
KOSZTORYS INWESTORSKI

NAZWA INWESTYCJI : REMONT POMIESZCZEŃ BIUROWYCH

ADRES INWESTYCJI : LUBLIN ul. KLEEBERGA 12 a

INWESTOR : GMINA LUBLIN

ADRES INWESTORA : 20-080 LUBLIN PLAC ŁOKIETKA 1

BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Adam Maksymiuk

DATA OPRACOWANIA : 1.06.2007

Stawka roboczogodziny :

Poziom cen : IIkw-07

NARZUTY

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

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Podatek VAT : zł

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
1.06.2007

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
BIURO OBSŁUGI MIESZKAŃCÓW			Lublin ul. Kleebrrga 12a			
Remont pomieszczeń biurowych						
1	45111000-8		Roboty rozbiórkowe			
1 d.1	KNR 4-01 0348-03 1)	1	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej (4.18+14.21+3.50+2.78+6.00+3.50+2.50)*4.80-(0.60*2.0*4+0.80*2.0)	m ² m ²	169.62	
					RAZEM	169.62
2 d.1	KNR 4-01 0349-02 1)	1	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - powiększenie otworów okiennych (1.60+11.62)*0.87*0.28 3.00*0.70*0.28	m ³ m ³ m ³	3.22 0.59	
					RAZEM	3.81
3 d.1	KNR 4-01 0329-03 1)	1	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 1.50*1.54*0.28 1.50*2.55*0.28	m ³ m ³ m ³	0.65 1.07	
					RAZEM	1.72
4 d.1	KNR 4-01 0426-01 1)	1	Rozebranie obicia ścian drewnianych z desek otynkowanych - analogia rozbiórka okładziny ściany z płyt gipsowo-kartonowych (10.42+6.00)*2*2.0	m ² m ²	65.68	
					RAZEM	65.68
5 d.1	KNR 4-01 0354-13 1)	1	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek 12	szt. szt.	12.00	
					RAZEM	12.00
6 d.1	KNR 4-01 0354-12 1)	1	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko 20.80	m m	20.80	
					RAZEM	20.80
7 d.1	KNR 4-01 0818-05 1)	1	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 4.58*6.23 7.27*6.00 3.48*2.87 15.93*1.70 15.93*4.18	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	28.53 43.62 9.99 27.08 66.59	
					RAZEM	175.81
8 d.1	KNR 4-01 0811-07 1)	1	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 2.78*3.48	m ² m ²	9.67	
					RAZEM	9.67
9 d.1	KNR 4-01 0804-07 1)	1	Zerwanie posadzki cementowej 5 cm. 4.58*6.23 7.27*6.00 3.48*2.87 15.93*1.70 15.93*4.18 2.78*3.48	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	28.53 43.62 9.99 27.08 66.59 9.67	
					RAZEM	185.48
10 d.1	KNR 4-01 0354-08 1)	1	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych i okiennych z kratami okiennymi o powierzchni ponad 2 m2 1.60*1.80 11.62*1.80 4.50*2.65 4.50*2.0 1.60*2.0 11.62*2.0	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	2.88 20.92 11.93 9.00 3.20 23.24	
					RAZEM	71.17
11 d.1	KNR 4-01 0350-01 1)	1	Rozebranie kominów wolnostojących - komin wentylacyjny na zewnątrz budynku 0.60*1.00*0.60	m ³ m ³	0.36	
					RAZEM	0.36
12 d.1	KNR 4-01 0354-04 1)	1	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 11	szt. szt.	11.00	
					RAZEM	11.00
13 d.1	KNR 4-01 0701-05 1)	1	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 16.25*3.80 (4.58+7.27+3.48)*3.80*2	m ² m ² m ²	61.75 116.51	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			15.33*1.50	m ²	23.00	
			12.00*3.80*2	m ²	91.20	
					RAZEM	292.46
14 d.1	KNR 4-01 0535-08 1)	1	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - podokienniki zewnętrzne 22.0*0.30	m ²		
				m ²	6.60	
					RAZEM	6.60
15 d.1	KNR 4-01 0354-12 1)	1	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
			21.80	m	21.80	
					RAZEM	21.80
2	45000000-7		Roboty budowlane			
16 d.2	KNR 4-01 0313-02 1)	1	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek 2.00*0.10*0.16*2	m ³		
