
KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Remont budynków mieszkalnych w miejscowościach Kucze, Borkowina, Mściszewo, Żydy, Daniele i budowa zbiorników na ścieki
ADRES INWESTYCJI : Borkowiny 9
INWESTOR : SM DROZD
ADRES INWESTORA : 19-420 Kowale Oleckie ul. Witosa 4/2
BRANŻA : budowlana

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-01 0726-03 ¹⁾	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.III o podłożach z cegły,pustaków,gazo-i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu) przyjęto 20% powierzchni 31.64	m ² m ²	 31.640	
				RAZEM	31.640
2	KNR 4-01 0722-03 ¹⁾	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowych kat. III na ścianach,loggiach i balkonach 158.19+13.14	m ² m ²	 171.330	
				RAZEM	171.330
3	KNR 4-01 0535-08 ¹⁾	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych,okapów,kołnierzy,gzymśów itp.z blachy nie nadającej się do użytku - parapety 7 szt 2.78	m ² m ²	 2.780	
				RAZEM	2.780
4	NNRNKB 202 0541-02 ²⁾	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety 7 szt 2.78	m ² m ²	 2.780	
				RAZEM	2.780
5	KNR 0-23 0933-01 ³⁾ analogia	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej - gruntowanie ścian 171.33	m ² m ²	 171.330	
				RAZEM	171.330
6	KNR 4-01 1204-04 ¹⁾	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - beton 158.19	m ² m ²	 158.190	
				RAZEM	158.190
7	KNR 4-01 1204-04 ¹⁾	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - beton cokół 13.14	m ² m ²	 13.140	
				RAZEM	13.140
8	KNR 4-04 0301-03 ⁴⁾	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grub. do 15 cm - opaska 1.4	m ³ m ³	 1.400	
				RAZEM	1.400
9	KNR 4-01 0213-01 ¹⁾	Wykonanie opaski betonowej o szer. 50 cm,grub. 15 cm i wierzchniej warstwie grub. 2 cm na podłożu gruntowym przy budynku 9.3	m ² m ²	 9.300	
				RAZEM	9.300
10	KNR 2-02 1509-06 ⁵⁾ analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową płyt pilśniowych twardych malowanie zewnętrznych elementów deskowania, krokwi i wiatrownic 30.92	m ² m ²	 30.920	
				RAZEM	30.920
11	KNR 2 1504-01 ⁶⁾	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wys. do 10 m 158.19	m ² m ²	 158.190	
				RAZEM	158.190
12		Czas pracy rusztowań grupy	r-g		
				RAZEM	0.000
13	KNR 4-04 0302-02 ⁴⁾	Rozebranie ław,stóp i fundamentów pod maszyny betonowych o grub.(wys.) do 100 cm schody zewnętrzne 4.62	m ³ m ³	 4.620	
				RAZEM	4.620
14	KNR 2-02 0218-01 ⁵⁾	Schody żelbetowe, - stopnie betonowe zewn.i wewn.na gotowym podłożu 4.62	m ³ m ³	 4.620	
				RAZEM	4.620
15	KNR 2-02 0290-02 ⁵⁾	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane siatka 20x20 cm fi 12 0.04	t t	 0.040	
				RAZEM	0.040
16	KNR 2-02 1219-03 ⁵⁾	Wycieraczki do obuwia typowe 0.27 m2 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	ORGBUD wyd.I 1988 biuletyny do 9 1996
2	ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów
3	IGM wyd.I 1999

Lp.	Wydawnictwo
4	ORGBUD wyd.III 1994 biuletyny do 9 1996
5	ORGBUD wyd. spec. 1998
6	Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001

L p.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	KNR 4-01 0726-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.III o podłożach z cegły,pustaków,gazo-i piana- nobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu) przyjęto 20% powierzchni obmiar = 31.64m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.22r-g/m ²	r-g	38.6008	0.000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0042t/m ²	t	0.1329	0.000		0.00	
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0044m ³ /m ²	m ³	0.1392	0.000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.0229m ³ /m ²	m ³	0.7246	0.000		0.00	
5*		woda z rurociągu 0.0053m ³ /m ²	m ³	0.1677	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 0.03m-g/m ²	m-g	0.9492	0.000			0.00
8*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.04m-g/m ²	m-g	1.2656	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
2	KNR 4-01 0722-03	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowych kat. III na ścianach,loggiach i balkonach obmiar = 171.33m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.54r-g/m ²	r-g	92.5182	0.000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0021t/m ²	t	0.3598	0.000		0.00	
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0004m ³ /m ²	m ³	0.0685	0.000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.0078m ³ /m ²	m ³	1.3364	0.000		0.00	
5*		woda z rurociągu 0.0042m ³ /m ²	m ³	0.7196	0.000		0.00	
6*		środek uplastyczniający do zapraw cemento- wych 0.0073kg/m ²	kg	1.2507	0.000		0.00	
7*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
8*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 0.01m-g/m ²	m-g	1.7133	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ognio- wych,okapów,kołnierzy,gzymsów itp.z blachy nie nadającej się do użytku - parapey 7 szt obmiar = 2.78m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.3r-g/m ²	r-g	0.8340	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000

