

KOSZTORYS ŚLEPY JUR-07-001

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

Zamawiający:

Poziomy cen:

poziom cen robocizny
stawka robocizny kalkulacyjnej
dopłata do robocizny %
poziom cen materiałów
koszty zakupu 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:

Sporządzający:

Kosztorys sporządził:

KOSZTORYS ŚLEPY JUR-07-001

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

Inwestor:

KOSZTORYS JUR-07-001

Strona 1

SYKAL

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1		Prace rozbiórkowe				
1	10	KNR 4-01 0354-04 Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2	szt	5,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	1,16000	.....	.....
					R	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1	20	KNR 401-03-54-05-00 Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²	2,200	.....	.....
		<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		.....	.....
1	30	KNR 401-03-54-08-00 Wykucie z muru okien	m ²	16,900	.....	.....
		<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	40	KNR 4-01 0329-03 Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych	m ³	0,548	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	8,63000	.....	.....
					R	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1	50	KNR 401-03-29-02-00 Wykucie otworów drzwiowych w ścianach grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²	6,242	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	1,08000	.....	.....
					R	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
1	60	KNR 401-03-36-04-00 Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/2x1 cegieł w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	metr	11,750		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	1,77000		
					R	
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
1	70	KNR 2-02 0126-05 Ułożenie nadproży prefabr.	metr	11,400		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,20000		
					R	
		Nadproża prefabrykowane	metr	1,02000		
		Materiały pomocnicze	%M	1,500		
					M	
		Koszty zakupu i transportu	%			
					T	
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,02000		
					S	
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
1	80	KNR 4-01 0819-15 Rozebrawie wykładziny ściennej z płytek	m ²	24,125		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	1,38000		
					R	
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
1	90	KNR 401-12-02-08-00 Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach	m ²	902,780		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,10200		
					R	
		Mydła techniczne	kg	0,02200		
		Piasek do zapraw	m ³	0,00100		
		Wapno hydratyzowane	kg	0,88000		
		Materiały pomocnicze	%M	2,000		
					M	
		Koszty zakupu i transportu	%			
					T	
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
1	100	KNR 401-12-02-08-00 Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach - sufity	m ²	322,745		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,10200		
					R	

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		Razem K. Bezpośrednie				
		K. Pośr %				
		Zysk %				
		Razem Pozycja				
1	110	KNR 4-01 0818-05 Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²	95,852		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,18000		
					R	
		Razem K. Bezpośrednie				
		K. Pośr %				
		Zysk %				
		Razem Pozycja				
1	120	KNR 4-01 0211-01 Zeskrobanie starego kleju na podłogach	m ²	55,902		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,96000		
					R	
		Razem K. Bezpośrednie				
		K. Pośr %				
		Zysk %				
		Razem Pozycja				
1	130	KNR 401-08-04-07-00 Analogia - wyrównanie nierówności gr. ok. 1 cm	m ²	55,902		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,74000		
					R	
		Razem K. Bezpośrednie				
		K. Pośr %				
		Zysk %				
		Razem Pozycja				
1	140	KNNR N003-07-03-06-00 Analogia/ Demontaż ścianki aluminiowej wsp.R= 0,5	m ²	13,332		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	1,92500		
					R	
		Razem K. Bezpośrednie				
		K. Pośr %				
		Zysk %				
		Razem Pozycja				
1	150	KNR 401-02-10-02-00 Bruzdy poziome/pionowe o przekroju bruzd do 0,04 m2 w betonie żwirowym - wykucie bruzd w posadzce dla instalacji	metr	1,000		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	5,32000		
					R	
		Razem K. Bezpośrednie				
		K. Pośr %				
		Zysk %				
		Razem Pozycja				
1	160	KNR 401-08-04-07-00 Zerwanie posadzki cementowej pod łazienkę	m ²	3,523		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,74000		
					R	

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		Razem	K. Bezpośrednie		.....
			K. Pośr ..... %		.....
			Zysk ..... %		.....
		Razem	Pozycja		.....
1	170	Kalkulacja własna Demontaż parapetu w oknie podawczym w pom. kuchni.	szt	1,000	.....	.....
1	180	KNR-W 4-01 1216-01 Zabezpieczenie okien i podłóg folią	m ²	400,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,05700	.....	.....
					R	.....
		Folia polietylenowa	m ²	0,35700	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	2,000	.....	.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....
			K. Pośr ..... %		.....
			Zysk ..... %		.....
		Razem	Pozycja		.....
1	190	KNR-W 4-01 0106-04 Usunięcie z budynku gruzu	m ³	15,260	.....	.....
		<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	200	KNR 4-01 0108-11 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m ³	15,260	.....	.....
		<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		.....
1	210	KNR 4-01 0108-12 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km do 16km	m ³	15,260	.....	.....
		<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	220	Kalkulacja zakładowa Opłata wysypiskowa	Mg	24,416	.....	.....
2	Prace budowlane					

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
2	230	KNR 0-14 2010-05 Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe 75	m ²	37,667	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	2,96250	.....	.....
					R	.....
		Blachowkręty	szt	56,00000	.....	.....
		Gips budowlany szpachlowy	Mg	0,00282	.....	.....
		Kołki do wstrzeliwania	szt	4,06000	.....	.....
		Kształtowniki stalowe profilowane C-75x0,60	metr	2,05000	.....	.....
		Kształtowniki stalowe profilowane U-75x0,60	metr	0,76000	.....	.....
		Płyty gipsowo kartonowe gr. 12.5 mm GKB/GKBI	m ²	4,12000	.....	.....
		Płyty z wełny mineralnej 7cm	m ²	1,05000	.....	.....
		Taśma papierowa perforowana 50x0,2 mm	metr	3,62600	.....	.....
		Woda	m ³	0,00183	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....
		Wyciąg	m-godz	0,06500	.....	.....
		Środek transportowy	m-godz	0,05140	.....	.....
					S	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
2	240	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		.....	.....
2	250	KNR 202-20-10-11-50 Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych 75-101 z pokryciem jednostronnym 2-warstwowo	m ²	57,991	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	2,10100	.....	.....
					R	.....
		Gips budowlany szpachlowy	Mg	0,00141	.....	.....
		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	2,06000	.....	.....
		Taśma papierowa perforowana 50x0,2 mm	metr	1,81300	.....	.....
		Wkręty stalowe do płyt gipsowych	kg	0,05600	.....	.....
		Woda przemysłowa	m ³	0,00092	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....

DZ. POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
	Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,03500	.....	.....
	Środek transportowy (1)	m-godz	0,02730	.....	.....
				S	.....
	Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
		K. Pośr ..... %		.....	.....
		Zysk ..... %		.....	.....
	Razem	Pozycja		.....	.....
2 260	KNR 202-20-06-07-10 Okładz z płyt gipsowo-kartonowych 3 i 4 warstwa na ścianach na ruszcie - płyta nida ogień 15mm - łącznie 4 warstwy wsp. 2		m ²	46,607	.....
	Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	Robotnik budowlany	r-godz	0,35812	.....	.....
				R	.....
	Gips budowlany szpachlowy	Mg	0,00043	.....	.....
	Gwoździe budowlane do płyt gipsowych	kg	0,01660	.....	.....
	Płyty tynk gipsowo-karton nida ogień 15mm	m ²	1,03000	.....	.....
	Woda przemysłowa	m ³	0,00028	.....	.....
	Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
				M	.....
	Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
				T	.....
	Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,00750	.....	.....
	Środek transportowy (1)	m-godz	0,00890	.....	.....
				S	.....
	Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
		K. Pośr ..... %		.....	.....
		Zysk ..... %		.....	.....
	Razem	Pozycja		.....	.....
2 270	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	8,940	.....
	Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	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		.....	.....
2 280	KNR 202-06-13-06-00 Izolacja pionowa z płyt z wełny mineralnej na sucho		m ²	108,621	.....
	Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	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	.....

