

Kosztorys - Przedmiar robót

Obiekt	Budynek administracyjno-usługowy. Remont wewnętrzny pomieszczeń.
Budowa	Bydgoszcz ul. Powstańców Wielkopolskich 10.
Inwestor	Wojewódzki Inspektorat Weterynarii 85-090 Bydgoszcz ul. Powstańców Wielkopolskich 10.
Biuro kosztorysowe	Biuro Kosztorysowania, Nadzoru i Koordynacji Robót - Andrzej Żurek - Białe Błota ul. Forteczna 17

Sporządził Andrzej Żurek

Białe Błota 26 kwiecień 2015 r.

*"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

Budynek administracyjno-usługowy. Remont wewnętrzny pomieszczeń.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1. Pomieszczenie nr 020.		
1	KNR 4-01 0819/15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek		
		powierzchni glazury ściennej $((2,82+3,79)*2+(1,97+6,26)*2)*2,71-(0,90*2,00)*4$	m2	73,233
		razem	m2	73,233
2	KNR 4-01 0348/01	Rozebranie ścianek grubości 1/2 cegły z cegieł na zaprawie wapiennej		
		ścianka działowa między pokojami $(2,82*2,71)-(0,90*2,00)$	m2	5,842
		razem	m2	5,842
3	KNR 0-19 1024/07	Demontaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych		
		drzwi w ścianie aluminiowej $0,90*2,00$	m2	1,800
		razem	m2	1,800
4	KNR 0-19 1024/10	Demontaż ścianek aluminiowych oszklonych		
		$(1,97*2,71)-(0,90*2,00)$	m2	3,539
		razem	m2	3,539
5	KNR 4-01 0354/13	Wykucie z muru krtek wentylacyjnych, drzwiczek		
			szt	2,000
6	KNR 4-01 0811/07	Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej		
		powierzchnia posadzek $(2,82*3,79)+(1,97*6,26)$	m2	23,020
		razem	m2	23,020
7	KNR 2-17 0101/03 analogia	Demontaż przewodów wentylacyjnych z blachy stalowej czarnej, prostokątne, typ A/I, (z udziałem kształtek do 35%), o obwodzie do 1000mm		
		$(0,20+0,15)*2*4,50$	m2	3,150
		razem	m2	3,150
8	KNR 2-17 0141/06 analogia	Demontaż okapu wentylacyjnego stalowego, prostokątnego, typ A o obwodzie do 4000mm - współczynnik do R=0,50		
		R=0,50	szt	1,000
9	KNR 4-01 0212/03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - blat kuchenny.		
		blat kuchenny, opłytkowany $(3,20*0,60)*0,12$	m3	0,230
		razem	m3	0,230
10	KNR 4-03 1134/01	Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym		
			szt	10,000
11	KNR 4-03 1122/02	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych 2+0 biegunowych o natężeniu prądu do 63A - gniazda wtyczkowe		
			szt	10,000
12	KNR 4-03 1124/01	Demontaż podtynkowych wyłączników lub przełączników 1-biegunowych, 1-wylotowych o natężeniu prądu do 10A - wyłącznik świecznikowy.		
			szt	2,000
13	KNR 4-02 0516/03	Wymiana - przełożenie grzejnika stalowego dwupłytkowego		
			kpl	2,000
14	KNR 4-02 0512/01	Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki średnicy 15-20mm o połączeniu gwintowanym		
			szt	2,000
15	KNR 4-02 0517/01	Wymiana rur przyłącznych średnicy 15mm do grzejnika żeliwnego członowego, stalowego płytowego i konwektora o łączach gwintowanych		
			kpl	2,000
16	KNR 4-02 0506/01	Demontaż rurociągu c.o. stalowego czarnego średnicy 10-15mm łączonego przez spawanie		
			m	10,000
17	KNR 2-15 0402/02	Rurociągi instalacji c.o. z rur stalowych o średnicy nominalnej 15-20mm, o połączeniach gwintowanych, na ścianach budynków		
			m	6,000
18	KNR-W 2-15 0411/02	Zawory przelotowe kulowe o połączeniach gwintowanych o średnicy nominalnej 20mm		
			szt	4,000
19	KNR-W 4-02 0121/04	Demontaż rurociągu wodociągowego z tworzyw sztucznych o średnicy 40-63mm o połączeniach zgrzewanych PP, PE, PB		
			szt	5,500
20	KNR 4-01 0303/02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2cegły lub zamurowań otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej - wymurowanie filarka		

