

KOSZTORYS OFERTOWY PL1-24-318

Nazwa robót: Roboty remontowe
Lokalizacja: Leszno ul. Opalińskich 1

Zamawiający:

Poziomy cen:

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

Wartość robót netto:

Słownie:

Wartość robót brutto:

Słownie:

Kosztorys sporządził:

Data opracowania kosztorysu:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH
KOSZTORYS OFERTOWY PL1-24-318

Nazwa robót: Roboty remontowe
Lokalizacja: Leszno ul. Opalińskich 1

Zamawiający:

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

KOSZTORYS PL1-24-318

Strona 1

15-02-2024

SYKAL-003184

								SYKAL-003184
DZIAŁ	N A Z W A D Z I A Ł U	ROBOC	MATERIAŁ	K.ZAKUPU	SPRZĘT	K.OGÓLNE	ZYSK	OGÓŁEM
1	Parter ceny robót	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
2	Piętro ceny robót	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
3	Prace elektryczne	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

	OGÓŁEM ceny robót	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

OGÓŁEM NETTO								.....
Podatek VAT								.....
OGÓŁEM Z PODATKIEM VAT .....								.....

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>	
		Pręty stal.okrąg.żebrowane, do zbr.do 7 mm	kg	1002,00000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	T	.....
		Giętarka do prętów, mechaniczna □ do 40 mm	m-godz	4,80000	.....	.....
		Nożyce elektryczne do prętów □ do 40 mm	m-godz	5,80000	.....	.....
		Prościarka automatycz. do prętów □ 4-10 mm	m-godz	4,30000	.....	.....
		Wyciąg budowlany	m-godz	0,80000	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	1,60000	.....	.....
						S	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1	60	KNR 202-0290-02-10					
		Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów					
		budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy:					
		12mm		Mg	0,150	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Robotnik budowlany	r-godz	42,88000	.....	.....
						R	.....
		Pręty stal.okrąg.żebrowane,do zbr.10-14 mm	kg	1020,00000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	T	.....
		Giętarka do prętów, mechaniczna □ do 40 mm	m-godz	4,80000	.....	.....
		Nożyce elektryczne do prętów □ do 40 mm	m-godz	5,80000	.....	.....
		Prościarka automatycz. do prętów □ 4-10 mm	m-godz	4,30000	.....	.....
		Wyciąg budowlany	m-godz	0,80000	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	1,60000	.....	.....
						S	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1	70	KNR 202-0202-02-00					
		Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości: ponad 0,6 do 0,8 m		m³	1,670	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Robotnik budowlany	r-godz	5,41000	.....	.....
						R	.....
		Betony zwykłe z kruszywa naturalnego	m³	1,01500	.....	.....
		Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m³	0,00500	.....	.....
		Deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m³	0,00400	.....	.....
		Drewno na stemple budowl.okrąg.igl.-korow.	m³	0,00300	.....	.....
		Gwoździe budowlane gołe okrągłe	kg	0,42000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	T	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,03000	.....	.....
						S	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1	80	KNR 202-0101-06-01					
		Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie: cementowej - M 12		m³	0,501	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Robotnik budowlany	r-godz	5,57000	.....	.....
						R	.....
		Bloczki ścien.beton.2-cegl.b-2 25x12x14cm	szt	46,90000	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Bloczki ścien.beton.4-cegl.b-4 25x25x14cm	szt	73,30000	.....	.....
		Zaprawa cementowa M 12	m³	0,18000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1	90	KNR 202-0604-02-01 Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych betonowych, dwuwarstwowe na lepiku smołowym na gorąco z zagruntowaniem podłoża lepikiem smołowym, z papy: smołowej		m²	2,784	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,52480	.....	.....
					R	.....
		Drewno opałowe	kg	4,50000	.....	.....
		Lepiki smołowe stosowane na gorąco	kg	3,30000	.....	.....
		Papy smołowe	m²	2,30000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,01360	.....	.....
					S	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1	100	KNR 202-0603-09-00 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne, pionowe, wykonane na zimno z roztworu asfaltowego: pierwsza warstwa z zagrunt.roztworem asfalt.		m²	4,176	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,10950	.....	.....
					R	.....
		Roztwory asfaltowe do gruntowania	kg	0,35000	.....	.....
		Roztwory asfaltowe izolacyjne	kg	0,40000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,00110	.....	.....
					S	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1	110	KNR 016-0153-02-00 Ściany budynków jednokondygnacyjnych z bloczków "YTONG", o wysokości do 4,5 m i grubości: 24 cm /bloczki gładkie o wym. 60x20x24 cm/		m²	22,272	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	1,51000	.....	.....
					R	.....
		Bloczki z betonu kom.- YTONG 60x20x24 cm	szt	8,54000	.....	.....
		Sucha zaprawa ciepłochronna-lekka "YTONG"	kg	4,22000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
1	120	KNR 016-0155-01-00 Ścianki działowe budynków jednokondygnacyjnych z bloczków "YTONG", o wysokości do 4,5 m i grubości: 11,5 cm /bloczki gładkie o wym. 60x20x11,5 cm/	m ²	17,760		
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	1,04000		
					R	
		Bloczki z betonu kom.- YTONG 60x20x11,5 cm	szt	8,54000		
		Sucha zaprawa ciepłochronna-lekka "YTONG"	kg	2,03000		
		Materiały pomocnicze	%M	1,500		
					M	
		Koszty zakupu i transportu	%			
					T	
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
1	130	KNR 202-0803-03-00 Tynki zwykłe na ścianach i słupach, wykonane ręcznie: kat. III	m ²	77,562		
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,57290		
					R	
		Zaprawa cementowo-wapienna M 2	m ³	0,02060		
		Zaprawa cementowo-wapienna M 7	m ³	0,00210		
		Zaprawa wapienna M 1	m ³	0,00270		
		Materiały pomocnicze	%M	1,500		
					M	
		Koszty zakupu i transportu	%			
					T	
		Wyciąg budowlany	m-godz	0,03780		
					S	
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
1	140	KNR 202-0803-06-00 Tynki zwykłe na stropach i podciągach, wykonane ręcznie: kat. III	m ²	38,600		
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,70910		
					R	
		Zaprawa cementowo-wapienna M 2	m ³	0,01730		
		Zaprawa cementowo-wapienna M 7	m ³	0,00400		
		Zaprawa wapienna M 1	m ³	0,00270		
		Materiały pomocnicze	%M	1,500		
					M	
		Koszty zakupu i transportu	%			
					T	
		Wyciąg budowlany	m-godz	0,03760		
					S	
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
1	150	KNR 202-0815-04-00 Gładź gipsowa na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych: dwuwarstwowa	m ²	77,562		
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,50930		
					R	