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>
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,00590	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,00890	.....	.....
					S	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
2	290	KNR 202-20-10-01-50				
		Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych				
		50-101 z pokryciem obustronnym 1-warstwowe wnętrza na lodówkę płyta nida				
		ogień	m ²	4,023	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	2,00460	.....	.....
					R	.....
		Gips budowlany szpachlowy	Mg	0,00196	.....	.....
		Kołki stalowe do wstrzeliwania	szt	4,06000	.....	.....
		Profil stal C-50x50x0,6 pod płyty GK	metr	2,05000	.....	.....
		Profil stal U-55x40x0,6 pod płyty GK	metr	0,76000	.....	.....
		Płyty tynk gipsowo-karton nida ognień 15mm	m ²	2,06000	.....	.....
		Taśma papierowa perforowana 50x0,2 mm	metr	3,62600	.....	.....
		Wkręty stalowe do płyt gipsowych	kg	0,06800	.....	.....
		Woda przemysłowa	m ³	0,00127	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,03150	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,02720	.....	.....
					S	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
2	300	KNR 202-11-34-02-01				
		Gruntowanie podłoża pionowych preparatami gruntującymi - pod tynk	m ²	18,910	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,08022	.....	.....
					R	.....
		Emulsja gruntująca na ścianę murowaną	dm ³	0,22000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,00200	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,00300	.....	.....
					S	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
2	310	KNR 401-07-09-05-00				
		Uzupełnienie tynkiem cementowo-wapiennym kat III ścian z betonu pow do				
		0,5 m2	szt	10,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,55000	.....	.....
					R	.....
		Cementy portlandzkie	kg	2,60000	.....	.....
		Piaski do zapraw i wypraw	dm ³	13,30000	.....	.....
		Wapno hydratyzowane	kg	3,30000	.....	.....
		Woda przemysłowa	dm ³	3,40000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					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
		Betoniarka wolnospadowa elektrycz. 150 d	m-godz	0,03000	.....	.....
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,03000	.....	.....
						S
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
2	320	KNR 401-07-07-03-00				
		Uzupełnienie tynkiem miejsc przy puszkach i wyłącznikach	szt	15,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,45000	.....	.....
						R
		Cementy portlandzkie	kg	0,50000	.....	.....
		Piaski do zapraw i wypraw	dm ³	2,70000	.....	.....
		Wapno hydratyzowane	kg	0,70000	.....	.....
		Woda przemysłowa	dm ³	0,70000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....		.....
						T
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,01000	.....	.....
						S
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
2	330	KNR 401-07-05-05-00				
		Pokrycie osiatkowanych bruzd pasami tynku kat III do 30 cm	metr	24,400	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,82000	.....	.....
						R
		Cementy portlandzkie	kg	3,40000	.....	.....
		Drut stal ciagn żarzony CZ fi 0,50	kg	0,10000	.....	.....
		Gwoździe budowlane gołe	kg	0,06000	.....	.....
		Piaski do zapraw i wypraw	dm ³	12,80000	.....	.....
		Siatka cięto-ciagniona grub 2,0 20x62 mm	m ²	0,35000	.....	.....
		Wapno hydratyzowane	kg	2,30000	.....	.....
		Woda przemysłowa	dm ³	3,70000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....		.....
						T
		Betoniarka wolnospadowa elektrycz. 150 d	m-godz	0,03000	.....	.....
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,03000	.....	.....
						S
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
2	340	KNR 401-07-05-02-00				
		Pokrycie zamurowanych ceglami bruzd pasami tynku kat III do 30 cm	metr	24,400	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,44000	.....	.....
						R
		Cementy portlandzkie	kg	1,60000	.....	.....
		Piaski do zapraw i wypraw	dm ³	8,00000	.....	.....
		Wapno hydratyzowane	kg	2,00000	.....	.....
		Woda przemysłowa	dm ³	2,00000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						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	.....
		Betoniarka wolnospadowa elektrycz. 150 d	m-godz	0,02000	.....	.....
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,02000	.....	.....
					S	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
2	350	KNR 401-03-04-01-00				
		Uzupełnienie ścian z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	0,548	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	15,37000	.....	.....
					R	.....
		Cegły budowlane pełne	szt	372,00000	.....	.....
		Cement portlandzki	kg	61,80000	.....	.....
		Piaski do zapraw i wypraw	m ³	0,32200	.....	.....
		Wapno hydratyzowane	kg	34,50000	.....	.....
		Woda przemysłowa	m ³	0,15200	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....
		Betoniarka wolnospadowa elektrycz. 150 d	m-godz	0,45000	.....	.....
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	2,11000	.....	.....
					S	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
2	360	KNR 401-07-16-01-00				
		Tynki kat III na ścianach z cegły w pomieszczeniach o pow do 5 m2	m ²	4,400	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,90000	.....	.....
					R	.....
		Cementy portlandzkie	kg	5,20000	.....	.....
		Kratka wentyl stal b/załuzji 14x14	szt	0,04000	.....	.....
		Narożniki ochronne "Wema"	szt	0,04000	.....	.....
		Piaski do zapraw i wypraw	dm ³	26,60000	.....	.....
		Wapno hydratyzowane	kg	6,60000	.....	.....
		Woda przemysłowa	dm ³	6,70000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....
		Betoniarka wolnospadowa elektrycz. 150 d	m-godz	0,04000	.....	.....
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,04000	.....	.....
					S	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
2	370	Kalkulacja zakładowa				
		Nacięcie rys w miejscach spękań	metr	30,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,60000	.....	.....
					R	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
2	380	KNR 202-15-14-01-00 Analogia/ Wklejenie fryzeliny na spękania i na łączenia ścian	m ²	50,000	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,30923	.....	.....
					R	.....
		Klej do tapet	kg	0,04200	.....	.....
		Tapeta z włókna szklanego	m ²	1,15000	.....	.....
		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	390	KNR 202-06-02-01-00 Izolacja pionowa na zimno 1-sza warstwa folia wodoszczelna w płynie	m ²	5,896	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,06341	.....	.....
					R	.....
		Wodoszczelna folia elastyczna	kg	1,50000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,00050	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,00040	.....	.....
					S	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
2	400	KNR 202-06-02-02-00 Izolacja pionowa na zimno dalsza warstwa folia wodoszczelna w płynie	m ²	5,896	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,05864	.....	.....
					R	.....
		Wodoszczelna folia elastyczna	kg	1,50000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,00040	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,00040	.....	.....
					S	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
2	410	KNR 202-08-29-01-00 Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami ceramicznymi na klej	m ²	51,884	.....	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,30330	.....	.....
					R	.....
		Masa klejowa do płytek ceram Atlas uelas	kg	4,75000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,00720	.....	.....
					S	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
2	420	KNR 202-08-29-08-00 Licowanie ścian płytkami ceramicznymi na klej metoda zwykła	m ²	51,884		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	1,22350		
					R	
		Masa klejowa do płytek ceram Atlas uelas	kg	4,75000		
		Płytki ceramiczne glazurowane	m ²	1,02000		
		Zaprawa do spoinowania sucha mieszanka epoksydowa	kg	0,40000		
		Materiały pomocnicze	%M	1,500		
					M	
		Koszty zakupu i transportu	%			
					T	
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,02950		
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,02750		
					S	
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
2	430	KNR 202-08-42-01-00 Osadzenie listew wykańczających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow do 8 m2	metr	65,200		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,09360		
					R	
		Listwa z PCW	metr	1,03000		
		Materiały pomocnicze	%M	1,500		
					M	
		Koszty zakupu i transportu	%			
					T	
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,00020		
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,00030		
					S	
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
2	440	NNRNKB 202 1134-02 (z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami "ATLAS UNI GRUNT" lub równoważny - powierzchnie pionowe gruntowanie pod gładzie	m ²	946,795		
		<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	450	KNR 401-12-04-08-00 Przygotowanie powierzchni do malowania farbami	m ²	946,795		

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	0,09500	.....	.....
						R
		Gips budowlany szpachlowy	kg	0,30000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	2,000	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
2	460	KNR 2-02 0815-02				
		Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach 15% pow.	m ²	170,667	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,56050	.....	.....
						R
		Gips budowlany szpachlowy powierzchniowy	kg	1,50000	.....	.....
		Gips budowlany zwykły	kg	1,00000	.....	.....
		Narożniki stal z kątownika	szt	0,04300	.....	.....
		Woda	m ³	0,00175	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Wyciąg	m-godz	0,00180	.....	.....
		Środek transportowy	m-godz	0,00290	.....	.....
						S
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
2	470	NNRNKB 202 1134-02				
		(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" lub				
		równoważny - powierzchnie pionowe pod farbę	m ²	946,795	.....	.....
		<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	dm ³	0,22000	.....	.....
		równoważny				
		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	480	KNR 202-15-05-01-00				
		Malowanie tynków wewnętrznych 2-krotnie farbą lateksową	m ²	946,795	.....	.....
		<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

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
2	490	KNR 202-15-05-02-00 Malowanie tynków wewnętrznych farbą lateksową dodatek za dalsze malowanie	m ²	946,795		
		<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	500	NNRNKB 202 1134-02 (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" lub równoważny - powierzchnie poziome	m ²	322,745		
		<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	510	KNR 401-12-04-08-00 Przygotowanie powierzchni do malowania farbami sufity	m ²	322,745		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,09500		R
		Gips budowlany szpachlowy	kg	0,30000		
		Materiały pomocnicze	%M	2,000		M
		Koszty zakupu i transportu	%			T
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
2	520	KNR 202-08-15-04-00 Gładz gipsowa 2-warstwowa na ścianach betonowych ufity po bruzdach	m ²	48,412		
		<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	Mg	0,00250		
		Gips budowlany zwykły	Mg	0,00150		
		Narożniki stal z kątownika	szt	0,04300		
		Woda przemysłowa	m ³	0,00270		

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 jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,00290	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,00430	.....	.....
					S	.....
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
2	530	NNRNKB 202 1134-02 (z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami "ATLAS UNI GRUNT" lub równoważny - powierzchnie poziome gruntowanie pod farbe	m ²	322,745	.....	.....
		<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	540	KNR 202-15-05-01-00 Malowanie tynków wewnętrznych 2-krotnie farbą lateksową	m ²	322,745	.....	.....
		<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	550	KNR 202-15-05-02-00 Malowanie tynków wewnętrznych farbą lateksową dodatek za dalsze malowanie	m ²	322,745	.....	.....
		<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			.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
2	560	Kalkulacja zakładowa Nacięcie rys w miejscach spękań korytarz	metr	40,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,60000	.....	.....
				R	.....	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
2	570	KNR 202-15-14-01-00 Analogia/ Wklejenie fryzeli na spękania i na łączenia ścian	m²	60,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,30923	.....	.....
				R	.....	.....
		Klej do tapet	kg	0,04200	.....	.....
		Tapeta z włókna szklanego	m²	1,15000	.....	.....
		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	580	NNRNKB 202 1134-02 (z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami "ATLAS UNI GRUNT" lub równoważny - powierzchnie pionowe gruntowanie	m²	349,882	.....	.....
		<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	dm³	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	590	KNR 401-12-04-08-00 Przygotowanie powierzchni do malowania farbami	m²	349,882	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,09500	.....	.....
				R	.....	.....
		Gips budowlany szpachlowy	kg	0,30000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	2,000	.....	.....
				M	.....	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
				T	.....	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
2	600	KNR 2-02 0815-02 Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach - korytarz 15% bruzdy	m²	52,482	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,56050	.....	.....
						R
		Gips budowlany szpachlowy powierzchniowy	kg	1,50000	.....	.....
		Gips budowlany zwykły	kg	1,00000	.....	.....
		Narożniki stal z kątownika	szt	0,04300	.....	.....
		Woda	m³	0,00175	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Wyciąg	m-godz	0,00180	.....	.....
		Środek transportowy	m-godz	0,00290	.....	.....
						S
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
2	610	NNRNKB 202 1134-02 (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami pod farbę lateksową - powierzchnie pionowe		m²	349,882	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,08000	.....	.....
						R
		Preparat gruntujący pod farbę lateksową	dm³	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	620	KNR 2-02 1505-01 Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - bez gruntowania		m²	349,882	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,13910	.....	.....
						R
		Farba lateksowa Caparol Samtex elf lub równoważna	dm³	0,28910	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Środek transportowy	m-godz	0,00030	.....	.....
						S
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
2	630	KNR 2-02 1505-02 Malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych -bez gruntowania - dod.za każde dalsze malowanie Caparol Samtex 7 ELFlub równoważna		m²	349,882	.....
		Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Robotnik budowlany	r-godz	0,05050	.....	.....
						R
		Farba lateksowa Caparol Samtex elf lub równoważna	dm³	0,13500	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T

