

## KOSZTORYS OFERTOWY

Nazwa robót: Rozbudowa budynku użyteczności publicznej o windę dla osób niepełnosprawnych  
Lokalizacja: ul. St. Nadstawek 1a; 63-830 Pępowo  
Zamawiający: .....

### Poziomy cen:

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

Wartość robót netto: .....  
Słownie: .....  
Wartość robót brutto: .....  
Słownie: .....

Kosztorys sporządził: .....  
Data opracowania kosztorysu: .....

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH  
**KOSZTORYS OFERTOWY**

Nazwa robót: Rozbudowa budynku użyteczności publicznej o windę dla osób niepełnosprawnych  
Lokalizacja: ul. St. Nadstawek 1a; 63-830 Pępowo  
Zamawiający: .....

poziom cen robót .....  
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 ..... %  
podatek VAT ..... %

KOSZTORYS

Strona 1

13-05-2022

SYKAL-003233

DZIAŁ	N A Z W A D Z I A Ł U	ROBOC	MATERIAŁ	K.ZAKUPU	SPRZĘT	K.OGÓLNE	ZYSK	OGÓŁEM	
1	ROBOTY BUDOWLANE	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
1.1	Roboty rozbiórkowe	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
1.2	Roboty ziemne	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
1.3	Elementy konstrukcyjne	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
1.4	Winda	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
1.5	Ściany i ścianki działowe	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
1.6	Tynki, okładziny i malowanie	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
1.7	Stolarka drzwiowa	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
1.8	Podłogi i posadzki	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
1.9	Elewacje	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
OGÓŁEM		.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
OGÓŁEM NETTO									.....
Podatek VAT									.....
OGÓŁEM Z PODATKIEM VAT .....									.....

## KOSZTORYS OFERTOWY

Nazwa robót:           Rozbudowa budynku użyteczności publicznej o windę dla osób niepełnosprawnych  
Lokalizacja:           ul. St. Nadstawek 1a; 63-830 Pępowo  
Inwestor:               .....

KOSZTORYS

Strona 1

13-05-2022

SYKAL-003233

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
----	-----	-----------------------------------------	---------------	-------	------	---------

1     ROBOTY BUDOWLANE

1.1   Roboty rozbiórkowe

1.1	1	Wydzielenie wewnątrz i na zewnątrz na czas remontu wraz z utrzymaniem czystości podczas remontu	kmpł	1,000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		robocizna	r-godz	60,00000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%R	30,000	.....	.....
		Razem		K. Bezpośrednie	.....	.....
				K. Pośr ..... %	.....	.....
				Zysk ..... %	.....	.....
		Razem		Pozycja	.....	.....

1.1	2	KNR 2-31 0807-03 Rozebranie istniejącej nawierzchni z składowaniem w miejsce wskazane przez Inwestora	m <sup>2</sup>	1,050	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		robocizna	r-godz	1,37020	.....	.....
		Razem		K. Bezpośrednie	.....	.....
				K. Pośr ..... %	.....	.....
				Zysk ..... %	.....	.....
		Razem		Pozycja	.....	.....

1.1	3	KNR 4-01 0354-05 Wykucie z muru stolarki okiennej	m <sup>2</sup>	3,979	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		robocizna	r-godz	0,52000	.....	.....
		Razem		K. Bezpośrednie	.....	.....
				K. Pośr ..... %	.....	.....
				Zysk ..... %	.....	.....
		Razem		Pozycja	.....	.....

1.1	4	KNR 4-01 0354-11 Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	metr	1,520	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		robocizna	r-godz	0,68000	.....	.....
		Razem		K. Bezpośrednie	.....	.....
				K. Pośr ..... %	.....	.....
				Zysk ..... %	.....	.....
		Razem		Pozycja	.....	.....

1.1	5	KNR AT-17 0106-03 Cięcie piłą diamentową ścian z cegły o grubości ponad 15 do 40 cm	m <sup>2</sup>	11,058	.....	.....
-----	---	----------------------------------------------------------------------------------------	----------------	--------	-------	-------

