PRZEDMIAR FI4CZ-12 – INWESTORSKIE.

NUMER OBIEKTU : BIBL.FILIA4CZY
NUMER KOSZTORYSU : 2/06/2012

INWESTYCJA
nazwa : MIEJSKA BIBLIOTEKA PUBLICZNA -FILIA NR.4
adres : TYCHY UL.CZYSTA 27

ZAMAWIAJĄCY
nazwa : MIEJSKA BIBLIOTEKA PUBLICZNA
adres : TYCHY UL.WYSZYNSKIEGO 27

WYKONAWCA
nazwa : ANONIMOWY
adres :

RODZAJ ROBÓT : ROBOTY REMONTOWO-BUDOWLANE I INST.WOD-KAN

OPRACOWAŁ : JAN LISZKA
DATA OPRACOWANIA : 2012/06/12

. . . . . .

ZAMAWIAJĄCY .....

WYKONAWCA .....

P R Z E D M I A R R O B Ó T

LP	PODSTAWA WYCENY	O P I S R O B Ó T	JEDN. MIARY	ILOŚĆ * KROTNOŚĆ	WSPÓŁCZYNNIKI R	M	S
	Element : 1	ROBOTY MALARSKIE					
	Asortyment : 1/ 1	M.B.P.-FILIA NR.4 UL.CZYSTA 27					
1	KNR 401 1202-09-00 M"-Bez poz.nakladow 22+23	Zeskrobanie i zmycie starej farby ze sufitów w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2	97.0523			1.074
	SUFITY						
	DZ.DZIECI	3.31*3.30+3.33*5.12+0.43*2.53=	29.0605				
	Hall	2.18*3.30+0.43*1.31*2=	8.3206				
	Wiatrołap	2.70*1.32=	3.5640				
	Pom.socjalne+wn©ki	3.32*3.38+0.57*1.04*3=	13.0000				
	Przeds.+ WC+przejs	1.90*1.85+1.30*1.85+0.44*1.18=	6.4392				
	DZIAŁ DOROSŁYCH	5.15*7.12=	36.6680				
			RAZEM : 97.0523				
2	KNR 401 1202-09-00 M"-bez.poz.22+23 nakladow	Zeskrobanie i zmycie starej farby ze scian w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2	365.3880			1.074
	SCIANY						
	DZ.DZIECI	(3.31+3.30)*2*3.95+(3.33+5.12)*2*3.95=	118.9740				
	Hall	(2.18*2+3.30)*3.95=	30.2570				
	Wiatrołap	(2.70+1.32)*2*3.95-1.20*2.20*2=	26.4780				
	Pom.socjalne+wn©ki	(3.32+3.38*2)*3.95+0.57*3.95*2*3=	53.3250				
	Przeds.+ WC+przejs	(1.90+0.1+1.85)*2*3.95=	30.4150				
	DZIAŁ DOROSŁYCH	(5.15+7.12)*2*3.95+0.57*3.95*2*2=	105.9390				
			RAZEM : 365.3880				
3	KNR 202U 1134-01-01 j.poz.1	Gruntowanie powierzchni poziomych sufitów preparatami gruntującymi "ATLAS UNI GRUNT " (Orgbud W-wa)	m2	97.0523	1.200		1.074
	SUFITY						
	DZ.DZIECI	3.31*3.30+3.33*5.12+0.43*2.53=	29.0605				
	Hall	2.18*3.30+0.43*1.31*2=	8.3206				
	Wiatrołap	2.70*1.32=	3.5640				
	Pom.socjalne+wn©ki	3.32*3.38+0.57*1.04*3=	13.0000				
	Przeds.+ WC+przejs	1.90*1.85+1.30*1.85+0.44*1.18=	6.4392				
	DZIAŁ DOROSŁYCH	5.15*7.12=	36.6680				
			RAZEM : 97.0523				
4	KNR 202U 1134-02-01 j.poz.2	Gruntowanie powierzchni pionowych scian preparatami gruntującymi "ATLAS UNI GRUNT " (Orgbud W-wa)	m2	365.3880			1.074
	SCIANY						
	DZ.DZIECI	(3.31+3.30)*2*3.95+(3.33+5.12)*2*3.95=	118.9740				
	Hall	(2.18*2+3.30)*3.95=	30.2570				
	Wiatrołap	(2.70+1.32)*2*3.95-1.20*2.20*2=	26.4780				
	Pom.socjalne+wn©ki	(3.32+3.38*2)*3.95+0.57*3.95*2*3=	53.3250				
	Przeds.+ WC+przejs	(1.90+0.1+1.85)*2*3.95=	30.4150				
	DZIAŁ DOROSŁYCH	(5.15+7.12)*2*3.95+0.57*3.95*2*2=	105.9390				
			RAZEM : 365.3880				

LP	PODSTAWA WYCENY	OPIS ROBÓT	JEDN. MIARY	ILOŚĆ * KROTNOŚĆ	WSPÓŁCZYNNIKI R	M	S
5	KNR 202 2009-04-00	Tynki wewnętrzne jednowarstwowe o grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach,na podłożu z tynku.	m2	97.0523		1.074	
	SUFITY						
	DZ.DZIECI	3.31*3.30+3.33*5.12+0.43*2.53=	29.0605				
	Hall	2.18*3.30+0.43*1.31*2=	8.3206				
	Wiatrołap	2.70*1.32=	3.5640				
	Pom.socjalne+wn©ki	3.32*3.38+0.57*1.04*3=	13.0000				
	Przeds.+ WC+przejs	1.90*1.85+1.30*1.85+0.44*1.18=	6.4392				
	DZIAŁ DOROSŁYCH	5.15*7.12=	36.6680				
			RAZEM :	97.0523			
6	KNNR 2W 0804-02-00 M"-b/poz.21	Siatkowanie powierzchni wewnętrznych pasów (na połączeniach styków płyt stropowych siatkasamoprzylepnŃ z tworzywa/	m2	2.6280		1.074	
	dz.DZ. SUF	(3.30+3.23)*0.10*2=	1.3060				
	DZ.DOROSŁYCH	(3.33+3.28)*0.10*2=	1.3220				
			RAZEM :	2.6280			
7	KNR 017 2609-06-00	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach tynkowanych zewn.od strony wewn©trznej.-anal	m2	76.2645		1.074	
	sciany zewn.od wew						
	dz.DZ."	(3.30+3.33+5.12)*3.95-2.20*1.50-2.50*2.0=	38.1125				
	dz.DOROSŁYCH	(5.15+3.33+3.28)*3.95-2.20*1.50-2.50*2.0=	38.1520				
			RAZEM :	76.2645			
8	KNR 202 2009-02-00	Tynki wewnętrzne jednowarstwowe o grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach,na podłożu z tynku.	m2	362.2510		1.074	
	SCIANY						
	DZ.DZIECI	(3.31+3.30)*2*3.95+(3.33+5.12)*2*3.95=	118.9740				
	Hall	(2.18*2+3.30)*3.95=	30.2570				
	Wiatrołap	(2.70+1.32)*2*3.95-1.20*2.20*2=	26.4780				
	Pom.socjalne+wn©ki	(3.32+3.38*2)*3.95+0.57*3.95*2*3=	53.3250				
	DZIAŁ DOROSŁYCH	(5.15+7.12)*2*3.95+0.57*3.95*2*2=	105.9390				
	WC-N/spr.po zmiani	(1.33+1.85)*2*(3.95-2.20)=	11.1300				
	9C-Pers.po zmianie	(1.90+0.92+0.82)*(3.95-2.20)=	6.3700				
	przeds,WC	(1.03+1.9+1.03)*3.95-1.12*2.2-0.75*2.0-0.95*2=	9.7780				
			RAZEM :	362.2510			
9	KNR 202 2009-07-00	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie,dodatek za pogrubienie tynków ścian o 2 mm.	m2	76.2645		1.074	
	sciany zewn.od wew						
	dz.DZ."	(3.30+3.33+5.12)*3.95-2.20*1.50-2.50*2.0=	38.1125				
	dz.DOROSŁYCH	(5.15+3.33+3.28)*3.95-2.20*1.50-2.50*2.0=	38.1520				
			RAZEM :	76.2645			

LP	PODSTAWA WYCENY	OPIS ROBÓT	JEDN. MIARY	ILOŚĆ * KROTNOŚĆ	WSPÓŁCZYNNIKI R	M	S
10	KNR 202 1505-03-00	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem,podłoży gipsowych na sufitach farbą emulsyjną "Akrylową w kol.białym.	m2	97.0523		1.074	
	SUFITY						
	DZ.DZIECI	3.31*3.30+3.33*5.12+0.43*2.53=	29.0605				
	Hall	2.18*3.30+0.43*1.31*2=	8.3206				
	Wiatro□ap	2.70*1.32=	3.5640				
	Pom.socjalne+wn©ki	3.32*3.38+0.57*1.04*3=	13.0000				
	Przeds.+ WC+przejs	1.90*1.85+1.30*1.85+0.44*1.18=	6.4392				
	DZIAŤ DOROSŤYCH	5.15*7.12=	36.6680				
		RAZEM :	97.0523				
11	KNR 202 1505-03-00	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem,podłoży gipsowych scian farbą emulsyjną "Akrylową wewn.w kolorach pastelowych 50% pow.scian oraz w kol. pó□pe□nych 50% pow.scian /wg.palety barw uzgodnionej z u□ytkownikiem/	m2	331.7705		1.074	
	SCIANY						
	DZ.DZIECI	(3.31+3.30)*2*3.95+(3.33+5.12)*2*3.95=	118.9740				
	Hall	(2.18*2+3.30)*3.95=	30.2570				
	Wiatro□ap	(2.70+1.32)*2*3.95-1.20*2.20*2=	26.4780				
	Pom.socjalne+wn©ki	(3.32+3.38*2)*3.95+0.57*3.95*2*3=	53.3250				
	DZIAŤ DOROSŤYCH	(5.15+7.12)*2*3.95+0.57*3.95*2*2=	105.9390				
	WC-N/spr.po zmiani	(1.33+1.85)*2*(3.95-2.20)=	11.1300				
	9C-Pers.po zmianie	(1.90+0.92+0.82)*(3.95-2.20)=	6.3700				
	przeds,WC	(1.03+1.9+1.03)*3.95-1.12*2.2-0.75*2.0-0.95*2=	9.7780				
	Scianka STG WC-per	1.90*(3.95-2.20)*2=	6.6500				
	- poz.12 tynk deko -poz65	-26.14=	-26.1400				
	przeds.WCglazura -pok.socj.fartuch	-(1.03+1.9)*2*2.2+0.95*2.0+0.75*2.05+1.12*2.2=	-6.9905				
	p/zlewie wn©ka	-(1.0+0.90+0.60)*1.60=	-4.0000				
		RAZEM :	331.7705				
12	KNNR 3W 1203-02-00 Wiatro□ap+sciana wiatr.w hollu	Ręczne tynki dekoracyjne Bolix" grub.2 mm,z zaprawą szpachlową ATLAS,faktura rustrykalna z gotowej mieszanki akrylowej odpornej na zmywanie	m2	26.1400		1.074	
	wiatro□ap obwod	(2.70+1.32)*2*1.60-1.12*1.6=	11.0720				
	hall	(3.30+3.18)*2*1.60-1.12*1.6-0.9-1.6=	16.4440				
	-otwory przejsc	-1.31*1.60*2+0.44*1.60*2*2=	-1.3760				
		RAZEM :	26.1400				

Element : 2 ROBOTY POSADZKOWE
Asortyment : 2/ 2 MBP-FILIA NR.4 UL.CZYSTA 27

13	KNR 401 0818-05-00	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2	87.0491		1.074	
	POSADZKI Z TWORZYW						
	DZ.DZIECI	3.31*3.30+3.33*5.12+0.43*2.53=	29.0605				
	Hall	2.18*3.30+0.43*1.31*2=	8.3206				
	Pom.socjalne+wn©ki	3.32*3.38+0.57*1.04*3=	13.0000				
	DZIAŤ DOROSŤYCH	5.15*7.12=	36.6680				
		RAZEM :	87.0491				

LP	PODSTAWA WYCENY	OPIS ROBÓT	JEDN. MIARY	ILOŚĆ * KROTNOŚĆ	WSPÓŁCZYNNIKI R	M	S
14	KNR 401 0815-08-00	Rozebranie listew przysciennych z tworzywa-anal do R"*0.3	m	69.7200	0.300	1.074	
	Listwy przyscienne						
	DZ.DZIECI	(3.31+3.30)*2+(3.33+5.12)*2-2.53-1.31+0.43*4=	28.0000				
	Hall	(2.18*2+3.30)-1.31*2=	5.0400				
	Pom.socjalne+wn©ki	(3.38+3.32*2)=	10.0200				
	DZIAŤ DOROSŤYCH	(5.15+7.12)*2+0.53*2*2=	26.6600				
		RAZEM :	69.7200				
15	KNR 401 0811-07-00	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2	10.5036		1.074	
	Posadzki						
	Wiatro□. gres30*30	2.70*1.32+0.18*1.62+0.18*1.16=	4.0644				
	Przeds.+ WC+przejs	1.90*1.85+1.30*1.85+0.44*1.18=	6.4392				
		RAZEM :	10.5036				
16	KNR 401 0804-08-00	Zerwanie cokolika z p□ytek	m	19.0400		1.074	
	cokoliki						
	pom.WC+ANEKS K"	(1.85+1.30)*2+(1.9+1.85)*2-1.18=	12.6200				
	Wiatro□ap	(2.7+1.32)*2-1.18-1.16+0.18*4=	6.4200				
		RAZEM :	19.0400				
17	KNR 401 0211-01-00	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na pod□ogach	m2	97.5527		1.074	
	Pod posadz,z tworz						
	DZ.DZIECI	3.31*3.30+3.33*5.12+0.43*2.53=	29.0605				
	Hall	2.18*3.30+0.43*1.31*2=	8.3206				
	Pom.socjalne+wn©ki	3.32*3.38+0.57*1.04*3=	13.0000				
	DZIAŤ DOROSŤYCH	5.15*7.12=	36.6680				
	Pod posadz,z p□yte						
	Wiatro□. gres30*30	2.70*1.32+0.18*1.62+0.18*1.16=	4.0644				
	Przeds.+ WC+przejs	1.90*1.85+1.30*1.85+0.44*1.18=	6.4392				
		RAZEM :	97.5527				
18	KNRW 202W 1105-03-00	Grunt dyspersyjny pod warstwy wyrównawcze i wygładzające	m2	97.5527		1.074	
	Pod posadz,z tworz						
	DZ.DZIECI	3.31*3.30+3.33*5.12+0.43*2.53=	29.0605				
	Hall	2.18*3.30+0.43*1.31*2=	8.3206				
	Pom.socjalne+wn©ki	3.32*3.38+0.57*1.04*3=	13.0000				
	DZIAŤ DOROSŤYCH	5.15*7.12=	36.6680				
	Pod posadz,z p□yte						
	Wiatro□. gres30*30	2.70*1.32+0.18*1.62+0.18*1.16=	4.0644				
	Przeds.+ WC+przejs	1.90*1.85+1.30*1.85+0.44*1.18=	6.4392				
		RAZEM :	97.5527				

LP	PODSTAWA WYCENY	OPIS ROBÓT	JEDN. MIARY	ILOŚĆ * KROTNOŚĆ	WSPÓŁCZYNNIKI R	M	S
19	KNRW 202W 1105-01-01	Warstwa niwelacyjno-wyrównawcza cementowa (masa szpachlowa cementowa o dużej wytrzymałości,sucha mieszanka) o grubości 2 mm,zatarta na gładko	m2	97.5527		1.074	
	Pod posadz,z tworz						
	DZ.DZIECI	3.31*3.30+3.33*5.12+0.43*2.53=	29.0605				
	Hall	2.18*3.30+0.43*1.31*2=	8.3206				
	Pom.socjalne+wn©ki	3.32*3.38+0.57*1.04*3=	13.0000				
	DZIAŤ DOROSŤYCH	5.15*7.12=	36.6680				
	Pod posadz,z p□yte						
	Wiatro□. gres30*30	2.70*1.32+0.18*1.62+0.18*1.16=	4.0644				
	Przeds.+ WC+przejs	1.90*1.85+1.30*1.85+0.44*1.18=	6.4392				
		RAZEM :	97.5527				
20	KNRW 202W 1105-02-01	Pogrubienie warstwy wyrównawczej i wygładzającej o 1 mm (masa szpachlowa cementowa o dużej wytrzymałości,sucha mieszanka)	m2	97.5527 * 4.0000 = 390.2108		1.074	
	Pod posadz,z tworz						
	DZ.DZIECI	3.31*3.30+3.33*5.12+0.43*2.53=	29.0605				
	Hall	2.18*3.30+0.43*1.31*2=	8.3206				
	Pom.socjalne+wn©ki	3.32*3.38+0.57*1.04*3=	13.0000				
	DZIAŤ DOROSŤYCH	5.15*7.12=	36.6680				
	Pod posadz,z p□yte						
	Wiatro□. gres30*30	2.70*1.32+0.18*1.62+0.18*1.16=	4.0644				
	Przeds.+ WC+przejs	1.90*1.85+1.30*1.85+0.44*1.18=	6.4392				
		RAZEM :	97.5527				
21	KNR 401 0705-01-01	Wykonanie pasów szer.do 15cm z tynku kat.III na zaprawie z wapna suchogasz. na murach z cegieł lub ścian.bet.po zerwanych cokolikach.	m	19.0400		1.074	
	cokoliki						
	pom.WC+ANEKS K"	(1.85+1.30)*2+(1.9+1.85)*2-1.18=	12.6200				
	Wiatro□ap	(2.7+1.32)*2-1.18-1.16+0.18*4=	6.4200				
		RAZEM :	19.0400				
22	KNR 202U 2806-06-00	Posadzki jednobarwne z płytek szkliwionych GRES 50*50 cm kl.scieralnosci IV- V/np. SANYA CATERINA"/ na zaprawach klejowych ATLAS o grub. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow. ponad 10 m2 (Orgbud W- wa)	m2	87.0491		1.074	
	POSADZKI GRESS						
	DZ.DZIECI	3.31*3.30+3.33*5.12+0.43*2.53=	29.0605				
	Holl	2.18*3.30+0.43*1.31*2=	8.3206				
	Pom.socjalne+wn©ki	3.32*3.38+0.57*1.04*3=	13.0000				
	DZIAŤ DOROSŤYCH	5.15*7.12=	36.6680				
		RAZEM :	87.0491				
23	KNR 202U 2805-05-00 Wiatro□ap	Posadzki jednobarwne z płytek GRES 30x30cm AntypoŚlizgowe kl.sc.V na zaprawach klejowych ATLAS o grubości warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow. do 10 m2 (Orgbud W- wa)	m2	4.0644		1.074	
	Posadzki						
	Wiatro□. gres30*30	2.70*1.32+0.18*1.62+0.18*1.16=	4.0644				
		RAZEM :	4.0644				

LP	PODSTAWA WYCENY	OPIS ROBÓT	JEDN. MIARY	ILOŚĆ * KROTNOŚĆ	WSPÓŁCZYNNIKI R	M	S
24	KNR 012 1120-03-00	Cokoliki płytkowe Gress z kamieni sztucznych wysokości 10 cm - z przecinaniem płytek układanych na klej metodą kombinowaną	m	76.1400		1.074	
	cokoliki z p□ytek						
	DZ.DZIECI	(3.31+3.30)*2+(3.33+5.12)*2-2.53-1.31+0.43*4=	28.0000				
	Hall	(2.18*2+3.30)-1.31*2=	5.0400				
	Pom.socjalne+wn©ki	(3.38+3.32*2)=	10.0200				
	DZIAŁ DOROSŁYCH	(5.15+7.12)*2+0.53*2*2=	26.6600				
	Wiatro□ap	(2.7+1.32)*2-1.18-1.16+0.18*4=	6.4200				
		RAZEM :	76.1400				
	Element : 3 REMONT.WC-ROB.BUDOWLANE						
	Asortyment : 3/ 3 MBP-FILIA NR.4 UL.CZYSTA 27						
25	KNR 401 0208-03-00	Przebicie otworów o grubości 30 cm w elementach z betonu żwirowego o powierzchni do 0,05 m2	szt	2.0000		1.074	
	sciana do piwnicy	1=	1.0000				
	sciana do aneks.K"	1=	1.0000				
		RAZEM :	2.0000				
26	KNR 401 0206-02-00 jw	Zabetonowanie powierzchni otworów do 0,1 m2 przy głębokości ponad 10 cm w stropach i ścianach	szt	2.0000		1.074	
27	KNR 401 0333-07-00	Przebicie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/4 cegły	szt	3.0000		1.074	
	pod poejscia zlewu	1=	1.0000				
	przejsciw wody	1+1=	2.0000				
		RAZEM :	3.0000				
28	KNR 401 0336-01-00	Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/4 x 1/2 cegły w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	m	11.5000		1.074	
	w podejsciach pod zlew.	0.40+1.90+1.50+1.20=	5.0000				
	pod sp□uczki	1.0+0.60+1.20+0.20*2=	3.2000				
	pod pion i wodomie	1.50+1.0+0.40*2=	3.3000				
		RAZEM :	11.5000				
29	KNR 401 0342-01-00	Wykucie bruzd pochyłych o głębokości i szerokości 1/4 x 1/2 cegły w ścianach na zaprawie cementowej wapiennej	m	3.3000		1.074	
	pod zlew.K"	1.0+0.50=	1.5000				
	pod podejsc umywal	0.9*2=	1.8000				
		RAZEM :	3.3000				
30	KNR 401 0323-01-00	Zamurowanie przebić w ścianach o grubości 1/4 cegły. Zaprawa z wapna suchogaszonego	szt	3.0000		1.074	

LP	PODSTAWA WYCENY	OPIS ROBÓT	JEDN. MIARY	ILOŚĆ * KROTNOŚĆ	WSPÓŁCZYNNIKI R	M	S
31	KNR 401 0326-01-00	Zamurowanie bruzd poziomych z przewodami instalacyjnymi w ścianach o szerokości 1/2 cegły. Zaprawa z wapna suchogaszonego	m	11.5000		1.074	
	w podejsciach pod zlew.	0.40+1.90+1.50+1.20=	5.0000				
	pod spłuczki	1.0+0.60+1.20+0.20*2=	3.2000				
	pod pion i wodomie	1.50+1.0+0.40*2=	3.3000				
		RAZEM :	11.5000				
32	KNR 401 0325-02-00	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych w ścianach o przekroju 1/4 x 1/2 cegły. Zaprawa z wapna suchogaszonego	m	3.3000		1.074	
	pod zlew.K"	1.0+0.50=	1.5000				
	pod podejsc umywal	0.9*2=	1.8000				
		RAZEM :	3.3000				
33	KNR 401 0354-04-00 wc	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2-/0.70*2.0/	szt	2.0000		1.074	
34	KNR 401 0348-04-00 wc	Rozebranie ścianek z cegieł o grubości 1/4 cegły na zaprawie cementowej	m2	5.1350		1.074	
	WC -dzielNca	1.30*3.95=	5.1350				
		RAZEM :	5.1350				
35	KNR 401 0348-03-00 sc. wspolna dzia□ DZ "i WC	Rozebranie ścianek z cegieł o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	7.5050		1.074	
	sc.wsp.dzia□ DZ+WC dla pow.pom.	1.90*3.95=	7.5050				
		RAZEM :	7.5050				
36	KNR 401 0303-02-00 powi©kszenie.WC do pom.dzia□uDZ	Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej /wapno suchogaszone/ ścianki grubości 1 /2 cegły	m2	8.6900		1.074	
	dzia□ DZ"z WCpowi©	(0.30+1.90)*3.95=	8.6900				
		RAZEM :	8.6900				
37	KNR 401 0716-01-01 nowa scianki jw.	Tynki wewnętrzne zwykłe kat.III/wap.suchogasz /wykonane ręcznie,podłoże z cegły,pustaków cer. gazo-i pianobet.na ścianach płaskich,pow.podłogi pomieszczeń do 5m2	m2	17.3800		1.074	
	dzia□ DZ"z WCpowi©	(0.30+1.90)*3.95*2=	17.3800				
		RAZEM :	17.3800				

LP	PODSTAWA WYCENY	OPIS ROBÓT	JEDN. MIARY	ILOŚĆ * KROTNOŚĆ	WSPÓŁCZYNNIKI R	M	S
38	KNR 401 0303-01-00	Uzupełnienie ścianek z cegieł - zamurowanie otworów drzwiowych w wc". w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej /wapno suchogaszone/ ścianki grubości 1/4 cegły	m2	1.6400		1.074	
	po 1 drzwiach wc	0.80*2.05=	1.6400				
		RAZEM :	1.6400				
39	KNR 401 0329-01-00	Powiekszenie-Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/4 cegły na zaprawie cementowej,dla otworów drzwiowych z przyst.dla n/sprawnych	m2	0.5250		1.074	
		0.25*2.10=					
40	KNR 401 0211-01-00	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na podłogach	m2	1.9570		1.074	
	przredS WC"po zmia	1.03*1.90=	1.9570				
		RAZEM :	1.9570				
41	KNR 401 0212-01-00	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm-podłoży w WC"	m3	0.3215		1.074	
	WC-Person.Po zmian	0.82*1.90*0.08=	0.1246				
	WC-n/sprawnych	1.85*1.33*0.08=	0.1968				
		RAZEM :	0.3215				
42	KNR 202 1101-02-00	Podkłady betonowe na stropie z betonu zwykłego z kruszywa naturalnego.	m3	0.3215		1.074	
	WC-Person.Po zmian	0.82*1.90*0.08=	0.1246				
	WC-n/sprawnych	1.85*1.33*0.08=	0.1968				
		RAZEM :	0.3215				
43	KNRW 202W 1105-03-00 jw	Grunt dyspersyjny pod warstwy wyrównawcze i wygładzające	m2	1.9570		1.074	
	przredS WC"po zmia	1.03*1.90=	1.9570				
		RAZEM :	1.9570				
44	KNR 202U 1130-01-01 jw;-pod izolacje poziome	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej "CERESIT CN 72" grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o powierzchni do 8,0 m2 (Orgbud W-wa)	m2	1.9570		1.074	
	przredS WC"po zmia	1.03*1.90=	1.9570				
		RAZEM :	1.9570				
45	KNR 401 0705-01-01	Wykonanie pasów szer.do 15cm z tynku kat.III na zaprawie z wapna suchogasz. na murach z cegieł lub ścian.bet.po skutych cokolikach cementowych.	m	14.4000		1.074	
	wc.personelu	(2.55+1.10)*2-0.7=	6.6000				
	wc-czyteln	(3.15+1.10)*2-0.70=	7.8000				
		RAZEM :	14.4000				

LP	PODSTAWA WYCENY	O P I S R O B Ó T	JEDN. MIARY	ILOŚĆ * KROTNOŚĆ	WSPÓŁCZYNNIKI R	M	S
46	KNR 029 0640-01-00 jw	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych. Szpachlowanie powierzchni poziomych z połączeniem na sciany 15 cm masą SUPERFLEX-10	m2	8.7275		1.074	
	WC-dla N/sprawn	(1.33+0.15*2)*(1.850+0.15*2)=	3.5045				
	WC-Pers.po zmianie	(1.90+0.15*2)*(0.9+0.15*2)=	2.6400				
	przedsionek WC"	(1.03+0.10*2)*(1.90+0.10*2)=	2.5830				
		RAZEM :	8.7275				
47	KNR 029 0640-03-00 jw	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych. Uszczelnienie masą SUPERFLEX-10 powierzchni poziomych poddanych działaniu wody działającej bez ciśnienia.	m2	8.7275		1.074	
48	KNRW 202W 1104-01-00	Warstwy wyrównawcze pod posadzki,z zaprawy cementowej o grubości 20 mm,zatarte na ostro	m2	6.1275		1.074	
	WC-dla N/sprawn	1.33*(1.85=	2.4605				
	WC-Pers.po zmianie	1.90*0.9=	1.7100				
	przedsionek WC"	1.03*1.90=	1.9570				
		RAZEM :	6.1275				
49	KNRW 202W 1104-03-00 jw	Dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 cm warstwy wyrównawczj pod posadzki	m2	6.1275 * 3.0000 = 18.3825		1.074	
50	KNR 202U 2805-05-00 WC -po zmianie	Posadzki jednobarwne z płytek antypoślizgowych gRanitogresóe Sanifano" 30x30 cm na zaprawach klejowych ATLAS o grubośc warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow. do 10 m2 (Orgbud W-wa)	m2	6.1275		1.074	
	WC-dla N/sprawn	1.33*(1.85=	2.4605				
	WC-Pers.po zmianie	1.90*0.9=	1.7100				
	przedsionek WC"	1.03*1.90=	1.9570				
		RAZEM :	6.1275				
51	KNR 012 1120-03-00 WC-po zmianie	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych o wymiarach 20x20 cm,wysokości 10 cm - z przecinaniem płytek układanych na klej metodą kombinowaną	m	15.9200		1.074	
	wc.dla N/sprawnych	(1.33+1.85)*2-0.9=	5.4600				
	wc-personelu	(1.90+0.92)*2-0.80=	4.8400				
	Przeds,WC	(1.03+1.90)*2-1.12+0.44*2=	5.6200				
		RAZEM :	15.9200				
52	KNNR 7 0507-04-00	Progi i listwy aluminiowe,osłaniające i obramowanie maty wycieraczki w wiatrolapie - przy posadzkach gress w progach w WC' 0.90+0.80+1.12+(0.90+0.60)*2=	m	5.8200		1.074	
53	KNR 401 0705-01-01	Wykonanie pasów szer.do 15cm z tynku kat.III na zaprawie z wapna suchogasz. na murach z cegieł lub ścian.bet.pokryw.bruzdy uprzednio zamur. cegłami lub dachówką-po skutych sciankach działowych	m	10.1000		1.074	
	po skutych scianka w WC	(3.95+1.10)*2=	10.1000				

LP	PODSTAWA WYCENY	OPIS ROBÓT	JEDN. MIARY	ILOŚĆ * KROTNOŚĆ	WSPÓŁCZYNNIKI R	M	S
		RAZEM :	10.1000				
54	KNR 401 0313-04-00 drzwi do wc n/sprawn.	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł. Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 100 mm 1.20=	m	1.2000		1.074	
55	KNR 401 0703-03-00 jw	Umocowanie siatki "Rabitza" na stopkach belek, bez względu na rodzaj belki-stalowe, prefabrykowane	m	1.2000		1.074	
56	KNR 401 0704-03-00	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej zaprawą cementową na ścianach . 1.20*2*0.15=	m2	0.3600		1.074	
57	KNRW 202W 2003-02-00	Ścianki działowe gr z płyt gipsowo-kartonowych wodo i ognioodpornych na pojedynczych rusztach oscie nicowych UA75" / usztywniona/ z pokryciem obustronnym jednowarstwowym 75- 01 i z wyizolowaniem matami z we ny mineralnej 80: gr. 60mm	m2	5.3275		1.074	
	WC PO ZMIANIE Person.sc.z drzwia	1.90*3.95-0.75*2.05-0.8*0.8=	5.3275				
		RAZEM :	5.3275				
58	KNRW 202W 1015-02-00 w sciance STG w WC-Pers.	Naświetla z tworzywa stałe o powierzchni do 0,7 m2 fabrycznie wykończone 0.80*0.80=	m2	0.6400		1.074	
59	KNR 401 0320-02-00 do WC	Obsadzenie ościeżnic w ścianach o powierzchni otworu do 2,0 m2 0.80*2.0+0.90*2.0=	m2	3.4000		1.074	
60	KO SZT	Dostawa ościeżnic drzwiowych stalowych 0,80*2,0*1szt +0,90*2,0*1szt	kpl	2.0000		1.074	
61	KNR 202 1017-01-00 nowe	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe,jednodzielne pełne o powierzchni do 1,60 m2,fabrycznie wykończone /B.I.nr 8/96/ z okleiną drewnopodobną i okuciami. 0.80*2.0=	m2	1.6000		1.074	
62	KNR 202 1017-02-00 nowe	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe,jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1,60 m2,fabrycznie wykończone /B.I.nr 8/96 /z okleiną drewnopodobną i okuciami. 0.90*2.0=	m2	1.8000		1.074	
63	KNR 401 0708-01-01 WC n/spr.	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem-wap.z wapna suchogasz.na podłożu z cegieł,pustaków cer.,betonów,na ościeżach szerokości do 15 cm (2.1*2+1.0)*2*2=	m	20.8000		1.074	

LP	PODSTAWA WYCENY	OPIS ROBÓT	JEDN. MIARY	ILOŚĆ * KROTNOŚĆ	WSPÓŁCZYNNIKI R	M	S
64	KNR 202 0829-01-00	Licowanie ścian płytkami na klej.Przygotowanie podłoża (B.I.nr 8/96)	m2	33.9905		1.074	
	WC-n/sprawn	(1.33+1.85)*2*2.20-0.95*2.0=	12.0920				
	WC-pers.	(1.90+0.92)*2*2.20-0.75*2.0=	10.9080				
	przeds.WC pok.socj.fartuch	(1.03+1.90)*2*2.2-0.95*2.0-0.75*2.05-1.12*2.2=	6.9905				
	p/zlewie wn©ka	(1.0+0.90+0.60)*1.60=	4.0000				
		RAZEM :	33.9905				
65	KNRU 202U 0837-04-00	Licowanie ścian o powierzchni do 5 m2 płytkami glazurowanymi w kolorach o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" (Orgbud W-wa)	m2	33.9905		1.074	
	WC-n/sprawn	(1.33+1.85)*2*2.20-0.95*2.0=	12.0920				
	WC-pers.	(1.90+0.92)*2*2.20-0.75*2.0=	10.9080				
	przeds.WC pok.socj.fartuch	(1.03+1.90)*2*2.2-0.95*2.0-0.75*2.05-1.12*2.2=	6.9905				
	p/zlewie wn©ka	(1.0+0.90+0.60)*1.60=	4.0000				
		RAZEM :	33.9905				
66	KNR 202U 0842-01-00	Osadzenie listew wykańczających przy licowaniu ścian w pomieszczeniach o powierzchni do 8,0 m2 (Orgbud W-wa)	m	72.5100		1.074	
	WC N/spr.pion+pozi	2.20*4+2.05*2+0.95+(1.85+1.33)*2=	20.2100				
	WC-Pers	2.20*4+2.05*2+0.9+(1.90+0.92)*2=	19.4400				
	Przeds.	2.20*4+2.05*4+0.95+0.75+(1.60+1.03)*2=	23.9600				
	pok.socj.wn©ka zle	1.0+0.9+0.60+1.60*4=	8.9000				
		RAZEM :	72.5100				
67	KNR 401 0819-15-00 wc	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m2	7.2160		1.074	
	wc-sciany b/przero	(1.33*2+1.85)*1.60=	7.2160				
		RAZEM :	7.2160				
68	KNR 401 0322-02-00	Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt	5.0000		1.074	
	wc.pers.do wc,n/sp	2					
	wc.n/spr.do kom.we	1=	3.0000				
	pom socj.	2=	2.0000				
		RAZEM :	5.0000				
69	KNR 401 0354-13-00	Wykucie z muru kratek wentylacyjnych,drzwiczek	szt	2.0000		1.074	
70	KNR 401 0310-05-00 dla wykonania wentyl. w mpok.soc	Przemurowanie przewodów kominowych, sprawdzanie przewodów	m	112.0000		1.074	
		14*8=					

LP	PODSTAWA WYCENY	OPIS ROBÓT	JEDN. MIARY	ILOŚĆ * KROTNOŚĆ	WSPÓŁCZYNNIKI R	M	S
		Element : 4 ROB.INST.WOD-KAN w WC+ANEKS K"					
		Asortyment : 4/ 4 MBP-FILIA NR.4 UL.CZYSTA 27					
71	KNNR 8 0225-03-00	Demontaż urządzeń sanitarnych: umywalki porcelanowej	kpl	1.0000		1.074	
72	KNR 402 0235-08-00	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl	2.0000		1.074	
73	KNR 402 0235-04-00 aneks K"	Demontaż zmywaka kuchennego	kpl	1.0000		1.074	
74	KNR 402 0233-04-00	Demontaż podejść odpływowych z rur żeliwnych o średnicy 100 mm	szt	2.0000		1.074	
75	KNR 402 0233-03-00	Demontaż podejść odpływowych z rur żeliwnych o średnicy 50 mm	szt	1.0000		1.074	
76	KNR 402 0230-04-00	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego. Rury żeliwne kanalizacyjne o średnicy 50 mm na ścianach budynku	m	5.9000		1.074	
	do zlewu	3.30+1.0*2+0.60=	5.9000				
		RAZEM :	5.9000				
77	KNR 402 0230-01-00	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego. Rury żeliwne kanalizacyjne o średnicy 100 mm w wykopie	m	3.4000		1.074	
	pod podejscia wc	1.20*2+1.0=	3.4000				
		RAZEM :	3.4000				
78	KNR 215 0208-03-00	Dodatek za podejście odpływowe z rur PCW o średnicy 50 mm	szt	3.0000		1.074	
	aneks K"-pod zlew wc-pers+n/sprawn.	1 1+1=	3.0000				
		RAZEM :	3.0000				
79	KNR 215 0208-05-00	Dodatek za podejście odpływowe z rur PCW o średnicy 110 mm	szt	2.0000		1.074	
	wc-pers.+ n/spr	1+1=	2.0000				
		RAZEM :	2.0000				
80	KNR 215 0205-04-00	Rurociąg z rur PCW kanalizacyjnych na ścianach budynku, połączenie metodą wciskową, średnica rur 110 mm	m	5.3000		1.074	
	pod nowe podejscia WC-pers+n/sprawn	2.50+0.90*2+1.0=	5.3000				
		RAZEM :	5.3000				

LP	PODSTAWA WYCENY	OPIS ROBÓT	JEDN. MIARY	ILOŚĆ * KROTNOŚĆ	WSPÓŁCZYNNIKI R	M	S
81	KNR 215 0205-02-00	Rurociąg z rur PCW kanalizacyjnych na ścianach budynku, połączenie metodą wciskową, średnica rur 50 mm	m	7.6000		1.074	
	-w podejsc.d/umyw.						
	wc.n/sprawn	1.50+0.70=	2.2000				
	wc.personelu	1.90+0.50+0.70=	3.1000				
	aneks K" w pok.soc	1.60+0.70=	2.3000				
		RAZEM :	7.6000				
82	KNNR 8 0108-01-00 demol-b/mat.pom	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o średnicy 15-20 mm na ścianie	m	11.5000		1.074	
	w podejsciach pod						
	zlew.	0.40+1.90+1.50+1.20=	5.0000				
	pod spłuczki	1.0+0.60+1.20+0.20*2=	3.2000				
	pod pion i wodomie	1.50+1.0+0.40*2=	3.3000				
		RAZEM :	11.5000				
83	KNNR 4 0112-02-00 jw	Rurociągi o średnicy zewnętrznej 25 mm z polipropylenu o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	3.3000		1.074	
	pod pion i wodomie	1.50+1.0+0.40*2=	3.3000				
		RAZEM :	3.3000				
84	KNNR 4 0112-01-00	Rurociągi o średnicy zewnętrznej 20 mm z polipropylenu o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	8.2000		1.074	
	w podejsciach pod						
	zlew.	0.40+1.90+1.50+1.20=	5.0000				
	pod spłuczki	1.0+0.60+1.20+0.20*2=	3.2000				
		RAZEM :	8.2000				
85	KNR 031 0113-02-00 jw	Otuliny termoizolacyjne o grubości 6 mm z pianki polietylenowej z nacięciem wzdłużnym. Średnica nominalna rurociągu 22 mm	m	8.2000		1.074	
86	KNNR 8 0115-01-00 z demontazu wodomierze CW+ZW"	Wymiana wodomierza skrzydełkowego o średnicy 15-20 mm	szt	2.0000	1.150	1.074	
87	KNRW 215W 0123-01-01	Dodatki za wykonanie obustronnego podejścia do wodomierzy skrzydełkowych, w rurociągach z rur polipropylenowych,o średnicy nominalnej 15 mm	kpl	1.0000		1.074	
88	KNNR 4 0116-01-03	Dodatki w rurociągach z polipropylenu za podejścia dopływowe do zaworów czerpalnych.,itp. o połączeniu sztywnym o średn.zew.20 mm zgrzewanym	szt	5.0000		1.074	
	WC.						
	umyw.	1*2=	2.0000				
	kurek d/sprzataczk	1=	1.0000				
	aneks K zlewozm	2=	2.0000				
		RAZEM :	5.0000				

LP	PODSTAWA WYCENY	OPIS ROBÓT	JEDN. MIARY	ILOŚĆ * KROTNOŚĆ	WSPÓŁCZYNNIKI R	M	S
89	KNNR 4 0116-06-03	Dodatki w rurociągach z polipropylenu za podejścia dopływowe do płuczek ustępowych o połączeniu sztywnym o średnicy zewn.20 mm, zgrzewanym	szt	2.0000		1.074	
90	KNNR 4W 0229-05-01 aneks K:	Zlewozmywak 1-komorowy z ociekaczem z blachy nierdzewnej na szafce	szt	1.0000		1.074	
91	KNNR 4W 0218-02-00	Syfony z tworzywa sztucznego pojedyncze zlewozmywakowe o średnicy 50 mm	szt	1.0000		1.074	
92	KNNR 4 0233-03-00	Ustęp z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl	2.0000		1.074	
93	KNRW 215W 0132-01-11	Zawory kulowe kątowe niklowane do spłuczek o średnicy nominalnej 15 mm, instalacji wodociągowych z rur z polipropylenu	szt	6.0000		1.074	
	kompakty+podgrzewa umywalki	2+2= 2*1=		4.0000 2.0000			
		RAZEM :		6.0000			
94	KNR 215 0221-02-01	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym (syfony umywalkowe z tworzywa sztucznego)	szt	2.0000		1.074	
95	KNRW 215W 0230-05-00	Postumenty porcelanowe do umywalek	kpl	2.0000		1.074	
96	KNRW 402W 0132-01-01 zlew aneks K"	Wymiana baterii umywalkowej lub zlewozmywakowej stojącej 1=	szt	1.0000 1.0000		1.074	
		RAZEM :		1.0000			
97	KNR 215 0115-02-00 wc-pers.+ n/sprawn	Bateria umywalkowa lub zmywakowa stojąca o średnicy nominalnej 15 mm 1+1=	szt	2.0000 2.0000		1.074	
		RAZEM :		2.0000			
98	KNRW 215W 0135-01-00 wc.n/spr.d/sprzata	Zawory wodne czerpalne,chromowany średnicy nominalnej 15 mm w podejsciu dla sprzątaczki. 1=	szt	1.0000 1.0000		1.074	
		RAZEM :		1.0000			
99	KNR 202 1021-07-00	Szafki kuchenne zlewozmywakowe /B.I.nr 8/96/	m2	0.8000		1.074	
100	KNR 031 0105-01-00 M"-bez poz.30-34 podrzewacze 2wc+1k podgrzew.zal.w rob otach elektrycznyc	Wykonanie podejścia i montaż podgrzewaczy przepływowych wody użytkowej, wiszących o mocy do 18 kW-bez kosztu podgrzewacza 2+1=	kpl	3.0000 3.0000		1.074	

LP	PODSTAWA WYCENY	OPIS ROBÓT	JEDN. MIARY	ILOŚĆ * KROTNOŚĆ	WSPÓŁCZYNNIKI R	M	S
		RAZEM :	3.0000				
101	KNRW 402W 0150-03-00	Demontaż podgrzewaczy elektr.220V-anal do R"*0,3	szt	1.0000	0.300	1.074	
102	KNR 401 0106-01-00	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku bez względu na głębokość i kategorię z odrzuceniem na odległość do 3 m	m3	0.5280		1.074	
	w pom.WC-Dla kanal	(1.40+1.9)*0.40*0.40=	0.5280				
		RAZEM :	0.5280				
103	KNR 401 0106-03-00 jw	Zasypanie wykopów wewnątrz ziemią z ukopów	m3	0.5280		1.074	
104		Uwaga:-Dowartsci nakładów rzeczowych nie zaliczać S"-z tytułu stosowania wyciągów przysciennych i żurawików.-/roboty na poziomie parteru budynku.	kpl	0.0000			
	Element : 5 ROB.BUDOWL.POM.SOCJALNE						
	Asortyment : 5/ 5 MBP-FILIA NR.4 UL.CZYSTA 27						
105	KNRU 202U 2022-01-00	Rozebranie Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach drewnianych z jednowarstwowym pokryciem obustronnym (Orgbud W-wa)-anal.do R"*0.4	m2	11.4325	0.400	1.074	
	pom.socjalne]	3.35*3.95-0.90*2.0=	11.4325				
		RAZEM :	11.4325				
106	KNR 202 1505-05-00	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem płyt gipsowych spoinowych szpachlowanych, farbą emulsyjną "AkrylowŃ w kol.p.pełnych	m2	11.4325		1.074	
	pom.socjalne]	3.35*3.95-0.90*2.0=	11.4325				
		RAZEM :	11.4325				
107	KNR 401 0432-02-00	Wyjęcie ościeżnic ze ścian drewnianych o powierzchni od 1 m2 do 2 m2	szt	1.0000		1.074	
108	KNRW 202W 2003-03-00	Ścianki działowe gr z płyt gipsowo-kartonowych wodo i ognioodpornych gr.12. 5mm na pojedynczych rusztach z profili UA-100" wzmocnionych z pokryciem obustronnym jednowarstwowym 100- 01 Z wyt□umieniem p□ytami z we□ny mineralnej 80: gr 100mm	m2	12.7150		1.074	
	pok socj p/zmianie	(3.35+0.35)*3.95-0.95*2.0=	12.7150				
		RAZEM :	12.7150				

LP	PODSTAWA WYCENY	OPIS ROBÓT	JEDN. MIARY	ILOŚĆ * KROTNOŚĆ	WSPÓŁCZYNNIKI R	M	S
109	KNNR 2W 1104-01-00	Ościeżnice stalowe wykończone-osadzone w sciance STG" o wym.0.80*2.0	szt	1.0000		1.074	
110	KNR 202 1017-01-00	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe,jednodzielne pełne o powierzchni do 1,60 m2,fabrycznie wykończone z okuciami /B. I.nr 8/96/ 0.80*2.0=	m2	1.6000		1.074	
111	KNR 401 0354-05-00	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych -drzwi do szaf wn©kowych o powierzchni ponad 2 m2	m2	11.9250		1.074	
	szafy wn©kowe						
	pom.socjalne	0.90*2.65*3=	7.1550				
	wneki Dz.dzieci	0.90*2.65*1=	2.3850				
	wn©ki Dz.Dorosłych	0.90*2.65*1=	2.3850				
		RAZEM :	11.9250				
112	KNRW 202W 1024-02-00	Drzwi wewnętrzne przesuwne,fabrycznie wykończone- do szaf wn©kowych typu Komandor zamykane	m2	9.5400		1.074	
	szafy wn©kowe						
	pom.socjalne	0.90*2.65*2=	4.7700				
	wneki Dz.dzieci	0.90*2.65*1=	2.3850				
	wn©ki Dz.Dorosłych	0.90*2.65*1=	2.3850				
		RAZEM :	9.5400				
113	KNR 202 1021-02-00	Półki do Szafy wnękowe z mat.płytowych z okleinŃ drewnopodobnŃ-anal.do R"M "-zmiana	m2	18.0000		1.074	
	polki do szaf wn©k	0.90*5*4=	18.0000				
		RAZEM :	18.0000				
114	KNR 231 1406-04-00	Regulacja pionowa przykrywy betonowej w ramce stalowej o wym.60*60 cm na kanale instalacyjnym	szt	1.0000		1.074	
	wiatrołap	wewn©trznym.-anal					
115	KALK	Zaloŀenie maty wycieraczkowej we wn©ce posadzkowej wiatrołapu o wym.0.60*0. 90	szt	1.0000		1.074	
116	KNR 202U 2804-03-00	Okładziny półek,parapetów i lad z płytek kamionkowych GRES z połyskiem polerowane o wymiarach 30x30 cm na zaprawach klejowych ATLAS o grubości warstwy 5 mm (Orgbud W-wa)	m2	3.2400		1.074	
	parapety grzejnik	3.25*0.40*2+0.40*0.80*2=	3.2400				
		RAZEM :	3.2400				
117	KNR 402 0308-02-00	Demontaż odci©tego rurociągu stalowego wewn.inst. gazowej o średnicy 25-30 mm	m	8.0000		1.074	
	pok.socjalny	8=	8.0000				
		RAZEM :	8.0000				

LP	PODSTAWA WYCENY	OPIS ROBÓT	JEDN. MIARY	ILOŚĆ * KROTNOŚĆ	WSPÓŁCZYNNIKI R	M	S
		Element : 6 WYWźZ GRUZU					
		Asortyment : 6/ 6 MBP-FILIA NR.12 UL.CZYSTA 27					
118	KNR 401 0108-14-00	Wywiezienie gruzu samochodami skrzyniowymi wg rodzaju rozbieranych konstrukcji gruzobetonowych i żwirobetonowych na odległość do 1 km	m3	6.9918			1.074
	GRUZY						
	z poz.1+2	(97.0523+365.388)*0.003=		1.3873			
	z poz.13	87.0491*0.005=		0.4352			
	z poz.14	69.72*0.04*0.004=		0.0112			
	z poz.15	10.5036*0.01=		0.1050			
	z poz.16	19.04*0.10*0.01=		0.0190			
	z poz.17	97.5527*0.01=		0.9755			
	z poz.25	0.05*0.3*2=		0.0300			
	z poz.28	0.06*0.13*11.50=		0.0897			
	z poz.29	3.30*0.06*0.13=		0.0257			
	z poz.34	5.135*0.11=		0.5649			
	z poz.35	7.505*0.15=		1.1257			
	z poz.39	0.525*0.11=		0.0577			
	z poz.40	1.9557*0.01=		0.0196			
	z poz.41	0.3215=		0.3215			
	z poz.67	7.216*0.025=		0.1804			
	z poz.105	11.4325*0.10=		1.1432			
	mat.z rozb.urz.san	0.5=		0.5000			

			RAZEM :	6.9918			
119	KNR 401 0108-16-00 jw	Wywiezienie gruzu samochodami skrzyniowymi wg rodzaju rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km, bez względu na rodzaj konstrukcji	m3	6.9918 * 6.0000 = 41.9508			1.074
120	KOSZT jw	Koszt składowania gruzu	t	9.7885			
		6.9918*1.40=					
		Element : 7 INST.C.O.-W POM.SOCJALNYM					
		Asortyment : 7/ 7 MBP-FILIA NR.4 UL.CZYSTA 27					
121	KNRW 215W 0417-02-00	Grzejniki aluminiowe typu G-500 do 10 elementów	kpl	1.0000			1.074
122	KNR 215 0403-01-01	Rurociąg z rur stalowych instalacyjnych o połączeniach spawanych,na ścianach budynku,rury o średnicy nominalnej 15 mm	m	4.2000			1.074
		2.20+2.0=					
123	KNR 215 0422-01-01	Rury przyłączne do grzejniko c.o. żeliwnych, stalowych, aluminiowych, płytowych o średnicy 15 mm-z zaworem grzejnikowym powrotnym	kpl	1.0000			1.074

LP	PODSTAWA WYCENY	OPIS ROBÓT	JEDN. MIARY	ILOŚĆ * KROTNOŚĆ	WSPÓŁCZYNNIKI R	M	S
124	KNR 031 0208-01-00	Montaż zaworów grzejnikowych termostatycznych o podwójnej regulacji prostych lub kątowych z głowicami termostatycznymi. Średnica nominalna armatury 15 mm	kpl	1.0000		1.074	
125	KNR 402 0505-01-00	Wstawienie odgałęzienia z rur stalowych o średnicy 15-20 mm	szt	2.0000		1.074	
		Element : 8 ROB.REMONT-DZIAŁ DOROSŁYCH Asortyment : 8/ 8 MBP-FILIANR.12UL.CZYSTA 27					
126	KNR 401 0819-15-00	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 5.15*1.72=	m2	8.8580		1.074	
127	KNR 401 0716-01-01 Po skutej glazurze	Tynki wewnętrzne zwykłe kat.III/wap.suchogasz /wykonane ręcznie,podłoże z cegły,pustaków cer. gazo-i pianobet.na ścianach płaskich,pow.podłogi pomieszczeń do 5m2 5.15*1.72=	m2	8.8580		1.074	
128	KNRW 202W 1036-01-00	Rozebranie rusztu drewnianego pod boazerie z listew drewnianych,płycin i paneli-anal.do R "*0.4 5.15*1.72=	m2	8.8580	0.400	1.074	
129	KNRW 401W 0440-06-00 jw.	Rozebranie boazerii z płyty pilśniowej nascianie-anal.	m2	8.8580		1.074	