

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Dom Studencki nr. 5 - Malowanie wewnętrzne pomieszczeń
ADRES INWESTYCJI : Gdańsk ul. Wyspiańskiego 7
INWESTOR : Politechnika Gdańska
ADRES INWESTORA : Gdańsk-Wrzeszcz ul.G.Narutowicza 11/12
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Elżbieta Wewiórska
DATA OPRACOWANIA : 04.12.2013 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
04.12.2013 r.

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Dom Studencki Nr 5 - malowanie wewnętrzne

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR-W 4-01 1204-08 lub analogia	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - dotyczy powierzchni malowanych farbami emulsyjnymi 720.67-10.60-17.39-5.53-1.54+715.70+717.76+716.15+717.00-7.88-24.76-15.41-26.52-15.57-26.56-15.52-26.56-14.88-27.00+4.50*2*[58.0+7.0*2]-0.80*1.15*30+3.50*3.18*5+3.18*2.12*5+3.40*1.42*2*5+2.23*3.13*5+3.40*1.39*2*5+1.0*[5.53+58.30*2+2.34+4.13+1.80*2+4.58*2+9.11+0.51+0.64*2+0.45+0.45+4.21+2.0*2+0.95*2+[2.35*2+1.11*2]*7+1.30*2+1.77*2+2.69*2+1.17*2+2.0*2+1.50+[0.44+0.42*2]*2+3.25+5.50*2+5.77]+1.50*[3.03+2.0*2+3.34+1.50*2+0.40*2]+[1.0*[5.52+4.42*2+58.30*2+0.60*2+0.30+2.26+[2.25*2+1.16*2]*8+[1.28*2+1.13*2]*1+1.09*2+1.82*2+2.50*2+1.09*2+2.65*2+1.05*2+1.72*2+2.03*2+0.44*2*2+0.42*2*2+4.47]]*3+0.55*[5.52+4.42*2+58.30*2+0.60*2+0.30+2.26+[2.25*2+1.16*2]*8+[1.28*2+1.13*2]*1+1.09*2+1.82*2+2.50*2+1.09*2+2.65*2+1.05*2+1.72*2+2.03*2+0.44*2*2+0.42*2*2+4.47]+[3.0*[4.13*2+4.35*2+2.50*2+2.20*2+4.30*2+4.13*2+3.36*2+4.47*2+3.12*2+3.28*2+3.59*2+3.28*2+3.59*2+4.43*2+3.49*2+4.49*2+3.28*22.50*2+3.54*2+4.49*2+3.81*2+4.47*2+3.81+3.16*2*4.49+2.68*2+4.47*2+3.40*2+4.93*2+3.55*2+4.92*2+2.71*2+3.55*2+3.71*2+3.56*2+3.72*2+3.53*2+4.96*2+3.55*2+4.97*2+3.55*2+3.85*2+3.43*2+3.70*2+3.52*2+4.98*2+4.98*2+3.56*2+3.60*2+3.73*2+3.56*2+3.73*2+3.56*2*4.95*2+3.55*2*2+3.73*2*2+3.46*2+4.96*2*2+3.04*2]]*3+2.55*[4.13*2+4.35*2+2.50*2+2.20*2+4.30*2+4.13*2+3.36*2+4.47*2+3.12*2+3.28*2+3.59*2+3.28*2+3.59*2+4.43*2+3.49*2+4.49*2+3.28*22.50*2+3.54*2+4.49*2+3.81*2+4.47*2+3.81+3.16*2*4.49+2.68*2+4.47*2+3.40*2+4.93*2+3.55*2+4.92*2+2.71*2+3.55*2+3.71*2+3.56*2+3.72*2+3.53*2+4.96*2+3.55*2+4.97*2+3.55*2+3.85*2+3.43*2+3.70*2+3.52*2+4.98*2+4.98*2+3.56*2+3.60*2+3.73*2+3.56*2+3.73*2+3.56*2*4.95*2+3.55*2*2+3.73*2*2+3.46*2+4.96*2*2+3.04*2]+3.62*6.3/2*26+[3.50+0.45]*2*3.50*7+3.0*[3.81*2+4.15*2+3.81*2+6.80*2+3.30*2+4.18*2+3.0*2+2.98*2*2+3.67*2+3.66*2+4.26*2+4.15+4.10*2+3.30*2+4.15*2+1.60*2+1.84*2+3.19*2+3.34+3.18*2+3.03+3.44*2+3.20*2+4.76*2+2.91*2+3.51*2+4.77*2+3.56*2+3.56*2+3.58*2+4.78*2+3.58*2+4.78*2+3.36*2+3.64*2+3.43*2+2.88*2+3.22*2+4.20*2+4.75*2+3.46*2+3.59*2+3.57*2+3.57*2+3.58*2+4.75*2+3.37*2+4.75*2+3.62*2+3.56*2+3.55*2+3.54*2+4.73*2+2.79*2+3.48*2+4.71*2]-[31+37*3]*1.50*1.70+0.30*[1.52+1.70*2]*[31+37*3]-0.80*2.0*[31+31*4]-0.90*2.0*[6+5*4]+3.50*3.18*5+3.18*2.12*5+3.40*1.42*2*5+2.23*3.13*5+3.40*1.39*2*5+[3.18*2+8.62]*1.00*5+[3.15+5.23]*1.0*5-1.50*0.80*5*2+1.0*0.45*2*5+1.0*0.42*2*5+1.0*3.5*5	m ² m ²	 14 246.764	
				RAZEM	14 246.764
2	NNRNKB 202 1134-02 lub analogia	Gruntowanie podłoża preparatami wzmacniającymi głębokopenetrującym - powierzchnie pionowe - ściany pod malowanie emulsyjne 1.0*[5.53+58.30*2+2.34+4.13+1.80*2+4.58*2+9.11+0.51+0.64*2+0.45+0.45+4.21+2.0*2+0.95*2+[2.35*2+1.11*2]*7+1.30*2+1.77*2+2.69*2+1.17*2+2.0*2+1.50+[0.44+0.42*2]*2+3.25+5.50*2+5.77]+1.50*[3.03+2.0*2+3.34+1.50*2+0.40*2]+[1.0*[5.52+4.42*2+58.30*2+0.60*2+0.30+2.26+[2.25*2+1.16*2]*8+[1.28*2+1.13*2]*1+1.09*2+1.82*2+2.50*2+1.09*2+2.65*2+1.05*2+1.72*2+2.03*2+0.44*2*2+0.42*2*2+4.47]]*3+0.55*[5.52+4.42*2+58.30*2+0.60*2+0.30+2.26+[2.25*2+1.16*2]*8+[1.28*2+1.13*2]*1+1.09*2+1.82*2+2.50*2+1.09*2+2.65*2+1.05*2+1.72*2+2.03*2+0.44*2*2+0.42*2*2+4.47]+[3.0*[4.13*2+4.35*2+2.50*2+2.20*2+4.30*2+4.13*2+3.36*2+4.47*2+3.12*2+3.28*2+3.59*2+3.28*2+3.59*2+4.43*2+3.49*2+4.49*2+3.28*22.50*2+3.54*2+4.49*2+3.81*2+4.47*2+3.81+3.16*2*4.49+2.68*2+4.47*2+3.40*2+4.93*2+3.55*2+4.92*2+2.71*2+3.55*2+3.71*2+3.56*2+3.72*2+3.53*2+4.96*2+3.55*2+4.97*2+3.55*2+3.85*2+3.43*2+3.70*2+3.52*2+4.98*2+4.98*2+3.56*2+3.60*2+3.73*2+3.56*2+3.73*2+3.56*2*4.95*2+3.55*2*2+3.73*2*2+3.46*2+4.96*2*2+3.04*2]]*3+2.55*[4.13*2+4.35*2+2.50*2+2.20*2+4.30*2+4.13*2+3.36*2+4.47*2+3.12*2+3.28*2+3.59*2+3.28*2+3.59*2+4.43*2+3.49*2+4.49*2+3.28*22.50*2+3.54*2+4.49*2+3.81*2+4.47*2+3.81+3.16*2*4.49+2.68*2+4.47*2+3.40*2+4.93*2+3.55*2+4.92*2+2.71*2+3.55*2+3.71*2+3.56*2+3.72*2+3.53*2+4.96*2+3.55*2+4.97*2+3.55*2+3.85*2+3.43*2+3.70*2+3.52*2+4.98*2+4.98*2+3.56*2+3.60*2+3.73*2+3.56*2+3.73*2+3.56*2*4.95*2+3.55*2*2+3.73*2*2+3.46*2+4.96*2*2+3.04*2]+3.62*6.3/2*26+[3.50+0.45]*2*3.50*7+3.0*[3.81*2+4.15*2+3.81*2+6.80*2+3.30*2+4.18*2+3.0*2+2.98*2*2+3.67*2+3.66*2+4.26*2+4.15+4.10*2+3.30*2+4.15*2+1.60*2+1.84*2+3.19*2+3.34+3.18*2+3.03+3.44*2+3.20*2+4.76*2+2.91*2+3.51*2+4.77*2+3.56*2+3.56*2+3.58*2+4.78*2+3.58*2+4.78*2+3.36*2+3.64*2+3.43*2+2.88*2+3.22*2+4.20*2+4.75*2+3.46*2+3.59*2+3.57*2+3.57*2+3.58*2+4.75*2+3.37*2+4.75*2+3.62*2+3.56*2+3.55*2+3.54*2+4.73*2+2.79*2+3.48*2+4.71*2]-[31+37*3]*1.50*1.70+0.30*[1.52+1.70*2]*[31+37*3]-0.80*2.0*[31+31*4]-0.90*2.0*[6+5*4]+[3.18*2+8.62]*1.00*5+[3.15+5.23]*1.0*5-1.50*0.80*5*2+1.0*0.45*2*5+1.0*0.42*2*5+1.0*3.5*5	m ² m ²	 9 835.209	
				RAZEM	9 835.209
3	NNRNKB 202 1134-01 lub analogia	Gruntowanie podłoża preparatami wzmacniającymi głębokopenetrującym - powierzchnie poziome - sufity pod malowanie emulsyjne 720.67-10.60-17.39-5.53-1.54+715.70+717.76+716.15+717.00-7.88-24.76-15.41-26.52-15.57-26.56-15.52-26.56-14.88-27.00+4.50*2*[58.0+7.0*2]-0.80*1.15*30+224.63+3.50*3.18*5+3.18*2.12*5+3.40*1.42*2*5+2.23*3.13*5+3.40*1.39*2*5	m ² m ²	 4 416.388	
				RAZEM	4 416.388

PRZEDMIAR

Dom Studencki Nr 5 - malowanie wewnętrzne

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
4	KNR-W 4-01 1204-01 lub analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów z wyłączeniem sufitów klatek schodowych 720.67-10.60-17.39-5.53-1.54+715.70+717.76+716.15+717.00-7.88-24.76-15.41-26.52-15.57-26.56-15.52-26.56-14.88-27.00+4.50*2*[58.0+7.0*2]-0.80*1.15*30+224.63	m ² m ²	 4 196.590	
				RAZEM	4 196.590
5	KNR-W 4-01 1204-02 lub analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 1.0*[5.53+58.30*2+2.34+4.13+1.80*2+4.58*2+9.11+0.51+0.64*2+0.45+0.45+4.21+2.0*2+0.95*2+[2.35*2+1.11*2]*7+1.30*2+1.77*2+2.69*2+1.17*2+2.0*2+1.50+[0.44+0.42*2]*2+3.25+5.50*2+5.77]+1.50*[3.03+2.0*2+3.34+1.50*2+0.40*2]+[1.0*[5.52+4.42*2+58.30*2+0.60*2+0.30+2.26+[2.25*2+1.16*2]*8+[1.28*2+1.13*2]*1+1.09*2+1.82*2+2.50*2+1.09*2+2.65*2+1.05*2+1.72*2+2.03*2+0.44*2*2+0.42*2*2+4.47]]*3+0.55*[5.52+4.42*2+58.30*2+0.60*2+0.30+2.26+[2.25*2+1.16*2]*8+[1.28*2+1.13*2]*1+1.09*2+1.82*2+2.50*2+1.09*2+2.65*2+1.05*2+1.72*2+2.03*2+0.44*2*2+0.42*2*2+4.47]+[3.0*[4.13*2+4.35*2+2.50*2+2.20*2+4.30*2+4.13*2+3.36*2+4.47*2+3.12*2+3.28*2+3.59*2+4.43*2+3.49*2+4.49*2+3.28*2+2.50*2+3.54*2+4.49*2+3.81*2+4.47*2+3.81*2+3.16*2+4.49*2+2.68*2+4.47*2+3.40*2+4.93*2+3.55*2+4.92*2+2.71*2+3.55*2+3.71*2+3.56*2+3.72*2+3.53*2+4.96*2+3.55*2+4.97*2+3.55*2+3.85*2+3.43*2+3.70*2+3.52*2+4.98*2+4.98*2+3.56*2+3.60*2+3.73*2+3.56*2+3.73*2+3.56*2+4.95*2+3.55*2+3.73*2+3.46*2+4.96*2+3.04*2]]*3+2.55*[4.13*2+4.35*2+2.50*2+2.20*2+4.30*2+4.13*2+3.36*2+4.47*2+3.12*2+3.28*2+3.59*2+4.43*2+3.49*2+4.49*2+3.28*2+2.50*2+3.54*2+4.49*2+3.81*2+4.47*2+3.81*2+3.16*2+4.49*2+2.68*2+4.47*2+3.40*2+4.93*2+3.55*2+4.92*2+2.71*2+3.55*2+3.71*2+3.56*2+3.72*2+3.53*2+4.96*2+3.55*2+4.97*2+3.55*2+3.85*2+3.43*2+3.70*2+3.52*2+4.98*2+4.98*2+3.56*2+3.60*2+3.73*2+3.56*2+3.73*2+3.56*2+4.95*2+3.55*2+3.73*2+3.46*2+4.96*2+3.04*2]]*3+2.55*[3.62*6.3/2*26+[3.50+0.45]*2*3.50*7+3.0*[3.81*2+4.15*2+3.81*2+6.80*2+3.30*2+4.18*2+3.0*2+2.98*2+3.67*2+3.66*2+4.26*2+4.15+4.10*2+3.30*2+4.15*2+1.60*2+1.84*2+3.19*2+3.34+3.18*2+3.03+3.44*2+3.20*2+4.76*2+2.91*2+3.51*2+4.77*2+3.56*2+3.58*2+4.78*2+3.58*2+4.78*2+3.36*2+3.64*2+3.43*2+2.88*2+3.22*2+4.20*2+4.75*2+3.46*2+3.59*2+3.57*2+3.57*2+3.58*2+4.75*2+3.37*2+4.75*2+3.62*2+3.56*2+3.55*2+3.54*2+4.73*2+2.79*2+3.48*2+4.71*2]-[31+37*3]*1.50*1.70+0.30*[1.52+1.70*2]*[31+37*3]-0.80*2.0*[31+31*4]-0.90*2.0*[6+5*4]	m ² m ²	 9 704.209	
				RAZEM	9 704.209
6	KNR-W 4-01 1204-01 z.sz.2.3. lub analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów - klatki schodowe 3.50*3.18*5+3.18*2.12*5+3.40*1.42*2*5+2.23*3.13*5+3.40*1.39*2*5	m ² m ²	 219.798	
				RAZEM	219.798
7	KNR-W 4-01 1204-02 z.sz.2.3. lub analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - klatki schodowe [3.18*2+8.62]*1.00*5+[3.15+5.23]*1.0*5-1.50*0.80*5*2+1.0*0.45*2*5+1.0*0.42*2*5+1.0*3.5*5	m ² m ²	 131.000	
				RAZEM	131.000
8	KNR-W 4-01 1206-05 lub analogia	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z dwukrotnym szpachlowaniem - przyjęto 10% powierzchni [2.0*[5.53+58.30*2+2.34+4.13+1.80*2+4.58*2+9.11+0.51+0.64*2+0.45+0.45+4.21+2.0*2+0.95*2+[2.35*2+1.11*2]*7+1.30*2+1.77*2+2.69*2+1.17*2+2.0*2+1.50+[0.44+0.42*2]*2+3.25+5.50*2-0.90*17-0.90*9-[0.80*2+0.70+0.60]*9-1.57-1.47-1.72-1.50-0.80+5.77-2.5]+1.50*[3.03+2.0*2+3.34+1.50*2+0.40*2-0.80*3-0.9-0.60*2]+[2.0*[5.52+4.42*2+58.30*2+0.60*2+0.30+2.26+[2.25*2+1.16*2]*8+[1.28*2+1.13*2]*1+1.09*2+1.82*2+2.50*2+1.09*2+2.65*2+1.05*2+1.72*2+2.03*2-0.90*31-0.80*23-0.70*14-0.60*12-1.50-2.52*2-1.60*2+0.44*2*2+0.42*2*2+4.47-0.80]]*4]*0.10	m ² m ²	 166.568	
				RAZEM	166.568
9	KNR-W 4-01 1206-02 lub analogia	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania - uprzednio malowanych farbą olejną - przyjęto 90% powierzchni [2.0*[5.53+58.30*2+2.34+4.13+1.80*2+4.58*2+9.11+0.51+0.64*2+0.45+0.45+4.21+2.0*2+0.95*2+[2.35*2+1.11*2]*7+1.30*2+1.77*2+2.69*2+1.17*2+2.0*2+1.50+[0.44+0.42*2]*2+3.25+5.50*2-0.90*17-0.90*9-[0.80*2+0.70+0.60]*9-1.57-1.47-1.72-1.50-0.80+5.77-2.5]+1.50*[3.03+2.0*2+3.34+1.50*2+0.40*2-0.80*3-0.9-0.60*2]+[2.0*[5.52+4.42*2+58.30*2+0.60*2+0.30+2.26+[2.25*2+1.16*2]*8+[1.28*2+1.13*2]*1+1.09*2+1.82*2+2.50*2+1.09*2+2.65*2+1.05*2+1.72*2+2.03*2-0.90*31-0.80*23-0.70*14-0.60*12-1.50-2.52*2-1.60*2+0.44*2*2+0.42*2*2+4.47-0.80]]*4]*0.90	m ² m ²	 1 499.116	
				RAZEM	1 499.116

PRZEDMIAR

Dom Studencki Nr 5 - malowanie wewnętrzne

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
10	KNR-W 4-01 1206-05 z.sz.2.3. uwaga p.tab. lub analogia	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z dwukrotnym szpachlowaniem - klatki schodowe - przyjęto 10% powierzchni [[3.18*2+8.62]*2.00*5+[3.15+5.23]*2.0*5+2.00*2.00*5-0.90*2.0*5-1.30*2.0*5-1.50*2.0*5-1.50*0.70*5*2+2.0*0.45*2*5+5.50*0.45*5+2.0*0.42*2*5+2.0*3.0*5+5.12*0.45*5]*0.10	m ² m ²	 27.740	
				RAZEM	27.740
11	KNR-W 4-01 1206-02 z.sz.2.3. lub analogia	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania - klatki schodowe - przyjęto 90% powierzchni [[3.18*2+8.62]*2.00*5+[3.15+5.23]*2.0*5+2.00*2.00*5-0.90*2.0*5-1.30*2.0*5-1.50*2.0*5-1.50*0.70*5*2+2.0*0.45*2*5+5.50*0.45*5+2.0*0.42*2*5+2.0*3.0*5+5.12*0.45*5]*0.90	m ² m ²	 249.656	
				RAZEM	249.656
12	KNR-W 4-01 1209-08 z.sz.4.5.4. 9914-02 z.sz.4.5.4. 9914-07 lub analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem gładkim pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami 0.90*2.05*[21+19*3+19]+0.80*2.05*[26+31*3+24]+0.70*2.05*[15+17*3+15]+0.60*2.05*[13+13*3]+1.72*2.06+1.40*2.05+1.35*2.05*5	m ² m ²	 613.931	
				RAZEM	613.931
13	KNR-W 2-02 2005-01 lub analogia	DEMONTAŻ - Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszonym z kształtowników CD i Ud. Wsp do R=0, 40 [1.81+1.84+1.28+1.81+1.28+1.85+1.05+1.82+1.83+1.11+1.84+1.17+1.80+1.16+1.82+1.16+4.31+2.66+2.67+1.80+1.14+1.80+1.15]+[1.91+0.88+1.81+1.22+1.81+1.17+1.82+1.20+1.84+1.18+1.81+1.20+1.80+1.11+1.82+1.19+1.81+1.20+2.79+2.40+2.40+1.83+1.32+1.79+1.10+2.56+2.57+1.85+1.17]+[1.65+1.14+1.86+1.22+1.86+1.17+1.52+1.11+1.84+1.17+1.81+1.13+1.85+1.11+1.82+1.13+1.80+1.20+2.79+2.40+2.49+1.80+1.05+1.82+1.16+2.66+2.57+1.83+1.17]+[1.91+1.10+1.80+1.15+1.80+1.10+1.80+1.10+1.85+1.10+1.90+1.10+1.85+1.10+1.70+1.13+1.80+1.10+2.70+2.40+2.40+1.80+1.05+1.86+1.20+2.55+2.57+1.90+1.20]+[2.82+2.65+2.49+2.54+2.67+2.71+2.73+2.70+2.67+2.53+2.66+2.70+2.65+2.64+2.60]	m ² m ²	 224.630	
				RAZEM	224.630
14	KNR 4-01 0701-02 lub analogia	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 - dotyczy pomieszczenia 0/53 0.80*5.50	m ² m ²	 4.400	
				RAZEM	4.400
15	KNR-W 4-01 0621-01 lub analogia	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni do 2 m2 metodą smarowania w- dotyczy pomieszczenia 0/53 i sanitariatów [sufitu i ściany powyżej sufitu podwieszonego] 0.80*5.50+224.63+0.50*[2.09*2+2.16*2]+0.50*[1.55*2+1.97*2]*[2+6*4]+0.50*[2.05*2+0.90*2+1.17*2+1.11*2]*[9+12*4]	m ² m ²	 622.910	
				RAZEM	622.910
16	KNR 4-01 0716-01 lub analogia	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2- dotyczy pomieszczenia n 0/53 0.80*5.50	m ² m ²	 4.400	
				RAZEM	4.400
17	KNR-W 2-02 2005-01 lub analogia	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi wodoodpornymi na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszonym z kształtowników CD i Ud - sanitariaty - przyjęto 30% rusztów metalowych do wymiany [1.81+1.84+1.28+1.81+1.28+1.85+1.05+1.82+1.83+1.11+1.84+1.17+1.80+1.16+1.82+1.16+4.31+2.66+2.67+1.80+1.14+1.80+1.15]+[1.91+0.88+1.81+1.22+1.81+1.17+1.82+1.20+1.84+1.18+1.81+1.20+1.80+1.11+1.82+1.19+1.81+1.20+2.79+2.40+2.40+1.83+1.32+1.79+1.10+2.56+2.57+1.85+1.17]+[1.65+1.14+1.86+1.22+1.86+1.17+1.52+1.11+1.84+1.17+1.81+1.13+1.85+1.11+1.82+1.13+1.80+1.20+2.79+2.40+2.49+1.80+1.05+1.82+1.16+2.66+2.57+1.83+1.17]+[1.91+1.10+1.80+1.15+1.80+1.10+1.80+1.10+1.85+1.10+1.90+1.10+1.85+1.10+1.70+1.13+1.80+1.10+2.70+2.40+2.40+1.80+1.05+1.86+1.20+2.55+2.57+1.90+1.20]+[2.82+2.65+2.49+2.54+2.67+2.71+2.73+2.70+2.67+2.53+2.66+2.70+2.65+2.64+2.60]	m ² m ²	 224.630	
				RAZEM	224.630
18	kalk. własna	Oznaczenie pomieszczeń (przyklejanie numerów na drzwiach- przyjęto oznaczenie trzycyfrowe siedem liter) [77+80*3+57]*3	szt szt	 1 122.000	
				RAZEM	1 122.000

PRZEDMIAR

Dom Studencki Nr 5 - malowanie wewnętrzne

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR-W 4-01 1212-05 lub analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną balustrad z prętów prostych [klatki schodowe] 1.10*[3.25*8+0.90*8+1.90]*2	m ² m ²	 77.220	
				RAZEM	77.220
20	KNR-W 4-01 1212-05 lub analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat z prętów prostych - kraty pomiędzy klatką schodową, a korytarzem [klatka schodowa od strony akademika nr 5A] 2.53*3.0*5+1.65*3.0*5	m ² m ²	 62.700	
				RAZEM	62.700
21	KNR-W 4-01 1212-28 lub analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm 3.0*22*5*2+3.0*5*2+1679*1.10*2+22*1.20*2+7.55*5+4.70*5	m m	 4 497.850	
				RAZEM	4 497.850
22	KNR-W 4-01 1212-18 lub analogia	Jednokrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych 0.56*57+0.28*[327+268*4+199]	m ² m ²	 479.360	
				RAZEM	479.360
23	KNR 4-01 1210-04 z.sz.4.5.4. 9914-10 z.sz.4.5.4. 9914-17 z.sz.4.5.4. 9914-18 lub analogia	Dwukrotne lakierowanie lakierobejcą ochr-dekoracyjną stolarki okiennej o powierzchni do 1.0 m2 wraz z zerwaniem łuszczącej się farby i przeszlifowaniem powierzchni - okna dachowe połaciowe uchylne - kolor lakierobejcy do ustalenia z Zamawiającym [dotyczy strychu] 0.80*1.15*30	m ² m ²	 27.600	
				RAZEM	27.600
24	KNR-W 4-01 0819-06 lub analogia	Oczyszczenie schodów drewnianych wraz z balustradą, elementów konstrukcji dachu [słupy, zastrzały, płatwie, kleszcze] polegające na oczyszczeniu i przeszlifowaniu powierzchni 0.90*4.90+1.10*[1.53*2+2.0+1.10]+15*0.77*3.40+9*0.12*4*2.20*2+2.53*0.4*12*2+0.12*4*[7.40*2+2.5*2+5.30*2*2]+13*0.12*4*3.60*4+13*4*0.40*3.10+0.36*2.20*2*13	m ² m ²	 288.360	
				RAZEM	288.360
25	KNR-W 4-01 0819-07 lub analogia	Dwukrotne lakierowanie schodów drewnianych wraz z balustradą, elementów konstrukcji dachu [słupy, zastrzały, płatwie, kleszcze] lakierobejcą 0.90*4.90+1.10*[1.53*2+2.0+1.10]+15*0.77*3.40+9*0.12*4*2.20*2+2.53*0.4*12*2+0.12*4*[7.40*2+2.5*2+5.30*2*2]+13*0.12*4*3.60*4+13*4*0.40*3.10+0.36*2.20*2*13	m ² m ²	 288.360	
				RAZEM	288.360
26	KNR-W 4-01 0106-05 lub analogia	Usunięcie z budynku gruzu a rozbieranych sufitów podwieszonych z płyt gipsowych 224.63*0.015	m ³ m ³	 3.369	
				RAZEM	3.369
27	KNR-W 4-01 0109-14 0109-16 lub analogia	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość 15 km wraz z kosztami utylizacji 224.63*0.015	m ³ m ³	 3.369	
				RAZEM	3.369