

KOSZTORYS ŚLEPY

CPV: 45215221-2 Ośrodki opieki dziennej
Obiekt: Elewacje kompleksów budynków apteki i izby przyjęć wraz z zagospodarowaniem terenu przy budynku oraz wymiana więzby i pokrycia dachowego budynku mieszkalnego
Rodzaj robót: Ogólnobudowlane
Lokalizacja: Plac Paderewskiego 1a, działka 1894/16
64-000 Kościan

Inwestor: Wojewódzki Szpital Neuropsychiatryczny
Plac Paderewskiego 1 a
64-000 Kościan

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:
Data opracowania kosztorysu:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH
KOSZTORYS ŚLEPY

CPV: 45215221-2 Ośrodki opieki dziennej
 Obiekt: Elewacje kompleksów budynków apteki i izby przyjęć wraz z zagospodarowaniem terenu przy budynku oraz wymiana więzby i pokrycia dachowego budynku mieszkalnego
 Rodzaj robót: Ogólnobudowlane
 Lokalizacja: Plac Paderewskiego 1a, działka 1894/16
 64-000 Kościan
 Inwestor: Wojewódzki Szpital Neuropsychiatryczny
 Plac Paderewskiego 1 a
 64-000 Kościan

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

Strona 1

14-03-2011

DZIAŁ	N A Z W A D Z I A Ł U	ROBOC	MATERIAŁ	K.ZAKUPU	SPRZĘT	K.OGÓLNE	ZYSK	OGÓLEM	
1	ZAGOSPODAROWANIE DZIAŁKI	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
2	Elewacja E	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
3	Elewacja C i D	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
4	Elewacja B	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
5	Elewacja A (lewa strona)	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
6	Elewacja A (prawa strona)	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
8	Podjazd dla niepełnosprawnych	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
O G Ó Ł E M		.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
O G Ó Ł E M N E T T O								
P o d a t e k V A T								
O G Ó Ł E M Z P O D A T K I E M V A T

KOSZTORYS ŚLEPY

CPV: 45215221-2 Ośrodki opieki dziennej

Obiekt: Elewacje kompleksów budynków apteki i izby przyjęć wraz z zagospodarowaniem terenu przy budynku oraz wymiana więzby i pokrycia dachowego budynku mieszkalnego

Rodzaj robót: Ogólnobudowlane

Lokalizacja: Plac Paderewskiego 1a, działka 1894/16
64-000 KościanInwestor: Wojewódzki Szpital Neuropsychiatryczny
Plac Paderewskiego 1 a
64-000 Kościan

KOSZTORYS

Strona 1

14-03-2011

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1 ZAGOSPODAROWANIE DZIAŁKI						
1	10	KNR 231-08-15-02-00 Rozebranie chodnika z płyt betonowych 50x50 cm na podsypce piaskowej (15,63*2,5)+(10,95*1,5)+(20,91*1,0)	m ²	76,410	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,12490	.....	.....
					R	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1	20	KNR 231-08-01-03-00 Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej grub 12 cm 4,8*3,0	m ²	14,400	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,66250	.....	.....
					R	.....
		Sprężarka spalinowa do 5 m ³	m-godz	0,30000	.....	.....
					S	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1	30	KNR 231-01-01-01-00 Mechaniczne wykonanie koryta pod rozebranymi płytami głąb 20 cm w gruncie kat 1/4 [(15,63*2,5)+(10,95*1,5)+(20,91*1,0)]	m ²	76,410	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,03760	.....	.....
					R	.....
		Spycharka gąsienicowa 100 kM	m-godz	0,00350	.....	.....
		Walec wibracyjny samojezdny 7,5 Mg	m-godz	0,00860	.....	.....
					S	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1	40	KNR 231-01-01-02-00 Mechaniczne wykonanie koryta, w gruncie kategorii 1/4 - dodatek za każde 5 cm	m ²	76,410	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,00500	.....	.....
		Spycharka gąsienicowa 100 kM	m-godz	0,00900	.....	.....
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
1	50	KNR 231-01-01-01-00 Mechaniczne wykonanie koryta na całej szer jezdni głęb 20 cm w gruncie kat 1/4 (15,63*13,87)+0,5*[15,1+(35,26-15,63)]*(13,87*8,85)	m ²	611,310	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,03760	.....	.....
		Spycharka gąsienicowa 100 kM	m-godz	0,00350	.....	.....
		Walec wibracyjny samojezdny 7,5 Mg	m-godz	0,00860	.....	.....
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
1	60	KNR 231-01-01-02-00 Mechaniczne wykonanie koryta, w gruncie kategorii 1/4 - dodatek za każde 5 cm	m ²	611,310	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,00750	.....	.....
		Spycharka gąsienicowa 100 kM	m-godz	0,01350	.....	.....
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
1	70	KNR 201-02-13-03-10 Roboty ziemne z hałd koparkami chwytakowymi 0,40 m ³ w gruncie kat 1-3 z transportem wywrotkami 10 Mg (76,41*0,3)+611,31*0,35	m ³	236,880	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,04620	.....	.....
		Koparka gąsienicowa 0,4 m ³	m-godz	0,06320	.....	.....
		Spycharka gąsienicowa 75 kM	m-godz	0,02980	.....	.....
		Samochód wywrotka 5-10 Mg	m-godz	0,12380	.....	.....
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
1	80	KNR 401-01-08-18-00 Wywóz gruzu żużłobetonowego samochodami wywrotkami na odległość do 1 km (14,4*0,12)+(76,41*0,05)+2,26	m ³	6,310	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	1,49000	.....	.....
		Samochód wywrotka do 5 Mg	m-godz	0,91000	.....	.....
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1	90	KNR 231-04-01-02-00 Rowek pod krawężnik o wym 20x20 cm w gruncie kategorii 3/4 13,87+(15,63-1,54)+(35,26-2,0-6,14)+1,13+1,6+3,5	metr	61,310	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,14890	.....	.....
					R	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1	100	KNR 231-04-07-03-00 Obrzeże betonowe 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	metr	61,310	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,24040	.....	.....
					R	.....
		Masy betonowe żwirowe B-10	m ³	0,00600	.....	.....
		Obrzeże trawnikowe szare 100x25x8	metr	1,02000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	0,500	.....	.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1	110	KNR 202-11-01-07-02 Podkład na gruncie z piasku pod opaskę gr 5 cm [13,87+(15,63-1,54)+(35,26-2,0-6,14)+(1,13+1,6+3,5)]*0,4*0,5	m ³	1,226	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	4,31660	.....	.....
					R	.....
		Piaski	m ³	1,08000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1	120	KNR 202-06-07-01-00 Ułożenie geowłókniny	m ²	24,520	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,35956	.....	.....
					R	.....
		Geowłóknina	m ²	1,20000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....
		Wyciąg jednomasztyowy 0,5 Mg	m-godz	0,01120	.....	.....
		Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	0,00680	.....	.....
					S	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1	130	KNR 231-02-05-01-00 Nawierzchnia z kamienia płukanego gr 8 cm	m ²	24,520	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>

DZ POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
	Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	Robotnik budowlany	r-godz	0,74500	.....	.....
					R
	Kamień płukany	Mg	0,15800	.....	.....
	Woda przemysłowa	m ³	0,01500	.....	.....
	Materiały pomocnicze	%M	0,500	.....	.....
					M
	Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T
	Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
		K. Pośr ..... %		.....	.....
		Zysk ..... %		.....	.....
	Razem	Pozycja		.....	.....
1 140	KNR 202-02-01-01-02 Ławy fundamentowe betonowe pod ściek z betonu B-15 (11,07+16,61+0,4+0,4+1,23+11,68+0,4+0,4+1,23+3,2+13,28+0,4+0,4+1,23+4,3 1+1,23+1,85+1,85+3,7+4,92+4,0+4,92+6,76+3,7+4,92+4,92+2,2+2,2+12,91+5,5 +4,3)*0,4*0,3		m ³	16,380	.....
	Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	Robotnik budowlany	r-godz	6,18840	.....	.....
					R
	Masy betonowe żwirowe B-15	m ³	1,01500	.....	.....
	Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M
	Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T
	Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	0,05000	.....	.....
					S
	Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
		K. Pośr ..... %		.....	.....
		Zysk ..... %		.....	.....
	Razem	Pozycja		.....	.....
1 150	KNR 231-05-05-04-00 Opaska z kostki granitowej wys 10 cm na betonie z wypełnieniem spoin zaprawą 11,07+16,61+0,4+0,4+1,23+11,68+0,4+0,4+1,23+3,2+13,28+0,4+0,4+1,23+4,31 +1,23+1,85+1,85+3,7+4,92+4,0+4,92+6,76+3,7+4,92+4,92+2,2+2,2+12,91+5,5+ 4,3)0,1*2+(10,45+10,45+15,1+7,4+7,4)*0,1		m ²	32,380	.....
	Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	Robotnik budowlany	r-godz	1,31040	.....	.....
					R
	Kostki granitowe wys 10 cm	Mg	0,24610	.....	.....
	Cement portlandzki zwykły 35	Mg	0,02600	.....	.....
	Masy betonowe żwirowe B-10	m ³	0,09830	.....	.....
	Woda przemysłowa	m ³	0,03400	.....	.....
	Materiały pomocnicze	%M	0,500	.....	.....
					M
	Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T
	Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
		K. Pośr ..... %		.....	.....
		Zysk ..... %		.....	.....
	Razem	Pozycja		.....	.....
1 160	KNR 231-05-01-07-00 Nawierzchnia z kostki granitowej 10x10 cm 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (2,95*1,47)+(3,35*2,21)+(3,07*2,1)		m ²	18,190	.....
	Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	Robotnik budowlany	r-godz	1,11650	.....	.....
					R
	Piasek do nawierzchni drogowych	m ³	0,08770	.....	.....
	Kostka granitowa 10x10 cm	Mg	0,24680	.....	.....
	Cement portlandzki zwykły 35	Mg	0,02580	.....	.....
	Woda przemysłowa	m ³	0,03390	.....	.....

