: KRE) 9,09 kg/m2	kg	20,7252				
3*		środek gruntujący GRUNTOLIT-K (dostawca: KRE) 0,1 kg/m2	kg	0,2280				
4*		woda 0,006 m3/m2	m3	0,0137				
5*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
6*		-- S -- wyciąg 0,04 m-g/m2	m-g	0,0912				
7*		środek transportowy 0,02 m-g/m2	m-g	0,0456				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
169 d.6.1 2	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją gruntującą	m2	63,561				
1*		obmiar = 63,561 m2 -- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2	r-g	4,2077				
2*		-- M -- emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	12,7122				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
4*		-- S -- środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0064				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
170 d.6.1 2	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku	m2	61,281				
1*		obmiar = 61,281 m2 -- R -- robocizna 0,2426 r-g/m2	r-g	14,8668				
2*		-- M -- Gips budowlany szpachlowy 0,00327 t/m2	t	0,2004				
3*		woda 0,00213 m3/m2	m3	0,1305				
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
5*		-- S -- mieszarka do zapraw"	m-g	0,2451				
6*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,02 m-g/m2	m-g	1,2256				

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		środek transportowy 0,0032 m-g/m2	m-g	0,1961				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
171 d.6.1 2	KNR 2-02 2009-05	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ościeżach i pasach ściennych	m2	2,280				
1*		obmiar = 2,280 m2 -- R -- robocizna 0,4374 r-g/m2 -- M --	r-g	0,9973				
2*		gips budowlany szpachlowy 0,00354 t/m2	t	0,0081				
3*		woda 0,0023 m3/m2	m3	0,0052				
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
5*		mieszanka do zapraw 0,004 m-g/m2	m-g	0,0091				
6*		wyciąg 0,02 m-g/m2	m-g	0,0456				
7*		środek transportowy 0,0034 m-g/m2	m-g	0,0078				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
172 d.6.1 2	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją	m2	63,561				
1*		obmiar = 63,561 m2 -- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2 -- M --	r-g	4,2077				
2*		emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	12,7122				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
4*		środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0064				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
173 d.6.1 2	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - ściany	m2	63,561				
1*		obmiar = 63,561 m2 -- R -- robocizna 0,139 r-g/m2 -- M --	r-g	8,8350				

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		farba emulsyjna'	dm3	18,3755				
3*		0,2891 dm3/m2	%					
4*		materiały pomocnicze(od M)						
		1,5 %						
		-- S --						
4*		środek transportowy	m-g	0,0191				
		0,0003 m-g/m2						
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
174 d.6.1 2	KNR-W 2-02 2005-03	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym podwójnym podwieszonym z kształtowników CD i Ud - sufit	m2	39,060				
1*		obmiar = 39,060 m2						
		-- R --						
1*		robocizna	r-g	93,3534				
		2,39 r-g/m2						
		-- M --						
2*		płyty gipsowo-kartonowe gr. 12,5mm ogniochronne (dostawca: RIG)	m2	41,0130				
		1,05 m2/m2						
3*		kształtowniki stalowe główne profilowane CD-60/27 (dostawca: KNA)	m	27,3420				
		0,7 m/m2						
4*		kształtowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27	m	74,2140				
		1,9 m/m2						
5*		kształtowniki stalowe przyścienne profil UD-28/27	m	15,6240				
		0,4 m/m2						
6*		łączniki wzdłużne lw 60/110 (dostawca: KNA)	szt	20,3112				
		0,52 szt/m2						
7*		łączniki krzyżowe lk 60/60 (dostawca: KNA)	szt	51,9498				
		1,33 szt/m2						
8*		pręt mocujący	szt.	35,5446				
		0,91 szt./m2						
9*		wieszak w 60/100 (dostawca: KNA)	szt	35,5446				
		0,91 szt/m2						
10*		blachowkręty	szt	835,5178				
		21,390625 szt/m2						
11*		Gips budowlany szpachlowy	t	0,0117				
		0,0003 t/m2						
12*		taśma do płyt g-k (dostawca: KNA)	m	39,0600				
		1 m/m2						
13*		woda	m3	0,0250				
		0,00064 m3/m2						
14*		materiały pomocnicze(od M)	%					
		1,5 %						
		-- S --						
15*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t	m-g	2,2655				
		0,058 m-g/m2						
16*		środek transportowy	m-g	1,1288				
		0,0289 m-g/m2						
Razem koszty bezpośrednie								

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
175 d.6.1 2	KNR-W 2-02 2005-04	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi wodo- i ognioodpornymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i Ud - dodatek za drugą warstwę	m2	39,060				
1*		obmiar = 39,060 m2 -- R -- robocizna 0,494 r-g/m2	r-g	19,2956				
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe gr. 12,5mm ogniochronne (dostawca: RIG) 1,05 m2/m2	m2	41,0130				
3*		blachowkręty 18,5 szt/m2	szt	722,6100				
4*		Gips budowlany szpachlowy 0,0043 t/m2	t	0,1680				
5*		woda 0,00028 m3/m2	m3	0,0109				
6*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
7*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,0075 m-g/m2	m-g	0,2930				
8*		środek transportowy 0,0124 m-g/m2	m-g	0,4843				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
176 d.6.1 2	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją	m2	39,060				
1*		obmiar = 39,060 m2 -- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2	r-g	2,5858				
2*		-- M -- emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	7,8120				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
4*		środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0039				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
177 d.6.1 2	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z gipsu	m2	39,060				
1*		obmiar = 39,060 m2 -- R -- robocizna 0,2732 r-g/m2	r-g	10,6712				

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- Gips budowlany szpachlowy 0,00336 t/m2	t	0,1312				
3*		woda 0,00218 m3/m2	m3	0,0852				
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
5*		-- S -- mieszarka do zapraw 0,004 m-g/m2	m-g	0,1562				
6*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,02 m-g/m2	m-g	0,7812				
7*		środek transportowy 0,0033 m-g/m2	m-g	0,1289				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
178 d.6.1 2	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie	m2	39,060				
1*		obmiar = 39,060 m2 -- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2	r-g	2,5858				
2*		-- M -- emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	7,8120				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
4*		-- S -- środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0039				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
179 d.6.1 2	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufity	m2	39,060				
1*		obmiar = 39,060 m2 -- R -- robocizna 0,139 r-g/m2	r-g	5,4293				
2*		-- M -- farba emulsyjna 0,2891 dm3/m2	dm3	11,2922				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0117				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
180 d.6.1 2	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych - panele AC5	m2	39,060				
		obmiar = 39,060 m2						

