
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Roboty remontowe i konserwacyjno-izolacyjne
ADRES INWESTYCJI : Olewin 92, gmina Wieluń
INWESTOR : MGOPS
ADRES INWESTORA : 98-300 Wieluń, ul. Okólna 7
BRANŻA : budowlana
DATA OPRACOWANIA : 04.02.2009

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
04.02.2009

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Podłogi			
1	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
d.1	0818-05	14.69+26.72+16.43	m ²	57.840	
				RAZEM	57.840
2	KNR 4-01	Rozebranie podłóg białych na półpust	m ²		
d.1	0428-02	57.840	m ²	57.840	
				RAZEM	57.840
3	KNR 4-01	Rozebranie legarów	m		
d.1	0428-04	4.72*(5+8+5)	m	84.960	
				RAZEM	84.960
4	KNR 4-01	Rozebranie podsypki izolacyjnej z tłucznia ceglanego, kruszywa keramzytowego albo gruzu z betonu komórkowego grub.do 15 cm	m ²		
d.1	0609-03	57.84*0.05	m ²	2.892	
				RAZEM	2.892
5	KNR 2-02	Podkłady betonowe na stropie	m ³		
d.1	1101-02	57.84*0.05	m ³	2.892	
				RAZEM	2.892
6	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe - 2 warstwy - analogia	m ²		
d.1	0607-01	57.84	m ²	57.840	
				RAZEM	57.840
7	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa	m ²		
d.1	0609-03	14.44+2.17+23.96+16.43	m ²	57.000	
				RAZEM	57.000
8	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro	m ²		
d.1	1102-01	57	m ²	57.000	
				RAZEM	57.000
9	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm	m ²		
d.1	1102-03	57*3	m ²	171.000	
				RAZEM	171.000
10	KNR 2-02	Izolacje z maty poliuretanowej na sucho pozioma - jedna warstwa - analogia	m ²		
d.1	0616-01	57	m ²	57.000	
				RAZEM	57.000
11	NNRNKB	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m ²		
d.1	202 1136-01	57	m ²	57.000	
				RAZEM	57.000
2		Stolarka			
12	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2	szt.		
d.2	0354-04	6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
13	KNR 4-01	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł	m ²		
d.2	0320-02	0.9*2.10*8	m ²	15.120	
				RAZEM	15.120
14	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone	m ²		
d.2	1017-02	8*0.9*2.10	m ²	15.120	
				RAZEM	15.120
15	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m		
d.2	0354-11	1.2*4	m	4.800	
				RAZEM	4.800
16	KNR 4-01	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 w ścianach z cegieł	szt.		
d.2	0321-01	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
17	kalk. własna	Zakup parapetów	szt.		
d.2		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
3		Roboty murowe			
18	KNR 4-01	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.3	0303-02	0.96*2.01+1.12*(3.0-2.0)+(1.31+1.93)*3.0-0.9*2.10	m ²	10.880	
				RAZEM	10.880

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 4-01 d.3 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 1.0*2.30*0.25	m ³ m ³	 0.575	
				RAZEM	0.575
20	KNR 4-01 d.3 0346-03	Wykucie gniazd o głębok. 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych 4	gniazd. gniazd.	 4.000	
				RAZEM	4.000
21	KNR 2-02 d.3 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr. 1.5*2+1.5*1	m m	 4.500	
				RAZEM	4.500
4		Tynki i okładziny			
22	KNR 4-01 d.4 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek [(1.0+1.12)+(1.16+1.12)]*2*2.0	m ² m ²	 17.600	
				RAZEM	17.600
23	KNR 4-01 d.4 0716-01	Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o pow.podłogi do 5 m2 10.88*2+17.6	m ² m ²	 39.360	
				RAZEM	39.360
24	KNR 4-01 d.4 0708-03	Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.do 40 cm (1.0+2*2.10)*2	m m	 10.400	
				RAZEM	10.400
25	KNR 4-01 d.4 0708-02	Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.do 25 cm (1.0+2*2.10)*1	m m	 5.200	
				RAZEM	5.200
26	KNR 4-01 d.4 0711-01	Uzup.tynk.zwyk.wewn.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 1m2 w 1 miej.) - przyjęto 10% [(3.06+4.72)+(1.19+1.83)+(5.61+4.72)+(3.48+4.72)+(3.78+2.53)+(1.16+1.12)+(1.0+1.12)]*2*3.0*0.10	m ² m ²	 24.024	
				RAZEM	24.024
27	KNR 4-01 d.4 0711-13	Uzup.tynk.zwyk.wewn.kat.III z zapr.cem.-wap.na strop.,belk.,podciąg.,biegach i spocznik.na podł.z cegły i pust. (do 1m2 w 1 miej.) - przyjęto 10% (14.44+2.17+23.96+16.43+6.55+1.15+1.3)*0.10	m ² m ²	 6.600	
				RAZEM	6.600
28	KNR 4-01 d.4 0621-01	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o pow. do 2 m2 metodą smarowania [(3.06+4.72)+(1.19+1.83)+(5.61+4.72)+(3.48+4.72)+(3.78+2.53)+(1.16+1.12)+(1.0+1.12)]*2*1.0	m ² m ²	 80.080	