DZ POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
	Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	Materiały pomocnicze	%M	0,500	.....	.....
	Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
	Razem	K. Bezpośrednie	.....	.....	.....
		K. Pośr ..... %	.....	.....	.....
		Zysk ..... %	.....	.....	.....
	Razem	Pozycja	.....	.....	.....
1 170	KNR 231-01-03-04-00 Mechan profilowanie i zagęszczenie podłoża pod nawierzchnię z bruku klinkierowego (1,2*4,95)+(6,8*5,66)+(2,5*3,2)+(10,85*3,5)+(1,23*2,0)*2+(17,83*6,15)+(5,4*10,8)+(1,2*10,6)+(7,4*1,2)		m ²	284,890	.....
	Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	Robotnik budowlany	r-godz	0,00280	.....	.....
	Woda przemysłowa	m ³	0,00500	.....	.....
	Materiały pomocnicze	%M	0,500	.....	.....
	Spycharka gąsienicowa 75 kM	m-godz	0,00390	.....	.....
	Walec wibracyjny samojezdny 7,5 Mg	m-godz	0,00430	.....	.....
	Razem	K. Bezpośrednie	.....	.....	.....
		K. Pośr ..... %	.....	.....	.....
		Zysk ..... %	.....	.....	.....
	Razem	Pozycja	.....	.....	.....
1 180	KNR 231-01-04-03-00 Warstwa odsączająca z piasku pod nawierzchnię z bruku klinkierowego , zagęszczenie mechaniczne grub 10 cm (1,2*4,95)+(6,8*5,66)+(2,5*3,2)+(10,85*3,5)+(1,23*2,0)*2+(17,83*6,15)+(5,4*10,8)+(1,2*10,6)+(7,4*1,2)		m ²	284,890	.....
	Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	Robotnik budowlany	r-godz	0,09660	.....	.....
	Piasek do nawierzchni drogowych	m ³	0,12300	.....	.....
	Woda przemysłowa	m ³	0,00500	.....	.....
	Materiały pomocnicze	%M	0,500	.....	.....
	Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
	Walec wibracyjny jednoosiowy 0,6 Mg	m-godz	0,01330	.....	.....
	Razem	K. Bezpośrednie	.....	.....	.....
		K. Pośr ..... %	.....	.....	.....
		Zysk ..... %	.....	.....	.....
	Razem	Pozycja	.....	.....	.....
1 190	KNR 231-01-07-01-00 Podsypka z gruboziarnistego piasku [(1,2*4,95)+(6,8*5,66)+(2,5*3,2)+(10,85*3,5)+(1,23*2,0)*2+(17,83*6,15)+(5,4*10,8)+(1,2*10,6)+(7,4*1,2)]*0,17		m ³	48,430	.....
	Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	Robotnik budowlany	r-godz	2,49000	.....	.....
	Gruboziarnisty piasek frakcja 2-32 mm	m ³	1,00000	.....	.....
	Woda przemysłowa	m ³	0,25000	.....	.....
	Materiały pomocnicze	%M	0,500	.....	.....
	Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
	Walec statyczny samojezdny 10 Mg	m-godz	0,28000	.....	.....
					S

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1	200	KNR 231-01-05-03-00 Podsypka z piasku o frakcji 2-5 mm zagęszczana mechanicznie grub 3 cm	m ²	284,890	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,04780	.....	.....
						R
		Piasek do nawierzchni drogowych	m ³	0,03700	.....	.....
		Woda przemysłowa	m ³	0,00180	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	0,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Walec statyczny samojezdny 6 Mg	m-godz	0,00140	.....	.....
						S
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1	210	KNR 231-03-01-01-00 Nawierzchnia z bruku klinkierowego - analogia (1,2*4,95)+(6,8*5,66)+(2,5*3,2)+(10,85*3,5)+(1,23*2,0)*2+(17,83*6,15)+(5,4*10,8)+(1,2*10,6)+(7,4*1,2)	m ²	284,890	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	1,36840	.....	.....
						R
		Piasek do nawierzchni drogowych	m ³	0,02890	.....	.....
		Bruk klinkierowy 20x10x5,1 cm	m ²	1,05000	.....	.....
		Woda przemysłowa	m ³	0,02000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	0,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1	220	KNR 202-11-01-07-02 Ziemia pod trawniki - analogia 22,92+213,96-16,38-(18,19*0,15)-(284,89*0,35)	m ³	114,420	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	4,31660	.....	.....
						R
		Ziemia darniowa	m ³	1,08000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1	230	KNR 401-03-49-08-00 Rozebranie podmurówki z cegły klinierowej na zaprawie cementowej (3,31+3,31+14,76+14,76)*0,25*0,25	m ³	2,260	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	8,81000	.....	.....
						R
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1	240	KNR 202-01-55-01-10 Obramowanie z cegły klinkierowej - analogia (3,31+3,31+14,76+14,76)*0,12+(3,31+3,31+1,37+1,37)*0,12	m ²	5,460	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	4,00049	.....	.....
						R
		Cegły budowlane klinkierowe	szt	79,00000	.....	.....
		Cegły budowlane klinkierowe	szt	17,20000	.....	.....
		Zaprawy cementowe	m ³	0,08400	.....	.....
		Listewki iglaste	metr	5,00000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Żuraw	m-godz	0,18000	.....	.....
						S
		Razem		K. Bezpośrednie	.....	.....
				K. Pośr ..... %	.....	.....
				Zysk ..... %	.....	.....
		Razem		Pozycja	.....	.....
1	250	KNR 231-01-05-03-00 Podsypka z piasku zagęszczana mechanicznie grub 3 cm (1,35*3,3)+(3,31*14,76)	m ²	53,320	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,04780	.....	.....
						R
		Piasek do nawierzchni drogowych	m ³	0,03700	.....	.....
		Woda przemysłowa	m ³	0,00180	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	0,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Walec statyczny samojezdny 6 Mg	m-godz	0,00140	.....	.....
						S
		Razem		K. Bezpośrednie	.....	.....
				K. Pośr ..... %	.....	.....
				Zysk ..... %	.....	.....
		Razem		Pozycja	.....	.....
1	260	KNR 231-01-05-04-00 Podsypka z piasku zagęszczana mechanicznie - dodatek za 1 cm	m ²	53,320	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,01360	.....	.....
						R
		Piasek do nawierzchni drogowych	m ³	0,02460	.....	.....
		Woda przemysłowa	m ³	0,00120	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	0,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Walec statyczny samojezdny 6 Mg	m-godz	0,00100	.....	.....
						S
		Razem		K. Bezpośrednie	.....	.....
				K. Pośr ..... %	.....	.....
				Zysk ..... %	.....	.....
		Razem		Pozycja	.....	.....
1	270	KNR 231-03-01-01-00 Nawierzchnia z bruku klinkierowego - analogia (1,35*3,31)+(3,31*14,76)	m ²	53,320	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	1,36840	.....	.....
						R
		Piasek do nawierzchni drogowych	m ³	0,02890	.....	.....
		Bruk klinkierowy 20x10x5,1 cm	m ²	1,05000	.....	.....
		Woda przemysłowa	m ³	0,02000	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Materiały pomocnicze	%M	0,500		.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....		.....
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
1	280	KNR 202-02-01-01-02 Fundament pod schody z betonu B-15 (2,0+2,0+1,4)*0,3*0,9+(1,35+1,35+2,240*0,9*0,35	m ³	3,200	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	6,18840	.....	.....
		Beton żwirowy B-15	m ³	1,01500	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500		.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....		.....
		Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	0,05000	.....	.....
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
1	290	KNR 201-03-01-01-00 Wykopy fundamentowe pod schody z transportem wywrotkami 5 Mg na odl do 1 km (2,0+2,0+1,4)*0,3*0,9+(1,35+1,35+2,240*0,9*0,35	m ³	3,200	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	1,62350	.....	.....
		Samochód wywrotka do 5 Mg	m-godz	0,23000	.....	.....
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
1	300	KNR 231-05-02-08-00 Ułożenie bloków z płyt granitowych z wypełnieniem spoin zaprawą cementową -modyfikacja (2,0+2,0+1,4)*0,3+(1,35+1,35+2,24)*0,35+(1,0+1,0+1,54)*0,35+(1,54*0,3)*5	m ²	6,530	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,60180	.....	.....
		Piasek do nawierzchni drogowych	m ³	0,08450	.....	.....
		Bloki granitowe na stopnie	m ²	1,01000	.....	.....
		Woda przemysłowa	m ³	0,02840	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	0,500		.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....		.....
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
1	310	KNR 231-01-04-03-00 Warstwa odsączająca z piasku pod nawierzchnię z bruku klinkierowego , zagęszczenie mechaniczne grub 10 cm (1,7*1,4)+(1,35*2,24)	m ²	5,404	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,09660	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Piasek do nawierzchni drogowych	m ³	0,12300	.....	.....
		Woda przemysłowa	m ³	0,00500	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	0,500	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	M
		Walec wibracyjny jednoosiowy 0,6 Mg	m-godz	0,01330	.....	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1	320	KNR 202-11-01-01-04 Podkład na gruncie z betonu żwirowego B-10 pod bruk (1,35*2,24)*0,16	m ³	0,480	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	5,26205	.....	.....
		Beton żwirowy B-10	m ³	1,03000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	M
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1	330	KNR 231-03-01-01-00 Nawierzchnia z bruku klinkierowego - analogia (1,7*1,4)+(1,35*2,24)	m ²	5,404	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	1,36840	.....	.....
		Piasek do nawierzchni drogowych	m ³	0,02890	.....	.....
		Bruk klinkierowy 20x10x5,1 cm	m ²	1,05000	.....	.....
		Woda przemysłowa	m ³	0,02000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	0,500	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	M
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1	340	KNR 202-05-34-01-00 Ułożenie papy termozgrzewalnej pod nowe stopnie do części mieszkalnej 1,54*1,5	m ²	2,310	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,16044	.....	.....
		Gaz płynny propan-butan	kg	0,10000	.....	.....
		Papy zgrzewalne polimerowo-asfaltowe podkładowe	m ²	1,20000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	M
		Wyciąg szybowy 1,5 Mg	m-godz	0,00200	.....	.....
		Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	0,00300	.....	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		Razem	Pozycja			
1	390	MAT 5934014 Kosze	szt	6,000		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Kosze	szt	1,00000		
		Koszty zakupu i transportu	%			
		Razem	Pozycja			
2		Elewacja E				
2	10	KNR 401-03-47-09-00 Czyszczenie cokołu z kamienia polnego -analogia (39,35+2,88)*0,46	m ²	19,430		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	2,62000		
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
2	20	WKNR W202-01-02-06-00 Cokoły - dodatek za spoinowanie	m ²	19,430		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,89000		
		Zaprawy cementowo-wapienne	m ³	0,01500		
		Materiały pomocnicze	%M	1,500		
		Koszty zakupu i transportu	%			
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
2	30	KNR 401-02-12-01-00 Rozbiórka elementów betonowych stopni i podestu grubości do 15 cm (5,0*1,0)*0,15+(6,0*1,3)*0,15+(0,3*1,3)*0,15+(2,87*1,5)*0,15+(2,57*1,8)*0,15	m ³	3,320		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	13,81000		
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
2	40	KNR 401-01-08-18-00 Wywóz gruzu żużłobetonowego samochodami wywrotkami na odległość do 1 km	m ³	3,320		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	1,49000		
		Samochód wywrotka do 5 Mg	m-godz	0,91000		
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
2	90	KNR 401-08-03-01-00 Wyprawki na parapetach zewnętrznych betonowych ze skuciem głuchych miejsc -analogia (1,5*0,3)*25	m ²	11,250		
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,96000		
						R
		Piaski	m ³	0,03300		
		Cement portlandzki z dodat 25	Mg	0,01300		
		Materiały pomocnicze	%M	2,000		
						M
		Koszty zakupu i transportu	%			
						T
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
2	100	KNR 202-09-12-03-00 Wyprawki, szpachlowanie gzymsów szer do 20 cm -analogia 45,1	metr	45,100		
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,63593		
						R
		Zaprawy wapienne	m ³	0,00097		
		Zaprawy cementowo-wapienne	m ³	0,00471		
		Materiały pomocnicze	%M	1,500		
						M
		Koszty zakupu i transportu	%			
						T
		Żuraw okienny przyścienny 0,15 Mg	m-godz	0,10870		
						S
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
2	110	KNR 202-09-12-07-00 Wyprawki ,szpachlowanie gzymsów szer do 40 cm - analogia 45,1+9,84+45,1+(45,1-1,0-3,0-1,75)	metr	139,390		
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,98671		
						R
		Zaprawy wapienne	m ³	0,00197		
		Zaprawy cementowo-wapienne	m ³	0,00943		
		Materiały pomocnicze	%M	1,500		
						M
		Koszty zakupu i transportu	%			
						T
		Żuraw okienny przyścienny 0,15 Mg	m-godz	0,16760		
						S
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
2	120	KNR 202-09-12-08-00 Wyprawki, szpachlowanie gzymsów - dodatek za każde 5 cm rozwinięcia 45,1+9,84	metr	54,940		
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,14660		
						R
		Zaprawy wapienne	m ³	0,00050		
		Zaprawy cementowo-wapienne	m ³	0,00236		