				m ³	0.06	
					RAZEM	0.06
17 d.2	KNR 4-01 0313-04 1)	1	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm 5.50	m		
				m	5.50	
					RAZEM	5.50
18 d.2	KNR 4-01 0304-01 1)	1	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami 0.40*0.70*0.12*3 0.60*1.50	m ³		
				m ³	0.10	
				m ³	0.90	
					RAZEM	1.00
19 d.2	KNR 4-01 0303-02 1)	1	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej 1.58*2.40-0.90*2.0	m ²		
				m ²	1.99	
					RAZEM	1.99
20 d.2	KNR-W 2-02 0259-01 2)	1	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie - wykonanie siatki 15x15 cm. zgrzewanej z prętów fi 6 o wym. 6,0x4,80m. i zamontowanie na ścianie i otynkowanie 0.1	t		
				t	0.10	
					RAZEM	0.10
21 d.2	KNR 4-01 0203-08 1)	1	Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu monolitycznego 1.24*1.22*0.15*2 0.60*0.60*0.15*3	m ³		
				m ³	0.45	
				m ³	0.16	
					RAZEM	0.61
22 d.2	KNR 2-02 2003-04 3)	1	Ścianki dział. GR z płyt gips.-karton. na rusztach metal. pojed. z pokryciem obustr. dwuwarstw. 100-02 - OBU-DOWA KASY ruszt ścianek kasy zagęszczony co 15 cm. 3.50*4.80 2.88*2.80	m ²		
				m ²	16.80	
				m ²	8.06	
					RAZEM	24.86
23 d.2	KNR 2-02 2003-04 3)	1	Ścianki dział. GR z płyt gips.-karton. wodoodpornych na rusztach metal. pojed. z pokryciem obustr. dwuwarstw. 100-02 (2.21+1.46)*4.80-0.95*2.0 (1.82+1.47+0.95)*4.80-1.00*2.0 (1.61+2.85+2.13+2.78+2.78+1.94+3.0+3.0+1.95)*4.80-(1.0*2.0+1.30*1.05+1.60*1.05+0.90*2.0*6)	m ²		
				m ²	15.72	
				m ²	18.35	
				m ²	89.95	
					RAZEM	124.02
24 d.2	KNR 2-02 0107-01 3)	1	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z bet. komórków. grubości 24 cm - ścianka kasy 1.88*2.10-1.30*1.05	m ²		
				m ²	2.58	
					RAZEM	2.58
25 d.2	NNRNKB 202 1134-01 4)	1	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 4.58*6.23 7.27*6.00 3.48*2.87 15.93*1.70 15.93*4.18 2.78*3.48	m ²		
				m ²	28.53	
				m ²	43.62	
				m ²	9.99	
				m ²	27.08	
				m ²	66.59	
				m ²	9.67	
					RAZEM	185.48
26 d.2	NNRNKB 202 1134-02 4)	1	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 16.25*3.80	m ²		
				m ²	61.75	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			(4.58+7.27+3.48)*3.80 15.60*3.80*2 1.88*2.10*2 12.0*4.80 12.0*3.80 (3.80+2.78+2.78)*3.80 140.38 6.0*2*3.80	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	58.25 118.56 7.90 57.60 45.60 35.57 140.38 45.60	
					RAZEM	571.21
27 d.2	KNR 2-02 0803-03 ³⁾	1	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 16.25*3.80 (4.58+7.27+3.48)*3.80 15.60*3.80*2 1.88*2.10*2 12.0*4.80 12.0*3.80 (3.80+2.78+2.78)*3.80 6.0*2*3.80	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	61.75 58.25 118.56 7.90 57.60 45.60 35.57 45.60	
					RAZEM	430.83
28 d.2	KNR 2-02 0815-02 ³⁾	1	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z płyt gipsowych wraz z kątownikami perforowanymi. (3.50+3.0+3.0+3.0+1.94+1.94+1.86+1.50+1.50+2.21)*3.80 (1.40+3.0+1.40+3.0)*1.40 (1.79+2.78+1.05+1.13+1.05+1.13+2.13+2.85)*2*1.40	m ² m ² m ²	89.11 12.32 38.95	
					RAZEM	140.38
29 d.2	KNR 2-02 0815-04 ³⁾	1	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych wraz z kątownikami perforowanymi 16.25*3.80 (4.58+7.27+3.48)*3.80 15.60*3.80*2 1.88*2.10*2 12.0*4.80 12.0*3.80 (3.80+2.78+2.78)*3.80 6.0*2*3.80	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	61.75 58.25 118.56 7.90 57.60 45.60 35.57 45.60	
					RAZEM	430.83
30 d.2	KNR 2-02 1106-01 ³⁾	1	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25 mm 4.58*6.23 7.27*6.00 3.48*2.87 15.93*1.70 15.93*4.18 2.78*3.48	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	28.53 43.62 9.99 27.08 66.59 9.67	
