

KOSZTORYS ŚLEPY JUR-07-002

Budowa: Modernizacja Oddziału Neurologicznego i Udarowego
Obiekt: Szpital Wojewódzki w Poznaniu
Rodzaj robót: Stolarka ppoż
Lokalizacja: Szpital Wojewódzki w Poznaniu
Ul. Juraszów 7/19, Poznań

Zamawiający:

Poziomy cen:

poziom cen robocizny
stawka robocizny kalkulacyjnej
dopłata do robocizny %
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:

Sporządzający:

Kosztorys sporządził:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH
KOSZTORYS ŚLEPY JUR-07-002

Budowa: Modernizacja Oddziału Neurologicznego i Udarowego
 Obiekt: Szpital Wojewódzki w Poznaniu
 Rodzaj robót: Stolarka ppoż
 Lokalizacja: Szpital Wojewódzki w Poznaniu
 Ul. Juraszów 7/19, Poznań

Zamawiający:

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

KOSZTORYS JUR-07-002

Strona 1

								SYKAL
DZIAŁ	NAZWA DZIAŁU	ROBOC	MATERIAŁ	K.ZAKUPU	SPRZĘT	K.OGÓLNE	ZYSK	OGÓŁEM
1	Prace rozbiórkowe ceny robót	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
2	Prace budowlane	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
OGÓŁEM ceny robót		.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
OGÓŁEM NETTO								.....

KOSZTORYS ŚLEPY JUR-07-002

Budowa: Modernizacja Oddziału Neurologicznego i Udarowego
 Obiekt: Szpital Wojewódzki w Poznaniu
 Rodzaj robót: Stolarka ppoż
 Lokalizacja: Szpital Wojewódzki w Poznaniu
 Ul. Juraszów 7/19, Poznań

Inwestor:

KOSZTORYS JUR-07-002

Strona 1

SYKAL

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1		Prace rozbiórkowe				
1	10	KNR 202-10-24-10-50 Analogia/ Démonaż drzwi aluminiowych	m ²	15,913	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	1,50030	.....	.....
					R	.....
		Wyciąg szybowy 1,5 Mg	m-godz	0,04000	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,06000	.....	.....
					S	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1	20	KNR 401-03-54-08-00 Wykucie z muru okien	m ²	3,800	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,84000	.....	.....
					R	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1	30	KNR-W 4-01 0106-04 Usunięcie z budynku gruzu	m ³	1,971	.....	.....
		<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	40	KNR 4-01 0108-11 Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m ³	1,971	.....	.....
		<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 5 t	m-godz	0,50000	.....	.....
					S	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1	50	KNR 4-01 0108-12 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za každy nast. 1 km do 16km	m ³	1,971	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Samochód samowyladowczy 5 t	m-godz	0,30000	.....	.....
					S	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1	60	Kalkulacja zakładowa Opłata wysypiskowa	Mg	3,154	.....	.....
2		Prace budowlane				
2	70	KNR 202-20-10-05-50 Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych 75-101 z pokryciem obustronnym 2-warstwowe nida ogień	m ²	14,156	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	2,96250	.....	.....
					R	.....
		Gips budowlany szpachlowy	Mg	0,00282	.....	.....
		Kołki stalowe do wstrzeliwania	szt	4,06000	.....	.....
		Profil stal C-75x50x0,6 pod płyty GK	metr	2,05000	.....	.....
		Profil stal U-75x40x0,6 pod płyty GK	metr	0,76000	.....	.....
		Płyty tynk gipsowo-karton nida ogień 15mm	m ²	4,12000	.....	.....
		Taśma papierowa perforowana 50x0,2 mm	metr	3,62600	.....	.....
		Wkręty stalowe do płyt gipsowych	kg	0,11200	.....	.....
		Woda przemysłowa	m ³	0,00183	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,06500	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,05140	.....	.....
					S	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
2	80	KNR AT-43 0119-03 Przygotowanie otworów w ściankach działowych z profili UA 75 pod montaż drzwi	szt	3,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	1,92000	.....	.....
					R	.....
		Kolek rozporowy plastikowy	szt	2,10000	.....	.....
		Kątownik do profili ościeżnicowych UA 75	szt	4,20000	.....	.....
		Profil CW 75	metr	8,40000	.....	.....
		Profil ościeżnicowy UA 75	metr	2,10000	.....	.....
		Śruba M8 do profilu UA	szt	16,80000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	0,500	.....	.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....
		Wyciąg	m-godz	0,02400	.....	.....
		Środek transportowy	m-godz	0,01400	.....	.....
					S	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
2	90	KNR 202-06-13-06-00 Izolacja pionowa z płyt z wełny mineralnej na sucho	m ²	14,156	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,15605	.....	.....
					R	.....
		Płyty z wełny mineralnej	m ²	1,05000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....
		Wyciąg jednomasztowny 0,5 Mg	m-godz	0,00590	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,00890	.....	.....
					S	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
2	100	NNRNKB 202 1134-02 (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" lub równoważny - powierzchnie pionowe gruntowanie pod gładzie	m ²	28,312	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,08000	.....	.....
					R	.....
		Preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" lub równoważny	dm ³	0,22000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....
		Wyciąg	m-godz	0,00020	.....	.....
		Środek transportowy	m-godz	0,00030	.....	.....
					S	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
2	110	KNR 202-08-15-02-00 Gładz gipsowa 2-warstwowa na ścianach z płyt gipsowych	m ²	28,312	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,56049	.....	.....
					R	.....
		Gips budowlany szpachlowy	Mg	0,00150	.....	.....
		Gips budowlany zwykły	Mg	0,00100	.....	.....
		Narożniki stal z kątownika	szt	0,04300	.....	.....
		Woda przemysłowa	m ³	0,00175	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....
		Wyciąg jednomasztowny 0,5 Mg	m-godz	0,00180	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,00290	.....	.....
					S	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
2	120	NNRNKB 202 1134-02 (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" lub równoważny - powierzchnie pionowe pod farbę	m ²	28,312	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,08000	.....	.....
					R	.....
		Preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" lub równoważny	dm ³	0,22000	.....	.....

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		.....
		Wyciąg	m-godz	0,00020	.....	.....
		Środek transportowy	m-godz	0,00030	.....	.....
				S		.....
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
2	130	KNR 202-15-05-01-00				
		Malowanie tynków wewnętrznych 2-krotnie farbą lateksową	m ²	28,312	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,13905	.....	.....
				R		.....
		Farby lateksowe	dm ³	0,28910	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500		.....
				M		.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....		.....
				T		.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,00030	.....	.....
				S		.....
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
2	140	KNR 202-15-05-02-00				
		Malowanie tynków wewnętrznych farbą lateksową dodatek za dalsze malowanie	m ²	28,312	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,05052	.....	.....
				R		.....
		Farby lateksowe	dm ³	0,13500	.....	.....
		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	150	KNR 202-27-02-01-00				
		Analogia/ Demontaż ostrożny częściowo płyt sufitowych i konstrukcji w celu zamontowania ścianek pożarowych	m ²	10,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	1,18038	.....	.....
				R		.....
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
2	160	Kalkulacja zakładowa				
		Uszczelnienie styków silikonem w naroży ścian, wokół stolarki itp.	metr	46,700	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,08000	.....	.....
				R		.....
		Silikon	dm ³	0,04000	.....	.....
				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	170	KNR 202-12-03-04-00 Drzwi pożarowe EI60 szklone D2	m ²	11,529	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	3,24700	.....	.....
					R	.....
		Drzwi pożarowe zgodnie z projektem	m ²	1,00000	.....	.....
		Pianka do montażu pożarowa	dm ³	0,05000	.....	.....
		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		.....	.....
2	180	KNR 202-12-01-02-01 Okna aluminiowe O2	m ²	3,800	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	3,39025	.....	.....
					R	.....
		Okno zg z projektem	m ²	1,00000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,03000	.....	.....
		Żuraw kołowy do 5 Mg	m-godz	0,06000	.....	.....
					S	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
2	190	Kalkulacja własa Obróbki w pom gdzie wymieniamy okno R=3	szt	1,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	3,00000	.....	.....
					R	.....
		Materiały pomocnicze do prac	kmpl	1,00000	.....	.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
OGÓŁEM KOSZTORYS JUR-07-002						.....