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0,54 r-g/m2	r-g	21,0924				
2*		-- M -- panele podłogowe AC5 1,04 m2/m2	m2	40,6224				
3*		Listwy przyścienne z drewna 1,16 m/m2	m	45,3096				
4*		klej winylowy 0,11 kg/m2	kg	4,2966				
5*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,015 kg/m2	kg	0,5859				
6*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
7*		-- S -- wyciąg 0,008 m-g/m2	m-g	0,3125				
8*		środek transportowy 0,018 m-g/m2	m-g	0,7031				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
Razem dział:					Sala dydaktyczna			
Razem koszty bezpośrednie:								
RAZEM:								
6.13		Łazienka						
181 d.6.1 3	KNR K-04 0301-01	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu gazobetonowym wykonywane ręcznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 650	m2	21,504				
1*		obmiar = 21,504 m2 -- R -- robocizna 0,336 r-g/m2	r-g	7,2253				
2*		-- M -- Gips tynkarski GIPS 650 (dostawca: KRE) 8,54 kg/m2	kg	183,6442				
3*		środek gruntujący GRUNTOLIT-K (dostawca: KRE) 0,1 kg/m2	kg	2,1504				
4*		woda 0,006 m3/m2	m3	0,1290				
5*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
6*		-- S -- wyciąg 0,04 m-g/m2	m-g	0,8602				
7*		środek transportowy 0,02 m-g/m2	m-g	0,4301				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
182 d.6.1 3	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją gruntującą	m2	21,504				
		obmiar = 21,504 m2 -- R --						

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0,0662 r-g/m2	r-g	1,4236				
2*		-- M -- emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	4,3008				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
4*		-- S -- środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0022				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
183 d.6.1 3	KNR 0-12 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej	m2	19,005				
1*		obmiar = 19,005 m2 -- R -- robocizna 1,512 r-g/m2	r-g	28,7356				
2*		-- M -- Płytki kamionk.szkliv. 30x30cm,gr.1cm 1,02 m2/m2	m2	19,3851				
3*		zaprawa klejząca (dostawca: ATL) 5,2 kg/m2	kg	98,8260				
4*		zaprawa spoinująca" (dostawca: DEI) 0,55 kg/m2	kg	10,4528				
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
6*		-- S -- wyciąg 0,037 m-g/m2	m-g	0,7032				
7*		środek transportowy 0,024 m-g/m2	m-g	0,4561				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
184 d.6.1 3	KNR-W 2-02 2005-03	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym podwójnym podwieszonym z kształtowników CD i Ud - sufit	m2	4,965				
1*		obmiar = 4,965 m2 -- R -- robocizna 2,39 r-g/m2	r-g	11,8664				
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe gr. 12,5mm ogniochronne i odporne na wilgoć (dostawca: RIG) 1,05 m2/m2	m2	5,2133				
3*		kształtowniki stalowe główne profilowane CD-60/27 (dostawca: KNA) 0,7 m/m2	m	3,4755				
4*		kształtowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27 1,9 m/m2	m	9,4335				

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		kształtowniki stalowe przyścienne profil UD-28/27 0,4 m/m2	m	1,9860				
6*		łączniki wzdłużne lw 60/110 (dostawca: KNA) 0,52 szt/m2	szt	2,5818				
7*		łączniki krzyżowe lk 60/60 (dostawca: KNA) 1,33 szt/m2	szt	6,6035				
8*		pręt mocujący 0,91 szt./m2	szt.	4,5182				
9*		wieszak w 60/100 (dostawca: KNA) 0,91 szt/m2	szt	4,5182				
10*		blachowkręty 21,390625 szt/m2	szt	106,2045				
11*		Gips budowlany szpachlowy 0,0003 t/m2	t	0,0015				
12*		taśma do płyt g-k (dostawca: KNA) 1 m/m2	m	4,9650				
13*		woda 0,00064 m3/m2	m3	0,0032				
14*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
15*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,058 m-g/m2	m-g	0,2880				
16*		środek transportowy 0,0289 m-g/m2	m-g	0,1435				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
185 d.6.1 3	KNR-W 2-02 2005-04	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi wodo- i ognioodpornymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i Ud - dodatek za drugą warstwę	m2	4,965				
1*		obmiar = 4,965 m2 -- R -- robocizna 0,494 r-g/m2	r-g	2,4527				
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe gr. 12,5mm ogniochronne i odporne na wilgoć (dostawca: RIG) 1,05 m2/m2	m2	5,2133				
3*		blachowkręty 18,5 szt/m2	szt	91,8525				
4*		Gips budowlany szpachlowy 0,0043 t/m2	t	0,0213				
5*		woda 0,00028 m3/m2	m3	0,0014				
6*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
7*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,0075 m-g/m2	m-g	0,0372				
8*		środek transportowy 0,0124 m-g/m2	m-g	0,0616				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
186 d.6.1 3	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją	m2	4,965				
1*		obmiar = 4,965 m2 -- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2	r-g	0,3287				
2*		-- M -- emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	0,9930				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
4*		-- S -- środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0005				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
187 d.6.1 3	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z gipsu	m2	4,965				
1*		obmiar = 4,965 m2 -- R -- robocizna 0,2732 r-g/m2	r-g	1,3564				
2*		-- M -- Gips budowlany szpachlowy 0,00336 t/m2	t	0,0167				
3*		woda 0,00218 m3/m2	m3	0,0108				
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
5*		-- S -- mieszanka do zapraw 0,004 m-g/m2	m-g	0,0199				
6*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,02 m-g/m2	m-g	0,0993				
7*		środek transportowy 0,0033 m-g/m2	m-g	0,0164				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
188 d.6.1 3	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie	m2	4,965				
1*		obmiar = 4,965 m2 -- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2	r-g	0,3287				
2*		-- M -- emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	0,9930				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0005				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
189 d.6.1 3	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufity	m2	4,965				
1*		obmiar = 4,965 m2 -- R -- robocizna 0,139 r-g/m2	r-g	0,6901				
2*		-- M -- farba emulsyjna 0,2891 dm3/m2	dm3	1,4354				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0015				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
190 d.6.1 3	KNR AT-23 0206-02	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 20x20 cm	m2	4,965				
1*		obmiar = 4,965 m2 -- R -- robocizna 0,89 r-g/m2	r-g	4,4189				
2*		-- M -- płytki okładzinowe podłogowe 20x20 cm 1,05 m2/m2	m2	5,2133				
3*		zaprawa do spoinowania 0,4 kg/m2	kg	1,9860				
4*		cienkowarstwowa zaprawa klejowa (dostawca: HEN) 4,57 kg/m2	kg	22,6901				
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
6*		-- S -- wyciąg 0,03 m-g/m2	m-g	0,1490				
7*		środek transportowy 0,03 m-g/m2	m-g	0,1490				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
191 d.6.1 3	KNR AT-23 0216-07	Cokoliki przyściennie z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie epoksydowej; kształtki o długości 10-18 cm	m	6,120				
		obmiar = 6,120 m -- R --						