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>
		robocizna	r-godz	8,89000	.....	.....
						<b>R</b>
		tarcza diamentowa śr.800 mm	szt	0,03400	.....	.....
		woda	m <sup>3</sup>	0,34000	.....	.....
						<b>M</b>
		piła tarczowa z prowadnicą	m-godz	0,94000	.....	.....
						<b>S</b>
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1.1	6	KNR 4-01 0329-03 Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych		m <sup>3</sup>		3,420
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		robocizna	r-godz	8,63000	.....	.....
						<b>R</b>
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1.1	7	KNR 4-01 0336-06 Wykucie bruzd poziomych 1x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej		metr		17,400
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		robocizna	r-godz	1,89000	.....	.....
						<b>R</b>
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1.1	8	KNR 4-01 0212-03 Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych		m <sup>3</sup>		1,999
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		robocizna	r-godz	24,76000	.....	.....
						<b>R</b>
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1.1	9	KNR 4-04 0804-01 Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie I kondygnacji		metr		5,200
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		robocizna	r-godz	0,92000	.....	.....
						<b>R</b>
		acetylen techniczny rozpuszczony	kg	0,00800	.....	.....
		tlen techniczny gat. I 99,5-98 %	m <sup>3</sup>	0,06800	.....	.....
						<b>M</b>
		zestaw spawalniczy tlenowo-acetylenowy	m-godz	0,06000	.....	.....
						<b>S</b>
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1.1	10	KNR 4-01 0329-03 Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych		m <sup>3</sup>		1,155
		<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
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	
			K. Pośr ..... %		.....	
			Zysk ..... %		.....	
		Razem	Pozycja		.....	
1.2	16	KNR 4-01 0105-02 Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>	7,340	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		robocizna	r-godz	1,41000	.....	.....
					<b>R</b>	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	
			K. Pośr ..... %		.....	
			Zysk ..... %		.....	
		Razem	Pozycja		.....	
1.2	17	KNR 2-01 0212-07 0214-08 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 15 km	m <sup>3</sup>	6,186	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		robocizna	r-godz	0,03430	.....	.....
					<b>R</b>	.....
		ciągnik kołowy 37-50 KM	m-godz	0,43960	.....	.....
		koparka gąsienicowa 0.60 m3	m-godz	0,04190	.....	.....
		przyczepa samowładowcza do ciągnika 5 t	m-godz	0,43960	.....	.....
		samochód samowładowczy	m-godz	0,16310	.....	.....
		spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-godz	0,02730	.....	.....
					<b>S</b>	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	
			K. Pośr ..... %		.....	
			Zysk ..... %		.....	
		Razem	Pozycja		.....	
1.2	18	Opłata za składowanie ziemi	m <sup>3</sup>	6,186	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Opłata za składowanie ziemi	m <sup>3</sup>	1,00000	.....	.....
					<b>M</b>	.....
		Razem	Pozycja		.....	
1.3		Elementy konstrukcyjne				
1.3	19	ZKNR C-2 0702-03 Wykonanie podlewek o gr. 50 mm	m <sup>2</sup>	0,656	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		robocizna	r-godz	2,10000	.....	.....
					<b>R</b>	.....
		zaprawa montażowa	kg	73,57000	.....	.....
		żwir	kg	17,65000	.....	.....
					<b>M</b>	.....
		betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-godz	0,07000	.....	.....
		środek transportowy	m-godz	0,01600	.....	.....
					<b>S</b>	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	
			K. Pośr ..... %		.....	
			Zysk ..... %		.....	
		Razem	Pozycja		.....	
1.3	20	KNR 2-02 0126-05 Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	metr	15,600	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		robocizna	r-godz	0,20000	.....	.....
					<b>R</b>	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		nadproża prefabrykowane	metr	1,02000	.....	.....
		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-godz	0,02000	.....	.....
						<b>M</b>
						<b>S</b>
		Razem		K. Bezpośrednie	.....	.....
				K. Pośr ..... %	.....	.....
				Zysk ..... %	.....	.....
		Razem		Pozycja	.....	.....
1.3	21	ZKNR C-2 0702-09 Wypełnienie zaprawą pęczniącą		m <sup>3</sup>	0,094	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		robocizna	r-godz	430,00000	.....	.....
						<b>R</b>
		zaprawa montażowa - wersja do spoinowania	kg	1800,00000	.....	.....
						<b>M</b>
		mieszarka do zapraw	m-godz	10,00000	.....	.....
		środek transportowy	m-godz	1,00000	.....	.....
						<b>S</b>
		Razem		K. Bezpośrednie	.....	.....
				K. Pośr ..... %	.....	.....
				Zysk ..... %	.....	.....
		Razem		Pozycja	.....	.....
1.3	22	KNR 4-01 0703-02 Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych		m <sup>2</sup>	13,728	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		robocizna	r-godz	0,36000	.....	.....
						<b>R</b>
		drut stalowy okrągły	kg	0,10000	.....	.....
		gwoździe	kg	0,20000	.....	.....
		siatka cięto-ciągniona z blachy stalowej gr. 2 mm otwory 20 x 62 mm	m <sup>2</sup>	1,10000	.....	.....
						<b>M</b>
		Razem		K. Bezpośrednie	.....	.....
				K. Pośr ..... %	.....	.....
				Zysk ..... %	.....	.....
		Razem		Pozycja	.....	.....
1.3	23	KNR 4-01 0704-01 Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową		m <sup>2</sup>	13,728	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		robocizna	r-godz	0,28000	.....	.....
						<b>R</b>
		cement 25 z dodatkami	Mg	0,00100	.....	.....
		woda	m <sup>3</sup>	0,00100	.....	.....
						<b>M</b>
		Razem		K. Bezpośrednie	.....	.....
				K. Pośr ..... %	.....	.....
				Zysk ..... %	.....	.....
		Razem		Pozycja	.....	.....
1.3	24	KNR 4-01 0704-03 Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową		m <sup>2</sup>	13,728	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		robocizna	r-godz	0,49000	.....	.....
						<b>R</b>
		Ciasto wapienne	m <sup>3</sup>	0,00040	.....	.....
		cement 25 z dodatkami	Mg	0,00410	.....	.....
		piasek	m <sup>3</sup>	0,01190	.....	.....
		woda	m <sup>3</sup>	0,00360	.....	.....
						<b>M</b>
		betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-godz	0,02000	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		wyciąg jednomasztyowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-godz	0,02000	.....	.....
						<b>S</b> .....
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
1.4		Winda				
1.4	25	KNR-W 2-02 2201-02 Ścianki oporowe systemowe wraz z wykopami i zasypaniem	metr	6,000	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		robocizna	r-godz	4,85000	.....	.....
						<b>R</b> .....
		belki krawężnikowe	szt	0,50000	.....	.....
		beton zwykły B 7.5	m <sup>3</sup>	0,08620	.....	.....
		deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0,00060	.....	.....
		deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0,00043	.....	.....
		drewno okrągłe na stemple budowlane	m <sup>3</sup>	0,00034	.....	.....
		gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,04570	.....	.....
		kątowe ścianki oporowe	szt	2,00000	.....	.....
		roztwór asfaltowy 'Abizol P'	kg	3,15000	.....	.....
		roztwór asfaltowy do gruntowania i izolacji ABIZOL	kg	0,37000	.....	.....
		R				
		zaprawa cementowa M 7	m <sup>3</sup>	0,01640	.....	.....
						<b>M</b> .....
		żuraw samochodowy	m-godz	0,60400	.....	.....
						<b>S</b> .....
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
1.4	26	KNR 7-33 0106-05 Montaż dźwigów osobowych zewnętrznych z drzwiami automatycznymi o nośności do 1000 kg i wysokości kondygnacji 3.22 m wraz z szybem - do 4 przystanków wraz z wykonaniem fundamentów i niezbędnymi odbiorami zgodnie z dokumentacją projektową	kmpl	1,000	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		robocizna	r-godz	957,00000	.....	.....
						<b>R</b> .....
		winda osobowa	kmpl	1,00000	.....	.....
						<b>M</b> .....
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
1.4	27	KNR 2-31 0104-01 Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>	5,000	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		robocizna	r-godz	0,10790	.....	.....
						<b>R</b> .....
		piasek	m <sup>3</sup>	0,12300	.....	.....
		woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0,00500	.....	.....
						<b>M</b> .....
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....



DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1.4	28	KNR 2-31 0511-02 Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>	5,000	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		robocizna	r-godz	1,23420	.....	.....
						<b>R</b>
		cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	Mg	0,01170	.....	.....
		kostka brukowa 6 cm szara	m <sup>2</sup>	1,02500	.....	.....
		piasek	m <sup>3</sup>	0,07880	.....	.....
		woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0,02600	.....	.....
						<b>M</b>
		piła do cięcia kostki	m-godz	0,02500	.....	.....
		wibrator powierzchniowy	m-godz	0,13000	.....	.....
						<b>S</b>
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1.5		Ściany i ścianki działowe				
1.5	29	KNR-W 2-02 0146-01 Ścianki działowe z bloczków gr. 11.5 cm o powierzchni czołowej gładkiej i wysokości bloczków 20 cm - ręczne przycinanie bloczków	m <sup>2</sup>	7,820	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		robocizna	r-godz	0,79000	.....	.....
						<b>R</b>
		Bloczki 59,9x19,9x11,5cm	m <sup>2</sup>	1,05000	.....	.....
		zaprawa	kg	1,96000	.....	.....
						<b>M</b>
		wyciąg jednomasztyowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-godz	0,07000	.....	.....
						<b>S</b>
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1.6		Tynki, okładziny i malowanie				
1.6	30	KNR 4-01 0711-01 Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m <sup>2</sup> w 1 miejscu)	m <sup>2</sup>	24,510	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		robocizna	r-godz	1,51000	.....	.....
						<b>R</b>
		cement 25 z dodatkami	Mg	0,00520	.....	.....
		piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0,02660	.....	.....
		wapno suchogazzone	Mg	0,00660	.....	.....
		woda	m <sup>3</sup>	0,00670	.....	.....
						<b>M</b>
		betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-godz	0,04000	.....	.....
		wyciąg jednomasztyowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-godz	0,05000	.....	.....
						<b>S</b>
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
1.6	31	NNRNKB 202 1134-02 (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>	52,814	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		robocizna	r-godz	0,08000	.....	.....
		preparat gruntujący	dm <sup>3</sup>	0,22000	.....	.....
		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-godz	0,00020	.....	.....
		środek transportowy	m-godz	0,00030	.....	.....
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
1.6	32	KNR 2-02 0815-04 Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych		m <sup>2</sup>	52,814	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		robocizna	r-godz	0,50930	.....	.....
		gips budowlany zwykły	Mg	0,00150	.....	.....
		gips szpachlowy	Mg	0,00250	.....	.....
		narożniki stalowe ze stali kątownej	szt	0,04300	.....	.....
		woda	m <sup>3</sup>	0,00270	.....	.....
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
1.6	33	KNR 2-02 1505-03 Dwukrotne malowanie farbami wewnętrznymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem		m <sup>2</sup>	52,814	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		robocizna	r-godz	0,17560	.....	.....
		farba wewnętrzna	dm <sup>3</sup>	0,27600	.....	.....
		środek transportowy	m-godz	0,00030	.....	.....
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
1.7		Stolarka drzewiowa				
1.7	34	KNR 0-19 1023-12 Montaż drzwi wewnętrznych z obróbką osadzenia		m <sup>2</sup>	5,800	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		robocizna	r-godz	3,77000	.....	.....
		gips szpachlowy	kg	2,42000	.....	.....
		kotwy stalowe	szt	5,28000	.....	.....
		mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	4,36000	.....	.....
		okna i drzwi balkonowe z tworzyw	m <sup>2</sup>	1,00000	.....	.....
		pianka poliuretanowa	dm <sup>3</sup>	0,33000	.....	.....
		silikon	dm <sup>3</sup>	0,06000	.....	.....
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-godz	0,05000	.....	.....
		środek transportowy	m-godz	0,06000	.....	.....
		Razem				.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	
			K. Pośr ..... %		.....	
			Zysk ..... %		.....	
		Razem	Pozycja		.....	
1.8		Podłogi i posadzki				
1.8	35	NNRNKB 202 1132-01 (z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o grubości 5 cm	m <sup>2</sup>	0,570	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		robocizna	r-godz	0,51000	.....	.....
					<b>R</b>	.....
		zaprawa "ATLAS SAM" 200 - sucha mieszanka	kg	90,12000	.....	.....
					<b>M</b>	.....
		wyciąg jednomaszty z napędem elektrycznym 0,5 t	m-godz	0,08000	.....	.....
		środek transportowy	m-godz	0,09000	.....	.....
					<b>S</b>	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	
			K. Pośr ..... %		.....	
			Zysk ..... %		.....	
		Razem	Pozycja		.....	
1.8	36	KNR 0-12II 1118-01 Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>	0,570	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		robocizna	r-godz	0,21920	.....	.....
					<b>R</b>	.....
		zaprawa klejąca	kg	4,75000	.....	.....
					<b>M</b>	.....
		wyciąg jednomaszty z napędem elektrycznym 0,5 t	m-godz	0,00930	.....	.....
		środek transportowy	m-godz	0,00010	.....	.....
					<b>S</b>	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	
			K. Pośr ..... %		.....	
			Zysk ..... %		.....	
		Razem	Pozycja		.....	
1.8	37	KNR-W 4-01 0809-12 Uzupełnienie posadzek o powierzchni do 5.0 m2 w jednym miejscu z płytek na kleju	m <sup>2</sup>	0,570	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		robocizna	r-godz	1,68000	.....	.....
					<b>R</b>	.....
		cement portlandzki "25" z dodatkami	Mg	0,00010	.....	.....
		masa fugowa	kg	0,36000	.....	.....
		masa klejąca(sucha mieszanka)	kg	2,70000	.....	.....
		piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0,00010	.....	.....
		płytki i kształtki podłogowe terakotowe szkliwione	m <sup>2</sup>	1,05000	.....	.....
					<b>M</b>	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	
			K. Pośr ..... %		.....	
			Zysk ..... %		.....	
		Razem	Pozycja		.....	
1.8	38	KNR-W 4-01 0810-02 Uzupełnienie cokolików z płytek	metr	2,280	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		robocizna	r-godz	0,60000	.....	.....
					<b>R</b>	.....
		cement portlandzki"25"	Mg	0,00090	.....	.....
		kwask solny techniczny 5%	kg	0,03000	.....	.....
		piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0,00200	.....	.....