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>
		Środek transportowy	m-godz	0,00020	.....	.....
						S
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
2	640	KNR 401-12-12-02-00 Malowanie 2-krotnie farbą olejną powierzchni - parapety tam gdzie okno wymieniane R=1,6		m ²	4,225	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,94400	.....	.....
						R
		Benzyna do lakierów	dm ³	0,03600	.....	.....
		Farby olejne do grunt og stosowania	dm ³	0,08300	.....	.....
		Farby olejne nawierzch og stosowania	dm ³	0,08100	.....	.....
		Kity szpachlowe olejno-żywiczne	dm ³	0,08300	.....	.....
		Papier ścierny	szt	0,56000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	2,000	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....		.....
						T
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
2	650	KNR 202-27-02-01-00 Analogia/ Demontaż ostrożny częściowo płyt sufitowych i konstrukcji w celu ułożenia instalacji.		m ²	60,000	.....
		<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	660	KNR 202-27-02-01-00 Analogia/ Sufity podwieszane na profil 60 cm z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych - przyjęto montaż wcześniej zdemontowanego oraz wymianę 25% płyt sufitowych zbliżonych do istniejących, wsp. do materiału 0,7		m ²	60,000	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	1,18038	.....	.....
						R
		Klamerki mocujące	szt	2,00200	.....	.....
		Kolek kotwiący fi 6	szt	1,77100	.....	.....
		Kształtownik z bl - profil główny	metr	1,19000	.....	.....
		Kształtownik z bl - profil poprzeczny	metr	1,19000	.....	.....
		Kątowniki blaszane	metr	0,67900	.....	.....
		Pręt mocujący	szt	0,61600	.....	.....
		Płyty dekoracyjne	szt	2,00200	.....	.....
		Sprężyny przyściennie	szt	1,15500	.....	.....
		Wieszaki stal do sufitów podwieszanych	szt	0,61600	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....		.....
						T
		Wyciąg szybowy 1,5 Mg	m-godz	0,01000	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,01000	.....	.....
						S
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
2	670	KNR 202-27-02-01-00 Sufity podwieszane na profil 60 cm z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m ²	3,523	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	1,18038	.....	.....
					R	.....
		Klamerki mocujące	szt	2,86000	.....	.....
		Kołek kotwiący fi 6	szt	2,53000	.....	.....
		Kształtownik z bl - profil główny	metr	1,70000	.....	.....
		Kształtownik z bl - profil poprzeczny	metr	1,70000	.....	.....
		Kątowniki blaszane	metr	0,97000	.....	.....
		Pręt mocujący	szt	0,88000	.....	.....
		Płyty dekoracyjne	szt	2,86000	.....	.....
		Sprężyny przyściennie	szt	1,65000	.....	.....
		Wieszaki stal do sufitów podwieszanych	szt	0,88000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....
		Wyciąg szybowy 1,5 Mg	m-godz	0,01000	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,01000	.....	.....
					S	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
2	680	Kalkulacja zakładowa Uszczelnienie styków silikonem w naroży ścian, wokół stolarki itp.	metr	592,000	.....	.....
		<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	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
2	690	KNR 4-01 0816-02 Szlifowanie posadzki dwukrotne	m ²	93,149	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,81000	.....	.....
					R	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
2	700	NNRNKB 202 1134-01 (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami Flisengrund lub równoważne - powierzchnie poziome	m ²	93,149	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,06000	.....	.....
					R	.....
		Preparat gruntujący flisengrund lub równoważny	dm ³	0,21000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....
		Wyciąg	m-godz	0,00020	.....	.....
		Środek transportowy	m-godz	0,00030	.....	.....
					S	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ		JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		Razem	K. Bezpośrednie				
			K. Pośr %				
			Zysk %				
		Razem	Pozycja				
2	710	NNRNKB 202 1130-01 (z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach Uzin NC150 lub równoważna					
				m ²	93,149		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Robotnik budowlany	r-godz	0,17000			
						R	
		Uzin NC150 lub równoważny	kg	8,15000			
		Materiały pomocnicze	%M	1,500			
						M	
		Koszty zakupu i transportu	%				
						T	
		Wyciąg	m-godz	0,01000			
		Środek transportowy	m-godz	0,01000			
						S	
		Razem	K. Bezpośrednie				
			K. Pośr %				
			Zysk %				
		Razem	Pozycja				
2	720	KNR 202-11-30-03-01 Warstwa wyrównująca z zaprawy Uzin NC150 lub równoważna - dodatek za 1 mm różnicy - kr. 5 do 10mm					
				m ²	93,149		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Robotnik budowlany	r-godz	0,21000			
						R	
		Uzin NC150 lub równoważny	kg	8,15000			
		Materiały pomocnicze	%M	1,500			
						M	
		Koszty zakupu i transportu	%				
						T	
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,01000			
		Środek transportowy	m-godz	0,01000			
						S	
		Razem	K. Bezpośrednie				
			K. Pośr %				
			Zysk %				
		Razem	Pozycja				
2	730	KNR 2-02 1112-05 Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW Tarkett lub równoważne z wywinieciem cokołów na ścianę wys. 10cm klej KE 2000S neu lub równoważny					
				m ²	57,394		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>	
		Robotnik budowlany	r-godz	0,39530			
						R	
		Klej Uzin KE 2000S neu lub równoważny	kg	0,60000			
		Wykładzina podłogowa z PCW rulonowa Tarkett lub równoważna	m ²	1,09000			
		Materiały pomocnicze	%M	1,500			
						M	
		Koszty zakupu i transportu	%				
						T	
		Wyciąg	m-godz	0,00570			
		Środek transportowy	m-godz	0,00410			
						S	
		Razem	K. Bezpośrednie				
			K. Pośr %				
			Zysk %				
		Razem	Pozycja				

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
2	740	KNR 2-02 1112-09 Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²	55,494	.....	.....
		<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 PCW nieplastifikowanego	kg	0,03000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
2	750	Kalkulacja własna Konserwacja wykładziny	m ²	55,494	.....	.....
2	760	KNR 2-02 1112-05 Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - prądoprzewodząca np. Tarkett lub równoważne z wywiniciem cokołów na ścianę wys. 10cm klej KE 2000SL lub równoważny	m ²	33,512	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,39530	.....	.....
					R	.....
		Klej Uzin KE 2000SL lub równoważny	kg	0,60000	.....	.....
		Wykładzina podłogowa z PCW rulonowa	m ²	1,09000	.....	.....
		prądoprzewodząca Tarkett lub równoważna				
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....
		Wyciąg	m-godz	0,00570	.....	.....
		Środek transportowy	m-godz	0,00410	.....	.....
					S	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
2	770	KNR 2-02 1112-09 Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²	33,512	.....	.....
		<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 PCW nieplastifikowanego	kg	0,03000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
2	780	Kalkulacja zakładowa Montaż taśmy miedzianej do odprowadzenia ładunku	metr	1,000	.....	.....
2	790	Kalkulacja własna Konserwacja wykładziny prądoprzewodzącej	m ²	33,512	.....	.....
2	800	KNR 202-06-02-07-00 Analogia/Izolacja pozioma na zimno 1-sza warstwa z masy uszczelniającej	m ²	4,228	.....	.....

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	0,11804	.....	.....
						R
		Emulsja bitumiczna do gruntowania Eurolan 3K lub równoważna	kg	0,50000	.....	.....
		Masa uszczelniająca superflex 100 lub równoważna	kg	1,75000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,00460	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,00390	.....	.....
						S
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
2	810	KNR 202-06-02-08-00				
		Analogia/Izolacja pozioma na zimno dalsza warstwa z masy uszczelniającej	m²	4,228	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,06465	.....	.....
						R
		Masa uszczelniająca superflex 100 lub równoważna	kg	1,75000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,00330	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,00280	.....	.....
						S
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
2	820	KNR 202-06-07-01-00				
		Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa - z wywinieciem na ściany	m²	4,228	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,35956	.....	.....
						R
		Folia izolacyjna polietylen 0,2 mm	m²	1,20000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,01120	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,00680	.....	.....
						S
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
2	830	KNR 202-11-06-01-00				
		Posadzka cementowa grub 2,5 cm	m²	3,523	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,75922	.....	.....
						R
		Zaprawy cementowe	m³	0,02720	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,03870	.....	.....