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Materiały pomocnicze	%M	1,500		..... M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....		..... T
		Żuraw okienny przyścienny 0,15 Mg	m-godz	0,02320	.....	..... S
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
2	130	KNR 202-25-28-01-04 Malowanie wyszpachlowanych gzymsów farbą silikatową - analogia (45,1*0,51)+(9,84*0,51)+(45,1*0,15)+(45,1*0,4)+(45,1-1,0-3,0-1,75)*0,41		m ²		68,960
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,12033	.....	..... R
		Podkład pod farbę silikatową	dm ³	0,12000	.....	.....
		Farba silikatowa	dm ³	0,30000	.....	..... M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....		..... T
		Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	0,00040	.....	..... S
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
2	140	KNR 202-05-41-01-00 Obróbki blacharskie gzymsów z blachy powlekanej o szer do 25 cm [(45,1-(1,5*11)]*0,18+(45,1*0,18)+[45,1-(14*1,5)]*0,12		m ²		16,160
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	2,14970	.....	..... R
		Blachy stalowe powlekane	m ²	1,23000	.....	.....
		Zaprawy cementowe M-7	m ³	0,00200	.....	.....
		Wkręty stal samogwintujące /szt/ SW do blach	szt	27,50000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500		..... M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....		..... T
		Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	0,00800	.....	..... S
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
2	150	KNR 202-05-41-02-00 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej parapetów o szer od 25 cm 1,5*0,28*25		m ²		10,500
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	1,35037	.....	..... R
		Blachy stalowe powlekane	m ²	1,23000	.....	.....
		Zaprawy cementowe M-7	m ³	0,00100	.....	.....
		Wkręty stal samogwintujące /szt/ SW do blach	szt	17,20000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500		..... M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....		..... T
		Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	0,00800	.....	..... S

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
2	160	KNR 202-26-08-01-50 Przygotowanie podłoża przez oczyszczenie i zmycie 288,61+36,67	m ²	325,280	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,27200	.....	.....
					R	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
2	170	KNR 202-26-14-03-64 Szpachlowanie ścian z wyprawą elewacyjną tynkiem silikatowym -modyfikacja (39,35+2,88+2,87)*7,76-(1,51*1,83)*14-(2,61*1,51)*11-(1,75*2,51)-945,1*0,2 4)-(45,1*0,1)-(45,1*0,16)-(45,1*0,1)+(9,84*5,0)+(1,0*0,46)*2	m ²	288,610	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	3,08427	.....	.....
					R	.....
		Emulsja gruntująca	kg	0,20000	.....	.....
		Podkład pod tynk silikatowy	kg	0,30000	.....	.....
		Zaprawa klejowa	kg	8,03000	.....	.....
		Tynk silikatowy	kg	3,00000	.....	.....
		Siatki z włókna szklanego	m ²	1,13500	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....
		Żuraw okienny przyścienny 0,15 Mg	m-godz	0,02980	.....	.....
		Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	0,02760	.....	.....
					S	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
2	180	KNR 202-26-14-04-62 Szpachlowanie ościeży okiennych z wyprawą elewacyjną tynkiem silikatowym -modyfikacja [(1,73+1,73+1,55)*0,2]*14+(2,51+2,51+1,75)*0,15+[(2,61+2,61+1,55)*0,15]*1 1+(0,8+0,8+1,51)*0,13*14+(8,0*0,1)*6	m ²	36,670	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	5,50128	.....	.....
					R	.....
		Emulsja gruntująca	kg	0,20000	.....	.....
		Podkład pod tynk silikatowy	kg	0,30000	.....	.....
		Zaprawa klejowa	kg	8,03000	.....	.....
		Tynk silikatowy	kg	3,00000	.....	.....
		Siatki z włókna szklanego	m ²	1,64300	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....
		Żuraw okienny przyścienny 0,15 Mg	m-godz	0,02980	.....	.....
		Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	0,02760	.....	.....
					S	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
2	190	KNR 401-12-11-08-00 Opalanie farby olejnej z krat okiennych - (2,61*1,51)*11	m ²	43,350	.....	.....

DZ POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
	Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	Robotnik budowlany	r-godz	0,53000	.....	.....
	Etylina	dm ³	0,50000	.....	.....
	Papier ścierny	szt	1,12000	.....	.....
	Materiały pomocnicze	%M	2,000	.....	.....
	Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					R
	Razem	K. Bezpośrednie			.....
		K. Pośr ..... %			.....
		Zysk ..... %			.....
	Razem	Pozycja			.....
2 200	KNR 712-02-02-00 Malowanie krat okiennych f.olejną grunt og stosow			m ²	43,350
	Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	Robotnik budowlany	r-godz	0,13561	.....	.....
	Farby olejne do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	0,11300	.....	.....
	Rozcieńczalniki do wyrobów lakierowych olejnych	dm ³	0,00904	.....	.....
	Materiały pomocnicze	%M	0,900	.....	.....
	Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					M
				
					T
				
	Ciągnik kołowy 50 kM	m-godz	0,00030	.....	.....
	Przyczepa skrzyniowa 3,5 Mg	m-godz	0,00030	.....	.....
					S
	Razem	K. Bezpośrednie			.....
		K. Pośr ..... %			.....
		Zysk ..... %			.....
	Razem	Pozycja			.....
2 210	KNR 712-02-09-03-00 Malowanie krat okiennych f.olejną nawierz og stos			m ²	43,350
	Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	Robotnik budowlany	r-godz	0,13284	.....	.....
	Farby olejne nawierzchniowe ogólnego stosowania	dm ³	0,14100	.....	.....
	Rozcieńczalniki do wyrobów lakierowych olejnych	dm ³	0,01128	.....	.....
	Materiały pomocnicze	%M	0,900	.....	.....
	Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					M
				
					T
				
	Ciągnik kołowy 50 kM	m-godz	0,00050	.....	.....
	Przyczepa skrzyniowa 3,5 Mg	m-godz	0,00050	.....	.....
					S
	Razem	K. Bezpośrednie			.....
		K. Pośr ..... %			.....
		Zysk ..... %			.....
	Razem	Pozycja			.....
2 220	KNR 202-16-04-01-00 Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 10,0 m (45,1*8,22)+(9,84*5,0)			m ²	419,920
	Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	Robotnik budowlany	r-godz	0,54817	.....	.....
	Druty stalowe ciągnione żarzone CZ	kg	0,00900	.....	.....
	Haki budowlane	kg	0,01200	.....	.....
	Bale iglaste obrzynane kl.2	m ³	0,00003	.....	.....
	Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.2	m ³	0,00018	.....	.....
	Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.3	m ³	0,00002	.....	.....
	Płyty rusztowaniowe pomostowe robocze	m ²	0,01410	.....	.....
	Płyty rusztowaniowe pomostowe komunikacyjne długa	m ²	0,00040	.....	.....
	Płyty rusztowaniowe pomostowe komunikacyjne krótka	m ²	0,00020	.....	.....
	Maty słomiane	m ²	0,00700	.....	.....
					R

