

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Roboty ogólnobudowlane - remontowe
 ADRES INWESTYCJI : ul. Siemiradzkiego 2
 INWESTOR : ZKZL sp. z o.o.
 ADRES INWESTORA : ul. Matejki 57
 BRANŻA : ogólnobudowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Piotr Malczewski

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R+S
Zysk [Z]	% R+S+Kp(R+S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT :	zł
Podatek VAT :	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót :	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1								
Roboty ziemne odkrywkowe (sprawdzające) izolację ściany fundamentowej - od strony ulicy Siemiradzkiego 2								
1	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m ³					
d.1	0212-01	- (0,5*3,5*0,15) obmiar = 0,260 m ³						
1*		-- R -- robocizna' 13,81 r-g/m ³	r-g	3,5906				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
2	KNR 4-01	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 3.0 m w gruncie kat. III	m ³					
d.1	0102-05	(3,5*3,0*1,5) obmiar = 15,750 m ³						
1*		- R -- robocizna' 3,07 r-g/m ³	r-g	48,3525				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
3	KNR 4-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przetrznięciem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m ³					
d.1	0105-02	obmiar = 15,750 m ³						
1*		-- R -- robocizna' 1,41 r-g/m ³	r-g	22,2075				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
4	KNR 4-01	Wykonanie opasek betonowej o szerokości 50 cm, grubości 15 cm i wierzchniej warstwie gr. 2 cm na podłożu gruntowym przy budynku	m ²					
d.1	0213-01	obmiar = 0,260 m ²						
1*		-- R -- robocizna' 2,33 r-g/m ²	r-g	0,6058				
2*		-- M -- cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0,0127				
3*		0,049 t/m ²						
4*		piasek do betonów zwykłych	m ³	0,0185				
5*		0,071 m ³ /m ²						
6*		piasek do zapraw	m ³	0,0055				
7*		0,021 m ³ /m ²						
8*		żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny	m ³	0,0320				
9*		0,123 m ³ /m ²						
10*		deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	0,0005				
11*		0,002 m ³ /m ²						
12*		woda z rurociągu	m ³	0,0117				
13*		0,045 m ³ /m ²						
14*		materiały pomocnicze	%	2,0000				
15*		2 %(od M)						
16*		-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0,0624				
17*		0,24 m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Razem dział: Roboty ziemne odkrywkowe (sprawdzające) izolację ściany fundamentowej - od strony ulicy Siemiradzkiego 2								
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
2		Prace elewacyjne od strony ul. Siemiradzkiego 2/ Chełmońskiego						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5	KNR 13-23 d.2 0101-08 analogia	Skucie odspojonych tynków obmiar = 12,810 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna' 0,64 r-g/m ²	r-g	8,1984				
2*		-- S -- wyciągi towarowo-osobowe I budowlane 0,05 m-g/m ²	m-g	0,6405				
3*		samochód samowładowczy do 5 t 0,01 m-g/m ²	m-g	0,1281				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
6	KNR 19-01 d.2 0802-02 analogia	Uzupełnienie tynków zewnętrznych kat. III bonio- wanych z zaprawy wapiennej lub cementowo-wa- piennej do 5 m ² w jednym miejscu obmiar = 12,810 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna' 2,94 r-g/m ²	r-g	37,6614				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0,0053 t/m ²	t	0,0679				
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0048 m ³ /m ²	m ³	0,0615				
4*		piasek do zapraw 0,035 m ³ /m ²	m ³	0,4484				
5*		woda z rurociągu 0,0058 m ³ /m ²	m ³	0,0743				
6*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
