

Firma KUBI

Tomaszów Maz. ul. Popieluszki 65

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Przedmiar + rysunki
Część II

NAZWA INWESTYCJI : REMONT BUDYNKU URZĘDU GMINY TOMASZÓW MAZ. - WYKONANIE ZALECEŃ EKSPERTYZY P.POŻ.
ADRES INWESTYCJI : Tomaszów Maz., ul. Prezydenta I. Mościckiego 4, działka nr ewid. 268, obręb 12
INWESTOR : Gmina Tomaszów Maz.
ADRES INWESTORA : 97-200 Tomaszów Maz. ul. Prezydenta Mościckiego 4
BRANŻA : budowlana

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

mgr inż. Krzysztof B...
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
do projektowania bez ograniczeń
w szczególności konstrukcyjno-budowlanej
Nr ew. NBC IV.7342/82/98

Data opracowania

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem opracowania jest kosztorys inwestorski na roboty budowlane przewidziane do wykonania zadania inwestycyjnego pod nazwą "Remont budynku Urzędu Gminy Tomaszów Maz. - wykonanie zaleceń ekspertyzy p.poż."

Realizacja inwestycji polegać będzie na wymianie drzwi do piwnicy na drzwi EI30 wraz ze zwiększeniem otworu na nowe, zabezpieczenie drewnianego stropu nad piwnicą systemem okładzin do REI60, wymianie drzwi do pomieszczenia 2.8 na poddaszu wraz z podwyższeniem otworu na ościeżnicę, renowacji schodów drewnianych na poddasze, wykonaniu niezbędnych robót z zakresu instalacji sanitarnych (podłączenie zlewu wraz z podgrzewaczem wody w pom.2.8 na poddaszu) oraz robót wykończeniowych: wymiana posadzki z okładzin PCV z atestami oraz malowanie ścian i sufitów farbami emulsyjnymi.

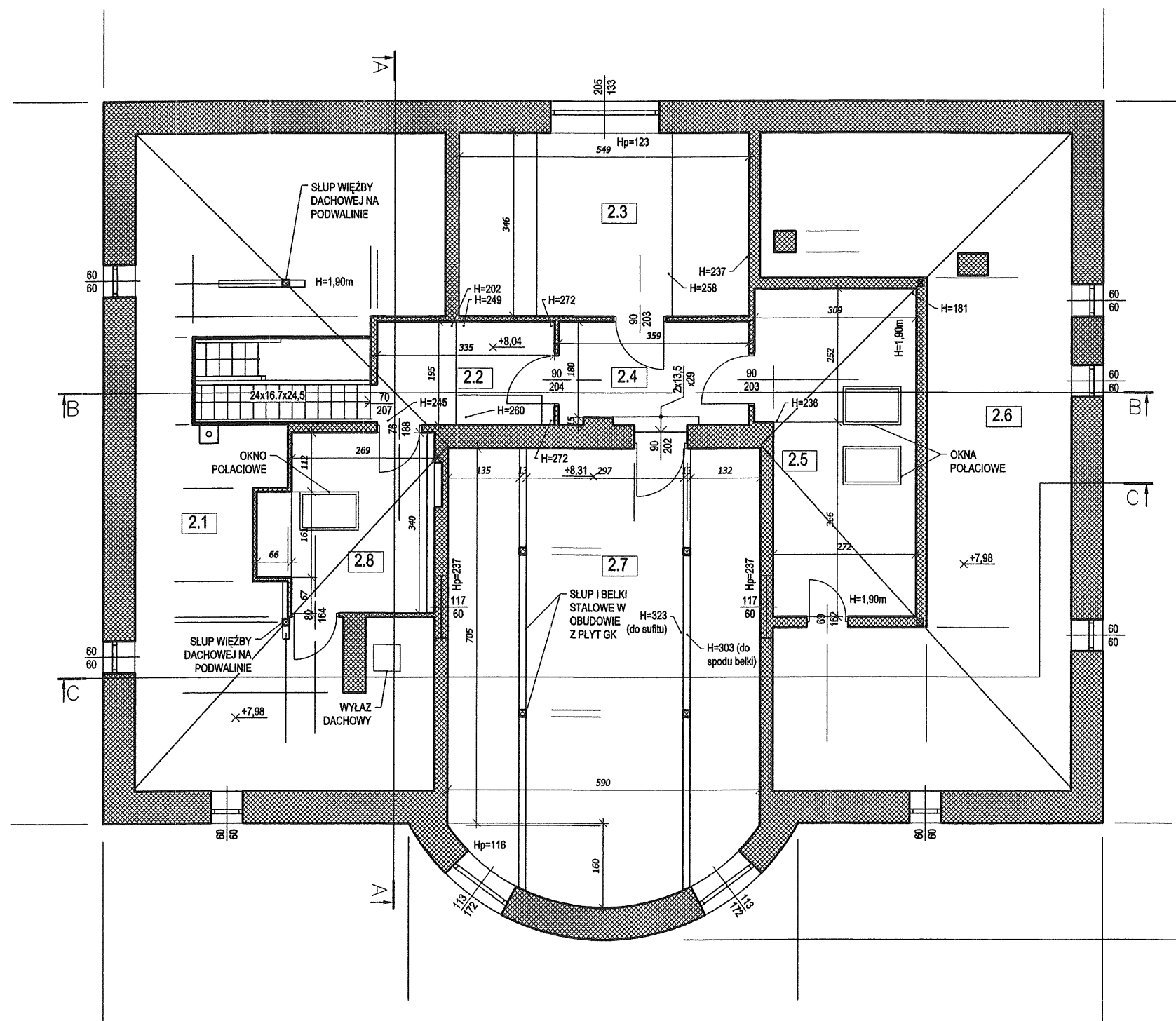
Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		REMONT BUDYNKU URZĘDU GMINY TOMASZÓW MAZ. - WYKONANIE ZALECEŃ EKSPERTYZY P.POŻ.			
1.1		Piwnica			
1	KNR 4-01 d.1. 0354-07 1	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
2	KNR 4-01 d.1. 0313-02 1	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek - zwiększenie wysokości otworu na montaż drzwi	m³		
		0.46*0.2*1.3	m³	0.12	
				RAZEM	0.12
3	KNR 4-01 d.1. 0313-04 1 analogia	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek nadprożowych L19	m		
		1.2*3<szt>	m	3.60	
				RAZEM	3.60
4	KNR 4-01 d.1. 0329-03 1	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych - zwiększenie wysokości otworu na drzwi	m³		
		0.46*0.2*0.9	m³	0.08	
				RAZEM	0.08
5	KNR 4-01 d.1. 0108-13 1 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 5 km	m³		
		0.46*0.2*0.9+0.46*0.2*1.3	m³	0.20	
				RAZEM	0.20
6	KSNR 2 d.1. 1003-05 1 analogia	Montaż drzwi wewnętrznych pełnych płytowych p.poż. EI30 wraz z kompletem okuć	m²		
		0.8*2	m²	1.60	
				RAZEM	1.60
7	KNR 4-01 d.1. 0708-03 1 analogia	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej - pokrycie uzupełnienie tynków po osadzeniu belek nadprożowych i wymianie drzwi	m		
		1.3*2+4*2	m	10.60	
				RAZEM	10.60
8	KNR-W 2-02 d.1. 2008-04 1 analogia	Okładziny z płyt silikatowo-cementowych - ogniochronnych; system zabezpieczający strop piwnicy od spodu do REI60 - pierwsza warstwa płyt gr. 10 mm	m²		
		43.31+7.69	m²	51.00	
				RAZEM	51.00
9	KNR-W 2-02 d.1. 2008-08 1 analogia	Okładziny z płyt silikatowo-cementowych - ogniochronnych; system zabezpieczający strop piwnicy od spodu do REI60 - pierwsza warstwa płyt gr. 10 mm - dodatek za drugą warstwę na stropach	m²		
		0.8*2	m²	1.60	
		43.31+7.69	m²	51.00	
				RAZEM	52.60
1.2		Piętro			
10	KNR 13-23 d.1. 1001-10 2	Zabezpieczenie podłóg folią	m²		
		<1.2,1.3,1.6,1.7,1.8,1.9>8.64+19.56+2.08+2.16+2.97+7.52	m²	42.93	
				RAZEM	42.93
11	KNR 13-23 d.1. 1001-11 2	Zabezpieczenie okien i drzwi folią	m²		
		<1.2,1.3,1.6,1.8,1.9,1.10,1.11,1.12>0.75*2.2+1.26*2.24*(2+1)+0.75*2.2*2+1.72*2.2*2+1.66*2.18+<witraż>2+1.68*2.2	m²	30.30	
		<drzwi>0.9*2.1*2+1*2.1*3+0.9*2.1*2*2+0.8*2.2*4+1*2.25*2	m²	29.18	
				RAZEM	59.48
12	KNR 4-01 d.1. 1204-08 2	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m²		
		<1.2>3.98*1.1*2+5.73*(4.45*2+1.58*2)+<1.3>3.65*(5.315*2+3.68*2)+<1.6,1.7,1.8>2.04*(2.12*6+0.98*2+1.02*2+1.4*2)+<1.9>3.67*(1.4*2+5.37*2)+<1.10>3.65*(5.46*2+6.5*2)+<1.11>3.65*(5.92+1.7+1.62+6.97)+<1.12>3.65*(5.42*2+6.5*2)	m²	466.53	
		<sufity><1.2>8.64+<1.3>19.56+<1.6>2.08+<1.7>2.16+<1.8>2.97+<1.9>7.52+<1.10>35.49+<1.11>16.16+<1.12>26.87	m²	121.45	
				RAZEM	587.98
13	KNR-W 3 d.1. 0607-02 2 analogia	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby na stropach - tynk sufitu w WC z zaciekami do usunięcia i zabezpieczenia przed rozwojem pleśni środkiem grzybobójczym	m²		
		2.08	m²	2.08	
				RAZEM	2.08

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14 d.1. 2	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów - kolorystyka do uzgodnienia z Zamawiającym <sufty><1.2>8.64+<1.3>19.56+<1.6>2.08+<1.7>2.16+<1.8>2.97+<1.9>7.52+<1.10>35.49+<1.11>16.16+<1.12>26.87	m ² m ²	 121.45	
				RAZEM	121.45
15 d.1. 2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - kolorystyka do uzgodnienia z Zamawiającym <1.2>3.98*1.1*2+5.73*(4.45*2+1.58*2)+<1.3>3.65*(5.315*2+3.68*2)+<1.6,1.7,1.8>2.04*(2.12*6+0.98*2+1.02*2+1.4*2)+<1.9>3.67*(1.4*2+5.37*2)+<1.10>3.65*(5.46*2+6.5*2)+<1.11>3.65*(5.92+1.7+1.62+6.97)+<1.12>3.65*(5.42*2+6.5*2)	m ² m ²	 466.53	
				RAZEM	466.53
16 d.1. 2	KNR 19-01 1017-01 analogia	Wymiana elementów schodów drewnianych z drewna iglastego struganego - stopnie; ANALOGIA: Montaż nowych elementów z drewna klejonego na istniejących stopnicach; elementy lakierowane 3x lakierami o podwyższonej odporności na ścieranie przeznaczonymi m.in. do sal gimnastycznych itp.; 24	szt. szt.	 24.00	
				RAZEM	24.00
17 d.1. 2	KNR 19-01 1017-02	Wymiana elementów schodów drewnianych z drewna iglastego struganego - podstopnie ANALOGIA: Montaż nowych elementów z drewna klejonego na istniejących podstopnicach; elementy lakierowane 3x lakierami o podwyższonej odporności na ścieranie przeznaczonymi m.in. do sal gimnastycznych itp.; 24	szt. szt.	 24.00	
				RAZEM	24.00
18 d.1. 2	KNR 19-01 1311-05 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną elementów drewnianych - balustrad schodowych oraz elementów drewnianych konstrukcji schodów drewnianych 1.1*(3.6+1.6)+0.5*(3.6+1.6)+5.2+4.06*0.8	m ² m ²	 16.77	
				RAZEM	16.77
19 d.1. 2	KNR 19-01 1308-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową stolarki drzwiowej uprzednio malowanych o pow. ponad 1,0 m ² wraz z przygotowaniem powierzchni i zaszpachlowaniem ubytków i pęknięć - kolor biały <drzwi do pom. 1.10>1.3*2.7*2+<ościeżnica>0.6*(2.6*2+1.3)	m ² m ²	 10.92	
				RAZEM	10.92
20 d.1. 2	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony <1.3>19.56+<1.5>10.83+<1.11>16.16+<1.12>26.87	m ² m ²	 73.42	
				RAZEM	73.42
21 d.1. 2	wycena indywidualna	Uzupełnienie ubytku w szkłe witraża zamontowanego w pom. nr 1.11. 0.01	m ² m ²	 0.01	
				RAZEM	0.01
22 d.1. 2	KNR 4-01 0814-04 analiza indywidualna	Uzupełnienie posadzki o powierzchni do 5 m ² w jednym miejscu z deszczulek dębowych lub jesionowych o grubości 22 mm mocowanych na gwoździe; Uzupełnienie ok. 15% ubytków posadzki wraz z wyrównaniem poziomu podłogi w pomieszczeniu; <1.10>35.49	m ² m ²	 35.49	
				RAZEM	35.49
23 d.1. 2	KNR 2 1206-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych z warstwą izolacyjną przeznaczone do pomieszczeń użyteczności publicznej termozgrzewalne o stopniu palności jako trudnozapalne zgodnie z klasyfikacją określoną w normie PN-EN 13501-1:2008; <1.3>19.56+<1.5>10.83+<1.10>35.49+<1.11>16.16+<1.12>26.87	m ² m ²	 108.91	
				RAZEM	108.91
24 d.1. 2	KNR 4-01 0815-08	Wymiana listew przyściennych z PCV <1.3>5.32*2+3.68*2+<1.5>2.96*2+3.66*2+<1.10>6.5*2+5.46*2+<1.11>0+<1.12>5.42*2+6.5*2	m m	 79.00	
				RAZEM	79.00
1.3	Poddasze				
25 d.1. 3	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² <pom. 2.8>1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
26 d.1. 3	KNR 4-01 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek - zwiększenie wysokości otworu na montaż drzwi 0.16*0.2*1.2	m ³ m ³	 0.04	
				RAZEM	0.04

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
27	KNR 4-01 d.1. 0313-04 3 analogia	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsada- nienie belek nadprożowych L19 1.2*1<szl>	m m	 1.20	
				RAZEM	1.20
28	KNR 4-01 d.1. 0329-03 3	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wa- piennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych - zwiększenie wysokości otworu na drzwi 0.16*0.15*0.9	m³ m³	 0.02	
				RAZEM	0.02
29	KNR 4-01 d.1. 0108-13 3 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji cegłanych na odległość 5 km 0.16*0.15*0.9 0.16*0.2*1.2	m³ m³ m³	 0.02 0.04	
				RAZEM	0.06
30	KNR 19-01 d.1. 1022-20 3	Demontaż okuć okiennych i drzwiowych - zawiasy drzwiowe 3	szt. szt.	 3.00	
				RAZEM	3.00
31	KSNR 2 d.1. 1003-05 3 analogia	Montaż drzwi wewnętrznych pełnych płytowych wraz z kompletem okuć - kolo- rytyka dostosowana do stolarki istniejącej 0.8*2	m² m²	 1.60	
				RAZEM	1.60
32	KNR 4-01 d.1. 0708-03 3 analogia	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wa- piennej - pokrycie uzupełnienie tynków po osadzeniu belek nadprożowych i wymianie drzwi 1.2*2	m m	 2.40	
				RAZEM	2.40
33	KNR 13-23 d.1. 1001-11 3	Zabezpieczenie okien i drzwi folią <2.3,2.5,2.7,2.8>2.05*1.33+0.72*1.3*2+1.12*1.72*2+0.72*1.3 <drzwi>0.8*2.1*2+1*2.1*6+0.8*1.75*2	m² m² m²	 9.39 18.76	
				RAZEM	28.15
34	KNR 4-01 d.1. 1204-08 3	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tyn- ków z poszpachlowaniem nierówności <sufity><2.2>6.53*1.2+<2.3>3.46*1.5*2+3.46*2.56+<2.4>7.0+<2.5>17.74* 1.03+<2.8>10.33*1.03 <ściany><2.2>2.02*1.49+1.95*2.49+2.6*3.47+1.95*2.72+<2.3>2.58*2*2.56+4* (2.37+2.58)/2*1.49+2*2.37*3.46+<2.4>2.6*(2*1.95+2*3.59+2*0.15)+<2.5>1.9* (3.09+2.72+6.18)+(2.36+1.9)/2*6.18+<2.7>2.37*7.1*2+2*(1.8*(2.37+3.23)/2)+ 3.37*3.23+2*(1.38*(2.37+3.23)/2)+3.14*3.23+<2.8>1.95*4.72+2.7*(2.45+1.97)/ 2+1.97*2.7+(2.45+1.97)/2*3.68	m² m² m²	 62.99 233.20	
				RAZEM	296.19
35	KNR-W 2-02 d.1. 1520-02 3 analogia	Wklejenie siatki z włókna szklanego na suficie z g-k <sufit pom. 2.7>1.2*10.5*2+27.6+<belki>2*(0.13+2*0.2)*8.31	m² m²	 61.61	
				RAZEM	61.61
36	KNR-W 2-02 d.1. 2011-04 3 analogia	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlo- wego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z płyt g-k po wklejeniu siat- ki z włókna szklanego <sufit pom. 2.7>1.2*10.5*2+27.6+<belki>2*(0.13+2*0.2)*8.31	m² m²	 61.61	
				RAZEM	61.61
37	KNR 4-01 d.1. 1204-01 3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufi- tów - kolorystyka do uzgodnienia z Zamawiającym <sufity><2.2>6.53*1.2+<2.3>3.46*1.5*2+3.46*2.56+<2.4>7.0+<2.5>17.74* 1.03+<2.8>10.33*1.03 <sufit pom. 2.7>1.2*10.5*2+27.6+<belki>2*(0.13+2*0.2)*8.31	m² m² m²	 62.99 61.61	
				RAZEM	124.60
38	KNR 4-01 d.1. 1204-02 3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - kolorystyka do uzgodnienia z Zamawiającym <ściany><2.2>2.02*1.49+1.95*2.49+2.6*3.47+1.95*2.72+<2.3>2.58*2*2.56+4* (2.37+2.58)/2*1.49+2*2.37*3.46+<2.4>2.6*(2*1.95+2*3.59+2*0.15)+<2.5>1.9* (3.09+2.72+6.18)+(2.36+1.9)/2*6.18+<2.7>2.37*7.1*2+2*(1.8*(2.37+3.23)/2)+ 3.37*3.23+2*(1.38*(2.37+3.23)/2)+3.14*3.23+<2.8>1.95*4.72+2.7*(2.45+1.97)/ 2+1.97*2.7+(2.45+1.97)/2*3.68	m² m²	 233.20	
				RAZEM	233.20

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
39	KNR 19-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową stolarki drzwiowej uprzednio malowanych o pow. ponad 1,0 m ² wraz z przygotowaniem powierzchni i zaszpachlowaniem ubytków i pęknięć	m ²		
d.1. 1308-10		<drzwi do pom. 2.1 i 2.6>0.9*1.7*2+<ościeżnica>0.25*(0.9+1.7*2)*2	m ²	5.21	
3				RAZEM	5.21
40	KNR 19-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową stolarki okiennej uprzednio malowanej - okna połaciowe	m ²		
d.1. 1308-05		<2.5, 2.8>0.72*1.3*3	m ²	2.81	
3				RAZEM	2.81
41	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m ²		
d.1. 0504-06		<2.2>6.53+<2.3>19+<2.4>7+<2.5>17.74	m ²	50.27	
3				RAZEM	50.27
42	KNR 4-01	Rozebranie podłóg z paneli laminowanych wraz z warstwą podkładu piankowego	m ²		
d.1. 0428-03		<2.7>48.21+<2.8>10.33	m ²	58.54	
3	analogia			RAZEM	58.54
43	KNNR 2	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych z warstwą izolacyjną przeznaczone do pomieszczeń użyteczności publicznej termozgrzewalne o stopniu palności jako trudnozapalne zgodnie z klasyfikacją określoną w normie PN-EN 13501-1:2008;	m ²		
d.1. 1206-01		<2.2>6.53+<2.3>19+<2.4>7+<2.5>17.74+<2.7>48.21+<2.8>10.33	m ²	108.81	
3				RAZEM	108.81
44	KNR 4-01	Wymiana listew przyściennych z PCV	m		
d.1. 0815-08		<2.2>1.95*2+3.35*2+<2.3>3.46*2+5.49*2-0.9+<2.4>1.95*2+2*2.6+<2.5>3.09*2+6.18*2+<2.7>5.9+6.94+2*7.05+<2.8>3.35*2+3.4*2	m	95.68	
3				RAZEM	95.68
45	KNR 4-04	Transport materiałów z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 5 km	m ³		
d.1. 1101-02		50.27*0.005+58.54*0.01	m ³	0.84	
3	1101-05			RAZEM	0.84
1.4	Elementy instalacji wewnętrznych				
46	KSNR 4	Rurociągi z rur polipropylenowych o śr. 25 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych - wykonanie podejścia wody na poddasze do pom. 2.8	m		
d.1. 0105-02		10	m	10.00	
4				RAZEM	10.00
47	KSNR 4	Nakłady dodatkowe do rurociągów z rur polipropylenowych o śr. 20-25 mm - kompensacja z punktem stałym	kpl.		
d.1. 0106-01		1	kpl.	1.00	
4				RAZEM	1.00
48	KSNR 4	Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikiem o pojemności 5 dm ³	kpl.		
d.1. 0113-01		1	kpl.	1.00	
4	analogia			RAZEM	1.00
49	KSNR 4	Rurociągi z PCW o śr. 50 mm łączone metodą wciskową - podejście odpływowe do zlewu w pom. 2.8	m		
d.1. 0205-02		6	m	6.00	
4				RAZEM	6.00
50	KNR 2-15	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
d.1. 0208-03		1	szt.	1.00	
4				RAZEM	1.00
51	KSNR 4	Zlewozmywaki stalowe dwukomorowe na szafce z baterią ścienną - pom. 2.8	kpl.		
d.1. 0211-05		1	kpl.	1.00	
4				RAZEM	1.00
1.5	Roboty porządkowe				
52		Sprzątanie i mycie powierzchni po wykonanych robotach remontowych	kpl		
d.1. wycena indywidualna		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00

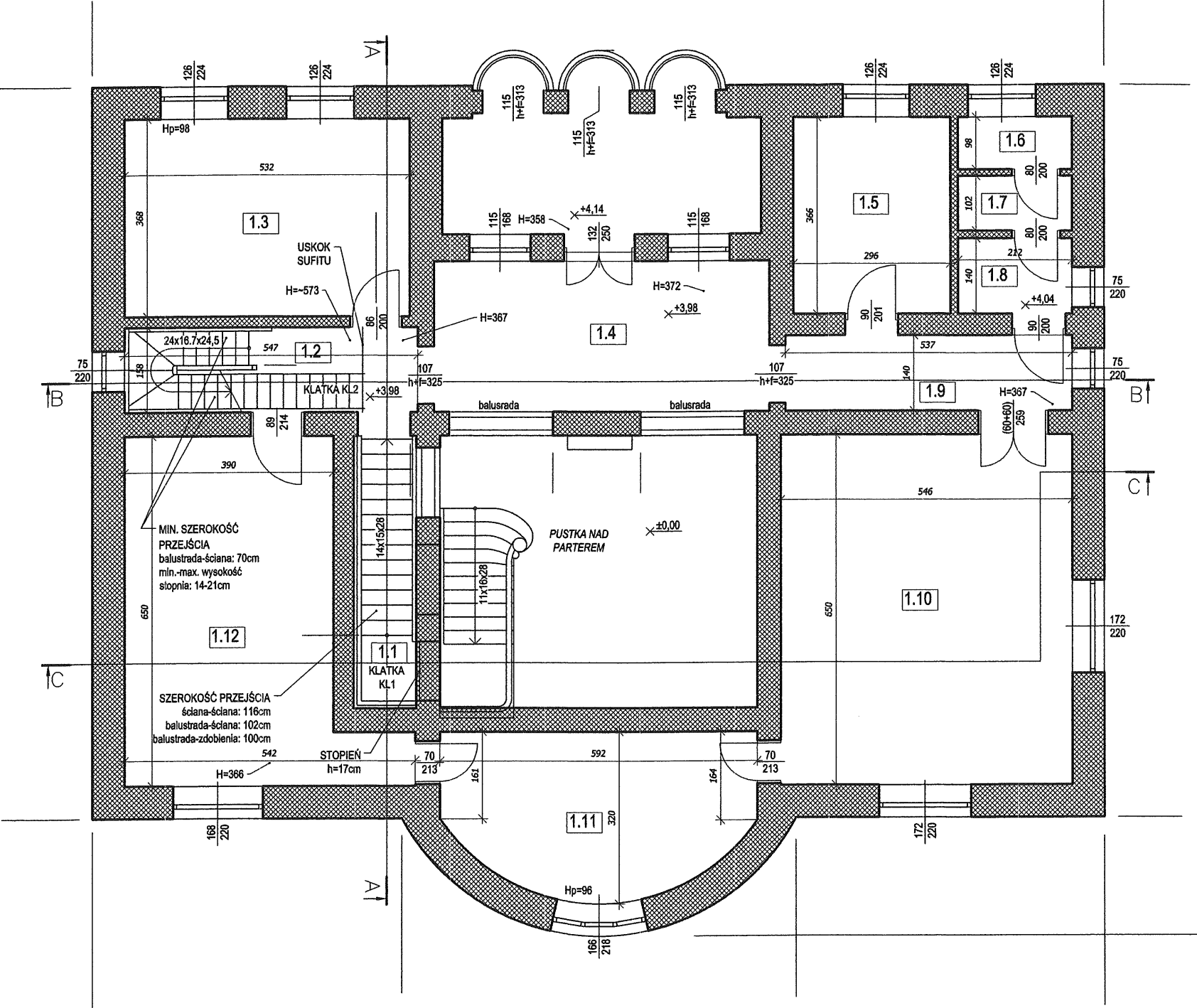
RZUT PODDASZA - INWENTARYZACJA
SKALA 1:100



ZESTAWIENIE POWIERZCHNI KONDYGNACJI PODDASZA [m.]²				
POW. UŻYTKOWA				210,64
POW. WEWNĘTRZNA				229,70
POW. CAŁKOWITA				293,65

 KUBI	Firma KUBI 97-200 Tomaszów Maz.		mgr inż. Krzysztof Bąbol ul. Ks. Popieluszki 65
	BRANŻA: ARCHITEKTURA/KONSTRUKCJE	PROJEKT BUDOWLANY	
NAZWA INWESTYCJI	REMONT BUDYNKU URZĘDU GMINY TOMASZÓW MAZ. - WYKONANIE ZALECEŃ EKSPERTYZY P.PO		
ADRES INWESTYCJI	ul. Prezydenta I. Mościckiego 4, Tomaszów Maz., dz. nr ewid. 268 obręb 1		
INWESTOR	GMINA TOMASZÓW MAZOWIECKI UL. NISKA 81, 97-200 TOMASZÓW MAZ.		
projektant:		 mgr inż. Krzysztof Bąbol UPRAWNIENIA BUDOWLANI do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej Nr ew. NB.IV.7342/82/98	
TEMAT: RZUT PODDASZA			
DATA: LISTOPAD 2017r.		SKALA: 1:100	

RZUT PIĘTRA - INWENTARYZACJA
SKALA 1:100



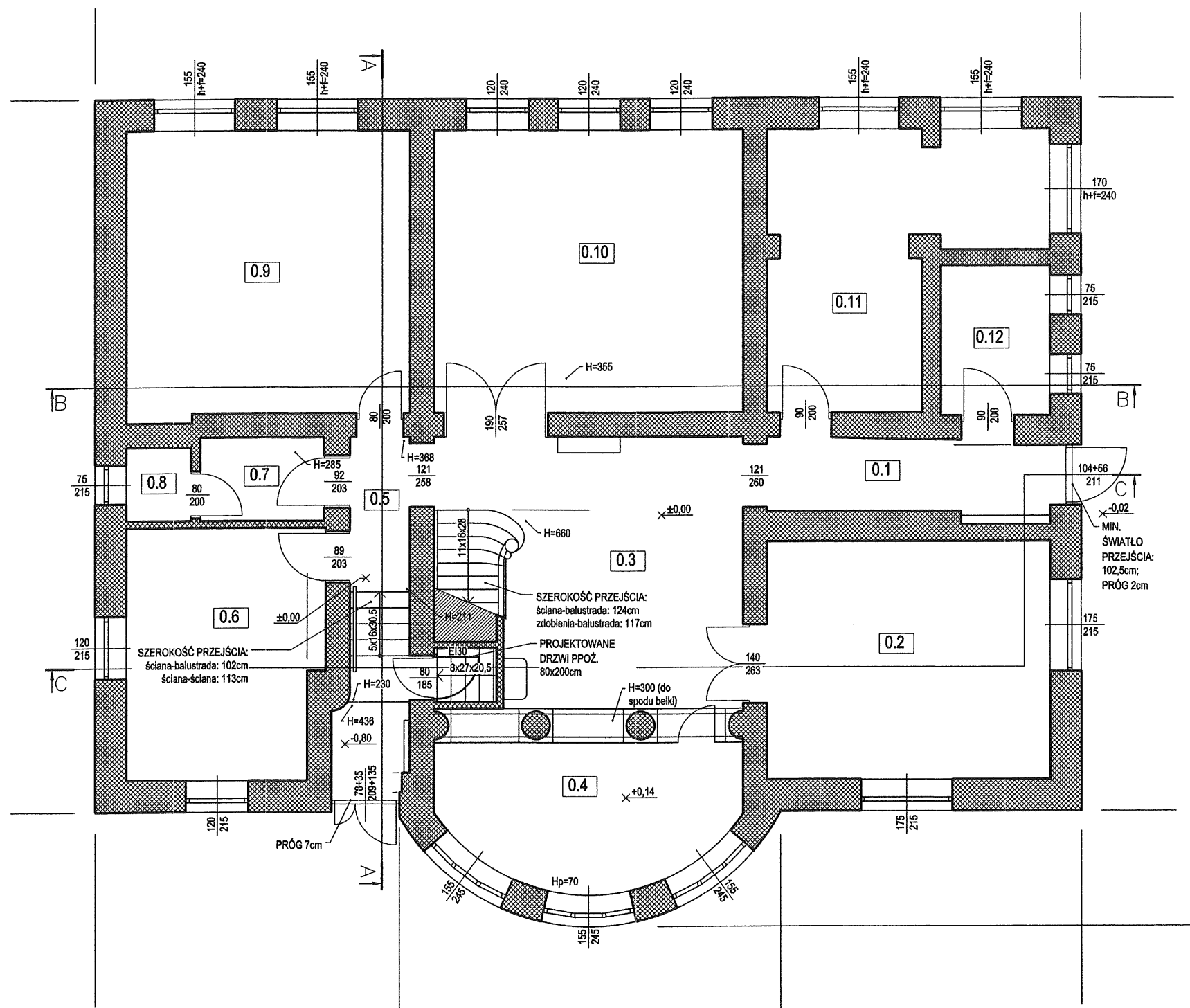
PIĘTRO -
WYKAZ
POMIESZCZEŃ

NR	OPIS	POW. UŻYTK. [m.]²
1.1	SCHODY KL1	5,87
1.2	KOMUNIKACJA- SCHODY KL2	8,64
1.3 (P7)	POKÓJ BIUROWY	19,56
1.4	KOMUNIKACJA	17,54
1.5 (P8)	POKÓJ BIUROWY	10,83
1.6	WC	2,08
1.7	PRZEDSIONEK WC	2,16
1.8	POM. SOCJALNE	2,97
1.9	KOMUNIKACJA	7,52
1.10 (P9)	POKÓJ BIUROWY	35,49
1.11 (P8a)	POKÓJ BIUROWY	16,16
1.12 (P8)	POKÓJ BIUROWY	26,87
RAZEM:		155,68
-	LOGGIA	13,31
-	PUSTKA NAD PARTEREM	29,96
-	BALKONY	cExpr (0,61*3)
ŁĄCZNIE:		200,77

WIELKOŚĆ POWIERZCHNIOWE I KUBATUROWE POMIESZCZEŃ PN-ISO 9836:1997 KONDYGNACJI PIĘTRA [m.]²		
POW. UŻYTKOWA		170,82
POW. WEWNĘTRZNA		210,66
POW. CAŁKOWITA		293,22

	Firma KUBI	mgr inż. Krzysztof Bąbol
	97-200 Tomaszów Maz.	ul. Ks. Popiełuszki 65
BRANŻA: ARCHITEKTURA/KONSTRUKCJE	PROJEKT BUDOWLANY	
NAZWA INWESTYCJI	REMONT BUDYNKU URZĘDU GMINY TOMASZÓW MAZ. - WYKONANIE ZALECEŃ EKSPERTYZY P.POŻ.	
ADRES INWESTYCJI	ul. Prezydenta I. Mościckiego 4, Tomaszów Maz., dz. nr ewid. 268 obręb 12	
INWESTOR	GMINA TOMASZÓW MAZOWIECKI UL. NISKA 81, 97-200 TOMASZÓW MAZ.	
projektant:	mgr inż. UPRAWNIENIA DO PROJEKTOWANIA w specjalności architektura budowlana Nr ew. NB.IV.7342/82/98	
TEMAT: RZUT PIĘTRA		
DATA: LISTOPAD 2017r.	SKALA: 1:100	NR RYS.

RZUT PARTERU - INWENTARYZACJA
SKALA 1:100


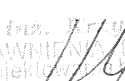


PARTER -
WYKAZ
POMIESZCZEŃ

NR	OPIS	POW. UŻYTI [m ²]
0.1	KOMUNIKACJA	7,88
0.1 (5)	POKOJ BIUROWY	24,70
0.2	HOL	0,88
0.3	SEKRETARIAT	(33,69-0,42-0,4)
0.4	KOMUNIKACJA	5,13
0.5	KOMUNIKACJA	5,13
0.6 (P1)	POKOJ BIUROWY	17,66
0.7	PRZEDSIĘBIEZ WC	3,77
0.8	WC	1,73
0.9 (P2)	POKOJ BIUROWY	29,51
0.10 (P3)	POKOJ BIUROWY	31,97
0.11 (P4)	POKOJ BIUROWY	21,40
0.12	SERWEROWNIA	5,87
RAZEM:		193,44