					RAZEM	185.48
31 d.2	KNR 2-02 1106-03 ³⁾	1	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 3 cm 4.58*6.23 7.27*6.00 3.48*2.87 15.93*1.70 15.93*4.18 2.78*3.48	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	28.53 43.62 9.99 27.08 66.59 9.67	
					RAZEM	185.48
32 d.2	KNR 0-29 0635-01 ⁵⁾	1	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii SUPERFLEX-10 - gruntowanie Eurolanem 3K ręcznie - aneks kuchenny i sanitariaty 2.91*1.91+0.60*1.50 3.08*2.09 3.08*1.35 3.30*1.14+0.60*0.50	m ² m ² m ² m ²	6.46 6.44 4.16 4.06	
					RAZEM	21.12
33 d.2	KNR 0-29 0638-01 ⁵⁾	1	Izolacja poziomych szczelin dylatacyjnych taśmami SUPERFLEX-B 240 (2.91+1.91+0.60+1.50)*2 (3.08+2.09)*2 (3.08+1.35)*2 (3.30+1.14+0.60+0.50)*2	m m m m	13.84 10.34 8.86 11.08	
					RAZEM	44.12
34 d.2	KNR 0-29 0640-03 ⁵⁾	1	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych poddanych działaniu wody bez ciśnienia - uszczelnienie masą SUPERFLEX-10, izolację należy wyciągnąć na ściany na wys. 15 cm. - aneks kuchenny i sanitariaty	m ²		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			2.91*1.91+0.60*1.50 3.08*2.09 3.08*1.35 3.30*1.14+0.60*0.50	m ² m ² m ² m ²	6.46 6.44 4.16 4.06	
					RAZEM	21.12
35	KNR 2-02 d.2 0613-06 ³⁾	1	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej piono- nowe gr. 10 cm. z płyt układanych na sucho - izolacja piono- nowa ścian 124.02+24.86	m ² m ²	 148.88	
					RAZEM	148.88
36	KNR 2-02 d.2 0129-02 ³⁾	1	Obsadzenie półki w okienku kasowym z granitu gr. 6 cm o wym. 130x 50 cm. w półce należy wkonać zagłębienie 25x 35 x4 cm. - kolor półki wykonawca uzgodni z użytkowni- kiem. 1	szt szt	 1.00	
					RAZEM	1.00
37	KNR 2-02 d.2 0129-02 ³⁾	1	Obsadzenie parapetów z aglomarmuru w kolorze beżowym szer. do 35 cm. grub. 3 cm. długości 165 cm szt. 14 , 122 cm. szt. 1. 15	szt szt	 15.00	
					RAZEM	15.00
38	NNRNKB d.2 202 2807-06 4)	1	(z.VI) Posadzki wielobarwne układane w karo z płytek ka- mionkowych GRES o wym. 50x50 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 - gres w kolorze zielonym , układ płytek wg. projektu 2.21*1.50 10.42*6.0+2.72*2.33 3.50*2.88 1.94*3.00 0.84*3.00+0.60*0.50 2.78*1.79 2.78*1.05 1.61*2.85+0.60*1.50 1.20*1.82+1.20*1.31	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 3.32 68.86 10.08 5.82 2.82 4.98 2.92 5.49 3.76	
					RAZEM	108.05
39	NNRNKB d.2 202 2810-06 4)	1	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 50x50 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm - gres schdowy , w stopniach listwy metalowe 1.31*1.05	m ² m ²	 1.38	
					RAZEM	1.38
40	NNRNKB d.2 202 2809-01 4)	1	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 (2.21+1.50)*2 10.42+2.33+2.72+3.04+1.82+9.87+6.0 (3.50+2.88)*2 1.61+0.60+2.85+2.85+1.61 2.92+2.09+1.82+0.92	m m m m m m	 7.42 36.20 12.76 9.52 7.75	
					RAZEM	73.65
41	NNRNKB d.2 202 2809-05 4)	1	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca 73.65	m m	 73.65	
					RAZEM	73.65
42	NNRNKB d.2 202 0838-04 4)	1	(z.IV) Licowanie ścian o pow.ponad 5 m2 płytkami glazuro- wanymi o wym. 20x30 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" kolor glazury wykonawca uzgodni z użytkownikiem. (0.60+1.50+1.13)*1.60 (1.33+1.05+1.33+0.5)*2.40+(1.05+1.33+0.58)*2.40 (1.79+2.78+2.78+0.79)*2.40 (0.84+3.0+2.0+1.40+0.56)*1.60	m ² m ² m ² m ²	 5.17 17.21 19.54 12.48	
					RAZEM	54.40
43	NNRNKB d.2 202 0842-01 4)	1	(z.VII) osadzenie listew wykańczających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 2.40*24	m m	 57.60	
					RAZEM	57.60

