

KOSZTORYS OFERTOWY 252-22-100

Inwestor: Miasto i Gmina Kórnik
62-035 Kórnik
Plac Niepodległości 1

Budowa: Szkoła Podstawowa im. Powstańców Wielkopolskich w Robakowie
Obiekt: Modernizacja pomieszczeń kuchni w budynku Szkoły Podstawowej
Rodzaj robót: Budowlane/remontowe
Lokalizacja: Robakowo ul. szkolna 3
Dz. nr ewid. 175/19, obręb Robakowo, gmina Kórnik

Poziomy cen:

poziom cen robót.
poziom cen robocizny.
stawka robocizny kalkulacyjnej.
dopłata do robocizny %
poziom cen materiałów.
poziom cen sprzętu.
narzuty kosztów pośrednich od R+S.
zysk od R+S+Ko
dopłata / opust od całości. %
podatek VAT. %

Wartość robót netto:

Słownie:

Wartość robót brutto:

Słownie:

Kosztorys sporządził:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH
KOSZTORYS OFERTOWY 252-22-100

Inwestor: Miasto i Gmina Kórnik
62-035 Kórnik
Plac Niepodległości 1

Budowa: Szkoła Podstawowa im. Powstańców Wielkopolskich w Robakowie
Obiekt: Modernizacja pomieszczeń kuchni w budynku Szkoły Podstawowej
Rodzaj robót: Budowlane/remontowe
Lokalizacja: Robakowo ul. szkolna 3
Dz. nr ewid. 175/19, obręb Robakowo, gmina Kórnik

poziom cen robót.....
poziom cen robocizny.....
stawka robocizny kalkulacyjnej.....
dopłata do robocizny %
poziom cen materiałów.....
poziom cen sprzętu.....
narzuty kosztów pośrednich od R+S.....
zysk od R+S+Ko.....
dopłata / opust od całości..... %
podatek VAT..... %

KOSZTORYS 252-22-100

Strona 1

								SYKAL
DZIAŁ	N A Z W A D Z I A Ł U	ROBOC	MATERIAŁ	K.ZAKUPU	SPRZĘT	K.OGÓLNE	ZYSK	OGÓŁEM
1	Roboty rozbiórkowe i demontażowe	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
2	Ściany konstrukcyjne	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
3	Ścianki działowe	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
4	Sufit podwieszany	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
5	Stolarka okienna wewnętrzna	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
6	Stolarka drzwiowa wewnętrzna	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
7	Posadzki - warstwy podkładowe	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
8	Posadzki - warstwy wykończeniowe	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
9	Ściany roboty wykończeniowe	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
10	Sufity roboty wykończeniowe	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
11	Podkonstrukcja stalowa do podparcia stropu w miejscach przekuć do wentylacji	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
OGÓŁEM		.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
OGÓŁEM NETTO								
Podatek VAT								.....
OGÓŁEM Z PODATKIEM VAT .....								.....

KOSZTORYS OFERTOWY 252-22-100

Inwestor: Miasto i Gmina Kórnik
62-035 Kórnik
Plac Niepodległości 1

Budowa: Szkoła Podstawowa im. Powstańców Wielkopolskich w Robakowie
Obiekt: Modernizacja pomieszczeń kuchni w budynku Szkoły Podstawowej
Rodzaj robót: Budowlane/remontowe
Lokalizacja: Robakowo ul. szkolna 3
Dz. nr ewid. 175/19, obręb Robakowo, gmina Kórnik

KOSZTORYS 252-22-100

Strona 1

		SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ			JEDN MIARY	ILOŚĆ	WARTOŚĆ R M S		
1		Roboty rozbiórkowe i demontażowe							
1	10	401-00-00-K.I-1	STB	Demontaż istniejącego wyposażenia kuchni i zaplecza (zabudowy , mebli , sprzętu kuchennego , urządzeń sanitarnych oraz pozostałych rzeczy) - wyniesienie we wskazane przez Inwestora miejsce w budynku w celu zabezpieczenia na czas remontu			szt	1,00000	
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>			
		Robotnik budowlany	r-godz	40,00000	.....	.....	R	.....
1		20	WKNR W401-12-16-01-00	STB	Zabezpieczenie podłóg piwnicy oraz ścian z oknami i podłogi z wykładziny itp. w pom.1/1 - (9/1) folią budowlaną grubą			m²	240,00000
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>			
		Robotnik budowlany	r-godz	0,05700	.....	.....	R	.....
		Folie polietylenowe osłonowe , grube	m²	1,20000	.....	.....	M	.....
		Materiały pomocnicze	%M	2,000	.....	.....	M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....	T	.....
1		30	KNR 401-08-20-03-00	STB	Zabezpieczenie pasa podłogi z wykładziny płytą pilśniową twardą na czas wykonywania robót			m²	10,00000
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>			
		Robotnik budowlany	r-godz	0,49000	.....	.....	R	.....
		Płyty pilśniowe twarde zwykłe	m²	1,05000	.....	.....	M	.....
		Materiały pomocnicze	%M	2,000	.....	.....	M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....	T	.....
1		40	KNR 401-03-54-05-00	STB	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m² - drzwi			m²	16,80000
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>			
		Robotnik budowlany	r-godz	0,52000	.....	.....	R	.....
1		50	KNR 401-03-54-06-00	STB	Wykucie z muru ościeżnic stalowych okiennych o powierzchni do 1 m² - okna podawcze			szt	2,00000

DZ POZ		SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ			JEDN MIARY	ILOŚĆ	WARTOŚĆ R M S	
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>		
		Robotnik budowlany	r-godz	1,05000	.....	.....	R	.....
1	60	KNR 401-03-54-11-00 STB Wykucie z muru podokienników drewnianych wewnętrznych - okna podawcze			metr	1,70000		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>		
		Robotnik budowlany	r-godz	0,68000	.....	.....	R	.....
1	70	KNR 401-08-11-07-00 STB Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych			m ²	62,38000		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>		
		Robotnik budowlany	r-godz	0,92000	.....	.....	R	.....
1	80	KNR 202-06-09-03-00 STB Izolacja pozioma z płyt styropianowych na wierzchu konstrukcji na sucho - rozebranie			m ²	62,38000		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>		
		Robotnik budowlany	r-godz	0,08910	.....	.....	R	.....
1	90	KNR 404-03-01-02-00 STB Rozebranie podłoża z betonu żwirowego grub do 10 cm			m ³	4,99000		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>		
		Robotnik budowlany	r-godz	6,22000	.....	.....	R	.....
1	100	KNR 401-08-19-15-00 STB Rozebranie wykładziny ściennej z płytek			m ²	59,12100		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>		
		Robotnik budowlany	r-godz	1,38000	.....	.....	R	.....
1	110	KNR 401-03-54-13-00 STB Wykucie z muru kratki wentylacyjnych			szt	7,00000		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>		
		Robotnik budowlany	r-godz	0,12000	.....	.....	R	.....
1	120	KNR 402-02-30-09-00 STB Demontaż rury wentylacyjnej			metr	6,00000		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>		
		Robotnik budowlany	r-godz	0,22000	.....	.....	R	.....
1	130	KNR 401-03-48-03-00 STB Rozebranie ścianek z cegieł grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej			m ²	36,37200		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>		
		Robotnik budowlany	r-godz	0,95000	.....	.....	R	.....
1	140	KNR 401-03-29-03-00 STB Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w ścianach grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej			m ³	2,63500		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>		
		Robotnik budowlany	r-godz	8,63000	.....	.....	R	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ		JEDN MIARY	ILOŚĆ	WARTOŚĆ R M S	
1	150	KNR	401-03-49-02-00 STB				
			Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m³	2,81200		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Robotnik budowlany	r-godz	7,27000	.....	.....
					R	.....	.....
1	160	401-kalk.ind.1	STB				
			Koszt najmu kontenera 8 m3 (łącznie z kosztem wywozu i utylizacji materiałów z rozbiórki - gruz budowlany)	szt	2,37500		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Koszt najmu kontenera 8 m3 - gruz budowlany	szt	1,00000	.....	.....
					M	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....	.....
					T	.....	.....
1	170	401-kalk.ind.2	STB				
			Koszt najmu kontenera 8 m3 (łącznie z kosztem wywozu i utylizacji materiałów z rozbiórki - materiały odpadowe)	szt	1,50000		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Koszt najmu kontenera 8 m3 - materiały odpadowe	szt	1,00000	.....	.....
					M	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....	.....
					T	.....	.....
Razem	1	Roboty rozbiórkowe i demontażowe					
					Koszty zakupu	.....	.....
2	Ściany konstrukcyjne						
2	10	KNR	401-04-22-01-00 STB				
			Podstemplowanie stropów z deskowaniem	metr	16,00000		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Robotnik budowlany	r-godz	0,39270	.....	.....
					R	.....	.....
		Gwoździe budowlane gołe	kg	0,04000	.....	.....
		Bale iglaste obrzynane kl.3	m³	0,00020	.....	.....
		Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.3	m³	0,00070	.....	.....
		Drewno na stemple budowlane okrągłe igl.	m³	0,00800	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	2,000	.....	.....
					M	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....	.....
					T	.....	.....
2	20	KNR	401-04-22-05-00 STB				
			Rozebranie stemplowań stropów z deskowaniem	metr	16,00000		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Robotnik budowlany	r-godz	0,18500	.....	.....
					R	.....	.....
2	30	KNR	401-03-13-02-00 STB				
			Przesklepienia otworów w ścianach z wykuciem bruzd dla belek	m³	0,30100		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Robotnik budowlany	r-godz	21,30000	.....	.....
					R	.....	.....
		Gwoździe budowlane gołe	kg	2,68000	.....	.....
		Klamry ciesielskie litera U	kg	4,69000	.....	.....
		Piaski do zapraw i wypraw	m³	0,28000	.....	.....
		Cement portlandzki zwykły 35	kg	108,00000	.....	.....
		Cegły budowlane pełne	szt	401,00000	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ		JEDN MIARY	ILOŚĆ	WARTOŚĆ R M S	
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Bale iglaste obrzynane kl.3	m ³	0,05600	.....	.....
		Deski iglaste obrzynane 29-45 mm kl.3	m ³	0,11700	.....	.....
		Woda przemysłowa	m ³	0,14000	.....	.....
		Drewno na stemple budowlane okrągłe igl.	m ³	0,08100	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M	
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T	
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	3,48000	.....	.....
		Betoniarka wolnospadowa elektrycz. 150 d	m-godz	0,46000	.....	.....
						S	
2	40	KNR 202-01-26-05-00 STB Ułożenie nadproży prefabrykowanych NSB 100/120		metr	17,00000		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Robotnik budowlany	r-godz	0,19100	.....	.....
						R	
		Nadproża prefabrykowane NSB 100/120	metr	1,02000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M	
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T	
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,02000	.....	.....
						S	
2	50	KNR 401-03-13-04-00 STB Przesklepienia otworów - obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm - 2 x HEB 120		metr	6,40000		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Robotnik budowlany	r-godz	1,62000	.....	.....
						R	
		Dwuteowniki HEB 120	kg	28,04000	.....	.....
		Piaski do zapraw i wypraw	m ³	0,01800	.....	.....
		Cement portlandzki zwykły 35	kg	5,18000	.....	.....
		Cegły budowlane pełne	szt	8,00000	.....	.....
		Woda przemysłowa	m ³	0,00600	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M	
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T	
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,07000	.....	.....
		Betoniarka wolnospadowa elektrycz. 150 d	m-godz	0,03000	.....	.....
						S	
2	60	KNR 202-01-18-01-24 STB Słupy i filarki międzyokienne o wym 1x1 c z cegły pełnej kl.15MPa na zaprawie cem-wapiennej 5MPa		metr	9,90000		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Robotnik budowlany	r-godz	1,77630	.....	.....
						R	
		Cegła budowlana pełna 25x12x6,5 klasy 5MPa	szt	26,00000	.....	.....
		Zaprawa cementowo-wapienna marki 5MPa	m ³	0,01400	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M	
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T	
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,10000	.....	.....
						S	
2	70	KNR 401-03-04-01-00 STB Uzupełnienie ścian z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej		m ³	2,39700		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Robotnik budowlany	r-godz	15,37000	.....	.....
						R	
		Piaski do zapraw i wypraw	m ³	0,32200	.....	.....