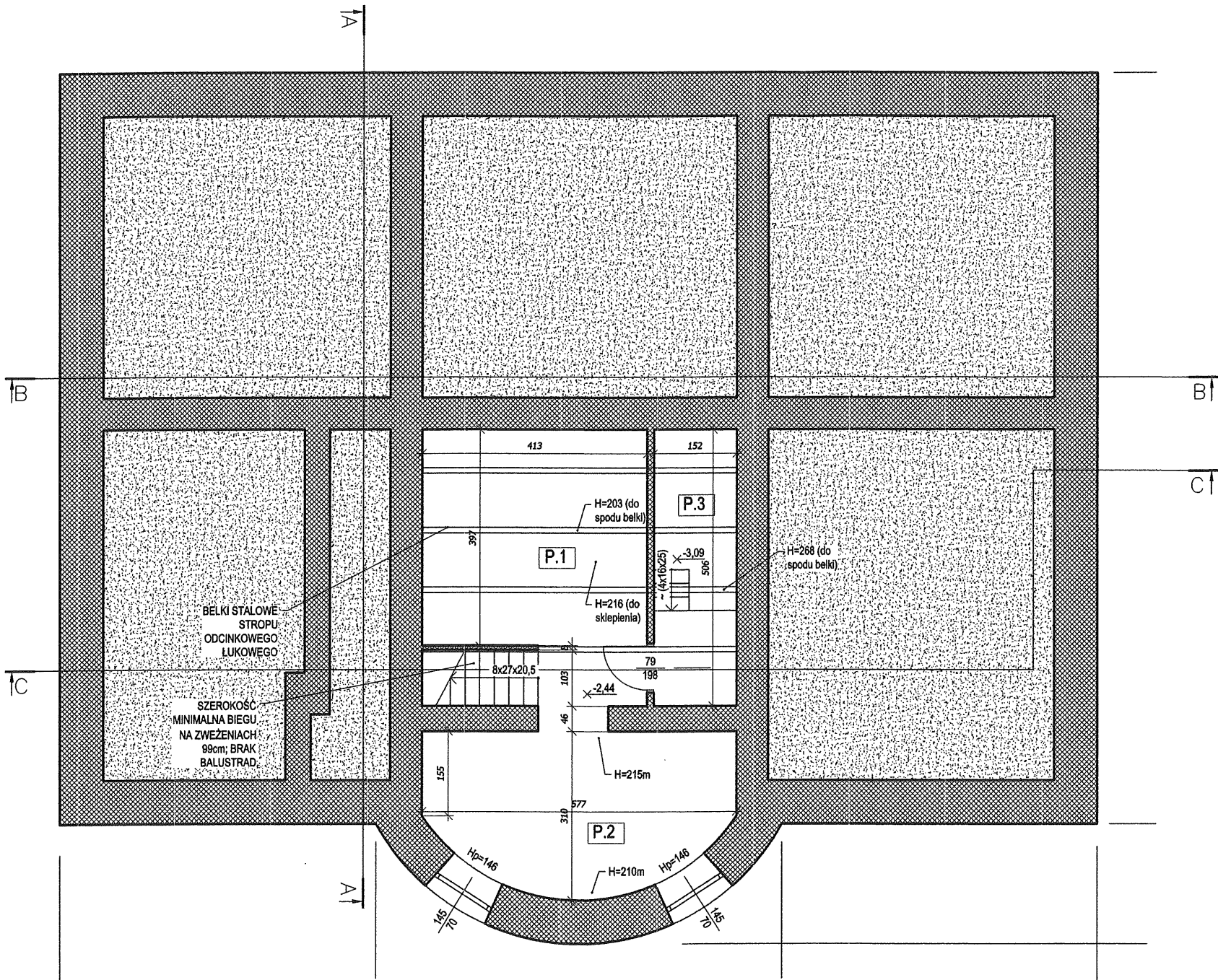
WIELKOŚĆ POWIERZCHNIOWI I KUBATURY
OBJĘTOŚCI
PRZYJĘTE
W-450 068: 1997

POW. UŻYTKOWA	193,44
POW. WYMAGANA	230,17
POW. CAŁKOWITA	268,54

	Firma KUBI mgr inż. Krzysztof Bąbol 97-200 Tomaszów Maz. ul. Ks. Popieluszki 65	
	BRANŻA: ARCHITEKTURA/KONSTRUKCJE	PROJEKT BUDOWLANY
NAZWA INWESTYCJI	REMONT BUDYNKU URZĘDU GMINY TOMASZÓW MAZ. - WYKONANIE ZALECEŃ EKSPERTYZY P.PO.	
ADRES INWESTYCJI	ul. Prezydenta I. Mościckiego 4, Tomaszów Maz., dz. nr ewid. 268 obręb 1	
INWESTOR	GMINA TOMASZÓW MAZOWIECKI UL. NISKA 81, 97-200 TOMASZÓW MAZ.	
projektant:		
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>  </div> <div> <p>mgr inż. Krzysztof Bąbol UPRAWNIENIA BUDOWLANE do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej Nr ew. NB.IV.7342/82/98</p> </div> </div>		
TEMAT: RZUT PARTERU		
DATA: LISTOPAD 2017r.	SKALA: 1:100	


RZUT PIWNIC - INWENTARYZACJA
SKALA 1:100

PIWNICA -
WYKAZ
POMIESZCZEŃ



*WIELKOŚĆ POWIERZCHNI OBLICZONO WG PN-ISO 8838:1997	OPIS	POW. UŻYTK. [m.]
P1	POM. GOSPODARCZE	18,52
P2	POM. GOSPODARCZE	15,21
P3	WEZŁ CIEPLNY	7,69
	SCHODY	2,20
RAZEM:		43,63

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI DLA KONDYGNACJI PIWNIC [m.]		0,00
POW. UŻYTKOWA		43,63
POW. WEWNĘTRZNA		47,08
POW. CAŁKOWITA		66,05

	Firma KUBI mgr inż. Krzysztof Bąbol 97-200 Tomaszów Maz. ul. Ks. Popiełuszki 65	
	BRANŻA: ARCHITEKTURA/KONSTRUKCJE	PROJEKT BUDOWLANY
NAZWA INWESTYCJI	REMONT BUDYNKU URZĘDU GMINY TOMASZÓW MAZ. - WYKONANIE ZALECEŃ EKSPERTYZY P.POŻ.	
ADRES INWESTYCJI	ul. Prezydenta I. Mościckiego 4, Tomaszów Maz., dz. nr ewid. 268 obręb 12	
INWESTOR	GMINA TOMASZÓW MAZOWIECKI UL. NISKA 81, 97-200 TOMASZÓW MAZ.	
projektant:	mgr inż. Krzysztof Bąbol UPRAWNIENIA BUDOWLANE do projektowania i nadzoru budowlanego w specjalności konstrukcyjno-budowlanej Nr ew. NB.IV.7342/82/98	
TEMAT: RZUT PIWNIC		
DATA: LISTOPAD 2017r.	SKALA: 1:100	NR. RYS.