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0,37 r-g/m	r-g	2,2644				
2*		-- M -- płytki okładzinowe podłogowe 20x20 cm 0,105 m2/m	m2	0,6426				
3*		cienkowarstwowa zaprawa klejowa (dostawca: HEN) 0,48 kg/m	kg	2,9376				
4*		zaprawa do spoinowania 0,12 kg/m	kg	0,7344				
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
Razem dział:					Łazienka			
Razem koszty bezpośrednie:								
RAZEM:								
6.14		WC x2						
192 d.6.1 4	KNR K-04 0301-01	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu gazobetonowym wykonywane ręcznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 650	m2	24,464				
1*		obmiar = 24,464 m2 -- R -- robocizna 0,336 r-g/m2	r-g	8,2199				
2*		-- M -- Gips tynkarski GIPS 650 (dostawca: KRE) 8,54 kg/m2	kg	208,9226				
3*		środek gruntujący GRUNTOLIT-K (dostawca: KRE) 0,1 kg/m2	kg	2,4464				
4*		woda 0,006 m3/m2	m3	0,1468				
5*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
6*		-- S -- wyciąg 0,04 m-g/m2	m-g	0,9786				
7*		środek transportowy 0,02 m-g/m2	m-g	0,4893				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
193 d.6.1 4	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją gruntującą	m2	24,464				
1*		obmiar = 24,464 m2 -- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2	r-g	1,6195				
2*		-- M -- emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	4,8928				

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
4*		-- S -- środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0024				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
194 d.6.1 4	KNR 0-12 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej	m2	23,820				
1*		obmiar = 23,820 m2 -- R -- robocizna 1,512 r-g/m2	r-g	36,0158				
2*		-- M -- Płytki kamionk.szkliv. 30x30cm,gr.1cm 1,02 m2/m2	m2	24,2964				
3*		zaprawa klejąca (dostawca: ATL) 5,2 kg/m2	kg	123,8640				
4*		zaprawa spoinująca" (dostawca: DEI) 0,55 kg/m2	kg	13,1010				
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
6*		-- S -- wyciąg 0,037 m-g/m2	m-g	0,8813				
7*		środek transportowy 0,024 m-g/m2	m-g	0,5717				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
195 d.6.1 4	KNR-W 2-02 2005-03	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym podwójnym podwieszonym z kształtowników CD i Ud - sufit	m2	2,640				
1*		obmiar = 2,640 m2 -- R -- robocizna 2,39 r-g/m2	r-g	6,3096				
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe gr. 12,5mm ogniochronne i odporne na wilgoć (dostawca: RIG) 1,05 m2/m2	m2	2,7720				
3*		kształtowniki stalowe główne profilowane CD-60/27 (dostawca: KNA) 0,7 m/m2	m	1,8480				
4*		kształtowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27 1,9 m/m2	m	5,0160				
5*		kształtowniki stalowe przyścienne profil UD-28/27 0,4 m/m2	m	1,0560				
6*		łączniki wzdłużne lw 60/110 (dostawca: KNA) 0,52 szt/m2	szt	1,3728				

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		łączniki krzyżowe lk 60/60 (dostawca: KNA) 1,33 szt/m2	szt	3,5112				
8*		pręt mocujący 0,91 szt./m2	szt.	2,4024				
9*		wieszak w 60/100 (dostawca: KNA) 0,91 szt/m2	szt	2,4024				
10*		blachowkręty 21,390625 szt/m2	szt	56,4713				
11*		Gips budowlany szpachlowy 0,0003 t/m2	t	0,0008				
12*		taśma do płyt g-k (dostawca: KNA) 1 m/m2	m	2,6400				
13*		woda 0,00064 m3/m2	m3	0,0017				
14*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
15*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,058 m-g/m2	m-g	0,1531				
16*		środek transportowy 0,0289 m-g/m2	m-g	0,0763				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
196 d.6.1 4	KNR-W 2-02 2005-04	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi wodo- i ognioodpornymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i Ud - dodatek za drugą warstwę	m2	2,640				
1*		obmiar = 2,640 m2 -- R -- robocizna 0,494 r-g/m2 -- M --	r-g	1,3042				
2*		płyty gipsowo-kartonowe gr. 12,5mm ogniochronne i odporne na wilgoć (dostawca: RIG) 1,05 m2/m2	m2	2,7720				
3*		blachowkręty 18,5 szt/m2	szt	48,8400				
4*		Gips budowlany szpachlowy 0,0043 t/m2	t	0,0114				
5*		woda 0,00028 m3/m2	m3	0,0007				
6*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
7*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,0075 m-g/m2	m-g	0,0198				
8*		środek transportowy 0,0124 m-g/m2	m-g	0,0327				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
197 d.6.1 4	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją	m2	2,640				
		obmiar = 2,640 m2						

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2	r-g	0,1748				
2*		-- M -- emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	0,5280				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
4*		-- S -- środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0003				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
198 d.6.1 4	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z gipsu	m2	2,640				
1*		obmiar = 2,640 m2 -- R -- robocizna 0,2732 r-g/m2	r-g	0,7212				
2*		-- M -- Gips budowlany szpachlowy 0,00336 t/m2	t	0,0089				
3*		woda 0,00218 m3/m2	m3	0,0058				
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
5*		-- S -- mieszarka do zapraw 0,004 m-g/m2	m-g	0,0106				
6*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,02 m-g/m2	m-g	0,0528				
7*		środek transportowy 0,0033 m-g/m2	m-g	0,0087				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
199 d.6.1 4	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie	m2	2,640				
1*		obmiar = 2,640 m2 -- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2	r-g	0,1748				
2*		-- M -- emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	0,5280				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
4*		-- S -- środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0003				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa								
200 d.6.1 4	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufity	m2	2,640				
1*		obmiar = 2,640 m2 -- R -- robocizna 0,139 r-g/m2 -- M --	r-g	0,3670				
2*		farba emulsyjna 0,2891 dm3/m2	dm3	0,7632				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0008				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
201 d.6.1 4	KNR AT-23 0206-02	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 20x20 cm	m2	2,640				
1*		obmiar = 2,640 m2 -- R -- robocizna 0,89 r-g/m2 -- M --	r-g	2,3496				
2*		płytki okładzinowe podłogowe 20x20 cm 1,05 m2/m2	m2	2,7720				
3*		zaprawa do spoinowania 0,4 kg/m2	kg	1,0560				
4*		cienkowarstwowa zaprawa klejowa (dostawca: HEN) 4,57 kg/m2	kg	12,0648				
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
6*		-- S -- wyciąg 0,03 m-g/m2	m-g	0,0792				
7*		środek transportowy 0,03 m-g/m2	m-g	0,0792				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
202 d.6.1 4	KNR AT-23 0216-07	Cokoliki przyściennie z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie epoksydowej; kształtki o długości 10-18 cm	m	7,400				
1*		obmiar = 7,400 m -- R -- robocizna 0,37 r-g/m	r-g	2,7380				
2*		-- M -- płytki okładzinowe podłogowe 20x20 cm 0,105 m2/m	m2	0,7770				