DZ POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
	Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	Gips budowlany szpachlowy	kg	2,50000	.....	.....
	Gips budowlany zwykły w opakowaniu 40 kg	kg	1,50000	.....	.....
	Narożniki ochronne z kątowników stalowych	szt	0,04300	.....	.....
	Woda przemysłowa z rurociągu	m ³	0,00270	.....	.....
	Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M
	Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T
	Wyciąg budowlany	m-godz	0,00290	.....	.....
	Środek transportowy (1)	m-godz	0,00430	.....	.....
					S
	Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
		K. Pośr ..... %		.....	.....
		Zysk ..... %		.....	.....
	Razem	Pozycja		.....	.....
1 160	KNR 202-0815-06-00 Gładź gipsowa na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych: dwuwarstwowa	m ²	38,600	.....	.....
	Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	Robotnik budowlany	r-godz	0,54170	.....	.....
					R
	Gips budowlany szpachlowy	kg	2,50000	.....	.....
	Gips budowlany zwykły w opakowaniu 40 kg	kg	1,50000	.....	.....
	Woda przemysłowa z rurociągu	m ³	0,00270	.....	.....
	Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M
	Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T
	Wyciąg budowlany	m-godz	0,00290	.....	.....
	Środek transportowy (1)	m-godz	0,00390	.....	.....
					S
	Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
		K. Pośr ..... %		.....	.....
		Zysk ..... %		.....	.....
	Razem	Pozycja		.....	.....
1 170	KNR 023-2611-03-00 Grunt.emulsją ATLAS UNI-GRUNT /dwukrotnie/ Analogia.	m ²	116,162	.....	.....
	Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	Robotnik budowlany	r-godz	0,10350	.....	.....
					R
	Środek gruntujący "Atlas Uni-Grunt"	kg	0,30000	.....	.....
	Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M
	Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T
	Środek transportowy (1)	m-godz	0,00020	.....	.....
					S
	Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
		K. Pośr ..... %		.....	.....
		Zysk ..... %		.....	.....
	Razem	Pozycja		.....	.....
1 180	KNR 401-1204-02-00 Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych: na ścianach	m ²	77,562	.....	.....
	Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	Robotnik budowlany	r-godz	0,11900	.....	.....
					R
	Farby lateksowe akrylowe do wnętrz -kolor.	dm ³	0,28600	.....	.....
	Gips budowlany szpachlowy	kg	0,60000	.....	.....
	Materiały pomocnicze	%M	2,000	.....	.....
					M
	Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
1	190	KNR 401-1204-01-00 Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych: na sufitach	m²	38,600		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,11900		
					R	
		Farby lateksowe akrylowe do wnętrz -kolor.	dm³	0,29800		
		Gips budowlany szpachlowy	kg	0,60000		
		Materiały pomocnicze	%M	2,000		
					M	
		Koszty zakupu i transportu	%			
					T	
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
1	200	KNR 202-1020-01-10 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne EI30	m²	1,845		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,58000		
					R	
		Emalie akrylowe wodorozcieńcz.do drewna	dm³	0,18000		
		Skrzydła płytowe drzwi wewnętrz. EI30	m²	1,00000		
		Materiały pomocnicze	%M	1,500		
					M	
		Koszty zakupu i transportu	%			
					T	
		Wyciąg budowlany	m-godz	0,04000		
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,02000		
					S	
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
1	210	KNR 202-1123-01-00 Posadzki z wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych, z warstwą izolacyjną (uzupełnienie)	m²	5,004		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,42900		
					R	
		Kleje winylowe emulsyjne do wykładzin PVC	kg	0,60000		
		Pasta podłogowa bezbarwna	kg	0,10000		
		Wykładz.podł. gr.2,7mm	m²	1,09000		
		Materiały pomocnicze	%M	1,500		
					M	
		Koszty zakupu i transportu	%			
					T	
		Wyciąg budowlany	m-godz	0,00440		
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,00330		
					S	
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
1	220	KNR 202-1112-09-00 Zgrzewanie wykładzin rulonowych PVC	m²	5,004		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,12610		
					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>
		Pręty spawalnicze z tworzyw sztucznych	kg	0,03000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	T
					