Budynek administracyjno-usługowy. Remont wewnętrzny pomieszczeń.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		0,60*2,71	m2	1,626
		razem	m2	1,626
21	KNR 4-01 0716/01	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III o powierzchni podłogi pomieszczenia do 5m2 wykonywane ręcznie na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów na ścianach płaskich na powierzchni usuniętej glazury ściennej ((2,82+3,79)*2+(1,97+6,26)*2)*2,71-(0,90*2,00)*2 na domurowanym filarku (0,60+0,15+0,60)*2,71	m2	76,833
			m2	3,659
		razem	m2	80,492
22	KNR 2-02 2006/03	Okładziny ścian pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) na rusztach - zabudowa otworu drzwiowego 0,90*2,00	m2	1,800
		razem	m2	1,800
23	KNR 4-01 0322/02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach	szt	2,000
24	KNR 5-08 0301/21	Mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w podłożu betonowym pod gniazda wtyczkowe 10 pod wyłączniki świecznikowe 2	szt	10,000
			szt	2,000
		razem	szt	12,000
25	KNR 5-08 0302/01	Montaż na gips, cement na gotowym podłożu puszek 1-wylotowych podtynkowych bakelitowych o średnicy do 60mm pod gniazda wtyczkowe 10 pod wyłączniki świecznikowe 2	szt	10,000
			szt	2,000
		razem	szt	12,000
26	KNR 5-08 0209/01	Przewody wtykowe o przekroju do 7,5mm2 układane w tynku w podłożu betonowym - przewód YDYp 3x2,5mm2 ułożenie przewodu pod noiwą likalizację gniazd i wyłączników 1,00*12	m	12,000
		razem	m	12,000
27	KNR 5-08 0502/10	Przygotowanie podłoża betonowego pod oprawy oświetleniowe mocowane na kołkach kotwiących - 4 mocowania	kpl	7,000
28	KNR 4-01 1202/09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5m2 sufity (2,82*3,79)+(6,26*1,97) ściany ponad glazurą ścienną ((2,82+3,79*2)+(6,26+1,97*2+3,44))*0,70	m2	23,020
			m2	16,828
		razem	m2	39,848
29	KNR 2-02 2004/01	Obudowa jednowarstwowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi 55-01 na rusztach metalowych pojedynczych - zabudowa pionu (0,40+0,40)*2,71	m2	2,168
		razem	m2	2,168
30	KNR 0-23 2611/02	Przygotowanie starego podłoża pod szpachlowanie poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT sufity (2,82*3,79)+(6,26*1,97) ściany ponad glazurą ścienną ((2,82+3,79*2)+(6,26+1,97*2+3,44+0,60+0,15+0,60))*0,70	m2	23,020
			m2	17,773
		razem	m2	40,793
31	KNR 2-02 0815/06	Gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach sufity (2,82*3,79)+(6,26*1,97)	m2	23,020
		razem	m2	23,020
32	KNR 2-02 0815/04	Gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach ściany ponad glazurą ścienną ((2,82+3,79*2)+(6,26+1,97*2+3,44+0,60+0,15+0,60))*0,70	m2	17,773
		razem	m2	17,773
33	KNR 0-23 2611/02	Przygotowanie starego podłoża pod malowanie poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT sufity (2,82*3,79)+(6,26*1,97) ściany ponad glazurą ścienną ((2,82+3,79*2)+(6,26+1,97*2+3,44+0,60+0,15+0,60))*0,70	m2	23,020
			m2	17,773
		razem	m2	40,793
34	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych sufity (2,82*3,79)+(6,26*1,97) ściany ponad glazurą ścienną ((2,82+3,79*2)+(6,26+1,97*2+3,44+0,60+0,15+0,60))*0,70	m2	23,020
			m2	17,773
		razem	m2	40,793
35	KNR 2-02 0829/07	Licowanie ścian płytkami na klej o wymiarach 20x25cm metodą kombinowaną ściany do wys. 2,00 ((2,82+3,79*2)+(6,26+1,97*2+3,44+0,60+0,15+0,60))*2,00-(0,90*2,00)*2	m2	47,180
		razem	m2	47,180
36	KNR 2-02 1102/01	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na ostro - po skutych płytkach posadzkowych		

Budynek administracyjno-usługowy. Remont wewnętrzny pomieszczeń.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		posadzki (2,82*3,79)+(6,26*1,97)	m2	23,020
		razem	m2	23,020
37	NNRNKB 7 1130/02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej o grubości 5mm wykonywane w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8m2 (zaprawa CERESIT CN-72 - sucha mieszanka)		
		posadzki (2,82*3,79)+(6,26*1,97)	m2	23,020
		razem	m2	23,020
38	NNRNKB 6 2805/05	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30cm w pomieszczeniach o powierzchni do 10m2 na zaprawach klejowych CERESIT CM-11 o grubości warstwy 5mm		
		posadzki (2,82*3,79)+(6,26*1,97)	m2	23,020
		razem	m2	23,020
39	KNR 0-19 1024/10 analogia	Montaż ścianek z PCV szklonych na budowie		
		(1,97*2,71)-(0,90*2,00)	m2	3,539
		razem	m2	3,539
40	KNR 0-19 1024/07 analogia	Montaż drzwi z PCV, jednoskrzydłowych w ścianie z PCV		
		0,90*2,00	m2	1,800
		razem	m2	1,800
41	KNR 5-08 0308/02	Przykręcenie do gotowego podłoża łączników bryzgoszczelnych bakelitowych świecznikowych		
			szt	2,000
42	KNR 5-08 0309/06	Przykręcenie gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem o obciążalności przewodów do 16A/2,5mm2		
			szt	10,000
43	KNR 5-08 0514/10	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych zwykłych, bez zadławiania przewodu, w obudowie z blachy stalowej z odbłyśnikiem, z podłączeniem		
			szt	7,000
44	KNR-W 2-15 0112/05	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o średnicy zewnętrznej 50mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych		
			m	5,500
45	KNR-W 2-17 0124/03	Przewody wentylacyjne z płyt winidurowych, prostokątne typ E (z udziałem kształtek do 35%) o obwodzie do 1000mm		
			m2	5,000
46	KNR-W 2-17 0141/06	Okapy wentylacyjne stalowe, prostokątne, typ A o obwodzie do 4000mm		
			szt	1,000
47	Kalkulacja indywidualna	Przełożenie instalacji p.poż.		
			kpl	1,000
48	Kalkulacja indywidualna	Wyniesienie i ponowne wniesienie sprzętu		
			rg	16,000
49	Kalkulacja indywidualna	Opłata za wywóz kontenera z materiałem rozbiórkowym wraz z utylizacją tych materiałów.		
			szt	1,000