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>
		płytki i kształtki ceramiczne podłogowe terakotowe	m <sup>2</sup>	0,10300	.....	.....
						<b>M</b>
		Razem		K. Bezpośrednie	.....	.....
				K. Pośr ..... %	.....	.....
				Zysk ..... %	.....	.....
		Razem		Pozycja	.....	.....
1.8	39	KNNR 7 0507-04 Progi i listwy osłaniające aluminiowe	metr	4,500	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		robocizna	r-godz	0,45000	.....	.....
						<b>R</b>
		kołki rozporowe	szt	3,20000	.....	.....
		listwa zakończeniowa	metr	1,00000	.....	.....
						<b>M</b>
		wyciąg jednomasztyowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-godz	0,01000	.....	.....
		środek transportowy	m-godz	0,01000	.....	.....
						<b>S</b>
		Razem		K. Bezpośrednie	.....	.....
				K. Pośr ..... %	.....	.....
				Zysk ..... %	.....	.....
		Razem		Pozycja	.....	.....
1.9		Elewacje				
1.9	40	KNR 2-02 1604-01/02 Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 9 m - ekstrapolacja	m <sup>2</sup>	54,540	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		robocizna	r-godz	0,54210	.....	.....
						<b>R</b>
		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m <sup>3</sup>	0,00003	.....	.....
		deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II	m <sup>3</sup>	0,00018	.....	.....
		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0,00002	.....	.....
		drut stalowy okrągły 3 mm	kg	0,00900	.....	.....
		haki do muru	kg	0,01200	.....	.....
		maty (płyty) trzcinowe gr. 3.5 cm	m <sup>2</sup>	0,00720	.....	.....
		płyty komunikacyjne długie	m <sup>2</sup>	0,00040	.....	.....
		płyty komunikacyjne krótkie	m <sup>2</sup>	0,00020	.....	.....
		płyty pomostowe robocze	m <sup>2</sup>	0,01392	.....	.....
						<b>M</b>
		rusztowanie rurowe	m-godz	0,15440	.....	.....
						<b>S</b>
		Razem		K. Bezpośrednie	.....	.....
				K. Pośr ..... %	.....	.....
				Zysk ..... %	.....	.....
		Razem		Pozycja	.....	.....
1.9	41	KNR 0-23 2611-03 Przygotowanie starego - dwukrotne gruntowanie emulsją	m <sup>2</sup>	1,500	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		robocizna	r-godz	0,10350	.....	.....
						<b>R</b>
		emulsja gruntująca	kg	0,30000	.....	.....
						<b>M</b>
		środek transportowy	m-godz	0,00020	.....	.....
						<b>S</b>
		Razem		K. Bezpośrednie	.....	.....
				K. Pośr ..... %	.....	.....
				Zysk ..... %	.....	.....
		Razem		Pozycja	.....	.....
1.9	42	KNR 4-01 0726-02 Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów ( do 2 m2 w 1 miejscu )	m <sup>2</sup>	1,500	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		robocizna	r-godz	1,29000	.....	.....
						<b>R</b>
		cement portlandzki z dodatkami 25	Mg	0,00420	.....	.....
		piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0,02290	.....	.....
		wapno suchogaszzone	Mg	0,00580	.....	.....
		woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0,00530	.....	.....
						<b>M</b>
		betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-godz	0,04000	.....	.....
		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-godz	0,03000	.....	.....
						<b>S</b>
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
1.9	43	KNR 0-33 0128-01				
		Malowanie elewacji		m <sup>2</sup>	5,000	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		robocizna	r-godz	0,12600	.....	.....
						<b>R</b>
		farba silikatowa	dm <sup>3</sup>	0,30000	.....	.....
						<b>M</b>
		środek transportowy	m-godz	0,00040	.....	.....
						<b>S</b>
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
OGÓLEM KOSZTORYS						.....