DZ POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ		JEDN MIARY	ILOŚĆ	WARTOŚĆ R M S		
	<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>		
	Cement portlandzki zwykły 35	kg	61,80000	.....	.....
	Wapno hydratyzowane	kg	34,50000	.....	.....
	Cegły budowlane pełne	szt	372,00000	.....	.....
	Woda przemysłowa	m³	0,15200	.....	.....
	Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M	.....	.....
	Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....	.....
	Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	2,11000	.....	.....
	Betoniarka wolnospadowa elektrycz. 150 d	m-godz	0,45000	.....	.....
					S	.....	.....

2 80 KNR 401-03-10-04-00 STB
Zamurowanie otworów w przewodach kominowych szt 6,00000

	<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>		
	Robotnik budowlany	r-godz	0,48000	.....	.....
					R	.....	.....
	Piaski do zapraw i wypraw	m³	0,00500	.....	.....
	Cement portlandzki zwykły 35	kg	0,99000	.....	.....
	Wapno hydratyzowane	kg	0,56000	.....	.....
	Cegły budowlane pełne	szt	4,00000	.....	.....
	Woda przemysłowa	m³	0,00300	.....	.....
	Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M	.....	.....
	Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....	.....
	Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,03000	.....	.....
	Betoniarka wolnospadowa elektrycz. 150 d	m-godz	0,01000	.....	.....
					S	.....	.....

2 90 KNR 401-03-22-02-00 STB
Kratki wentylacyjne w ścianach z cegieł szt 1,00000

	<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>		
	Robotnik budowlany	r-godz	0,68000	.....	.....
					R	.....	.....
	Kratka wentylacyjna	szt	1,00000	.....	.....
	Piaski do zapraw i wypraw	m³	0,00500	.....	.....
	Cement portlandzki zwykły 35	kg	2,07000	.....	.....
	Woda przemysłowa	m³	0,00200	.....	.....
	Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M	.....	.....
	Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....	.....

Razem 2 Ściany konstrukcyjne

Koszty zakupu

3 Ścianki działowe

3 10 901-01-05-02-00 STB
Ściany działowe z bloków SILKA M o wysokości do 4,5 m, przy zastosowaniu bloków: M12 klasy 10MPa , zaprawa cementowo-wapienna klasy 3MPa m² 54,61800

	<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>		
	Robotnik budowlany	r-godz	0,95000	.....	.....
					R	.....	.....
	Blok wap-piask SILKA M12 34x12x19 cm , klasy 10MPa	szt	14,70000	.....	.....
	Zaprawa cementowo-wapienna klasy 3MPa	m³	0,00600	.....	.....
	Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M	.....	.....
	Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....	.....

DZ POZ		SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ		JEDN MIARY	ILOŚĆ	WARTOŚĆ R M S		
3	20	901-01-05-01-00	STB					
		Ściany działowe z bloków SILKA M o wysokości do 4,5 m, przy zastosowaniu bloków: M8 klasy 10MPa , zaprawa cementowo-wapienna klasy 3MPa			m ²	5,65800		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>		
		Robotnik budowlany	r-godz	0,90000	.....	.....
						R	.....	.....
		Blok wap-piask SILKA M8 34x8x19 cm , klasy 10MPa	szt	14,70000	.....	.....
		Zaprawa cementowo-wapienna klasy 3MPa	m ³	0,00400	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T	.....	.....
3	30	KNR 202-01-26-05-00	STB					
		Ułożenie nadproży prefabrykowanych NSB 100/120			metr	3,60000		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>		
		Robotnik budowlany	r-godz	0,19100	.....	.....
						R	.....	.....
		Nadproża prefabrykowane NSB 100/120	metr	1,02000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T	.....	.....
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,02000	.....	.....
						S	.....	.....
Razem 3		Ścianki działowe						
						