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		cienkowarstwowa zaprawa klejowa (dostawca: HEN) 0,48 kg/m	kg	3,5520				
4*		zaprawa do spoinowania 0,12 kg/m	kg	0,8880				
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
Razem dział:					WC x2			
Razem koszty bezpośrednie:								
RAZEM:								
6.15		Nocnikarnia						
203 d.6.1 5	KNR K-04 0301-01	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu gazobetonowym wykonywane ręcznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 650	m2	16,934				
1*		obmiar = 16,934 m2 -- R -- robocizna 0,336 r-g/m2	r-g	5,6898				
2*		-- M -- Gips tynkarski GIPS 650 (dostawca: KRE) 8,54 kg/m2	kg	144,6164				
3*		środek gruntujący GRUNTOLIT-K (dostawca: KRE) 0,1 kg/m2	kg	1,6934				
4*		woda 0,006 m3/m2	m3	0,1016				
5*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
6*		-- S -- wyciąg 0,04 m-g/m2	m-g	0,6774				
7*		środek transportowy 0,02 m-g/m2	m-g	0,3387				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
204 d.6.1 5	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją gruntującą	m2	16,934				
1*		obmiar = 16,934 m2 -- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2	r-g	1,1210				
2*		-- M -- emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	3,3868				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
4*		-- S -- środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0017				
Razem koszty bezpośrednie								

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
205 d.6.1 5	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku	m2	16,934				
1*		obmiar = 16,934 m2 -- R -- robocizna 0,2426 r-g/m2	r-g	4,1082				
2*		-- M -- Gips budowlany szpachlowy 0,00327 t/m2	t	0,0554				
3*		woda 0,00213 m3/m2	m3	0,0361				
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
5*		-- S -- mieszarka do zapraw" 0,004 m-g/m2	m-g	0,0677				
6*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,02 m-g/m2	m-g	0,3387				
7*		środek transportowy 0,0032 m-g/m2	m-g	0,0542				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
206 d.6.1 5	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją	m2	16,934				
1*		obmiar = 16,934 m2 -- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2	r-g	1,1210				
2*		-- M -- emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	3,3868				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
4*		-- S -- środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0017				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
207 d.6.1 5	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - ściany	m2	16,934				
1*		obmiar = 16,934 m2 -- R -- robocizna 0,139 r-g/m2	r-g	2,3538				
2*		-- M -- farba emulsyjna' 0,2891 dm3/m2	dm3	4,8956				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0051				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
208 d.6.1 5	KNR-W 2-02 2005-03	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym podwójnym podwieszonym z kształowników CD i Ud - sufit	m2	2,200				
1*		obmiar = 2,200 m2 -- R -- robocizna 2,39 r-g/m2	r-g	5,2580				
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe gr. 12,5mm ogniochronne (dostawca: RIG) 1,05 m2/m2	m2	2,3100				
3*		kształtowniki stalowe główne profilowane CD-60/27 (dostawca: KNA) 0,7 m/m2	m	1,5400				
4*		kształtowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27 1,9 m/m2	m	4,1800				
5*		kształtowniki stalowe przyścienne profil UD-28/27 0,4 m/m2	m	0,8800				
6*		łączniki wzdłużne lw 60/110 (dostawca: KNA) 0,52 szt/m2	szt	1,1440				
7*		łączniki krzyżowe lk 60/60 (dostawca: KNA) 1,33 szt/m2	szt	2,9260				
8*		pręt mocujący 0,91 szt./m2	szt.	2,0020				
9*		wieszak w 60/100 (dostawca: KNA) 0,91 szt/m2	szt	2,0020				
10*		blachowkręty 21,390625 szt/m2	szt	47,0594				
11*		Gips budowlany szpachlowy 0,0003 t/m2	t	0,0007				
12*		taśma do płyt g-k (dostawca: KNA) 1 m/m2	m	2,2000				
13*		woda 0,00064 m3/m2	m3	0,0014				
14*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
15*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,058 m-g/m2	m-g	0,1276				
16*		środek transportowy 0,0289 m-g/m2	m-g	0,0636				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
209 d.6.1 5	KNR-W 2-02 2005-04	Okladziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi wodo- i ognioodpornymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i Ud - dodatek za drugą warstwę	m2	2,200				
1*		obmiar = 2,200 m2 -- R -- robocizna 0,494 r-g/m2 -- M --	r-g	1,0868				
2*		płyty gipsowo-kartonowe gr. 12,5mm ogniochronne (dostawca: RIG) 1,05 m2/m2	m2	2,3100				
3*		blachowkręty 18,5 szt/m2	szt	40,7000				
4*		Gips budowlany szpachlowy 0,0043 t/m2	t	0,0095				
5*		woda 0,00028 m3/m2	m3	0,0006				
6*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
7*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,0075 m-g/m2	m-g	0,0165				
8*		środek transportowy 0,0124 m-g/m2	m-g	0,0273				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
210 d.6.1 5	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją	m2	2,200				
1*		obmiar = 2,200 m2 -- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2 -- M --	r-g	0,1456				
2*		emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	0,4400				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
4*		środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0002				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
211 d.6.1 5	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z gipsu	m2	2,200				
1*		obmiar = 2,200 m2 -- R -- robocizna 0,2732 r-g/m2 -- M --	r-g	0,6010				
2*		Gips budowlany szpachlowy 0,00336 t/m2	t	0,0074				

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		woda 0,00218 m3/m2	m3	0,0048				
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
5*		mieszarka do zapraw 0,004 m-g/m2	m-g	0,0088				
6*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,02 m-g/m2	m-g	0,0440				
7*		środek transportowy 0,0033 m-g/m2	m-g	0,0073				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
212 d.6.1 5	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie	m2	2,200				
1*		obmiar = 2,200 m2 -- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2 -- M --	r-g	0,1456				
2*		emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	0,4400				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
4*		środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0002				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
213 d.6.1 5	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufity	m2	2,200				
1*		obmiar = 2,200 m2 -- R -- robocizna 0,139 r-g/m2 -- M --	r-g	0,3058				
2*		farba emulsyjna 0,2891 dm3/m2	dm3	0,6360				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
4*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0007				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
214 d.6.1 5	KNR AT-23 0206-02	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 20x20 cm	m2	2,200				
		obmiar = 2,200 m2 -- R --						