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ		JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Materiały pomocnicze	%M	1,500			M
		Koszty zakupu i transportu	%				T
		Woda przemysłowa	m-godz	0,15600			S
		Razem	K. Bezpośrednie				
			K. Pośr %				
			Zysk %				
		Razem	Pozycja				
2	230	RUSZ 48105					
		Czas pracy rusztowania		m-godz		338,720	
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Woda przemysłowa	m-godz	1,00000			S
		Razem	K. Bezpośrednie				
			K. Pośr %				
			Zysk %				
		Razem	Pozycja				
3		Elewacja C i D					
3	10	KNR 401-02-12-02-00					
		Rozbiórka elementów granitowych bloków -analogia (1,05*0,15*0,35)+(3,0*0,15*0,7)+(2,5*0,15*0,35)+(3,2*0,7)*0,15+(2,5*0,15*0,35)		m ³		0,970	
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Robotnik budowlany	r-godz	16,18000			R
		Razem	K. Bezpośrednie				
			K. Pośr %				
			Zysk %				
		Razem	Pozycja				
3	20	KNR 401-03-47-09-00					
		Czyszczenie cokołu z kamienia polnego -analogia (35,26+1,93+2,9)*0,37		m ²		14,830	
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Robotnik budowlany	r-godz	2,62000			R
		Razem	K. Bezpośrednie				
			K. Pośr %				
			Zysk %				
		Razem	Pozycja				
3	30	WKNR W202-01-02-06-00					
		Cokoły - dodatek za spoinowanie		m ²		14,830	
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Robotnik budowlany	r-godz	0,89000			R
		Zaprawy cementowo-wapienne	m ³	0,01500			
		Materiały pomocnicze	%M	1,500			M
		Koszty zakupu i transportu	%				T
		Razem	K. Bezpośrednie				
			K. Pośr %				
			Zysk %				
		Razem	Pozycja				
3	40	KNR 401-08-19-15-00					
		Rozebranie wykładziny ściennej z płytek na zewnątrz (0,88*34,08)		m ²		29,990	

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	1,38000	.....	.....
						R
			Razem	K. Bezpośrednie	.....	.....
				K. Pośr ..... %	.....	.....
				Zysk ..... %	.....	.....
			Razem	Pozycja	.....	.....
3	50	KNR 401-07-01-03-00 Odbicie na ścianach tynków zewnętrznych -analogia (7,0*2,75)+(3,31*0,37)		m ²		20,470
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,52000	.....	.....
						R
			Razem	K. Bezpośrednie	.....	.....
				K. Pośr ..... %	.....	.....
				Zysk ..... %	.....	.....
			Razem	Pozycja	.....	.....
3	60	KNR 401-01-08-17-00 Wywóz gruzu ceglanego samochodami wywrotkami na odległość do 1 km 29,99*0,01+20,47*0,01		m ³		0,504
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	1,12000	.....	.....
						R
		Samochód wywrotka do 5 Mg	m-godz	0,73000	.....	.....
						S
			Razem	K. Bezpośrednie	.....	.....
				K. Pośr ..... %	.....	.....
				Zysk ..... %	.....	.....
			Razem	Pozycja	.....	.....
3	70	KNR 401-07-26-03-00 Uzupełnienie tynków zew kat III ścian		m ²		49,240
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	1,22000	.....	.....
						R
		Piasek do zapraw i wypraw	dm ³	22,90000	.....	.....
		Cement portlandzki z dodat 25	kg	4,20000	.....	.....
		Wapno hydratyzowane	kg	5,80000	.....	.....
		Woda przemysłowa	dm ³	5,30000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Wyciąg jednomaszynowy 0,5 Mg	m-godz	0,03000	.....	.....
		Betoniarka wolnospadowa elektr 150 dm ³	m-godz	0,04000	.....	.....
						S
			Razem	K. Bezpośrednie	.....	.....
				K. Pośr ..... %	.....	.....
				Zysk ..... %	.....	.....
			Razem	Pozycja	.....	.....
3	80	KNR 401-03-54-04-00 Wykucie z muru okna (1,7*0,8)		szt		1,000
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	1,16000	.....	.....
						R
			Razem	K. Bezpośrednie	.....	.....
				K. Pośr ..... %	.....	.....
				Zysk ..... %	.....	.....
			Razem	Pozycja	.....	.....
3	90	MAT 1160016 Demontaz daszku -kalkulacja indywidualna		szt		1,000

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Demontaz daszku -kalkulacja indywidualna	szt	1,00000	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	M
		Razem	Pozycja			T
3	100	KNR 401-03-04-01-00 Uzupełnienie ścian z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej 1,7*0,8*0,25		m ³		0,340
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	15,37000	.....	.....
		Piaski	m ³	0,32200	.....	.....
		Cement portlandzki zwykły 35	kg	61,80000	.....	.....
		Wapno hydratyzowane	kg	34,50000	.....	.....
		Cegły budowlane pełne	szt	372,00000	.....	.....
		Woda przemysłowa	m ³	0,15200	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	M
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	2,11000	.....	.....
		Betoniarka wolnospadowa elektr 150 dm ³	m-godz	0,45000	.....	.....
		Razem	K. Bezpośrednie			S
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
3	110	KNR 202-26-12-01-60 Wyprawka po oknie płytami styropianowymi grub 10 cm na zaprawie -analogia		m ²		1,360
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	1,26919	.....	.....
		Płyty styropianowe samogasnące	m ³	0,05250	.....	.....
		Zaprawa klej do styrop	kg	6,00000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	M
		Żuraw okienny przyścienny 0,15 Mg	m-godz	0,01350	.....	.....
		Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	0,01000	.....	.....
		Razem	K. Bezpośrednie			S
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
3	120	KNR 401-12-11-08-00 Opalanie farby olejnej z krat okiennych - (1,48*2,55)*9		m ²		33,970
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,53000	.....	.....
		Etylina	dm ³	0,50000	.....	.....
		Papier ścierny	szt	1,12000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	2,000	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	M
		Razem	K. Bezpośrednie			T
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
3	130	KNR 712-02-02-02-00 Malowanie krat okiennych f.olejną grunt og stosow		m ²		33,970

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
3	170	KNR 202-09-12-07-00 Wyprawki ,szpachlowanie gzymsów szer do 40 cm - analogia 35,26+1,93+2,9+3,31+8,8+18,6+3,31+2,9+1,93+35,26+1,93+2,9+3,31+3,5	metr	125,840	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,98671	.....	.....
						R
		Zaprawy wapienne	m ³	0,00197	.....	.....
		Zaprawy cementowo-wapienne	m ³	0,00943	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Żuraw okienny przyścienny 0,15 Mg	m-godz	0,16760	.....	.....
						S
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
3	180	KNR 202-09-12-08-00 Wyprawki ,szpachlowanie gzymsów - dodatek za każde 5 cm rozwinięcia 35,26+1,93+2,9+3,31+3,5	metr	46,900	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,14660	.....	.....
						R
		Zaprawy wapienne	m ³	0,00050	.....	.....
		Zaprawy cementowo-wapienne	m ³	0,00236	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Żuraw okienny przyścienny 0,15 Mg	m-godz	0,02320	.....	.....
						S
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
3	190	KNR 202-25-28-01-04 Malowanie wyszpachlowanych gzymsów farbą silikatową - analogia (35,26+1,93+2,9+3,31+3,5)*0,51+(3,31*0,18)+(35,26*0,28)+(35,26+1,93+2,9+3,31)*0,4+(8,8+18,6+3,31+2,9+1,93)*0,4	m ²	66,620	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,12033	.....	.....
						R
		Podkład pod farbę silikatową	dm ³	0,12000	.....	.....
		Farba silikatowa	dm ³	0,30000	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	0,00040	.....	.....
						S
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
3	200	KNR 202-05-41-01-00 Obróbki blacharskie gzymsów z blachy powlekanej o szer do 25 cm [(35,26-(11*1,48))*0,18+(2,35*0,18)+(35,26*0,18)+[(8,8+18,6+3,31+2,9+1,93)-(1,48*9)]*0,18	m ²	14,190	.....	.....

