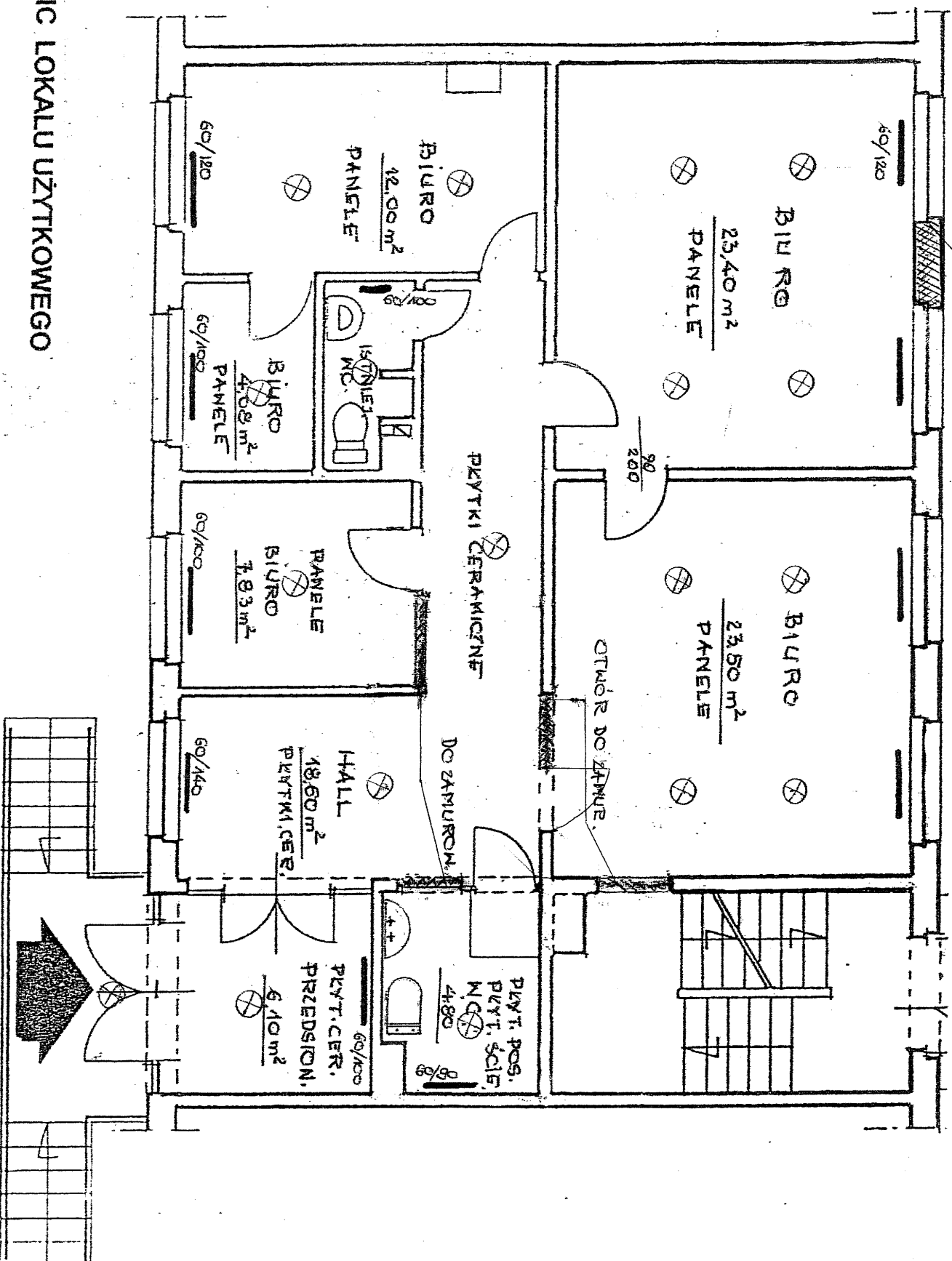


SZKIC LOKALU UŻYTKOWEGO

RZUT PARTERU (fragment)



Skala

Tadeusz Nowak
Up. bud. w spec. arch.
bud. Nr 468/68 wyd. przez
PWRN Bydgoszcz
tel. 605 856 939, NIP: 597-135-57-76
Okr. Izba Inż. Bud. i Arch. w Bydgoszczy
KUP/BO/338103

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Instalacja CO					
1	KNR 2-15	montaż grzejników aluminiowych 600x1400 14-segmentowych	kpl.		
d.1	0419-04	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 2-15	montaż grzejników aluminiowych CO 600x1000 14-segmentowych	kpl.		
d.1	0419-03	3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
3	KNR 2-15	montaż grzejników CO aluminiowych 600x1200 12-segmentowych	kpl.		
d.1	0419-03	3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
4	KNR 2-15	montaż grzejników aluminiowych CO 600x80	kpl.		
d.1	0419-03	2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
5	KNR 2-15	Rury przyłączne o śr. 20-32 mm do grzejników c.o. żeliwnych, stalowych, aluminiowych, płytowych	kpl.		
d.1	0422-02	9	kpl.	9.000	
				RAZEM	9.000
6	KNR 2-15	zawory grzejnikowe go regulacji CO	szt.		
d.1	0415-01	9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
7	KNR 2-15	Próby ciśnieniowe szczelności instalacji wewn. c.o. w budynkach niemieszkalnych	m		
d.1	0404-02	130	m	130.000	
				RAZEM	130.000
8	KNR 4-02	Demontaż grzejnika z rur żebrowo żeliwne o dług. 2.0 m	szt.		
d.1	0520-06	9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
2 Roboty rozbiórkowe					
9	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.2	0348-03	$(0.80+1.24)*2.55+(1.40*2.55)*2+(1.50+1.8+1.50+1.90)*2.55+0.80*2.55$	m ²	31.467	
				RAZEM	31.467
10	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o pow.do 2 m2	szt.		
d.2	0354-09	11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
11	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
d.2	0354-12	$1.70*6+4.20$	m	14.400	
				RAZEM	14.400
12	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych okiennych o pow.do 2 m2	szt.		
d.2	0354-04	11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
13	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem.	m ²		
d.2	0811-07	$6.10+18.60+4.80$	m ²	29.500	
				RAZEM	29.500
14	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
d.2	0818-05	$23.50+23.50+12+4.08+7.03$	m ²	70.110	
				RAZEM	70.110
15	KNR 4-01	Rozebranie boazerii ze ścian łączonych na wpust	m ²		
d.2	0426-03	$((2.36+2.50)*2)*2+(0.60*2)*2+(2.9+5.2+1.4+7.80)*2+4.5+((5.2)*2)*2$	m ²	81.740	
				RAZEM	81.740
3 Roboty posadzkowe					
16	KNR 2	Posadzka z paneli podłogowych prospanel klasa ścieralności AC 4	m ²		
d.3	1205-09	$23.40*2+12+4.08+7.83$	m ²	70.710	
				RAZEM	70.710
17	KNR 2-02	listwa wykańczająca progowa metalowa	m		
d.3	1113-07				

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		8.80	m	8.800	
				RAZEM	8.800
18	KNR 2-02 d.3 1114-09	listwy przyścienne z polichlorku winylu	m		
		78.80	m	78.800	
				RAZEM	78.800
19	KNR 2-02 d.3 1104-05	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek ceramicznych podłogowych(terakotowych), luzem 150x150mm na zaprawie klejowej atlas plus z wyrównaniem podłoża	m ²		
		6.10+18.60+4.80	m ²	29.500	
				RAZEM	29.500
20	KNR 2-02 d.3 1105-03	Cokoliki z płytek ceramicznych podłogow.terakotowych 100x100mm	m		
		28.74	m	28.740	
				RAZEM	28.740
21	KNR 2-02 d.3 0822-06	Licowanie ścian płytkami glazurowanymi 15x15cm	m ²		
		(2.44*2)*2+2*2*2-2	m ²	15.760	
				RAZEM	15.760
22	KNR 2-02 d.3 1101-02	Podkłady betonowe na stropie	m ³		
		(3*4.50)*0.05	m ³	0.675	
				RAZEM	0.675
4 Instalacja WOD/KAN					
23	KNR 2-15 d.4 0221-01	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem uruchamianym kolanem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR 2-15 d.4 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNR 2-15 d.4 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNR 2-15 d.4 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNR 2-15 d.4 0115-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNR 2-15 d.4 0103-01	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr.nomin. 15 mm stalowe ocynkowane o łącz.gwintow., na ścianach w bud.mieszkalnych	m		
		8.80	m	8.800	
				RAZEM	8.800
5 Instalacja elektryczna					
29	KSNR 9 d.5 0301-01	Wymiana przewodów układanych pod tynkiem wtykowych lub płaskich	m		
		82	m	82.000	
				RAZEM	82.000
30	KSNR 9 d.5 0301-01	Wymiana przewodów układanych pod tynkiem wtykowych lub płaskich	m		
		94	m	94.000	
				RAZEM	94.000
31	KSNR 9 d.5 0403-01	Wymiana puszek i odgałęźników instalacyjnych podtynkowych, natynkowych o śr. do 60 mm	szt		
		26	szt	26.000	
				RAZEM	26.000
32	KSNR 5 d.5 0203-01	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
33	KSNR 9 d.5 0402-01	Wymiana gniazd instalacyjnych wtykowych nieuszczelnionych podtynkowych dwubiegunowych	szt.		
		26	szt.	26.000	
				RAZEM	26.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34	KSNR 5	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych żarowych	kpl.		
d.5	0502-01	16	kpl.	16.000	
				RAZEM	16.000
35	KNR 4-03	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
d.5	1001-05	176	m	176.000	
				RAZEM	176.000
36	KNR 4-01	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 20 cm na murach z cegieł lub	m		
d.5	0705-08	ścianach z betonu pokryw.bruzdę z przewodami elektrycznymi	m	176.000	
		176		RAZEM	176.000
6 Roboty murowo tynkowe					
37	KNR 4-01	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w	m ²		
d.6	0303-02	ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²	6.120	
		1*2.55+1.40*2.55		RAZEM	6.120
38	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie ce-	m ³		
d.6	0304-01	mentowo-wapiennej ceglami	m ³	1.210	
		1*2.1*0.25*2+0.80*0.80*0.25		RAZEM	1.210
39	KNR 4-01	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na	m ²		
d.6	0711-02	podł.z cegły i pustaków (do 2m ² w 1 miej.)	m ²	69.200	
		40+22.80+6.40		RAZEM	69.200
40	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeskrob.farby lub zdzieraniem ta-	m ²		
d.6	0713-01	pet na ścianach	m ²	81.740	
		81.74		RAZEM	81.740
41	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.III o podłożach z betonów	m ²		
d.6	0726-06	żwirowych,bloczków (do 5 m ² w 1 miejscu) (daszek)	m ²	20.000	
		20		RAZEM	20.000
42	KNR 4-01	Pokrycie na lepiku w nakładkę na dachach dawniej krytych papą	m ²		
d.6	0514-07	6	m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
43	KNR 4-01	Uzupełnienie obróbek blacharskich gzymsów i pasów elewacyjnych z blachy	m ²		
d.6	0530-05	ocynkowanej o szer.do 25 cm	m ²	2.500	
		(3*0.25)*2+(2*0.25)*2		RAZEM	2.500
44	KNR 4-01	Wymiana lub uzupełnienie balustrad schodowych lub balkonowych średnio	m		
d.6	1301-04	ozdobnych	m	3.000	
		3		RAZEM	3.000
7 Stolarka budowlana					
45	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z	m ²		
d.7	1023-11	obróbką osadzenia o pow. ponad 2.5 m ²	m ²	17.273	
		1.40*1.62*5+2.06*1.44*2		RAZEM	17.273
46	KSNR 2	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończo-	m ²		
d.7	1002-01	nych	m ²	14.400	
		14.40		RAZEM	14.400
47	KSNR 2	Ściany murowane - osadzenie podokienników prefabrykowanych	m		
d.7	0301-09	16	m	16.000	
				RAZEM	16.000
48	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad	m ²		
d.7	202 0541-02	25 cm	m ²	4.500	
		18*0.25		RAZEM	4.500
49	KSNR 2	Montaż ościeżnic stalowych typu FD 1	szt.		
d.7	1003-01	8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
8 Roboty malarskie					
50	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad	m ²		
d.8	1202-09	5 m ²			

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		373.69	m ²	373.690	
				RAZEM	373.690
51	KNR 2-02	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach z elem.pref.i bet.wylewa-	m ²		
d.8	0815-04	nych	m ²	373.690	
		373.69		RAZEM	373.690
52	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych	m ²		
d.8	1204-01	ścian i sufitów	m ²	373.690	
		373.69		RAZEM	373.690
53	KNR 2-02	Oslony okien folia polietylenowa	m ²		
d.8	0925-01	84	m ²	84.000	
				RAZEM	84.000