				RAZEM	80.080
29	NNRNKB d.4 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe [(1.16+1.12)+(1.0+1.12)]*2*2.0	m ² m ²	 17.600	
				RAZEM	17.600
30	KNR 2-02 d.4 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża 17.6	m ² m ²	 17.600	
				RAZEM	17.600
31	KNR-W 2-02 d.4 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej 17.6	m ² m ²	 17.600	
				RAZEM	17.600
32	KNR-W 2-02 d.4 0840-08	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe 2.0*8+1.0*2+2.10*6	m m	 30.600	
				RAZEM	30.600
33	NNRNKB d.4 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe [(1.19+1.83)+(3.78+2.53)]*2*1.6	m ² m ²	 29.856	
				RAZEM	29.856
34	KNR 0-17 d.4 0929-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze rustykalnej CERESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa 29.856	m ² m ²	 29.856	
				RAZEM	29.856
35	KNR 0-17 d.4 0929-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze rustykalnej CERESIT CT 68 grubości 2.5 mm z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych 29.856	m ² m ²	 29.856	
				RAZEM	29.856
5		Roboty malarskie			

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36 d.5	KNR 4-01 1208-02	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian $(3.06+4.72)*2*1.5+(5.61+4.72)*2*1.25+(3.48+4.72)*2*1.25+(3.78+2.53)*2*1.5$	m ² m ²	 88.595	
				RAZEM	88.595
37 d.5	KNR 4-01 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi do 5 m2 $[(1.16+1.12)+(1.0+1.12)]*2*(3.0-2.0)+1.15+1.30$	m ² m ²	 11.250	
				RAZEM	11.250
38 d.5	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 $[(3.06+4.72)+(5.61+4.72)+(3.48+4.72)+(3.78+2.53)]*2*3.0+14.69+26.72+16.43+7.04-88.595$	m ² m ²	 172.005	
				RAZEM	172.005
39 d.5	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe $(3.06+4.72)*2*3.0+(1.19+1.83)*2*(3.0-1.6)+(5.61+4.72)*2*3.0+(3.48+4.72)*2*3.0+(3.78+2.53)*2*(3.0-1.6)+(1.16+1.12)*2*(3.0-2.0)+(1.0+1.12)*2*(3.0-2.0)+14.44+2.17+23.96+16.43+6.55+1.15+1.30$	m ² m ²	 258.784	
				RAZEM	258.784
40 d.5	KNR 2-02 0815-04	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach z elem.pref.i bet.wylewanych $(3.06+4.72)*2*3.0+(1.19+1.83)*2*(3.0-1.6)+(5.61+4.72)*2*3.0+(3.48+4.72)*2*3.0+(3.78+2.53)*2*(3.0-1.6)+(1.16+1.12)*2*(3.0-2.0)+(1.0+1.12)*2*(3.0-2.0)$	m ² m ²	 192.784	
				RAZEM	192.784
41 d.5	KNR 2-02 0815-06	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na sufitach z elem.pref.i bet.wylewanych $14.44+2.17+23.96+16.43+6.55+1.15+1.30$	m ² m ²	 66.000	
				RAZEM	66.000
42 d.5	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem $192.784+66$	m ² m ²	 258.784	
				RAZEM	258.784
43 d.5	KNR 2-02 1505-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - dod.za każde dalsze malowanie 258.784	m ² m ²	 258.784	
				RAZEM	258.784
6		Instalacja elektryczna			
44 d.6	KNR 4-03 1133-07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych 11	szt. szt.	 11.000	
				RAZEM	11.000
45 d.6	KNR 4-03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy) 8	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000
46 d.6	KNR 5-08 0201-02	Montaż uchwytów pod przewody kabelkowe układane pojedynczo z przyg.podłóżka mechanicznie - przykręcanie do kołków plast.w podłożu z cegły $(9+13)*8$	m m	 176.000	
				RAZEM	176.000
47 d.6	KNR 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-beton. 176	m m	 176.000	
				RAZEM	176.000
48 d.6	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej $176*0.5$	m m	 88.000	
				RAZEM	88.000
49 d.6	KNR 4-01 0705-01	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdę uprzed.zamurow.ceglami lub dachówkami 88	m m	 88.000	
				RAZEM	88.000
50 d.6	KNR 5-08 0301-02	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plast.w podłożu z cegły 9	szt. szt.	 9.000	
				RAZEM	9.000
51 d.6	KNR 5-08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 60mm 9+13	szt. szt.	 22.000	
				RAZEM	22.000
52 d.6	KNR 5-08 0302-02	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 80mm; il. wylotów 3, przekrój przewodu 2.5 mm2 8	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000
53 d.6	KNR 5-08 0308-02	Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych bakelitowych świecznikowych mocowanych przez przykręcenie z podłączeniem	szt.		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