						Koszty zakupu	.....	.....
4		Sufit podwieszany						
4	10	KNR 202-27-02-01-00	STB					
		Sufity podwieszane na profil 60 cm z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych 600x600x15 mm (parametry : kolor biały , zbliżony do RAL 9010 ; klasa ognioodporności A2-s1 , d0 ; odporność na wilgoć - do 95% względnej wilgotności powietrza ; przepuszczalność powietrza PM1)			m ²	60,89000		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>		
		Robotnik budowlany	r-godz	1,18038	.....	.....
						R	.....	.....
		Pręt mocujący	szt	0,88000	.....	.....
		Sprężyny przyścienne	szt	1,65000	.....	.....
		Klamerki mocujące	szt	2,86000	.....	.....
		Wieszaki stal do sufitów podwieszanych	szt	0,88000	.....	.....
		Kątowniki blaszane	metr	0,97000	.....	.....
		Kształtownik z bl - profil główny	metr	1,70000	.....	.....
		Kształtownik z bl - profil poprzeczny	metr	1,70000	.....	.....
		Płyty dekoracyjne 600x600x15 mm , kolor biały	szt	2,86000	.....	.....
		Kolek kotwiący ø 6 mm	szt	2,53000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T	.....	.....
		Wyciąg szybowy 1,5 Mg	m-godz	0,01000	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,01000	.....	.....
						S	.....	.....
Razem 4		Sufit podwieszany						
						
						Koszty zakupu	.....	.....

DZ POZ		SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ		JEDN MIARY	ILOŚĆ	WARTOŚĆ R M S		SYKAL	
5	Stolarka okienna wewnętrzna								
5	10	KNR	202-10-24-01-50	STB					
Okna aluminiowe pow do 1,0 m² szklone - okno podawcze otwierane pionowo z parapetem (parametry ; szklenie mleczne , szkło 1-szybowe , pochwyt do podnoszenia , zamek) , kolor biały					m²	1,20000			
<i>Nazwa Środka</i>					<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
Robotnik budowlany					r-godz	4,15998	.....	.....
								R	.....
Okno aluminiowe podawcze , otwierane pionowo					m²	1,00000	.....	.....
Kotwy rozporowe					szt	8,89000	.....	.....
Pianka poliuretanowa w opakowaniu ciśnieniowym					dm³	0,41000	.....	.....
Materiały pomocnicze					%M	1,500	.....	.....
								M	.....
Koszty zakupu i transportu					%	.....	.....	.....
								T	.....
Wyciąg szybowy 1,5 Mg					m-godz	0,03000	.....	.....
Środek transportowy (1)					m-godz	0,05000	.....	.....
								S	.....
5	20	KNR	202-01-29-02-00	STB					
Obsadzenie podokienników prefabrykowanych dł ponad 1 m					szt	2,00000			
<i>Nazwa Środka</i>					<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
Robotnik budowlany					r-godz	2,12010	.....	.....
								R	.....
Zaprawy cementowo-wapienne					m³	0,01300	.....	.....
Materiały pomocnicze					%M	1,500	.....	.....
								M	.....
Koszty zakupu i transportu					%	.....	.....	.....
								T	.....
Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg					m-godz	0,11000	.....	.....
								S	.....
5	30	MAT	1949099	STB					
Podokienniki wewnętrzne z płyt z konglomeratu marmurowego grub min. 30 mm , w kolorze bieli lub szarości do akceptacji przez Inwestora na etapie budowy					metr	4,46000			
<i>Nazwa Środka</i>					<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
Podokienniki wewnętrzne z płyt z konglomeratu marmurowego grub min. 30 mm , w kolorze bieli lub szarości do akceptacji przez Inwestora na etapie budowy					metr	1,00000	.....	.....
								M	.....
Koszty zakupu i transportu					%	.....	.....	.....
								T	.....
Razem	5	Stolarka okienna wewnętrzna							
					Koszty zakupu				
6	Stolarka drzewiowa wewnętrzna								
6	10	KNR	202-10-24-08-50	STB					
Drzwi aluminiowe 2-skrzydłowe (parametry ; wymiary w świetle skrzydła s 160 tj.90+70 , minimum h 200 , przeszklone , szkło hartowane , mleczne , klamka , klamka , zamek) , kolor biały					m²	3,78000			
<i>Nazwa Środka</i>					<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
Robotnik budowlany					r-godz	3,09993	.....	.....
								R	.....
Drzwi aluminiowe 2-skrzydłowe , przeszklone					m²	1,00000	.....	.....
Kotwy rozporowe					szt	4,76000	.....	.....