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>
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,00030	.....	.....
						S
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
2	840	KNR 202-11-06-03-00				
		Posadzka cementowa - dodatek za pogrubienie o 1 cm do gr 5cm wsp 2,5cm	m²	3,523	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,15062	.....	.....
						R
		Zaprawy cementowe	m³	0,02625	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,03725	.....	.....
						S
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
2	850	KNR 202-11-06-07-00				
		Posadzka cementowa - dodatek za zbrojenie siatką Rabitza	m²	3,523	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,07401	.....	.....
						R
		Siatki tkane Rabitza	m²	1,02000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,00110	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,00170	.....	.....
						S
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
2	860	KNR 202-06-02-01-00				
		Izolacja pozioma na zimno 1-sza warstwa folia wodoszczelna w płynie z wywinięciem na ścianę	m²	4,228	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,06341	.....	.....
						R
		Wodoszczelna folia elastyczna	kg	1,50000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,00050	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,00040	.....	.....
						S
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
2	870	KNR 202-06-02-02-00				
		Izolacja pozioma na zimno dalsza warstwa folia wodoszczelna w płynie	m²	4,228	.....	.....
		<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
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,05864	.....	.....
						R
		Wodoszczelna folia elastyczna	kg	1,50000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,00040	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,00040	.....	.....
						S
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
2	880	KNR 202-06-17-01-00				
		Analogia/ Wykonanie izolacji - wklejenie taśmy uszczelniającej	metr	9,620	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,23569	.....	.....
						R
		Taśma uszczelniająca	metr	1,05000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,00420	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,00270	.....	.....
						S
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
2	890	KNR 202-28-07-05-00				
		Posadzki o pow do 10 m ² z płytek na zaprawie grub 5 mm	m ²	3,523	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	2,78955	.....	.....
						R
		Masa klejowa do płytek	kg	7,22000	.....	.....
		Płytki z granitogresu GRES gat 1	m ²	1,05000	.....	.....
		Zaprawa do fugowania kolor epoksydowa	kg	0,27000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,03000	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,04000	.....	.....
						S
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
2	900	KNR 202-10-24-07-50				
		Drzwi aluminiowe 1-skrzydłowe	m ²	2,050	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	2,67973	.....	.....
						R
		Drzwi AL wewn 1-skrzydł	m ²	1,00000	.....	.....
		Kotwy rozporowe	szt	5,56000	.....	.....
		Pianka poliuretanowa	dm ³	0,28000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Wyciąg szybowy 1,5 Mg	m-godz	0,05000	.....	.....

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>
		Środek transportowy	m-godz	0,06000	.....	.....
						S
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
2	910	KNR 202-10-16-04-00 Ościeżnica regulowana do drzwi płytowych	szt	2,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	1,88039	.....	.....
						R
		Ościeżnica drzwiowa regulowana do drzwi płytowych	szt	1,00000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Wyciąg jednomaszowy 0,5 Mg	m-godz	0,03000	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,02000	.....	.....
						S
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
2	920	KNR 202-10-17-02-00 Skrzydła drzwiowe wewnętrzne 1-dzielne pełne o pow ponad 1,6 m2 konfekcjonowane: łazienka i pracownia USG zgodnie z projektem	m²	4,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,36958	.....	.....
						R
		Skrzydła drzw płytowe wewnątrzlok: wyp. klamka, zamek, zamek łazienkowy, kratka.....	m²	1,00000	.....	.....
						M
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						T
		Wyciąg jednomaszowy 0,5 Mg	m-godz	0,01000	.....	.....
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,02000	.....	.....
						S
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
2	930	Kalkulacja własa Montaż drzwi wcześniej zdemontowanych	szt	1,000	.....	.....
2	940	KNR 202-12-03-04-00 Drzwi pożarowe EI60 szklone D2, D3, D4,	m²	9,249	.....	.....
		<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	m²	1,00000	.....	.....
		Pianka do montażu pożarowa	dm³	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			.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
2	950	KNR 202-12-03-04-00 Drzwi szklane D6	m ²	3,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	3,24700	.....	.....
					R	.....
		Drzwi szklane D6	m ²	1,00000	.....	.....
		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	960	KNR 202-12-03-04-00 Drzwi przesuwne D8	m ²	3,240	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	3,24700	.....	.....
					R	.....
		Drzwi szklane D8	m ²	1,00000	.....	.....
		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	970	KNR 202-12-01-02-01 Okna aluminiowe EI60 O1, O4	m ²	7,500	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	3,39025	.....	.....
					R	.....
		Okno pożarowe stałe, EI60	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	980	KNR 202-12-01-02-01 Okna aluminiowe O2,O3,	m ²	9,622	.....	.....
		<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	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
2	990	KNR 202-10-01-03-00 Analogia/ Napraw obróbki zamocowania okna, uszczelnienie regulacja - okno w gabinecie USG	m ²	6,486		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	5,73000		R
		Niezbędny materiał	m ²	0,30000		
		Materiały pomocnicze	%M	1,500		M
		Koszty zakupu i transportu	%			T
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,06000		
		Środek transportowy (1)	m-godz	0,09000		S
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
2	1000	Kalkulacja własna Odbojnice ściennie SCR 80	metr	55,000		
2	1010	Kalkulacja własna Pasy ściennie TP30	metr	197,000		
2	1020	Kalkulacja własna Narożniki ochronne h=1,50m	metr	75,000		
3		Prace budowlane związane z instalacjami sanitarnymi				
3	1030	KNR 402-02-35-06-00 Demontaż umywalki na czas remontu i ponowny montaż ws.R=1,2	kmpl	6,000		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	1,20000		R
		Korek z żel ciagli OC fi 11/4'	szt	1,00000		
		Materiały pomocnicze	%M	4,000		M
		Koszty zakupu i transportu	%			T
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr %			
			Zysk %			
		Razem	Pozycja			
3	1040	KNR 402-05-21-01-00 Demontaż grzejnika na czas remontu i ponowny montaż ws R=2	kmpl	20,000		
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,84000		R
		Materiały pomocnicze	%R	10,000		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
3	1050	KNR 4-01 0339-03 Wykucie bruzd pionowych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	metr	71,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	1,70000	.....	.....
					R	.....
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
3	1060	KNR 4-01 0336-03 Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	metr	100,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	1,50000	.....	.....
					R	.....
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
3	1070	KNR 4-01 0210-02 Wykucie bruzd o przekroju do 0.040 m2 poziomych w posadzce	metr	2,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	5,32000	.....	.....
					R	.....
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
3	1080	KNR 4-01 0333-10 Przebicie otworów w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	szt	17,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,89000	.....	.....
					R	.....
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
3	1090	KNR 401-02-08-04-00 Otwory w elementach z betonu żwirowego grubości do 40 cm powierzchni do 0,05 m2	szt	6,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	2,36000	.....	.....
					R	.....
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
3	1100	KNR 4-01 0209-03 Przebicie otworów o powierzchni 0.05 m2 - 0.10 m2 w elementach z betonu żwirowego	m ²	6,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	11,96000	.....	.....
					R	.....
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
3	1110	KNR-W 4-01 0106-04 Usunięcie z budynku gruzu	m ³	2,994	.....	.....
		<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	.....	.....
3	1120	KNR 4-01 0108-11 Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m ³	2,994	.....	.....
		<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	.....	.....
3	1130	KNR 4-01 0108-12 Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za každy nast. 1 km	m ³	2,994	.....	.....
		<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	.....	.....
3	1140	Kalkulacja zakładowa Opłata wysypiskowa	Mg	4,790	.....	.....
3	1150	KNR 401-03-26-03-00 Zamurowanie bruzd pionowych szerokości 1/2 cegły z przewodami instalacyjnymi	metr	71,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,53000	.....	.....
					R	.....
		Cegły budowlane pełne	szt	5,00000	.....	.....
		Cement portlandzki	kg	0,80000	.....	.....
		Piasek do zapraw	m ³	0,00400	.....	.....
		Wapno hydratyzowane	kg	0,43000	.....	.....
		Woda	m ³	0,00100	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T	.....
		Betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-godz	0,01000	.....	.....
		Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,03000	.....	.....
					S	.....
		Razem		K. Bezpośrednie	.....	.....
				K. Pośr ..... %	.....	.....
				Zysk ..... %	.....	.....
		Razem		Pozycja	.....	.....
3	1160	KNR 4-01 0326-01 Zamurowanie bruzd poziomych o szer.1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	metr	100,000	.....	.....
		<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	0,57000	.....	.....
					R
	Cegły budowlane pełne	szt	4,00000	.....	.....
	Cement portlandzki	kg	0,39000	.....	.....
	Piasek do zapraw	m ³	0,00200	.....	.....
	Wapno hydratyzowane	kg	0,22000	.....	.....
	Woda	m ³	0,00100	.....	.....
	Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M
	Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T
	Betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-godz	0,01000	.....	.....
	Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,03000	.....	.....
					S
	Razem	K. Bezpośrednie			.....
		K. Pośr ..... %			.....
		Zysk ..... %			.....
	Razem	Pozycja			.....
3 1170	KNR 401-07-05-01-00				
	Pokrycie zamurowanych ceglami bruzd pasami tynku kat III do 15 cm	metr	171,000	.....	.....
	Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	Robotnik budowlany	r-godz	0,36000	.....	.....
					R
	Cementy portlandzkie	kg	0,80000	.....	.....
	Piaski do zapraw i wypraw	dm ³	4,00000	.....	.....
	Wapno hydratyzowane	kg	1,00000	.....	.....
	Woda przemysłowa	dm ³	1,00000	.....	.....
	Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M
	Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T
	Betoniarka wolnospadowa elektrycz. 150 d	m-godz	0,01000	.....	.....
	Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,01000	.....	.....
					S
	Razem	K. Bezpośrednie			.....
		K. Pośr ..... %			.....
		Zysk ..... %			.....
	Razem	Pozycja			.....
3 1180	KNR 4-01 0207-03				
	Zabetonowanie bruzd o przekroju do 0.045 m2 w podłogach, stropach - Atlas postar 40 lub równoważny	metr	2,000	.....	.....
	Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	Robotnik budowlany	r-godz	0,47000	.....	.....
					R
	Sucha mieszanka atlas postar 40 lub równoważny	kg	32,00000	.....	.....
	Woda	m ³	0,01200	.....	.....
	Materiały pomocnicze	%M	2,000	.....	.....
					M
	Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T
	Betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-godz	0,06000	.....	.....
	Żuraw okienny przenośny	m-godz	0,24000	.....	.....
					S
	Razem	K. Bezpośrednie			.....
		K. Pośr ..... %			.....
		Zysk ..... %			.....
	Razem	Pozycja			.....
3 1190	KNR 4-01 0323-04				
	Zamurowanie przebieg w ścianach z cegieł o grubości ponad 1 ceg.	szt	17,000	.....	.....
	Nazwa Środka	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	Robotnik budowlany	r-godz	0,92000	.....	.....
					R
	Cegły budowlane pełne	szt	4,00000	.....	.....

