

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne

45113000-2 Roboty na placu budowy

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA I TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU BIUROWEGO NA Dz. Nr 12/10 OBRĘB 1083/1084 ŁASZTOW-
NIA
ADRES INWESTYCJI : SZCZECIN ul. APOLINAREGO WENDY
INWESTOR : GMINA MIASTO SZCZECIN
ADRES INWESTORA : 70-456 SZCZECIN ul. ARMII KRAJOWEJ 1
BRANŻA : BUDOWLANA - ROZBIÓRKI

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

[illegible]

[illegible]

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(< O11 > 0,93*0,44*-1)*0,025	m ³	-0,010	
		(< O12 > 1,36*0,53*-1)*0,025	m ³	-0,018	
		(< O12 > 1,38*0,53*-1)*0,025	m ³	-0,018	
		(< Dz3 > 1,30*1,65*-1)*0,025	m ³	-0,054	
		(< Dz4 > 0,99*1,83*-1)*0,025	m ³	-0,045	
		(< Dz5 > 1,40*1,58*-1)*0,025	m ³	-0,055	
		(< Dw > 0,98*1,61*-2)*0,025	m ³	-0,079	
		(< Dw > 0,86*1,50*-2)*0,025	m ³	-0,065	
		(< Dw > 0,88*1,57*-2)*0,025	m ³	-0,069	
		(< Dw > 0,70*1,85*-2)*0,025	m ³	-0,065	
		(< Dw > 0,60*1,53*-2)*0,025	m ³	-0,046	
		(< Dw > 0,79*1,85*-2)*0,025	m ³	-0,073	
		(< Dw > 0,90*1,95*-2)*0,025	m ³	-0,088	
		(< Dw > 0,72*1,80*-2)*0,025	m ³	-0,065	
		(< -1.01 - kl.schodowa > 7,50)*0,025	m ³	0,188	
		(< -1.02 - pom.piwnicy > 3,50)*0,025	m ³	0,088	
		(< -1.03 - pom.piwnicy > 24,20)*0,025	m ³	0,605	
		(< -1.04 - pom.piwnicy > 15,10)*0,025	m ³	0,378	
		(< -1.05 - pom.piwnicy > 15,00)*0,025	m ³	0,375	
		(< -1.06 - korytarz > 15,60)*0,025	m ³	0,390	
		(< -1.07 - pom.piwnicy > 17,90)*0,025	m ³	0,448	
		(< -1.08 - pom.piwnicy > 9,80)*0,025	m ³	0,245	
		(< -1.09 - pom.piwnicy > 15,90)*0,025	m ³	0,398	
		Ziemia z pogłębienia piwnic :			
		< -1.01 - kl.schodowa > 7,50*0,15	m ³	1,125	
		< -1.02 - pom.piwnicy > 3,50*0,15	m ³	0,525	
		< -1.03 - pom.piwnicy > 24,20*0,15	m ³	3,630	
		< -1.03 - pom.piwnicy > 24,20*0,15	m ³	3,630	
		Złom drewniany :			
		< Dw > 0,98*1,61*0,08*1	m ³	0,126	
		< Dw > 0,86*1,50*0,08*1	m ³	0,103	
		< Dw > 0,88*1,57*0,08*1	m ³	0,111	
		< Dw > 0,70*1,85*0,08*1	m ³	0,104	
		< Dw > 0,60*1,53*0,08*1	m ³	0,073	
		< Dw > 0,79*1,85*0,08*1	m ³	0,117	
		< Dw > 0,90*1,95*0,08*1	m ³	0,140	
		< Dw > 0,72*1,80*0,08*1	m ³	0,104	
		< Parter >			
		Gruz ceglany :			
		1,35*2,10*0,60	m ³	1,701	
		2,95*0,25*(0,65+2,40+0,30)	m ³	2,471	
		3,97*0,13*(3,32+3,41)/2	m ³	1,737	
		0,30*0,30*2,15	m ³	0,194	
		1,00*0,25*2,15	m ³	0,538	
		3,98*0,13*(3,32+3,41)/2	m ³	1,741	
		3,98*0,18*(3,32+3,41)/2	m ³	2,411	
		0,23*0,53*2,15	m ³	0,262	
		1,22*0,13*2,64	m ³	0,419	
		Minus otwory konstrukcyjne :			
		0,90*2,15*0,13*-1	m ³	-0,252	
		Elementy wewnętrzne betonowe :			
		(< 0.01 - kl.schodowa > 12,40)*0,05	m ³	0,620	
		(< 0.02 - korytarz > 18,00)*0,05	m ³	0,900	
		(< 0.03 - pokój > 24,90)*0,05	m ³	1,245	
		(< 0.04 - pokój > 11,00)*0,05	m ³	0,550	
		(< 0.05 - pokój > 12,70)*0,05	m ³	0,635	
		(< 0.06 - pokój > 8,40)*0,05	m ³	0,420	
		(< 0.07 - pokój > 16,40)*0,05	m ³	0,820	
		(< 0.08 - pokój > 16,40)*0,05	m ³	0,820	
		(< 0.09 - pokój > 16,40)*0,05	m ³	0,820	
		Tynk :			
		(< 0.01 - kl.schodowa - 12.40 > 2,64*(4,96*2+2,59*2))*0,025	m ³	0,997	
		(< 0.02 - korytarz - 18.00 > (3,32+3,41)/2*(8,47*2+2,02*2))*0,025	m ³	1,765	
		(< 0.03 - pokój - 24.90 > 3,46*(4,80*2+5,23*2))*0,025	m ³	1,735	
		(< 0.04 - pokój - 11.00 > (3,32+3,41)/2*(2,77*2+3,98*2))*0,025	m ³	1,136	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(< 0.05 - pokój - 12.70 > (3,32+3,41)/2*(3,19*2+3,98*2))*0,025	m ³	1,206	
		(< 0.06 - pokój - 8.40 > (3,32+3,41)/2*(2,13*2+3,98*2))*0,025	m ³	1,028	
		(< 0.07 - pokój - 16.40 > (3,32+3,41)/2*(4,14*2+3,97*2))*0,025	m ³	1,365	
		(< 0.08 - pokój - 16.40 > (3,32+3,41)/2*(4,13*2+3,97*2))*0,025	m ³	1,363	
		(< 0.09 - pokój - 16.40 > (3,44+3,56)/2*(4,78*2+3,43*2))*0,025	m ³	1,437	
		Minus powierzchnia otworów konstrukcyjnych :			
		(< O1 > 1,46*2,44*-1)*0,025	m ³	-0,089	
		(< O1 > 1,48*2,44*-1)*0,025	m ³	-0,090	
		(< O1 > 1,47*2,44*-1)*0,025	m ³	-0,090	
		(< O1 > 1,42*2,44*-1)*0,025	m ³	-0,087	
		(< O2 > 0,88*2,45*-1)*0,025	m ³	-0,054	
		(< O3 > 1,35*2,14*-1)*0,025	m ³	-0,072	
		(< O3 > 1,36*2,14*-1)*0,025	m ³	-0,073	
		(< O3 > 1,34*2,14*-1)*0,025	m ³	-0,072	
		(< O3 > 1,30*2,14*-2)*0,025	m ³	-0,139	
		(< O3 > 1,28*2,14*-1)*0,025	m ³	-0,068	
		(< O3 > 1,29*2,14*-1)*0,025	m ³	-0,069	
		(< Dz1 > 1,60*2,40*-1)*0,025	m ³	-0,096	
		(< Dz2 > 1,52*2,09*-1)*0,025	m ³	-0,079	
		(< Dw > 0,70*2,10*-1)*0,025	m ³	-0,037	
		(< Dw > 0,73*2,15*-1)*0,025	m ³	-0,039	
		(< Dw > 0,80*2,15*-1)*0,025	m ³	-0,043	
		(< Dw > 0,84*1,88*-1)*0,025	m ³	-0,039	
		(< Dw > 0,90*2,15*-3)*0,025	m ³	-0,145	
		(< Dw > 0,98*2,15*-1)*0,025	m ³	-0,053	
		(< Dw > 1,00*2,15*-1)*0,025	m ³	-0,054	
		(< 0.01 - kl.schodowa > 12,40)*0,025	m ³	0,310	
		(< 0.02 - korytarz > 18,00)*0,025	m ³	0,450	
		(< 0.03 - pokój > 24,90)*0,025	m ³	0,623	
		(< 0.04 - pokój > 11,00)*0,025	m ³	0,275	
		(< 0.05 - pokój > 12,70)*0,025	m ³	0,318	
		(< 0.06 - pokój > 8,40)*0,025	m ³	0,210	
		(< 0.07 - pokój > 16,40)*0,025	m ³	0,410	
		(< 0.08 - pokój > 16,40)*0,025	m ³	0,410	
		(< 0.09 - pokój > 16,40)*0,025	m ³	0,410	
		Złom drewniany :			
		< Dw > 0,70*2,10*0,08*1	m ³	0,118	
		< Dw > 0,73*2,15*0,08*1	m ³	0,126	
		< Dw > 0,80*2,15*0,08*1	m ³	0,138	
		< Dw > 0,84*1,88*0,08*1	m ³	0,126	
		< Dw > 0,90*2,15*0,08*3	m ³	0,464	
		< Dw > 0,98*2,15*0,08*1	m ³	0,169	
		< Dw > 1,00*2,15*0,08*1	m ³	0,172	
		< Piętro I >			
		Gruz ceglany :			
		1,00*0,18*2,10	m ³	0,378	
		3,00*0,25*2,85	m ³	2,138	
		2,02*0,25*2,85	m ³	1,439	
		0,20*0,29*2,10	m ³	0,122	
		1,10*0,40*2,15	m ³	0,946	
		0,20*0,38*2,10	m ³	0,160	
		4,19*0,16*(1,30+3,63)/2	m ³	1,653	
		(1,63+1,66)*0,10*2,10	m ³	0,691	
		(1,63+1,66)*0,10*3,10	m ³	1,020	
		(1,64+2,08)*0,10*3,47	m ³	1,291	
		Minus otwory konstrukcyjne :			
		0,79*2,10*0,29*-1	m ³	-0,481	
		0,90*2,15*0,29*-1	m ³	-0,561	
		0,71*2,00*0,10*-2	m ³	-0,284	
		0,71*1,85*0,10*-2	m ³	-0,263	
		0,86*2,00*0,10*-1	m ³	-0,172	
		Elementy wewnętrzne betonowe :			
		< 1.01 - kl.schodowa > 13,00*0,05	m ³	0,650	
		< 1.02 - korytarz > 7,30*0,05	m ³	0,365	
		< 1.03 - korytarz > 10,50*0,05	m ³	0,525	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		< 1.04 - pokój > 21,90*0,05	m ³	1,095	
		< 1.05 - aneks > 3,10*0,05	m ³	0,155	
		< 1.06 - przedsinek WC > 1,80*0,05	m ³	0,090	
		< 1.07 - umywalnia > 2,40*0,05	m ³	0,120	
		< 1.08 - WC > 1,90*0,05	m ³	0,095	
		< 1.09 - przedsinek WC > 1,80*0,05	m ³	0,090	
		< 1.10 - umywalnia > 2,40*0,05	m ³	0,120	
		< 1.11 - WC > 2,30*0,05	m ³	0,115	
		< 1.12 - pokój > 19,20*0,05	m ³	0,960	
		< 1.13 - pokój > 16,90*0,05	m ³	0,845	
		< 1.14 - pokój > 16,20*0,05	m ³	0,810	
		< 1.15 - pokój > 16,70*0,05	m ³	0,835	
		Tynk :			
		(< 1.01 - kl.schodowa - 13.00 > (3,42+3,47)/2*(5,96*2+2,59))*0,025	m ³	1,250	
		(< 1.02 - korytarz - 7.30 > 3,65*(3,17*2+2,02))*0,025	m ³	0,763	
		(< 1.03 - korytarz - 10,50 > 3,64*(5,19*2+2,2*2))*0,025	m ³	1,345	
		(< 1.04 - pokój - 21.90 > 3,47*(5,87*2+5,34*2))*0,025	m ³	1,945	
		(< 1.05 - aneks > 0)*0,025	m ³	0,000	
		(< 1.06 - przedsinek WC - 1.80 > (3,63+3,10)/2*1,10+3,63*1,66)*0,025	m ³	0,243	
		(< 1.07 - umywalnia - 2.40 > (3,10+2,10)/2*1,45)*0,025	m ³	0,094	
		(< 1.08 - WC - 1.90 > (2,10+1,10)/2*1,21+1,10*1,66)*0,025	m ³	0,094	
		(< 1.09 - przedsinek WC - 1.80 > (3,63+3,10)/2*1,10+3,63*1,63)*0,025	m ³	0,240	
		(< 1.10 - umywalnia - 2.40 > (3,10+2,10)/2*1,47)*0,025	m ³	0,096	
		(< 1.11 - WC - 2.30 > (2,10+1,10)/2*1,19+1,10*1,63)*0,025	m ³	0,092	
		(< 1.12 - pokój - 19.20 > (3,63+1,10)/2*4,19*2+3,63*4,95+1,10*4,95)*0,025	m ³	1,081	
		(< 1.13 - pokój - 16.90 > (3,60+1,10)/2*3,90*2+3,60*4,38+1,10*4,38)*0,025	m ³	0,973	
		(< 1.14 - pokój - 16.20 > (3,63+1,10)/2*3,90*2+3,63*4,10+1,10*4,10)*0,025	m ³	0,946	
		(< 1.15 - pokój - 16.70 > 3,42*(4,78*2+3,56*2))*0,025	m ³	1,426	
		Minus otwory konstrukcyjne :			
		(< O4 > 1,61*2,80*-1)*0,025	m ³	-0,113	
		(< O5 > 1,48*2,24*-3)*0,025	m ³	-0,249	
		(< O5 > 1,58*2,24*-1)*0,025	m ³	-0,088	
		(< O6 > 0,64*0,45*-2)*0,025	m ³	-0,014	
		(< O7 > 1,00*1,37*-2)*0,025	m ³	-0,069	
		(< O8 > 1,17*1,92*-1)*0,025	m ³	-0,056	
		(< Dw > 0,75*2,00*-2)*0,025	m ³	-0,075	
		(< Dw > 0,77*2,00*-2)*0,025	m ³	-0,077	
		(< Dw > 0,79*2,10*-2)*0,025	m ³	-0,083	
		(< Dw > 0,79*2,02*-2)*0,025	m ³	-0,080	
		(< Dw > 0,76*2,10*-2)*0,025	m ³	-0,080	
		(< Dw > 0,80*2,02*-2)*0,025	m ³	-0,081	
		(< Dw > 0,80*2,01*-2)*0,025	m ³	-0,080	
		(< Dw > 0,86*2,00*-2)*0,025	m ³	-0,086	
		Złom drewniany :			
		< O4 > 1,61*2,80*0,08*1	m ³	0,361	
		< O5 > 1,48*2,24*0,08*3	m ³	0,796	
		< O5 > 1,58*2,24*0,08*1	m ³	0,283	
		< O6 > 0,64*0,45*0,08*2	m ³	0,046	
		< O7 > 1,00*1,37*0,08*2	m ³	0,219	
		< O8 > 1,17*1,92*0,08*1	m ³	0,180	
		< OD1 > 1,50*1,25*0,08*2	m ³	0,300	
		< OD2 > 0,70*1,10*0,08*1	m ³	0,062	
		< OD3 > 0,60*0,70*0,08*2	m ³	0,067	
		< Dw > 0,71*1,85*0,08*2	m ³	0,210	
		< Dw > 0,71*2,00*0,08*2	m ³	0,227	
		< Dw > 0,75*2,00*0,08*1	m ³	0,120	
		< Dw > 0,77*2,00*0,08*1	m ³	0,123	
		< Dw > 0,79*2,10*0,08*1	m ³	0,133	
		< Dw > 0,79*2,02*0,08*1	m ³	0,128	
		< Dw > 0,76*2,10*0,08*1	m ³	0,128	
		< Dw > 0,79*2,10*0,08*1	m ³	0,133	
		< Dw > 0,80*2,02*0,08*1	m ³	0,129	
		< Dw > 0,80*2,01*0,08*1	m ³	0,129	
		< Dw > 0,86*2,00*0,08*1	m ³	0,138	
		< Dw > 0,90*2,15*0,08*1	m ³	0,155	

- 7 -

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		< -1.03 - pom.piwnicy > 24,20*0,25	m ³	6,050	
		Minus otwory konstrukcyjne :			
		0,70*1,85*0,12*-1	m ³	-0,155	
		< -1.01 - kl.schodowa - 7,50 > 0,25*0,30*(4,84*2+2,60*2)	m ³	1,116	
		< -1.02 - pom.piwnicy - 3,50 > 0,25*0,30*(3,22*2+1,10*2)	m ³	0,648	
		< -1.03 - pom.piwnicy - 24,20 > 0,25*0,30*(4,67*2+5,21*2)	m ³	1,482	
		< -1.09 - pom.piwnicy - 15,90 > 0,25*0,30*(4,67*2+3,46*2)	m ³	1,220	
		< -1.09 - pom.piwnicy - 15,90 > 0,15*0,73*(1,94+2,45)	m ³	0,481	
		Tynk :			
		(< -1.01 - kl.schodowa - 7,50 > (2,01+2,11)/2*(4,84*2+2,60*2))*0,025	m ³	0,766	
		(< -1.02 - pom.piwnicy - 3,50 > (2,01+2,11)/2*(3,22*2+1,10*2))*0,025	m ³	0,445	
		(< -1.03 - pom.piwnicy - 24,20 > (2,01+2,11)/2*(4,67*2+5,21*2))*0,025	m ³	1,018	
		(< -1.04 - pom.piwnicy - 15,10 > (1,70+1,81)/2*(4,11*2+3,85*2))*0,025	m ³	0,698	
		(< -1.05 - pom.piwnicy - 15,00 > (1,76+1,85)/2*(4,02*2+3,85*2))*0,025	m ³	0,710	
		(< -1.06 - korytarz - 15,60 > (1,70+1,81)/2*(8,72*2+1,79*2))*0,025	m ³	0,922	
		(< -1.07 - pom.piwnicy - 17,90 > (1,65+1,79)/2*(4,79*2+3,86*2))*0,025	m ³	0,744	
		(< -1.08 - pom.piwnicy - 9,80 > (1,98+2,11)/2*(3,18*2+3,86*2))*0,025	m ³	0,720	
		(< -1.09 - pom.piwnicy - 15,90 > (2,00+2,09)/2*(4,67*2+3,46*2))*0,025	m ³	0,831	
		Minus powierzchnie otworów konstrukcyjnych :			
		(< O10 > 1,19*1,09*-1)*0,025	m ³	-0,032	
		(< O10 > 1,20*1,12*-1)*0,025	m ³	-0,034	
		(< O11 > 0,92*0,44*-1)*0,025	m ³	-0,010	
		(< O11 > 0,97*0,44*-1)*0,025	m ³	-0,011	
		(< O11 > 0,93*0,44*-1)*0,025	m ³	-0,010	
		(< O12 > 1,36*0,53*-1)*0,025	m ³	-0,018	
		(< O12 > 1,38*0,53*-1)*0,025	m ³	-0,018	
		(< Dz3 > 1,30*1,65*-1)*0,025	m ³	-0,054	
		(< Dz4 > 0,99*1,83*-1)*0,025	m ³	-0,045	
		(< Dz5 > 1,40*1,58*-1)*0,025	m ³	-0,055	
		(< Dw > 0,98*1,61*-2)*0,025	m ³	-0,079	
		(< Dw > 0,86*1,50*-2)*0,025	m ³	-0,065	
		(< Dw > 0,88*1,57*-2)*0,025	m ³	-0,069	
		(< Dw > 0,70*1,85*-2)*0,025	m ³	-0,065	
		(< Dw > 0,60*1,53*-2)*0,025	m ³	-0,046	
		(< Dw > 0,79*1,85*-2)*0,025	m ³	-0,073	
		(< Dw > 0,90*1,95*-2)*0,025	m ³	-0,088	
		(< Dw > 0,72*1,80*-2)*0,025	m ³	-0,065	
		(< -1.01 - kl.schodowa > 7,50)*0,025	m ³	0,188	
		(< -1.02 - pom.piwnicy > 3,50)*0,025	m ³	0,088	
		(< -1.03 - pom.piwnicy > 24,20)*0,025	m ³	0,605	
		(< -1.04 - pom.piwnicy > 15,10)*0,025	m ³	0,378	
		(< -1.05 - pom.piwnicy > 15,00)*0,025	m ³	0,375	
		(< -1.06 - korytarz > 15,60)*0,025	m ³	0,390	
		(< -1.07 - pom.piwnicy > 17,90)*0,025	m ³	0,448	
		(< -1.08 - pom.piwnicy > 9,80)*0,025	m ³	0,245	
		(< -1.09 - pom.piwnicy > 15,90)*0,025	m ³	0,398	
		Ziemia z pogłębienia piwnic :			
		< -1.01 - kl.schodowa > 7,50*0,15	m ³	1,125	
		< -1.02 - pom.piwnicy > 3,50*0,15	m ³	0,525	
		< -1.03 - pom.piwnicy > 24,20*0,15	m ³	3,630	
		< -1.03 - pom.piwnicy > 24,20*0,15	m ³	3,630	
		Złom drewniany :			
		< Dw > 0,98*1,61*0,08*1	m ³	0,126	
		< Dw > 0,86*1,50*0,08*1	m ³	0,103	
		< Dw > 0,88*1,57*0,08*1	m ³	0,111	
		< Dw > 0,70*1,85*0,08*1	m ³	0,104	
		< Dw > 0,60*1,53*0,08*1	m ³	0,073	
		< Dw > 0,79*1,85*0,08*1	m ³	0,117	
		< Dw > 0,90*1,95*0,08*1	m ³	0,140	
		< Dw > 0,72*1,80*0,08*1	m ³	0,104	
		< Parter >			
		Gruz ceglany :			
		1,35*2,10*0,60	m ³	1,701	
		2,95*0,25*(0,65+2,40+0,30)	m ³	2,471	
		3,97*0,13*(3,32+3,41)/2	m ³	1,737	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,30*0,30*2,15	m ³	0,194	
		1,00*0,25*2,15	m ³	0,538	
		3,98*0,13*(3,32+3,41)/2	m ³	1,741	
		3,98*0,18*(3,32+3,41)/2	m ³	2,411	
		0,23*0,53*2,15	m ³	0,262	
		1,22*0,13*2,64	m ³	0,419	
		Minus otwory konstrukcyjne :			
		0,90*2,15*0,13*-1	m ³	-0,252	
		Elementy wewnętrzne betonowe :			
		(< 0.01 - kl.schodowa > 12,40)*0,05	m ³	0,620	
		(< 0.02 - korytarz > 18,00)*0,05	m ³	0,900	
		(< 0.03 - pokój > 24,90)*0,05	m ³	1,245	
		(< 0.04 - pokój > 11,00)*0,05	m ³	0,550	
		(< 0.05 - pokój > 12,70)*0,05	m ³	0,635	
		(< 0.06 - pokój > 8,40)*0,05	m ³	0,420	
		(< 0.07 - pokój > 16,40)*0,05	m ³	0,820	
		(< 0.08 - pokój > 16,40)*0,05	m ³	0,820	
		(< 0.09 - pokój > 16,40)*0,05	m ³	0,820	
		Tynk :			
		(< 0.01 - kl.schodowa - 12.40 > 2,64*(4,96*2+2,59*2))*0,025	m ³	0,997	
		(< 0.02 - korytarz - 18.00 > (3,32+3,41)/2*(8,47*2+2,02*2))*0,025	m ³	1,765	
		(< 0.03 - pokój - 24.90 > 3,46*(4,80*2+5,23*2))*0,025	m ³	1,735	
		(< 0.04 - pokój - 11.00 > (3,32+3,41)/2*(2,77*2+3,98*2))*0,025	m ³	1,136	
		(< 0.05 - pokój - 12.70 > (3,32+3,41)/2*(3,19*2+3,98*2))*0,025	m ³	1,206	
		(< 0.06 - pokój - 8.40 > (3,32+3,41)/2*(2,13*2+3,98*2))*0,025	m ³	1,028	
		(< 0.07 - pokój - 16.40 > (3,32+3,41)/2*(4,14*2+3,97*2))*0,025	m ³	1,365	
		(< 0.08 - pokój - 16.40 > (3,32+3,41)/2*(4,13*2+3,97*2))*0,025	m ³	1,363	
		(< 0.09 - pokój - 16.40 > (3,44+3,56)/2*(4,78*2+3,43*2))*0,025	m ³	1,437	
		Minus powierzchnia otworów konstrukcyjnych :			
		(< O1 > 1,46*2,44*-1)*0,025	m ³	-0,089	
		(< O1 > 1,48*2,44*-1)*0,025	m ³	-0,090	
		(< O1 > 1,47*2,44*-1)*0,025	m ³	-0,090	
		(< O1 > 1,42*2,44*-1)*0,025	m ³	-0,087	
		(< O2 > 0,88*2,45*-1)*0,025	m ³	-0,054	
		(< O3 > 1,35*2,14*-1)*0,025	m ³	-0,072	
		(< O3 > 1,36*2,14*-1)*0,025	m ³	-0,073	
		(< O3 > 1,34*2,14*-1)*0,025	m ³	-0,072	
		(< O3 > 1,30*2,14*-2)*0,025	m ³	-0,139	
		(< O3 > 1,28*2,14*-1)*0,025	m ³	-0,068	
		(< O3 > 1,29*2,14*-1)*0,025	m ³	-0,069	
		(< Dz1 > 1,60*2,40*-1)*0,025	m ³	-0,096	
		(< Dz2 > 1,52*2,09*-1)*0,025	m ³	-0,079	
		(< Dw > 0,70*2,10*-1)*0,025	m ³	-0,037	
		(< Dw > 0,73*2,15*-1)*0,025	m ³	-0,039	
		(< Dw > 0,80*2,15*-1)*0,025	m ³	-0,043	
		(< Dw > 0,84*1,88*-1)*0,025	m ³	-0,039	
		(< Dw > 0,90*2,15*-3)*0,025	m ³	-0,145	
		(< Dw > 0,98*2,15*-1)*0,025	m ³	-0,053	
		(< Dw > 1,00*2,15*-1)*0,025	m ³	-0,054	
		(< 0.01 - kl.schodowa > 12,40)*0,025	m ³	0,310	
		(< 0.02 - korytarz > 18,00)*0,025	m ³	0,450	
		(< 0.03 - pokój > 24,90)*0,025	m ³	0,623	
		(< 0.04 - pokój > 11,00)*0,025	m ³	0,275	
		(< 0.05 - pokój > 12,70)*0,025	m ³	0,318	
		(< 0.06 - pokój > 8,40)*0,025	m ³	0,210	
		(< 0.07 - pokój > 16,40)*0,025	m ³	0,410	
		(< 0.08 - pokój > 16,40)*0,025	m ³	0,410	
		(< 0.09 - pokój > 16,40)*0,025	m ³	0,410	
		Złom drewniany :			
		< Dw > 0,70*2,10*0,08*1	m ³	0,118	
		< Dw > 0,73*2,15*0,08*1	m ³	0,126	
		< Dw > 0,80*2,15*0,08*1	m ³	0,138	
		< Dw > 0,84*1,88*0,08*1	m ³	0,126	
		< Dw > 0,90*2,15*0,08*3	m ³	0,464	
		< Dw > 0,98*2,15*0,08*1	m ³	0,169	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		< Dw > 1,00*2,15*0,08*1	m ³	0,172	
		< Piętro I >			
		Gruz ceglany :			
		1,00*0,18*2,10	m ³	0,378	
		3,00*0,25*2,85	m ³	2,138	
		2,02*0,25*2,85	m ³	1,439	
		0,20*0,29*2,10	m ³	0,122	
		1,10*0,40*2,15	m ³	0,946	
		0,20*0,38*2,10	m ³	0,160	
		4,19*0,16*(1,30+3,63)/2	m ³	1,653	
		(1,63+1,66)*0,10*2,10	m ³	0,691	
		(1,63+1,66)*0,10*3,10	m ³	1,020	
		(1,64+2,08)*0,10*3,47	m ³	1,291	
		Minus otwory konstrukcyjne :			
		0,79*2,10*0,29*-1	m ³	-0,481	
		0,90*2,15*0,29*-1	m ³	-0,561	
		0,71*2,00*0,10*-2	m ³	-0,284	
		0,71*1,85*0,10*-2	m ³	-0,263	
		0,86*2,00*0,10*-1	m ³	-0,172	
		Elementy wewnętrzne betonowe :			
		< 1.01 - kl.schodowa > 13,00*0,05	m ³	0,650	
		< 1.02 - korytarz > 7,30*0,05	m ³	0,365	
		< 1.03 - korytarz > 10,50*0,05	m ³	0,525	
		< 1.04 - pokój > 21,90*0,05	m ³	1,095	
		< 1.05 - aneks > 3,10*0,05	m ³	0,155	
		< 1.06 - przedsinek WC > 1,80*0,05	m ³	0,090	
		< 1.07 - umywalnia > 2,40*0,05	m ³	0,120	
		< 1.08 - WC > 1,90*0,05	m ³	0,095	
		< 1.09 - przedsinek WC > 1,80*0,05	m ³	0,090	
		< 1.10 - umywalnia > 2,40*0,05	m ³	0,120	
		< 1.11 - WC > 2,30*0,05	m ³	0,115	
		< 1.12 - pokój > 19,20*0,05	m ³	0,960	
		< 1.13 - pokój > 16,90*0,05	m ³	0,845	
		< 1.14 - pokój > 16,20*0,05	m ³	0,810	
		< 1.15 - pokój > 16,70*0,05	m ³	0,835	
		Tynk :			
		(< 1.01 - kl.schodowa - 13.00 > (3,42+3,47)/2*(5,96*2+2,59))*0,025	m ³	1,250	
		(< 1.02 - korytarz - 7.30 > 3,65*(3,17*2+2,02))*0,025	m ³	0,763	
		(< 1.03 - korytarz - 10,50 > 3,64*(5,19*2+2,2*2))*0,025	m ³	1,345	
		(< 1.04 - pokój - 21.90 > 3,47*(5,87*2+5,34*2))*0,025	m ³	1,945	
		(< 1.05 - aneks > 0)*0,025	m ³	0,000	
		(< 1.06 - przedsinek WC - 1.80 > (3,63+3,10)/2*1,10+3,63*1,66)*0,025	m ³	0,243	
		(< 1.07 - umywalnia - 2.40 > (3,10+2,10)/2*1,45)*0,025	m ³	0,094	
		(< 1.08 - WC - 1.90 > (2,10+1,10)/2*1,21+1,10*1,66)*0,025	m ³	0,094	
		(< 1.09 - przedsinek WC - 1.80 > (3,63+3,10)/2*1,10+3,63*1,63)*0,025	m ³	0,240	
		(< 1.10 - umywalnia - 2.40 > (3,10+2,10)/2*1,47)*0,025	m ³	0,096	
		(< 1.11 - WC - 2.30 > (2,10+1,10)/2*1,19+1,10*1,63)*0,025	m ³	0,092	
		(< 1.12 - pokój - 19.20 > (3,63+1,10)/2*4,19*2+3,63*4,95+1,10*4,95)*0,025	m ³	1,081	
		(< 1.13 - pokój - 16.90 > (3,60+1,10)/2*3,90*2+3,60*4,38+1,10*4,38)*0,025	m ³	0,973	
		(< 1.14 - pokój - 16.20 > (3,63+1,10)/2*3,90*2+3,63*4,10+1,10*4,10)*0,025	m ³	0,946	
		(< 1.15 - pokój - 16.70 > 3,42*(4,78*2+3,56*2))*0,025	m ³	1,426	
		Minus otwory konstrukcyjne :			
		(< O4 > 1,61*2,80*-1)*0,025	m ³	-0,113	
		(< O5 > 1,48*2,24*-3)*0,025	m ³	-0,249	
		(< O5 > 1,58*2,24*-1)*0,025	m ³	-0,088	
		(< O6 > 0,64*0,45*-2)*0,025	m ³	-0,014	
		(< O7 > 1,00*1,37*-2)*0,025	m ³	-0,069	
		(< O8 > 1,17*1,92*-1)*0,025	m ³	-0,056	
		(< Dw > 0,75*2,00*-2)*0,025	m ³	-0,075	
		(< Dw > 0,77*2,00*-2)*0,025	m ³	-0,077	
		(< Dw > 0,79*2,10*-2)*0,025	m ³	-0,083	
		(< Dw > 0,79*2,02*-2)*0,025	m ³	-0,080	
		(< Dw > 0,76*2,10*-2)*0,025	m ³	-0,080	
		(< Dw > 0,80*2,02*-2)*0,025	m ³	-0,081	
		(< Dw > 0,80*2,01*-2)*0,025	m ³	-0,080	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(< Dw > 0,86*2,00*-2)*0,025	m ³	-0,086	
		Złom drewniany :			
		< O4 > 1,61*2,80*0,08*1	m ³	0,361	
		< O5 > 1,48*2,24*0,08*3	m ³	0,796	
		< O5 > 1,58*2,24*0,08*1	m ³	0,283	
		< O6 > 0,64*0,45*0,08*2	m ³	0,046	
		< O7 > 1,00*1,37*0,08*2	m ³	0,219	
		< O8 > 1,17*1,92*0,08*1	m ³	0,180	
		< OD1 > 1,50*1,25*0,08*2	m ³	0,300	
		< OD2 > 0,70*1,10*0,08*1	m ³	0,062	
		< OD3 > 0,60*0,70*0,08*2	m ³	0,067	
		< Dw > 0,71*1,85*0,08*2	m ³	0,210	
		< Dw > 0,71*2,00*0,08*2	m ³	0,227	
		< Dw > 0,75*2,00*0,08*1	m ³	0,120	
		< Dw > 0,77*2,00*0,08*1	m ³	0,123	
		< Dw > 0,79*2,10*0,08*1	m ³	0,133	
		< Dw > 0,79*2,02*0,08*1	m ³	0,128	
		< Dw > 0,76*2,10*0,08*1	m ³	0,128	
		< Dw > 0,79*2,10*0,08*1	m ³	0,133	
		< Dw > 0,80*2,02*0,08*1	m ³	0,129	
		< Dw > 0,80*2,01*0,08*1	m ³	0,129	
		< Dw > 0,86*2,00*0,08*1	m ³	0,138	
		< Dw > 0,90*2,15*0,08*1	m ³	0,155	
		< 1.01 - kl.schodowa > 13,00*0,05	m ³	0,650	
		< 1.04 - pokój > 21,90*0,05	m ³	1,095	
		< 1.05 - aneks > 3,10*0,05	m ³	0,155	
		< 1.15 - pokój > 16,70*0,05	m ³	0,835	
		< 1.02 - korytarz > 7,30*0,03	m ³	0,219	
		< 1.03 - korytarz > 10,50*0,03	m ³	0,315	
		< 1.06 - przedsinek WC > 1,50*1,66*0,03	m ³	0,075	
		< 1.07 - umywalnia > 1,80*1,66*0,03	m ³	0,090	
		< 1.08 - WC > 1,50*1,66*0,03	m ³	0,075	
		< 1.09 - przedsinek WC > 1,50*1,63*0,03	m ³	0,073	
		< 1.10 - umywalnia > 1,80*1,63*0,03	m ³	0,088	
		< 1.11 - WC > 1,50*1,63*0,03	m ³	0,073	
		< 1.12 - pokój > 5,20*4,95*0,03	m ³	0,772	
		< 1.13 - pokój > 5,00*4,38*0,03	m ³	0,657	
		< 1.14 - pokój > 5,00*4,10*0,03	m ³	0,615	
		< Poddasze >			
		Gruz ceglany :			
		0,30*0,27*2,05*2	m ³	0,332	
		Tynk :			
		(< 2.01 - kl.schodowa - 13.00 > 2,90*(5,09*2+2,59*2))*0,025	m ³	1,114	
		(< 2.02 - strych - 28,40 > 2,90*5,09+1,10*(5,66*2+5,09))*0,025	m ³	0,820	
		(< 2.03 - strych - 19,00 > 2,90*5,09+1,10*(3,87*2+5,09))*0,025	m ³	0,722	
		Minus otwory konstrukcyjne :			
		(< O > 0,40*0,60*-2)*0,025	m ³	-0,012	
		(< O9 > 1,87*1,37*-1)*0,025	m ³	-0,064	
		(< Dw > 0,70*2,02*-2*2)*0,025	m ³	-0,141	
		Minus otwory konstrukcyjne :			
		Złom drewniany :			
		< O > 0,40*0,60*0,08*2	m ³	0,038	
		< O9 > 1,87*1,37*0,08*1	m ³	0,205	
		< Dw > 0,70*2,02*0,08*2	m ³	0,226	
		< 2.01 - kl.schodowa > 13,00*0,05	m ³	0,650	
		< 2.02 - strych > (4,80*4,10/2+(5,34+3,30)/2*5,10*2)*0,03	m ³	1,617	
		< 2.03 - strych > (4,80*4,10/2+(3,87+1,70)/2*5,10*2)*0,03	m ³	1,147	
		< Dach >			
		Gruz dachówkowy :			
		< dach niski > 8,00*9,67*0,06*2	m ³	9,283	
		< dach wysoki > (7,13*5,50/2*2+(14,69+7,60)/2*5,50*2)*0,06	m ³	9,709	
		Złom drewniany :			
		< dach niski > 8,00*9,67*2*0,015	m ³	2,321	
		< dach wysoki > (7,13*5,50/2*2+(14,69+7,60)/2*5,50*2)*0,015	m ³	2,427	
				RAZEM	142,123

[illegible]

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(< -1.05 - pom.piwnicy > 15,00)*0,025	m ³	0,375	
		(< -1.06 - korytarz > 15,60)*0,025	m ³	0,390	
		(< -1.07 - pom.piwnicy > 17,90)*0,025	m ³	0,448	
		(< -1.08 - pom.piwnicy > 9,80)*0,025	m ³	0,245	
		(< -1.09 - pom.piwnicy > 15,90)*0,025	m ³	0,398	
		Ziemia z pogłębienia piwnic :			
		< -1.01 - kl.schodowa > 7,50*0,15	m ³	1,125	
		< -1.02 - pom.piwnicy > 3,50*0,15	m ³	0,525	
		< -1.03 - pom.piwnicy > 24,20*0,15	m ³	3,630	
		< -1.03 - pom.piwnicy > 24,20*0,15	m ³	3,630	
		Złom drewniany :			
		< Dw > 0,98*1,61*0,08*1	m ³	0,126	
		< Dw > 0,86*1,50*0,08*1	m ³	0,103	
		< Dw > 0,88*1,57*0,08*1	m ³	0,111	
		< Dw > 0,70*1,85*0,08*1	m ³	0,104	
		< Dw > 0,60*1,53*0,08*1	m ³	0,073	
		< Dw > 0,79*1,85*0,08*1	m ³	0,117	
		< Dw > 0,90*1,95*0,08*1	m ³	0,140	
		< Dw > 0,72*1,80*0,08*1	m ³	0,104	
		< Parter >			
		Gruz ceglany :			
		1,35*2,10*0,60	m ³	1,701	
		2,95*0,25*(0,65+2,40+0,30)	m ³	2,471	
		3,97*0,13*(3,32+3,41)/2	m ³	1,737	
		0,30*0,30*2,15	m ³	0,194	
		1,00*0,25*2,15	m ³	0,538	
		3,98*0,13*(3,32+3,41)/2	m ³	1,741	
		3,98*0,18*(3,32+3,41)/2	m ³	2,411	
		0,23*0,53*2,15	m ³	0,262	
		1,22*0,13*2,64	m ³	0,419	
		Minus otwory konstrukcyjne :			
		0,90*2,15*0,13*-1	m ³	-0,252	
		Elementy wewnętrzne betonowe :			
		(< 0.01 - kl.schodowa > 12,40)*0,05	m ³	0,620	
		(< 0.02 - korytarz > 18,00)*0,05	m ³	0,900	
		(< 0.03 - pokój > 24,90)*0,05	m ³	1,245	
		(< 0.04 - pokój > 11,00)*0,05	m ³	0,550	
		(< 0.05 - pokój > 12,70)*0,05	m ³	0,635	
		(< 0.06 - pokój > 8,40)*0,05	m ³	0,420	
		(< 0.07 - pokój > 16,40)*0,05	m ³	0,820	
		(< 0.08 - pokój > 16,40)*0,05	m ³	0,820	
		(< 0.09 - pokój > 16,40)*0,05	m ³	0,820	
		Tynk :			
		(< 0.01 - kl.schodowa - 12.40 > 2,64*(4,96*2+2,59*2))*0,025	m ³	0,997	
		(< 0.02 - korytarz - 18.00 > (3,32+3,41)/2*(8,47*2+2,02*2))*0,025	m ³	1,765	
		(< 0.03 - pokój - 24.90 > 3,46*(4,80*2+5,23*2))*0,025	m ³	1,735	
		(< 0.04 - pokój - 11.00 > (3,32+3,41)/2*(2,77*2+3,98*2))*0,025	m ³	1,136	
		(< 0.05 - pokój - 12.70 > (3,32+3,41)/2*(3,19*2+3,98*2))*0,025	m ³	1,206	
		(< 0.06 - pokój - 8.40 > (3,32+3,41)/2*(2,13*2+3,98*2))*0,025	m ³	1,028	
		(< 0.07 - pokój - 16.40 > (3,32+3,41)/2*(4,14*2+3,97*2))*0,025	m ³	1,365	
		(< 0.08 - pokój - 16.40 > (3,32+3,41)/2*(4,13*2+3,97*2))*0,025	m ³	1,363	
		(< 0.09 - pokój - 16.40 > (3,44+3,56)/2*(4,78*2+3,43*2))*0,025	m ³	1,437	
		Minus powierzchnia otworów konstrukcyjnych :			
		(< O1 > 1,46*2,44*-1)*0,025	m ³	-0,089	
		(< O1 > 1,48*2,44*-1)*0,025	m ³	-0,090	
		(< O1 > 1,47*2,44*-1)*0,025	m ³	-0,090	
		(< O1 > 1,42*2,44*-1)*0,025	m ³	-0,087	
		(< O2 > 0,88*2,45*-1)*0,025	m ³	-0,054	
		(< O3 > 1,35*2,14*-1)*0,025	m ³	-0,072	
		(< O3 > 1,36*2,14*-1)*0,025	m ³	-0,073	
		(< O3 > 1,34*2,14*-1)*0,025	m ³	-0,072	
		(< O3 > 1,30*2,14*-2)*0,025	m ³	-0,139	
		(< O3 > 1,28*2,14*-1)*0,025	m ³	-0,068	
		(< O3 > 1,29*2,14*-1)*0,025	m ³	-0,069	
		(< Dz1 > 1,60*2,40*-1)*0,025	m ³	-0,096	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(< Dz2 > 1,52*2,09*-1)*0,025	m ³	-0,079	
		(< Dw > 0,70*2,10*-1)*0,025	m ³	-0,037	
		(< Dw > 0,73*2,15*-1)*0,025	m ³	-0,039	
		(< Dw > 0,80*2,15*-1)*0,025	m ³	-0,043	
		(< Dw > 0,84*1,88*-1)*0,025	m ³	-0,039	
		(< Dw > 0,90*2,15*-3)*0,025	m ³	-0,145	
		(< Dw > 0,98*2,15*-1)*0,025	m ³	-0,053	
		(< Dw > 1,00*2,15*-1)*0,025	m ³	-0,054	
		(< 0.01 - kl.schodowa > 12,40)*0,025	m ³	0,310	
		(< 0.02 - korytarz > 18,00)*0,025	m ³	0,450	
		(< 0.03 - pokój > 24,90)*0,025	m ³	0,623	
		(< 0.04 - pokój > 11,00)*0,025	m ³	0,275	
		(< 0.05 - pokój > 12,70)*0,025	m ³	0,318	
		(< 0.06 - pokój > 8,40)*0,025	m ³	0,210	
		(< 0.07 - pokój > 16,40)*0,025	m ³	0,410	
		(< 0.08 - pokój > 16,40)*0,025	m ³	0,410	
		(< 0.09 - pokój > 16,40)*0,025	m ³	0,410	
		Złom drewniany :			
		< Dw > 0,70*2,10*0,08*1	m ³	0,118	
		< Dw > 0,73*2,15*0,08*1	m ³	0,126	
		< Dw > 0,80*2,15*0,08*1	m ³	0,138	
		< Dw > 0,84*1,88*0,08*1	m ³	0,126	
		< Dw > 0,90*2,15*0,08*3	m ³	0,464	
		< Dw > 0,98*2,15*0,08*1	m ³	0,169	
		< Dw > 1,00*2,15*0,08*1	m ³	0,172	
		< Piętro I >			
		Gruz ceglany :			
		1,00*0,18*2,10	m ³	0,378	
		3,00*0,25*2,85	m ³	2,138	
		2,02*0,25*2,85	m ³	1,439	
		0,20*0,29*2,10	m ³	0,122	
		1,10*0,40*2,15	m ³	0,946	
		0,20*0,38*2,10	m ³	0,160	
		4,19*0,16*(1,30+3,63)/2	m ³	1,653	
		(1,63+1,66)*0,10*2,10	m ³	0,691	
		(1,63+1,66)*0,10*3,10	m ³	1,020	
		(1,64+2,08)*0,10*3,47	m ³	1,291	
		Minus otwory konstrukcyjne :			
		0,79*2,10*0,29*-1	m ³	-0,481	
		0,90*2,15*0,29*-1	m ³	-0,561	
		0,71*2,00*0,10*-2	m ³	-0,284	
		0,71*1,85*0,10*-2	m ³	-0,263	
		0,86*2,00*0,10*-1	m ³	-0,172	
		Elementy wewnętrzne betonowe :			
		< 1.01 - kl.schodowa > 13,00*0,05	m ³	0,650	
		< 1.02 - korytarz > 7,30*0,05	m ³	0,365	
		< 1.03 - korytarz > 10,50*0,05	m ³	0,525	
		< 1.04 - pokój > 21,90*0,05	m ³	1,095	
		< 1.05 - aneks > 3,10*0,05	m ³	0,155	
		< 1.06 - przedsinek WC > 1,80*0,05	m ³	0,090	
		< 1.07 - umywalnia > 2,40*0,05	m ³	0,120	
		< 1.08 - WC > 1,90*0,05	m ³	0,095	
		< 1.09 - przedsinek WC > 1,80*0,05	m ³	0,090	
		< 1.10 - umywalnia > 2,40*0,05	m ³	0,120	
		< 1.11 - WC > 2,30*0,05	m ³	0,115	
		< 1.12 - pokój > 19,20*0,05	m ³	0,960	
		< 1.13 - pokój > 16,90*0,05	m ³	0,845	
		< 1.14 - pokój > 16,20*0,05	m ³	0,810	
		< 1.15 - pokój > 16,70*0,05	m ³	0,835	
		Tynk :			
		(< 1.01 - kl.schodowa - 13.00 > (3,42+3,47)/2*(5,96*2+2,59))*0,025	m ³	1,250	
		(< 1.02 - korytarz - 7.30 > 3,65*(3,17*2+2,02))*0,025	m ³	0,763	
		(< 1.03 - korytarz - 10,50 > 3,64*(5,19*2+2,2*2))*0,025	m ³	1,345	
		(< 1.04 - pokój - 21.90 > 3,47*(5,87*2+5,34*2))*0,025	m ³	1,945	
		(< 1.05 - aneks > 0)*0,025	m ³	0,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(< 1.06 - przedsinek WC - 1.80 > (3,63+3,10)/2*1,10+3,63*1,66)*0,025	m ³	0,243	
		(< 1.07 - umywalnia - 2.40 > (3,10+2,10)/2*1,45)*0,025	m ³	0,094	
		(< 1.08 - WC - 1.90 > (2,10+1,10)/2*1,21+1,10*1,66)*0,025	m ³	0,094	
		(< 1.09 - przedsinek WC - 1.80 > (3,63+3,10)/2*1,10+3,63*1,63)*0,025	m ³	0,240	
		(< 1.10 - umywalnia - 2.40 > (3,10+2,10)/2*1,47)*0,025	m ³	0,096	
		(< 1.11 - WC - 2.30 > (2,10+1,10)/2*1,19+1,10*1,63)*0,025	m ³	0,092	
		(< 1.12 - pokój - 19.20 > (3,63+1,10)/2*4,19*2+3,63*4,95+1,10*4,95)*0,025	m ³	1,081	
		(< 1.13 - pokój - 16.90 > (3,60+1,10)/2*3,90*2+3,60*4,38+1,10*4,38)*0,025	m ³	0,973	
		(< 1.14 - pokój - 16.20 > (3,63+1,10)/2*3,90*2+3,63*4,10+1,10*4,10)*0,025	m ³	0,946	
		(< 1.15 - pokój - 16.70 > 3,42*(4,78*2+3,56*2))*0,025	m ³	1,426	
		Minus otwory konstrukcyjne :			
		(< O4 > 1,61*2,80*-1)*0,025	m ³	-0,113	
		(< O5 > 1,48*2,24*-3)*0,025	m ³	-0,249	
		(< O5 > 1,58*2,24*-1)*0,025	m ³	-0,088	
		(< O6 > 0,64*0,45*-2)*0,025	m ³	-0,014	
		(< O7 > 1,00*1,37*-2)*0,025	m ³	-0,069	
		(< O8 > 1,17*1,92*-1)*0,025	m ³	-0,056	
		(< Dw > 0,75*2,00*-2)*0,025	m ³	-0,075	
		(< Dw > 0,77*2,00*-2)*0,025	m ³	-0,077	
		(< Dw > 0,79*2,10*-2)*0,025	m ³	-0,083	
		(< Dw > 0,79*2,02*-2)*0,025	m ³	-0,080	
		(< Dw > 0,76*2,10*-2)*0,025	m ³	-0,080	
		(< Dw > 0,80*2,02*-2)*0,025	m ³	-0,081	
		(< Dw > 0,80*2,01*-2)*0,025	m ³	-0,080	
		(< Dw > 0,86*2,00*-2)*0,025	m ³	-0,086	
		Złom drewniany :			
		< O4 > 1,61*2,80*0,08*1	m ³	0,361	
		< O5 > 1,48*2,24*0,08*3	m ³	0,796	
		< O5 > 1,58*2,24*0,08*1	m ³	0,283	
		< O6 > 0,64*0,45*0,08*2	m ³	0,046	
		< O7 > 1,00*1,37*0,08*2	m ³	0,219	
		< O8 > 1,17*1,92*0,08*1	m ³	0,180	
		< OD1 > 1,50*1,25*0,08*2	m ³	0,300	
		< OD2 > 0,70*1,10*0,08*1	m ³	0,062	
		< OD3 > 0,60*0,70*0,08*2	m ³	0,067	
		< Dw > 0,71*1,85*0,08*2	m ³	0,210	
		< Dw > 0,71*2,00*0,08*2	m ³	0,227	
		< Dw > 0,75*2,00*0,08*1	m ³	0,120	
		< Dw > 0,77*2,00*0,08*1	m ³	0,123	
		< Dw > 0,79*2,10*0,08*1	m ³	0,133	
		< Dw > 0,79*2,02*0,08*1	m ³	0,128	
		< Dw > 0,76*2,10*0,08*1	m ³	0,128	
		< Dw > 0,79*2,10*0,08*1	m ³	0,133	
		< Dw > 0,80*2,02*0,08*1	m ³	0,129	
		< Dw > 0,80*2,01*0,08*1	m ³	0,129	
		< Dw > 0,86*2,00*0,08*1	m ³	0,138	
		< Dw > 0,90*2,15*0,08*1	m ³	0,155	
		< 1.01 - kl.schodowa > 13,00*0,05	m ³	0,650	
		< 1.04 - pokój > 21,90*0,05	m ³	1,095	
		< 1.05 - aneks > 3,10*0,05	m ³	0,155	
		< 1.15 - pokój > 16,70*0,05	m ³	0,835	
		< 1.02 - korytarz > 7,30*0,03	m ³	0,219	
		< 1.03 - korytarz > 10,50*0,03	m ³	0,315	
		< 1.06 - przedsinek WC > 1,50*1,66*0,03	m ³	0,075	
		< 1.07 - umywalnia > 1,80*1,66*0,03	m ³	0,090	
		< 1.08 - WC > 1,50*1,66*0,03	m ³	0,075	
		< 1.09 - przedsinek WC > 1,50*1,63*0,03	m ³	0,073	
		< 1.10 - umywalnia > 1,80*1,63*0,03	m ³	0,088	
		< 1.11 - WC > 1,50*1,63*0,03	m ³	0,073	
		< 1.12 - pokój > 5,20*4,95*0,03	m ³	0,772	
		< 1.13 - pokój > 5,00*4,38*0,03	m ³	0,657	
		< 1.14 - pokój > 5,00*4,10*0,03	m ³	0,615	
		< Poddasze >			
		Gruz ceglany :			
		0,30*0,27*2,05*2	m ³	0,332	

[illegible]

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		((< -1.05 - pom.piwnicy - 15,00 > (1,76+1,85)/2*(4,02*2+3,85*2))*0,025)*1,8	t	1,278	
		((< -1.06 - korytarz - 15,60 > (1,70+1,81)/2*(8,72*2+1,79*2))*0,025)*1,8	t	1,660	
		((< -1.07 - pom.piwnicy - 17,90 > (1,65+1,79)/2*(4,79*2+3,86*2))*0,025)*1,8	t	1,339	
		((< -1.08 - pom.piwnicy - 9,80 > (1,98+2,11)/2*(3,18*2+3,86*2))*0,025)*1,8	t	1,296	
		((< -1.09 - pom.piwnicy - 15,90 > (2,00+2,09)/2*(4,67*2+3,46*2))*0,025)*1,8	t	1,496	
		Minus powierzchnie otworów konstrukcyjnych :			
		((< O10 > 1,19*1,09*-1)*0,025)*1,8	t	-0,058	
		((< O10 > 1,20*1,12*-1)*0,025)*1,8	t	-0,060	
		((< O11 > 0,92*0,44*-1)*0,025)*1,8	t	-0,018	
		((< O11 > 0,97*0,44*-1)*0,025)*1,8	t	-0,019	
		((< O11 > 0,93*0,44*-1)*0,025)*1,8	t	-0,018	
		((< O12 > 1,36*0,53*-1)*0,025)*1,8	t	-0,032	
		((< O12 > 1,38*0,53*-1)*0,025)*1,8	t	-0,033	
		((< Dz3 > 1,30*1,65*-1)*0,025)*1,8	t	-0,097	
		((< Dz4 > 0,99*1,83*-1)*0,025)*1,8	t	-0,082	
		((< Dz5 > 1,40*1,58*-1)*0,025)*1,8	t	-0,100	
		((< Dw > 0,98*1,61*-2)*0,025)*1,8	t	-0,142	
		((< Dw > 0,86*1,50*-2)*0,025)*1,8	t	-0,116	
		((< Dw > 0,88*1,57*-2)*0,025)*1,8	t	-0,124	
		((< Dw > 0,70*1,85*-2)*0,025)*1,8	t	-0,117	
		((< Dw > 0,60*1,53*-2)*0,025)*1,8	t	-0,083	
		((< Dw > 0,79*1,85*-2)*0,025)*1,8	t	-0,132	
		((< Dw > 0,90*1,95*-2)*0,025)*1,8	t	-0,158	
		((< Dw > 0,72*1,80*-2)*0,025)*1,8	t	-0,117	
		((< -1.01 - kl.schodowa > 7,50)*0,025)*1,8	t	0,338	
		((< -1.02 - pom.piwnicy > 3,50)*0,025)*1,8	t	0,158	
		((< -1.03 - pom.piwnicy > 24,20)*0,025)*1,8	t	1,089	
		((< -1.04 - pom.piwnicy > 15,10)*0,025)*1,8	t	0,680	
		((< -1.05 - pom.piwnicy > 15,00)*0,025)*1,8	t	0,675	
		((< -1.06 - korytarz > 15,60)*0,025)*1,8	t	0,702	
		((< -1.07 - pom.piwnicy > 17,90)*0,025)*1,8	t	0,806	
		((< -1.08 - pom.piwnicy > 9,80)*0,025)*1,8	t	0,441	
		((< -1.09 - pom.piwnicy > 15,90)*0,025)*1,8	t	0,716	
		Ziemia z pogłębienia piwnic :			
		(< -1.01 - kl.schodowa > 7,50*0,15)*1,8	t	2,025	
		(< -1.02 - pom.piwnicy > 3,50*0,15)*1,8	t	0,945	
		(< -1.03 - pom.piwnicy > 24,20*0,15)*1,8	t	6,534	
		(< -1.03 - pom.piwnicy > 24,20*0,15)*1,8	t	6,534	
		Złom drewniany :			
		< Dw > 0,98*1,61*0,08*1*0,8	t	0,101	
		< Dw > 0,86*1,50*0,08*1*0,8	t	0,083	
		< Dw > 0,88*1,57*0,08*1*0,8	t	0,088	
		< Dw > 0,70*1,85*0,08*1*0,8	t	0,083	
		< Dw > 0,60*1,53*0,08*1*0,8	t	0,059	
		< Dw > 0,79*1,85*0,08*1*0,8	t	0,094	
		< Dw > 0,90*1,95*0,08*1*0,8	t	0,112	
		< Dw > 0,72*1,80*0,08*1*0,8	t	0,083	
		< Parter >			
		Gruz ceglany :			
		1,35*2,10*0,60*1,8	t	3,062	
		(2,95*0,25*(0,65+2,40+0,30))*1,8	t	4,447	
		(3,97*0,13*(3,32+3,41)/2)*1,8	t	3,126	
		0,30*0,30*2,15*1,8	t	0,348	
		1,00*0,25*2,15*1,8	t	0,968	
		(3,98*0,13*(3,32+3,41)/2)*1,8	t	3,134	
		(3,98*0,18*(3,32+3,41)/2)*1,8	t	4,339	
		0,23*0,53*2,15*1,8	t	0,472	
		1,22*0,13*2,64*1,8	t	0,754	
		Minus otwory konstrukcyjne :			
		(0,90*2,15*0,13*-1)*1,8	t	-0,453	
		Elementy wewnętrzne betonowe :			
		((< 0.01 - kl.schodowa > 12,40)*0,05)*1,8	t	1,116	
		((< 0.02 - korytarz > 18,00)*0,05)*1,8	t	1,620	
		((< 0.03 - pokój > 24,90)*0,05)*1,8	t	2,241	
		((< 0.04 - pokój > 11,00)*0,05)*1,8	t	0,990	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		((< 0.05 - pokój > 12,70)*0,05)*1,8	t	1,143	
		((< 0.06 - pokój > 8,40)*0,05)*1,8	t	0,756	
		((< 0.07 - pokój > 16,40)*0,05)*1,8	t	1,476	
		((< 0.08 - pokój > 16,40)*0,05)*1,8	t	1,476	
		((< 0.09 - pokój > 16,40)*0,05)*1,8	t	1,476	
		Tynk :			
		((< 0.01 - kl.schodowa - 12.40 > 2,64*(4,96*2+2,59*2))*0,025)*1,8	t	1,794	
		((< 0.02 - korytarz - 18.00 > (3,32+3,41)/2*(8,47*2+2,02*2))*0,025)*1,8	t	3,177	
		((< 0.03 - pokój - 24.90 > 3,46*(4,80*2+5,23*2))*0,025)*1,8	t	3,123	
		((< 0.04 - pokój - 11.00 > (3,32+3,41)/2*(2,77*2+3,98*2))*0,025)*1,8	t	2,044	
		((< 0.05 - pokój - 12.70 > (3,32+3,41)/2*(3,19*2+3,98*2))*0,025)*1,8	t	2,171	
		((< 0.06 - pokój - 8.40 > (3,32+3,41)/2*(2,13*2+3,98*2))*0,025)*1,8	t	1,850	
		((< 0.07 - pokój - 16.40 > (3,32+3,41)/2*(4,14*2+3,97*2))*0,025)*1,8	t	2,456	
		((< 0.08 - pokój - 16.40 > (3,32+3,41)/2*(4,13*2+3,97*2))*0,025)*1,8	t	2,453	
		((< 0.09 - pokój - 16.40 > (3,44+3,56)/2*(4,78*2+3,43*2))*0,025)*1,8	t	2,586	
		Minus powierzchnia otworów konstrukcyjnych :			
		((< O1 > 1,46*2,44*-1)*0,025)*1,8	t	-0,160	
		((< O1 > 1,48*2,44*-1)*0,025)*1,8	t	-0,163	
		((< O1 > 1,47*2,44*-1)*0,025)*1,8	t	-0,161	
		((< O1 > 1,42*2,44*-1)*0,025)*1,8	t	-0,156	
		((< O2 > 0,88*2,45*-1)*0,025)*1,8	t	-0,097	
		((< O3 > 1,35*2,14*-1)*0,025)*1,8	t	-0,130	
		((< O3 > 1,36*2,14*-1)*0,025)*1,8	t	-0,131	
		((< O3 > 1,34*2,14*-1)*0,025)*1,8	t	-0,129	
		((< O3 > 1,30*2,14*-2)*0,025)*1,8	t	-0,250	
		((< O3 > 1,28*2,14*-1)*0,025)*1,8	t	-0,123	
		((< O3 > 1,29*2,14*-1)*0,025)*1,8	t	-0,124	
		((< Dz1 > 1,60*2,40*-1)*0,025)*1,8	t	-0,173	
		((< Dz2 > 1,52*2,09*-1)*0,025)*1,8	t	-0,143	
		((< Dw > 0,70*2,10*-1)*0,025)*1,8	t	-0,066	
		((< Dw > 0,73*2,15*-1)*0,025)*1,8	t	-0,071	
		((< Dw > 0,80*2,15*-1)*0,025)*1,8	t	-0,077	
		((< Dw > 0,84*1,88*-1)*0,025)*1,8	t	-0,071	
		((< Dw > 0,90*2,15*-3)*0,025)*1,8	t	-0,261	
		((< Dw > 0,98*2,15*-1)*0,025)*1,8	t	-0,095	
		((< Dw > 1,00*2,15*-1)*0,025)*1,8	t	-0,097	
		((< 0.01 - kl.schodowa > 12,40)*0,025)*1,8	t	0,558	
		((< 0.02 - korytarz > 18,00)*0,025)*1,8	t	0,810	
		((< 0.03 - pokój > 24,90)*0,025)*1,8	t	1,121	
		((< 0.04 - pokój > 11,00)*0,025)*1,8	t	0,495	
		((< 0.05 - pokój > 12,70)*0,025)*1,8	t	0,572	
		((< 0.06 - pokój > 8,40)*0,025)*1,8	t	0,378	
		((< 0.07 - pokój > 16,40)*0,025)*1,8	t	0,738	
		((< 0.08 - pokój > 16,40)*0,025)*1,8	t	0,738	
		((< 0.09 - pokój > 16,40)*0,025)*1,8	t	0,738	
		Złom drewniany :			
		< Dw > 0,70*2,10*0,08*1*0,8	t	0,094	
		< Dw > 0,73*2,15*0,08*1*0,8	t	0,100	
		< Dw > 0,80*2,15*0,08*1*0,8	t	0,110	
		< Dw > 0,84*1,88*0,08*1*0,8	t	0,101	
		< Dw > 0,90*2,15*0,08*3*0,8	t	0,372	
		< Dw > 0,98*2,15*0,08*1*0,8	t	0,135	
		< Dw > 1,00*2,15*0,08*1*0,8	t	0,138	
		< Piętro I >			
		Gruz ceglany :			
		1,00*0,18*2,10*1,8	t	0,680	
		3,00*0,25*2,85*1,8	t	3,848	
		2,02*0,25*2,85*1,8	t	2,591	
		0,20*0,29*2,10*1,8	t	0,219	
		1,10*0,40*2,15*1,8	t	1,703	
		0,20*0,38*2,10*1,8	t	0,287	
		(4,19*0,16*(1,30+3,63)/2)*1,8	t	2,975	
		((1,63+1,66)*0,10*2,10)*1,8	t	1,244	
		((1,63+1,66)*0,10*3,10)*1,8	t	1,836	
		((1,64+2,08)*0,10*3,47)*1,8	t	2,324	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Minus otwory konstrukcyjne :			
		(0,79*2,10*0,29*-1)*1,8	t	-0,866	
		(0,90*2,15*0,29*-1)*1,8	t	-1,010	
		(0,71*2,00*0,10*-2)*1,8	t	-0,511	
		(0,71*1,85*0,10*-2)*1,8	t	-0,473	
		(0,86*2,00*0,10*-1)*1,8	t	-0,310	
		Elementy wewnętrzne betonowe :			
		(< 1.01 - kl.schodowa > 13,00*0,05)*1,8	t	1,170	
		(< 1.02 - korytarz > 7,30*0,05)*1,8	t	0,657	
		(< 1.03 - korytarz > 10,50*0,05)*1,8	t	0,945	
		(< 1.04 - pokój > 21,90*0,05)*1,8	t	1,971	
		(< 1.05 - aneks > 3,10*0,05)*1,8	t	0,279	
		(< 1.06 - przedsinek WC > 1,80*0,05)*1,8	t	0,162	
		(< 1.07 - umywalnia > 2,40*0,05)*1,8	t	0,216	
		(< 1.08 - WC > 1,90*0,05)*1,8	t	0,171	
		(< 1.09 - przedsinek WC > 1,80*0,05)*1,8	t	0,162	
		(< 1.10 - umywalnia > 2,40*0,05)*1,8	t	0,216	
		(< 1.11 - WC > 2,30*0,05)*1,8	t	0,207	
		(< 1.12 - pokój > 19,20*0,05)*1,8	t	1,728	
		(< 1.13 - pokój > 16,90*0,05)*1,8	t	1,521	
		(< 1.14 - pokój > 16,20*0,05)*1,8	t	1,458	
		(< 1.15 - pokój > 16,70*0,05)*1,8	t	1,503	
		Tynk :			
		((< 1.01 - kl.schodowa - 13.00 > (3,42+3,47)/2*(5,96*2+2,59))*0,025)*1,8	t	2,249	
		((< 1.02 - korytarz - 7.30 > 3,65*(3,17*2+2,02))*0,025)*1,8	t	1,373	
		((< 1.03 - korytarz - 10,50 > 3,64*(5,19*2+2,2*2))*0,025)*1,8	t	2,421	
		((< 1.04 - pokój - 21.90 > 3,47*(5,87*2+5,34*2))*0,025)*1,8	t	3,501	
		((< 1.05 - aneks > 0)*0,025)*1,8	t	0,000	
		((< 1.06 - przedsinek WC - 1.80 > (3,63+3,10)/2*1,10+3,63*1,66)*0,025)*1,8	t	0,438	
		((< 1.07 - umywalnia - 2.40 > (3,10+2,10)/2*1,45)*0,025)*1,8	t	0,170	
		((< 1.08 - WC - 1.90 > (2,10+1,10)/2*1,21+1,10*1,66)*0,025)*1,8	t	0,169	
		((< 1.09 - przedsinek WC - 1.80 > (3,63+3,10)/2*1,10+3,63*1,63)*0,025)*1,8	t	0,433	
		((< 1.10 - umywalnia - 2.40 > (3,10+2,10)/2*1,47)*0,025)*1,8	t	0,172	
		((< 1.11 - WC - 2.30 > (2,10+1,10)/2*1,19+1,10*1,63)*0,025)*1,8	t	0,166	
		((< 1.12 - pokój - 19.20 > (3,63+1,10)/2*4,19*2+3,63*4,95+1,10*4,95)*0,025)*1,8	t	1,945	
		((< 1.13 - pokój - 16.90 > (3,60+1,10)/2*3,90*2+3,60*4,38+1,10*4,38)*0,025)*1,8	t	1,751	
		((< 1.14 - pokój - 16.20 > (3,63+1,10)/2*3,90*2+3,63*4,10+1,10*4,10)*0,025)*1,8	t	1,703	
		((< 1.15 - pokój - 16.70 > 3,42*(4,78*2+3,56*2))*0,025)*1,8	t	2,567	
		Minus otwory konstrukcyjne :			
		((< O4 > 1,61*2,80*-1)*0,025)*1,8	t	-0,203	
		((< O5 > 1,48*2,24*-3)*0,025)*1,8	t	-0,448	
		((< O5 > 1,58*2,24*-1)*0,025)*1,8	t	-0,159	
		((< O6 > 0,64*0,45*-2)*0,025)*1,8	t	-0,026	
		((< O7 > 1,00*1,37*-2)*0,025)*1,8	t	-0,123	
		((< O8 > 1,17*1,92*-1)*0,025)*1,8	t	-0,101	
		((< Dw > 0,75*2,00*-2)*0,025)*1,8	t	-0,135	
		((< Dw > 0,77*2,00*-2)*0,025)*1,8	t	-0,139	
		((< Dw > 0,79*2,10*-2)*0,025)*1,8	t	-0,149	
		((< Dw > 0,79*2,02*-2)*0,025)*1,8	t	-0,144	
		((< Dw > 0,76*2,10*-2)*0,025)*1,8	t	-0,144	
		((< Dw > 0,80*2,02*-2)*0,025)*1,8	t	-0,145	
		((< Dw > 0,80*2,01*-2)*0,025)*1,8	t	-0,145	
		((< Dw > 0,86*2,00*-2)*0,025)*1,8	t	-0,155	
		Złom drewniany :			
		< O4 > 1,61*2,80*0,08*1*0,8	t	0,289	
		< O5 > 1,48*2,24*0,08*3*0,8	t	0,637	
		< O5 > 1,58*2,24*0,08*1*0,8	t	0,227	
		< O6 > 0,64*0,45*0,08*2*0,8	t	0,037	
		< O7 > 1,00*1,37*0,08*2*0,8	t	0,175	
		< O8 > 1,17*1,92*0,08*1*0,8	t	0,144	
		< OD1 > 1,50*1,25*0,08*2*0,8	t	0,240	
		< OD2 > 0,70*1,10*0,08*1*0,8	t	0,049	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		< OD3 > 0,60*0,70*0,08*2*0,8	t	0,054	
		< Dw > 0,71*1,85*0,08*2*0,8	t	0,168	
		< Dw > 0,71*2,00*0,08*2*0,8	t	0,182	
		< Dw > 0,75*2,00*0,08*1*0,8	t	0,096	
		< Dw > 0,77*2,00*0,08*1*0,8	t	0,099	
		< Dw > 0,79*2,10*0,08*1*0,8	t	0,106	
		< Dw > 0,79*2,02*0,08*1*0,8	t	0,102	
		< Dw > 0,76*2,10*0,08*1*0,8	t	0,102	
		< Dw > 0,79*2,10*0,08*1*0,8	t	0,106	
		< Dw > 0,80*2,02*0,08*1*0,8	t	0,103	
		< Dw > 0,80*2,01*0,08*1*0,8	t	0,103	
		< Dw > 0,86*2,00*0,08*1*0,8	t	0,110	
		< Dw > 0,90*2,15*0,08*1*0,8	t	0,124	
		(< 1.01 - kl.schodowa > 13,00*0,05)*0,8	t	0,520	
		(< 1.04 - pokój > 21,90*0,05)*0,8	t	0,876	
		(< 1.05 - aneks > 3,10*0,05)*0,8	t	0,124	
		(< 1.15 - pokój > 16,70*0,05)*0,8	t	0,668	
		(< 1.02 - korytarz > 7,30*0,03)*0,8	t	0,175	
		(< 1.03 - korytarz > 10,50*0,03)*0,8	t	0,252	
		(< 1.06 - przedsinek WC > 1,50*1,66*0,03)*0,8	t	0,060	
		(< 1.07 - umywalnia > 1,80*1,66*0,03)*0,8	t	0,072	
		(< 1.08 - WC > 1,50*1,66*0,03)*0,8	t	0,060	
		(< 1.09 - przedsinek WC > 1,50*1,63*0,03)*0,8	t	0,059	
		(< 1.10 - umywalnia > 1,80*1,63*0,03)*0,8	t	0,070	
		(< 1.11 - WC > 1,50*1,63*0,03)*0,8	t	0,059	
		(< 1.12 - pokój > 5,20*4,95*0,03)*0,8	t	0,618	
		(< 1.13 - pokój > 5,00*4,38*0,03)*0,8	t	0,526	
		(< 1.14 - pokój > 5,00*4,10*0,03)*0,8	t	0,492	
		< Poddasze >			
		Gruz ceglany :			
		0,30*0,27*2,05*2*1,8	t	0,598	
		Tynk :			
		((< 2.01 - kl.schodowa - 13.00 > 2,90*(5,09*2+2,59*2))*0,025)*1,8	t	2,004	
		((< 2.02 - strych - 28,40 > 2,90*5,09+1,10*(5,66*2+5,09))*0,025)*1,8	t	1,477	
		((< 2.03 - strych - 19,00 > 2,90*5,09+1,10*(3,87*2+5,09))*0,025)*1,8	t	1,299	
		Minus otwory konstrukcyjne :			
		((< O > 0,40*0,60*2)*0,025)*1,8	t	-0,022	
		((< O9 > 1,87*1,37*1)*0,025)*1,8	t	-0,115	
		((< Dw > 0,70*2,02*2)*0,025)*1,8	t	-0,255	
		Minus otwory konstrukcyjne :			
		Złom drewniany :			
		< O > 0,40*0,60*0,08*2*0,8	t	0,031	
		< O9 > 1,87*1,37*0,08*1*0,8	t	0,164	
		< Dw > 0,70*2,02*0,08*2*0,8	t	0,181	
		(< 2.01 - kl.schodowa > 13,00*0,05)*0,8	t	0,520	
		(< 2.02 - strych > (4,80*4,10/2+(5,34+3,30)/2*5,10*2)*0,03)*0,8	t	1,294	
		(< 2.03 - strych > (4,80*4,10/2+(3,87+1,70)/2*5,10*2)*0,03)*0,8	t	0,918	
		< Dach >			
		Gruz dachówkowy :			
		< dach niski > 8,00*9,67*0,06*2*1,8	t	16,710	
		(< dach wysoki > (7,13*5,50/2*2+(14,69+7,60)/2*5,50*2)*0,06)*1,8	t	17,475	
		Złom drewniany :			
		< dach niski > 8,00*9,67*2*0,015*0,8	t	1,857	
		(< dach wysoki > (7,13*5,50/2*2+(14,69+7,60)/2*5,50*2)*0,015)*0,8	t	1,942	
				RAZEM	235,136
2	45000000-7	ELEMENTY PROJEKTOWANE			
2.1		PIWNICE			
2.1.1	45000000-7	Pozostałe			
13	KNR 19-01	Wykucie gniazd w istniejącej ścianie pod osadzenie belek, nadproży stalowych i	gniazd.		
d.2.	0355-02	wieńców			
1.1		Wg dokumentacji projektowej			
		Do obliczeń przyjęto :			
		< BS1.1 > 2,00*2*1	gniazd.	4,000	
		< BS1.2 > 3,00*2*4	gniazd.	24,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	28,000
14 d.2. 1.1	KNR 19-01 0352-06	Wykucie bruzd w ścianach dla elementów konstrukcyjnych Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < BS1.1 > 1,70*2*1 < BS1.2 > 1,60*3*4	m m m	 3,400 19,200	
				RAZEM	22,600
15 d.2. 1.1	KNR 4-01 0203-03	Poduszki i podbicie osadzonych belek stalowych - zaprawa cementowa M-12 Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < BS1.1 > 0,25*0,30*0,05*2*1 < BS1.2 > 0,50*0,30*0,05*2*1 < BS1.2 > 0,53*0,30*0,05*2*3	m ³ m ³ m ³ m ³	 0,008 0,015 0,048	
				RAZEM	0,071
16 d.2. 1.1	KNR 4-01 0313-04	Ułożenie belek z dwuteowników stalowych Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < IPN 140 > 1,70*2 < HEB 140 > 1,60*3*4	m m m	 3,400 19,200	
				RAZEM	22,600
17 d.2. 1.1	KNR 4-01 0203-07	Obetonowanie belek stalowych po ich ułożeniu Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < BS1.1 > 0,25*0,30*0,15*2*1 < BS1.2 > 0,50*0,30*0,15*2*1 < BS1.2 > 0,53*0,30*0,15*2*3	m ³ m ³ m ³ m ³	 0,023 0,045 0,143	
				RAZEM	0,211
18 d.2. 1.1	KNR 4-03 1017-17	Mechaniczne wiercenie otworów fi= do 20 mm i głębokości do 10 mm w metalu - dla połączenia elementów nadproży stalowych Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < BS1.1 > 2*1*3 < BS1.2 > 3*4*3	otw. otw. otw.	 6,000 36,000	
				RAZEM	42,000
19 d.2. 1.1	KNP 16 0223- 01.01	Skręcenie śrubami nadproży stalowych Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < BS1.1 > 3,00*1 < BS1.2 > 3,00*4	szt. szt. szt.	 3,000 12,000	
				RAZEM	15,000
20 d.2. 1.1	KNR 4-01 1304-04 analogia	Wzmocnienie belek stalowych od dołu dwuteownikami Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < -1/03 - serwerownia > 4,65*4*2 < -1/04 - pom. socjalne > 4,65*4*2 < -1/07 - pom.piwniczne > 3,90*8*2 < -1/08 - pom.piwniczne > 1,80*8*2	m spoi- ny m spoi- ny m spoi- ny m spoi- ny	 37,200 37,200 62,400 28,800	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		< -1/09 - pom.piwniczne > 3,98*4*2	m spoi- ny	31,840	
		< -1/10 - wentylatornia > 3,98*3*2	m spoi- ny	23,880	
				RAZEM	221,320
21 d.2. 1.1	KNR 2-02 0218-02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu - c 20/25 Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 1,24*2,45	m ²		
			m ²	3,038	
				RAZEM	3,038
22 d.2. 1.1	KNR 2-02 0218-06	Schody żelbetowe : - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty ponad 8 cm (do 14 cm) - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 Krotność = 6 Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 1,24*2,45	m ²		
			m ²	3,038	
				RAZEM	3,038
23 d.2. 1.1	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie elementów żelbetowych stalą żebrowaną - wskaźnikowo Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 1,24*2,45*0,14*75,00/1000	t		
			t	0,032	
				RAZEM	0,032
24 d.2. 1.1	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cemento- wo-wapiennej cegłami Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 0,86*1,50*0,53 1,03*0,66*0,38 0,86*2,40*0,26 0,60*1,53*0,60	m ³		
			m ³	0,684	
			m ³	0,258	
			m ³	0,537	
			m ³	0,551	
				RAZEM	2,030
25 d.2. 1.1	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z jastrychu cementowego grubości 20 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < -1/01 - kl.schodowa - gres > 6,10 < -1/02 - pom. gospodarcze - gres > 2,67 < -1/03 - serwerownia - gres > 13,25 < -1/04 - pom. socjalne - gres > 15,52 < -1/05 - przedsionek WC - gres > 1,77 < -1/06 - WC - gres > 1,60	m ²		
			m ²	6,100	
			m ²	2,670	
			m ²	13,250	
			m ²	15,520	
			m ²	1,770	
			m ²	1,600	
				RAZEM	40,910
26 d.2. 1.1	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z jastrychu cementowego - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm (do 50 mm) Krotność = 3 Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < -1/01 - kl.schodowa - gres > 6,10 < -1/02 - pom. gospodarcze - gres > 2,67 < -1/03 - serwerownia - gres > 13,25 < -1/04 - pom. socjalne - gres > 15,52 < -1/05 - przedsionek WC - gres > 1,77 < -1/06 - WC - gres > 1,60	m ²		
			m ²	6,100	
			m ²	2,670	
			m ²	13,250	
			m ²	15,520	
			m ²	1,770	
			m ²	1,600	
				RAZEM	40,910
27 d.2. 1.1	KNR 2-02 1106-07	Wykonanie posadzki - dopłata za zbrojenie siatką - analogia	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < -1/01 - kl.schodowa - gres > 6,10 < -1/02 - pom. gospodarcze - gres > 2,67 < -1/03 - serwerownia - gres > 13,25 < -1/04 - pom. socjalne - gres > 15,52 < -1/05 - przedsionek WC - gres > 1,77 < -1/06 - WC - gres > 1,60	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	6,100 2,670 13,250 15,520 1,770 1,600	
				RAZEM	40,910
28 d.2. 1.1	KNR BC-02 0304-01	Projektowane podłoża i posadzki : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - grunowanie podłoża preparatem systemowym Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < -1/05 - przedsionek WC - gres > 1,77 < -1/06 - WC - gres > 1,60	m ² m ² m ²	 1,770 1,600	
				RAZEM	3,370
29 d.2. 1.1	KNR BC-02 0304-06	Projektowane podłoża i posadzki : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - wklejenie taśmy uszczelniającej systemowej Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : (< -1/05 - przedsionek WC - gres > 1,77)*1,41 (< -1/06 - WC - gres > 1,60)*1,41	m m m	 2,496 2,256	
				RAZEM	4,752
30 d.2. 1.1	KNR BC-02 0304-02	Projektowane podłoża i posadzki : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - podposadzkowe - ułożenie elastycznej masy uszczelniającej systemowej Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < -1/05 - przedsionek WC - gres > 1,77 < -1/06 - WC - gres > 1,60	m ² m ² m ²	 1,770 1,600	
				RAZEM	3,370
31 d.2. 1.1	KNR 2-02 1118-01	Posadzki z płytek Gres - przygotowanie podłoża Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < -1/01 - kl.schodowa - gres > 6,10 < -1/02 - pom. gospodarcze - gres > 2,67 < -1/03 - serwerownia - gres > 13,25 < -1/04 - pom. socjalne - gres > 15,52 < -1/05 - przedsionek WC - gres > 1,77 < -1/06 - WC - gres > 1,60 < -1/10 - wentylatornia - gres > 12,24	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 6,100 2,670 13,250 15,520 1,770 1,600 12,240	
				RAZEM	53,150
32 d.2. 1.1	KNR 2-02 1118-09	Posadzki z płytek Gres - ułożenie płytek Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < -1/01 - kl.schodowa - gres > 6,10 < -1/02 - pom. gospodarcze - gres > 2,67 < -1/03 - serwerownia - gres > 13,25 < -1/04 - pom. socjalne - gres > 15,52 < -1/05 - przedsionek WC - gres > 1,77 < -1/06 - WC - gres > 1,60 < -1/10 - wentylatornia - gres > 12,24	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 6,100 2,670 13,250 15,520 1,770 1,600 12,240	
				RAZEM	53,150
33 d.2. 1.1	KNR 2-02 1120-04	Cokoliki z płytek Gres - przygotowanie podłoża Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : (< -1/01 - kl.schodowa - gres > 6,10)*1,41	m m	 8,601	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(< -1/02 - pom. gospodarcze - gres > 2,67)*1,41 (< -1/03 - serwerownia - gres > 13,25)*1,41 (< -1/04 - pom. socjalne - gres > 15,52)*1,41 (< -1/10 - wentylatornia - gres > 12,24)*1,41	m m m m	3,765 18,683 21,883 17,258	
				RAZEM	70,190
34 d.2. 1.1	KNR 2-02 1120-06	Cokoliki z płytek Gres - ułożenie płytek Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : (< -1/01 - kl.schodowa - gres > 6,10)*1,41 (< -1/02 - pom. gospodarcze - gres > 2,67)*1,41 (< -1/03 - serwerownia - gres > 13,25)*1,41 (< -1/04 - pom. socjalne - gres > 15,52)*1,41 (< -1/10 - wentylatornia - gres > 12,24)*1,41	m m m m m m	 8,601 3,765 18,683 21,883 17,258	
				RAZEM	70,190
35 d.2. 1.1	KNR 2-02 1106-02	Posadzki betonowe wraz z cokolikami grubości 25 mm : - analogia Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < -1/07 - pom.piwniczne - pos. betonowa > 32,00 < -1/08 - pom.piwniczne - pos. betonowa > 15,57 < -1/09 - pom.piwniczne - pos. betonowa > 18,37	m ² m ² m ² m ²	 32,000 15,570 18,370	
				RAZEM	65,940
36 d.2. 1.1	KNR 2-02 1106-03	Posadzki betonowe wraz z cokolikami : - dodatek za pogrubienie posadzki o 1 cm (do 3,00 cm) Krotność = 0,5 Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < -1/07 - pom.piwniczne - pos. betonowa > 32,00 < -1/08 - pom.piwniczne - pos. betonowa > 15,57 < -1/09 - pom.piwniczne - pos. betonowa > 18,37	m ² m ² m ² m ²	 32,000 15,570 18,370	
				RAZEM	65,940
37 d.2. 1.1	KNR 0-27 0162-01	Ścianki działowe budynków o wys. do 4,5 m i gr. 8,0 cm z pustaków ceramicznych Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : (2,17+2,27)/2*(0,43+0,60+1,77+1,85+1,77) Minus otwory konstrukcyjne : 0,90*2,00*2*-1	m ² m ² m ²	 14,252 -3,600	
				RAZEM	10,652
38 d.2. 1.1	KNR 2-02 0803-02	Tynki wewnętrzne cementowo-wapienne wykonywane ręcznie na ścianach no- wych Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : (2,17+2,27)/2*(0,43+0,60+1,77+1,85+1,77)*2 Minus otwory konstrukcyjne : 0,90*2,00*2*-2	m ² m ² m ²	 28,505 -7,200	
				RAZEM	21,305
39 d.2. 1.1	KNR 2-02 1505-01	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynki gładkie Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Ściany : < -1/01 - kl.schodowa > (2,20+2,30)/2*(1,24+3,16*2+3,65+0,50+0,80) < -1/02 - pom. gospodarcze > (2,20+2,30)/2*(1,14*2+3,16*2) < -1/03 - serwerownia > (2,20+2,30)/2*(3,42*2+4,35*2) < -1/04 - pom. socjalne > (2,17+2,27)/2*(5,24*2+4,65*2) < -1/07 - pom.piwniczne > (1,76+1,85)/2*(8,46*2+3,90*2) < -1/08 - pom.piwniczne > (1,76+1,85)/2*(8,75*2+1,80*2) < -1/09 - pom.piwniczne > (1,65+1,79)/2*(3,98*2+4,80*2)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 28,148 19,350 34,965 43,912 44,620 38,086 30,203	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		< -1/10 - wentylatornia > $(1,98+2,11)/2*(3,20*2+3,98*2)$	m ²	29,366	
		Ścianki nowopostawione :			
		$(2,17+2,27)/2*(0,43+0,60+1,77+1,85+1,77)$	m ²	14,252	
		Minus otwory konstrukcyjne :			
		$0,90*2,00*-1$	m ²	-1,800	
		Sufity :			
		< -1/01 - kl.schodowa > 6,10	m ²	6,100	
		< -1/02 - pom. gospodarcze > 2,67	m ²	2,670	
		< -1/03 - serwerownia > 13,25	m ²	13,250	
		< -1/04 - pom. socjalne > 15,52	m ²	15,520	
		< -1/05 - przedsionek WC > 1,77	m ²	1,770	
		< -1/06 - WC > 1,60	m ²	1,600	
		< -1/07 - pom.piwniczne > 32,00	m ²	32,000	
		< -1/08 - pom.piwniczne > 15,57	m ²	15,570	
		< -1/09 - pom.piwniczne > 18,37	m ²	18,370	
		< -1/10 - wentylatornia > 12,24	m ²	12,240	
				RAZEM	400,192
40 d.2. 1.1	KNR BC-02 0304-01	Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - grunowanie podłoża preparatem systemowym	m ²		
		Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : $(2,17+2,27)/2*(0,43+0,60+1,77+1,85+1,77)$	m ²	14,252	
		Minus otwory konstrukcyjne : $0,90*2,00*2*-1$	m ²	-3,600	
				RAZEM	10,652
41 d.2. 1.1	KNR BC-02 0304-03	Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - naścienne - ułożenie elastycznej masy uszczelniającej systemowej	m ²		
		Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : $(2,17+2,27)/2*(0,43+0,60+1,77+1,85+1,77)$	m ²	14,252	
		Minus otwory konstrukcyjne : $0,90*2,00*2*-1$	m ²	-3,600	
				RAZEM	10,652
42 d.2. 1.1	KNR BC-02 0304-06	Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - wklejenie taśmy uszczelniającej systemowej	m		
		Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : $(2,17+2,27)/2*10,00$	m	22,200	
				RAZEM	22,200
43 d.2. 1.1	KNR 2-02 0829-01	Obłożenie ścian płytkami glazurowanymi - przygotowanie podłoża	m ²		
		Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : $(2,17+2,27)/2*(0,43+0,60+1,77+1,85+1,77)$	m ²	14,252	
		Minus otwory konstrukcyjne : $0,90*2,00*2*-1$	m ²	-3,600	
				RAZEM	10,652
44 d.2. 1.1	KNR 2-02 0829-09	Obłożenie ścian płytkami glazurowanymi - ułożenie płytek	m ²		
		Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : $(2,17+2,27)/2*(0,43+0,60+1,77+1,85+1,77)$	m ²	14,252	
		Minus otwory konstrukcyjne : $0,90*2,00*2*-1$	m ²	-3,600	
				RAZEM	10,652
45 d.2. 1.1	NNRNKB 202 0842-02	Osadzenie listew wykańczających okładziny ścian	m		
		Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto :			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(0,90+2,00*2)*3	m	14,700	
				RAZEM	14,700
46 d.2. 1.1	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie podokienników wewnętrznych - analogia Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < O10 - 1.10 > 1,00 < O11 - 0.95 > 3,00 < O12 - 1.36 > 3,00 < O13 - 1.40 > 1,00	szt szt szt szt szt	 1,000 3,000 3,000 1,000	
				RAZEM	8,000
47 d.2. 1.1	KNR 4-01 0320-02	Obsadzenie ościeżnic drzwi wewnętrznych w ścianach z cegieł Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 0,90*2,60*3 1,00*1,60*3 1,00*2,00*1	m ² m ² m ² m ²	 7,020 4,800 2,000	
				RAZEM	13,820
48 d.2. 1.1	KNR 2-02 1017-02	Osadzenie skrzydeł drzwi wewnętrznych : - 1-dzielnych szklonych fabrycznie wykończonych EI 30 Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < Dp1 EI30 > 0,90*2,00*1	m ² m ²	 1,800	
				RAZEM	1,800
49 d.2. 1.1	KNR 2-02 1017-02	Osadzenie skrzydeł drzwi wewnętrznych : - 1-dzielnych pełnych fabrycznie wykończonych EI 30 Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < Dp2 EI30 > 1,000*2,00*1	m ² m ²	 2,000	
				RAZEM	2,000
50 d.2. 1.1	KNR 2-02 1017-02	Osadzenie skrzydeł drzwi wewnętrznych : - 1-dzielnych pełnych fabrycznie wykończonych Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < D1 > 1,00*1,57*1 < D2 > 0,98*1,61*1 < A41 > 0,80*2,00*1	m ² m ² m ² m ²	 1,570 1,578 1,600	
				RAZEM	4,748
51 d.2. 1.1	KNR 2-02 1017-05	Osadzenie skrzydeł drzwi wewnętrznych : - 1-dzielnych pełnych, fabrycznie wykończonych Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < Ł1 > 0,90*2,00*2	m ² m ²	 3,600	
				RAZEM	3,600
2.2		PARTER			
2.2.1	45000000-7	Pozostałe			
52 d.2. 2.1	KNR 19-01 0355-02	Wykucie gniazd w istniejącej ścianie pod osadzenie belek, nadproży stalowych i wieńców Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < BS 2.1 > 2,00*2*2 < BS 2.2 > 3,00*2*1 < BS 2.3 > 1,00*2*1	gniazd. gniazd. gniazd. gniazd.	 8,000 6,000 2,000	
				RAZEM	16,000
53 d.2. 2.1	KNR 19-01 0352-06	Wykucie bruzd w ścianach dla elementów konstrukcyjnych	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < BS 2.1 > 1,60*2*2 < BS 2.2 > 1,60*2*1 < BS 2.3 > 6,10*1*1	m m m	6,400 3,200 6,100	
				RAZEM	15,700
54 d.2. 2.1	KNR 4-01 0203-03	Poduszki i podbicie osadzonych belek stalowych - zaprawa cementowa M-12 Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < BS 2.1 > 0,25*0,30*0,05*2*2 < BS 2.2 > 0,53*0,30*0,05*2*1 < BS 2.3 > 0,25*0,30*0,05*2*1	m ³ m ³ m ³ m ³	 0,015 0,016 0,008	
				RAZEM	0,039
55 d.2. 2.1	KNR 4-01 0313-04	Ułożenie belek z dwuteowników stalowych Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < IPN 140 > 1,60*2*2 < HEB 140 > 1,60*3*1 < HEB 180 > 6,10*1	m m m m	 6,400 4,800 6,100	
				RAZEM	17,300
56 d.2. 2.1	KNR 4-03 1017-17	Mechaniczne wiercenie otworów fi= do 20 mm i głębokości do 10 mm w metalu - dla połączenia elementów nadproży stalowych Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < IPN 140 > 3,00*2*2 < HEB 140 > 3,00*3*1	otw. otw. otw.	 12,000 9,000	
				RAZEM	21,000
57 d.2. 2.1	KNP 16 0223- 01.01	Skręcenie śrubami nadproży stalowych Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < IPN 140 > 3,00*2 < HEB 140 > 3,00*1	szt. szt. szt.	 6,000 3,000	
				RAZEM	9,000
58 d.2. 2.1	KNR 4-01 0203-07	Obetonowanie belek stalowych po ich ułożeniu Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < BS1.1 > 0,25*0,30*0,15*2*1 < BS1.2 > 0,50*0,30*0,15*2*1 < BS1.2 > 0,53*0,30*0,15*2*3	m ³ m ³ m ³ m ³	 0,023 0,045 0,143	
				RAZEM	0,211
59 d.2. 2.1	KNR 2-05 0101-01	Wykonanie, dostarczenie i montaż słupów S2.1 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < S2.1 - HEB 180 > 3,00*2*51,20/1000	t t	 0,307	
				RAZEM	0,307
60 d.2. 2.1	KNR 4-01 1301-07	Ułożenie podkładek z blachy stalowej pod słupy stalowe - analogia Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : < S2.1 - HEB 180 > 4,00	szt. szt.	 4,000	
				RAZEM	4,000

- 28 -

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
67 d.2. 2.1	KNR 2-02 1118-01	Posadzki z płytek Gres - przygotowanie podłoża Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < 0.01 - kl.schodowa - gres > 13,77 < 0.07 - dział sprzedaży - gres > 14,11	m ² m ² m ²	 13,770 14,110	
				RAZEM	27,880
68 d.2. 2.1	KNR 2-02 1118-09	Posadzki z płytek Gres - ułożenie płytek Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < 0.01 - kl.schodowa - gres > 13,77 < 0.07 - dział sprzedaży - gres > 14,11	m ² m ² m ²	 13,770 14,110	
				RAZEM	27,880
69 d.2. 2.1	KNR 2-02 1120-04	Cokoliki z płytek Gres - przygotowanie podłoża Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : (< 0.01 - kl.schodowa - gres > 13,77) * 1,41 (< 0.07 - dział sprzedaży - gres > 14,11) * 1,41	m m m	 19,416 19,895	
				RAZEM	39,311
70 d.2. 2.1	KNR 2-02 1120-06	Cokoliki z płytek Gres - ułożenie płytek Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : (< 0.01 - kl.schodowa - gres > 13,77) * 1,41 (< 0.07 - dział sprzedaży - gres > 14,11) * 1,41	m m m	 19,416 19,895	
				RAZEM	39,311
71 d.2. 2.1	NNRNKB 202 1130-02	Ułożenie warstwy samopoziomującej z wyprowadzeniem niezbędnych spadków i wyobleń - gr. 5 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < 0.02 - sala konferencyjna - tarket > 22,50 < 0.03 - dział org.i prom.impres - tarket > 48,60 < 0.04 - z-ca dyr. d/s org. impres - tarket > 10,22 < 0.05 - grafik komputerowy - tarket > 7,66 < 0,06 - techniczna obsługa impres - tarket > 12,22	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 22,500 48,600 10,220 7,660 12,220	
				RAZEM	101,200
72 d.2. 2.1	NNRNKB 202 1130-03	Ułożenie warstwy samopoziomującej z wyprowadzeniem niezbędnych spadków i wyobleń - dodatek lza zmianę grubości o 1 mm (do 15 mm) Krotność = 10 Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < 0.02 - sala konferencyjna - tarket > 22,50 < 0.03 - dział org.i prom.impres - tarket > 48,60 < 0.04 - z-ca dyr. d/s org. impres - tarket > 10,22 < 0.05 - grafik komputerowy - tarket > 7,66 < 0,06 - techniczna obsługa impres - tarket > 12,22	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 22,500 48,600 10,220 7,660 12,220	
				RAZEM	101,200
73 d.2. 2.1	KNR 2-02 1112-05	Ułożenie posadzki z tworzyw sztucznych (tarket) z wywiniciem na ściany Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto zwiększenie ilości o 3% na cokolik : < 0.02 - sala konferencyjna - tarket > 22,50*1,03 < 0.03 - dział org.i prom.impres - tarket > 48,60*1,03 < 0.04 - z-ca dyr. d/s org. impres - tarket > 10,22*1,03 < 0.05 - grafik komputerowy - tarket > 7,66*1,03 < 0,06 - techniczna obsługa impres - tarket > 12,22*1,03	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 23,175 50,058 10,527 7,890 12,587	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	104,237
74 d.2. 2.1	KNR 2-02 1112-09	Zgrzewanie wykładzin podłogowych z tworzyw sztucznych Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto zwiększenie ilości o 3% na cokolik : < 0.02 - sala konferencyjna - tarket > 22,50*1,03 < 0.03 - dział org.i prom.impres - tarket > 48,60*1,03 < 0.04 - z-ca dyr. d/s org. impres - tarket > 10,22*1,03 < 0.05 - grafik komputerowy - tarket > 7,66*1,03 < 0,06 - techniczna obsługa impres - tarket > 12,22*1,03	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 23,175 50,058 10,527 7,890 12,587	
				RAZEM	104,237
75 d.2. 2.1	KNR 9-01 0105-02	Ściany działowe z bloczków silikatowych gr. 12 cm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : (3,32+3,41)/2*(3,98)*2	m ² m ²	 26,785	
				RAZEM	26,785
76 d.2. 2.1	KNR 2-02 0803-02	Tynki wewnętrzne cementowo-wapienne wykonywane ręcznie na ścianach no- wych i niedocieplanych Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : (3,32+3,41)/2*(3,98)*2*2 (3,44+3,56)/2*1,12 (3,32+3,41)/2*(1,45*2+7,45*2) (3,32+3,41)/2*3,00*2 (3,32+3,41)/2*(2,59+4,80*2) Minus otwory konstrukcyjne : 0,90*2,00*2*-2 0,90*2,15*2*-2 1,60*2,40*1*-1 0,90*2,15*1*-1	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 53,571 3,920 59,897 20,190 41,019 -7,200 -7,740 -3,840 -1,935	
				RAZEM	157,882
77 d.2. 2.1	KNR-W 2-02 0803-06	Tynki wewnętrzne ogniochronny wykonywane ręcznie na stropach i podciągach Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < 0.01 - kl.schodowa - gres > 13,77 < 0.02 - sala konferencyjna - tarket > 22,50 < 0.03 - dział org.i prom.impres - tarket > 48,60 < 0.04 - z-ca dyr. d/s org. impres - tarket > 10,22 < 0.05 - grafik komputerowy - tarket > 7,66 < 0,06 - techniczna obsługa impres - tarket > 12,22 < 0.07 - dział sprzedaży - gres > 14,11	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 13,770 22,500 48,600 10,220 7,660 12,220 14,110	
				RAZEM	129,080
78 d.2. 2.1	KNR 2-02 1505-01	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynki gładkie Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Ściany : (3,44+3,56)/2*(4,64+1,00) (3,32+3,41)/2*(3,83+0,82) (3,32+3,41)/2*(0,82*2) (3,32+3,41)/2*(0,82*2) (3,46)*(4,64) (3,44+3,56)/2*(3,46+4,72) (3,32+3,41)/2*(8,44+3,73) (3,32+3,41)/2*(2,06) (3,32+3,41)/2*(4,02+3,24) (3,46)*(5,24+4,82+2,60) < O1 > 0,45*(1,45*2+2,37*2)*4	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 19,740 15,647 5,519 5,519 16,054 28,630 40,952 6,932 24,430 43,804 13,752	

[illegible]

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		< Dw 1 > 0,90*2,15*5	m ²	9,675	
				RAZEM	9,675
2.3		PIĘTRO I			
2.3.1	45000000-7	Pozostałe			
85 d.2. 0355-02 3.1	KNR 19-01	Wykucie gniazd w istniejącej ścianie pod osadzenie belek, nadproży stalowych i wierńców Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < BS 3.1 > 2,00*2*1 < BS 3.2 > 2,00*2*2 < BS 3.3 > 1,00*2*1	gniazd. gniazd. gniazd. gniazd.	 4,000 8,000 2,000	
				RAZEM	14,000
86 d.2. 0352-06 3.1	KNR 19-01	Wykucie bruzd w ścianach dla elementów konstrukcyjnych Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < BS 3.1 > 1,60*2*1 < BS 3.2 > 1,60*2*2 < BS 2.3 > 3,90*1*1	m m m m	 3,200 6,400 3,900	
				RAZEM	13,500
87 d.2. 0203-03 3.1	KNR 4-01	Poduszki i podbicie osadzonych belek stalowych - zaprawa cementowa M-12 Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < BS 3.1 > 0,25*0,30*0,05*2*1 < BS 3.2 > 0,53*0,30*0,05*2*2 < BS 2.3 > 0,25*0,30*0,05*2*1	m ³ m ³ m ³ m ³	 0,008 0,032 0,008	
				RAZEM	0,048
88 d.2. 0313-04 3.1	KNR 4-01	Ułożenie belek z dwuteowników stalowych Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < IPN 140 > 1,60*2*1 < HEB 140 > 1,60*2*2 < HEB 180 > 3,90*1	m m m m	 3,200 6,400 3,900	
				RAZEM	13,500
89 d.2. 1017-17 3.1	KNR 4-03	Mechaniczne wiercenie otworów fi= do 20 mm i głębokości do 10 mm w metalu - dla połączenia elementów nadproży stalowych Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < IPN 140 > 3,00*2*1 < HEB 140 > 3,00*2*2	otw. otw. otw.	 6,000 12,000	
				RAZEM	18,000
90 d.2. 01.01 3.1	KNP 16 0223-	Skręcenie śrubami nadproży stalowych Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < IPN 140 > 3,00*1 < HEB 140 > 3,00*2	szt. szt. szt.	 3,000 6,000	
				RAZEM	9,000
91 d.2. 0203-07 3.1	KNR 4-01	Obetonowanie belek stalowych po ich ułożeniu Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < BS3.1 > 0,25*0,30*0,15*2*1 < BS3.2 > 0,50*0,30*0,15*2*2 < BS3.3 > 0,25*0,30*0,19*2*1	m ³ m ³ m ³ m ³	 0,023 0,090 0,029	
				RAZEM	0,142

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
92 d.2. 3.1	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 0,80*2,00*0,25*3 0,15*0,68*3,47 0,13*0,42*3,47	m ³ m ³ m ³ m ³	 1,200 0,354 0,189	
				RAZEM	1,743
93 d.2. 3.1	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z jastrychu cementowego grubości 20 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < 0.01 - kl.schodowa - gres > 15,14 < 0.02 - komunikacja - gres > 2,02 < 0.03 - księgowość i kadry - tarket > 20,61 < 0.04 - komunikacja - gres > 3,29 < 0.05 - WC n/s - gres > 4,36 < 0,06 - WC m - gres > 2,27 < 0.07 - przedsionek - gres > 1,65 < 0.08 - sekretariat - tarket > 24,83 < 0.09 - z-ca dyr. d/s marketingu - tarket > 17,54 < 0.10 - gł. księgowy - tarket > 7,25 < 0.11 - z-ca dyr. d/s technicznych - tarket > 16,13 < 0.12 - prezes zarządu - tarket > 14,19	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 15,140 2,020 20,610 3,290 4,360 2,270 1,650 24,830 17,540 7,250 16,130 14,190	
				RAZEM	129,280
94 d.2. 3.1	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z jastrychu cementowego - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm (do 50 mm) Krotność = 3 Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < 0.01 - kl.schodowa - gres > 15,14 < 0.02 - komunikacja - gres > 2,02 < 0.03 - księgowość i kadry - tarket > 20,61 < 0.04 - komunikacja - gres > 3,29 < 0.05 - WC n/s - gres > 4,36 < 0,06 - WC m - gres > 2,27 < 0.07 - przedsionek - gres > 1,65 < 0.08 - sekretariat - tarket > 24,83 < 0.09 - z-ca dyr. d/s marketingu - tarket > 17,54 < 0.10 - gł. księgowy - tarket > 7,25 < 0.11 - z-ca dyr. d/s technicznych - tarket > 16,13 < 0.12 - prezes zarządu - tarket > 14,19	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 15,140 2,020 20,610 3,290 4,360 2,270 1,650 24,830 17,540 7,250 16,130 14,190	
				RAZEM	129,280
95 d.2. 3.1	KNR 2-02 1106-07	Wykonanie posadzki - dopłata za zbrojenie siatką - analogia Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < 0.01 - kl.schodowa - gres > 15,14 < 0.02 - komunikacja - gres > 2,02 < 0.03 - księgowość i kadry - tarket > 20,61 < 0.04 - komunikacja - gres > 3,29 < 0.05 - WC n/s - gres > 4,36 < 0,06 - WC m - gres > 2,27 < 0.07 - przedsionek - gres > 1,65 < 0.08 - sekretariat - tarket > 24,83 < 0.09 - z-ca dyr. d/s marketingu - tarket > 17,54 < 0.10 - gł. księgowy - tarket > 7,25 < 0.11 - z-ca dyr. d/s technicznych - tarket > 16,13 < 0.12 - prezes zarządu - tarket > 14,19	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 15,140 2,020 20,610 3,290 4,360 2,270 1,650 24,830 17,540 7,250 16,130 14,190	
				RAZEM	129,280

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
96 d.2. 3.1	KNR 2-02 1118-01	Posadzki z płytek Gres - przygotowanie podłoża Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < 0.01 - kl.schodowa - gres > 15,14 < 0.02 - komunikacja - gres > 2,02 < 0.04 - komunikacja - gres > 3,29 < 0.05 - WC n/s - gres > 4,36 < 0,06 - WC m - gres > 2,27 < 0.07 - przedsionek - gres > 1,65	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 15,140 2,020 3,290 4,360 2,270 1,650	
				RAZEM	28,730
97 d.2. 3.1	KNR BC-02 0304-01	Projektowane podłoża i posadzki : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - grunowanie podłoża preparatem systemowym Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < 0.04 - komunikacja - gres > 3,29 < 0.05 - WC n/s - gres > 4,36 < 0,06 - WC m - gres > 2,27 < 0.07 - przedsionek - gres > 1,65	m ² m ² m ² m ² m ²	 3,290 4,360 2,270 1,650	
				RAZEM	11,570
98 d.2. 3.1	KNR BC-02 0304-06	Projektowane podłoża i posadzki : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - wklejenie taśmy uszczelniającej systemowej Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : (< 0.04 - komunikacja - gres > 3,29)*1,41 (< 0.05 - WC n/s - gres > 4,36)*1,41 (< 0,06 - WC m - gres > 2,27)*1,41 (< 0.07 - przedsionek - gres > 1,65)*1,41	m m m m m	 4,639 6,148 3,201 2,327	
				RAZEM	16,315
99 d.2. 3.1	KNR BC-02 0304-02	Projektowane podłoża i posadzki : - Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - podposadzkowe - ułożenie elastycznej masy uszczelniającej systemowej Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < 0.04 - komunikacja - gres > 3,29 < 0.05 - WC n/s - gres > 4,36 < 0,06 - WC m - gres > 2,27 < 0.07 - przedsionek - gres > 1,65	m ² m ² m ² m ² m ²	 3,290 4,360 2,270 1,650	
				RAZEM	11,570
100 d.2. 3.1	KNR 2-02 1118-09	Posadzki z płytek Gres - ułożenie płytek Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < 0.01 - kl.schodowa - gres > 15,14 < 0.02 - komunikacja - gres > 2,02 < 0.04 - komunikacja - gres > 3,29 < 0.05 - WC n/s - gres > 4,36 < 0,06 - WC m - gres > 2,27 < 0.07 - przedsionek - gres > 1,65	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 15,140 2,020 3,290 4,360 2,270 1,650	
				RAZEM	28,730
101 d.2. 3.1	KNR 2-02 1120-04	Cokoliki z płytek Gres - przygotowanie podłoża Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : (< 0.01 - kl.schodowa - gres > 15,14)*1,41 (< 0.02 - komunikacja - gres > 2,02)*1,41 (< 0.04 - komunikacja - gres > 3,29)*1,41	m m m m	 21,347 2,848 4,639	
				RAZEM	28,834

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
102 d.2. 3.1	KNR 2-02 1120-06	Cokoliki z płytek Gres - ułożenie płytek Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : (< 0.01 - kl.schodowa - gres > 15,14)*1,41 (< 0.02 - komunikacja - gres > 2,02)*1,41 (< 0.04 - komunikacja - gres > 3,29)*1,41	m m m m	 21,347 2,848 4,639	
				RAZEM	28,834
103 d.2. 3.1	NNRNKB 202 1130-02	Ułożenie warstwy samopoziomującej z wyprowadzeniem niezbędnych spadków i wyobleń - gr. 5 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < 0.03 - księgowość i kadry - tarket > 20,61 < 0.08 - sekretariat - tarket > 24,83 < 0.09 - z-ca dyr. d/s marketingu - tarket > 17,54 < 0.10 - gł. księgowy - tarket > 7,25 < 0.11 - z-ca dyr. d/s technicznych - tarket > 16,13 < 0.12 - prezes zarządu - tarket > 14,19	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 20,610 24,830 17,540 7,250 16,130 14,190	
				RAZEM	100,550
104 d.2. 3.1	NNRNKB 202 1130-03	Ułożenie warstwy samopoziomującej z wyprowadzeniem niezbędnych spadków i wyobleń - dodatek lza zmianę grubości o 1 mm (do 15 mm) Krotność = 10 Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < 0.03 - księgowość i kadry - tarket > 20,61 < 0.08 - sekretariat - tarket > 24,83 < 0.09 - z-ca dyr. d/s marketingu - tarket > 17,54 < 0.10 - gł. księgowy - tarket > 7,25 < 0.11 - z-ca dyr. d/s technicznych - tarket > 16,13 < 0.12 - prezes zarządu - tarket > 14,19	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 20,610 24,830 17,540 7,250 16,130 14,190	
				RAZEM	100,550
105 d.2. 3.1	KNR 2-02 1112-05	Ułożenie posadzki z tworzyw sztucznych (tarket) z wywinięciem na ściany Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto zwiększenie ilości o 3% na cokolik : < 0.03 - księgowość i kadry - tarket > 20,61*1,03 < 0.08 - sekretariat - tarket > 24,83*1,03 < 0.09 - z-ca dyr. d/s marketingu - tarket > 17,54*1,03 < 0.10 - gł. księgowy - tarket > 7,25*1,03 < 0.11 - z-ca dyr. d/s technicznych - tarket > 16,13*1,03	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 21,228 25,575 18,066 7,468 16,614	
				RAZEM	88,951
106 d.2. 3.1	KNR 2-02 1112-09	Zgrzewanie wykładzin podłogowych z tworzyw sztucznych Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto zwiększenie ilości o 3% na cokolik : < 0.03 - księgowość i kadry - tarket > 20,61*1,03 < 0.08 - sekretariat - tarket > 24,83*1,03 < 0.09 - z-ca dyr. d/s marketingu - tarket > 17,54*1,03 < 0.10 - gł. księgowy - tarket > 7,25*1,03 < 0.11 - z-ca dyr. d/s technicznych - tarket > 16,13*1,03	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 21,228 25,575 18,066 7,468 16,614	
				RAZEM	88,951
107 d.2. 3.1	KNR-W 2-02 1122-01 analogia	Posadzka drewniana na kleju Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < 0.12 - Prezes Zarządu - deski > 14,19	m ² m ²	 14,190	
				RAZEM	14,190

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
108 d.2. 3.1	KNR 9-01 0105-02	Ściany działowe z bloczków silikatowych gr. 12 cm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 3,47*(1,95+1,12) 3,65*(3,46+4,22+2,60) Minus otwory konstrukcyjne : 0,90*2,10*1*-1 0,90*2,05*4*-1	m ² m ² m ² m ² m ²	 10,653 37,522 -1,890 -7,380	
				RAZEM	38,905
109 d.2. 3.1	KNR 2-02 0803-02	Tynki wewnętrzne cementowo-wapienne wykonywane ręcznie na ścianach nowych i niedocieplanych Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 3,42*(2,06) 3,63*(1,54+0,82+3,75) 3,60*(3,50+3,37) 3,64*(3,60+8,02) 3,63*(3,98+3,22) 3,65*(3,22+3,47+1,50) 3,47*(1,53+2,20) 3,47*(1,95+1,12)*2 3,65*(3,46+4,22+2,60)*2	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 7,045 22,179 24,732 42,297 26,136 29,894 12,943 21,306 75,044	
				RAZEM	261,576
110 d.2. 3.1	KNR BC-02 0304-01	Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - grunowanie podłoża preparatem systemowym Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < 0.05 - WC n/s > 2,51*(2,05*2+2,11*2) < 0.06 - WC m > 2,51*(2,05*2+1,13*2) < 0.07 - przedsionek > 2,51*(1,51*2+1,13*2) Minus otwory konstrukcyjne : 0,90*2,10*3*-1 1,00*2,10*1*-1	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 20,883 15,964 13,253 -5,670 -2,100	
				RAZEM	42,330
111 d.2. 3.1	KNR BC-02 0304-03	Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - naścienne - ułożenie elastycznej masy uszczelniającej systemowej Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < 0.05 - WC n/s > 2,51*(2,05*2+2,11*2) < 0.06 - WC m > 2,51*(2,05*2+1,13*2) < 0.07 - przedsionek > 2,51*(1,51*2+1,13*2) Minus otwory konstrukcyjne : 0,90*2,10*3*-1 1,00*2,10*1*-1	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 20,883 15,964 13,253 -5,670 -2,100	
				RAZEM	42,330
112 d.2. 3.1	KNR BC-02 0304-06	Izolacje i uszczelnienia w pomieszczeniach wilgotnych : - wklejenie taśmy uszczelniającej systemowej Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < 0.05 - WC n/s > 2,51*4 < 0.06 - WC m > 2,51*4 < 0.07 - przedsionek > 2,51*4	m m m m	 10,040 10,040 10,040	
				RAZEM	30,120
113 d.2. 3.1	KNR 2-02 0829-01	Obłożenie ścian płytkami glazurowanymi - przygotowanie podłoża Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < 0.05 - WC n/s > 2,51*(2,05*2+2,11*2)	m ² m ²	 20,883	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		< 0,06 - WC m > 2,51*(2,05*2+1,13*2) < 0.07 - przedsionek > 2,51*(1,51*2+1,13*2) Minus otwory konstrukcyjne : 0,90*2,10*3*-1 1,00*2,10*1*-1	m ² m ² m ² m ²	15,964 13,253 -5,670 -2,100	
				RAZEM	42,330
114 d.2. 0829-09 3.1	KNR 2-02	Obłożenie ścian płytkami glazurowanymi - ułożenie płytek Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < 0.05 - WC n/s > 2,51*(2,05*2+2,11*2) < 0,06 - WC m > 2,51*(2,05*2+1,13*2) < 0.07 - przedsionek > 2,51*(1,51*2+1,13*2) Minus otwory konstrukcyjne : 0,90*2,10*3*-1 1,00*2,10*1*-1	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 20,883 15,964 13,253 -5,670 -2,100	
				RAZEM	42,330
115 d.2. 0842-02 3.1	NNRNKB 202	Osadzenie listew wykańczających okładziny ścian Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Otwory konstrukcyjne : (0,90+2,10*2)*3 (1,00+2,10*2)*1	m m m	 15,300 5,200	
				RAZEM	20,500
116 d.2. 2003-02 3.1	KNR 2-02	Ścianki działowe gr.12,50 cm z płyt gipsowo-kartonowych : - na rusztach metalowych gr.10 cm - pokrycie dwuwarstwowe - szpachlowane Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < 0.12 - Prezes Zarządu > 3,42*(0,55*3+1,00*2)	m ² m ²	 12,483	
				RAZEM	12,483
117 d.2. 0612-06 3.1	KNR-W 2-02	Ułożenie docieplenia z płyt styropianowych gr. 5 cm ścianek działowych z płyt G-K - analogia Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < 0.12 - Prezes Zarządu > 3,42*(0,55*3+1,00*2)	m ² m ²	 12,483	
				RAZEM	12,483
118 d.2. 0129-02 3.1	KNR 2-02	Obsadzenie podokienników wewnętrznych - analogia Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < O4 - 1.61 > 1,00 < O5 - 1.45 > 4,00 < O7 - 1.00 > 1,00 < O7* - 1.00 > 1,00 < O8 - 1.17 > 1,00 < LD - 1.45 > 2,00	szt szt szt szt szt szt szt	 1,000 4,000 1,000 1,000 1,000 1,000 2,000	
				RAZEM	10,000
119 d.2. 1024-08 3.1	KNR 0-19	Montaż drzwi aluminiowych wewnętrznych dwuskrzydłowych, szklonych, z ościeżnicą, zgodnych z dokumentacją projektową Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < W 2 > 1,80*2,10*1 < W 2* > 1,80*2,85*1	m ² m ² m ²	 3,780 5,130	
				RAZEM	8,910
120 d.2. 0320-02 3.1	KNR 4-01	Obsadzenie ościeżnic drzwi wewnętrznych w ścianach z cegieł	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < Dw 2 > 0,90*2,10*3 < Ow > 0,90*2,15*1 < Ł 2 > 0,90*2,10*2 < Ł 3 > 1,00*2,10*1	m ² m ² m ² m ²	5,670 1,935 3,780 2,100	
				RAZEM	13,485
121 d.2. 3.1	KNR 2-02 1017-05	Osadzenie skrzydeł drzwi wewnętrznych : - 1-dzielnych szklonych fabrycznie wykończonych, zgodnie z dokumentacją projektową Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < Dw 2 > 0,90*2,10*3 < Ł 2 > 0,90*2,10*2 < Ł 3 > 1,00*2,10*1	m ² m ² m ² m ²	 5,670 3,780 2,100	
				RAZEM	11,550
122 d.2. 3.1	KNR 2-02 1017-05	Osadzenie skrzydeł drzwi wewnętrznych : - 1-dzielnych szklonych fabrycznie wykończonych, - o odporności ogniowej EI 30 - zgodnie z dokumentacją projektową Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < Ow > 0,90*2,15*1	m ² m ²	 1,935	
				RAZEM	1,935
123 d.2. 3.1	KNR 2-02 1017-02	Osadzenie skrzydeł drzwi wewnętrznych : - 1-dzielnych pełnych fabrycznie wykończonych Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < Ł 2 > 0,90*2,10*2 < Ł 3 > 1,00*2,10*1	m ² m ² m ²	 3,780 2,100	
				RAZEM	5,880
2.4	PODDASZE				
2.4.1	45000000-7	Pozostałe			
124 d.2. 4.1	KNR-W 2-02 1122-01 analogia	Posadzka drewniana na kleju Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < 2.02 - pomieszczenie biurowe - deski > 24,91 < 3.03 - pokój spotkań - deski > 16,10	m ² m ² m ²	 24,910 16,100	
				RAZEM	41,010
125 d.2. 4.1	KNR 2-02 1118-01	Posadzki z płytek Gres - przygotowanie podłoża Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < 2.01 - kl.schodowa - gres > 12,17	m ² m ²	 12,170	
				RAZEM	12,170
126 d.2. 4.1	KNR 2-02 1118-09	Posadzki z płytek Gres - ułożenie płytek Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < 2.01 - kl.schodowa - gres > 12,17	m ² m ²	 12,170	
				RAZEM	12,170
127 d.2. 4.1	KNR 2-02 1120-04	Cokoliki z płytek Gres - przygotowanie podłoża Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : (< 2.01 - kl.schodowa - gres > 12,17) * 1,41	m m	 17,160	
				RAZEM	17,160

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
128 d.2. 4.1	KNR 2-02 1120-06	Cokoliki z płytek Gres - ułożenie płytek Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : (< 2.01 - kl.schodowa - gres > 12,17)*1,41	m m	 17,160	
				RAZEM	17,160
129 d.2. 4.1	KNR 2-02 0803-02	Tynki wewnętrzne cementowo-wapienne wykonywane ręcznie na ścianach nowych i niedocieplanych Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 1,35*(4,65+2,30)/2*2 1,45*(4,65)*2	m ² m ² m ²	 9,383 13,485	
				RAZEM	22,868
130 d.2. 4.1	KNR 2-02 1505-01	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynki gładkie Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Ściany : 3,10*(1,60+0,90+2,10+1,20) 1,80*(5,67*2+5,09+2,61*2+3,87*2+5,09) 3,10*(3,10+2,10) 1,35*(4,65+2,30)/2*2 1,45*(4,65)*2	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 17,980 62,064 16,120 9,383 13,485	
				RAZEM	119,032
131 d.2. 4.1	KNR 2-02 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem - gładzi gipsowych Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Sufity podwieszane : 2,40*(2,20+2,60+4,30) Obudowa dachu : 4,00*5,00/2*2 4,00*(12,60+7,50)/2*2 Obudowa szachtu : < 3.02 - Pokój spotkań > 2,77*(0,55*4)	m ² m ² m ² m ² m ²	 21,840 20,000 80,400 6,094	
				RAZEM	128,334
132 d.2. 4.1	KNR 2-02 2003-02	Ścianki działowe gr.12,50 cm z płyt gipsowo-kartonowych : - na rusztach metalowych gr.10 cm - pokrycie dwuwarstwowe - szpachlowane Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < 3.02 - Pokój spotkań > 2,77*(0,55*4)	m ² m ²	 6,094	
				RAZEM	6,094
133 d.2. 4.1	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie podokienników wewnętrznych - analogia Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < O6 - 0.40 > 2,00 < O9 - 1.87 > 1,00	szt szt szt	 2,000 1,000	
				RAZEM	3,000
134 d.2. 4.1	KNR 4-01 0320-02	Obsadzenie ościeżnic drzwi wewnętrznych w ścianach z cegieł Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < Dw 3 > 0,90*2,00*2	m ² m ²	 3,600	
				RAZEM	3,600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
135 d.2. 4.1	KNR 2-02 1017-05	Osadzenie skrzydeł drzwi wewnętrznych : - 1-dzielných szklonych fabrycznie wykończonych, zgodnie z dokumentacją projektową Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < Dw 3 > 0,90*2,00*2	m ² m ²	 3,600	
				RAZEM	3,600
2.5		WEWNĘTRZNE ELEMENTY KOWLSKO-ŚLUSARSKIE - pozostałe			
136 d.2.5	KNR 4-03 1009-05	Mechaniczne wykonanie otworów w ścianach dla zamocowania wsporników pochwyty schodowych Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 5,00*5	otw. otw.	 25,000	
				RAZEM	25,000
137 d.2.5	KNR 4-03 1016-03	Osadzenie kołków w gotowych otworach w ścianach dla przykręcenia wsporników pochwyty schodowych Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 5,00*5	szt. szt.	 25,000	
				RAZEM	25,000
138 d.2.5	KNR 4-03 1015-04	Montaż pochwyty schodowych do ścian Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 5,00	szt. szt.	 5,000	
				RAZEM	5,000
139 d.2.5	KNR 2-02 1207-03	Osadzenie balustrad schodowych Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 3,50*3+2,50	m m	 13,000	
				RAZEM	13,000
140 d.2.5	KNR 2-02 1219-03	Montaż wycieraczki do obuwia < Wg projektu budowlanego > Do obliczeń przyjęto : 3,00	szt. szt.	 3,000	
				RAZEM	3,000
141 d.2.5	KNR 7 0506-01	Wykonanie, dostarczenie i montaż daszków całoszklanych Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 6,00*2,70	m ² m ²	 16,200	
				RAZEM	16,200
2.6		DACH			
2.6.1	45261210-9	Pozostałe			
142 d.2. 6.1	KNR K-05 0407-03	Montaż nasadki antenowej Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 1,00	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
143 d.2. 6.1	KNR AT-09 0104-04	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : 7,00	szt. szt.	 7,000	
				RAZEM	7,000
144 d.2. 6.1	KNR AT-09 0104-05	Akcesoria do pokryć dachowych - stopnie kominiarskie Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto :	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		9,00	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
145 d.2. 6.1	KNR K-05 0404-01	Montaż zabezpieczenia przeciwnieznego z płotkiem Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 6,00*2+13,70*2 9,70*2	m m m	 39,400 19,400	
				RAZEM	58,800
146 d.2. 6.1	NNRNKB 202 0518-04	Krycie dachu : - montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy cynkowo-tytanowej - analogia Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 14,69*2+7,13*2 9,70*2 2,30*2*2	m m m m	 43,640 19,400 9,200	
				RAZEM	72,240
147 d.2. 6.1	NNRNKB 202 0520-02	Krycie dachu : - montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy cynkowo-tytanowej - analogia Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 9,10*6 5,60*2	m m m	 54,600 11,200	
				RAZEM	65,800
148 d.2. 6.1	KNR 2-17 0144-02	Montaż samonastawnej nasady wentylacyjnej fi= 250 mm na czapkach komi- nowych - analogia Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 2,00	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
3 45450000-6 ELEWACJA					
3.1 45223500-1 Zewnętrzne elementy żelbetowe					
149 d.3.1	KNR 2-02 0238-03	Ściany oporowe żelbetowe - podstawa ściany trapezowa o stopie płaskiej - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Ściany oporowe : < ŚO > (0,25+0,30)/2*1,20*(3,50+2,15+0,24+0,24+1,90) < ŚO > (0,25+0,30)/2*1,20*(2,76*2)	m ³ m ³ m ³	 2,650 1,822	
				RAZEM	4,472
150 d.3.1	KNR 2-02 0239-04	Ściany oporowe żelbetowe (część pionowa) o wysokości do 3 m - przekroju prostokątnym grubości do 25 cm - z zastosowaniem pompy do betonu - C 20/25 Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Ściany oporowe : < ŚO > 1,60*0,25*(3,50+2,15+0,24+0,24+1,90) < ŚO > 1,60*0,25*(2,76*2)	m ³ m ³ m ³	 3,212 2,208	
				RAZEM	5,420
151 d.3.1	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą - wskaźnikowo Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Ściany oporowe : (< ŚO > 1,60*0,25*(3,50+2,15+0,24+0,24+1,90))*75,00/1000 < ŚO > 1,60*0,25*(2,76*2)*75,00/1000	t t t	 0,241 0,166	
				RAZEM	0,407

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
152 d.3.1	KNR 2-02 0218-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - z zastosowaniem pompy do betonu Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : $1,90*0,15*(2,15+3,50)$ $1,40*0,15*2,76$	m ³ m ³ m ³	 1,610 0,580	
				RAZEM	2,190
153 d.3.1	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych stalą - wskaźnikowo Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : $1,90*0,15*(2,15+3,50)*75,00/1000$ $1,40*0,15*2,76*75,00/1000$	t t t	 0,121 0,043	
				RAZEM	0,164
154 d.3.1	KNR 2-02 0602-05	Projektowane fundamenty : - izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome wykonywane na zimno - pierwsza warstwa Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Ściany oporowe : $< \text{ŚO} > 1,20*(3,50+2,15+0,24+0,24+1,90)$ $< \text{ŚO} > 1,20*(2,76*2)$	m ² m ² m ²	 9,636 6,624	
				RAZEM	16,260
155 d.3.1	KNR 2-02 0602-06	Projektowane fundamenty : - izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome wykonywane na zimno - druga warstwa Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Ściany oporowe : $< \text{ŚO} > 1,20*(3,50+2,15+0,24+0,24+1,90)$ $< \text{ŚO} > 1,20*(2,76*2)$	m ² m ² m ²	 9,636 6,624	
				RAZEM	16,260
156 d.3.1	KNR 2-02 0603-05	Projektowane fundamenty : - izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno - pierwsza warstwa Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Ściany oporowe : $< \text{ŚO} > ((0,25+0,30)/2+1,60)*(3,50+2,15+0,24+0,24+1,90)$ $< \text{ŚO} > ((0,25+0,30)/2+1,60)*(2,76*2)$	m ² m ² m ²	 15,056 10,350	
				RAZEM	25,406
157 d.3.1	KNR 2-02 0603-06	Projektowane fundamenty : - izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno - druga warstwa Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : Ściany oporowe : $< \text{ŚO} > ((0,25+0,30)/2+1,60)*(3,50+2,15+0,24+0,24+1,90)$ $< \text{ŚO} > ((0,25+0,30)/2+1,60)*(2,76*2)$	m ² m ² m ²	 15,056 10,350	
				RAZEM	25,406