DZ POZ		SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ		JEDN MIARY	ILOŚĆ	WARTOŚĆ R M S	
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Pianka poliuretanowa w opakowaniu ciśnieniowym	dm³	0,24000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
		Wyciąg szybowy 1,5 Mg	m-godz	0,05000	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,06000	.....	.....
				S	.....	.....
6	20	KNR 202-10-24-07-50 STB Drzwi płycinowe 1-skrzydłowe z ościeżnicą stalowa lub aluminiową regulowaną (parametry ; wymiar w świetle skrzydła minimum s 90 , minimum h 200 , przeszklone , szklenie mleczne , szkło hartowane , okleina skrzydła - klejonka z drewna iglastego , klamka , klamka , zamek , skrzydło dołem i w części środkowej obustronnie wzmocnione panelami z blachy nierdzewnej) , kolor biały			m²	12,60000	
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Robotnik budowlany	r-godz	2,67973	.....	.....
					R	.....
		Drzwi płycinowe 1-skrzydłowe , przeszklone	m²	1,00000	.....	.....
		Kotwy rozporowe	szt	5,56000	.....	.....
		Pianka poliuretanowa w opakowaniu ciśnieniowym	dm³	0,28000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
		Wyciąg szybowy 1,5 Mg	m-godz	0,05000	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,06000	.....	.....
				S	.....	.....
6	30	KNR 202-10-24-07-50 STB Drzwi płycinowe 1-skrzydłowe z ościeżnicą stalowa lub aluminiową regulowaną (parametry ; wymiar w świetle skrzydła minimum s 90 , minimum h 200 , przeszklone , szklenie mleczne , szkło hartowane , okleina skrzydła - klejonka z drewna iglastego , klamka , klamka , zamek , skrzydło dołem i w części środkowej obustronnie wzmocnione panelami z blachy nierdzewnej , kratka wentylacyjna w dolnej części skrzydła , samozamykacz) , kolor biały			m²	2,10000	
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Robotnik budowlany	r-godz	2,67973	.....	.....
					R	.....
		Drzwi płycinowe 1-skrzydłowe , przeszklone , otwory wentylacyjne , samozamykacz	m²	1,00000	.....	.....
		Kotwy rozporowe	szt	5,56000	.....	.....
		Pianka poliuretanowa w opakowaniu ciśnieniowym	dm³	0,28000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
		Wyciąg szybowy 1,5 Mg	m-godz	0,05000	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,06000	.....	.....
				S	.....	.....
6	40	KNR 202-10-24-07-50 STB Drzwi płycinowe 1-skrzydłowe z ościeżnicą stalowa lub aluminiową regulowaną (parametry ; wymiar w świetle skrzydła minimum s 80 , minimum h 200 , przeszklone , szklenie mleczne , szkło hartowane , okleina skrzydła - klejonka z drewna iglastego , klamka , klamka , zamek , skrzydło dołem i w części środkowej obustronnie wzmocnione panelami z blachy nierdzewnej , kratka wentylacyjna w dolnej części skrzydła , samozamykacz) , kolor biały			m²	1,89000	
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Robotnik budowlany	r-godz	2,67973	.....	.....
					R	.....

DZ POZ		SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ		JEDN MIARY	ILOŚĆ	WARTOŚĆ R M S	
7	40	KNR 202-06-09-03-00 STB	Izolacja pozioma z płyt styropianowych EPS > 150kPa grub 5 cm na wierzchu konstrukcji na sucho	m²	61,35400		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Robotnik budowlany	r-godz	0,08910	.....	.....
						R	
		Płyta styropianowa EPS > 150kPa grub 5 cm	m²	1,05000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M	
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T	
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,00320	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,00470	.....	.....
						S	
7	50	KNR 215-43-04-02-00 STB	Ogrzewanie podłogowe - płyta grzewcza zbrojona	m²	61,35400		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Robotnik budowlany	r-godz	0,34886	.....	.....
						R	
		Walcówka okrągła gładka ø 4 mm	kg	1,14240	.....	.....
		Druty stal ciągn miękkie OC ø 1,1-2,0 mm	kg	0,03710	.....	.....
		Emulsja estrychu	kg	0,30000	.....	.....
		Beton żwirowy C16/20 (B-20)	m³	0,08160	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,000	.....	.....
						M	
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T	
		Samochód dostawczy 0,9 Mg	m-godz	0,03630	.....	.....
		Nożyce mechaniczne do prętów	m-godz	0,01360	.....	.....
		Zgrzewarka elektrooporowa do ø 63	m-godz	0,02230	.....	.....
						S	
Razem	7	Posadzki - warstwy podkładowe					
					Koszty zakupu		
8	Posadzki - warstwy wykończeniowe						
8	10	KNR 202-28-05-05-01 STB	Posadzki jednobarwne z płytek z kamieni sztucznych GRES szklwiony na zaprawie klejowej , płytki (parametry ; grub min.9 mm przeznaczone dla obiektów użyteczności publicznej , klasa antypoślizgowości R10 , kąt poślizgu klasy R10; 10-19 st , rektyfikowane , klasa ścieralności min.4 , gatunek I , powierzchnia matowa , format 30x60 cm) , zaprawa klejowa cementowa (parametry ; wysokoplastyczna , odkształcalna , C2 przyczepność >= 1,0 N/mm2 , T wysoka stabilność dzięki wzmocnieniu włóknami , E długi czas otwartego schnięcia >= 30 minut , S1 ugięcie >= 2,5 mm) , w kolorach bieli/szarości wg.aranżacji	m²	61,35400		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Robotnik budowlany	r-godz	2,25953	.....	.....
						R	
		Masa klejowa do płytek wysokoelastyczna	kg	7,96000	.....	.....
		Zaprawa do spoinowania sucha mieszanka	kg	0,27000	.....	.....
		Płytki z kamieni sztucznych GRES szklwiony wym.30x60 cm	m²	1,04000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M	
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T	
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,03000	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,04000	.....	.....
						S	