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>
	Cement portlandzki	kg	1,99000	.....	.....
	Piasek do zapraw	m ³	0,01000	.....	.....
	Wapno hydratyzowane	kg	1,11000	.....	.....
	Woda	m ³	0,00500	.....	.....
	Materiały pomocnicze	%M	1,500	.....	.....
					M
	Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T
	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-godz	0,02000	.....	.....
	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-godz	0,04000	.....	.....
					S
	Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
		K. Pośr ..... %		.....	.....
		Zysk ..... %		.....	.....
	Razem	Pozycja		.....	.....
3 1200	KNR 401-02-06-02-00 Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0,1 m2 przy głębokości ponad 10 cm		szt	6,000	.....
	<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
	Robotnik budowlany	r-godz	1,82000	.....	.....
					R
	Cement portlandzki	Mg	0,00600	.....	.....
	Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.3	m ³	0,00200	.....	.....
	Drewno na stemple budowlane okrągłe igl.	m ³	0,00300	.....	.....
	Gwoździe budowlane gołe	kg	0,02000	.....	.....
	Piaski do betonów	m ³	0,00900	.....	.....
	Woda	m ³	0,05000	.....	.....
	Żwiry wielofrakcyjne	m ³	0,01600	.....	.....
	Materiały pomocnicze	%M	2,000	.....	.....
					M
	Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T
	Betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-godz	0,03000	.....	.....
	Żuraw okienny przyścienny 0,15 Mg	m-godz	0,11000	.....	.....
					S
	Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
		K. Pośr ..... %		.....	.....
		Zysk ..... %		.....	.....
	Razem	Pozycja		.....	.....
3 1210	KNR 4-01 0206-02 Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości ponad 10 cm		szt	6,000	.....
	<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
	Robotnik budowlany	r-godz	1,82000	.....	.....
					R
	Cement portlandzki	Mg	0,00600	.....	.....
	Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.3	m ³	0,00180	.....	.....
	Drewno na stemple budowlane okrągłe igl.	m ³	0,00270	.....	.....
	Gwoździe budowlane gołe	kg	0,02000	.....	.....
	Piasek do zapraw	m ³	0,00900	.....	.....
	Woda	m ³	0,05000	.....	.....
	Żwiry wielofrakcyjne	m ³	0,01600	.....	.....
	Materiały pomocnicze	%M	2,000	.....	.....
					M
	Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					T
	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-godz	0,03000	.....	.....
	żuraw okienny przenośny	m-godz	0,11000	.....	.....
					S
	Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
		K. Pośr ..... %		.....	.....
		Zysk ..... %		.....	.....
	Razem	Pozycja		.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
3	1220	Kalkulacja własna Wykonanie zabudowy instalacji wod.-kan. na niższej kondygnacji do umywalki w gabinecie ordynatora	kmpl	1,000	.....	.....
3	1230	Kalkulacja własna Obróbki dekarские na dachu po motażu klimatyzatorów i wentylatorów	kmpl	1,000	.....	.....
OGÓŁEM KOSZTORYS JUR-07-001						.....

PRZEDMIAR ŚLEPY JUR-07-001

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

Inwestor:

PRZEDMIAR JUR-07-001

Strona 1

DZ POZ		SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	SYKAL ILOŚĆ
1			Prace rozbiórkowe		
1	10	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2	szt	5,000
		<i>Lp</i> <i>Nazwa</i> 1 Drzwi	<i>Obliczenie ilości</i> 5		5,000
1	20	KNR 401-03-54-05-00	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²	2,200
		<i>Lp</i> <i>Nazwa</i> 1 Drzwi	<i>Obliczenie ilości</i> 1,1*2,0		2,200
1	30	KNR 401-03-54-08-00	Wykucie z muru okien	m ²	16,900
		<i>Lp</i> <i>Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 1,85*2,0+1,9*2,0+2,8*2,0+1,9*2,0		16,900
1	40	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych	m ³	0,548
		<i>Lp</i> <i>Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 0,90*2,1*0,29		0,548
1	50	KNR 401-03-29-02-00	Wykucie otworów drzwiowych w ścianach grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²	6,242
		<i>Lp</i> <i>Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 0,3*2,10+0,1*2,10+0,35*2,10*3+2,10*0,30*2+0,65*2,98		6,242
1	60	KNR 401-03-36-04-00	Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/2x1 cegieł w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	metr	11,750
		<i>Lp</i> <i>Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 1,55+1,85+1,85+2,15+1,85+1,25*2		11,750
1	70	KNR 2-02 0126-05	Ułożenie nadproży prefabr.	metr	11,400
		<i>Lp</i> <i>Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 1,5+1,8+1,8+2,1+1,8+1,2*2		11,400
1	80	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²	24,125
		<i>Lp</i> <i>Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 1,8*1,25+1,8*1,25+1,8*1,25+1,8*1,25+2,2*1,25+1,3*1,25+1,2*1,25+1,6*1,25+2,0*1,25+2,0*1,25+1,8*1,25		24,125
1	90	KNR 401-12-02-08-00	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach	m ²	902,780
		<i>Lp</i> <i>Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> (4,82*2+3,37*2)*3,0-0,8*2,0+(2,09*2+4,81*2)*3,0-0,9*2,0		87,140
		2	(2,80*2+4,81*2)*3,0-0,9*2,0+(5,44*2+2,82*2)*3,0-0,8*2,00		91,820
		3	(2,8*2+5,39*2)*3,0-1,1*2,0		46,940
		4	(3,96*2+2,82*2)*3,0-0,9*2,0+(2,78*2+3,96*2)*3,0-0,9*2,0+(1,40*2+2,32*2)*3,0		99,840
		5	(5,35*2+2,82*2)*3,0-1,1*2,0+(3,53*2+2,80*2)*3,0-1,1*2,0		82,600
		6	(4,88*2+5,67*2)*3,0-1,1*2,0+(5,70*2+5,48*2)*3,0-1,1*2,0		125,980
		7	(4,91*2+5,75*2)*3,0-1,67*2+(2,66*2+4,86*2)*3,0-0,8*2,0		104,140
		8	(5,74*2+5,35*2)*3,0-1,50*2,0+(5,73*2+5,40*2)*3,0-1,50*2,0		127,320
		9	(5,41*2+2,78*2)*3,0-1,1*2,0-0,9*2,0+(2,79*2+5,41*2)*3,0-1,0*2,0		92,340
		10	(2,71*2+5,0*2)*3,0-0,8*2,0		44,660
1	100	KNR 401-12-02-08-00	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach - sufity	m ²	322,745
		<i>Lp</i> <i>Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 4,82*3,37+2,09*4,81+2,8*4,81+5,44*2,82+2,8*5,39+3,96*2,82+2,78*3,96+5,35*2,82+3,53*2,8+4,88*5,67+5,7*5,48+4,91*5,75+2,66*4,86+5,74*5,35+5,73*5,4+5,41*2,78+2,79*5,41+2,71*5,0		322,745

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1	110	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²	95,852
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> (5,75*4,91+5,67*4,88+5,70*5,48)*1,1		95,852
1	120	KNR 4-01 0211-01	Zeskrobanie starego kleju na podłogach	m ²	55,902
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 55,902		55,902
1	130	KNR 401-08-04-07-00	Analogia - wyrównanie nierówności gr. ok. 1 cm	m ²	55,902
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 55,902		55,902
1	140	KNNR N003-07-03-06-00	Analogia/ Demontaż ścianki aluminiowej wsp.R= 0,5	m ²	13,332
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> (2,76+3,30)*2,20		13,332
1	150	KNR 401-02-10-02-00	Bruzdy poziome/pionowe o przekroju bruzd do 0,04 m2 w betonie żwirowym - wykucie bruzd w posadzce dla instalacji	metr	1,000
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 1,0		1,000
1	160	KNR 401-08-04-07-00	Zerwanie posadzki cementowej pod łazienkę	m ²	3,523
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 1,58*2,23		3,523
1	170	Kalkulacja własna	Demontaż parapetu w oknie podawczym w pom. kuchni.	szt	1,000
1	180	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie okien i podłóg folią	m ²	400,000
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 400		400,000
1	190	KNR-W 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu	m ³	15,260
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 2,0*0,1*5+2,2*0,1+0,548+6,24*0,12+11,75*0,12*0,25+24,125*0,03+902,78*0,005+322,745*0,005+95,852*0,02+55,902*0,01+13,332*0,10+1*0,04+16,9*0,10		15,260
1	200	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m ³	15,260
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 15,26		15,260
1	210	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km do 16km	m ³	15,260
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 15,26		15,260
1	220	Kalkulacja zakładowa	Opłata wysypiskowa	Mg	24,416
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 15,26*1,6		24,416
2	Prace budowlane				
2	230	KNR 0-14 2010-05	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe 75	m ²	37,667
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> (1,58+2,23)*2,98		11,354
		2	4,91*2,98		14,632
		3	(0,97+2,95)*2,98		11,682
2	240	KNR AT-43 0119-03	Przygotowanie otworów w ściankach działowych z profili UA 75 pod montaż drzwi	szt	3,000
2	250	KNR 202-20-10-11-50	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych 75-101 z pokryciem jednostronnym 2-warstwowe	m ²	57,991
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> (8,0+0,52*2+3,30+3,30)*2,98		46,607
		2	(0,28*2+0,3)*2,52+(0,15*2+0,6)*2,52*2+(0,15*2+0,3)*2,52		8,215
		3	0,26*2,1*2+0,88*2,36		3,169
2	260	KNR 202-20-06-07-10	Okładz z płyt gipsowo-kartonowych 3 i 4 warstwa na ścianach na ruszcie - płyta nida ogień 15mm - łącznie 4 warstwy wsp. 2	m ²	46,607
2	270	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	8,940
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 3,0*2,98		8,940