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0,89 r-g/m2	r-g	1,9580				
2*		-- M -- płytki okładzinowe podłogowe 20x20 cm 1,05 m2/m2	m2	2,3100				
3*		zaprawa do spoinowania 0,4 kg/m2	kg	0,8800				
4*		cienkowarstwowa zaprawa klejowa (dostawca: HEN) 4,57 kg/m2	kg	10,0540				
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
6*		-- S -- wyciąg 0,03 m-g/m2	m-g	0,0660				
7*		środek transportowy 0,03 m-g/m2	m-g	0,0660				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
215 d.6.1 5	KNR AT-23 0216-07	Cokoliki przyściennie z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie epoksydowej; kształtki o długości 10-18 cm	m	5,200				
1*		obmiar = 5,200 m -- R -- robocizna 0,37 r-g/m	r-g	1,9240				
2*		-- M -- płytki okładzinowe podłogowe 20x20 cm 0,105 m2/m	m2	0,5460				
3*		cienkowarstwowa zaprawa klejowa (dostawca: HEN) 0,48 kg/m	kg	2,4960				
4*		zaprawa do spoinowania 0,12 kg/m	kg	0,6240				
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
Razem dział:					Nocnikarnia			
Razem koszty bezpośrednie:								
RAZEM:								
6.16		Pomieszczenie sprzątaczk						
216 d.6.1 6	KNR K-04 0301-01	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu gazobetonowym wykonywane ręcznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 650	m2	16,934				
1*		obmiar = 16,934 m2 -- R -- robocizna 0,336 r-g/m2	r-g	5,6898				
2*		-- M -- Gips tynkarski GIPS 650 (dostawca: KRE) 8,54 kg/m2	kg	144,6164				

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		środek gruntujący GRUNTOLIT-K (dostawca: KRE)	kg	1,6934				
4*		0,1 kg/m2						
5*		woda	m3	0,1016				
6*		0,006 m3/m2						
7*		materiały pomocnicze(od M)	%					
		2 %						
		-- S --						
6*		wyciąg	m-g	0,6774				
7*		0,04 m-g/m2						
		środek transportowy	m-g	0,3387				
		0,02 m-g/m2						
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
217 d.6.1 6	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją gruntującą	m2	16,934				
1*		obmiar = 16,934 m2						
		-- R --						
		robocizna	r-g	1,1210				
		0,0662 r-g/m2						
		-- M --						
2*		emulsja gruntująca (dostawca: ATL)	kg	3,3868				
		0,2 kg/m2						
3*		materiały pomocnicze(od M)	%					
		1,5 %						
		-- S --						
4*		środek transportowy	m-g	0,0017				
		0,0001 m-g/m2						
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
218 d.6.1 6	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku	m2	16,934				
1*		obmiar = 16,934 m2						
		-- R --						
		robocizna	r-g	4,1082				
		0,2426 r-g/m2						
		-- M --						
2*		Gips budowlany szpachlowy	t	0,0554				
		0,00327 t/m2						
3*		woda	m3	0,0361				
		0,00213 m3/m2						
4*		materiały pomocnicze(od M)	%					
		1,5 %						
		-- S --						
5*		mieszanka do zapraw"	m-g	0,0677				
		0,004 m-g/m2						
6*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t	m-g	0,3387				
		0,02 m-g/m2						
7*		środek transportowy	m-g	0,0542				
		0,0032 m-g/m2						
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
219 d.6.1 6	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją	m2	16,934				
1*		obmiar = 16,934 m2 -- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2	r-g	1,1210				
2*		-- M -- emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	3,3868				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
4*		-- S -- środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0017				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
220 d.6.1 6	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - ściany	m2	16,934				
1*		obmiar = 16,934 m2 -- R -- robocizna 0,139 r-g/m2	r-g	2,3538				
2*		-- M -- farba emulsyjna' 0,2891 dm3/m2	dm3	4,8956				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0051				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
221 d.6.1 6	KNR-W 2-02 2005-03	Okladziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym podwójnym podwieszonym z kształtowników CD i Ud - sufit	m2	2,200				
1*		obmiar = 2,200 m2 -- R -- robocizna 2,39 r-g/m2	r-g	5,2580				
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe gr. 12,5mm ogniochronne (dostawca: RIG) 1,05 m2/m2	m2	2,3100				
3*		kształtowniki stalowe główne profilowane CD-60/27 (dostawca: KNA) 0,7 m/m2	m	1,5400				
4*		kształtowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27 1,9 m/m2	m	4,1800				

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		kształtowniki stalowe przyścienne profil UD-28/27 0,4 m/m2	m	0,8800				
6*		łączniki wzdłużne lw 60/110 (dostawca: KNA) 0,52 szt/m2	szt	1,1440				
7*		łączniki krzyżowe lk 60/60 (dostawca: KNA) 1,33 szt/m2	szt	2,9260				
8*		pręt mocujący 0,91 szt./m2	szt.	2,0020				
9*		wieszak w 60/100 (dostawca: KNA) 0,91 szt/m2	szt	2,0020				
10*		blachowkręty 21,390625 szt/m2	szt	47,0594				
11*		Gips budowlany szpachlowy 0,0003 t/m2	t	0,0007				
12*		taśma do płyt g-k (dostawca: KNA) 1 m/m2	m	2,2000				
13*		woda 0,00064 m3/m2	m3	0,0014				
14*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
15*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,058 m-g/m2	m-g	0,1276				
16*		środek transportowy 0,0289 m-g/m2	m-g	0,0636				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
222 d.6.1 6	KNR-W 2-02 2005-04	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi wodo- i ognioodpornymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i Ud - dodatek za drugą warstwę	m2	2,200				
1*		obmiar = 2,200 m2 -- R -- robocizna 0,494 r-g/m2 -- M --	r-g	1,0868				
2*		płyty gipsowo-kartonowe gr. 12,5mm ogniochronne (dostawca: RIG) 1,05 m2/m2	m2	2,3100				
3*		blachowkręty 18,5 szt/m2	szt	40,7000				
4*		Gips budowlany szpachlowy 0,0043 t/m2	t	0,0095				
5*		woda 0,00028 m3/m2	m3	0,0006				
6*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
7*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,0075 m-g/m2	m-g	0,0165				
8*		środek transportowy 0,0124 m-g/m2	m-g	0,0273				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
223 d.6.1 6	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją	m2	2,200				
1*		obmiar = 2,200 m2 -- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2	r-g	0,1456				
2*		-- M -- emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	0,4400				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
4*		-- S -- środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0002				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
224 d.6.1 6	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z gipsu	m2	2,200				
1*		obmiar = 2,200 m2 -- R -- robocizna 0,2732 r-g/m2	r-g	0,6010				
2*		-- M -- Gips budowlany szpachlowy 0,00336 t/m2	t	0,0074				
3*		woda 0,00218 m3/m2	m3	0,0048				
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
5*		-- S -- mieszanka do zapraw 0,004 m-g/m2	m-g	0,0088				
6*		Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t 0,02 m-g/m2	m-g	0,0440				
7*		środek transportowy 0,0033 m-g/m2	m-g	0,0073				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
225 d.6.1 6	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie	m2	2,200				
1*		obmiar = 2,200 m2 -- R -- robocizna 0,0662 r-g/m2	r-g	0,1456				
2*		-- M -- emulsja gruntująca (dostawca: ATL) 0,2 kg/m2	kg	0,4400				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- środek transportowy 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0002				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
226 d.6.1 6	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufity	m2	2,200				
1*		obmiar = 2,200 m2 -- R -- robocizna 0,139 r-g/m2	r-g	0,3058				
2*		-- M -- farba emulsyjna 0,2891 dm3/m2	dm3	0,6360				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0007				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
227 d.6.1 6	KNR AT-23 0206-02	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 20x20 cm	m2	2,200				
1*		obmiar = 2,200 m2 -- R -- robocizna 0,89 r-g/m2	r-g	1,9580				
2*		-- M -- płytki okładzinowe podłogowe 20x20 cm 1,05 m2/m2	m2	2,3100				
3*		zaprawa do spoinowania 0,4 kg/m2	kg	0,8800				
4*		cienkowarstwowa zaprawa klejowa (dostawca: HEN) 4,57 kg/m2	kg	10,0540				
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
6*		-- S -- wyciąg 0,03 m-g/m2	m-g	0,0660				
7*		środek transportowy 0,03 m-g/m2	m-g	0,0660				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
228 d.6.1 6	KNR AT-23 0216-07	Cokoliki przyściennie z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie epoksydowej; kształtki o długości 10-18 cm	m	5,200				
		obmiar = 5,200 m -- R --						