DZ POZ		SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ		JEDN MIARY	ILOŚĆ	WARTOŚĆ R M S	
8	20	KNR 202-28-09-02-01 STB					
		Cokoliki w pomieszczeniach z płytek z kamieni sztucznych GRES wys.10 cm na zaprawie klejowej , parametry płytek j.w.		metr	14,00000		
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość	
		Robotnik budowlany	r-godz	0,44025	.....	.....
						R	
		Masa klejowa do płytek wysokoelastyczna	kg	0,57000	.....	.....
		Zaprawa do spoinowania sucha mieszanka	kg	0,06000	.....	.....
		Płytki z kamieni sztucznych GRES szklwiony wym.30x60 cm	m²	0,11000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M	
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T	
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,00400	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,00600	.....	.....
						S	
8	30	KNR 202-28-09-05-00 STB					
		Listwa wykańczająca aluminiowa - góra cokolików		metr	14,00000		
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość	
		Robotnik budowlany	r-godz	0,16044	.....	.....
						R	
		Listwa wykańczająca z aluminium do okładzin ceramicznych	metr	1,03000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M	
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T	
8	40	KNR 202-28-09-05-01 STB					
		Listwa wykańczająca - progi drzwiowe		metr	2,50000		
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość	
		Robotnik budowlany	r-godz	0,15280	.....	.....
						R	
		Listwa wykańczająca - progi drzwiowe	metr	1,03000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M	
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T	
8	50	KNR 401-08-17-05-00 STB					
		Uzupełnienie listew przyściennych z PCW		metr	4,65000		
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość	
		Robotnik budowlany	r-godz	0,19000	.....	.....
						R	
		Klej lateksowy Latex ekstra	kg	0,04000	.....	.....
		Listwy przypodłogowe z PCW	metr	1,10000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	2,000	.....	.....
						M	
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T	
8	60	KNR 202-28-09-05-01 STB					
		Listwa wykańczająca - ramka wycieraczki		metr	3,00000		
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość	
		Robotnik budowlany	r-godz	0,15280	.....	.....
						R	
		Listwa aluminiowa	metr	1,03000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M	
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T	

DZ POZ		SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ		JEDN MIARY	ILOŚĆ	WARTOŚĆ R M S	
8	70	MAT	1358041 STB				
		Wycieraczka z gumowym wkładem czyszczącym , szczotkowym-tekstylnym , oraz wkładami osuszającymi osadzonymi w profilach aluminiowych			m ²	0,54000	
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Wycieraczka z gumowym wkładem czyszczącym , szczotkowym-tekstylnym , oraz wkładami osuszającymi osadzonymi w profilach aluminiowych	m ²	1,00000	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....	.....
					M		
					T		
Razem	8	Posadzki - warstwy wykończeniowe					
					Koszty zakupu	.....	.....
9		Ściany roboty wykończeniowe					
9	10	KNR	202-08-08-01-00 STB				
		Tynk cementowy na ścianach kategorii III wykonany ręcznie			m ²	125,61400	
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Robotnik budowlany	r-godz	0,63746	.....	.....
		Zaprawy cementowe	m ³	0,02590	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,03860	.....	.....
					R		
					M		
					T		
					S		
9	20	KNR	202-08-08-06-00 STB				
		Tynk cementowy na ościeżach szer do 15 cm kategorii III wykonany ręcznie			m ²	0,79200	
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Robotnik budowlany	r-godz	2,57754	.....	.....
		Zaprawy cementowe	m ³	0,02690	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,04010	.....	.....
					R		
					M		
					T		
					S		
9	30	KNR	202-08-08-08-00 STB				
		Tynk cementowy na ościeżach szer do 25 cm kategorii III wykonany ręcznie			m ²	1,44000	
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Robotnik budowlany	r-godz	1,93464	.....	.....
		Zaprawy cementowe	m ³	0,02690	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,04010	.....	.....
					R		
					M		
					T		
					S		
9	40	KNR	401-07-11-06-00 STB				
		Uzupełnienie tynkiem cementowym kat III ścian z cegły pow do 5 m ²			m ²	36,16500	
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Robotnik budowlany	r-godz	1,29000	.....	.....
		Piaski do zapraw i wypraw	dm ³	36,40000	.....	.....
					R		