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
1	230	KNR 401-0106-04-00 Usunięcie z budynku materiałów z rozbiórki. Analogia	m ³	2,120	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	4,54000	.....	.....
					R	.....
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
1	240	KNR 401-0108-11-00 Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi, z załadowaniem i wyładowaniem, na odległość: do 1 km	m ³	2,120	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,86000	.....	.....
					R	.....
		Samochód samowyładowczy do 5 t (1)	m-godz	0,50000	.....	.....
					S	.....
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
1	250	KNR 401-0108-12-00 Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi, z załadowaniem i wyładowaniem, na odległość: za każdy następny 1 km	m ³	2,120	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Samochód samowyładowczy do 5 t (1)	m-godz	0,30000	.....	.....
					S	.....
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
1	260	CEN Opłata za wysypisko	kmpl	2,120	.....	.....
2		Piętro				
2	270	KNR 401-0349-02-00 Rozebrawie ścian, filarów, kolumn, wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	13,243	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	7,27000	.....	.....
					R	.....
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
2	280	KNR 404-0406-03-00 Rozebrawie sufitu podwieszanego Analogia	m ²	54,500	.....	.....

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	0,29610	.....	.....
					R	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
2	290	KNR 401-0106-04-00 Usunięcie z budynku materiałów z rozbiórki. Analogia		m ³	13,243	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	9,08000	.....	.....
					R	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
2	300	KNR 401-0108-11-00 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi, z załadowaniem i wyladowaniem, na odległość: do 1 km		m ³	13,243	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,86000	.....	.....
					R	.....
		Samochód samowyladowczy do 5 t (1)	m-godz	0,50000	.....	.....
					S	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
2	310	KNR 401-0108-12-00 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi, z załadowaniem i wyladowaniem, na odległość: za każdy następny 1 km		m ³	13,243	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Samochód samowyladowczy do 5 t (1)	m-godz	0,30000	.....	.....
					S	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
2	320	CEN Opłata za wysypisko		kmpl	13,243	.....
2	330	KNR 016-0155-01-00 Ścianki działowe budynków jednokondygnacyjnych z bloczków "YTONG", o wysokości do 4,5 m i grubości: 11,5 cm /bloczki gładkie o wym. 60x20x11,5 cm/		m ²	15,624	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	1,04000	.....	.....
					R	.....
		Bloczki z betonu kom.- YTONG 60x20x11,5 cm	szt	8,54000	.....	.....
		Sucha zaprawa ciepłochronna-lekka "YTONG"	kg	2,03000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
2	340	KNR 202-0803-03-00 Tynki zwykłe na ścianach i słupach, wykonane ręcznie: kat. III		m ²	31,248	.....

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	0,57290	.....	.....
						R
		Zaprawa cementowo-wapienna M 2	m³	0,02060	.....	.....
		Zaprawa cementowo-wapienna M 7	m³	0,00210	.....	.....
		Zaprawa wapienna M 1	m³	0,00270	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Wyciąg budowlany	m-godz	0,03780	.....	.....
						S
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
2	350	KNR 202-0815-04-00				
		Gładź gipsowa na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych: dwuwarstwowa	m²	31,248	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,50930	.....	.....
						R
		Gips budowlany szpachlowy	kg	2,50000	.....	.....
		Gips budowlany zwykły w opakowaniu 40 kg	kg	1,50000	.....	.....
		Narożniki ochronne z kątowników stalowych	szt	0,04300	.....	.....
		Woda przemysłowa z rurociągu	m³	0,00270	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Wyciąg budowlany	m-godz	0,00290	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,00430	.....	.....
						S
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
2	360	KNR 023-2611-03-00				
		Grunt.emulsją ATLAS UNI-GRUNT /dwukrotnie/ Analogia.	m²	384,648	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,10350	.....	.....
						R
		Środek gruntujący "Atlas Uni-Grunt"	kg	0,30000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,00020	.....	.....
						S
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
2	370	KNR 401-1204-02-00				
		Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych: na ścianach	m²	384,648	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,11900	.....	.....
						R
		Farby lateksowe akrylowe do wnętrz -kolor.	dm³	0,28600	.....	.....
		Gips budowlany szpachlowy	kg	0,60000	.....	.....
		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	.....	.....	.....
2	380	KNR 202-2701-02-00 Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych (płyty z parteru)	m ²	54,500	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,84000	.....	.....
					R	.....
		Klamerki do dociskania płyt	szt	2,86000	.....	.....
		Kształowniki st.ruszt.pod pł.dek.z w.min.	metr	3,32000	.....	.....
		Kątownik st.24x24x0,6pod płytki z weł.min.	metr	0,86000	.....	.....
		Pręty mocujące pod pł.dekor.z wełny miner.	szt	0,67000	.....	.....
		Sprężyny wieszaków	szt	1,65000	.....	.....
		Tuleje kotwiące rozporowe stalowe	szt	2,53000	.....	.....
		Wieszaki st.pod płytki dekor.z wełny min.	szt	0,67000	.....	.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....
		Wyciąg budowlany	m-godz	0,01000	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,01000	.....	.....
					S	.....
		Razem	K. Bezpośrednie	.....	.....	.....
			K. Pośr ..... %	.....	.....	.....
			Zysk ..... %	.....	.....	.....
		Razem	Pozycja	.....	.....	.....
2	390	KNR 202-1020-01-10 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne EI30-ponowny montaż drzwi z parteru	m ²	1,845	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,58000	.....	.....
					R	.....
		Wyciąg budowlany	m-godz	0,04000	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,02000	.....	.....
					S	.....
		Razem	K. Bezpośrednie	.....	.....	.....
			K. Pośr ..... %	.....	.....	.....
			Zysk ..... %	.....	.....	.....
		Razem	Pozycja	.....	.....	.....
2	400	KNR 019-1024-10-10 Montaż ścianek aluminiowych , demontaż i ponowny montaż na piętrze	m ²	11,160	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	1,50000	.....	.....
					R	.....
		Kotwy stalowe do mocowania elem.budowlan.	szt	1,87000	.....	.....
		Pianka poliuretanowa	dm ³	0,19000	.....	.....
		Podkładki gumowe	szt	4,48000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....
		Wyciąg budowlany	m-godz	0,04000	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,06000	.....	.....
					S	.....
		Razem	K. Bezpośrednie	.....	.....	.....
			K. Pośr ..... %	.....	.....	.....
			Zysk ..... %	.....	.....	.....
		Razem	Pozycja	.....	.....	.....
2	410	KNR 202-1123-01-00 Posadzki z wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych, z warstwą izolacyjną	m ²	490,000	.....	.....