DZ POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
	Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	Robotnik budowlany	r-godz	2,14970	.....	.....
					R
	Blachy stalowe powlekanie	m ²	1,23000	.....	.....
	Zaprawy cementowe M-7	m ³	0,00200	.....	.....
	Wkręty stal samogwintujące /szt/ SW do blach	szt	27,50000	.....	.....
	Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M
	Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T
	Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	0,00800	.....	.....
					S
	Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
		K. Pośr ..... %		.....	.....
		Zysk ..... %		.....	.....
	Razem	Pozycja		.....	.....
3 210	KNR 202-05-41-02-00 Obróbki blacharskie z blachy powlekannej parapetów o szer od 25 cm 1,5*0,3)*20+(0,8*0,3)		m ²	9,240	.....
	Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	Robotnik budowlany	r-godz	1,35037	.....	.....
					R
	Blachy stalowe powlekanie	m ²	1,23000	.....	.....
	Zaprawy cementowe M-7	m ³	0,00100	.....	.....
	Wkręty stal samogwintujące /szt/ SW do blach	szt	17,20000	.....	.....
	Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M
	Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T
	Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	0,00800	.....	.....
					S
	Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
		K. Pośr ..... %		.....	.....
		Zysk ..... %		.....	.....
	Razem	Pozycja		.....	.....
3 220	KNR 202-26-08-01-50 Przygotowanie podłoża przez oczyszczenie i zmycie 21,42+255,68		m ²	277,100	.....
	Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	Robotnik budowlany	r-godz	0,27200	.....	.....
					R
	Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
		K. Pośr ..... %		.....	.....
		Zysk ..... %		.....	.....
	Razem	Pozycja		.....	.....
3 230	KNR 202-26-14-03-64 Szpachlowanie ścian z wyprawą elewacyjną tynkiem silikatowym -modyfikacja (35,26*7,6)+(1,93+2,9+3,31)*8,5-(1,48*2,0)*11-(2,55*1,48)*9-(0,78*1,2)-(1,0 1*1,2)-(2,5*1,74)-(35,26*0,23)-(1,93+2,9+3,31)*0,23		m ²	255,680	.....
	Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	Robotnik budowlany	r-godz	3,08427	.....	.....
					R
	Emulsja gruntująca	kg	0,20000	.....	.....
	Podkład pod tynk silikatowy	kg	0,30000	.....	.....
	Zaprawa klejowa	kg	8,03000	.....	.....
	Tynk silikatowy	kg	3,00000	.....	.....
	Siatki z włókna szklanego	m ²	1,13500	.....	.....
	Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M
	Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T
	Żuraw okienny przyścienny 0,15 Mg	m-godz	0,02980	.....	.....
	Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	0,02760	.....	.....
					S

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
3	240	KNR 202-26-14-04-62 Szpachlowanie ościeży okiennych z wyprawą elewacyjną tynkiem silikatowym -modyfikacja (1,48+2,0+2,0)*0,2*11+(2,55+2,55+1,48)*0,15*9+(1,2+1,2+0,75)*0,15	m ²	21,420		
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	5,50128		
						R
		Emulsja gruntująca	kg	0,20000		
		Podkład pod tynk silikatowy	kg	0,30000		
		Zaprawa klejowa	kg	8,03000		
		Tynk silikatowy	kg	3,00000		
		Siatki z włókna szklanego	m ²	1,64300		
		Materiały pomocnicze	%M	1,500		
						M
		Koszty zakupu i transportu	%			
						T
		Żuraw okienny przyścienny 0,15 Mg	m-godz	0,02980		
		Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	0,02760		
						S
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
3	250	KNR 202-16-04-01-00 Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 10,0 m (35,26*7,97)+(1,93+2,9+3,31)*8,87	m ²	353,220		
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,54817		
						R
		Druty stalowe ciągnione żarzone CZ	kg	0,00900		
		Haki budowlane	kg	0,01200		
		Bale iglaste obrzynane kl.2	m ³	0,00003		
		Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.2	m ³	0,00018		
		Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.3	m ³	0,00002		
		Płyty rusztowaniowe pomostowe robocze	m ²	0,01410		
		Płyty rusztowaniowe pomostowe komunikacyjne długa	m ²	0,00040		
		Płyty rusztowaniowe pomostowe komunikacyjne krótka	m ²	0,00020		
		Maty słomiane	m ²	0,00700		
		Materiały pomocnicze	%M	1,500		
						M
		Koszty zakupu i transportu	%			
						T
		Woda przemysłowa	m-godz	0,15600		
						S
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
3	260	RUSZ 48105 Czas pracy rusztowania	m-godz	283,290		
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Woda przemysłowa	m-godz	1,00000		
						S
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
3	270	KNR 202-04-08-03-00 Krokwie zwykłe daszków [(1,65*4)+(2,1*4)]*0,07*0,14		m ³	0,147	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	17,95400	.....	.....
						R
		Gwoździe budowlane gołe	kg	3,30000	.....	.....
		Środki impregnacyjne i grzybobójcze olejowe Xylamit popularny	kg	0,50000	.....	.....
		Krawędziaki iglaste nasycone kl.2	m ³	1,04000	.....	.....
		Śruby stal ZGR z nakrętką i podkładką	kg	1,90000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Wyciąg jednomaszowy 0,5 Mg	m-godz	0,84000	.....	.....
		Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	0,66000	.....	.....
						S
		Razem		K. Bezpośrednie	.....	.....
				K. Pośr ..... %	.....	.....
				Zysk ..... %	.....	.....
		Razem		Pozycja	.....	.....
3	280	KNR 202-04-06-03-00 Płatwie daszków [(1,0*2)+(1,0*2)]*0,12*0,12		m ³	0,060	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	33,55870	.....	.....
						R
		Środki impregnacyjne i grzybobójcze olejowe Xylamit popularny	kg	1,20000	.....	.....
		Krawędziaki iglaste nasycone kl.2	m ³	1,10000	.....	.....
		Śruby stal ZGR z nakrętką i podkładką	kg	4,96000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Wyciąg jednomaszowy 0,5 Mg	m-godz	0,89000	.....	.....
		Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	0,69000	.....	.....
						S
		Razem		K. Bezpośrednie	.....	.....
				K. Pośr ..... %	.....	.....
				Zysk ..... %	.....	.....
		Razem		Pozycja	.....	.....
3	290	KNR 202-04-08-02-00 Kleszcze daszków [(1,5*2)+(1,95*2)]*0,07*0,14		m ³	0,070	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	31,62960	.....	.....
						R
		Środki impregnacyjne i grzybobójcze olejowe Xylamit popularny	kg	0,22000	.....	.....
		Bale iglaste obrzynane nasycone	m ³	1,04000	.....	.....
		Śruby stal ZGR z nakrętką i podkładką	kg	37,18000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Wyciąg jednomaszowy 0,5 Mg	m-godz	1,41000	.....	.....
		Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	0,71000	.....	.....
						S
		Razem		K. Bezpośrednie	.....	.....
				K. Pośr ..... %	.....	.....
				Zysk ..... %	.....	.....
		Razem		Pozycja	.....	.....
3	300	KNR 202-04-08-01-00 Miecze daszków [(1,0*2)*2]*0,1*0,1		m ³	0,040	.....

DZ POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
	Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	Robotnik budowlany	r-godz	31,81105	.....	.....
					R
	Środki impregnacyjne i grzybobójcze olejowe Xylamit popularny	kg	2,17000	.....	.....
	Krawędziaki iglaste nasycone kl.2	m ³	1,10000	.....	.....
	Śruby stal ZGR z nakrętką i podkładką	kg	47,59000	.....	.....
	Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M
	Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T
	Wyciąg jednomaszowy 0,5 Mg	m-godz	0,99000	.....	.....
	Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	0,77000	.....	.....
					S
	Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
		K. Pośr ..... %		.....	.....
		Zysk ..... %		.....	.....
	Razem	Pozycja		.....	.....
3 310	KNR 202-04-06-01-00 Belki przyścienne daszków 0,8*4*0,12*0,12			m ³	0,050
	Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	Robotnik budowlany	r-godz	12,37680	.....	.....
					R
	Środki impregnacyjne i grzybobójcze olejowe Xylamit popularny	kg	0,34000	.....	.....
	Papy asfaltowe na tekturze izolacyjne	m ²	18,00000	.....	.....
	Krawędziaki iglaste nasycone kl.2	m ³	1,06000	.....	.....
	Śruby stal ZGR z nakrętką i podkładką	kg	8,92000	.....	.....
	Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M
	Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T
	Wyciąg jednomaszowy 0,5 Mg	m-godz	0,98000	.....	.....
	Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	1,08000	.....	.....
					S
	Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
		K. Pośr ..... %		.....	.....
		Zysk ..... %		.....	.....
	Razem	Pozycja		.....	.....
3 320	KNR 202-04-10-01-00 Deskowanie połaci dachowych daszków (1,65*1,0)*2+(2,1*1,0)*2			m ²	7,500
	Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	Robotnik budowlany	r-godz	0,30560	.....	.....
					R
	Gwoździe budowlane gole	kg	0,08000	.....	.....
	Deski iglaste obrzynane nasycone 29-45 mm kl.2	m ³	0,02800	.....	.....
	Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M
	Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T
	Wyciąg jednomaszowy 0,5 Mg	m-godz	0,01000	.....	.....
	Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	0,03000	.....	.....
					S
	Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
		K. Pośr ..... %		.....	.....
		Zysk ..... %		.....	.....
	Razem	Pozycja		.....	.....
3 330	KNR 202-05-04-06-00 Pokrycie dachów dachówką karpiówką			m ²	7,500
	Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	Robotnik budowlany	r-godz	0,85702	.....	.....
					R
	Wsporniki stalowe do ław kominiarskich	kg	0,03500	.....	.....
	Dachówki karpiówka podwójna	szt	27,11000	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Gąsiory 40x25,6x11	szt	0,34300	.....	.....
		Zaprawy wapienne	m ³	0,00337	.....	.....
		Bale iglaste obrzynane nasyczone	m ³	0,00111	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	M
		Wyciąg jednomaszowy 0,5 Mg	m-godz	0,06490	.....	.....
		Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	0,00070	.....	.....
		Razem	K. Bezpośrednie			S
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
3	340	KNR 202-05-41-02-00 Obróbki blacharskie z blachy powlekaniej (1,65*4+2,1*4)*0,3		m ²	4,500	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	1,35037	.....	.....
		Blachy stalowe powlekane	m ²	1,23000	.....	R
		Zaprawy cementowe M-7	m ³	0,00100	.....	.....
		Wkręty stal samogwintujące /szt/ SW do blach	szt	17,20000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	M
		Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	0,00800	.....	.....
		Razem	K. Bezpośrednie			T
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			S
3	350	KNR 202-04-10-01-00 Montaż desek czołowych boazeryjnych daszków -analogia (1,53*1,0)+(2,18*1,2)		m ²	4,150	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,30560	.....	.....
		Gwoździe budowlane gołe	kg	0,08000	.....	R
		Deska boazeryjna malowana	m ²	1,05000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	M
		Wyciąg jednomaszowy 0,5 Mg	m-godz	0,01000	.....	.....
		Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	0,03000	.....	.....
		Razem	K. Bezpośrednie			T
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			S
3	360	MAT 1342905 Naprawa pęknięcia ,rysy na elewacji -kalkulacja indywidualna		kmpl	1,000	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Naprawa pęknięcia ,rysy na elewacji -kalkulacja indywidualna	kmpl	1,00000	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	M
		Razem	Pozycja			T