DZ POZ		SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ		JEDN MIARY	ILOŚĆ	WARTOŚĆ R M S	
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Cementy portlandzkie z dodat 25	kg	10,00000	.....	.....
		Wapno hydratyzowane	kg	2,47500	.....	.....
		Woda przemysłowa	dm³	10,30000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....	.....
						T	.....
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,05000	.....	.....
		Betoniarka wolnospadowa elektrycz. 150 d	m-godz	0,04000	.....	.....
						S	.....
9	50	KNR 401-07-08-04-00 STB					
Wykonanie tynku cementowego kat III na ościeżach szer do 15 cm				metr	5,20000		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Robotnik budowlany	r-godz	0,68000	.....	.....
						R	.....
		Piaski do zapraw i wypraw	dm³	5,50000	.....	.....
		Cementy portlandzkie z dodat 25	kg	1,50000	.....	.....
		Wapno hydratyzowane	kg	0,42900	.....	.....
		Woda przemysłowa	dm³	1,50000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....	.....
						T	.....
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,01000	.....	.....
		Betoniarka wolnospadowa elektrycz. 150 d	m-godz	0,01000	.....	.....
						S	.....
9	60	KNR 401-07-08-05-00 STB					
Wykonanie tynku cementowego kat III na ościeżach szer do 25 cm				metr	9,68000		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Robotnik budowlany	r-godz	0,82000	.....	.....
						R	.....
		Piaski do zapraw i wypraw	dm³	9,10000	.....	.....
		Cementy portlandzkie z dodat 25	kg	2,50000	.....	.....
		Wapno hydratyzowane	kg	0,71400	.....	.....
		Woda przemysłowa	dm³	2,60000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....	.....
						T	.....
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,01000	.....	.....
		Betoniarka wolnospadowa elektrycz. 150 d	m-godz	0,02000	.....	.....
						S	.....
9	70	KNR 401-07-08-06-00 STB					
Wykonanie tynku cementowego kat III na ościeżach szer do 40 cm				metr	12,92000		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Robotnik budowlany	r-godz	1,06000	.....	.....
						R	.....
		Piaski do zapraw i wypraw	dm³	14,60000	.....	.....
		Cementy portlandzkie z dodat 25	kg	4,00000	.....	.....
		Wapno hydratyzowane	kg	1,00000	.....	.....
		Woda przemysłowa	dm³	4,10000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....	.....
						T	.....
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,02000	.....	.....
		Betoniarka wolnospadowa elektrycz. 150 d	m-godz	0,03000	.....	.....
						S	.....
9	80	KNR 401-07-05-01-00 STB					
Pokrycie zamurowanych ceglami bruzd pasami tynku kat III do 15 cm - nadproża nad otworami				metr	10,60000		

DZ POZ		SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ		JEDN MIARY	ILOŚĆ	WARTOŚĆ R M S	
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Robotnik budowlany	r-godz	0,36000	.....	.....
						R	
		Piaski do zapraw i wypraw	dm ³	4,00000	.....	.....
		Cementy portlandzkie z dodat 25	kg	0,80000	.....	.....
		Wapno hydratyzowane	kg	1,00000	.....	.....
		Woda przemysłowa	dm ³	1,00000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M	
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T	
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,01000	.....	.....
		Betoniarka wolnospadowa elektrycz. 150 d	m-godz	0,01000	.....	.....
						S	
9	90	KNR 401-07-05-01-00 STB Pokrycie zamurowanych ceglami bruzd pasami tynku kat III do 15 cm - po rozebranych ściankach			metr	5,45000	
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Robotnik budowlany	r-godz	0,36000	.....	.....
						R	
		Piaski do zapraw i wypraw	dm ³	4,00000	.....	.....
		Cementy portlandzkie z dodat 25	kg	0,80000	.....	.....
		Wapno hydratyzowane	kg	1,00000	.....	.....
		Woda przemysłowa	dm ³	1,00000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M	
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T	
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,01000	.....	.....
		Betoniarka wolnospadowa elektrycz. 150 d	m-godz	0,01000	.....	.....
						S	
9	100	KNR 202-08-29-04-00 STB Licowanie ścian płytkami ceramicznymi 30x60 cm na zaprawie klejowej metodą zwykłą - płytki (parametry ; płytki ceramiczne prasowane na sucho , grub min. 9 mm , gatunek I , powierzchnia błyszcząca) , zaprawa klejowa cementowa (parametry ; wysokoplastyczna , odkształcalna , C2 przyczepność >= 1,0 N/mm2 , T wysoka stabilność dzięki wzmocnieniu włóknami , E długi czas otwartego schnięcia >= 30 minut , S1 ugięcie >= 2,5 mm) w kolorach bieli , w narożach płytki fazowane bez listew wykańczających , silikon w narożnikach ścian stosować w kolorze fug , fugi stosować w kolorze płytek			m ²	161,26900	
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Robotnik budowlany	r-godz	1,92000	.....	.....
						R	
		Masa klejowa do płytek wysokoelastyczna	kg	4,75000	.....	.....
		Zaprawa do spoinowania sucha mieszanka	kg	0,80000	.....	.....
		Płytki ceramiczne glazurowane 30x60 cm	m ²	1,02000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M	
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T	
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,02830	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,02550	.....	.....
						S	
9	110	MAT 2420299 STB Lustro wklejane w płytki nad umywalką , lustra zlicowane z płytkami , wymiary dopasować do wielkości płytek ściennych			szt	1,00000	
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Lustro wklejane w płytki nad umywalką , lustra zlicowane z płytkami , wymiary dopasować do wielkości płytek ściennych	szt	1,00000	.....	.....
						M	
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T	