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	0,42900	.....	.....
						R
		Kleje winylowe emulsyjne do wykładzin PVC	kg	0,60000	.....	.....
		Pasta podłogowa bezbarwna	kg	0,10000	.....	.....
		Wykładz.podł. gr.2,7mm	m²	1,09000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Wyciąg budowlany	m-godz	0,00440	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,00330	.....	.....
						S
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
2	420	KNR 202-1112-09-00 Zgrzewanie wykładzin rulonowych PVC		m²	490,000	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,12610	.....	.....
						R
		Pręty spawalnicze z tworzyw sztucznych	kg	0,03000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
2	430	CEN Montaż regałow, transport książek i mebli		kmpl	200,000	.....
2	440	Kal.własna Demontaż i montaż drzwi m=0		kmpl	2,000	.....
2	450	Kal.własna Transport drzwi (do budynku ANS)		kmpl	2,000	.....
3		Prace elektryczne				
3	10	KNNR N005-01-03-06-00 Rura winidurowa gładka RL ø 22 N.T. na innym podłożu		metr	40,000	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,31800	.....	.....
						R
		Rura winidurowa gładka sztywna RL-22	metr	1,04000	.....	.....
		Złączka kompens do rur winid ZCL-22	szt	0,41000	.....	.....
		Uchwyt do rur winidurowych U-22	szt	2,10000	.....	.....
		Kołki rozporowe plastikowe	szt	2,10000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	2,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
3	20	KNNR N005-01-10-05-00 Listwa elektroinstalacyjna przykręcana do betonu naścienna LSN łącznik prosty		metr	40,000	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,46700	.....	.....
						R
		Listwa el/inst naścienna LSN	metr	1,04000	.....	.....
		Elementy listew elektroinstalac PCV	szt	0,68000	.....	.....
		Kółki rozporowe plastikowe	szt	2,70000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	2,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
3	30	KNNR N005-03-02-01-00 Puszka instalacyjna p.t. ø do 60 pojedyncza	szt	15,000	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,08400	.....	.....
						R
		Puszka instal końcowa PK-60 pt	szt	1,02000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	2,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
3	40	KNNR N005-03-03-01-00 Puszka n.t. z tworzyw sztucznych 75x75 3-y wyloty przewód 2,5 mm ²	szt	30,000	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,34700	.....	.....
						R
		Puszka z PCV odgałęźna PO 75x75/2,5 nt	szt	1,02000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	2,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
3	50	KNNR N005-03-06-02-00 Łącznik p.t. NF-501 w puszcze instalacyjnej	szt	15,000	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,15800	.....	.....
						R
		Łącznik klaw pt 10A/250V (simon 10) + ramka	szt	1,02000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	2,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
3	60	KNNR N005-03-08-01-01 Gniazdo wtyczk p.t. 2P+Z 10A/2,5	szt	6,000	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,17900	.....	.....
						R
		Gniazdo wt 2P+Z 16A/Z pt/250V (simon 10) + ramka	szt	1,02000	.....	.....

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	2,500		.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....		.....
					T	.....
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
3	70	KNNR N005-03-08-02-00 Zestaw PEL (zestaw z demontażu) m=0	szt	1,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,97300	.....	.....
					R	.....
		Zestaw PEL (istniejący)	szt	0,00000	.....	.....
					M	.....
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
3	80	KNNR N005-12-07-01-00 Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	metr	10,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,07980	.....	.....
					R	.....
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
3	90	KNNR N005-12-08-02-00 Zaprawianie bruzd szer do 50 mm	metr	10,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,05250	.....	.....
					R	.....
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
3	100	KNNR N005-05-02-04-00 Montaż oprawy LED przykręcanej C1	kmpl	6,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,92000	.....	.....
					R	.....
		Oprawa biurowa, 3500lm, 37W,4000K, Ra >80, IP20 , Wymiary 592/592/44mm	szt	1,00000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	2,500		.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....		.....
					T	.....
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
3	110	KNNR N005-02-03-01-04 Przewód kabelkowy YDY 3x1,5 wciągany do rur	metr	30,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,03520	.....	.....
					R	.....
		Przewód miedziany YDY 3x1,5 - 750V	metr	1,04000	.....	.....