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
4		Elewacja B				
4	10	KNR 401-02-12-02-00 Rozbiórka elementów granitowych stopni -analogia (1,54*0,35*0,16)*5	m ³	0,430	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	16,18000	.....	.....
					R	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
4	20	KNR 401-03-49-08-00 Rozebranie podmurówki z cegły na zaprawie cementowej (1,54*0,35)*0,64+(1,54*0,35)*0,48+(1,54*0,35)*0,32+(1,54*0,35)*0,16	m ³	0,860	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	8,81000	.....	.....
					R	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
4	30	KNR 401-01-08-17-00 Wywóz gruzu ceglanoego samochodami wywrotkami na odległość do 1 km	m ³	0,860	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	1,12000	.....	.....
					R	.....
		Samochód wywrotka do 5 Mg	m-godz	0,73000	.....	.....
					S	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
4	40	KNR 401-13-06-01-00 Demontaż balustrady stopni	szt	1,000	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,03000	.....	.....
					R	.....
		Acetylen	kg	0,01000	.....	.....
		Tlen techniczny	m ³	0,03000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	2,000	.....	.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
4	50	KNR 202-12-09-01-00 Balustrady z pochwytem ze stali nierdzewnej	metr	2,000	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	1,92910	.....	.....
					R	.....
		Balustrady ze stali nierdzewnej	metr	1,05000	.....	.....
		Zaprawy cementowe	m ³	0,00300	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,03000	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	0,01000	.....	.....
						S
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
4	60	KNR 401-07-01-03-00 Odbicie na ścianach tynków cementowych z cokołu 15,63*0,5+(0,75*0,7)*2+(0,75*0,4)*2+(0,75*0,3)*2*2		m ²		10,370
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,52000	.....	.....
						R
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
4	70	KNR 401-03-47-09-00 Czyszczenie cokołu z kamienia polnego -analogia (15,63*0,5)		m ²		7,820
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	2,62000	.....	.....
						R
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
4	80	WKNR W202-01-02-06-00 Cokoły - dodatek za spoinowanie		m ²		7,820
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,89000	.....	.....
						R
		Zaprawy cementowo-wapienne	m ³	0,01500	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
4	90	KNR 401-03-54-05-00 Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ²		m ²		2,100
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,52000	.....	.....
						R
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
4	100	KNR 202-10-19-06-00 Skrzydła drzwiowe wejściowe zewnętrzne 1,0*2,1		m ²		2,100
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,27981	.....	.....
						R
		Skrzydła drzwiowe zewn. wraz z ościeżnicą	m ²	1,00000	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,01000	.....	.....

DZ POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
	<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
	Zaprawy wapienne	m ³	0,00197	.....	.....
	Zaprawy cementowo-wapienne	m ³	0,00943	.....	.....
	Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
	Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	M
	Żuraw okienny przyścienny 0,15 Mg	m-godz	0,16760	.....	.....
					T
					S
	Razem	K. Bezpośrednie			.....
		K. Pośr ..... %			.....
		Zysk ..... %			.....
	Razem	Pozycja			.....
4 180	KNR 202-09-12-08-00 Wyprawki, szpachlowanie gzymsów - dodatek za każde 5 cm rozwinięcia 35,26+1,93+2,9+3,31+3,5			metr	15,630
	<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
	Robotnik budowlany	r-godz	0,11728	.....	.....
					R
	Zaprawy wapienne	m ³	0,00040	.....	.....
	Zaprawy cementowo-wapienne	m ³	0,00189	.....	.....
	Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
	Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	M
	Żuraw okienny przyścienny 0,15 Mg	m-godz	0,01856	.....	.....
					T
					S
	Razem	K. Bezpośrednie			.....
		K. Pośr ..... %			.....
		Zysk ..... %			.....
	Razem	Pozycja			.....
4 190	KNR 202-25-28-01-04 Malowanie wyszpachlowanych gzymsów farbą silikatową - analogia (15,63*0,18)+(15,83*0,48)			m ²	15,000
	<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
	Robotnik budowlany	r-godz	0,12033	.....	.....
					R
	Podkład pod farbę silikatową	dm ³	0,12000	.....	.....
	Farba silikatowa	dm ³	0,30000	.....	.....
					M
	Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	T
	Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	0,00040	.....	.....
					S
	Razem	K. Bezpośrednie			.....
		K. Pośr ..... %			.....
		Zysk ..... %			.....
	Razem	Pozycja			.....
4 200	KNR 202-05-41-01-00 Obróbki blacharskie gzymsów z blachy powlekanej o szer do 25 cm (15,63*0,35)			m ²	5,470
	<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
	Robotnik budowlany	r-godz	2,14970	.....	.....
					R
	Blachy stalowe powlekane	m ²	1,23000	.....	.....
	Zaprawy cementowe M-7	m ³	0,00200	.....	.....
	Wkręty stal samogwintujące /szt/ SW do blach	szt	27,50000	.....	.....
	Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
	Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	M
	Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	0,00800	.....	.....
					T
					S

