

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa byłego budynku szkoły na budynek wielorodzinny mieszkalno-usługowy
ADRES INWESTYCJI : ul. Mickiewicza 7, 48-200 Prudnik, dz.ewid. 893/370, 1567/370
INWESTOR : Prudnickie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : ul. Piastowska 42, 48-200 Prudnik
BRANŻA : I etap budowl. - TBS

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Mieczysław Ścierański
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : inż. Marian Mołęda
DATA OPRACOWANIA : Kwiecień 2017 r

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Kwiecień 2017 r

Data zatwierdzenia

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa byłego budynku szkoły na budynek wielorodzinny mieszkalno - usługowy					
1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE - CPV 45110000-1					
1.1 Piwnica					
d.1.1	1 KNR 4-01 0354-06	Wykucie z muru stalowych krat okiennych o powierzchni do 1 m2 8	szt. szt.		
				8.000	
				RAZEM	8.000
d.1.1	2 KNR 4-01 0329-05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. dla otworów drzwiowych i okiennych 0.18*0.2*2.05+0.3*0.12*2.05+0.1*0.55*2.05	m ³ m ³		
				0.260	
				RAZEM	0.260
d.1.1	3 KNR 4-01 0346-05	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł dla osadzenia końców belek stalowych 2	gniazd. gniazd.		
				2.000	
				RAZEM	2.000
d.1.1	4 KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 6	szt. szt.		
				6.000	
				RAZEM	6.000
d.1.1	5 KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1.0*2.05*2	m ² m ²		
				4.100	
				RAZEM	4.100
d.1.1	6 KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - wykładzina 20.96+14.37+11.88+8.63	m ² m ²		
				55.840	
				RAZEM	55.840
d.1.1	7 KNR 4-01 0354-03	Demontaż okien drewnianych o powierzchni do 1 m2 6	szt. szt.		
				6.000	
				RAZEM	6.000
d.1.1	8 KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych na ścianach 3.87*2.6*2+5.43*2.6*2-1.0*2.05-1.18*0.75+0.45*1.18*2+0.45*0.75*2 8.95*2.6+0.38*2.2*3+5.22*2.6+8.95*2.6-0.9*2.05-0.95*2.05+4.85*2.6-1.18*0.75*2+0.45*0.75*4+1.18*0.45*4+0.6*2.05*2+0.95*0.6 1.29*2.6-1*2.05+4.69*2.6-0.9*2.05+0.15*2.6*2+1.43*2.6-1*2.05+2.8*2.6-0.87*2.05+0.07*2.6*2+0.5*1+0.5*2.05*2 1.52*2.6-0.87*2.05+1.52*1.2+7.32*2 5.23*2.6+0.12*2.6-1.0*2.5+2.77*2.6-1.2*0.75+0.4*0.75*2+0.4*1.2*2+5.23*2.60+0.25*2*2.4-0.9*2.05+2.67*2.6 3.1*2.6*2-0.9*2.05-1.18*0.65+0.55*0.9+0.55*2.05*2+0.4*1.18*2+0.4*0.65*2+3.84*2.6*2-0.9*2.05 2.11*3.1*2+3.84*3.1*2-0.9*2.05*2+0.65*0.9+0.65*2.05*2 2.65*2.6*2-0.9*2.05-0.8*2.05+1.48*2.6*2-0.92*2.05	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²		
				47.162	
				76.172	
				22.512	
				18.633	
				39.167	
				35.845	
				36.450	
				16.105	
				RAZEM	292.046
d.1.1	9 KNR 4-01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych na stropach 8.55+5.85+15.95+8.09+11.57+20.96+8.68	m ² m ²		
				79.650	
				RAZEM	79.650
d.1.1	10 KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka schodów wewnętrznych pomiędzy piwnicą a parterem 0.68	m ³ m ³		
				0.680	
				RAZEM	0.680
1.2 Parter					
d.1.2	11 KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru stalowych krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2 1	m ² m ²		
				1.000	
				RAZEM	1.000
d.1.2	12 KNR 4-01 0329-05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. dla otworów drzwiowych i okiennych 2.13*0.53*3.5+0.3*0.46*3.5+0.27*0.44*3.5+1*0.77*2.05+1.45*0.7*2.18+0.54*1*2.05+0.3*0.26*2.15+0.16*0.3*2.15	m ³ m ³		
				10.019	
				RAZEM	10.019
d.1.2	13 KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 0.1*1.42*3.5+1.48*0.1*3.5+0.47*0.1*3.5+3.1*0.1*3.5+0.3*0.1*3.5+3.21*0.1*3.5+0.24*0.1*3.5+0.1*2.91*3.5+1*0.1*3.5+5*0.1*3.5+5.09*0.1*3.5+1.71*0.1*3.5*2+1.8*0.1*3.5+1.8*0.42*3.5+3.98*0.15*3.5+3.12*0.36*3.5	m ² m ²		
				18.971	
				RAZEM	18.971
d.1.2	14 KNR 4-01 0346-05	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł dla osadzenia końców belek stalowych 11	gniazd. gniazd.		
				11.000	
				RAZEM	11.000

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - wykładzina	m ²		
d.1.2		20.82+10.55+14.6+64.55	m ²	110.520	
				RAZEM	110.520
16	KNR-W 4-01 0439-01	Rozebranie podłóg - drewniane deski	m ²		
d.1.2		17.85+27.63+10.65+13.3	m ²	69.430	
				RAZEM	69.430
17	KNR 4-04 0804-01	Rozebranie balustrad stalowych schodów zewnętrznych	m		
d.1.2		16.2+1.6	m	17.800	
				RAZEM	17.800
18	KNR 4-01 0428-01 analogia	Rozebranie drewnianych okładzin spoczników	m ²		
d.1.2		7.06	m ²	7.060	
				RAZEM	7.060
19	KNR 4-01 0431-01	Rozebranie stopni drewnianych	stop.		
d.1.2		14	stop.	14.000	
				RAZEM	14.000
20	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1.2		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
21	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.1.2		1.65*3*2+1.42*2.45*2+1*2.05*2	m ²	20.958	
				RAZEM	20.958
22	KNR 4-01 0354-03	Demontaż okien drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.		
d.1.2		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
23	KNR 4-01 0354-04	Demontaż okien drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1.2		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
24	KNR 4-01 0354-05	Demontaż okien drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.1.2		1.48*2.18*2+1.45*2.18*6+1.25*2.18*2+1.18*2.18*2+1.4*2.18*2+1.38	m ²	43.498	
				RAZEM	43.498
25	KNR 4-01 0354-12	Demontaż parapetów wewnętrznych	m		
d.1.2		1.5*6+1.6*2+1.5*3+1.35*2+0.95*4+1.3*2	m	25.800	
				RAZEM	25.800
26	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych na ścianach	m ²		
d.1.2		3.11*1.45*2+0.92*1.45*2	m ²	11.687	
		3.11*1.45*2+0.94*1.45*2	m ²	11.745	
		3.58*3.55-1.07*1.6-0.12*1.6+3.92*3.55-1.45*2.18+0.4*1.48+0.4*2.18*2+3.58*	m ²	47.413	
		3.55-1.45*2.18+0.4*1.45+0.4*2.18*2+3.8*3.55-0.9*2.05			
		4.8*3.55+0.23*3*2-0.9*2.05+2.68*3.55*2-1.45*2.18+0.3*1.45+0.3*2.18*2+4.8*	m ²	49.425	
		3.55-0.9*2			
		4.8*3.55*2-0.9*2+2.22*3.55*2-1.45*2.18+0.4*1.45+0.4*2.18*2	m ²	47.205	
		4.07*3.5+0.2*3.2*2+5.56*3.5-1.45*2.18+0.4*1.45+0.4*2.18*2+0.67*3.5+2.07*3.5*	m ²	80.967	
		2-0.85*2.18+0.1*0.85*2+0.1*2.18*4+0.14*3.5*2+1.88*3.5-1.25*2.18+0.1*1.25+			
		0.1*2.18*2+2.08*0.4*2+1.32*3.5+5.56*3.5-0.9*2.05+0.3*0.9+0.3*2.05*2			
		5.38*3.5+0.1*3.5+1.42*2.45+2.75*3.5*2-1.18*2.18+0.4*1.18+0.4*2.18*2+5.38*	m ²	59.378	
		3.5-0.9*2.05-0.8*1.2+0.2*0.9+0.2*2.05*2+0.2*0.8*2+0.2*1.2*2			
		3.32*3.5-0.9*2.05-0.8*1.2+0.1*0.9+0.1*2.05*2+0.1*0.8*2+0.1*1.2*2+1.22*3.5+	m ²	60.386	
		2.07*3.5*2-0.85*2.18*2+0.15*0.85*2+0.15*2.18*4+0.14*3.5*2+1.89*3.5-1.25*			
		2.18+0.15*1.25+0.15*2.18*2+0.71*3.5+2.09*0.4*2+3.32*3.5+4.02*3.5			
		4.02*3.5*2-1.02*2.05+0.5*1.02+0.5*2.05*2+2.12*3.5*2-0.75*2.05-1.0*2.05+0.7*	m ²	47.032	
		0.75+0.75*2.05*2+0.7*1+0.7*2.05*2			
		1.8*3.55*2-0.72*2.05+0.92*3.5*2-0.75*2.05+1.8*1.5*2+0.87*1.5*2	m ²	24.217	
		5.01*1.5-0.45*1.42+7.13*1.5+0.8*1.5+2.5*1.5+3.46*1.5-0.9*1.4*2+2.5*1.5+3.46*	m ²	45.729	
		0.7*2+0.75*1.5+3.13*1.5+4+1.5+0.48*0.9+0.48*2*0.2			
		1.71*1.55+3.26*1.55+1.13*1.55+1.8*1.55+2.66*1.55-1*1.4+3.03*1.55+0.2*1.55+	m ²	23.106	
		2.02*1.55			
		1.71*1.55*2+2.17*1.55*2	m ²	12.028	
		3.6*3.55*2-1.4*2.05+0.3*1.4+0.3*2.05*2+5.78*3.55*2-0.9*2.05*2-0.8*2.05-1.48*	m ²	58.565	
		2.18+0.3*1.45+0.3*2.18*2			

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.61*3.6+0.27*3.6+1.71*3.6+1.33*3.6-0.8*2.05+2.33*3.6+2.41*3.6+5.96+17.5+10.35+3.2*1.97-0.4*1.2+0.15*0.4*2+0.15*1.2*2-0.57*1.2+0.15*0.57*2+0.15*1.2*2+0.44*2.5+0.47*3.6*2+2.03*3.6-0.7*2.05*2+3.95*3.6-0.9*2.05+1.67*3.6-1.45*2.18+0.3*1.45+0.3*2.18*2+5.98*3.6-0.9*2.05+0.15*0.9+0.15*2.05*2+0.27*3.6+0.44*2.5+0.8*3.6+1.52*3.6+5*3.6-0.9*2.05+1.54*3.6+0.54*3.6+2.22*3.6+1.56*3.6+0.42*3.6*2+2.38*3.6*2+3.8*3.6+3.25*3.6-1.18*2.18+0.35*1.18+0.35*2.18*2+0.13*3.25+0.13*3.67+0.42*4.4+1.8*3.3*2-0.86*0.85*2+0.2*0.86*4+0.2*0.85*4+2.27*4.4+0.67*2+4.15+1.37+1.42*5.2+1.5*2+8.71*3.6-1.42*2.45*2+0.15*1.42*2+0.15*2.45*4	m ²	280.062	
				RAZEM	858.945
27	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych na stropach	m ²		
d.1.2	0701-11	2.9*2+13.95+13.3+10.65+27.63+14.6+17.85+6.16+3.98+3.3+44.3+10.55+3.71+20.82+64.55+16.43+9.1	m ²	286.680	
				RAZEM	286.680
28	KNR 4-01	Skucie starych płytek ze ścian	m ²		
d.1.2	0819-15	3.11*2.1*4+0.95*8-0.7*2.05*6+1.2*1.6+2.01*2-1.42*2+7.13*2-1.05*2+2.5*2*2+3.46*2-1.45*1.1-1.4*1.1+7.13*2-0.93*2+1.71*2*2+2.17*2*2-0.9*2.05-0.95*2.05+1.71*2+3.26*2+1.13*2+1.8*2+2.66*2-1.4*0.9+5.05*2+0.2*2-0.9*2.05-1*2.05	m ²	104.752	
				RAZEM	104.752
29	KNR 4-01	Skucie starych płytek z posadzki	m ²		
d.1.2	0811-07	2.9*2+3.71+44.3+3.3	m ²	57.110	
				RAZEM	57.110
1.3 Roboty inne					
30	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładoczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1.3	0108-11	poz.3*(0.25*0.25*0.25) poz.6*0.003 poz.8*0.015 poz.9*0.015 poz.10 poz.12 poz.13*0.12 poz.14*(0.25*0.25*0.25) poz.15*0.003 poz.26*0.015 poz.27*0.015 poz.28*0.01 poz.29*0.015	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	0.031 0.168 4.381 1.195 0.680 10.019 2.277 0.172 0.332 12.884 4.300 1.048 0.857	
				RAZEM	38.344
31	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładoczymi - za każdy następny 1 km	m ³		
d.1.3	0108-12	Krotność = 2 poz.30	m ³	38.344	
				RAZEM	38.344
32	kalk. własna	Oplata za wysypisko śmieci	t		
d.1.3		poz.3*(0.25*0.25*0.25)*1.8<t/m3> poz.6*0.003*1.2<t/m3> poz.8*0.015*1.9 poz.9*0.015*1.9 poz.10*1.8 poz.12*1.8 poz.13*0.12*1.8 poz.14*(0.25*0.25*0.25)*1.8 poz.15*0.003*1.2 poz.26*0.015*1.9 poz.27*0.015*1.9 poz.28*0.01*2.3 poz.29*0.015*2.3	t t t t t t t t t t t t t	0.056 0.201 8.323 2.270 1.224 18.034 4.098 0.309 0.398 24.480 8.170 2.409 1.970	
				RAZEM	71.942
2 ROBOTY BUDOWLANE - CPV 45210000-2, CPV 45400000-1					
2.1 Piwnica					
33	KNR 4-01	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych - część biurowa	m ²		
d.2.1	1215-08	6+5.85+14.3+20.2+43.32+20.96+8.46	m ²	119.090	
				RAZEM	119.090
34	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi podłoże pod posadzki - powierzchni poziome - część biurowa	m ²		
d.2.1	202 1134-01	6+5.85+14.3+20.2+43.32+20.96+8.46	m ²	119.090	
				RAZEM	119.090

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35 d.2.1	NNRNKB 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 - część biurowa 6+5.85+8.46	m ² m ²	20.310	
				RAZEM	20.310
36 d.2.1	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 - część biurowa 14.3+20.2+43.32+20.96	m ² m ²	98.780	
				RAZEM	98.780
37 d.2.1	KNR 4-01 0804-08	Zerwanie cokołka cementowego - część biurowa <001>((1.40+4.65)*2)<minus drzwi>-(1.00*4) <002>((1.50+3.85)*2)<minus drzwi>-(1.00*1) <003>((2.77+5.22)*2)<minus drzwi>-(1.00*2) <004>((3.80+3.10)*2)<minus drzwi>-(1.00*2) <005>((3.80+2.10)*2)<minus drzwi>-(1.00*2) <006>((2.65+1.47)*2)<minus drzwi>-(1.00*2) <007>((2.65+3.27)*2)<minus drzwi>-(1.00*1)	m m m m m m m	8.100 9.700 13.980 11.800 9.800 6.240 10.840	
				RAZEM	70.460
38 d.2.1	NNRNKB 202 2809-02	(z.VI) Cokołki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 - część biurowa <001>((1.40+4.65)*2)<minus drzwi>-(1.00*4) <002>((1.50+3.85)*2)<minus drzwi>-(1.00*1) <007>((2.50+1.40)*2)+1.40+1.70	m m m	8.100 9.700 10.900	
				RAZEM	28.700
39 d.2.1	NNRNKB 202 2809-04	(z.VI) Cokołki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 - część biurowa <003>((2.77+5.22)*2)<minus drzwi>-(1.00*2)<plus wneka i ościeża drzwiowe>+(0.25*2)+(0.60*4) <004>((3.80+3.10)*2+(3.80+2.10)*2)<minus drzwi>-(1.00*2) <005>((4.85+8.92)*2)<minus drzwi>-(1.00*1)<plus ościeża drzwiowe>+(0.65*2) <006>((5.43+3.84)*2)<minus drzwi>-(1.00*1)<plus ościeża drzwiowe>+(0.50*2)	m m m m	16.880 23.600 27.840 18.540	
				RAZEM	86.860
40 d.2.1	KNR 0-23 2612-08 analogia	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym - narożniki do tynków mokrych - część biurowa 2.05*20+1*13+0.6*10+2.5*4+2*2+0.9*2	m m	75.800	
				RAZEM	75.800
41 d.2.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe część biurowa 4.85*2.5*2-2*0.6*1.0+0.62*0.6*4+0.62*1.2*2+8.95*2.5*2-1.0*2.05+0.3*2.05*2+1.0*0.3+5.43*2.5*2-1.0*2.05+0.3*2.05*2+1.0*2.05-0.6*1.0+0.62*1.2+0.62*0.6*2+4.69*2.5-1.0*2.05+0.3*2.05*2+0.3*1.0+2.8*2.5-1.0*2.05+0.07*2.5*3+1.29*2.5-1.0*2.05+0.3*2.05*2+1.0*2.05+1.29*2.5-1.0*2.05+0.3*2.05*2+0.3*1.0+5.23*2.5*2-1.0*2.05*2+0.3*2.05*4+0.3*1.0*2-0.6*1.0+0.62*0.6*2+0.62*1.0+0.1*2.5+0.25*2.5*2+3.1*2.5-1.0*2.05+0.3*2.05*2+1.0*2.05+3.84*2.5*4-1.0*2.05*2+0.2*2.05*2+1.0*0.2+2.11*2.5+5.21*2.5	m ² m ²	213.338	
				RAZEM	213.338
42 d.2.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome - sufit część biurowa 6+5.85+14.3+20.2+43.32+20.96	m ² m ²	110.630	
				RAZEM	110.630
43 d.2.1	KNNR 2 0901-02	Tynki gipsowe grubości 10 mm na ścianach (część biurowa) - jednowarstwowo poz.41	m ² m ²	213.338	
				RAZEM	213.338
44 d.2.1	KNNR 2 0901-05	Tynki gipsowe grubości 10 mm na stropach (część biurowa) - jednowarstwowo poz.42	m ² m ²	110.630	
				RAZEM	110.630
45 d.2.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe - część biurowa poz.41	m ² m ²	213.338	
				RAZEM	213.338
46 d.2.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome - sufit część biurowa poz.42	m ² m ²	110.630	
				RAZEM	110.630
47 d.2.1	KNR 0-12 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej - pomieszczenia porządkowe 1.5*2.5-1*2.05+1.52*1.2+2.3*2.5*2+1.55*1.2*2	m ² m ²	18.744	
				RAZEM	18.744
48 d.2.1	KNR 2-02 0125-05	Założenie belek stalowych - belki nadprożowe bez osiatkowania	kg		

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		I140PE 1,3m - 5szt. 83.85	kg	83.850	
				RAZEM	83.850
49 d.2.1	KNR 4-01 0703-02	Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na nadprożach 1*0.6	m ² m ²	0.600	
				RAZEM	0.600
50 d.2.1	KNR 2-02 0123-06	Okładanie (szpałdowanie) belek stalowych ceglami 0.14*1.3*6	m ² m ²	1.092	
				RAZEM	1.092
51 d.2.1	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami 0.39*1.41*2.4+0.8*0.65*2.4-0.12*0.6*2.4+1.52*0.14*2.4	m ³ m ³	2.906	
				RAZEM	2.906
52 d.2.1	KNR 4-01 0304-01	Zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami 0.83*0.75*1.2+0.65*0.9*2.05+0.61*0.95*2.05	m ³ m ³	3.134	
				RAZEM	3.134
53 d.2.1	KNNR 2 1401-05	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną dwukrotnie bez gruntu- wania - część biurowa poz.45+poz.46	m ² m ²	323.968	
				RAZEM	323.968
54 d.2.1	KNNR 2 0302-07	Osadzenie podokienników prefabrykowanych - parapety wewnętrzne z PCV 1.3*5	m m	6.500	
				RAZEM	6.500
55 d.2.1	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - parapet zewnętrzny 0.22*1.1*8	m ² m ²	1.936	
				RAZEM	1.936
56 d.2.1	KNR-W 2-02 1018-05	Ościeżnice oraz skrzydła drzwiowe PCV - część biurowa (wg. zestawienia stolarki Rys. nr 22 w projekcie) 1*1.0*2.05 4*1.0*2.05	m ² m ² m ²	2.050 8.200	
				RAZEM	10.250
57 d.2.1	KNR-W 2-02 1018-02	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni 0.6-1.0 m2 0.6*1.0*5	m ² m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
58 d.2.1	KNR 2-02 1210-01	Kraty stałe stalowe prętowe osadzone w ścianach o powierzchni do 1 m2 0.6*1.0*6+0.9*1.0*2	m ² m ²	5.400	
				RAZEM	5.400
59 d.2.1	KNR-W 2-02 1207-03 analogia	Stalowe poręcze do schodów montowane w ścianie 7.3	m m	7.300	
				RAZEM	7.300
2.2 Parter					
60 d.2.2	KNR 4-01 0204-01	Uzupełnienie stropów z płyt prefabrykowanych typu WPS 2.12*2.8	m ² m ²	5.936	
				RAZEM	5.936
61 d.2.2	NNRNKB 202 1130-01	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gruboś- ci 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 2.75+7.3+6.75+6.5+7.2+3+4	m ² m ²	37.500	
				RAZEM	37.500
62 d.2.2	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gruboś- ci 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 13.7+34.41+42.7+44.31+30.2+17.4+12.9+16.06+27.63+22.32	m ² m ²	261.630	
				RAZEM	261.630
63 d.2.2	NNRNKB 202 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - doda- tek za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 10 poz.61+poz.62	m ² m ²	299.130	
				RAZEM	299.130
64 d.2.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - gruntowanie posadzki poz.61+poz.62	m ² m ²	299.130	
				RAZEM	299.130
65 d.2.2	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych 42.7+7.3+44.31+30.2+17.4+12.9+16.06+27.63+3	m ² m ²	201.500	
				RAZEM	201.500

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
66	KNR 0-12	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm - część biurowa	m ²		
d.2.2	1118-03	2.75+3.87+2.47+34.41+6.75+6.5+7.2	m ²	63.950	
				RAZEM	63.950
67	KNR 0-12	Cokoliki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm - część biurowa	m		
d.2.2	1119-02	1.73*2+0.3+0.2+0.2+0.47+2.19+1.42+1.74+8.71-1-1.42+1.28+0.44+0.16+2.35+0.31+0.19+0.44+0.8+0.62+2.24+1.78+0.21+1.97+0.11+2.38+0.53+1.28+1.13+1.8+2.66+3.03	m	41.980	
				RAZEM	41.980
68	KNR 0-12	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm - korytarz ogólnodostępny	m ²		
d.2.2	1118-03	7.84+3.93	m ²	11.770	
				RAZEM	11.770
69	KNR 0-12	Cokoliki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm - korytarz ogólnodostępny	m		
d.2.2	1119-02	2.03+0.31+2.35+1.93+2+1.93+0.12+0.37+0.18+0.1	m	11.320	
				RAZEM	11.320
70	KNR 0-12	Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm - część biurowa	m ²		
d.2.2	1120-03	0.27*1.65*4+0.16*1.65*5+0.28*1.42*4+0.16*1.42*5+0.3*1.74*8+0.15*1.74*9	m ²	12.353	
				RAZEM	12.353
71	KNR 0-12	Cokoliki na schodach z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm - część biurowa	m		
d.2.2	1119-05	0.27*8+0.16*10+0.28*8+0.16*10+0.3*16+0.15*18	m	15.100	
				RAZEM	15.100
72	KNR 0-12	Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm - korytarz ogólnodostępny	m ²		
d.2.2	1120-03	0.3*1.97*9+0.17*10*1.97	m ²	8.668	
				RAZEM	8.668
73	KNR 0-12	Cokoliki na schodach z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm - korytarz ogólnodostępny	m		
d.2.2	1119-05	0.3*20+0.17*18	m	9.060	
				RAZEM	9.060
74	KNR 0-16	Ściany z bloczków YTONG PP4/0,6 o grubości 24 cm	m ²		
d.2.2	0150-02 zmiana w projekcie	3.96*3.5 <zmiana w projekcie - bez drzwi>	m ²	13.860	
				RAZEM	13.860
75	KNR BC-01	Nadproża zespolone YTONG YD-125/10 - montaż; ściana gr. 12 cm, L=125cm	szt.		
d.2.2	0112-01	7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
76	KNR 0-16	Ścianki działowe z bloczków YTONG PP4/0,6 o grubości 11.5 cm - część biurowa	m ²		
d.2.2	0151-01	5.35*3.5-1*2.05+1.8*3.5*3-1*2.05*3+2.59*3.45+1.65*3.5+2.56*3.5+2.34*3.5-1*2.05+6.3*3.5-1*2.05+2.04*3.5+1.43*3.5+5*3.5-1*2.05-2.54*2.05+1.53*3.5-1*2.05	m ²	104.929	
				RAZEM	104.929
77	KNR 0-23	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym - narożniki do tynków mokrych	m		
d.2.2	2612-08 analogia	1.45*13+2.0*38+3.5*10+2.05*28+1.2*2+1*13+3*8+2.65*1+2.1*2+3.12*2+0.75*6+1.25+3.65+3.1+2.7*4+0.12*4*2+1.6+0.75*8+1.8	m	273.400	
				RAZEM	273.400
78	KNR AT-43	Zabudowa pionów instalacji kanalizacyjnej płytami G-K	m ²		
d.2.2	0108-01 z.o. 4.1.	4.73	m ²	4.730	
				RAZEM	4.730
79	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu betonowym - szpachlowanie ścian projektowanych gładziami gipsowymi poz.76*2	m ²		
d.2.2	2009-01		m ²	209.858	
				RAZEM	209.858
80	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe część biurowa	m ²		
d.2.2	202 1134-02				

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.8*3.5*6-1.0*2.05*5+1.05*3.5*4+1.28*3.5*2+5.35*3.5-1*2.05+4.06*3.5+0.62*1.45+0.62*2.0*2-1.2*2+3.7*3.5+0.62*1.45+2*0.62*2-1.2*2+2.71*3.5+1.65*3.5+1.35*3.5+2.59*3.5+1.89*3.5+1.51*3.5+2.57*3.5+3.18*3.5-1*2.05+4.46*3.5+0.62*2*4+0.62*1.45*2-1.2*2+6.42*3.5-1*2.05+6.42*3.5-1*2.05*2+2.54*3.5+0.62*1.45+0.62*2*2-1.2*2+2.54*1.45+0.34*2.05*2+0.34*1+0.54*2.05+0.54*1+2.08*3.5*2-1*2.05+1.44*3.5*2+4.07*3.5-1*2.05+0.2*3*2+5.56*3.5*2+0.62*1.45+0.62*2*2-1.2*2+2.08*0.5*2+5.05*3.5+0.32*0.75*2+0.32*2*4+0.32*1.3+0.32*2*2+1.32*3.5+0.67*3.5+2.34*3.5*3-1*2.05*3+2.57*3.5+1.83*3.5*2+0.23*3.5+1.05*3.5*2+5.41*3.5-1*2.05+0.33*2.05+0.33*2.05*2+0.33*1+0.11*3.5+5.2*3.5+1.81*3.5-1*2.05+0.7*3.5+3.6*3.5+0.62*1.45+0.62*2*2-1.2*2+5.78*3.5+0.62*1.45+0.62*2*2-1.2*2+1.53*3.5-1*2.05+3.02*3.5*2+1.13*3.5+2.66*3.5+0.62*1.45+0.62*2*2-1.2*2+5*3.5-1.42*2.05+7.13*3.5*2-1*2.05+3.46*0.5*2+3.46*3.5+0.42*1.45*2+0.42*2*4-1.2*2*2+2.5*3.5*2+3.98*3.5*2-1*2.05+0.7*1+0.7*2.05*2+0.1*2*2+0.1*0.9-0.9*2+1.8*3.5*2+0.08*3.5+5.61*3.5-1*2.05+0.3*1.2+0.3*2*2-1.2*2+0.48*2.05*2+0.48*1+4.02*3.5-1*2.05+2.26*3.5*2+3.12*1.5*2+0.2*3.5+1.22*3.5+0.71*3.5+2.1*0.5*2+6.31*3.5+0.75*0.32*2+0.32*2*4-0.6*2*2+0.32*1.25+0.32*2*2-1*2+2.75*3.5+0.62*1.45+0.62*2*2-1.2*2+5.38*3.5-1*2.05+0.1*3.5+2.75*3.5	m ²	765.040	
				RAZEM	765.040
81 d.2.2	KNR AT-31 0505-01	Gruntowanie ścian pod tynk mozaikowy "kamyczkowy" wys. 150cm licząc od coko- lika - korytarz część biurowa 1.6*1.5-1*1.5+2.35*1.5+1.30*1.50+0.31*1.5+0.19*1.5+0.44*1.5+0.8*1.5+0.62*1.5+2.24*1.5+0.21*1.5+4.35*1.5+5.1*1.5+6.8*1.5+2.3*1.5*2+4.3*1.5+3.54*1.5+1.76*1.5+1.28*1.5	m ²	61.185	
				RAZEM	61.185
82 d.2.2	NRRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe ściany korytarz część biurowa powyżej 150cm 1.6*1.92-1*0.55+3.96*1.92+0.19*1.92+2.24*1.92-1*0.55+1.62*1.92-1*0.55+2.24*1.92+9.88*1.92-1*0.55-2.54*0.55+2.37*3.12+3.16*3.5+4.25+2.32*2.7*2+1.73*2.72+8.7*1.92-1*0.55-1.42*0.55+1.28*1.92	m ²	95.893	
				RAZEM	95.893
83 d.2.2	KNR AT-31 0505-01	Gruntowanie ścian pod tynk mozaikowy "kamyczkowy" wys. 150cm licząc od coko- lika - korytarz część mieszkalna 1.93*1.5+2.35*1.5+0.31*1.5+2.03*1.5+2*1.5+1.93*1.5+0.12*1.5+0.37*1.5+4.57*2	m ²	25.700	
				RAZEM	25.700
84 d.2.2	NRRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe ściany korytarz część mieszkalna powyżej 150cm 1.93*1.92+3.96*1.92-1.3*0.55+2.03*1.92+2*1.92-1*0.75+1.93*1.92+2*1.92-1.51*0.55+4.57*2	m ²	33.437	
				RAZEM	33.437
85 d.2.2	NRRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome - sufit część biurowa 272.81	m ²	272.810	
				RAZEM	272.810
86 d.2.2	NRRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome - sufit część mieszkalna 7.84+3.85	m ²	11.690	
				RAZEM	11.690
87 d.2.2	NRRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome - schody część mieszkalna 7.74	m ²	7.740	
				RAZEM	7.740
88 d.2.2	KNNR 2 0901-02	Tynki gipsowe grubości 10 mm na ścianach (część biurowa) - jednowarstwowo poz.80	m ²	765.040	
				RAZEM	765.040
89 d.2.2	KNR AT-31 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy w formie lamperii wys. 150cm licząc od cokoli- ka - korytarz część biurowa poz.81	m ²	61.185	
				RAZEM	61.185
90 d.2.2	KNNR 2 0901-02	Tynki gipsowe grubości 10 mm na ścianach powyżej 150cm (korytarz część biuro- wa) - jednowarstwowo poz.82	m ²	95.893	
				RAZEM	95.893
91 d.2.2	KNR AT-31 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy w formie lamperii wys. 150cm licząc od cokoli- ka - korytarz część mieszkalna poz.83	m ²	25.700	
				RAZEM	25.700
92 d.2.2	KNNR 2 0901-02	Tynki gipsowe grubości 10 mm na ścianach powyżej 150cm (korytarz część mieszkalna) - jednowarstwowo poz.84	m ²	33.437	
				RAZEM	33.437
93 d.2.2	KNNR 2 0901-05	Tynki gipsowe grubości 10 mm na stropach (część biurowa) - jednowarstwowo poz.85	m ²	272.810	
				RAZEM	272.810

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	272.810
94 d.2.2	KNNR 2 0901-05	Tynki gipsowe grubości 10 mm na stropach (korytarz część mieszkalna) - jedno-warstwowo poz.86	m ² m ²	11.690	
				RAZEM	11.690
95 d.2.2	KNNR 2 0901-05	Tynki gipsowe grubości 10 mm na stropach (schody część mieszkalna) - jedno-warstwowo poz.87	m ² m ²	7.740	
				RAZEM	7.740
96 d.2.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe część biurowa poz.80+poz.81+poz.82	m ² m ²	922.118	
				RAZEM	922.118
97 d.2.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe - korytarz część mieszkalna poz.83+poz.84	m ² m ²	59.137	
				RAZEM	59.137
98 d.2.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome - sufit część biurowa poz.85	m ² m ²	272.810	
				RAZEM	272.810
99 d.2.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome - sufit część mieszkalna poz.86	m ² m ²	11.690	
				RAZEM	11.690
100 d.2.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome - schody część mieszkalna poz.87	m ² m ²	7.740	
				RAZEM	7.740
101 d.2.2	KNR 0-12 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej 2.57*3.5+0.8*3.5+0.23*3.5+2.34*3.5*3-1*2.05*3+1.83*3.5+1.05*3.5*2+1.03*3.5+1.8*3.5*6-1*2.05*5+1.05*3.5*4+1.28*3.5*2	m ² m ²	99.590	
				RAZEM	99.590
102 d.2.2	KNR 2-02 0125-05	Założenie belek stalowych - belki nadprożowe bez osiatkowania I140PE 1,3m - 15szt. 251.55 I160PE 2,1m - 4szt. 132.72 I180PE 1,92m - 4szt. 144.38 I200PE 2,88m - 3szt. 193.54 I200PE 3,42m - 3szt. 229.82	kg kg kg kg kg kg	251.550 132.720 144.380 193.540 229.820	
				RAZEM	952.010
103 d.2.2	KNR 4-01 0703-02	Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na nadprożach 0.45*2.58+0.45*1+0.65*1+0.55*1.52+0.46*3.12+0.8*1+0.52*1.8	m ² m ²	6.268	
				RAZEM	6.268
104 d.2.2	KNR 2-02 0123-06	Okładanie (szpaldowanie) belek stalowych ceglami 0.2*2.88*2+0.18*1.92*2+0.2*3.42*2+0.16*1.8*2+0.14*1.3*6	m ² m ²	4.879	
				RAZEM	4.879
105 d.2.2	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami 0.34*0.38*2.05+0.44*0.33*2.05+0.18*0.16*2.05	m ³ m ³	0.622	
				RAZEM	0.622
106 d.2.2	KNR 4-01 0304-01	Zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami 0.3*0.9*2.05+0.15*0.9*2.05+0.7*1.18*2.18+0.7*0.75*2.05+1.88*0.36*3.65+0.5*1*2.05+0.48*0.95*2.05+0.44*0.57*1.2	m ³ m ³	8.438	
				RAZEM	8.438
107 d.2.2	KNNR 2 1401-05	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną dwukrotnie bez gruntowania - część biurowa poz.96+poz.98	m ² m ²	1194.928	
				RAZEM	1194.928
108 d.2.2	KNNR 2 1401-05	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną dwukrotnie bez gruntowania - korytarz część mieszkalna	m ²		

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.97+poz.99+poz.100	m ²	78.567	
				RAZEM	78.567
109 d.2.2	KNNR 2 0302-07	Osadzenie podokienników prefabrykowanych - parapety wewnętrzne z PCV 1.55*9+1.3*3+0.85*4+1.35*2+1*3+1.5*2	m m	29.950	
				RAZEM	29.950
110 d.2.2	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - parapet zewnętrzny 1.1*4+1.3*13+0.7*4+1*1+0.85*2	m ² m ²	26.800	
				RAZEM	26.800
111 d.2.2	KNR-W 2-02 1018-05	Ościeżnice oraz skrzydła drzwiowe PCV - część biurowa (wg. zestawienia stolarki Rys. nr 22 w projekcie) drzwi do łazienki <drzwi PCV > 3*1.0*2.05+2*0.9*2.05 drzwi do pomieszczeń biurowych <drzwi PCV > 1*1.6*2.5+4*1.0*2.05+4*1.0*2.05+1*1.5*2.05+1*1.0*2.05	m ² m ² m ²	9.840 25.525	
				RAZEM	35.365
112 d.2.2	KNR-W 2-02 1204-05 analogia	Ościeżnica oraz drzwi antywłamaniowe, posiadające certyfikat klasy 4 i "C" jako drzwi o zwiększonej odporności na włamania wg europejskiej normy ENV 1627 oraz PN-90/B92270, wyposażone w zamek drzwiowy wielopunktowy oraz zamek dodatkowy oraz elektrozaczep do współdziałania z systemem kontroli dostępu. - drzwi do serwerowni 1.0*2.05	m ² m ²	2.050	
				RAZEM	2.050
113 d.2.2	KNR 0-19 1023-10	Okno PCV szklone szkłem antywłamaniowym 120x200cm 1.2*2.0	m ² m ²	2.400	
				RAZEM	2.400
114 d.2.2	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe 1*1.6*3.0 <drewniane>	m ² m ²	4.800	
				RAZEM	4.800
115 d.2.2	KNR 2-02 1015-06	Skrzydła drzwiowe zewnętrzne sosnowe fabrycznie wykończone 1*1.6*3.0	m ² m ²	4.800	
				RAZEM	4.800
116 d.2.2	KNR-W 2-02 1018-01	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni do 0.6 m2 2*0.75*0.75	m ² m ²	1.125	
				RAZEM	1.125
117 d.2.2	KNR-W 2-02 1018-02	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni 0.6-1.0 m2 1*1.0*0.75	m ² m ²	0.750	
				RAZEM	0.750
118 d.2.2	KNR-W 2-02 1018-03	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni 1.0-1.5 m2 4*0.6*2.0	m ² m ²	4.800	
				RAZEM	4.800
119 d.2.2	KNR-W 2-02 1018-03	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni 1.0-1.5 m2 - pom. sekretariat 2*0.7*2.05	m ² m ²	2.870	
				RAZEM	2.870
120 d.2.2	KNR-W 2-02 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m2 13*1.2*2.0+1*0.9*2.0+2*1.0*2.0	m ² m ²	37.000	
				RAZEM	37.000
121 d.2.2	KNR-W 2-02 1207-03 analogia	Stalowe poręcze do schodów montowane w ścianie 16.2	m m	16.200	
				RAZEM	16.200
122 d.2.2	analogia	Barierka zabezpieczająca wg. projektu wykonawczego 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000