DZ POZ		SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ		JEDN MIARY	ILOŚĆ	WARTOŚĆ R M S		
9	120	KNR 202-11-34-02-00 STB	Gruntowanie podłoży pionowych preparatami gruntującymi	m ²	54,80800			
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>		
		Robotnik budowlany	r-godz	0,08022	.....	.....
						R	.....	.....
		Emulsja gruntująca	dm ³	0,22000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T	.....	.....
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,00200	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,00300	.....	.....
						S	.....	.....
9	130	KNR 202-20-09-02-00 STB	Tynki grub 3 mm z gipsu szpachlowego ścian na tynku	m ²	54,80800			
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>		
		Robotnik budowlany	r-godz	0,24257	.....	.....
						R	.....	.....
		Gips budowlany szpachlowy	Mg	0,00327	.....	.....
		Woda przemysłowa	m ³	0,00213	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T	.....	.....
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,02000	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,00320	.....	.....
		Mieszarka do zapraw	m-godz	0,00400	.....	.....
						S	.....	.....
9	140	KNR 202-20-09-07-00 STB	Tynki z gipsu szpachlowego ścian dodatek za pogrubienie o 2 mm	m ²	54,80800			
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>		
		Robotnik budowlany	r-godz	0,15853	.....	.....
						R	.....	.....
		Gips budowlany szpachlowy	Mg	0,00210	.....	.....
		Woda przemysłowa	m ³	0,00137	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T	.....	.....
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,01400	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,00200	.....	.....
		Mieszarka do zapraw	m-godz	0,00200	.....	.....
						S	.....	.....
9	150	KNR 202-15-05-03-00 STB	Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną lateksową z gruntowaniem	m ²	54,80800			
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>		
		Robotnik budowlany	r-godz	0,17562	.....	.....
						R	.....	.....
		Farby emulsyjne lateksowe nawierzchniowe wewnętrzne , kolor	dm ³	0,27600	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,00030	.....	.....
						S	.....	.....
9	160	KNR 401-12-04-08-00 STB	Przygotowanie powierzchni do malowania farbami emulsyjnymi	m ²	2,36300			
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>		
		Robotnik budowlany	r-godz	0,09500	.....	.....
						R	.....	.....

DZ POZ		SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ			JEDN MIARY	ILOŚĆ	WARTOŚĆ R M S		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>			
		Gips budowlany szpachlowy	kg	0,30000	.....	.....	
		Materiały pomocnicze	%M	2,000	.....	.....	
						M	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	T	.....	.....
9	170	KNR 401-12-04-02-00 STB Malowanie 2-krotnie farbami emulsyjną lateksową tynków wewnętrznych ścian				m ²	2,36300		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>			
		Robotnik budowlany	r-godz	0,11900	.....	.....	
						R	.....	.....
		Farby emulsyjne lateksowe nawierzchniowe wewnętrzne , kolor	dm ³	0,28600	.....	.....	
		Materiały pomocnicze	%M	2,000	.....	.....	
						M	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	T	.....	.....
Razem	9	Ściany roboty wykończeniowe							
					Koszty zakupu		.....	.....	.....
10		Sufity roboty wykończeniowe							
10	40	KNR 401-12-04-08-00 STB Przygotowanie powierzchni do malowania farbami emulsyjnymi				m ²	4,49500		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>			
		Robotnik budowlany	r-godz	0,09500	.....	.....	
						R	.....	.....
		Gips budowlany szpachlowy	kg	0,30000	.....	.....	
		Materiały pomocnicze	%M	2,000	.....	.....	
						M	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	T	.....	.....
10	50	KNR 401-12-04-01-00 STB Malowanie 2-krotnie farbami emulsyjną lateksową tynków wewnętrznych sufitów				m ²	4,49500		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>			
		Robotnik budowlany	r-godz	0,11900	.....	.....	
						R	.....	.....
		Farby emulsyjne lateksowe nawierzchniowe wewnętrzne , kolor biały	dm ³	0,27600	.....	.....	
		Materiały pomocnicze	%M	2,000	.....	.....	
						M	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	T	.....	.....
Razem	10	Sufity roboty wykończeniowe							
					Koszty zakupu		.....	.....	.....
11		Podkonstrukcja stalowa do podparcia stropu w miejscach przekuć do wentylacji							

DZ POZ		SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	WARTOŚĆ R M S		
11	10	205-kalk.ind.1 STB Dostarczenie i montaż podkonstrukcji stalowej (w miejscach przekuć instalacji wentylacji nawiewnej i wywiewnej przez stropy należy przewidzieć podparcie i uzupełnienie płyt stropowych podkonstrukcją stalową o przekroju np. 80x80x5 mm . Z uwagi na brak możliwości wykonania odkrywek niszczących detale konstrukcji należy omówić z Projektantem i Inspektorem na etapie budowy . Na etapie wyceny należy przewidzieć pokonstrukcję stalową do podparcia stropu + przebicia przez stropy w ilości 5 szt nad parterem i 2 szt na wyższej kondygnacji , należy przewidzieć dwie podkonstrukcje przestrzenne w postaci ramek stalowych przy osi nr 1 - ramki z podwalin stalowych oparte na posadzce w piwnicy i podpierające płyty stropowe połączone za pomocą słupków stalowych , cztery wymiany płyt stropowych o długości 1,5 m przy otworach w części zaplecza kuchni oraz nadproże stalowe 4 x 80x80x5 mm o długości 1,5 m niezbędne do przekuć w ścianie zewnętrznej , połączenia elementów śrubowe lub spawane , stal S235JR)	kmpl	1,00000			
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Podkonstrukcja stalowa z montażem	kmpl	1,00000	.....	.....
						M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	T	.....
						
Razem	11	Podkonstrukcja stalowa do podparcia stropu w miejscach przekuć do wentylacji					.....
		Koszty zakupu					.....
						
		Razem K. Bezpośrednie					.....
		Koszty zakupu					.....
		Koszty Pośrednie					.....
		Zysk					.....
		OGÓŁEM KOSZTORYS 252-22-100					.....