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0,37 r-g/m	r-g	1,9240				
2*		-- M -- płytki okładzinowe podłogowe 20x20 cm 0,105 m2/m	m2	0,5460				
3*		cienkowarstwowa zaprawa klejowa (dostawca: HEN) 0,48 kg/m	kg	2,4960				
4*		zaprawa do spoinowania 0,12 kg/m	kg	0,6240				
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
Razem dział:					Pomieszczenie sprzątaczk			
Razem koszty bezpośrednie:								
RAZEM:								
Razem dział:					Roboty wykończeniowe			
Razem koszty bezpośrednie:								
RAZEM:								
7		Podjazdy i podesty przed wejściami						
229 d.7	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2	13,500				
1*		obmiar = 13,500 m2 -- R -- robocizna 0,0028 r-g/m2	r-g	0,0378				
2*		-- M -- woda 0,005 m3/m2	m3	0,0675				
3*		-- S -- Zagęszcz.wibr.spal.70-90m3/h 0,02 m-g/m2	m-g	0,2700				
4*		koparko-ładowarka jednonaczyniowa kołowa o pojemności łyżki 0.6 m3 0,0039 m-g/m2	m-g	0,0527				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
230 d.7	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m	15,000				
1*		obmiar = 15,000 m -- R -- robocizna 0,3346 r-g/m	r-g	5,0190				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
231 d.7	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3	0,570				
		obmiar = 0,570 m3 -- R --						

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 9,02 r-g/m3	r-g	5,1414				
2*		-- M -- Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm,kl.III 0,04 m3/m3	m3	0,0228				
3*		Piasek 0-2 mm (dostawca: KZE) 0,27 m3/m3	m3	0,1539				
4*		woda 0,47 m3/m3	m3	0,2679				
5*		materiały pomocnicze(od M2+M3+M4) 0,5 %	%					
6*		Beton zwykły C12/15 (B-15) 1,04 m3/m3	m3	0,5928				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
232 d.7	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	15,000				
1*		obmiar = 15,000 m -- R -- robocizna 0,2458 r-g/m	r-g	3,6870				
2*		-- M -- Obrzeże betonowe 100x30x8 cm, szare (krawężnik) (dostawca: KAL) 1,02 m/m	m	15,3000				
3*		Piasek 0-2 mm (dostawca: KZE) 0,006 m3/m	m3	0,0900				
4*		cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 0,0001 t/m	t	0,0015				
5*		woda 0,0004 m3/m	m3	0,0060				
6*		materiały pomocnicze(od M) 0,5 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
233 d.7	KNR 2-31 0106-03 0106-04	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 10 cm grubości po zagęszczeniu	m2	13,500				
1*		obmiar = 13,500 m2 -- R -- robocizna 0,0063 r-g/m2	r-g	0,0851				
2*		-- M -- Piasek 0-2 mm (dostawca: KZE) $0,0738 + 4 \cdot 0,0123 = 0,123$ m3/m2	m3	1,6605				
3*		woda $0,005 + 4 \cdot 0,0008 = 0,0082$ m3/m2	m3	0,1107				
4*		materiały pomocnicze(od M) 0,5 % -- S --	%					
5*		Zagęszcz.wibr.spal.70-90m3/h 0,02 m-g/m2	m-g	0,2700				
Razem koszty bezpośrednie								

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
234 d.7	KNR 2-31 0109-03 0109-04	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	13,500				
1*		obmiar = 13,500 m2 -- R -- robocizna 0,2895 r-g/m2 -- M --	r-g	3,9083				
2*		krawężniki iglaste kl.II 0,0005 m3/m2	m3	0,0068				
3*		woda 0,01 m3/m2	m3	0,1350				
4*		materiały pomocnicze(od M2+M3) 0,5 %	%					
5*		Beton zwykły C12/15 (B-15) 0,1218+3*0,01015 = 0,15225 m3/m2 -- S --	m3	2,0554				
6*		Zagęszcz.wibr.spal.70-90m3/h 0,0402+3*0,0034 = 0,0504 m- g/m2	m-g	0,6804				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
235 d.7	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	13,500				
1*		obmiar = 13,500 m2 -- R -- robocizna 1,3032 r-g/m2 -- M --	r-g	17,5932				
2*		Kostka brukowa z betonu 8 cm, kolorowa 1,025 m2/m2	m2	13,8375				
3*		Piasek 0-2 mm (dostawca: KZE) 0,0818 m3/m2	m3	1,1043				
4*		Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 0,0117 t/m2	t	0,1580				
5*		woda 0,027 m3/m2	m3	0,3645				
6*		materiały pomocnicze(od M) 0,5 % -- S --	%					
7*		Zagęszcz.wibr.spal.70-90m3/h 0,013 m-g/m2	m-g	0,1755				
8*		Piła do cięcia płytek 0,025 m-g/m2	m-g	0,3375				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
Razem dział:					Podjazdy i podesty przed wejściami			
Razem koszty bezpośrednie:								
RAZEM:								