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
2	280	KNR 202-06-13-06-00	Izolacja pionowa z płyt z wełny mineralnej na sucho	m ²	108,621
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 37,667+57,991+8,94+4,023		108,621
2	290	KNR 202-20-10-01-50	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych 50-101 z pokryciem obustronnym 1-warstwowe wnętrza na lodówkę płyta nida ogień	m ²	4,023
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> (0,6+0,75)*2,98		4,023
2	300	KNR 202-11-34-02-01	Gruntowanie podłoża pionowych preparatami gruntującymi - pod tynk	m ²	18,910
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 24,40*0,3+1,89+4,4+10*0,5+15*0,02		18,910
2	310	KNR 401-07-09-05-00	Uzupełnienie tynkiem cementowo-wapiennym kat III ścian z betonu pow do 0,5 m2	szt	10,000
2	320	KNR 401-07-07-03-00	Uzupełnienie tynkiem miejsc przy puszkach i wyłącznikach	szt	15,000
2	330	KNR 401-07-05-05-00	Pokrycie osiatkowanych bruzd pasami tynku kat III do 30 cm	metr	24,400
2	340	KNR 401-07-05-02-00	Pokrycie zamurowanych ceglami bruzd pasami tynku kat III do 30 cm	metr	24,400
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 2,10*2+0,90		5,100
		2	1,25*2+1,55*2+1,85*2+1,85*2		13,000
		3	2,10*3		6,300
2	350	KNR 401-03-04-01-00	Uzupełnienie ścian z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	0,548
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 0,90*2,10*0,29		0,548
2	360	KNR 401-07-16-01-00	Tynki kat III na ścianach z cegły w pomieszczeniach o pow do 5 m2	m ²	4,400
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 1,0*2,20*2		4,400
2	370	Kalkulacja zakładowa	Nacięcie rys w miejscach spękań	metr	30,000
2	380	KNR 202-15-14-01-00	Analogia/ Wklejenie fryzeli na spękania i na łączenia ścian	m ²	50,000
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 50		50,000
2	390	KNR 202-06-02-01-00	Izolacja pionowa na zimno 1-sza warstwa folia wodoszczelna w płynie	m ²	5,896
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 1,0*2*2,0+0,3*(1,43*2+1,73*2)		5,896
2	400	KNR 202-06-02-02-00	Izolacja pionowa na zimno dalsza warstwa folia wodoszczelna w płynie	m ²	5,896
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 5,896		5,896
2	410	KNR 202-08-29-01-00	Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami ceramicznymi na klej	m ²	51,884
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> (0,70+2,09+0,70)*0,60+1,60*1,7*12+17,15		51,884
2	420	KNR 202-08-29-08-00	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi na klej metoda zwykła	m ²	51,884
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 2,5*(1,43*2+2,0*2)		17,150
		2	(0,7+2,09+0,7)*0,6+1,6*1,7*12		34,734
2	430	KNR 202-08-42-01-00	Osadzenie listew wykańczających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow do 8 m2	metr	65,200
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 1,60*12+1,70*2*12+2,10*2+1,0		65,200
2	440	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" lub równoważny - powierzchnie pionowe gruntowanie pod gładzie	m ²	946,795
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 902,78		902,780
		2	(0,9+3,15+0,9)*2,98+4,91*2,98*2		44,015
2	450	KNR 401-12-04-08-00	Przygotowanie powierzchni do malowania farbami	m ²	946,795
2	460	KNR 2-02 0815-02	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach 15% pow.	m ²	170,667
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 902,78*0,15		135,417
		2 Bruzdy	141*0,25		35,250
2	470	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" lub równoważny - powierzchnie pionowe pod farbę	m ²	946,795
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 946,795		946,795

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
2	480	KNR 202-15-05-01-00	Malowanie tynków wewnętrznych 2-krotnie farbą lateksową	m ²	946,795
2	490	KNR 202-15-05-02-00	Malowanie tynków wewnętrznych farbą lateksową dodatek za dalsze malowanie	m ²	946,795
2	500	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami "ATLAS UNI GRUNT" lub równoważny - powierzchnie poziome	m ²	322,745
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 322,745		322,745
2	510	KNR 401-12-04-08-00	Przygotowanie powierzchni do malowania farbami sufity	m ²	322,745
2	520	KNR 202-08-15-04-00	Gładz gipsowa 2-warstwowa na ścianach betonowych ufity po brzdach	m ²	48,412
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 322,745*0,15		48,412
2	530	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami "ATLAS UNI GRUNT" lub równoważny - powierzchnie poziome gruntowanie pod farbe	m ²	322,745
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 322,745		322,745
2	540	KNR 202-15-05-01-00	Malowanie tynków wewnętrznych 2-krotnie farbą lateksową	m ²	322,745
2	550	KNR 202-15-05-02-00	Malowanie tynków wewnętrznych farbą lateksową dodatek za dalsze malowanie	m ²	322,745
2	560	Kalkulacja zakładowa	Nacięcie rys w miejscach spękań korytarz	metr	40,000
2	570	KNR 202-15-14-01-00	Analogia/ Wklejenie fryzeli na spękania i na łączenia ścian	m ²	60,000
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 60		60,000
2	580	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami "ATLAS UNI GRUNT" lub równoważny - powierzchnie pionowe gruntowanie	m ²	349,882
		<i>Lp Nazwa</i> 1 Korytarz	<i>Obliczenie ilości</i> 30*2*2,52+2,40*2*2,52-10*1,1*2,0-1,50*2,0*3		132,296
		2 Korytarz	(7,35*2+2,98*2+5,0*2)*2,52-0,9*2,0*2-1,1*2,0*2		69,263
		3 Korytarz	(30,72*2+2,36*2)*2,52-1,1*2,0*7-1,50*2,0		148,323
2	590	KNR 401-12-04-08-00	Przygotowanie powierzchni do malowania farbami	m ²	349,882
2	600	KNR 2-02 0815-02	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach - korytarz 15% bruzdy	m ²	52,482
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 349,882*0,15		52,482
2	610	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami pod farbą lateksową - powierzchnie pionowe	m ²	349,882
2	620	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - bez gruntowania	m ²	349,882
2	630	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych -bez gruntowania - dod.za każde dalsze malowanie Caparol Samtex 7 ELFlub równoważna	m ²	349,882
2	640	KNR 401-12-12-02-00	Malowanie 2-krotnie farbą olejną powierzchni - parapety tam gdzie okno wymieniane R=1,6	m ²	4,225
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 1,85*0,5+1,9*0,5+2,8*0,5+1,9*0,5		4,225
2	650	KNR 202-27-02-01-00	Analogia/ Demontaż ostrożny częściowo płyt sufitowych i konstrukcji w celu ułożenia instalacji.	m ²	60,000
2	660	KNR 202-27-02-01-00	Analogia/ Sufity podwieszane na profil 60 cm z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych - przyjęto montaż wcześniej zdemontowanego oraz wymianę 25% płyt sufitowych zbliżonych do istniejących, wsp. do materiału 0,7	m ²	60,000
2	670	KNR 202-27-02-01-00	Sufity podwieszane na profil 60 cm z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m ²	3,523
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 1,58*2,23		3,523
2	680	Kalkulacja zakładowa	Uszczelnienie styków silikonem w naroży ścian, wokół stolarki itp.	metr	592,000
2	690	KNR 4-01 0816-02	Szlifowanie posadzki dwukrotne	m ²	93,149
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 2,70*4,91+2,93*4,91+5,70*5,48+5,67*4,88		86,549
		2 Uzupełnienie - korytarz	1*1,1*6		6,600
2	700	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami Flisengrund lub równoważne - powierzchnie poziome	m ²	93,149
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 93,149		93,149