54	KNR 5-08 d.6 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg.z uziemiением w puszkach z podłączeniem	szt.		
		13	szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
55	KNR 5-08 d.6 0502-10	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mo- cowane na kołkach kotwiących (il.mocowań 4)	kpl.		
		17	kpl.	17.000	
				RAZEM	17.000
56	KNR 5-08 d.6 0504-03	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych, końcowych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
57	KNR 5-08 d.6 0511-12	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem zawieszanych 2x40W	szt.		
		15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
58	KNR 5-08 d.6 0201-03	Montaż uchwytów pod przewody kabelkowe układane pojedynczo z przyg.pod- łoża mechanicznie - przykręcanie do kołków plast.w podłożu beton.	m		
		15*8	m	120.000	
				RAZEM	120.000
59	KNR 5-08 d.6 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-beton.	m		
		120	m	120.000	
				RAZEM	120.000
60	KNR 4-01 d.6 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie ce- mentowo-wapiennej	m		
		120*0.5	m	60.000	
				RAZEM	60.000
61	KNR 4-01 d.6 0705-01	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł lub ścia- nach z betonu pokryw.bruzdę uprzed.zamurow.ceglami lub dachówkami	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
7		Wentylacja			
62	KNR 4-01 d.7 0333-08	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cemen- to-wapiennej	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
63	KNR 4-01 d.7 0333-12	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 2 1/2 ceg. na zaprawie cemen- to-wapiennej	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
64	KNR 4-01 d.7 0333-21	Przebicie otworów w stropie ceramicznym	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
65	KNR 5-08 d.7 0401-07	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie mechan. pod kołki rozp.plast.w podł. z cegły - aparat o 1-2 otworach mocujących	aparat		
		4	aparat	4.000	
				RAZEM	4.000
66	KNR 5-08 d.7 0403-01	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg z częściowym rozebraniem i złożeniem bez podłączenia (il. otworów mocujących do 2)	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
67	KNR 2-17 d.7 0122-01	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S(Spiro) o śr.do 100 mm - udział kształtek do 35 %	m ²		
		3.0	m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
68	KNR-W 2-02 d.7 2004-09	Obudowa belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalo- wych pojedynczych jednowarstwowo 100-01	m ²		
		2.5*0.25*3	m ²	1.875	
				RAZEM	1.875
8		Instalacje w-k			
69	KNR-W 4-02 d.8 0111-01	Wymiana podejścia dopływowego do zaworu czterpalnego, hydrantu lub baterii - połączenie sztywne o śr. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
70	KNR-W 4-02 d.8 0111-05	Wymiana podejścia dopływowego do zaworu czterpalnego, płuczki ustępowej o połączeniu sztywnym z rur stalowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
71	KNR-W 4-02 d.8 0128-01	Wymiana zaworu czterpalnego (wypływowego) o śr. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
72	KNR-W 4-02 d.8 0132-01	Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
73	KNR-W 4-02 d.8 0212-06	Wymiana podejścia z rur z PVC o śr. 50 mm łączonych metodą wciskową	msc.		
		1	msc.	1.000	
				RAZEM	1.000
74	KNR-W 4-02 d.8 0212-08	Wymiana podejścia z rur z PVC o śr. 110 mm łączonych metodą wciskową	msc.		
		1	msc.	1.000	
				RAZEM	1.000
75	KNR-W 4-02 d.8 0220-02	Wymiana umywalki porcelanowej ze wspornikami z syfonem z tworzywa	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
76	KNR-W 2-15 d.8 0230-05	Postument porcelanowy do umywalek	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
77	KNR-W 4-02 d.8 0224-03	Wymiana ustępu z miską porcelanową 'Kompakt'	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000