L p.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety 7 szt obmiar = 2.78m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.35r-g/m ²	r-g	3.7530	0.000	0.00		
2*		-- M -- blacha powlekana płaska 1.23m ² /m ²	m ²	3.4194	0.000		0.00	
3*		wkręty samogwintujące typu SW do blach 17.2szt/m ²	szt	47.8160	0.000		0.00	
4*		zaprawa cementowa M 80 0.001m ³ /m ²	m ³	0.0028	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- środek transportowy 0.008m-g/m ²	m-g	0.0222	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
5	KNR 0-23 0933-01 analogia	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej - gruntowanie ścian obmiar = 171.33m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.105r-g/m ²	r-g	17.9897	0.000	0.00		
2*		-- M -- podkładowa masa tynkarska ATLAS CERP-LAST 0.3kg/m ²	kg	51.3990	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.0004m-g/m ²	m-g	0.0685	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
6	KNR 4-01 1204-04	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - beton obmiar = 158.19m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.159r-g/m ²	r-g	25.1522	0.000	0.00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.347dm ³ /m ²	dm ³	54.8919	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
7	KNR 4-01 1204-04	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - beton cokoł obmiar = 13.14m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.159r-g/m ²	r-g	2.0893	0.000	0.00		
		-- M --						

L p.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		farby emulsyjne nawierzchniowe	dm ³	4.5596	0.000		0.00	
3*		0.347dm ³ /m ² materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
8	KNR 4-04 0301-03	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grub. do 15 cm - opaska obmiar = 1.4m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 6.45r-g/m ³	r-g	9.0300	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
9	KNR 4-01 0213-01	Wykonanie opaski betonowej o szer. 50 cm, grub. 15 cm i wierzchniej warstwie grub. 2 cm na podłożu gruntowym przy budynku obmiar = 9.3m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.33r-g/m ²	r-g	21.6690	0.000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 0.049t/m ²	t	0.4557	0.000		0.00	
3*		piasek do betonów zwykłych 0.071m ³ /m ²	m ³	0.6603	0.000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.021m ³ /m ²	m ³	0.1953	0.000		0.00	
5*		żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny 0.123m ³ /m ²	m ³	1.1439	0.000		0.00	
6*		deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III 0.002m ³ /m ²	m ³	0.0186	0.000		0.00	
7*		woda z rurociągu 0.045m ³ /m ²	m ³	0.4185	0.000		0.00	
8*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
9*		-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.24m-g/m ²	m-g	2.2320	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
10	KNR 2-02 1509-06 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową płyt pilśniowych twardych malowanie zewnętrznych elementów deskowania, krokwi i wiatrownic obmiar = 30.92m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1868r-g/m ²	r-g	5.7759	0.000	0.00		
2*		-- M -- farba olejna do gruntowania 0.0983dm ³ /m ²	dm ³	3.0394	0.000		0.00	
3*		farba olejna nawierzchniowa 0.092dm ³ /m ²	dm ³	2.8446	0.000		0.00	
4*		rozcieńczalnik 0.0428dm ³ /m ²	dm ³	1.3234	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- środek transportowy' 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0093	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000

L p.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
11	KNNR 2 1504-01	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wys. do 10 m obmiar = 158.19m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.277r-g/m ²	r-g	43.8186	0.000	0.00		
2*		-- M -- bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II 0.00018m ³ /m ²	m ³	0.0285	0.000		0.00	
3*		kołki rozporowe 0.07szt/m ²	szt	11.0733	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
5*		-- S -- rusztowania ramowe 0.065m-g/m ²	m-g	10.2824	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
12		Czas pracy rusztowań grupy (poz.:2,5,6)						
1*		-- S -- czas pracy rusztowania 135.66006/(1*1)=135.6601m-g	m-g	135.6601				0.00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
13	KNR 4-04 0302-02	Rozebranie ław, stóp i fundamentów pod maszyny betonowych o grub.(wys.) do 100 cm schody zewnętrzne obmiar = 4.62m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 11.35r-g/m ³	r-g	52.4370	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
14	KNR 2-02 0218-01	Schody żelbetowe, - stopnie betonowe zewn.i wewn.na gotowym podłożu obmiar = 4.62m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 23.12r-g/m ³	r-g	106.8144	0.000	0.00		
2*		-- M -- beton zwykły z kruszywa naturalnego 1.02m ³ /m ³	m ³	4.7124	0.000		0.00	
3*		drewno okrągłe na stemple budowlane 0.006m ³ /m ³	m ³	0.0277	0.000		0.00	
4*		deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0.069m ³ /m ³	m ³	0.3188	0.000		0.00	
5*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 1kg/m ³	kg	4.6200	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
7*		-- S -- środek transportowy 0.08m-g/m ³	m-g	0.3696	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
15	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane siatka 20x20 cm fi 12 obmiar = 0.04t	t					
1*		-- R -- robocizna 42.88r-g/t	r-g	1.7152	0.000	0.00		

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- pręty żebrowane 8-14 mm 1.02t/t	t	0.0408	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- prościarka do prętów 4.3m-g/t	m-g	0.1720	0.000			0.00
5*		nożyce do prętów 5.8m-g/t	m-g	0.2320	0.000			0.00
6*		giętarka do prętów 4.8m-g/t	m-g	0.1920	0.000			0.00
7*		wyciąg 0.8m-g/t	m-g	0.0320	0.000			0.00
8*		środek transportowy 1.6m-g/t	m-g	0.0640	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
16	KNR 2-02 1219-03	Wycieraczki do obuwia typowe 0.27 m2 obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.771r-g/szt.	r-g	1.7710	0.000	0.00		
2*		-- M -- wyroby stalowe różne 18kg/szt.	kg	18.0000	0.000		0.00	
3*		zaprawa cementowa M 80 0.007m³/szt.	m³	0.0070	0.000		0.00	
4*		lakier asfaltowy 0.272kg/szt.	kg	0.2720	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- środek transportowy 0.007m-g/szt.	m-g	0.0070	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł