

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45211000-9	Roboty budowlane w zakresie budownictwa wielorodzinnego i domów jednorodzinnych
45223210-1	Roboty konstrukcyjne z wykorzystaniem stali
45223220-4	Roboty zadaszeniowe
45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45410000-4	Tynkowanie
45420000-7	Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45430000-0	Pokrywanie podłóg i ścian
45440000-3	Roboty malarskie i szklarskie
45452000-0	Zewnętrzne czyszczenie budynków

ADRES INWESTYCJI : Dobra ul. Graniczna 24a Dz.nr 1512 z obr. Dobra

INWESTOR : Gmina Dobra

ADRES INWESTORA : 72-003 Dobra ul. Szczecińska 16a

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Bubnik-Bakun Bożena upr.bud. nr 115/Sz/91 (budowlana)

DATA OPRACOWANIA : 17.09.2017

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Rozbiórki	1	5
2	Stolarka okienna i drzwiowa	6	12
3	Nadproża stalowe i zamurowania otworów	13	22
4	Tynki i ścianki i obudowy G-K	23	31
5	Malowanie	32	35
6	Posadzki	36	40

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Obmiar
1		Rozbiórki		
1 d.1	KNR-W 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²	53,190
2 d.1	KNR-W 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m ²	53,190
3 d.1	KNR-W 4-01 0348-02	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	-0,211
4 d.1	KNR-W 4-01 0331-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³	1,450
5 d.1	KNR-W 2-02 2003-03 analiza indywidualna	Rozebranie ścianki działowej z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 100-01 R*0,4; M*0	m ²	34,658
2		Stolarka okienna i drzwiowa		
6 d.2	KNR 0-19 0929-07	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne z PCV o pow. ponad 1.5 m2	m ²	15,225
7 d.2	kalk. własna	Dostawa i montaż nawiewników 6szt.	szt	6,000
8 d.2	KNR-W 4-01 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²	20,920
9 d.2	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m ²	7,000
10 d.2	KNR-W 2-02 1040-05	Ścianki aluminiowe	m ²	18,775
11 d.2	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe	m ²	9,000
12 d.2	kalk. własna	Blaty meblowe gr.40cm, szer.30cm i dł.150cm	m ²	1,350
3		Nadproża stalowe i zamurowania otworów		
13 d.3	KNR-W 4-01 0338-04	Wykucie bruzd poziomych 1/2 x 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	20,200
14 d.3	KNR-W 4-01 0347-03	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. dla belek stalowych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	gniazd.	24,000
15 d.3	KNR-W 4-01 0203-03 z.sz.2. 6. 9905-01	Uzupełnienie niezbrojonych ścian o grubości ponad 20 cm z betonu monolitycznego - objętość elementu do 0.5 m3 - poduszki betonowe pod nadproża stalowe R*1,5	m ³	0,240
16 d.3	KNR-W 4-01 0314-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm	m	20,200
17 d.3	KNR 7-12 0101-03	Czyszczenie przez szrotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B)	m ²	10,251
18 d.3	KNR 7 0904-03	Malowanie zmontowanych, zabezpieczonych farbą podkładową elementów stalowych	t	0,318
19 d.3	KNR-W 4-01 0326-03	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4 x 1 ceg. w ścianach z cegieł	m	20,200
20 d.3	KNR-W 4-01 0703-01	Umocowanie siatki tynkarskiej cięto-ciągnionej na ścianach, filarach, pilastrach	m ²	6,060
21 d.3	KNR-W 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m ²	6,060
22 d.3	KNR-W 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m ³	2,170
4		Tynki i ścianki i obudowy G-K		
23 d.4	KNR-W 4-01 0711-01	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 1 m2 w 1 miejscu	m ²	13,381
24 d.4	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach - przyjęto 20% istniejących tynków	m ²	30,700
25 d.4	KNR 0-14 2010-06	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe 100 - 101	m ²	3,006
26 d.4	KNR-W 2-02 0615-04 analiza indywidualna	Izolacje z folii paroizolacyjnej na such	m ²	3,006
27 d.4	KNR 0-14 2011-01 KNR 2-02 r. 20 z.sz. 5.1. 9929	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, jednowarstwowa 50 - 01 Ścianki o pow.mniejszej niż 5 m2.- obudowa pionu wod-kan R*1,1	m ²	1,997
28 d.4	KNR 0-14 2012-01	Okladziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD	m ²	22,582
29 d.4	kalk. własna	Dostawa i montaż narożników ochronnych dł.1,60m	szt	4,000
30 d.4	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników	szt	6,000
31 d.4	KNR 2-02 0506-02 kalk. własna wg kat. jw.	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy powlekanej - parapety	m ²	0,450

POZYCJE KOSZTORYSU

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Obmiar
5		Malowanie		
32 d.5	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" lub równoważne - powierzchnie pionowe	m ²	165,032
33 d.5	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi, powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²	165,032
34 d.5	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²	22,582
35 d.5	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²	39,738
6		Posadzki		
36 d.6	KNR-W 2-02 1104-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm zatarte na gładko	m ²	57,220
37 d.6	KNR 2 1208-01 1208-02	Samopoziomujące masy szpachlowe grubości 10 mm wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet	m ²	57,220
38 d.6	KNR-W 2-02 1123-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe	m ²	57,220
39 d.6	KNR-W 2-02 1123-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe - cokoliki ws. 10cm	m ²	5,186
40 d.6	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²	62,406

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Rozbiórki			
1 d.1	KNR-W 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
		Inwentaryzacja			
		<0/01 Przdsionek>2,18	m ²	2,180	
		<0/02 Pom.1>3,48	m ²	3,480	
		<0/03 Pom.2>0,09	m ²	0,090	
		<0/04 Pom.3>18,05	m ²	18,050	
		<0/05 Pom.4>2,96	m ²	2,960	
		<0/06 Pom.5>3,23	m ²	3,230	
		<0/07 Pom.6>7,47	m ²	7,470	
		<0/08 Pom.7>3,10	m ²	3,100	
		<0/09 Pom.8>1,84	m ²	1,840	
		<0/010 Pom.9>10,79	m ²	10,790	
				RAZEM	53,190
2 d.1	KNR-W 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m ²		
		poz.1<53,19 m2>	m ²	53,190	
				RAZEM	53,190
3 d.1	KNR-W 4-01 0348-02	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
		3,34*2,98*0,16-0,88*2,05	m ³	-0,211	
				RAZEM	-0,211
4 d.1	KNR-W 4-01 0331-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
		(0,35*0,38+0,26*0,43+0,13*0,43)*2,70<poszerzenie otworu pomiędzy pom.3 a przedsionkiem>	m ³	0,812	
		(0,11*0,41)*2,10<poszerzenie otworu wejściowego 210x97>	m ³	0,095	
		(0,20*0,20*0,20)*1<otwór wentylacyjny>	m ³	0,008	
		0,90*2,05*0,29<drzwi przy kominie>	m ³	0,535	
				RAZEM	1,450
5 d.1	KNR-W 2-02 2003-03 analiza indywidualna	Rozebranie ścianki działowej z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 100-01	m ²		
		R*0,4; M*0			
		(3,66+1,24+2,01+1,73+1,31+3,29)*2,98-0,99*2,05*2-0,88*2,05-1,04*2,05+0,78*2,05*2	m ²	34,658	
				RAZEM	34,658
2		Stolarka okienna i drzwiowa			
6 d.2	KNR 0-19 0929-07	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednozielne z PCV o pow. ponad 1.5 m2	m ²		
		1,45*1,75*6<szt>	m ²	15,225	
				RAZEM	15,225
7 d.2	kalk. własna	Dostawa i montaż nawiewników	szt		
		6szt.			
		6	szt	6,000	
				RAZEM	6,000
8 d.2	KNR-W 4-01 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
		0,99*2*2,0*1	m ²	3,960	
		0,85*2,0*1	m ²	1,700	
		0,88*2,0*2	m ²	3,520	
		1,04*2,0*1	m ²	2,080	
		0,78*2,0*2	m ²	3,120	
		0,61*2,0*1	m ²	1,220	
		0,90*2,0*1*2	m ²	3,600	
		0,86*2,0*1	m ²	1,720	
				RAZEM	20,920
9 d.2	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m ²		
		<Dw 1>0,90*2,00*3	m ²	5,400	
		<Dw 3>0,80*2,00*1	m ²	1,600	
				RAZEM	7,000
10 d.2	KNR-W 2-02 1040-05	Ścianki aluminiowe	m ²		
		<S1>[3,465*2,13-<drzwi Dw 2>(0,90*2,00)*2]*2<szt>	m ²	7,561	
		<S2>2,08*2,13-<drzwi Dw 2>(0,90*2,00)*1	m ²	2,630	
		<S3>2,015*2,13*2<szt>	m ²	8,584	
				RAZEM	18,775
11 d.2	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe	m ²		
		<Dw 2>0,90*2,00*5	m ²	9,000	
				RAZEM	9,000
12 d.2	kalk. własna	Blaty meblowe gr.40cm, szer.30cm i dł.150cm	m ²		
		0,30*1,50*3	m ²	1,350	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3		Nadproża stalowe i zamurowania otworów		RAZEM	1,350
13 d.3	KNR-W 4-01 0338-04	Wykucie bruzd poziomych 1/2 x 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej <NS-1.1 dwuteownik 140>2<szt>*1,40 <NS-1.2 dwuteownik 160>4<szt>*2,30 <NS-1.3 dwuteownik 120>4<szt>*1,40 <NS-1.4 kątownik L60x60x5>2<szt>*1,30	m m m m m	 2,800 9,200 5,600 2,600	
				RAZEM	20,200
14 d.3	KNR-W 4-01 0347-03	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. dla belek stalowych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej <NS-1.1 dwuteownik 140>2<szt>*2 <NS-1.2 dwuteownik 160>4<szt>*2 <NS-1.3 dwuteownik 120>4<szt>*2 <NS-1.4 kątownik L60x60x5>2<szt>*2	gniazd. gniazd. gniazd. gniazd. gniazd.	 4,000 8,000 8,000 4,000	
				RAZEM	24,000
15 d.3	KNR-W 4-01 0203-03 z.sz.2. 6. 9905-01	Uzupełnienie niezbrojonych ścian o grubości ponad 20 cm z betonu monolitycznego - objętość elementu do 0.5 m3 - poduszki betonowe pod nadproża stalowe R*1,5 <NS-1.1 dwuteownik 140>0,25*0,20*0,20*2<szt>*2 <NS-1.2 dwuteownik 160>0,25*0,20*0,20*4<szt>*2 <NS-1.3 dwuteownik 120>0,25*0,20*0,20*4<szt>*2 <NS-1.4 kątownik L60x60x5>0,25*0,20*0,20*2<szt>*2	m ³ m ³ m ³ m ³	 0,040 0,080 0,080 0,040	
				RAZEM	0,240
16 d.3	KNR-W 4-01 0314-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm <NS-1.1 dwuteownik 140>2<szt>*1,40 * 14,3 <kg/m> <NS-1.2 dwuteownik 160>4<szt>*2,30*17,9<kg/m> <NS-1.3 dwuteownik 120>4<szt>*1,40 * 11,1 <kg/m> <NS-1.4 kątownik L60x60x5>2<szt>*1,30*4,57<kg/m> A (obliczenia pomocnicze) <NS-1.1 dwuteownik 140>2<szt>*1,40 <NS-1.2 dwuteownik 160>4<szt>*2,30 <NS-1.3 dwuteownik 120>4<szt>*1,40 <NS-1.4 kątownik L60x60x5>2<szt>*1,30	m kg kg kg kg kg m m m m	 40,040 164,680 62,160 11,882 ===== 278,762 2,800 9,200 5,600 2,600	
				RAZEM	20,200
17 d.3	KNR 7-12 0101-03	Czyszczenie przez szcztotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B) <NS-1.1 dwuteownik 140>2<szt>*1,40 * 0,533 <m2/m> <NS-1.2 dwuteownik 160>4<szt>*2,30 * 0,603 <m2/m> <NS-1.3 dwuteownik 120>4<szt>*1,40 * 0,462 <m2/m> <NS-1.4 kątownik L60x60x5>2<szt>*1,30*0,240 <m2/m>	m ² m ² m ² m ² m ²	 1,492 5,548 2,587 0,624	
				RAZEM	10,251
18 d.3	KNR 7 0904- 03	Malowanie zmontowanych, zabezpieczonych farbą podkładową elementów stalowych <NS-1.1 dwuteownik 140>2<szt>*1,40 * 14,3 <kg/m> <NS-1.2 dwuteownik 160>4<szt>*1,94 * 17,9 <kg/m> <NS-1.3 dwuteownik 120>4<szt>*2,87 * 11,1 <kg/m> <NS-1.4 kątownik L60x60x5>2<szt>*1,30*4,57<kg/m> A (obliczenia pomocnicze) poz.18A<318,254 kg>/1000	t kg kg kg kg kg t	 40,040 138,904 127,428 11,882 ===== 318,254 0,318	
				RAZEM	0,318
19 d.3	KNR-W 4-01 0326-03	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4 x 1 ceg. w ścianach z cegieł poz.13<20,2 m>	m m	 20,200	
				RAZEM	20,200
20 d.3	KNR-W 4-01 0703-01	Umocowanie siatki tynkarskiej cięto-ciągnionej na ścianach, filarach, pilastrach poz.19<20,2 m>*0,30	m ² m ²	 6,060	
				RAZEM	6,060
21 d.3	KNR-W 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową poz.20<6,06 m2>	m ² m ²	 6,060	
				RAZEM	6,060
22 d.3	KNR-W 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami 0,85*2,05*0,29 0,15*0,15*0,20 0,55*2,05*0,54 0,95*2,05*0,54	m ³ m ³ m ³ m ³	 0,505 0,004 0,609 1,052	
				RAZEM	2,170
4		Tynki i ścianki i obudowy G-K			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
23 d.4	KNR-W 4-01 0711-01	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 1 m2 w 1 miejscu 2,98*(0,10)*(3+2+1+2) 2,98*(0,16)*(2) 2,70*(0,31+0,4) 2,10*(0,41) 0,85*2,05*2 2,10*(0,90)*2	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 2,384 0,954 1,917 0,861 3,485 3,780	
				RAZEM	13,381
24 d.4	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach - przyjęto 20% istniejących tynków <01 Komunikacja>(0,97+0,38+7,12+1,63)*2,98 <02 Sekretariat>(2,08+2,01)*2,98 <03 Box biurowy>(3,645+0,92*2+0,42)*2,98 <04 Box biurowy>(3,645+1,71)*2,98 <05 Pok. biurowy>(2,38*2+3,39+1,71)*2,98 <06 Pok. biurowy>(3,66*2+4,31+4,57)*2,98 A (obliczenia pomocnicze) poz.24A<153,5>*20%	m ² m ²	 30,098 12,188 17,597 15,958 29,383 48,276 =====	
				153,500 30,700	
				RAZEM	30,700
25 d.4	KNR 0-14 2010-06	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe 100 - 101 1,68*2,98-1,00*2,00	m ² m ²	 3,006	
				RAZEM	3,006
26 d.4	KNR-W 2-02 0615-04 analiza indywi- dualna	Izolacje z folii paroizolacyjnej na such poz.25<3,006 m2>	m ² m ²	 3,006	
				RAZEM	3,006
27 d.4	KNR 0-14 2011-01 KNR 2-02 r.20 z.sz. 5.1. 9929	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, jednowarstwowa 50 - 01 Ścianki o pow.mniejszej niż 5 m2.- obudowa pionu wod-kan R*1,1 (0,27+0,40)*2,98	m ² m ²	 1,997	
				RAZEM	1,997
28 d.4	KNR 0-14 2012-01	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD <01 Komunikacja>(0,28+1,25)*(7,12+2,25) <02;03;04 Sekretariat i boxy biurowe>(0,28+0,60)*(7,12+2,25)	m ² m ² m ²	 14,336 8,246	
				RAZEM	22,582
29 d.4	kalk. własna	Dostawa i montaż narożników ochronnych dł.1,60m 4	szt szt	 4,000	
				RAZEM	4,000
30 d.4	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników 6	szt szt	 6,000	
				RAZEM	6,000
31 d.4	KNR 2-02 0506-02 kalk. własna wg kat. jw.	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy powle- kanej - parapety parapety 0,30*1,50	m ² m ²	 0,450	
				RAZEM	0,450
5		Malowanie			
32 d.5	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" lub równoważne - powierzchnie pionowe <01 Komunikacja>(0,97+0,38+7,12+1,63*2)*2,98 <02 Sekretariat>(2,08+2,01)*2,98 <03 Box biurowy>(3,645+0,92*2+0,42)*2,98 <04 Box biurowy>(3,645+2,01)*2,98 <05 Pok. biurowy>(2,38*2+3,39*2)*2,98 <06 Pok. biurowy>(3,66*2+4,57*2)*2,98	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 34,955 12,188 17,597 16,852 34,389 49,051	
				RAZEM	165,032
33 d.5	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi,powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania poz.32<165,032 m2>	m ² m ²	 165,032	
				RAZEM	165,032
34 d.5	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrz- nych - podłożu gipsowych z gruntowaniem <01 Komunikacja>(0,28+1,25)*(7,12+2,25)	m ² m ²	 14,336	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<02;03;04 Sekretariat i boxy biurowe>(0,28+0,60)*(7,12+2,25)	m ²	8,246	
				RAZEM	22,582
35 d.5	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania <01 Komunikacja>14,94-1,25*(7,2+2,25) <02;03;04 Sekretariat i boxy biurowe>4,34+6,94+7,26-0,60*(7,2+2,25) <05 Pok. biurowy>7,43 <06 Pok. biurowy>16,31	m ² m ² m ² m ² m ²	3,128 12,870 7,430 16,310	
				RAZEM	39,738
6		Posadzki			
36 d.6	KNR-W 2-02 1104-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm zatarte na gładko poz.38<57,22 m2>	m ² m ²	 57,220	
				RAZEM	57,220
37 d.6	KNR 2 1208-01 1208-02	Samopoziomujące masy szpachlowe grubości 10 mm wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet poz.36<57,22 m2>	m ² m ²	 57,220	
				RAZEM	57,220
38 d.6	KNR-W 2-02 1123-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe <01 Komunikacja>14,94 <02 Sekretariat>4,34 <03 Box biurowy>6,94 <04 Box biurowy>7,26 <05 Pok. biurowy>7,43 <06 Pok. biurowy>16,31	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	14,940 4,340 6,940 7,260 7,430 16,310	
				RAZEM	57,220
39 d.6	KNR-W 2-02 1123-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe - cokoliki ws. 10cm <01 Komunikacja>(0,97+0,38+7,12+0,125*2+1,63)*0,10 <02 Sekretariat>(2,08+2,01)*0,10 <03 Box biurowy>(3,645+0,92*2+0,42)*0,10 <04 Box biurowy>(3,645+2,01)*0,10 <05 Pok. biurowy>(2,38*2+3,39+1,61+0,12+1,68-1,00)*0,10 <06 Pok. biurowy>(3,66*2-0,90+4,31+4,57)*0,10	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	1,035 0,409 0,590 0,566 1,056 1,530	
				RAZEM	5,186
40 d.6	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych poz.38<57,22 m2>+poz.39<5,186 m2>	m ² m ²	 62,406	
				RAZEM	62,406