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		Razem	K. Bezpośrednie		.....
			K. Pośr ..... %		.....
			Zysk ..... %		.....
		Razem	Pozycja		.....
4	210	KNR 202-26-08-01-50 Przygotowanie podłoża przez oczyszczenie i zmycie 6,27+76,29	m ²	82,560	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,27200	.....	.....
					R	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....
			K. Pośr ..... %		.....
			Zysk ..... %		.....
		Razem	Pozycja		.....
4	220	KNR 202-26-14-03-64 Szpachlowanie ścian z wyprawą elewacyjną tynkiem silikatowym -modyfikacja (15,63*6,12)-(15,63*0,48)-(1,34*0,9)*5-(1,72*0,9)*2-(1,0*2,1)-(0,9*0,7)	m ²	76,290	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	3,08427	.....	.....
					R	.....
		Emulsja gruntująca	kg	0,20000	.....	.....
		Podkład pod tynk silikatowy	kg	0,30000	.....	.....
		Zaprawa klejowa	kg	8,03000	.....	.....
		Tynk silikatowy	kg	3,00000	.....	.....
		Siatki z włókna szklanego	m ²	1,13500	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....
		Żuraw okienny przyścienny 0,15 Mg	m-godz	0,02980	.....	.....
		Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	0,02760	.....	.....
					S	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....
			K. Pośr ..... %		.....
			Zysk ..... %		.....
		Razem	Pozycja		.....
4	230	KNR 202-26-14-04-62 Szpachlowanie ościeży okiennych z wyprawą elewacyjną tynkiem silikatowym -modyfikacja (1,34+1,34+0,9)*0,24*5+(1,72+1,72+0,9)*0,18*2+(0,7+0,7+0,9)*0,18	m ²	6,270	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	5,50128	.....	.....
					R	.....
		Emulsja gruntująca	kg	0,20000	.....	.....
		Podkład pod tynk silikatowy	kg	0,30000	.....	.....
		Zaprawa klejowa	kg	8,03000	.....	.....
		Tynk silikatowy	kg	3,00000	.....	.....
		Siatki z włókna szklanego	m ²	1,64300	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....
		Żuraw okienny przyścienny 0,15 Mg	m-godz	0,02980	.....	.....
		Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	0,02760	.....	.....
					S	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....
			K. Pośr ..... %		.....
			Zysk ..... %		.....
		Razem	Pozycja		.....
4	240	KNR 202-16-04-01-00 Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 10,0 m (15,63*6,49)	m ²	101,440	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,54817	.....	.....
					R	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Druty stalowe ciągnione żarzone CZ	kg	0,00900	.....	.....
		Haki budowlane	kg	0,01200	.....	.....
		Bale iglaste obrzynane kl.2	m ³	0,00003	.....	.....
		Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.2	m ³	0,00018	.....	.....
		Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.3	m ³	0,00002	.....	.....
		Płyty rusztowaniowe pomostowe robocze	m ²	0,01410	.....	.....
		Płyty rusztowaniowe pomostowe komunikacyjne długa	m ²	0,00040	.....	.....
		Płyty rusztowaniowe pomostowe komunikacyjne krótka	m ²	0,00020	.....	.....
		Maty słomiane	m ²	0,00700	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	M
		Woda przemysłowa	m-godz	0,15600	.....	T
		Razem	K. Bezpośrednie			S
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
4	250	RUSZ 48105 Czas pracy rusztowania		m-godz		79,210
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Woda przemysłowa	m-godz	1,00000	.....	.....
		Razem	K. Bezpośrednie			S
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
4	260	MAT 1160019 Kratka wentylacyjna		szt		3,000
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Kratka wentylacyjna	szt	1,00000	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	M
		Razem	Pozycja			T
5		Elewacja A (lewa strona)				
5	10	KNR 401-07-01-03-00 Odbicie na ścianach tynków cementowych z cokołu (8,85*0,5)		m ²		4,430
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,52000	.....	.....
		Razem	K. Bezpośrednie			R
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
5	20	KNR 401-03-47-09-00 Czyszczenie cokołu z kamienia polnego -analogia		m ²		4,430
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	2,62000	.....	.....
		Razem	K. Bezpośrednie			R
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
5	30	WKNR W202-01-02-06-00 Cokoły - dodatek za spoinowanie	m ²	4,430	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,89000	.....	.....
						R
		Zaprawy cementowo-wapienne	m ³	0,01500	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
5	40	KNR 401-03-54-05-00 Wycucie z muru ościeżnic drewnianych okien (0,75*0,45)*4	m ²	1,350	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,52000	.....	.....
						R
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
5	50	KNR 202-10-25-02-00 Okno drewniane (0,75*0,45)*3	m ²	1,010	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	3,31958	.....	.....
						R
		Pianka poliuretanowa w opakowaniu ciśn	dm ³	0,36000	.....	.....
		Okno drewniane	m ²	1,00000	.....	.....
		Kołki kotwiące	szt	8,40000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Wyciąg towarowo-osobowy 1,0 Mg	m-godz	0,03000	.....	.....
		Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	0,05000	.....	.....
						S
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
5	60	KNR 202-12-03-01-00 Drzwiczki zamykane	m ²	0,340	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	3,29475	.....	.....
						R
		Drzwiczki zamykane	m ²	1,00000	.....	.....
		Farby olejne do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	0,22000	.....	.....
		Farby olejne nawierzchniowe ogólnego stosowania	dm ³	0,21000	.....	.....
		Zaprawy cementowe	m ³	0,01000	.....	.....
		Papier ścierny	szt	1,17000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	0,03000	.....	.....
						S
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
5	70	KNR 202-09-21-03-00 Parapety z płytek klinkierowych -analogia (0,45*0,2*3)	m ²	0,270	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	4,24431	.....	.....
						R
		Płytki klinkierowe	m ²	0,92000	.....	.....
		Zaprawy cementowo-wapienne	m ³	0,03120	.....	.....
		Zaprawy cementowe	m ³	0,00140	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Żuraw okienny przyścienny 0,15 Mg	m-godz	0,06520	.....	.....
		Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	0,06350	.....	.....
						S
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
5	80	KNR 202-26-01-01-00 Opaski ze styropianu wokół okien gr 2 cm -analogia [(0,9*0,12)*2+(0,6*0,12)]*4	m ²	1,150	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	2,01027	.....	.....
						R
		Kratka wentylacyjna	m ³	0,00969	.....	.....
		Płyty styropianowe	m ³	0,02000	.....	.....
		Siatki z włókna szklanego	m ²	1,13700	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Żuraw okienny przyścienny 0,15 Mg	m-godz	0,02790	.....	.....
		Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	0,02080	.....	.....
		Agregat tynkarski 1,1-3 m ³ /h	m-godz	0,06000	.....	.....
						S
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
5	90	KNR 202-25-28-01-04 Malowanie opaski ze styropianu wokół okien farbą silikatową - analogia	m ²	1,150	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,12033	.....	.....
						R
		Podkład pod farbę silikatową	dm ³	0,12000	.....	.....
		Farba silikatowa	dm ³	0,30000	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	0,00040	.....	.....
						S
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
5	100	KNR 202-09-12-03-00 Wyprawki,szpachlowanie gzymsów szer do 30 cm -analogia 8,85*2	metr	17,700	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,63593	.....	.....
						R
		Zaprawy wapienne	m ³	0,00097	.....	.....
		Zaprawy cementowo-wapienne	m ³	0,00471	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Materiały pomocnicze	%M	1,500		..... M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....		..... T
		Żuraw okienny przyścienny 0,15 Mg	m-godz	0,10870	.....	..... S
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
5	110	KNR 202-09-12-07-00 Wyprawki ,szpachlowanie gzymsów szer do 40 cm - analogia 8,85	metr	8,850	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,98671	.....	..... R
		Zaprawy wapienne	m ³	0,00197	.....	.....
		Zaprawy cementowo-wapienne	m ³	0,00943	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500		..... M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....		..... T
		Żuraw okienny przyścienny 0,15 Mg	m-godz	0,16760	.....	..... S
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
5	120	KNR 202-09-12-08-00 Wyprawki,szpachlowanie gzymsów - dodatek za każde 5 cm rozwinięcia 8,85	metr	8,850	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,36650	.....	..... R
		Zaprawy wapienne	m ³	0,00125	.....	.....
		Zaprawy cementowo-wapienne	m ³	0,00590	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500		..... M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....		..... T
		Żuraw okienny przyścienny 0,15 Mg	m-godz	0,05800	.....	..... S
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
5	130	KNR 202-25-28-01-04 Malowanie wyszpachlowanych gzymsów farbą silikatową - analogia (8,85*0,32*2+8,85*0,45)	m ²	9,650	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,12033	.....	..... R
		Podkład pod farbę silikatową	dm ³	0,12000	.....	.....
		Farba silikatowa	dm ³	0,30000	.....	..... M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....		..... T
		Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	0,00040	.....	..... S
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
5	140	KNR 202-05-41-01-00 Obróbki blacharskie gzymsów z blachy powlekanej o szer do 25 cm 8,85*0,28*3				
			m ²	7,430	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	2,14970	.....	.....
						R
		Blachy stalowe powlekane	m ²	1,23000	.....	.....
		Zaprawy cementowe M-7	m ³	0,00200	.....	.....
		Wkręty stal samogwintujące /szt/ SW do blach	szt	27,50000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	0,00800	.....	.....
						S
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
5	150	KNR 202-26-08-01-50 Przygotowanie podłoża przez oczyszczenie i zmycie 75,19				
			m ²	75,190	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,27200	.....	.....
						R
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
5	160	KNR 202-26-14-03-64 Szpachlowanie ścian z wyprawą elewacyjną tynkiem silikatowym -modyfikacja (8,85*6,18)+(3,01*8,85)*0,5*2-(8,85*0,45)-(0,9*0,6)*4				
			m ²	75,190	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	3,08427	.....	.....
						R
		Emulsja gruntująca	kg	0,20000	.....	.....
		Podkład pod tynk silikatowy	kg	0,30000	.....	.....
		Zaprawa klejowa	kg	8,03000	.....	.....
		Tynk silikatowy	kg	3,00000	.....	.....
		Siatki z włókna szklanego	m ²	1,13500	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Żuraw okienny przyścienny 0,15 Mg	m-godz	0,02980	.....	.....
		Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	0,02760	.....	.....
						S
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
5	170	KNR 202-16-04-01-00 Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 10,0 m (8,85*9,69)				
			m ²	85,760	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,54817	.....	.....
						R
		Druty stalowe ciągnione żarzone CZ	kg	0,00900	.....	.....
		Haki budowlane	kg	0,01200	.....	.....
		Bale iglaste obrzynane kl.2	m ³	0,00003	.....	.....
		Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.2	m ³	0,00018	.....	.....
		Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.3	m ³	0,00002	.....	.....
		Płyty rusztowaniowe pomostowe robocze	m ²	0,01410	.....	.....
		Płyty rusztowaniowe pomostowe komunikacyjne długa	m ²	0,00040	.....	.....
		Płyty rusztowaniowe pomostowe komunikacyjne krótka	m ²	0,00020	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ		JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Maty słomiane	m ²	0,00700	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....	T
		Woda przemysłowa	m-godz	0,15600	.....	.....	S
		Razem		K. Bezpośrednie	.....	.....	.....
				K. Pośr ..... %	.....	.....	.....
				Zysk ..... %	.....	.....	.....
		Razem		Pozycja	.....	.....	.....
5	180	RUSZ 48105					
		Czas pracy rusztowania		m-godz	70,200	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Woda przemysłowa	m-godz	1,00000	.....	.....
						S	.....
		Razem		K. Bezpośrednie	.....	.....	.....
				K. Pośr ..... %	.....	.....	.....
				Zysk ..... %	.....	.....	.....
		Razem		Pozycja	.....	.....	.....
6		Elewacja A (prawa strona)					
6	10	KNR 401-07-01-03-00					
		Odbicie na ścianach tynków zewnętrznych (14,4*1,0)		m ²	14,400	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Robotnik budowlany	r-godz	0,52000	.....	.....
						R	.....
		Razem		K. Bezpośrednie	.....	.....	.....
				K. Pośr ..... %	.....	.....	.....
				Zysk ..... %	.....	.....	.....
		Razem		Pozycja	.....	.....	.....
6	20	KNR 401-07-26-03-00					
		Uzupełnienie tynków zew kat III ścian 14,4*1,0		m ²	14,400	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Robotnik budowlany	r-godz	1,22000	.....	.....
						R	.....
		Piaski do zapraw i wypraw	dm ³	22,90000	.....	.....
		Cement portlandzki z dodat 25	kg	4,20000	.....	.....
		Wapno hydratyzowane	kg	5,80000	.....	.....
		Woda przemysłowa	dm ³	5,30000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....	T
		Wyciąg jednomaszowy 0,5 Mg	m-godz	0,03000	.....	.....
		Betoniarka wolnospadowa elektr 150 dm ³	m-godz	0,04000	.....	.....
						S	.....
		Razem		K. Bezpośrednie	.....	.....	.....
				K. Pośr ..... %	.....	.....	.....
				Zysk ..... %	.....	.....	.....
		Razem		Pozycja	.....	.....	.....
6	30	KNR 401-12-04-04-00					
		Malowanie folią w płynie - aquafin 2K		m ²	14,400	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Robotnik budowlany	r-godz	0,15900	.....	.....
						R	.....
		Aquafin 2K	dm ³	0,34700	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	2,000	.....	.....
						M	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	T
		Razem	K. Bezpośrednie	.....	.....	.....
			K. Pośr ..... %	.....	.....	.....
			Zysk ..... %	.....	.....	.....
		Razem	Pozycja	.....	.....	.....
6	40	KNR 401-12-11-08-00 Opalanie farby olejnej z krat okiennych - (1,3*1,0)*3		m ²	3,900	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,53000	.....	.....
						R
		Etylina	dm ³	0,50000	.....	.....
		Papier ścierny	szt	1,12000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	2,000	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	T
		Razem	K. Bezpośrednie	.....	.....	.....
			K. Pośr ..... %	.....	.....	.....
			Zysk ..... %	.....	.....	.....
		Razem	Pozycja	.....	.....	.....
6	50	KNR 712-02-02-02-00 Malowanie krat okiennych f.olejną grunt og stosow		m ²	3,900	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,13561	.....	.....
						R
		Farby olejne do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	0,11300	.....	.....
		Rozcieńczalniki do wyrobów lakierowych olejnych	dm ³	0,00904	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	0,900	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	T
		Ciągnik kołowy 50 kM	m-godz	0,00030	.....	.....
		Przyczepa skrzyniowa 3,5 Mg	m-godz	0,00030	.....	.....
						S
		Razem	K. Bezpośrednie	.....	.....	.....
			K. Pośr ..... %	.....	.....	.....
			Zysk ..... %	.....	.....	.....
		Razem	Pozycja	.....	.....	.....
6	60	KNR 712-02-09-03-00 Malowanie krat okiennych f.olejną nawierz og stos		m ²	3,900	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,13284	.....	.....
						R
		Farby olejne nawierzchniowe ogólnego stosowania	dm ³	0,14100	.....	.....
		Rozcieńczalniki do wyrobów lakierowych olejnych	dm ³	0,01128	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	0,900	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	T
		Ciągnik kołowy 50 kM	m-godz	0,00050	.....	.....
		Przyczepa skrzyniowa 3,5 Mg	m-godz	0,00050	.....	.....
						S
		Razem	K. Bezpośrednie	.....	.....	.....
			K. Pośr ..... %	.....	.....	.....
			Zysk ..... %	.....	.....	.....
		Razem	Pozycja	.....	.....	.....
6	70	KNR 202-26-08-01-50 Przygotowanie podłoża przez oczyszczenie i zmycie (14,4*9,56)-(1,38*1,0)*6-(1,04*2,1)		m ²	127,200	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ	
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Robotnik budowlany	r-godz	0,27200	.....	.....
						R	
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
6	80	KNR 202-26-14-03-64 Szpachlownie ścian z wyprawą elewacyjną tynkiem silikatowym -modyfikacja (14,4*9,56)-(1,38*1,0)*6-(1,04*2,1)		m ²	127,200
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Robotnik budowlany	r-godz	3,08427	.....	.....
						R	
		Emulsja gruntująca	kg	0,20000	.....	.....
		Podkład pod tynk silikatowy	kg	0,30000	.....	.....
		Zaprawa klejowa	kg	8,03000	.....	.....
		Tynk silikatowy	kg	3,00000	.....	.....
		Siatki z włókna szklanego	m ²	1,13500	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M	
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T	
		Żuraw okienny przyścienny 0,15 Mg	m-godz	0,02980	.....	.....
		Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	0,02760	.....	.....
						S	
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
6	90	KNR 202-09-12-07-00 Wyprawki ,szpachlowanie gzymsów szer do 40 cm - analogia 14,4		metr	14,400
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Robotnik budowlany	r-godz	0,98671	.....	.....
						R	
		Zaprawy wapienne	m ³	0,00197	.....	.....
		Zaprawy cementowo-wapienne	m ³	0,00943	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M	
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T	
		Żuraw okienny przyścienny 0,15 Mg	m-godz	0,16760	.....	.....
						S	
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
6	100	KNR 202-25-28-01-04 Malowanie wyszpachlowanych gzymsów farbą silikatową - analogia (14,4*0,38)		m ²	5,470
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Robotnik budowlany	r-godz	0,12033	.....	.....
						R	
		Podkład pod farbę silikatową	dm ³	0,12000	.....	.....
		Farba silikatowa	dm ³	0,30000	.....	.....
						M	
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T	
		Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	0,00040	.....	.....
						S	
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
6	110	MAT 1342905 Naprawa pęknięcia ,rysy na elewacji -kalkulacja indywidualna	kmpl	1,000	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Naprawa pęknięcia ,rysy na elewacji -kalkulacja indywidualna	kmpl	1,00000	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
		Razem	Pozycja		T	.....
6	120	KNR 202-16-04-01-00 Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 10,0 m (14,4*10,72)	m ²	154,370	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,54817	.....	.....
		Druty stalowe ciągnione żarzone CZ	kg	0,00900	.....	.....
		Haki budowlane	kg	0,01200	.....	.....
		Bale iglaste obrzynane kl.2	m ³	0,00003	.....	.....
		Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.2	m ³	0,00018	.....	.....
		Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.3	m ³	0,00002	.....	.....
		Płyty rusztowaniowe pomostowe robocze	m ²	0,01410	.....	.....
		Płyty rusztowaniowe pomostowe komunikacyjne długa	m ²	0,00040	.....	.....
		Płyty rusztowaniowe pomostowe komunikacyjne krótka	m ²	0,00020	.....	.....
		Maty słomiane	m ²	0,00700	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
		Woda przemysłowa	m-godz	0,15600	.....	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		S	.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
6	130	RUSZ 48105 Czas pracy rusztowania	m-godz	105,178	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Woda przemysłowa	m-godz	1,00000	.....	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		S	.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
8		Podjazd dla niepełnosprawnych				
8	10	KNR 202-12-09-01-00 Demontaz balustrady -modyfikacja 2,24+16,44	metr	18,680	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	1,01000	.....	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		R	.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
8	20	KNR 401-02-12-02-00 Rozbiórka elementów granitowych bloków -analogia (18,68*0,44*0,12)	m ³	0,980	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	16,18000	.....	.....
					R	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
8	30	KNR 401-03-49-08-00 Rozebranie podmurówki z cegły na zaprawie cementowej (18,68+0,4+3,34)	m ³	2,540		
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	8,81000		
					R	
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
8	40	KNR 401-07-01-03-00 Odbicie na ścianach tynków cementowych z muru oporowego 18,68+1,16	m ²	21,670		
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,52000		
					R	
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
8	50	KNR 401-07-28-03-00 Uzupełnienie tynków zew cementowych kat III ścian z cegły 21,67+(0,15+0,3)+(0,45*0,3)+(0,3*0,6)+(0,3*0,75)+(0,3*0,9)	m ²	22,620		
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	1,64000		
					R	
		Środek uplastyczniający do betonów	kg	0,02200		
		Piaski do zapraw i wypraw	dm ³	30,70000		
		Cementy portlandzkie z dodat 25	kg	8,20000		
		Wapno gaszone (lasowane)	dm ³	1,60000		
		Woda przemysłowa	dm ³	8,60000		
		Materiały pomocnicze	%M	1,500		
					M	
		Koszty zakupu i transportu	%			
					T	
		Wyciąg jednomasztyowy 0,5 Mg	m-godz	0,03000		
		Betoniarka wolnospadowa elektr 150 dm ³	m-godz	0,04000		
					S	
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
8	60	KNR 404-03-01-04-00 Rozbiórka posadzki betonowej-analogia (18,68*1,8)*0,38	m ³	12,780		
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	6,71000		
					R	
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
8	70	KNR 401-01-08-18-00 Wywóz gruzu żużłobetonowego samochodami wywrotkami na odległość do 1 km	m ³	12,780		
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	1,49000		
					R	
		Samochód wywrotka do 5 Mg	m-godz	0,91000		
					S	