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	2,500		..... M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....		..... T
		Razem	K. Bezpośrednie K. Pośr % Zysk ..... %			..... ..... .....
		Razem	Pozycja			.....
3	120	KNNR N005-02-07-04-04 Przewód kabelkowy YDY 3x1,5 na konstrukcji stalowej	metr	60,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,63100	.....	..... R
		Przewód miedziany YDY 3x1,5 - 750V	metr	1,04000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	2,500		..... M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....		..... T
		Spawarka wirująca 300 A	m-godz	0,11200	.....	..... S
		Razem	K. Bezpośrednie K. Pośr % Zysk ..... %			..... ..... .....
		Razem	Pozycja			.....
3	130	KNNR N005-02-08-01-05 Przewód kabelkowy YDY 3x2,5 w ciągach wielokrotnych N.T.	metr	55,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,29300	.....	..... R
		Przewód miedziany YDY 3x2,5 - 750V	metr	1,04000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	2,500		..... M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....		..... T
		Razem	K. Bezpośrednie K. Pośr % Zysk ..... %			..... ..... .....
		Razem	Pozycja			.....
3	140	KNNR N005-02-12-01-05 Przewód kabelkowy YDY 3x2,5 w listwach elektroinstalacyjnych	metr	20,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,07500	.....	..... R
		Przewód miedziany YDY 3x2,5 - 750V	metr	1,04000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	2,500		..... M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....		..... T
		Razem	K. Bezpośrednie K. Pośr % Zysk ..... %			..... ..... .....
		Razem	Pozycja			.....
3	150	KNNR N005-02-12-01-04 Przewód kabelkowy YDY 3x1,5 w listwach elektroinstalacyjnych	metr	45,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,07500	.....	..... R
		Przewód miedziany YDY 3x1,5 - 750V	metr	1,04000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	2,500		..... 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		.....	.....
3	160	KNNR N005-11-01-02-00 Konstrukcje wsporcze do 1 kg przykręcane w 2 miejscach	szt	26,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,09770	.....	.....
					R	.....
		Konstrukcja wsporcza o wadze do 1 kg - WSS100	szt	1,00000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	2,500	.....	.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
3	170	KNNR N005-11-05-07-00 Korytka kablowe przykręcane do otworów	metr	14,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,15800	.....	.....
					R	.....
		Koryto perforowane 100/42	metr	1,00000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	2,500	.....	.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
3	180	KNNR N005-05-02-01-00 Montaż oprawy awaryjnej przykręcanej	kmpl	1,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,47000	.....	.....
					R	.....
		Oprawa oświetlenia awaryjnego, 1W, 130lm, 5000K, IP65	szt	1,00000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	2,500	.....	.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
3	190	KNNR N005-12-03-01-00 Podłączanie przewodów pojedynczych do 2,5 mm² pod zaciski	szt	80,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,01580	.....	.....
					R	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
3	200	KNNR N005-04-07-01-00 Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy S191 B10-20A	szt	3,000	.....	.....

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	0,18000	.....	.....
						R
		Wyłącznik nadprąd 1-bieg S 191 B10-20A	szt	1,00000	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
3	210	KNNR N005-04-07-04-00				
		Wyłącznik różnicowo-prądowy 4-biegunowy	szt	1,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,34000	.....	.....
						R
		Wyłączniki różnicowo-prądowe 40A, 30mA, 4P	szt	1,00000	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
3	220	KNNR N005-13-01-01-00				
		Sprawdzanie i pomiar obwodu elektrycznego N.N. ilości 1 faz	szt	3,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	1,30000	.....	.....
						R
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
OGÓŁEM KOSZTORYS PL1-24-318						.....

PRZEDMIAR ROBÓT PL1-24-318

Nazwa robót: Roboty remontowe
Lokalizacja: Leszno ul. Opalińskich 1
Inwestor:

PRZEDMIAR PL1-24-318				Strona 1		15-02-2024		
						SYKAL-003184		
DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ			
1	Parter							
1	10	KNR 401-0349-02-00	Rozebranie ścian, filarów, kolumn, wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m³	0,468			
		Lp Nazwa	Obliczenie ilości		0,468			
		1	(0,90 + 0,40) * 0,12 * 3,0					
1	20	KNR 404-0406-03-00	Rozebranie sufitu podwieszanego Analogia	m²	38,600			
		Lp Nazwa	Obliczenie ilości		38,600			
		1	38,60					
1	30	KNR 401-0807-04-00	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej	m²	5,044			
		Lp Nazwa	Obliczenie ilości		5,044			
		1	(5,65 + 6,96) * 0,40					
1	40	KNR 201-0302-02-00	Wykopy ręczne fundamentowe z transportem urobku samochodami skrzyniowymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III	m³	1,670			
		Lp Nazwa	Obliczenie ilości		1,670			
		1	6,96 * 0,60 * 0,40					
1	50	KNR 202-0290-02-00	Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy: do 8mm	Mg	0,050			
		Lp Nazwa	Obliczenie ilości		0,050			
		1	0,050					
1	60	KNR 202-0290-02-10	Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy: 12mm	Mg	0,150			
1	70	KNR 202-0202-02-00	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości: ponad 0,6 do 0,8 m	m³	1,670			
		Lp Nazwa	Obliczenie ilości		1,670			
		1	6,96 * 0,40 * 0,60					
1	80	KNR 202-0101-06-01	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie: cementowej - M 12	m³	0,501			
		Lp Nazwa	Obliczenie ilości		0,501			
		1	6,96 * 0,24 * 0,30					
1	90	KNR 202-0604-02-01	Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych betonowych, dwuwarstwowe na lepiku smołowym na gorąco z zagruntowaniem podłoża lepikiem smołowym, z papy: smołowej	m²	2,784			
		Lp Nazwa	Obliczenie ilości		2,784			
		1	6,96 * 0,40					
1	100	KNR 202-0603-09-00	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne, pionowe, wykonane na zimno z roztworu asfaltowego: pierwsza warstwa z zagrunt.roztworem asfalt.	m²	4,176			
		Lp Nazwa	Obliczenie ilości		4,176			
		1	(6,96 * 0,30) * 2					
1	110	KNR 016-0153-02-00	Ściany budynków jednokondygnacyjnych z bloczków "YTONG", o wysokości do 4,5 m i grubości: 24 cm /bloczki gładkie o wym. 60x20x24 cm/	m²	22,272			
		Lp Nazwa	Obliczenie ilości		22,272			
		1	6,96 * 3,20					
1	120	KNR 016-0155-01-00	Ścianki działowe budynków jednokondygnacyjnych z bloczków "YTONG", o wysokości do 4,5 m i grubości: 11,5 cm /bloczki gładkie o wym. 60x20x11,5 cm/	m²	17,760			
		Lp Nazwa	Obliczenie ilości		17,760			
		1	5,55 * 3,20					
1	130	KNR 202-0803-03-00	Tynki zwykłe na ścianach i słupach, wykonane ręcznie: kat. III	m²	77,562			
		Lp Nazwa	Obliczenie ilości		77,562			
		1	(5,55 + 5,55 + 6,96 + 6,96) * 3,10					
1	140	KNR 202-0803-06-00	Tynki zwykłe na stropach i podciągach, wykonane ręcznie: kat. III	m²	38,600			
		Lp Nazwa	Obliczenie ilości		38,600			
		1	38,60					

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1	150	KNR 202-0815-04-00	Gładź gipsowa na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych: dwuwarstwowa	m ²	77,562
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> (5,55 + 5,55 + 6,96 + 6,96) * 3,10		77,562
1	160	KNR 202-0815-06-00	Gładź gipsowa na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych: dwuwarstwowa	m ²	38,600
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 38,60		38,600
1	170	KNR 023-2611-03-00	Grunt.emulsją ATLAS UNI-GRUNT /dwukrotnie/ Analogia.	m ²	116,162
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 77,562 + 38,60		116,162
1	180	KNR 401-1204-02-00	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych: na ścianach	m ²	77,562
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> (5,55 + 5,55 + 6,96 + 6,96) * 3,10		77,562
1	190	KNR 401-1204-01-00	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych: na sufitach	m ²	38,600
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 38,60		38,600
1	200	KNR 202-1020-01-10	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne EI30	m ²	1,845
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 0,90 * 2,05		1,845
1	210	KNR 202-1123-01-00	Posadzki z wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych, z warstwą izolacyjną (uzupełnienie)	m ²	5,004
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> (5,55 + 5,55 + 6,96 + 6,96) * 0,20		5,004
1	220	KNR 202-1112-09-00	Zgrzewanie wykładzin rulonowych PVC	m ²	5,004
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 5,004		5,004
1	230	KNR 401-0106-04-00	Usunięcie z budynku materiałów z rozbiórki. Analogia	m ³	2,120
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 1,67 + 0,450		2,120
1	240	KNR 401-0108-11-00	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi, z załadowaniem i wyładowaniem, na odległość: do 1 km	m ³	2,120
1	250	KNR 401-0108-12-00	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi, z załadowaniem i wyładowaniem, na odległość: za każdy następny 1 km	m ³	2,120
1	260	CEN	Opłata za wysypisko	kmpl	2,120
2	Piętro				
2	270	KNR 401-0349-02-00	Rozebranie ścian, filarów, kolumn, wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	13,243
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> (7,0 + 2,0 + 7,60 + 5,50 + 5,50 + 6,0 + 2,0) * 0,12 * 3,10		13,243
2	280	KNR 404-0406-03-00	Rozebranie sufitu podwieszanego Analogia	m ²	54,500
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 54,50		54,500
2	290	KNR 401-0106-04-00	Usunięcie z budynku materiałów z rozbiórki. Analogia	m ³	13,243
2	300	KNR 401-0108-11-00	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi, z załadowaniem i wyładowaniem, na odległość: do 1 km	m ³	13,243
2	310	KNR 401-0108-12-00	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi, z załadowaniem i wyładowaniem, na odległość: za każdy następny 1 km	m ³	13,243
2	320	CEN	Opłata za wysypisko	kmpl	13,243
2	330	KNR 016-0155-01-00	Ścianki działowe budynków jednokondygnacyjnych z bloczków "YTONG", o wysokości do 4,5 m i grubości: 11,5 cm /bloczki gładkie o wym. 60x20x11,5 cm/	m ²	15,624
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> (0,90 + 1,80 + 1,17 + 1,17) * 3,10		15,624
2	340	KNR 202-0803-03-00	Tynki zwykłe na ścianach i słupach, wykonane ręcznie: kat. III	m ²	31,248

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 15,624 * 2		31,248
2	350	KNR 202-0815-04-00	Gładź gipsowa na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych: dwuwarstwowa	m ²	31,248
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 31,248		31,248
2	360	KNR 023-2611-03-00	Grunt.emulsją ATLAS UNI-GRUNT /dwukrotnie/ Analogia.	m ²	384,648
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 31,248		31,248
		2	353,40		353,400
2	370	KNR 401-1204-02-00	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych: na ścianach	m ²	384,648
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 31,248		31,248
		2	353,40		353,400
2	380	KNR 202-2701-02-00	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych (płyty z parteru)	m ²	54,500
2	390	KNR 202-1020-01-10	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne EI30-ponowny montaż drzwi z parteru	m ²	1,845
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 0,90 * 2,05		1,845
2	400	KNR 019-1024-10-10	Montaż ścianek aluminiowych , demontaż i ponowny montaż na piętrze	m ²	11,160
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 3,60 * 3,10		11,160
2	410	KNR 202-1123-01-00	Posadzki z wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych, z warstwą izolacyjną	m ²	490,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 490		490,000
2	420	KNR 202-1112-09-00	Zgrzewanie wykładzin rulonowych PVC	m ²	490,000
2	430	CEN	Montaż regałów, transport książek i mebli	kmpł	200,000
2	440	Kal.własna	Demontaż i montaż drzwi m=0	kmpł	2,000
2	450	Kal.własna	Transport drzwi (do budynku ANS)	kmpł	2,000
3	Prace elektryczne				
3	10	KNNR N005-01-03-06-00	Rura winidurowa gładka RL ø 22 N.T. na innym podłożu	metr	40,000
3	20	KNNR N005-01-10-05-00	Listwa elektroinstalacyjna przykręcana do betonu naścienna LSN łącznik prosty	metr	40,000
3	30	KNNR N005-03-02-01-00	Puszka instalacyjna p.t. ø do 60 pojedyncza	szt	15,000
3	40	KNNR N005-03-03-01-00	Puszka n.t. z tworzyw sztucznych 75x75 3-y wyloty przewód 2,5 mm ²	szt	30,000
3	50	KNNR N005-03-06-02-00	Łącznik p.t. NF-501 w puszcze instalacyjnej	szt	15,000
3	60	KNNR N005-03-08-01-01	Gniazdo wtyczk p.t. 2P+Z 10A/2,5	szt	6,000
3	70	KNNR N005-03-08-02-00	Zestaw PEL (zestaw z demontażu) m=0	szt	1,000
3	80	KNNR N005-12-07-01-00	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	metr	10,000
3	90	KNNR N005-12-08-02-00	Zaprawianie bruzd szer do 50 mm	metr	10,000
3	100	KNNR N005-05-02-04-00	Montaż oprawy LED przykręcanej C1	kmpł	6,000
3	110	KNNR N005-02-03-01-04	Przewód kabelkowy YDY 3x1,5 wciągany do rur	metr	30,000
3	120	KNNR N005-02-07-04-04	Przewód kabelkowy YDY 3x1,5 na konstrukcji stalowej	metr	60,000
3	130	KNNR N005-02-08-01-05	Przewód kabelkowy YDY 3x2,5 w ciągach wielokrotnych N.T.	metr	55,000
3	140	KNNR N005-02-12-01-05	Przewód kabelkowy YDY 3x2,5 w listwach elektroinstalacyjnych	metr	20,000
3	150	KNNR N005-02-12-01-04	Przewód kabelkowy YDY 3x1,5 w listwach elektroinstalacyjnych	metr	45,000
3	160	KNNR N005-11-01-02-00	Konstrukcje wsporcze do 1 kg przykręcane w 2 miejscach	szt	26,000
3	170	KNNR N005-11-05-07-00	Korytka kablowe przykręcane do otworów	metr	14,000
3	180	KNNR N005-05-02-01-00	Montaż oprawy awaryjnej przykręcanej	kmpł	1,000
3	190	KNNR N005-12-03-01-00	Podłączanie przewodów pojedynczych do 2,5 mm ² pod zaciski	szt	80,000
3	200	KNNR N005-04-07-01-00	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy S191 B10-20A	szt	3,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
3	210	KNNR	N005-04-07-04-00 Wyłącznik różnicowo-prądowy 4-biegunowy	szt	1,000
3	220	KNNR	N005-13-01-01-00 Sprawdzanie i pomiar obwodu elektrycznego N.N. ilości 1 faz	szt	3,000

LIMIT ILOŚCIOWO-WARTOŚCIOWY
KOSZTORYS OFERTOWY PL1-24-318Nazwa robót: Roboty remontowe
Lokalizacja: Leszno ul. Opalińskich 1

Inwestor:

KOSZTORYS PL1-24-318

Strona 1

15-02-2024

SYKAL-003184

LP	SYMBOL	N A Z W A	JEDNOSTKA	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
R O B O C I Z N A						
1	999	Robotnik budowlany	r-godz	1112,57	.....	.....
R A Z E M :						.....
M A T E R I A Ł Y						
1	0000000	Betony zwykłe z kruszywa naturalnego	m ³	1,70	.....	.....
2	0000000	Błoczki z betonu kom.- YTONG 60x20x11,5 cm	szt	285,10	.....	.....
3	0000000	Błoczki z betonu kom.- YTONG 60x20x24 cm	szt	190,20	.....	.....
4	0000000	Błoczki ścien.beton.2-cegl.b-2 25x12x14cm	szt	23,50	.....	.....
5	0000000	Błoczki ścien.beton.4-cegl.b-4 25x25x14cm	szt	36,72	.....	.....
6	0000000	Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	0,01	.....	.....
7	0000000	Deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m ³	0,01	.....	.....
8	0000000	Drewno na stemple budowl.okrąg.igl.-korow.	m ³	0,01	.....	.....
9	0000000	Drewno opałowe	kg	12,53	.....	.....
10	0000000	Emalie akrylowe wodorozcieńcz.do drewna	dm ³	0,33	.....	.....
11	0000000	Farby lateksowe akrylowe do wnętrz -kolor.	dm ³	143,69	.....	.....
12	0000000	Gips budowlany szpachlowy	kg	669,01	.....	.....
13	0000000	Gips budowlany zwykły w opakowaniu 40 kg	kg	221,12	.....	.....
14	0000000	Gwoździe budowlane gołe okrągłe	kg	0,70	.....	.....
15	0000000	Klamerki do dociskania płyt	szt	155,87	.....	.....
16	0000000	Kleje winylowe emulsyjne do wykładzin PVC	kg	297,00	.....	.....
17	0000000	Kotwy stalowe do mocowania elem.budowlan.	szt	20,87	.....	.....
18	0000000	Kształtowniki st.ruszt.pod pł.dekor.z w.min.	metr	180,94	.....	.....
19	0000000	Kątownik st.24x24x0,6pod płytki z wł.min.	metr	46,87	.....	.....
20	0000000	Lepiki smołowe stosowane na gorąco	kg	9,19	.....	.....
21	0000000	Narożniki ochronne z kątowników stalowych	szt	4,68	.....	.....
22	0000000	Papy smołowe	m ²	6,40	.....	.....
23	0000000	Pasta podłogowa bezbarwna	kg	49,50	.....	.....
24	0000000	Pianka poliuretanowa	dm ³	2,12	.....	.....
25	0000000	Podkładki gumowe	szt	50,00	.....	.....
26	0000000	Pręty mocujące pod pł.dekor.z wełny miner.	szt	36,52	.....	.....
27	0000000	Pręty spawalnicze z tworzyw sztucznych	kg	14,85	.....	.....
28	0000000	Pręty stal.okrąg.żebrowane, do zbr.do 7 mm	kg	50,10	.....	.....
29	0000000	Pręty stal.okrąg.żebrowane,do zbr.10-14 mm	kg	153,00	.....	.....
30	0000000	Roztwory asfaltowe do gruntowania	kg	1,46	.....	.....
31	0000000	Roztwory asfaltowe izolacyjne	kg	1,67	.....	.....
32	0000000	Skrzydła płytowe drzwi wewnętrz. EI30	m ²	1,85	.....	.....
33	0000000	Sprężyny wieszaków	szt	89,93	.....	.....
34	0000000	Sucha zaprawa ciepłochronna-lekka "YTONG"	kg	161,76	.....	.....
35	0000000	Tuleje kotwiące rozporowe stalowe	szt	137,89	.....	.....
36	0000000	Wieszaki st.pod płytki dekor.z wełny min.	szt	36,52	.....	.....
37	0000000	Woda przemysłowa z rurociągu	m ³	0,40	.....	.....
38	0000000	Wykładz.podł. gr.2,7mm	m ²	539,55	.....	.....
39	0000000	Zaprawa cementowo-wapienna M 2	m ³	2,91	.....	.....
40	0000000	Zaprawa cementowo-wapienna M 7	m ³	0,38	.....	.....
41	0000000	Zaprawa wapienna M 1	m ³	0,40	.....	.....
42	0000000	Zaprawa cementowa M 12	m ³	0,09	.....	.....
43	0000000	Środek gruntujący "Atlas Uni-Grunt"	kg	150,24	.....	.....
44	7010702	Wyłącznik nadprąd 1-bieg S 191 B10-20A	szt	3,00	.....	.....
45	7010999	Wyłączniki różnicowo-prądowe 40A, 30mA, 4P	szt	1,00	.....	.....

LP	SYMBOL	N A Z W A	JEDNOSTKA	IŁOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
46	7301073	Oprawa biurowa, 3500lm, 37W,4000K, Ra >80, IP20 , Wymiary 592/592/44mm	szt	6,00	.....	.....
47	7301531	Oprawa oświetlenia awaryjnego, 1W, 130lm, 5000K, IP65	szt	1,00	.....	.....
48	7410021	Łącznik klaw pt 10A/250V (simon 10) + ramka	szt	15,30	.....	.....
49	7420023	Gniazdo wt 2P+Z 16A/Z pt/250V (simon 10) + ramka	szt	6,12	.....	.....
50	7430001	Puszka instal końcowa PK-60 pt	szt	15,30	.....	.....
51	7430211	Puszka z PCV odgałęźna PO 75x75/2,5 nt	szt	30,60	.....	.....
52	7460004	Rura winidurowa gładka sztywna RL-22	metr	41,60	.....	.....
53	7460404	Listwa el/inst naścienna LSN	metr	41,60	.....	.....
54	7460599	Elementy listew elektroinstalac PCV	szt	27,20	.....	.....
55	7460903	Złączka kompens do rur winid ZCL-22	szt	16,40	.....	.....
56	7461103	Uchwyt do rur winidurowych U-22	szt	84,00	.....	.....
57	8030012	Przewód miedziany YDY 3x1,5 - 750V	metr	140,40	.....	.....
58	8030013	Przewód miedziany YDY 3x2,5 - 750V	metr	78,00	.....	.....
59	8410201	Koryto perforowane 100/42	metr	14,00	.....	.....
60	8430201	Konstrukcja wsporcza o wadze do 1 kg - WSS100	szt	26,00	.....	.....
61	8462699	Kołki rozporowe plastikowe	szt	192,00	.....	.....
R A Z E M :						.....

S P R Z Ę T

1	00000	Giętarka do prętów, mechaniczna □ do 40 mm	m-godz	0,96	.....	.....
2	00000	Nożyce elektryczne do prętów □ do 40 mm	m-godz	1,16	.....	.....
3	00000	Prościarka automatycz. do prętów □ 4-10 mm	m-godz	0,86	.....	.....
4	00000	Samochód samowyladowczy do 5 t (1)	m-godz	12,29	.....	.....
5	00000	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-godz	0,72	.....	.....
6	00000	Wyciąg budowlany	m-godz	2,18	.....	.....
7	00000	Wyciąg budowlany	m-godz	7,29	.....	.....
8	00000	Środek transportowy (1)	m-godz	4,05	.....	.....
9	72111	Spawarka wirująca 300 A	m-godz	6,72	.....	.....
R A Z E M :						.....