**PRZEDMIAR ROBÓT**

Nazwa robót: Rozbudowa budynku użyteczności publicznej o windę dla osób niepełnosprawnych  
 Lokalizacja: ul. St. Nadstawek 1a; 63-830 Pępowo  
 Inwestor: .....

PRZEDMIAR

Strona 1

13-05-2022

SYKAL-003233

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1	ROBOTY BUDOWLANE				
1.1	Roboty rozbiórkowe				
1.1	1		Wydzielenie wewnątrz i na zewnątrz na czas remontu wraz z utrzymaniem czystości podczas remontu	kmpł	1,000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		1,0		1,000
1.1	2	KNR 2-31 0807-03	Rozebranie istniejącej nawierzchni z składowaniem w miejsce wskazane przez Inwestora	m <sup>2</sup>	1,050
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		0,70*1,50		1,050
1.1	3	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru stolarki okiennej	m <sup>2</sup>	3,979
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		0,76*0,64		0,486
	2		1,10*2,12		2,332
	3		0,86*1,35		1,161
1.1	4	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	metr	1,520
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		0,76*2		1,520
1.1	5	KNR AT-17 0106-03	Cięcie piłą diamentową ścian z cegły o grubości ponad 15 do 40 cm	m <sup>2</sup>	11,058
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		0,38*(7,0+7,0+7,0)		7,980
	2		0,38*(2,10-1,50+2,10)*3		3,078
1.1	6	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m <sup>3</sup>	3,420
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		0,38*3,0*3		3,420
1.1	7	KNR 4-01 0336-06	Wykucie bruzd poziomych 1x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	metr	17,400
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		2,10*2*3		12,600
	2		1,20*4		4,800
1.1	8	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m <sup>3</sup>	1,999
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		0,87*1,30		1,131
	2		0,30*0,30*1,38		0,124
	3		3,42*0,87*0,25		0,744
1.1	9	KNR 4-04 0804-01	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie I kondygnacji	metr	5,200
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		4,30+0,90		5,200
1.1	10	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m <sup>3</sup>	1,155
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		0,25*1,10*2,10*2		1,155
1.1	11	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu i ziemi	m <sup>3</sup>	7,252
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	#p6+#p7*0,20*0,15+#p8+#p9*0,03+#p10	7,252		7,252
1.1	12	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowymi na odległość 15 km	m <sup>3</sup>	7,252