Budynek administracyjno-usługowy. Remont wewnętrzny pomieszczeń.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		2. Pomieszczenie nr 006.		
50	KNR 4-01 0818/05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych powierzchnia posadzki 5,90*3,36	m2	19,824
		razem	m2	19,824
51	KNR 4-03 1134/01	Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt	4,000
52	KNR 4-03 1122/02	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych 2+0 biegunowych o natężeniu prądu do 63A - gniazda wtyczkowe	szt	1,000
53	KNR 4-03 1124/01	Demontaż podtynkowych wyłączników lub przełączników 1-biegunowych, 1-wylotowych o natężeniu prądu do 10A - wyłącznik świecznikowy.	szt	1,000
54	KNR 4-01 0354/13	Wykucie z muru kratek wentylacyjnych, drzwiczek	szt	1,000
55	KNR 4-01 0322/02	Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach	szt	1,000
56	KNR 5-08 0502/10	Przygotowanie podłoża betonowego pod oprawy oświetleniowe mocowane na kołkach kotwiących - 4 mocowania	kpl	4,000
57	KNR 4-01 1202/09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5m2 sufit 5,90*3,36 ściany (5,90+3,36)*2*2,75	m2 m2 razem	19,824 50,930 70,754
58	KNR 0-23 2611/02	Przygotowanie starego podłoża pod szpachlowanie poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT sufit 5,90*3,36 ściany (5,90+3,36)*2*2,75	m2 m2 razem	19,824 50,930 70,754
59	KNR 2-02 0815/06	Gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach sufit 5,90*3,36	m2 razem	19,824 19,824
60	KNR 2-02 0815/04	Gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach ściany (5,90+3,36)*2*2,75	m2 razem	50,930 50,930
61	KNR 0-23 2612/08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	16,000
62	KNR 0-23 2611/02	Przygotowanie starego podłoża pod malowanie poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT sufit 5,90*3,36 ściany (5,90+3,36)*2*2,75	m2 m2 razem	19,824 50,930 70,754
63	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych sufit 5,90*3,36 ściany (5,90+3,36)*2*2,75	m2 m2 razem	19,824 50,930 70,754
64	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi CERESIT CT 17 powierzchni poziomych - posadzki. 5,90*3,36	m2 razem	19,824 19,824
65	NNRNKB 7 1130/02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej o grubości 5mm wykonywane w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8m2 (zaprawa CERESIT CN-72 - sucha mieszanka) 5,90*3,36	m2 razem	19,824 19,824
66	NNRNKB 6 2805/05	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30cm w pomieszczeniach o powierzchni do 10m2 na zaprawach klejowych CERESIT CM-11 o grubości warstwy 5mm 5,90*3,36	m2 razem	19,824 19,824
67	NNRNKB 6 2809/01	Cokoliki na zaprawach klejowych CERESIT CM-11 z płytek kamionkowych GRES 15x15cm w pomieszczeniach o powierzchni do 10m2 (5,90+3,36)*2-1,00	m	17,520

Budynek administracyjno-usługowy. Remont wewnętrzny pomieszczeń.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m	17,520
68	KNR 5-08 0308/02	Przykręcenie do gotowego podłoża łączników bryzgoszczelnych bakelitowych świecznikowych	szt	1,000
69	KNR 5-08 0309/06	Przykręcenie gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem o obciążalności przewodów do 16A/2,5mm ²	szt	1,000
70	KNR 5-08 0514/10	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych zwykłych, bez zadławiania przewodu, w obudowie z blachy stalowej z odbłyśnikiem, z podłączeniem	szt	4,000
71	Kalkulacja indywidualna	Wyniesienie i ponowne wniesienie sprzętu	rg	24,000
72	Kalkulacja indywidualna	Oplata za wywóz kontenera z materiałem rozbiórkowym wraz z utylizacją tych materiałów.	szt	0,500

Budynek administracyjno-usługowy. Remont wewnętrzny pomieszczeń.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		3. Pomieszczenie nr 008.		
73	KNR 4-01 0818/05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych powierzchnia posadzki 3,34*2,94	m2	9,820
		razem	m2	9,820
74	KNR 4-03 1134/01	Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt	2,000
75	KNR 4-03 1122/02	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych 2+0 biegunowych o natężeniu prądu do 63A - gniazda wtyczkowe	szt	1,000
76	KNR 4-03 1124/01	Demontaż podtynkowych wyłączników lub przełączników 1-biegunowych, 1-wylotowych o natężeniu prądu do 10A - wyłącznik świecznikowy.	szt	1,000
77	KNR 4-01 0354/13	Wykucie z muru kratek wentylacyjnych, drzwiczek	szt	1,000
78	KNR 4-01 0322/02	Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach	szt	1,000
79	KNR 5-08 0502/10	Przygotowanie podłoża betonowego pod oprawy oświetleniowe mocowane na kołkach kotwiących - 4 mocowania	kpl	2,000
80	KNR 4-01 1202/09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5m2 sufit 3,34*2,94 ściany (3,34+2,94)*2*2,75	m2 m2 razem	9,820 34,540 44,360
81	KNR 0-23 2611/02	Przygotowanie starego podłoża pod szpachlowanie poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT sufit 3,34*2,94 ściany (3,34+2,94)*2*2,75	m2 m2 razem	9,820 34,540 44,360
82	KNR 2-02 0815/06	Gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach sufit 3,34*2,94	m2 razem	9,820 9,820
83	KNR 2-02 0815/04	Gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach ściany (3,34+2,94)*2*2,75	m2 razem	34,540 34,540
84	KNR 0-23 2612/08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	16,000
85	KNR 0-23 2611/02	Przygotowanie starego podłoża pod malowanie poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT sufit 3,34*2,94 ściany (3,34+2,94)*2*2,75	m2 m2 razem	9,820 34,540 44,360
86	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych sufit 3,34*2,94 ściany (3,34+2,94)*2*2,75	m2 m2 razem	9,820 34,540 44,360
87	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi CERESIT CT 17 powierzchni poziomych - posadzki. 3,34*2,94	m2 razem	9,820 9,820
88	NNRNKB 7 1130/02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej o grubości 5mm wykonywane w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8m2 (zaprawa CERESIT CN-72 - sucha mieszanka) 3,34*2,94	m2 razem	9,820 9,820
89	NNRNKB 6 2805/05	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30cm w pomieszczeniach o powierzchni do 10m2 na zaprawach klejowych CERESIT CM-11 o grubości warstwy 5mm 3,34*2,94	m2 razem	9,820 9,820
90	NNRNKB 6 2809/01	Cokoliki na zaprawach klejowych CERESIT CM-11 z płytek kamionkowych GRES 15x15cm w pomieszczeniach o powierzchni do 10m2 (3,34+2,94)*2-1,00	m	11,560

Budynek administracyjno-usługowy. Remont wewnętrzny pomieszczeń.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m	11,560
91	KNR 5-08 0308/02	Przykręcenie do gotowego podłoża łączników bryzgoszczelnych bakelitowych świecznikowych	szt	1,000
92	KNR 5-08 0309/06	Przykręcenie gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem o obciążalności przewodów do 16A/2,5mm2	szt	1,000
93	KNR 5-08 0514/10	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych zwykłych, bez zadławiania przewodu, w obudowie z blachy stalowej z odbłyśnikiem, z podłączeniem	szt	2,000
94	Kalkulacja indywidualna	Wyniesienie i ponowne wniesienie sprzętu	rg	12,000
95	Kalkulacja indywidualna	Oplata za wywóz kontenera z materiałem rozbiórkowym wraz z utylizacją tych materiałów.	szt	0,250