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
2	710	NNRNKB 202 1130-01	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach Uzin NC150 lub równoważna	m ²	93,149
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 93,149		93,149
2	720	KNR 202-11-30-03-01	Warstwa wyrównująca z zaprawy Uzin NC150 lub równoważna - dodatek za 1 mm różnicy - kr. 5 do 10mm	m ²	93,149
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 93,149		93,149
2	730	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW Tarkett lub równoważne z wywinieciem cokołów na ścianę wys. 10cm klej KE 2000S neu lub równoważny	m ²	57,394
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 2,90*5,10+2,13*5,11+5,87*5,08		55,494
		2	0,40*(3,15+0,8*2)		1,900
2	740	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²	55,494
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 55,494		55,494
2	750	Kalkulacja własna	Konserwacja wykładziny	m ²	55,494
2	760	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - prądoprzewodząca np. Tarkett lub równoważne z wywinieciem cokołów na ścianę wys. 10cm klej KE 2000SL lub równoważny	m ²	33,512
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 5,90*5,68		33,512
2	770	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²	33,512
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 33,512		33,512
2	780	Kalkulacja zakładowa	Montaż taśmy miedzianej do odprowadzenia ładunku	metr	1,000
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 1		1,000
2	790	Kalkulacja własna	Konserwacja wykładziny prądoprzewodzącej	m ²	33,512
2	800	KNR 202-06-02-07-00	Analogia/Izolacja pozioma na zimno 1-sza warstwa z masy uszczelniającej	m ²	4,228
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 4,228		4,228
2	810	KNR 202-06-02-08-00	Analogia/Izolacja pozioma na zimno dalsza warstwa z masy uszczelniającej	m ²	4,228
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 4,228		4,228
2	820	KNR 202-06-07-01-00	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa - z wywinieciem na ściany	m ²	4,228
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 1,58*2,23*1,2		4,228
2	830	KNR 202-11-06-01-00	Posadzka cementowa grub 2,5 cm	m ²	3,523
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 1,58*2,23		3,523
2	840	KNR 202-11-06-03-00	Posadzka cementowa - dodatek za pogrubienie o 1 cm do gr 5cm wsp 2,5cm	m ²	3,523
2	850	KNR 202-11-06-07-00	Posadzka cementowa - dodatek za zbrojenie siatką Rabbita	m ²	3,523
2	860	KNR 202-06-02-01-00	Izolacja pozioma na zimno 1-sza warstwa folia wodoszczelna w płynie z wywinieciem na ścianę	m ²	4,228
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 3,523*1,2		4,228
2	870	KNR 202-06-02-02-00	Izolacja pozioma na zimno dalsza warstwa folia wodoszczelna w płynie	m ²	4,228
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 3,523*1,2		4,228
2	880	KNR 202-06-17-01-00	Analogia/ Wykonanie izolacji - wklejenie taśmy uszczelniającej	metr	9,620
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 1,58*2+2,23*2+2,0		9,620
2	890	KNR 202-28-07-05-00	Posadzki o pow do 10 m2 z płytek na zaprawie grub 5 mm	m ²	3,523
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 3,523		3,523
2	900	KNR 202-10-24-07-50	Drzwi aluminiowe 1-skrzydłowe	m ²	2,050
		<i>Lp Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 1,0*2,05*1		2,050

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
2	910	KNR 202-10-16-04-00	Ościeżnica regulowana do drzwi płytowych	szt	2,000
2	920	KNR 202-10-17-02-00	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne 1-dzielne pełne o pow ponad 1,6 m2 konfekcjonowane: łazienka i pracownia USG zgodnie z projektem	m ²	4,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	1,10*2,0+0,9*2,0		4,000
2	930	Kalkulacja własna	Montaż drzwi wcześniej zdemontowanych	szt	1,000
2	940	KNR 202-12-03-04-00	Drzwi pożarowe EI60 szklone D2, D3, D4,	m ²	9,249
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	1,83*2,3+1,3*2,10+1,1*2,10		9,249
2	950	KNR 202-12-03-04-00	Drzwi szklane D6	m ²	3,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	1,5*2,0		3,000
2	960	KNR 202-12-03-04-00	Drzwi przesuwne D8	m ²	3,240
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	1,55*2,09		3,240
2	970	KNR 202-12-01-02-01	Okna aluminiowe EI60 O1, O4	m ²	7,500
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	1,85*2,0+1,9*2,0		7,500
2	980	KNR 202-12-01-02-01	Okna aluminiowe O2,O3,	m ²	9,622
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	1,93*2,03+2,81*2,03		9,622
2	990	KNR 202-10-01-03-00	Analogia/ Napraw obróbki zamocowania okna, uszczelnie regulacja - okno w gabinecie USG	m ²	6,486
2	1000	Kalkulacja własna	Odbojnice ścienne SCR 80	metr	55,000
2	1010	Kalkulacja własna	Pasy ścienne TP30	metr	197,000
2	1020	Kalkulacja własna	Narożniki ochronne h=1,50m	metr	75,000
3	Prace budowlane związane z instalacjami sanitarnymi				
3	1030	KNR 402-02-35-06-00	Demontaż umywalki na czas remontu i ponowny montaż ws.R=1,2	kmpl	6,000
3	1040	KNR 402-05-21-01-00	Demontaż grzejnika na czas remontu i ponowny montaż ws R=2	kmpl	20,000
3	1050	KNR 4-01 0339-03	Wykucie bruzd pionowych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	metr	71,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	12		12,000
		2	3		3,000
		3	6		6,000
		4	50		50,000
3	1060	KNR 4-01 0336-03	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	metr	100,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	9		9,000
		2	5		5,000
		3	10		10,000
		4	76		76,000
3	1070	KNR 4-01 0210-02	Wykucie bruzd o przekroju do 0.040 m2 poziomych w posadzce	metr	2,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	2		2,000
3	1080	KNR 4-01 0333-10	Przebicie otworów w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	szt	17,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	12		12,000
		2	5		5,000
3	1090	KNR 401-02-08-04-00	Otwory w elementach z betonu żwirowego grubości do 40 cm powierzchni do 0,05 m2	szt	6,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	2		2,000
		2	4		4,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
3	1100	KNR 4-01 0209-03	Przebicie otworów o powierzchni 0.05 m2 - 0.10 m2 w elementach z betonu żwirowego	m ²	6,000
		<i>Lp</i> <i>Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 6		6,000
3	1110	KNR-W 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu	m ³	2,994
		<i>Lp</i> <i>Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 71*0,12*0,12+100*0,12*0,12+2*0,04+17*0,15*0,15*0,24+6*0,4*0,05+6*0,4*0,1		2,994
3	1120	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m ³	2,994
		<i>Lp</i> <i>Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 2,994		2,994
3	1130	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km	m ³	2,994
		<i>Lp</i> <i>Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 2,994		2,994
3	1140	Kalkulacja zakładowa	Opłata wysypiskowa	Mg	4,790
		<i>Lp</i> <i>Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 2,994*1,6		4,790
3	1150	KNR 401-03-26-03-00	Zamurowanie bruzd pionowych szerokości 1/2 cegły z przewodami instalacyjnymi	metr	71,000
		<i>Lp</i> <i>Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 71		71,000
3	1160	KNR 4-01 0326-01	Zamurowanie bruzd poziomych o szer.1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	metr	100,000
		<i>Lp</i> <i>Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 100		100,000
3	1170	KNR 401-07-05-01-00	Pokrycie zamurowanych ceglami bruzd pasami tynku kat III do 15 cm	metr	171,000
3	1180	KNR 4-01 0207-03	Zabetonowanie bruzd o przekroju do 0.045 m2 w podłogach, stropach - Atlas postar 40 lub równoważny	metr	2,000
		<i>Lp</i> <i>Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 2		2,000
3	1190	KNR 4-01 0323-04	Zamurowanie przebieg w ścianach z cegieł o grubości ponad 1 ceg.	szt	17,000
		<i>Lp</i> <i>Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 17		17,000
3	1200	KNR 401-02-06-02-00	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0,1 m2 przy głębokości ponad 10 cm	szt	6,000
		<i>Lp</i> <i>Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 6		6,000
3	1210	KNR 4-01 0206-02	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości ponad 10 cm	szt	6,000
		<i>Lp</i> <i>Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 6		6,000
3	1220	Kalkulacja własna	Wykonanie zabudowy instalacji wod.-kan. na niższej kondygnacji do umywalki w gabinecie ordynatora	kmpl	1,000
		<i>Lp</i> <i>Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 1		1,000
3	1230	Kalkulacja własna	Obróbki dekarские na dachu po motażu klimatyzatorów i wywietrzaków	kmpl	1,000
		<i>Lp</i> <i>Nazwa</i> 1	<i>Obliczenie ilości</i> 1		1,000

LIMIT ILOŚCIOWO-WARTOŚCIOWY

KOSZTORYS ŚLEPY JUR-07-001

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

Inwestor:

KOSZTORYS JUR-07-001

Strona 1

						SYKAL
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	3013,60	.....	.....
R A Z E M :						.....
M A T E R I A Ł Y						
1	0000000	Benzyna do lakierów	dm ³	0,15	.....	.....
2	0000000	Blachowkręty	szt	2109,35	.....	.....
3	0000000	Cegły budowlane pełne	szt	1026,86	.....	.....
4	0000000	Cement portlandzki	Mg	0,07	.....	.....
5	0000000	Cement portlandzki	kg	129,63	.....	.....
6	0000000	Cement portlandzki	kg	33,87	.....	.....
7	0000000	Cementy portlandzkie	kg	315,18	.....	.....
8	0000000	Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.3	m ³	0,02	.....	.....
9	0000000	Drewno na stemple budowlane okrągłe igł.	m ³	0,03	.....	.....
10	0000000	Drut stal ciagn żarzony CZ fi 0,50	kg	2,44	.....	.....
11	0000000	Drzwi AL wewn 1-skrzydł	m ²	2,05	.....	.....
12	0000000	Drzwi pożarowe zgodnie z projektem	m ²	9,25	.....	.....
13	0000000	Drzwi szklane D6	m ²	3,00	.....	.....
14	0000000	Drzwi szklane D8	m ²	3,24	.....	.....
15	0000000	Emulsja bitumiczna do gruntowania Euroalan 3K lub równoważna	kg	2,11	.....	.....
16	0000000	Emulsja gruntująca na ścianę murowaną	dm ³	4,16	.....	.....
17	0000000	Farba lateksowa Caparol Samtex elf lub równoważna	dm ³	148,38	.....	.....
18	0000000	Farby latekoswe	dm ³	43,57	.....	.....
19	0000000	Farby lateksowe	dm ³	127,82	.....	.....
20	0000000	Farby lateksowe	dm ³	367,02	.....	.....
21	0000000	Farby olejne do grunt og stosowania	dm ³	0,35	.....	.....
22	0000000	Farby olejne nawierzch og stosowania	dm ³	0,34	.....	.....
23	0000000	Folia izolacyjna polietylen 0,2 mm	m ²	5,07	.....	.....
24	0000000	Folia polietylenowa	m ²	142,80	.....	.....
25	0000000	Gips budowlany szpachlowy	Mg	0,36	.....	.....
26	0000000	Gips budowlany szpachlowy	kg	485,83	.....	.....
27	0000000	Gips budowlany szpachlowy powierzchniowy	kg	334,72	.....	.....
28	0000000	Gips budowlany zwykły	Mg	0,07	.....	.....
29	0000000	Gips budowlany zwykły	kg	223,15	.....	.....
30	0000000	Gwoździe budowlane do płyt gipsowych	kg	0,77	.....	.....
31	0000000	Gwoździe budowlane gołe	kg	1,70	.....	.....
32	0000000	Kity szpachlowe olejno-żywiczne	dm ³	0,35	.....	.....
33	0000000	Klamerki mocujące	szt	130,20	.....	.....
34	0000000	Klej Uzin KE 2000S neu lub równoważny	kg	34,44	.....	.....
35	0000000	Klej Uzin KE 2000SL lub równoważny	kg	20,11	.....	.....
36	0000000	Klej do tapet	kg	4,62	.....	.....
37	0000000	Korek z żel ciagn OC fi 11/4'	szt	6,00	.....	.....
38	0000000	Kotwy rozporowe	szt	11,40	.....	.....
39	0000000	Kołek kotwiący fi 6	szt	115,17	.....	.....
40	0000000	Kołek rozporowy plastikowy	szt	6,30	.....	.....
41	0000000	Kołki do wstrzeliwania	szt	152,93	.....	.....