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ	
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> #p11	<i>Obliczenie ilości</i> 7,252		7,252
1.1	13		Oплата za składowanie i utylizację materiałów z rozbiórki	m <sup>3</sup>	7,252	
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> #p12	<i>Obliczenie ilości</i> 7,252		7,252
1.2	Roboty ziemne					
1.2	14	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>	13,526	
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 1,75*(2,02+0,60)*(1,75+0,60+0,60)		13,526
1.2	15	KNR 2-01 0326-04	Umocnienie pionowych ścian wykopów o gł. do 6 m pod obiekty specjalne w gruntach suchych kat. III-IV balami drewnianymi wraz z rozbiórką	m <sup>2</sup>	14,333	
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 1,75*(2,02+0,60+2,02+0,60+1,75+0,60+0,60)		14,333
1.2	16	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przrzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>	7,340	
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> #p14	<i>Obliczenie ilości</i> 13,526		13,526
		2		-1,75*2,02*1,75		-6,186
1.2	17	KNR 2-01 0212-07 0214-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m <sup>3</sup> w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładkowymi na odległość 15 km	m <sup>3</sup>	6,186	
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> #p14-#p16	<i>Obliczenie ilości</i> 6,186		6,186
1.2	18		Oплата za składowanie ziemi	m <sup>3</sup>	6,186	
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> #p17	<i>Obliczenie ilości</i> 6,186		6,186
1.3	Elementy konstrukcyjne					
1.3	19	ZKNR C-2 0702-03	Wykonanie podlewek o gr. 50 mm	m <sup>2</sup>	0,656	
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 0,38*0,20*2*3		0,456
		2		0,25*0,20*2*2		0,200
1.3	20	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	metr	15,600	
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> #p20A	<i>Obliczenie ilości</i> 15,6		15,600
1.3	21	ZKNR C-2 0702-09	Wypełnienie zaprawą pęczniącą	m <sup>3</sup>	0,094	
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> #p20*0,15*0,04	<i>Obliczenie ilości</i> 0,094		0,094
1.3	22	KNR 4-01 0703-02	Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych	m <sup>2</sup>	13,728	
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> #p20*[0,25+0,38+0,25]	<i>Obliczenie ilości</i> 13,728		13,728
1.3	23	KNR 4-01 0704-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m <sup>2</sup>	13,728	
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> #p22	<i>Obliczenie ilości</i> 13,728		13,728
1.3	24	KNR 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m <sup>2</sup>	13,728	
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> #p23	<i>Obliczenie ilości</i> 13,728		13,728
1.4	Winda					
1.4	25	KNR-W 2-02 2201-02	Ścianki oporowe systemowe wraz z wykopami i zasypaniem	metr	6,000	
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 2,0*2+2,0		6,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1.4	26	KNR 7-33 0106-05	Montaż dźwigów osobowych zewnętrznych z drzwiami automatycznymi o nośności do 1000 kg i wysokości kondygnacji 3.22 m wraz z szybem - do 4 przystanków wraz z wykonaniem fundamentów i niezbędnymi odbiorami zgodnie z dokumentacją projektową	kmpł	1,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 1,0		1,000
1.4	27	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>	5,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 5,0		5,000
1.4	28	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>	5,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 5,0		5,000
1.5	Ściany i ścianki działowe				
1.5	29	KNR-W 2-02 0146-01	Ścianki działowe z bloczków gr. 11.5 cm o powierzchni czołowej gładkiej i wysokości bloczków 20 cm - ręczne przycinanie bloczków	m <sup>2</sup>	7,820
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 2,48*1,64-0,90*2,0		2,267
		2	3,21*1,73		5,553
1.6	Tynki, okładziny i malowanie				
1.6	30	KNR 4-01 0711-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m <sup>2</sup> w 1 miejscu)	m <sup>2</sup>	24,510
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> #p29*2 15,64		15,640
		2	0,38*(1,50*3+2,0*6)		6,270
		3	0,25*(1,0*2+2,10*4)		2,600
1.6	31	NNRNKB 202 1134-02	(z. VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>	52,814
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 2,48*(1,64+8,57)-(0,90*2,0+1,0*2,0+1,50*2,0)		18,521
		2	3,21*(1,73+7,06)-(1,0*2,0+1,50*2,0)		23,216
		3	2,70*5,71-(0,80*2,0+1,37*2,0)		11,077
1.6	32	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m <sup>2</sup>	52,814
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> #p31 52,814		52,814
1.6	33	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami wewnętrznymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>	52,814
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> #p31 52,814		52,814
1.7	Stolarka drzwiowa				
1.7	34	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi wewnętrznych z obróbką obsadzenia	m <sup>2</sup>	5,800
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 0,90*2,0		1,800
		2	1,0*2,0		2,000
		3	1,0*2,0		2,000
1.8	Podłogi i posadzki				
1.8	35	NNRNKB 202 1132-01	(z. VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o grubości 5 cm	m <sup>2</sup>	0,570
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 0,38*1,50		0,570
1.8	36	KNR 0-12II 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>	0,570



DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ	
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> #p35		<i>Obliczenie ilości</i> 0,57	0,570
1.8	37	KNR-W 4-01 0809-12	Uzupełnienie posadzek o powierzchni do 5.0 m2 w jednym miejscu z płytek na kleju	m <sup>2</sup>	0,570	
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> #p36		<i>Obliczenie ilości</i> 0,57	0,570
1.8	38	KNR-W 4-01 0810-02	Uzupełnienie cokoliczków z płytek	metr	2,280	
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 0,38*2*3	2,280
1.8	39	KNNR 7 0507-04	Progi i listwy osłaniające aluminiowe	metr	4,500	
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 1,50*3	4,500
1.9	Elewacje					
1.9	40	KNR 2-02 1604-01/02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 9 m - ekstrapolacja	m <sup>2</sup>	54,540	
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 9,0*(2,0+2,03*2)	54,540
1.9	41	KNR 0-23 2611-03	Przygotowanie starego - dwukrotne gruntowanie emulsją	m <sup>2</sup>	1,500	
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 1,50	1,500
1.9	42	KNR 4-01 0726-02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów ( do 2 m2 w 1 miejscu )	m <sup>2</sup>	1,500	
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 1,50	1,500
1.9	43	KNR 0-33 0128-01	Malowanie elewacji	m <sup>2</sup>	5,000	
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 5,0	5,000

LIMIT ILOŚCIOWO-WARTOŚCIOWY  
KOSZTORYS OFERTOWY

Nazwa robót: Rozbudowa budynku użyteczności publicznej o windę dla osób niepełnosprawnych  
Lokalizacja: ul. St. Nadstawek 1a; 63-830 Pępowo  
Inwestor: .....

KOSZTORYS

Strona 1

13-05-2022

SYKAL-003233

LP	SYMBOL	N A Z W A	JEDNOSTKA	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
<b>ROBOCIZNA</b>						
1	999	robocizna	r-godz	1608,58	.....	.....
<b>R A Z E M :</b>						.....
<b>M A T E R I A Ł Y</b>						
1	000000	Bloczki 59,9x19,9x11,5cm	m <sup>2</sup>	8,21	.....	.....
2	000000	Ciasto wapienne	m <sup>3</sup>	0,01	.....	.....
3	000000	Drewno na stemple okrągłe korowane	m <sup>3</sup>	0,11	.....	.....
4	000000	Opłata za składowanie i utylizację materiałów z rozbiórki	m <sup>3</sup>	7,25	.....	.....
5	000000	Opłata za składowanie ziemi	m <sup>3</sup>	6,19	.....	.....
6	000000	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	0,04	.....	.....
7	000000	bale iglaste nasycane 50-63mm kl.III	m <sup>3</sup>	0,06	.....	.....
8	000000	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m <sup>3</sup>	0,00	.....	.....
9	000000	belki krawężnikowe	szt	3,00	.....	.....
10	000000	beton zwykły B 7.5	m <sup>3</sup>	0,52	.....	.....
11	000000	cement 25 z dodatkami	Mg	0,20	.....	.....
12	000000	cement portlandzki "25" z dodatkami	Mg	0,00	.....	.....
13	000000	cement portlandzki z dodatkami 25	Mg	0,01	.....	.....
14	000000	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	Mg	0,06	.....	.....
15	000000	cement portlandzki"25"	Mg	0,00	.....	.....
16	000000	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0,00	.....	.....
17	000000	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0,00	.....	.....
18	000000	deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II	m <sup>3</sup>	0,01	.....	.....
19	000000	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0,00	.....	.....
20	000000	drewno okrągłe na stemple budowlane	m <sup>3</sup>	0,00	.....	.....
21	000000	dрут stalowy okrągły	kg	1,37	.....	.....
22	000000	dрут stalowy okrągły 3 mm	kg	0,49	.....	.....
23	000000	emulsja gruntująca	kg	0,45	.....	.....
24	000000	farba silikatowa	dm <sup>3</sup>	1,50	.....	.....
25	000000	farba wewnętrzna	dm <sup>3</sup>	14,58	.....	.....
26	000000	gips budowlany zwykły	Mg	0,08	.....	.....
27	000000	gips szpachlowy	Mg	0,13	.....	.....
28	000000	gips szpachlowy	kg	14,04	.....	.....
29	000000	gwoździe	kg	2,75	.....	.....
30	000000	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,21	.....	.....
31	000000	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,27	.....	.....
32	000000	haki do muru	kg	0,65	.....	.....
33	000000	klamry ciesielskie	kg	2,67	.....	.....
34	000000	kostka brukowa 6 cm szara	m <sup>2</sup>	5,13	.....	.....
35	000000	kotwy stalowe	szt	30,62	.....	.....
36	000000	kołki rozporowe	szt	14,40	.....	.....
37	000000	kwas solny techniczny 5%	kg	0,07	.....	.....
38	000000	kątowe ścianki oporowe	szt	12,00	.....	.....
39	000000	listwa zakończeniowa	metr	4,50	.....	.....
40	000000	masa fugowa	kg	0,21	.....	.....
41	000000	masa klejąca(sucha mieszanka)	kg	1,54	.....	.....
42	000000	maty (płyty) trzcinowe gr. 3.5 cm	m <sup>2</sup>	0,39	.....	.....
43	000000	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	25,29	.....	.....
44	000000	nadproża prefabrykowane	metr	15,91	.....	.....
45	000000	narożniki stalowe ze stali kątownej	szt	2,27	.....	.....