Budynek administracyjno-usługowy. Remont wewnętrzny pomieszczeń.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		4. Pomieszczenie nr 010.		
96	KNR 4-01 0818/05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych		
		powierzchnia posadzki 3,88*5,92	m2	22,970
		razem	m2	22,970
97	KNR 4-03 1134/01	Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym		
			szt	4,000
98	KNR 4-03 1122/02	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych 2+0 biegunowych o natężeniu prądu do 63A - gniazda wtyczkowe		
			szt	2,000
99	KNR 4-03 1124/01	Demontaż podtynkowych wyłączników lub przełączników 1-biegunowych, 1-wylotowych o natężeniu prądu do 10A - wyłącznik świecznikowy.		
			szt	1,000
100	KNR 4-01 0354/13	Wykucie z muru kratek wentylacyjnych, drzwiczek		
			szt	1,000
101	KNR 4-01 0322/02	Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach		
			szt	1,000
102	KNR 5-08 0502/10	Przygotowanie podłoża betonowego pod oprawy oświetleniowe mocowane na kołkach kotwiących - 4 mocowania		
			kpl	4,000
103	KNR 4-01 1202/09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5m2		
		sufit 3,88*5,92	m2	22,970
		ściany (3,88+5,92)*2*2,75	m2	53,900
		razem	m2	76,870
104	KNR 0-23 2611/02	Przygotowanie starego podłoża pod szpachlowanie poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT		
		sufit 3,88*5,92	m2	22,970
		ściany (3,88+5,92)*2*2,75	m2	53,900
		razem	m2	76,870
105	KNR 2-02 0815/06	Gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach		
		sufit 3,88*5,92	m2	22,970
		razem	m2	22,970
106	KNR 2-02 0815/04	Gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach		
		ściany (3,88+5,92)*2*2,75	m2	53,900
		razem	m2	53,900
107	KNR 0-23 2612/08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym		
			m	28,000
108	KNR 0-23 2611/02	Przygotowanie starego podłoża pod malowanie poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT		
		sufit 3,88*5,92	m2	22,970
		ściany (3,88+5,92)*2*2,75	m2	53,900
		razem	m2	76,870
109	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych		
		sufit 3,88*5,92	m2	22,970
		ściany (3,88+5,92)*2*2,75	m2	53,900
		razem	m2	76,870
110	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi CERESIT CT 17 powierzchni poziomych - posadzki.		
		powierzchnia posadzki 3,88*5,92	m2	22,970
		razem	m2	22,970
111	NNRNKB 7 1130/02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej o grubości 5mm wykonywane w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8m2 (zaprawa CERESIT CN-72 - sucha mieszanka)		
		powierzchnia posadzki 3,88*5,92	m2	22,970
		razem	m2	22,970
112	NNRNKB 6 2805/05	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30cm w pomieszczeniach o powierzchni do 10m2 na zaprawach klejowych CERESIT CM-11 o grubości warstwy 5mm		
		powierzchnia posadzki 3,88*5,92	m2	22,970
		razem	m2	22,970
113	NNRNKB 6 2809/01	Cokoliki na zaprawach klejowych CERESIT CM-11 z płytek kamionkowych GRES 15x15cm w pomieszczeniach o powierzchni do 10m2 (3,88+5,92)*2-1,00		
			m	18,600

Budynek administracyjno-usługowy. Remont wewnętrzny pomieszczeń.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m	18,600
114	KNR 5-08 0308/02	Przykręcenie do gotowego podłoża łączników bryzgoszczelnych bakelitowych świecznikowych	szt	1,000
115	KNR 5-08 0309/06	Przykręcenie gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem o obciążalności przewodów do 16A/2,5mm ²	szt	2,000
116	KNR 5-08 0514/10	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych zwykłych, bez zadławiania przewodu, w obudowie z blachy stalowej z odbłyśnikiem, z podłączeniem	szt	4,000
117	Kalkulacja indywidualna	Wyniesienie i ponowne wniesienie sprzętu	rg	24,000
118	Kalkulacja indywidualna	Oplata za wywóz kontenera z materiałem rozbiórkowym wraz z utylizacją tych materiałów.	szt	0,500

Budynek administracyjno-usługowy. Remont wewnętrzny pomieszczeń.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		5. Pomieszczenie nr 013.		
119	KNR 4-01 0818/05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych powierzchnia posadzki 4,10*3,92	m2	16,072
		razem	m2	16,072
120	KNR 4-01 0811/07	Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej powierzchnia posadzki 4,10*3,92	m2	16,072
		razem	m2	16,072
121	KNR 4-01 0819/15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 1,10*1,50	m2	1,650
		razem	m2	1,650
122	KNR 4-01 0716/01	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III o powierzchni podłogi pomieszczenia do 5m2 wykonywane ręcznie na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów na ścianach płaskich po skutych płytkach ściennych 1,10*1,50	m2	1,650
		razem	m2	1,650
123	KNR 4-03 1134/01	Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt	4,000
124	KNR 4-03 1122/02	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych 2+0 biegunowych o natężeniu prądu do 63A - gniazda wtyczkowe	szt	3,000
125	KNR 4-03 1124/01	Demontaż podtynkowych wyłączników lub przełączników 1-biegunowych, 1-wylotowych o natężeniu prądu do 10A - wyłącznik świecznikowy.	szt	1,000
126	KNR 4-01 0354/13	Wykucie z muru krtek wentylacyjnych, drzwiczek	szt	1,000
127	KNR 4-01 0322/02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach	szt	1,000
128	KNR 5-08 0502/10	Przygotowanie podłoża betonowego pod oprawy oświetleniowe mocowane na kołkach kotwiących - 4 mocowania	kpl	4,000
129	KNR 4-01 1202/09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5m2 sufit 4,10*3,92 ściany (4,10+3,92)*2*2,75	m2 m2	16,072 44,110
		razem	m2	60,182
130	KNR 0-23 2611/02	Przygotowanie starego podłoża pod szpachlowanie poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT sufit 4,10*3,92 ściany (4,10+3,92)*2*2,75	m2 m2	16,072 44,110
		razem	m2	60,182
131	KNR 2-02 0815/06	Gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach sufit 4,10*3,92	m2	16,072
		razem	m2	16,072
132	KNR 2-02 0815/04	Gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach ściany (4,10+3,92)*2*2,75	m2	44,110
		razem	m2	44,110
133	KNR 0-23 2612/08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	25,000
134	KNR 0-23 2611/02	Przygotowanie starego podłoża pod malowanie poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT sufit 4,10*3,92 ściany (4,10+3,92)*2*2,75	m2 m2	16,072 44,110
		razem	m2	60,182
135	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych sufit 4,10*3,92 ściany (4,10+3,92)*2*2,75	m2 m2	16,072 44,110
		razem	m2	60,182
136	KNR 2-02 1102/01	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na ostro - po skutych płytkach posadzkowych powierzchnia posadzki 4,10*3,92	m2	16,072

Budynek administracyjno-usługowy. Remont wewnętrzny pomieszczeń.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	16,072
137	NNRNKB 7 1130/02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej o grubości 5mm wykonywane w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8m2 (zaprawa CERESIT CN-72 - sucha mieszanka) powierzchnia posadzki 4,10*3,92	m2	16,072
		razem	m2	16,072
138	NNRNKB 6 2805/05	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30cm w pomieszczeniach o powierzchni do 10m2 na zaprawach klejowych CERESIT CM-11 o grubości warstwy 5mm powierzchnia posadzki 4,10*3,92	m2	16,072
		razem	m2	16,072
139	NNRNKB 6 2809/01	Cokoliki na zaprawach klejowych CERESIT CM-11 z płytek kamionkowych GRES 15x15cm w pomieszczeniach o powierzchni do 10m2 (4,10+3,92)*2-1,00	m	15,040
		razem	m	15,040
140	KNR 5-08 0308/02	Przykręcenie do gotowego podłoża łączników bryzgoszczelnych bakelitowych świecznikowych	szt	1,000
141	KNR 5-08 0309/06	Przykręcenie gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem o obciążalności przewodów do 16A/2,5mm2	szt	3,000
142	KNR 5-08 0514/10	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłóvkowych zwykłych, bez zadławiania przewodu, w obudowie z blachy stalowej z odbłyśnikiem, z podłączeniem	szt	4,000
143	Kalkulacja indywidualna	Wyniesienie i ponowne wniesienie sprzętu	rg	16,000
144	Kalkulacja indywidualna	Opłata za wywóz kontenera z materiałem rozbiórkowym wraz z utylizacją tych materiałów.	szt	1,000