7*		-- S -- wyciąg jednomaszty z napędem elektrycznym 0,5 t 0,04 m-g/m ²	m-g	0,5124				
8*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,06 m-g/m ²	m-g	0,7686				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
7	KNR 0-23 d.2 2611-03 analogia	Przygotowanie starego podłoża - dwukrotne grun- towanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT obmiar = 12,810 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna' 0,1035 r-g/m ²	r-g	1,3258				
2*		-- M -- emulsja gruntująca ATLAS UNI-GRUNT 0,3 kg/m ²	kg	3,8430				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0026				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	Jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8	KNR 19-01 d.2 1305-04	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych tynków gładkich obmiar = 12,810 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna' 0,22 r-g/m ²	r-g	2,8182				
2*		-- M -- farba emulsyjna/akrylowa 0,33 dm ³ /m ²	dm ³	4,2273				
3*		materiały pomocnicze 2 % (od M)	%	2,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
9	d.2 kalk własna	Wynajęcie podnośnika koszowego obmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
1*		-- S -- podnośnik koszowy 1 kpl.	kpl.	1,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Razem dział: Prace elewacyjne od strony ul. Siemiradzkiego 2/ Chełmońskiego								
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
3		Prace elewacyjne od strony podwórza - odtworzenie boniowania i tynku balkonu na 3 piętrze + odtworzenie tynku na ścianie zewnętrznej na 3 piętrze mieszkania nr 18						
10	KNR 13-23 d.3 0101-08 analogia	Skucie odspojonych tynków obmiar = 3,100 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna' 0,64 r-g/m ²	r-g	1,9840				
2*		-- S -- wyciągi towarowo-osobowe i budowlane 0,05 m-g/m ²	m-g	0,1550				
3*		samochód samowyładowczy do 5 t 0,01 m-g/m ²	m-g	0,0310				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
11	KNR 19-01 d.3 0802-02 analogia	Uzupełnienie tynków zewnętrznych kat. III bonio- wanych z zaprawy wapiennej lub cementowo-wa- piennej do 5 m ² w jednym miejscu - balkon na 3 piętrze - dł. 4,20 m obmiar = 3,100 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna' 2,94 r-g/m ²	r-g	9,1140				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0,0053 t/m ²	t	0,0164				
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0048 m ³ /m ²	m ³	0,0149				
4*		piasek do zapraw 0,035 m ³ /m ²	m ³	0,1085				
5*		woda z rurociągu 0,0058 m ³ /m ²	m ³	0,0180				
6*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
7*		-- S -- wyciąg jednomaszty z napędem elektrycznym 0,5 t 0,04 m-g/m ²	m-g	0,1240				
8*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,06 m-g/m ²	m-g	0,1860				
Razem koszty bezpośrednio:								
Razem z narzutami:								
12	KNR 0-23 d.3 2611-03 analogia	Przygotowanie starego podłoża - dwukrotne grun- towanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT obmiar = 3,100 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna' 0,1035 r-g/m ²	r-g	0,3208				
2*		-- M -- emulsja gruntująca ATLAS UNI-GRUNT 0,3 kg/m ²	kg	0,9300				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0006				
Razem koszty bezpośrednio:								
Razem z narzutami:								
13	KNR 19-01 d.3 1305-04	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi po- wierzchni zewnętrznych tynków gładkich obmiar = 3,100 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna' 0,22 r-g/m ²	r-g	0,6820				
2*		-- M -- farba emulsyjna/akrylowa 0,33 dm ³ /m ²	dm ³	1,0230				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
Razem koszty bezpośrednio:								
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	Jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
14	KNR 13-12 d.3 1401-01	Rusztowania rurowe obmiar = 71,400 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,6208 r-g/m ²	r-g	44,3251				
2*		-- M -- płyty pomostowe robocze z desek 38 mm 0,0157 m ² /m ²	m ²	1,1210				
3*		płyty pomostowe komunikacyjne z desek 38 mm 0,00066 m ² /m ²	m ²	0,0471				
4*		bale iglaste obrzynane wymiarowe kl.I 0,00001 m ³ /m ²	m ³	0,0007				
5*		deski grubości 19-25 mm kl.I 0,0002 m ³ /m ²	m ³	0,0143				
6*		okucia rusztowań 0,012 kg/m ²	kg	0,8568				
7*		drut stalowy okrągły miedki ocynkowany śr.2.5-5 mm 0,009 kg/m ²	kg	0,6426				
8*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
9*		-- S -- rusztowania przyściennne stojakowe rurowe 100 m2 0,163 m-g/m ²	m-g	11,6382				
10*		żuraw okienny 0.5 t 0.049 m-g/m ²	m-g	3,4986				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Razem dzieł: Prace elewacyjne od strony podwórza - odtworzenie boniowania i tynku balkonu na 3 piętrze + odtworzenie tynku na ścianie zewnętrznej na 3 piętrze mieszkania nr								
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
4		Prace elewacyjne od strony podwórza - odtworzenie boniowania i tynku balkonu na 3 piętrze nad zjazdem nad garażem						
15	KNR 13-23 d.4 0101-08 analogia	Skucie odspojonych tynków obmiar = 2,100 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna' 0,64 r-g/m ²	r-g	1,3440				
2*		-- S -- wyciągi towarowo-osobowe i budowlane 0,05 m-g/m ²	m-g	0,1050				
3*		samochód samowładowczy do 5 t 0.01 m-g/m ²	m-g	0,0210				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
16	KNR 19-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych kat. III bonio- wanych z zaprawy wapiennej lub cementowo-wa- piennej do 5 m ² w jednym miejscu - balkon na 3 pietrze - dł. 4,20 m obmiar = 2,100 m ²	m ²					
d.4	0802-02							
	analogia							
1*	-- R -- robocizna'		2,94 r-g/m ²	r-g	6,1740			
2*	-- M --							
3*	cement portlandzki z dodatkami 25		0,0053 t/m ²	t	0,0111			
4*	ciasto wapienne (wapno gaszone)		0,0048 m ³ /m ²	m ³	0,0101			
5*	piasek do zapraw		0,035 m ³ /m ²	m ³	0,0735			
6*	woda z rurociągu		0,0058 m ³ /m ²	m ³	0,0122			
7*	materiały pomocnicze	2 %(od M)	%	2,0000				
8*	-- S -- wyciąg jednomaszynowy z napędem elektrycznym	0,5 t	m-g	0,0840				
		0,04 m-g/m ²						
		betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0,1260				
		0,06 m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
17	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża - dwukrotne grun- towanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT obmiar = 2,100 m ²	m ²					
d.4	2611-03							
	analogia							
1*	-- R -- robocizna'		0,1035 r-g/m ²	r-g	0,2174			
2*	-- M --							
3*	emulsja gruntująca ATLAS UNI-GRUNT	0,3 kg/m ²	kg	0,6300				
4*	materiały pomocnicze	1,5 %(od M)	%	1,5000				
	-- S --							
	środek transportowy	0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0004				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
18	KNR 19-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi po- wierzchni zewnętrznych tynków gładkich obmiar = 2,100 m ²	m ²					
d.4	1305-04							
1*	-- R -- robocizna'		0,22 r-g/m ²	r-g	0,4620			
2*	-- M --							
3*	farba emulsyjna/akrylowa	0,33 dm ³ /m ²	dm ³	0,6930				
	materiały pomocnicze	2 %(od M)	%	2,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	Jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
19	KNNR 2 d.4 1501-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m (wynajem, ustawienie i rozebranie rusztowania) obmiar = 1,000 kpl.	kpl.					
1*		-- S -- rusztowania rurowe 1 kpl.	kpl.	1,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
20	KNR 13-12 d.4 1401-01	Rusztowania rurowe obmiar = 71,400 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,6208 r-g/m ²	r-g	44,3251				
2*		-- M -- płyty pomostowe robocze z desek 38 mm 0,0157 m ² /m ²	m ²	1,1210				
3*		płyty pomostowe komunikacyjne z desek 38 mm 0,00066 m ² /m ²	m ²	0,0471				
4*		bale iglaste obrzynane wymiarowe kl.I 0,00001 m ³ /m ²	m ³	0,0007				
5*		deski grubości 19-25 mm kl.I 0,0002 m ³ /m ²	m ³	0,0143				
6*		okucia rusztowań 0,012 kg/m ²	kg	0,8568				
7*		drut stalowy okrągły miękki ocynkowany śr.2.5-5 mm 0,009 kg/m ²	kg	0,6426				
8*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
9*		-- S -- rusztowania przyściennie stojakowe rurowe 100 m ² 0,163 m-g/m ²	m-g	11,6382				
10*		żuraw okienny 0.5 t 0.049 m-g/m ²	m-g	3,4986				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Razem dzieł: Prace elewacyjne od strony podwórza - odtworzenie boniowania i tynku balkonu na 3 piętrze nad zjazdem nad garażem								
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
5		Prace elewacyjne od strony podwórza - odtworzenie tynku przy zjeździe do garażu (ściana budynku i ściana muru oporowego)						
21	KNR 13-23 d.5 0101-08 analogia	Skucie odspojonych tynków obmiar = 42,150 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,64 r-g/m ²	r-g	26,9760				
2*		-- S -- wyciągi towarowo-osobowe i budowlane 0,05 m-g/m ²	m-g	2,1075				
3*		samochód samowładowczy do 5 t 0.01 m-g/m ²	m-g	0,4215				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	Jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
22	KNR 0-40 d.5 0213-03 analogia	Uszczelnienie od zewnątrz ścian piwnic zaprawą uszczelniającą np. Ultrament obmiar = 42,150 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,19 r-g/m ²	r-g	8,0085				
2*		-- M -- zaprawa uszczelniająca np. Ultrament 4 kg/m ²	kg	168,6000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
23	KNR 19-01 d.5 0801-04	Uzupełnienie tynków zewnętrznych kat. III z zaprawy cementowej obmiar = 42,150 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna' 1,66 r-g/m ²	r-g	69,9690				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0,0132 t/m ²	t	0,5564				
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0016 m ³ /m ²	m ³	0,0674				
4*		piasek do zapraw 0,034 m ³ /m ²	m ³	1,4331				
5*		woda z rurociągu 0,0086 m ³ /m ²	m ³	0,3625				
6*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	1,2645				
8*		0,03 m-g/m ² betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,04 m-g/m ²	m-g	1,6860				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
24	KNR 0-23 d.5 2611-03 analogia	Przygotowanie starego podłoża - dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT obmiar = 42,150 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna' 0,1035 r-g/m ²	r-g	4,3625				
2*		-- M -- emulsja gruntująca ATLAS UNI-GRUNT 0,3 kg/m ²	kg	12,6450				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0084				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	Jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
25	KNR 19-01 d.5 1305-04	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych tynków gładkich obmiar = 42,150 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna' 0,22 r-g/m ²	r-g	9,2730				
2*		-- M -- farba emulsyjna/akrylowa 0,33 dm ³ /m ²	dm ³	13,9095				
3*		materiały pomocnicze 2 % (od M)	%	2,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
26	KNR-W 4-01 d.5 0621-01	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni do 2 m ² metodą smarowania obmiar = 50,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,19 r-g/m ²	r-g	9,5000				
2*		-- M -- środki impregnacyjne i grzybobójcze - preparaty solowe 0,143 kg/m ²	kg	7,1500				
3*		materiały pomocnicze 2 % (od M)	%	2,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Razem dzieł: Prace elewacyjne od strony podwórza - odtworzenie tynku przy zjeździe do garażu (ściana budynku i ściana muru oporowego)								
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
6		Prace odgrzybieniewe w piwnicach						
27	KNR-W 4-01 d.6 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią obmiar = 200,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,057 r-g/m ²	r-g	11,4000				
2*		-- M -- folia polietylenowa 0,357 m ² /m ²	m ²	71,4000				
3*		materiały pomocnicze 2 % (od M)	%	2,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
28	KNR AT-26 d.6 0101-04 analogia	Oczyszczenie powierzchni ściany z łuszczącej się farby obmiar = 440,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,095 r-g/m ²	r-g	41,8000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	Jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
29	KNR 4-01 d.6 0621-01	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych metodą smarowania obmiar = 440,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,19 r-g/m ²	r-g	83,6000				
2*		-- M -- środki impregnacyjne i grzybobójcze - preparaty solowe 0,143 kg/m ²	kg	62,9200				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
30	KNR AT-26 d.6 0303-01	Malowanie tynków renowacyjnych dwukrotnie - aplikacja ręczna obmiar = 440,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,28 r-g/m ²	r-g	123,2000				
2*		-- M -- preparat gruntujący do farb silikatowych 0,15 dm ³ /m ²	dm ³	66,0000				
3*		farba silikatowa (krzemianowa) 0,35 dm ³ /m ²	dm ³	154,0000				
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
5*		-- S -- środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	8,8000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Razem dział: Prace odgrzybieniowe w piwnicach								
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
7		Utylizacja gruzu						
31	KNR-W 4-01 d.7 0106-05	Usunięcie z budynku gruzu i ziemi obmiar = 1,780 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 5,91 r-g/m ³	r-g	10,5198				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
32	KNR 4-01 d.7 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km obmiar = 1,780 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1,12 r-g/m ³	r-g	1,9936				
2*		-- M -- utylicacja 1 m ³ /m ³	m ³	1,7800				
3*		-- S -- samochód samowyladowczy do 5 t 0,73 m-g/m ³	m-g	1,2994				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
33	KNR 4-01 d.7 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 15 obmiar = 1,780 m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy do 5 t 0.04*15=0.6 m-g/m ³	m-g	1,0680				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Razem dział: Utylizacja gruzu								
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzet
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
VAT [V]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie:

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzet
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
VAT [V]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty ziemne odkrywkowe (sprawdzające) izolację ściany fundamentowej - od strony ulicy Siemiradzkiego 2			
1	KNR 4-01 d.1 0212-01	Rozbórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - (0,5*3,5*0,15) 0,26	m ³		
			m ³	0,260	
				RAZEM	0,260
2	KNR 4-01 d.1 0102-05	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 3.0 m w gruncie kat. III (3,5*3,0*1,5) 15,75	m ³		
			m ³	15,750	
				RAZEM	15,750
3	KNR 4-01 d.1 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przetrztem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III 15,75	m ³		
			m ³	15,750	
				RAZEM	15,750
4	KNR 4-01 d.1 0213-01	Wykonanie opaski betonowej o szerokości 50 cm, grubości 15 cm i wierzchniej warstwie gr. 2 cm na podłożu gruntowym przy budynku 0,26	m ²		
			m ²	0,260	
				RAZEM	0,260
2		Prace elewacyjne od strony ul. Siemiradzkiego 2/ Chełmońskiego			
5	KNR 13-23 d.2 0101-08 analogia	Skucie odspojonych tynków 12,81	m ²		
			m ²	12,810	
				RAZEM	12,810
6	KNR 19-01 d.2 0802-02 analogia	Uzupełnienie tynków zewnętrznych kat. III boniowanych z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej do 5 m ² w jednym miejscu 12,81	m ²		
			m ²	12,810	
				RAZEM	12,810
7	KNR 0-23 d.2 2611-03 analogia	Przygotowanie starego podłoża - dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 12,81	m ²		
			m ²	12,810	
				RAZEM	12,810
8	KNR 19-01 d.2 1305-04	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych tynków gładkich 12,81	m ²		
			m ²	12,810	
				RAZEM	12,810
9	d.2 kalk. własna	Wynajęcie podnośnika koszowego 1	kpl.		
			kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3		Prace elewacyjne od strony podwórza - odtworzenie boniowania i tynku balkonu na 3 piętrze + odtworzenie tynku na ścianie zewnętrznej na 3 piętrze mieszkania nr 18			
10	KNR 13-23 d.3 0101-08 analogia	Skucie odspojonych tynków 3,1	m ²		
			m ²	3,100	
				RAZEM	3,100
11	KNR 19-01 d.3 0802-02 analogia	Uzupełnienie tynków zewnętrznych kat. III boniowanych z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej do 5 m ² w jednym miejscu - balkon na 3 piętrze - dt. 4,20 m 3,10	m ²		
			m ²	3,100	
				RAZEM	3,100
12	KNR 0-23 d.3 2611-03 analogia	Przygotowanie starego podłoża - dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 3,1	m ²		
			m ²	3,100	
				RAZEM	3,100
13	KNR 19-01 d.3 1305-04	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych tynków gładkich 3,1	m ²		
			m ²	3,100	
				RAZEM	3,100
14	KNR 13-12 d.3 1401-01	Rusztowania rurowe 71,4	m ²		
			m ²	71,400	
				RAZEM	71,400
4		Prace elewacyjne od strony podwórza - odtworzenie boniowania i tynku balkonu na 3 piętrze nad zjazdem nad garażem			
15	KNR 13-23 d.4 0101-08 analogia	Skucie odspojonych tynków 2,1	m ²		
			m ²	2,100	
				RAZEM	2,100

Lp.	Podstawa	Opis i wylczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR 19-01 d.4 0802-02 analogia	Uzupełnienie tynków zewnętrznych kat. III boniowanych z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej do 5 m2 w jednym miejscu - balkon na 3 piętrze - dt. 4,20 m	m ²		
		2.10	m ²	2.100	
				RAZEM	2.100
17	KNR 0-23 d.4 2611-03 analogia	Przygotowanie starego podłoża - dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m ²		
		2.1	m ²	2.100	
				RAZEM	2.100
18	KNR 19-01 d.4 1305-04	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych tynków gładkich	m ²		
		2.1	m ²	2.100	
				RAZEM	2.100
19	KNR 2 d.4 1501-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m (wynajem, ustawienie i rozebranie rusztowania)	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR 13-12 d.4 1401-01	Rusztowania rurowe	m ²		
		71.4	m ²	71.400	
				RAZEM	71.400
5		Prace elewacyjne od strony podwórza - odtworzenie tynku przy zjeździe do garażu (ściana budynku i ściana muru oporowego)			
21	KNR 13-23 d.5 0101-08 analogia	Skucie odspojonych tynków	m ²		
		42.15	m ²	42.150	
				RAZEM	42.150
22	KNR 0-40 d.5 0213-03 analogia	Uszczelnienie od zewnątrz ścian piwnic zaprawą uszczelniającą np. Ultrament	m ²		
		42.15	m ²	42.150	
				RAZEM	42.150
23	KNR 19-01 d.5 0801-04	Uzupełnienie tynków zewnętrznych kat. III z zaprawy cementowej	m ²		
		42.15	m ²	42.150	
				RAZEM	42.150
24	KNR 0-23 d.5 2611-03 analogia	Przygotowanie starego podłoża - dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m ²		
		42.15	m ²	42.150	
				RAZEM	42.150
25	KNR 19-01 d.5 1305-04	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych tynków gładkich	m ²		
		42.15	m ²	42.150	
				RAZEM	42.150
26	KNR-W 4-01 d.5 0621-01	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni do 2 m2 metodą smarowania	m ²		
		50	m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
6		Prace odgrzybienlowe w piwnicach			
27	KNR-W 4-01 d.6 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
		200	m ²	200.000	
				RAZEM	200.000
28	KNR AT-26 d.6 0101-04 analogia	Oczyszczenie powierzchni ściany z łuszczącej się farby	m ²		
		440	m ²	440.000	
				RAZEM	440.000
29	KNR 4-01 d.6 0621-01	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych metodą smarowania	m ²		
		440	m ²	440.000	
				RAZEM	440.000
30	KNR AT-26 d.6 0303-01	Malowanie tynków renowacyjnych dwukrotnie - aplikacja ręczna	m ²		
		440	m ²	440.000	
				RAZEM	440.000
7		Utylizacja gruzu			
31	KNR-W 4-01 d.7 0106-05	Usunięcie z budynku gruzu i ziemi	m ³		
		1.78	m ³	1.780	
				RAZEM	1.780

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
32	KNR 4-01 d.7 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbielanych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km 1.78	m ³		
			m ³	1.780	
				RAZEM	1,780
33	KNR 4-01 d.7 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbielanych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 15 1.78	m ³		
			m ³	1.780	
				RAZEM	1,780