						SYKAL
LP	SYMBOL	N A Z W A	JEDNOSTKA	IŁOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
42	0000000	Kołki stalowe do wstrzeliwania	szt	288,07	.....	.....
43	0000000	Kratka wentyl stal b/zaluzji 14x14	szt	0,18	.....	.....
44	0000000	Kształtownik z bl - profil główny	metr	77,39	.....	.....
45	0000000	Kształtownik z bl - profil poprzeczny	metr	77,39	.....	.....
46	0000000	Kształtowniki stalowe profilowane C-75x0,60	metr	77,22	.....	.....
47	0000000	Kształtowniki stalowe profilowane U-75x0,60	metr	28,63	.....	.....
48	0000000	Kątownik do profili ościeżnicowych UA 75	szt	12,60	.....	.....
49	0000000	Kątowniki blaszane	metr	44,16	.....	.....
50	0000000	Listwa z PCW	metr	67,16	.....	.....
51	0000000	Masa klejowa do płytek	kg	25,44	.....	.....
52	0000000	Masa klejowa do płytek ceram Atlas uelas	kg	492,90	.....	.....
53	0000000	Masa uszczelniająca superflex 100 lub równoważna	kg	14,80	.....	.....
54	0000000	Mydła techniczne	kg	19,86	.....	.....
55	0000000	Nadproża prefabrykowane	metr	11,63	.....	.....
56	0000000	Narożniki ochronne "Wema"	szt	0,18	.....	.....
57	0000000	Narożniki stal z kątownika	szt	11,68	.....	.....
58	0000000	Niezbędny materiał	m ²	1,95	.....	.....
59	0000000	Okno pożarowe stałe, EI60	m ²	7,50	.....	.....
60	0000000	Okno zg z projektem	m ²	9,62	.....	.....
61	0000000	Ościeżnica drzwiowa regulowana do drzwi płytowych	szt	2,00	.....	.....
62	0000000	Papier ścierny	szt	2,37	.....	.....
63	0000000	Pianka do montażu pożarowa	dm ³	0,46	.....	.....
64	0000000	Pianka poliuretanowa	dm ³	0,57	.....	.....
65	0000000	Piasek do zapraw	m ³	0,71	.....	.....
66	0000000	Piasek do zapraw	m ³	0,90	.....	.....
67	0000000	Piaski do betonów	m ³	0,05	.....	.....
68	0000000	Piaski do zapraw i wypraw	dm ³	1482,06	.....	.....
69	0000000	Piaski do zapraw i wypraw	m ³	0,18	.....	.....
70	0000000	Preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" lub równoważny	dm ³	635,57	.....	.....
71	0000000	Preparat gruntujący flisengrund lub równoważny	dm ³	19,56	.....	.....
72	0000000	Preparat gruntujący pod farbę laseksową	dm ³	76,97	.....	.....
73	0000000	Profil CW 75	metr	25,20	.....	.....
74	0000000	Profil ościeżnicowy UA 75	metr	6,30	.....	.....
75	0000000	Profil stal C-50x50x0,6 pod płyty GK	metr	8,25	.....	.....
76	0000000	Profil stal C-75x50x0,6 pod płyty GK	metr	137,21	.....	.....
77	0000000	Profil stal U-55x40x0,6 pod płyty GK	metr	3,06	.....	.....
78	0000000	Profil stal U-75x40x0,6 pod płyty GK	metr	50,87	.....	.....
79	0000000	Pręt mocujący	szt	40,06	.....	.....
80	0000000	Pręty spawalnicze z PCW nieplastifikowanego	kg	2,67	.....	.....
81	0000000	Płytki ceramiczne glazurowane	m ²	52,92	.....	.....
82	0000000	Płytki z granitogresu GRES gat 1	m ²	3,70	.....	.....
83	0000000	Płyty dekoracyjne	szt	130,20	.....	.....
84	0000000	Płyty gipsowo kartonowe gr. 12.5 mm GKB/GKBI	m ²	155,19	.....	.....
85	0000000	Płyty tynk gipsowo-karton nida ogień 15mm	m ²	212,59	.....	.....
86	0000000	Płyty z wełny mineralnej	m ²	114,05	.....	.....
87	0000000	Płyty z wełny mineralnej 7cm	m ²	39,55	.....	.....
88	0000000	Siatka cięto-ciągniona grub 2,0 20x62 mm	m ²	8,54	.....	.....
89	0000000	Siatki tkane Rabbita	m ²	3,59	.....	.....
90	0000000	Silikon	dm ³	23,68	.....	.....
91	0000000	Skrzydła drzw płytowe wewnętrzne: wyp. klamka, zamek, zamek łazienkowy, kratka.....	m ²	4,00	.....	.....
92	0000000	Sprężyny przyscienne	szt	75,11	.....	.....
93	0000000	Sucha mieszanka atlas postar 40 lub równoważny	kg	64,00	.....	.....
94	0000000	Tapeta z włókna szklanego	m ²	126,50	.....	.....
95	0000000	Taśma papierowa perforowana 50x0,2 mm	metr	136,58	.....	.....
96	0000000	Taśma papierowa perforowana 50x0,2 mm	metr	152,14	.....	.....
97	0000000	Taśma uszczelniająca	metr	10,10	.....	.....
98	0000000	Uzin NC150 lub równoważny	kg	1518,33	.....	.....
99	0000000	Wapno hydratyzowane	kg	1233,21	.....	.....
100	0000000	Wieszaki stal do sufitów podwieszanych	szt	40,06	.....	.....
101	0000000	Wkręty stalowe do płyt gipsowych	kg	4,52	.....	.....
102	0000000	Woda	m ³	1,34	.....	.....
103	0000000	Woda przemysłowa	dm ³	384,06	.....	.....
104	0000000	Woda przemysłowa	m ³	0,30	.....	.....
105	0000000	Wodoszczelna folia elastyczna	kg	30,37	.....	.....
106	0000000	Wykładzina podłogowa z PCW rulonowa Tarkett lub równoważna	m ²	62,56	.....	.....
107	0000000	Wykładzina podłogowa z PCW rulonowa przewodząca Tarkett lub równoważna	m ²	36,53	.....	.....
108	0000000	Zaprawa do fugowania kolor epoksydowa	kg	0,95	.....	.....

LP	SYMBOL	N A Z W A	JEDNOSTKA	IŁOŚĆ	CENA	SYKAL WARTOŚĆ
109	0000000	Zaprawa do spoinowania sucha mieszanka epoksydowa	kg	20,75	.....	.....
110	0000000	Zaprawy cementowe	m ³	0,19	.....	.....
111	0000000	Śruba M8 do profilu UA	szt	50,40	.....	.....
112	0000000	Żwiry wielofrakcyjne	m ³	0,19	.....	.....
R A Z E M :						.....

S P R Z E T

1	00000	Betoniarka wolnospadowa elektrycz. 150 d	m-godz	3,65	.....	.....
2	00000	Betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-godz	2,01	.....	.....
3	00000	Samochód samowyładowczy 5 t	m-godz	14,60	.....	.....
4	00000	Wyciąg	m-godz	5,04	.....	.....
5	00000	Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,03	.....	.....
6	00000	Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	17,79	.....	.....
7	00000	Wyciąg szypowy 1,5 Mg	m-godz	0,74	.....	.....
8	00000	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-godz	0,52	.....	.....
9	00000	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-godz	0,68	.....	.....
10	00000	Środek transportowy	m-godz	6,16	.....	.....
11	00000	Środek transportowy (1)	m-godz	0,03	.....	.....
12	00000	Środek transportowy (1)	m-godz	8,44	.....	.....
13	00000	Żuraw kołowy do 5 Mg	m-godz	1,03	.....	.....
14	00000	Żuraw okienny przenośny	m-godz	0,48	.....	.....
15	00000	Żuraw okienny przyścienny 0,15 Mg	m-godz	0,66	.....	.....
16	00000	żuraw okienny przenośny	m-godz	0,66	.....	.....
R A Z E M :						.....