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8		Elewacja						
236 d.8	KNR-W 2-02 1609-01	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokość do 10 m	m2	142,695				
1*		obmiar = 142,695 m2 -- R -- robocizna 0,336 r-g/m2	r-g	47,9455				
2*		-- M -- Bale iglaste obrzynane gr.50- 100mm kl.II 0,00018 m3/m2	m3	0,0257				
3*		Deski iglaste obrzynane gr.19- 25mm,kl.II 0,00013 m3/m2	m3	0,0186				
4*		Deski iglaste obrzynane gr.19- 25mm,kl.III 0,0003 m3/m2	m3	0,0428				
5*		Haki do muru 0,012 kg/m2	kg	1,7123				
6*		Drut stal.okrągły miękki fi 0,5- 0,8mm 0,009 kg/m2	kg	1,2843				
7*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
8*		-- S -- rusztowania ramowe 0,0951 m-g/m2	m-g	13,5703				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
237 d.8	KNR AT-38 0102-01	Oczyszczenie i zmycie podłoża	m2	113,130				
1*		obmiar = 113,130 m2 -- R -- robocizna 0,25 r-g/m2	r-g	28,2825				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
238 d.8	KNR AT-38 0104-02	Zabezpieczenie okien folią	m2	29,565				
1*		obmiar = 29,565 m2 -- R -- robocizna 0,13 r-g/m2	r-g	3,8435				
2*		-- M -- Folia poliet. bud.osłonowa,gr.0,12- 0,20mm 1,1 m2/m2	m2	32,5215				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
4*		-- S -- środek transportowy 0,003 m-g/m2	m-g	0,0887				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
239 d.8	KNR AT-38 0501-01	Montaż listwy startowej	m	45,300				

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		obmiar = 45,300 m -- R -- robocizna 0,15 r-g/m	r-g	6,7950				
2*		-- M -- listwa startowa do styropianu szer. 16cm 1,1 m/m	m	49,8300				
3*		kołki rozporowe z wkrętami 2,58 szt/m	szt	116,8740				
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
240 d.8	KNR AT-38 0210-02	System na styropianie (EPS) - zestaw mineralny ATLAS ETICS EM z malowaniem - płyty o grubości 16 cm	m2	113,130				
1*		obmiar = 113,130 m2 -- R -- robocizna 2,6 r-g/m2	r-g	294,1380				
2*		-- M -- zaprawa klejąca do mocowania płyt styropianowych ATLAS GRAWIS S (dostawca: BIEGONICE) 0,45 10 kg/m2	10 kg	50,9085				
3*		Płyta styropianowa samogasnąca frezowana FS 15 gr.16cm (dostawca: HEBO) 0,1648 m3/m2	m3	18,6438				
4*		zaprawa klejąca do wykonywania warstwy zbrojonej ATLAS GRAWIS U (dostawca: BIEGONICE) 0,361 10 kg/m2	10 kg	40,8399				
5*		siatka z włókna szklanego ATLAS 150 (dostawca: BIEGONICE) 1,15 m2/m2	m2	130,0995				
6*		podkładowa masa tynkarska pod tynki mineralne i akrylowe ATLAS CERPLAST (dostawca: TECHNID) 0,31 kg/m2	kg	35,0703				
7*		tynk mineralny cienkowarstwowy ATLAS CERMIT ND o uziarnieniu 2,0 mm (dostawca: ATL) 2,88 kg/m2	kg	325,8144				
8*		farba silikonowa modyfikowana ATLAS SALTA (dostawca: ATL) 0,33 dm3/m2	dm3	37,3329				
9*		preparat gruntujący pod farby silikonowe ATLAS ARKOL NX (dostawca: HEBO) 0,11 dm3/m2	dm3	12,4443				
10*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
11*		-- S -- Żuraw okienny do 0,50t 0,0638 m-g/m2	m-g	7,2177				

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
12*		środek transportowy 0,086 m-g/m2	m-g	9,7292				
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
241 d.8	KNR AT-38 0215-03	Mocowanie mechaniczne (kołkowanie) termoizolacji ścian ze styropianu lub wełny mineralnej kołkami - 4 szt./m2 w podłożu z betonu komórkowego	m2	113,130				
1*		obmiar = 113,130 m2 -- R -- robocizna 0,09 r-g/m2	r-g	10,1817				
2*		-- M -- Kołki polipropylenowe do mocowania płyt styropianowych 4,16 szt/m2	szt	470,6208				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami								
Cena jednostkowa								
Razem dział:					Elewacja			
Razem koszty bezpośrednie:								
RAZEM:								

PODSUMOWANIE KOSZTORYSU

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie

	Razem	Robocizna	Materiały	Sprzęt
1 Izolacja podposadzkowa i posadzki				
2 Ścianki działowe				
3 Stolarka okienna i drzwiowa - zewnętrzna i wewnętrzna				
4 Kominy				
5 Izolacja przeciwwilgociowa i termiczna sufitu				
6 Roboty wykończeniowe				
7 Podjazdy i podesty przed wejściami				
8 Elewacja				
Razem koszty bezpośrednie				
Koszty zakupu [Kz] 6,9%, 0%				
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 65,4%				
R+65,4%S				
RAZEM				
Zysk [Z] 11,3%(R+Kp(R))+ 11,3%(S+Kp(S))				
RAZEM				
VAT 23% (R+Kp(R)+Z(R)+M+ S+Kp(S)+Z(S))				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	robocizna	r-g	2 838,7505		
RAZEM					

Słownie:

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość	Waluta dostawcy
1	blachowkręty	szt	7 505,2615			zł
2	Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work	t	0,1580			zł
3	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0,0015			zł
4	emulsja gruntująca	kg	287,2832			zł
5	farba emulsyjna	dm3	54,3930			zł
6	farba emulsyjna'	dm3	132,3205			zł
7	Folia poliet. paroizolacyjna	m2	206,8330			zł
8	Folia polietylenowa budowlana PE kolor czarny o wymiarze: 4 m x 25 m (300)	m2	225,6360			zł
9	gaz propan-butan	kg	8,5430			zł
10	Gips budowlany szpachlowy	t	2,9757			zł
11	gips szpachlowy	t	0,0522			zł
12	kliny z drewna	m3	0,0023			zł
13	Kostka brukowa z betonu 8 cm, kolorowa	m2	13,8375			zł
14	kotwy stalowe	szt	124,2203			zł
15	krawędziaki iglaste kl.II	m3	0,0068			zł
16	kształtowniki stalowe główne profilowane CD-60/27	m	131,7022			zł
17	kształtowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27	m	357,4774			zł
18	kształtowniki stalowe przyściennie profil UD-28/27	m	75,2584			zł
19	łączniki krzyżowe lk 60/60	szt	250,2342			zł
20	łączniki wzdlużne lw 60/110	szt	97,8359			zł
21	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	93,9141			zł
22	nadproża prefabrykowane	m	27,8460			zł
23	okna PCV do 2,5m2	m2	8,2950			zł
24	okna PCV ponad 2,5m2	m2	18,9000			zł
25	Papa zgrzewalna modyfikowana, podkładowa	m2	98,2445			zł
26	parapety wewnętrzne z PCV	m	23,0520			zł
27	pianka poliuretanowa	dm3	10,6392			zł
28	płytki z betonu komórkowego 49x24x12 cm	szt	2 206,6610			zł
29	płyty gipsowo-kartonowe gr. 12,5mm ogniochronne	m2	333,7593			zł
30	Płyty ze skalnej wełny mineralnej - gęstość 35 kg/m3 do izolacji stropodachów i poddaszy, stropów belkowych i sufitów podwieszanych, lekkich ścian osłonowych, - grubości 200 mm	m2	197,4315			zł
31	pręt mocujący	szt.	171,2129			zł
32	pustaki wentylacyjne keramzytobetonowe trzykanałowe	szt.	43,0048			zł
33	siatka przeciwskurczowa w arkuszach 100cm x 200cm	m2	191,7906			zł
34	silikon	dm3	1,3598			zł
35	Styropian EPS 100 gr.8cm	m3	15,7945			zł
36	taśma do płyt g-k	m	188,1460			zł
37	taśma dylatacyjna z PCW	m	228,9266			zł