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		Razem	K. Bezpośrednie		.....
			K. Pośr ..... %		.....
			Zysk ..... %		.....
		Razem	Pozycja		.....
8	120	KNR 401-01-08-17-00 Wywóz gruzu ceglanego samochodami wywrotkami na odległość do 1 km 2,54+1,51	m ³	4,050	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	1,12000	.....	.....
					R	.....
		Samochód wywrotka do 5 Mg	m-godz	0,73000	.....	.....
					S	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....
			K. Pośr ..... %		.....
			Zysk ..... %		.....
		Razem	Pozycja		.....
8	130	KNR 401-02-12-02-00 Rozbiórka elementów granitowych stopni -analogia (2,24*0,3*0,15)*5	m ³	0,500	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	16,18000	.....	.....
					R	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....
			K. Pośr ..... %		.....
			Zysk ..... %		.....
		Razem	Pozycja		.....
8	140	KNR 202-05-34-01-00 Ułożenie papy termozgrzewalnej pod nowe stopnie 2,24*2,1	m ²	5,040	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,16044	.....	.....
					R	.....
		Gaz płynny propan-butan	kg	0,10000	.....	.....
		Papy zgrzewalne polimerowo-asfaltowe podkładowe	m ²	1,20000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....
		Wyciąg szybowy 1,5 Mg	m-godz	0,00200	.....	.....
		Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	0,00300	.....	.....
					S	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....
			K. Pośr ..... %		.....
			Zysk ..... %		.....
		Razem	Pozycja		.....
8	150	KNR 202-01-01-01-23 Fundament z cegieł kl.150 na zaprawie cem-wapiennej M-4 pod nowe stopnie z płyt granitowych (2,24*0,15*0,3)+(2,24*0,3*0,3)+(2,24*0,3*0,45)+(2,24*0,3*0,6)+(2,24*0,3*0,75)+(2,24*0,3*0,9)	m ³	2,116	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	6,27435	.....	.....
					R	.....
		Cegła budowlana pełna 25x12x6,5 kl.150	szt	360,00000	.....	.....
		Zaprawa cementowo-wapienna M-4	m ³	0,34000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....
			K. Pośr ..... %		.....
			Zysk ..... %		.....
		Razem	Pozycja		.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Walec statyczny samojezdny 6 Mg	m-godz	0,00140	.....	.....
						S
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
8	200	KNR 231-03-01-01-00 Nawierzchnia z bruku klinkierowego - analogia 33,62		m ²	33,620	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	1,36840	.....	.....
						R
		Piasek do nawierzchni drogowych	m ³	0,02890	.....	.....
		Bruk klinkierowy 20x10x5,1 cm	m ²	1,05000	.....	.....
		Woda przemysłowa	m ³	0,02000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	0,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
8	210	KNR 202-12-09-01-00 Balustrady z pochwytem ze stali nierdzewnej		metr	18,680	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	1,92910	.....	.....
						R
		Balustrady ze stali nierdzewnej	metr	1,05000	.....	.....
		Zaprawy cementowe	m ³	0,00300	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,03000	.....	.....
		Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	0,01000	.....	.....
						S
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
OGÓLEM KOSZTORYS						.....