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
44 d.2	NNRNKB 202 2702-01 4)	1	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 cm. - Sufit podwieszony na ruszcie metalowym montowanym na kołki rozporowe metalowe , system Armstrong , moduł 60x60cm. , płyta typu Prima Sahara , krawędź Board , zawieszenie Trulok Prelude T 24 (ruszt widoczny , płyta zlicowana z rusztem , kolor biały) - przy kratkach wentylacyjnych należy montować kratki w stropie wielkości 60x60 cm. lub równoważny .W pomieszczeniach przy oknach sufit należy montować pod kątem z uwagi na wyższe okna. W suficie należy zamontować anemostaty. 4.58*6.23 7.27*6.00 3.48*2.87 15.93*1.70 15.93*4.18 2.78*3.48	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 28.53 43.62 9.99 27.08 66.59 9.67	
					RAZEM	185.48
45 d.2	KNR 0-19 1023-10 6)	1	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 2.5 m2 - okna z profilu min. sześciokomorowego szer. ościeżnicy 80 mm. szer. skrzydła okiennego 79 mm. UWAGA: OKNA w KOLORZE BRĄZOWYM 1.55*1.80 1.55*2.55*7 1.12*2.55 1.60*1.05	m ² m ² m ² m ²	 2.79 27.67 2.86 1.68	
					RAZEM	35.00
46 d.2	KNR 0-19 0931-08 6) kalk. własna	1	Wymiana stolarki drzwiowej stalowej z profili z wkładką izotermiczną dwuskrzydłowe z naświetlem oszklone szybą bezpieczną obustronnie (pakiet bezpieczny) , dołem panel ciepły , wyżej szyba bezpieczna obustronnie , górą naświetle 159x150 cm. - szyba bezpieczna obustronnie , uchwyty do otwierania , samozamykacz z blokadą , dwa zamki z wkładką w tym jeden patentowy , po trzy zawiasy na skrzydle , (skrzydła 110x255 i 40x255 cm.) obróbka obustronna gładzi łącznie ze szpachlowaniem i malowaniem - opis dotyczy wszystkie drzwi występujące w kosztorysie. UWAGA: ŚLUSARKA ALUMINIOWA - OKNA i DRZWI w KOLORZE BRĄZOWYM. 1.50*4.14	m ² m ²	 6.21	
					RAZEM	6.21
47 d.2	KNR 0-19 0931-06 6) kalk. własna	1	Wymiana stolarki stalowej na drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe z profilu z wkładką izotermiczną oszklone szybą bezpieczną (pakiet bezpieczny) , dołem panel ciepły , uchwyty do otwierania , samozamykacz z blokadą , dwa zamki w tym jeden patentowy , trzy zawiasy , obróbka obustronna gładzi wraz ze szachlowaniem i malowaniem. 1.10*2.55 1.01*2.08	m ² m ² m ²	 2.81 2.10	
					RAZEM	4.91
48 d.2	KNR 0-19 1024-05 6)	1	Montaż okien aluminiowych uchylnych z profili z wkładką izotermiczną o pow. ponad 3.0 m2 oszklonych szybą bezpieczną w kolorze brązowym 1.50*3.29*2 1.50*2.55	m ² m ² m ²	 9.87 3.83	
					RAZEM	13.70
49 d.2	KNR 0-19 1024-06 6) kalk. własna	1	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych antywłamaniowych oszklonych szybą antywłamaniową P-4 , dwa zamki atestowane - kolor wg. projektu wnętrz. DRZWI MUSZĄ SPEŁNIAĆ WYMOGI KAS BANKOWYCH. 1.00*2.08	m ² m ²	 2.08	
					RAZEM	2.08
50 d.2	KNR 0-19 1024-02 6) kalk. własna	1	Montaż okien aluminiowych o pow. do 1.5 m2 oszklonych szybą antywłamaniową P-4 - okienko kasowe musi spełniać wymogi kas bankowych. 1.30*1.05	m ² m ²	 1.37	
					RAZEM	1.37
51 d.2	KNR-W 2-02 1038-01 2)	1	Montaż rolet na oknie kasowym 1.40*1.20	m ² m ²	 1.68	
					RAZEM	1.68
52 d.2	KNR-W 2-02 1038-01 2)	1	Montaż rolet zewnętrznych antywłamaniowych okiennych i drzwiowych z napędem elektrycznym - kompletne okna	m ²		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			1.80*2.0 1.80*2.80*7 1.30*2.80 1.80*2.80 1.80*3.60*2 drzwi 1.20*2.20 1.80*4.30	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	3.60 35.28 3.64 5.04 12.96 2.64 7.74	
					RAZEM	70.90
53 d.2	KNR-W 2-02 1022-05 ²⁾ kalk. własna	1	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe dźwiękoizolacyjne w kolorze buk, olcha - kolor wg. projektu (wyciszające pomieszczenie) o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - klamki - onda , szylidy - onda , zamek z wkładką - pol-skone SR 37 , łącznie z ościeżnicą regulowaną szt. 6 lub równoważne . 0.90*2.0*6	m ² m ²	 10.80	
					RAZEM	10.80
54 d.2	KNR-W 2-02 1022-05 ²⁾ kalk. własna	1	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone jednoskrzydłowe w kolorze buk , olcha o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - klamka - onda , szylidy - onda , zamek - wkładka z gałką , wraz z ościeżnicą regulowaną , dołem tuleje lub kratka nawiewna o pow. 220 cm2. szt. 4 lub równoważne. 0.90*2.0*4	m ² m ²	 7.20	
					RAZEM	7.20
55 d.2	KNR-W 2-02 1521-02 ²⁾ kalk. własna	1	Malowanie technologią natrysku kropłowego (tapety natryskowe) farbą tempłową - kolor biały, natrysk kropłowy z podkładem - analogia tapeta natryskowa z podkładem , lakierowana , kolor wykonawca uzgodni z użytkownikiem. (2.21+1.50)*2*3.80 (12.75+6.0)*2*3.80 (2.88+3.50)*2*3.80 (2.92+1.70)*2*3.80 (4.58+6.23)*2*3.80 (7.27+6.0+6.0+7.66+2.25+1.73)*3.8 (3.15+3.48)*2*3.80 (3.0+1.94)*2*3.80 (2.85+2.13)*2*2.20	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 28.20 142.50 48.49 35.11 82.16 117.46 50.39 37.54 21.91	
					RAZEM	563.76
56 d.2	KNR 4-01 1204 02	1	Dwukrotne malowanie w kolorze białym starych tynków wewnętrznych ścian półmatową wodorozcieńczalną lateksową farbą akrylową o wysokiej jakości Beckers Elegant Vaggfarg Matt. (2.85+2.13)*2*1.60 (1.05+2.78)*2*1.40+(1.05+1.33)*2*1.40 (2.78+1.79)*2*1.40 (1.40+3.0)*2*1.40	m ² m ² m ² m ²	 15.94 17.39 12.80 12.32	
					RAZEM	58.45
57 d.2	KNR 4-01 0322-02 ⁷⁾	1	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 12	szt. szt.	 12.00	
					RAZEM	12.00
58 d.2	KNR 2-02 1219-08 ³⁾	1	Uchwyty do flag trójrarmienne. 2	szt. szt.	 2.00	
					RAZEM	2.00
59 d.2	KNR 2-02 0506-02 ³⁾	1	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej powlekanej brązowej (wykonawca uzgodni kolor blachy z użytkownikiem) - podokienniki zewnętrzne 22.0*0.35	m ² m ²	 7.70	
					RAZEM	7.70
60 d.2	kl. wł.	1	Montaż i zakup wertikali okiennych montowanych do stropu - wykonawca uzgodni kolor i jakość wertikali z użytkownikiem. 47.0	m ² m ²	 47.00	
					RAZEM	47.00
61 d.2	NNRNKB 202 1130-02 ⁴⁾	1	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 3.22*3.70 6.48*4.80 8.16*1.30+7.47*2.15+5.75*2.90	m ² m ² m ² m ²	 11.91 31.10 43.34	
					RAZEM	86.35

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
62 d.2	KNR 2-02 1112-05 ³⁾ kalk. własna	1	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW grub. min. 2,5 mm. - wykładzina wg. projektu Tarkett " Granit " lub Gamrat Rekord 43 lub równoważna , wykładzina musi być antyelektrostatyczna , trudnoscieralna , trudnozapaalna , wykonawca dostarczy atest na wykładzinę. Wykładzinę należy wyłożyć na ścianę wys. 10 cm. na listwie wyobleniowej. Kolor,i wygląd oraz miejsce układania wykładziny wykonawca uzgodni z użytkownikiem. 3.22*3.70 6.48*4.80 8.16*1.30+7.47*2.15+5.75*2.90 3.70*3.0	m ² m ² m ² m ²	 11.91 31.10 43.34 11.10	
					RAZEM	97.45
63 d.2	KNR-W 2-02 1123-04 ²⁾	1	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 97.45	m ² m ²	 97.45	
					RAZEM	97.45
64 d.2	KNR 4-01 0411-08 ⁷⁾	1	Wymiana elementów podłóg z desek - progi drewniane na progi metalowe 7	szt. szt.	 7.00	
					RAZEM	7.00
65 d.2	KNR 4-01 1204-08 ¹⁾	1	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (12.90+17.20+6.0+12.0)*6.20	m ² m ²	 298.22	
					RAZEM	298.22
66 d.2	KNR 4-01 1204-04 ¹⁾	1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi silikonowymi elewacji - beton w koszcze malowania elewacji wykonawca ujmie koszt rusztowania (12.90+17.20+6.0+12.0)*6.20	m ² m ²	 298.22	
					RAZEM	298.22
67 d.2	KNR 2-31 1206-04 ⁸⁾	1	Remont cząstkowy chodników z kostki brukowej o wysokości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - rozbiórka chodnika z kostki 12 m ² i ułożenie ze spadkiem z uwagi na obsadzenie dodatkowych drzwi należy uzyskać odpowiedni poziom , wykonawca powinien doliczyć 2m ² kostki szarej. 12.0	m ² m ²	 12.00	
					RAZEM	12.00
68 d.2	KNR 4-01 0108-11 ¹⁾	1	Wywiezienie gruzu sprzymowanego oraz innych elementów rozbiórkowych jak okna , drzwi , płyty gipsowe samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km 47.80	m ³ m ³	 47.80	
					RAZEM	47.80
69 d.2	KNR 4-01 0108-12 ¹⁾	1	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km - na najbliższe wysypisko odl. wg. uznania wykonawcy. 47.80	m ³ m ³	 47.80	
					RAZEM	47.80

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996
2	WACETOB wyd.V 2003
3	ORGBUD wyd. spec. 1998
4	ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów
5	IGM wyd.I 2000
6	IGM wyd.I 1998
7	ORGBUD wyd.I 1988, biuletyny do 9 1996
8	ORGBUD wyd.III 1993,biuletyny do 9 1996