PRZEDMIAR ŚLEPY JUR-07-002

Budowa: Modernizacja Oddziału Neurologicznego i Udarowego
 Obiekt: Szpital Wojewódzki w Poznaniu
 Rodzaj robót: Stolarka ppoż
 Lokalizacja: Szpital Wojewódzki w Poznaniu
 Ul. Juraszów 7/19, Poznań

Inwestor:

PRZEDMIAR JUR-07-002

Strona 1

DZ POZ		SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	SYKAL ILOŚĆ
1		Prace rozbiórkowe			
1	10	KNR 202-10-24-10-50	Analogia/ Démonaż drzwi aluminiowych	m ²	15,913
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 2,36*2,98+2,98*2,98		15,913
1	20	KNR 401-03-54-08-00	Wykucie z muru okien	m ²	3,800
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 1,9*2,0		3,800
1	30	KNR-W 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu	m ³	1,971
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 15,913*0,10+3,8*0,1		1,971
1	40	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m ³	1,971
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 1,971		1,971
1	50	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km do 16km	m ³	1,971
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 1,971		1,971
1	60	Kalkulacja zakładowa	Opłata wysypiskowa	Mg	3,154
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 1,971*1,6		3,154
2		Prace budowlane			
2	70	KNR 202-20-10-05-50	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych 75-101 z pokryciem obustronnym 2-warstwowe nida ogień	m ²	14,156
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 0,30*2,98*2+0,8*2,36+2,98*0,8+(0,8+0,36)*2,98+(0,71+0,13)*2,98+2,67*0,8		14,156
2	80	KNR AT-43 0119-03	Przygotowanie otworów w ściankach działowych z profili UA 75 pod montaż drzwi	szt	3,000
2	90	KNR 202-06-13-06-00	Izolacja pionowa z płyt z wełny mineralnej na sucho	m ²	14,156
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 14,156		14,156
2	100	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" lub równoważny - powierzchnie pionowe gruntowanie pod gładzie	m ²	28,312
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 14,156*2		28,312
2	110	KNR 202-08-15-02-00	Gładz gipsowa 2-warstwowa na ścianach z płyt gipsowych	m ²	28,312
2	120	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" lub równoważny - powierzchnie pionowe pod farbę	m ²	28,312
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 28,312		28,312
2	130	KNR 202-15-05-01-00	Malowanie tynków wewnętrznych 2-krotnie farbą lateksową	m ²	28,312
2	140	KNR 202-15-05-02-00	Malowanie tynków wewnętrznych farbą lateksową dodatek za dalsze malowanie	m ²	28,312

DZ	POZ	S Y M B O L P O Z Y C J I	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	J E D N M I A R Y	I Ł O Ś Ć
2	150	KNR 202-27-02-01-00	Analogia/ Demontaż ostrożny częściowo płyt sufitowych i konstrukcji w celu zamontowania ścianek pożarowych	m ²	10,000
2	160	Kalkulacja zakładowa	Uszczelnienie styków silikonem w naroży ścian, wokół stolarki itp.	metr	46,700
		<i>Lp</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 2,52*2*2*3+2,36*2+2,98*2+2,89*2		46,700
2	170	KNR 202-12-03-04-00	Drzwi pożarowe EI60 szklone D2	m ²	11,529
		<i>Lp</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 1,83*2,10*3		11,529
2	180	KNR 202-12-01-02-01	Okna aluminiowe O2	m ²	3,800
		<i>Lp</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 1,90*2,0		3,800
2	190	Kalkulacja własa	Obróbki w pom gdzie wymieniamy okno R=3	szt	1,000

LIMIT ILOŚCIOWO-WARTOŚCIOWY

KOSZTORYS ŚLEPY JUR-07-002

Budowa: Modernizacja Oddziału Neurologicznego i Udarowego
 Obiekt: Szpital Wojewódzki w Poznaniu
 Rodzaj robót: Stolarka ppoż
 Lokalizacja: Szpital Wojewódzki w Poznaniu
 Ul. Juraszów 7/19, Poznań

Inwestor:

KOSZTORYS JUR-07-002

Strona 1

LP	SYMBOL	N A Z W A	JEDNOSTKA	ILOŚĆ	CENA	SYKAL WARTOŚĆ
R O B O C I Z N A						
1	999	Robotnik budowlany	r-godz	182,24	.....	.....
R A Z E M :						.....
M A T E R I A Ł Y						
1	0000000	Drzwi pożarowe zgodnie z projektem	m ²	11,53	.....	.....
2	0000000	Farby lateksowe	dm ³	3,82	.....	.....
3	0000000	Farby lateksowe	dm ³	8,18	.....	.....
4	0000000	Gips budowlany szpachlowy	Mg	0,08	.....	.....
5	0000000	Gips budowlany zwykły	Mg	0,03	.....	.....
6	0000000	Kolek rozporowy plastikowy	szt	6,30	.....	.....
7	0000000	Kołki stalowe do wstrzeliwania	szt	57,47	.....	.....
8	0000000	Kątownik do profili ościeżnicowych UA 75	szt	12,60	.....	.....
9	0000000	Materiały pomocnicze do prac	kmpl	1,00	.....	.....
10	0000000	Narożniki stal z kątownika	szt	1,22	.....	.....
11	0000000	Okno zg z projektem	m ²	3,80	.....	.....
12	0000000	Pianka do montażu pożarowa	dm ³	0,58	.....	.....
13	0000000	Preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" lub równoważny	dm ³	12,46	.....	.....
14	0000000	Profil CW 75	metr	25,20	.....	.....
15	0000000	Profil ościeżnicowy UA 75	metr	6,30	.....	.....
16	0000000	Profil stal C-75x50x0,6 pod płyty GK	metr	29,02	.....	.....
17	0000000	Profil stal U-75x40x0,6 pod płyty GK	metr	10,76	.....	.....
18	0000000	Płyty tynk gipsowo-karton nida ogień 15mm	m ²	58,32	.....	.....
19	0000000	Płyty z wełny mineralnej	m ²	14,86	.....	.....
20	0000000	Silikon	dm ³	1,87	.....	.....
21	0000000	Taśma papierowa perforowana 50x0,2 mm	metr	51,33	.....	.....
22	0000000	Wkręty stalowe do płyt gipsowych	kg	1,59	.....	.....
23	0000000	Woda przemysłowa	m ³	0,08	.....	.....
24	0000000	Śruba M8 do profilu UA	szt	50,40	.....	.....
R A Z E M :						.....
S P R Z Ę T						
1	00000	Samochód samowyładowczy 5 t	m-godz	1,58	.....	.....
2	00000	Wyciąg	m-godz	0,08	.....	.....
3	00000	Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	1,05	.....	.....
4	00000	Wyciąg szybowy 1,5 Mg	m-godz	0,64	.....	.....
5	00000	Środek transportowy	m-godz	0,06	.....	.....
6	00000	Środek transportowy (1)	m-godz	2,36	.....	.....
7	00000	Żuraw kołowy do 5 Mg	m-godz	0,23	.....	.....
R A Z E M :						.....