LP	SYMBOL	N A Z W A	JEDNOSTKA	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
46	000000	okna i drzwi balkonowe z tworzyw	m <sup>2</sup>	5,80	.....	.....
47	000000	pianka poliuretanowa	dm <sup>3</sup>	1,91	.....	.....
48	000000	piasek	m <sup>3</sup>	1,17	.....	.....
49	000000	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0,69	.....	.....
50	000000	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0,00	.....	.....
51	000000	preparat gruntujący	dm <sup>3</sup>	11,62	.....	.....
52	000000	plytki i kształtki ceramiczne podłogowe terakotowe	m <sup>2</sup>	0,23	.....	.....
53	000000	plytki i kształtki podłogowe terakotowe szklwione	m <sup>2</sup>	0,60	.....	.....
54	000000	plyty komunikacyjne długie	m <sup>2</sup>	0,02	.....	.....
55	000000	plyty komunikacyjne krótkie	m <sup>2</sup>	0,01	.....	.....
56	000000	plyty pomostowe robocze	m <sup>2</sup>	0,76	.....	.....
57	000000	roztwór asfaltowy 'Abizol P'	kg	18,90	.....	.....
58	000000	roztwór asfaltowy do gruntowania i izolacji ABIZOL R	kg	2,22	.....	.....
59	000000	siatka cięto-ciągniona z blachy stalowej gr. 2 mm otwory 20 x 62 mm	m <sup>2</sup>	15,10	.....	.....
60	000000	silikon	dm <sup>3</sup>	0,35	.....	.....
61	000000	tarcza diamentowa śr.800 mm	szt	0,38	.....	.....
62	000000	tlen techniczny gat. I 99,5-98 %	m <sup>3</sup>	0,35	.....	.....
63	000000	wapno suchogaszone	Mg	0,17	.....	.....
64	000000	winda osobowa	kmpl	1,00	.....	.....
65	000000	woda	m <sup>3</sup>	4,13	.....	.....
66	000000	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0,16	.....	.....
67	000000	zaprawa	kg	15,33	.....	.....
68	000000	zaprawa "ATLAS SAM" 200 - sucha mieszanka	kg	51,37	.....	.....
69	000000	zaprawa cementowa M 7	m <sup>3</sup>	0,10	.....	.....
70	000000	zaprawa klejąca	kg	2,71	.....	.....
71	000000	zaprawa montażowa	kg	48,26	.....	.....
72	000000	zaprawa montażowa - wersja do spoinowania	kg	169,20	.....	.....
73	000000	żwir	kg	11,58	.....	.....

R A Z E M :

.....

## S P R Z Ę T

1	00000	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-godz	1,36	.....	.....
2	00000	ciągnik kołowy 37-50 KM	m-godz	2,72	.....	.....
3	00000	koparka gąsienicowa 0.60 m3	m-godz	0,26	.....	.....
4	00000	mieszarka do zapraw	m-godz	0,94	.....	.....
5	00000	piła do cięcia kostki	m-godz	0,13	.....	.....
6	00000	piła tarczowa z prowadnicą	m-godz	10,39	.....	.....
7	00000	przyczepa samowyładowcza do ciągnika 5 t	m-godz	2,72	.....	.....
8	00000	rusztowanie rurowe	m-godz	8,42	.....	.....
9	00000	samochód samowyładowczy	m-godz	6,67	.....	.....
10	00000	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-godz	0,17	.....	.....
11	00000	wibrator powierzchniowy	m-godz	0,65	.....	.....
12	00000	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-godz	2,95	.....	.....
13	00000	zestaw spawalniczy tlenowo-acetylenowy	m-godz	0,31	.....	.....
14	00000	środek transportowy	m-godz	0,81	.....	.....
15	00000	żuraw samochodowy	m-godz	3,62	.....	.....

R A Z E M :

.....