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość	Waluta dostawcy
38	wieszak w 60/100	szt	171,2129			zł
39	woda	m3	1,5460			zł
40	woda	m3	0,9647			zł
41	Zaprawa cementowa M-4	m3	2,6911			zł
42	zaprawa montażowa	kg	301,8880			zł
43	zaprawa spoinująca"	kg	75,4545			zł
44	materiały pomocnicze	zł				
45	Folia dachowa paro-przepuszczalna	m2	206,8330			zł
46	zaprawa klejąca	kg	713,3880			zł
47	zaprawa cementowa m. 80	m3	9,7964			zł
48	Parapet z bl.stal.nielakier.szer.25cm	m	19,4340			zł
49	Wkręt stal.samowiercący stożk. fi 3,5 mm	kg	0,2370			zł
50	Skrzydła płytowe, pełne	szt	17,6400			zł
51	Pianka uszczelniająca poliuretanowa	dm3	1,4112			zł
52	Ościeżnica regulowana do skrzydeł pojedynczych, okleina naturalna	szt	19,6400			zł
53	Drzwi zewnętrzne drewniane, sosnowe płytowe, odporność na włamanie kl. 2 Ud = 0,90 W/m2K	szt	2,0000			zł
54	silikon	kg	0,2520			zł
55	pianka poliuretanowa	dm3	0,8064			zł
56	kołki rozporowe	szt	10,8360			zł
57	listwy maskujące	m	4,6368			zł
58	drzwi aluminiowe 120x210 EI60	szt	1,0000			zł
59	pustaki wentylacyjne keramzytobetonowe dwukanałowe	szt.	43,0048			zł
60	bloki SILKA M12	szt	77,1120			zł
61	Zaprawa klejowa do bloczków silikatowych SILPLUS, opak. 25 kg	kg	11,0880			zł
62	Gips tynkarski GIPS 650	kg	5 147,8530			zł
63	środek gruntujący GRUNTOLIT-K	kg	60,2426			zł
64	woda	m3	3,6146			zł
65	płytki okładzinowe podłogowe 20x20 cm	m2	153,4386			zł
66	zaprawa do spoinowania	kg	70,4992			zł
67	cienkowarstwowa zaprawa klejowa	kg	671,2866			zł
68	gips budowlany szpachlowy	t	0,0202			zł
69	Płytki kamionk.szkliv. 30x30cm,gr.1cm	m2	139,9338			zł
70	plyty gipsowo-kartonowe gr. 12,5mm ogniochronne i odporne na wilgoć	m2	61,3473			zł
71	Beton zwykły C12/15 (B-15)	m3	2,6482			zł
72	Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm,kl.III	m3	0,0656			zł
73	Piasek 0-2 mm	m3	3,0087			zł
74	Obrzeże betonowe 100x30x8 cm, szare (krawężnik)	m	15,3000			zł
75	panele podłogowe AC5	m2	59,3549			zł
76	Listwy przyścienne z drewna	m	66,2035			zł
77	klej winylowy	kg	6,2779			zł
78	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,8561			zł
79	Folia poliet. bud.osłonowa,gr.0,12-0,20mm	m2	32,5215			zł

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość	Waluta dostawcy
80	Bale iglaste obrzynane gr.50-100mm kl.II	m3	0,0257			zł
81	Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm,kl.II	m3	0,0186			zł
82	Haki do muru	kg	1,7123			zł
83	Drut stal.okrągły miękki fi 0,5-0,8mm	kg	1,2843			zł
84	zaprawa klejąca do mocowania płyt styropianowych ATLAS GRAWIS S	10 kg	50,9085			zł
85	Płyta styropianowa samogasnąca frezowana FS 15 gr.16cm	m3	18,6438			zł
86	zaprawa klejąca do wykonywania warstwy zbrojonej ATLAS GRAWIS U	10 kg	40,8399			zł
87	siatka z włókna szklanego ATLAS 150	m2	130,0995			zł
88	podkładowa masa tynkarska pod tynki mineralne i akrylowe ATLAS CERPLAST	kg	35,0703			zł
89	tynk mineralny cienkowarstwowy ATLAS CERMIT ND o uziarnieniu 2,0 mm	kg	325,8144			zł
90	farba silikonowa modyfikowana ATLAS SALTA	dm3	37,3329			zł
91	preparat gruntujący pod farby silikonowe ATLAS ARKOL NX	dm3	12,4443			zł
92	Kółki polipropylenowe do mocowania płyt styropianowych	szt	470,6208			zł
93	listwa startowa do styropianu szer. 16cm	m	49,8300			zł
94	kołki rozporowe z wkrętami	szt	116,8740			zł
RAZEM						

Słownie:

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość	Waluta dostawcy
1	mieszarka do zapraw	m-g	0,7526			zł
2	mieszarka do zapraw"	m-g	1,8080			zł
3	Piła do cięcia płytek	m-g	0,3375			zł
4	samochód skrzyniowy	m-g	1,1392			zł
5	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0,6800			zł
6	koparko-ładowarka jednonaczyniowa kołowa o pojemności łyżki 0.6 m3	m-g	0,0527			zł
7	środek transportowy	m-g	27,6545			zł
8	Zagęszcz.wibr.spal.70-90m3/h	m-g	1,3959			zł
9	wyciąg	m-g	5,0821			zł
10	wyciąg	m-g	6,1020			zł
11	Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t	m-g	49,9361			zł
12	wyciąg	m-g	18,9903			zł
13	środek transportowy	m-g	12,0485			zł
14	środek transportowy	m-g	3,9486			zł
15	wyciąg	m-g	0,3950			zł
16	środek transportowy	m-g	0,3024			zł
17	wyciąg	m-g	0,5826			zł
18	środek transportowy	m-g	0,1512			zł
19	wyciąg	m-g	24,7522			zł
20	wyciąg	m-g	3,9322			zł
21	środek transportowy	m-g	3,9322			zł
22	mieszarka do zapraw	m-g	0,0228			zł
23	środek transportowy	m-g	0,0194			zł

Adaptacja części przedszkola na żłobek w Jajkowie
Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość	Waluta dostawcy
24	środek transportowy	m-g	3,2926			zł
25	środek transportowy	m-g	1,0273			zł
26	rusztowania ramowe	m-g	13,5703			zł
27	Żuraw okienny do 0,50t	m-g	7,2177			zł
RAZEM						

Słownie: