

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : DOCIEPLENIE BUDYNKU, WYMIANA STOLARKI DRZWIOWEJ, REMONT POMIESZCZEŃ
ADRES INWESTYCJI : ul. Mazurska 19A OFICyna, 70-444 SZCZECIN
INWESTOR : Gmina Miasto Szczecin reprezentowana przez ZBiLK
ADRES INWESTORA : 70-546 Szczecin, ul. Mariacka 25
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Marek Belcarski
DATA OPRACOWANIA : marzec 2020

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
marzec 2020

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45111100-9	ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1	KNR-W 4-01	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1	0348-02	parter [4,26+2,35+1,75+1,21+2,45]*2,99*0,07+5,91*2,99*0,05	m ³	3,399	
		piętro [2,17+7,0+1,04*6]*2,70*0,10+[4,21+1,46]*2,80*0,12	m ³	6,066	
				RAZEM	9,465
2	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1	0353-09	parter 4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
3	KNR-W 4-01	Rozebranie rury spustowej nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0545-06	7,10*3	m	21,300	
				RAZEM	21,300
4	KNR-W 4-01	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1	0545-08	106,27*0,30	m ²	31,881	
				RAZEM	31,881
5	KNR-W 4-01	Wykucie z muru krat okiennych	m ²		
d.1	0353-08	[1,29*1,94*3+1,03*1,94*4+2,40*1,94*3+1,04*0,73]	m ²	30,228	
				RAZEM	30,228
6	wycena własna	Demontaż z elewacji elementów instalacji sanitarnych i elektrycznych	kpl		
d.1	1		kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
7	KNR-W 4-01	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego	szt.		
d.1	0353-15	12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
8	wycena własna	Zbicie na elewacji zwietrzałych i luźnych powierzchni tynków lub usunięcie istniejącego docieplenia	m ²		
d.1		45,31*6,33+46,06*7,35+9,09*6,33+0,5*9,09*[7,35-6,33]+7,53*3,21+0,5*7,53*[3,73-3,21]	m ²	713,658	
		[46,14+53,11+9,03-[2,0+1,44+1,0]]*1,0	m ²	103,840	
		potrącenia -[1,0*1,0+1,0*1,13*14+1,29*2,05*3+1,85*0,88+1,03*2,05*4+2,40*2,05*3+0,90*1,33+1,14*2,07+1,04*0,85]	m ²	-54,028	
				RAZEM	763,470
9	KNR-W 4-01	Rozbiórka istniejących warstw posadzkowych	m ³		
d.1	0212-02	PARTER			
	0/02	2,80		2,800	
	0/02M	1,80		1,800	
	0/02D	1,60		1,600	
	0/03	165,70		165,700	
	0/04	0,7		0,700	
	0/05	3,10		3,100	
	0/06	2,80		2,800	
	0/07	23,10		23,100	
	0/08	13,80		13,800	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
				215,400	
		PIĘTRO			
	1/01; 1/04	16,80+3,96		20,760	
	1/02	176,20		176,200	
	1/03	20,80		20,800	
	1/05	35,10		35,100	
	1/06	3,30		3,300	
	1/07	3,30		3,300	
		B (obliczenia pomocnicze)		=====	
				259,460	
		poz.9A*0,05	m ³	10,770	
		poz.9B*0,05	m ³	12,973	
				RAZEM	23,743
10	KNR-W 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
d.1	0701-05	PARTER			
	0/01	[4,53*2+2,51+1,27]*2,99		38,392	
	0/02; 0/02M; 0/02D	11,58*2,99		34,624	
	0/03	[72,81]*2,99		217,702	
	0/04	2,83*2,99		8,462	
	0/05; 0/6	12,58*2,99		37,614	
	0/07; 0/08	[34,55-1,0]*2,99		100,315	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1 PIĘTRO PIĘTRO 2,51*3,18+2,51*2,26+[1,35*2+0,12]*2,50+17,30*2-1,70*2,05*2 30,28*3,18+29,75*2,28+17,30*2-1,70*2,05 1,78*3,18+2,39*2,28+6,53*[2,28+0,5*[3,18-2,28]]+17,30 2,02*2,50+2,28*2,28 7,67*2,28+7,08*[2,28+0,5*[3,18-2,28]]+[0,73+2,10]*3,18 2,55*[2,50+0,5*[3,18-2,50]]+1,60*3,18 1,95*3,18 A (obliczenia pomocnicze) poz.10A*80%	m ²	48,334 195,235 46,237 10,248 45,815 12,330 6,201 =====801,509 641,207	
				RAZEM	641,207
11	KNR-W 4-01 d.1 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach PARTER 215,40	m ² m ²	 215,400	
				RAZEM	215,400
12	KNR-W 4-01 d.1 0440-06 analogia	Rozbiórka obudów z płyt G-K 28,20*[1,10+0,30]	m ² m ²	 39,480	
				RAZEM	39,480
13	KNR-W 4-01 d.1 0442-02	Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej 5,11	m ² m ²	 5,110	
				RAZEM	5,110
14	KNR-W 4-01 d.1 0427-05	Wycięcie otworów dla komina w dachu drewnianym 4	msc. msc.	 4,000	
				RAZEM	4,000
15	wycena własna d.1	Demontaż zbędnych zabudów meblowych 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
16	KNR-W 4-01 d.1 0109-19 0109-20	Wywiezienie gruzu wraz z kosztem utylizacji. poz.1+poz.8*0,03+poz.10*0,03+poz.9*0,08+poz.12*0,02+poz.13*0,20+5,00	m ³ m ³	 60,316	
				RAZEM	60,316
2		ELEMENTY KONSTRUKCYJNE			
2.1		Stropy			
17	KNNR 7 d.2.1 0208-03 NP120	Montaż belek wsporczych stalowych [1,20*4+1,12*4]*11,20*0,001	t t	 0,104	
				RAZEM	0,104
18	KNR-W 4-01 d.2.1 0201-06 S1 S2	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej płyt stropowych i dachowych 1,10*2,85 1,12*0,95	m ² m ² m ²	 3,135 1,064	
				RAZEM	4,199
19	KNR-W 4-01 d.2.1 0201-01 S1 S2	Stemplowanie w wysokości do 4 m deskowań konstrukcji 1,10*2,85 1,12*0,95	m ² m ² m ²	 3,135 1,064	
				RAZEM	4,199
20	KNR-W 4-01 d.2.1 0202-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o średnicy do 6 mm [1,0*12,5*2*0,222]*4,20*2	kg kg	 46,620	
				RAZEM	46,620
21	KNR-W 4-01 d.2.1 0203-08 z.z. 2.6. 9905-01 S1 S2	Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu monolitycznego - objętość elementu do 0.5 m3 - beton C20/25 1,10*2,85*0,08 1,12*0,95*0,08	m ³ m ³ m ³	 0,251 0,085	
				RAZEM	0,336
3	45262500-6	ROBOTY MUROWE			
22	KNR-W 2-02 d.3 0108-03	Ściany grubości 24 cm z bloczków betonu komórkowego długości 59 cm 1 PIĘTRO 3,06*2,60+2,51*[2,60+0,5*[3,18-2,60]]-0,90*2,0*2	m ² m ²	 11,610	
				RAZEM	11,610
23	KNR-W 2-02 d.3 0127-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm PARTER [1,73+1,75]*2,99-0,90*2,0*2 1 PIĘTRO [3,32+1,19+1,05]*2,80+3,20*2,60-0,80*2,0*2	m ² m ² m ²	 6,805 20,688	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	27,493
24 d.3	KNR-W 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami PARTER 0,16*0,30*2,05	m³		
			m³	0,098	
				RAZEM	0,098
25 d.3	KNR-W 4-01 0310-04	Zmuruwanie wlotów do kanałów kominowych 1 PIĘTRO 2	szt.		
			szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
26 d.3	KNR-W 4-01 0338-04	Wykucie bruzd poziomych 1/2 x 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 1,40*2	m		
			m	2,800	
				RAZEM	2,800
27 d.3	KNNR 7 0208-03 bl gr. 20 mm	Wykonanie i montaż marek stalowych 0,24*0,20*156,80*2*0,001	t		
			t	0,015	
				RAZEM	0,015
28 d.3	KNR-W 4-03 1017-14	Mechaniczne wiercenie otworów o śr.do 14 mm i głębokości do 10 mm w metalu 3*2	otw.		
			otw.	6,000	
				RAZEM	6,000
29 d.3	KNR-W 4-03 1016-07 analogia	Skręcenie belek śrubami M12 3	szt.		
			szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
30 d.3	KNR-W 4-01 0314-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm 1,40*2	m		
			m	2,800	
				RAZEM	2,800
31 d.3	KNR-W 4-01 0207-01	Obetonowanie przestrzeni między belkami 1,40*2	m		
			m	2,800	
				RAZEM	2,800
32 d.3	KNR-W 4-01 0703-03	Umocowanie siatki tynkarskiej na stopkach belek 1,40*2	m		
			m	2,800	
				RAZEM	2,800
33 d.3	KNR-W 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową 2,80*0,33	m²		
			m²	0,924	
				RAZEM	0,924
4		PODŁOŻA I POSADZKI			
34 d.4	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe PARTER	m²		
	0/02	2,80	m²	2,800	
	0/02M	1,80	m²	1,800	
	0/02D	1,60	m²	1,600	
	0/03	165,70	m²	165,700	
	0/04	0,7	m²	0,700	
	0/05	3,10	m²	3,100	
	0/06	2,80	m²	2,800	
	0/07	23,10	m²	23,100	
	0/08	13,80	m²	13,800	
		PIĘTRO			
	1/01; 1/04	16,80+3,96	m²	20,760	
	1/02	176,20	m²	176,200	
	1/03	20,80	m²	20,800	
	1/05	35,10	m²	35,100	
	1/06	3,30	m²	3,300	
	1/07	3,30	m²	3,300	
				RAZEM	474,860
35 d.4	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 5 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa PARTER	m²		
	0/02	2,80	m²	2,800	
	0/02M	1,80	m²	1,800	
	0/02D	1,60	m²	1,600	
	0/03	165,70	m²	165,700	
	0/04	0,7	m²	0,700	
	0/05	3,10	m²	3,100	
	0/06	2,80	m²	2,800	
	0/07	23,10	m²	23,100	
	0/08	13,80	m²	13,800	
		PIĘTRO			
	1/01; 1/04	16,80+3,96	m²	20,760	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	1/02 1/03 1/05 1/06 1/07	176,20 20,80 35,10 3,30 3,30	m ² m ² m ² m ² m ²	176,200 20,800 35,100 3,300 3,300	
				RAZEM	474,860
36 d.4	KNR-W 2-02 1104-02 1104-03 0/02 0/02M 0/02D 0/03 0/04 0/05 0/06 0/07 0/08 1/01; 1/04 1/02 1/03 1/05 1/06 1/07	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm zatarte na gładko PARTER 2,80 1,80 1,60 165,70 0,7 3,10 2,80 23,10 13,80 PIĘTRO 16,80+3,96 176,20 20,80 35,10 3,30 3,30	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 m ² m ²	 2,800 1,800 1,600 165,700 0,700 3,100 2,800 23,100 13,800 20,760 176,200 20,800 35,100 3,300 3,300	
				RAZEM	474,860
37 d.4	NNRNKB 202 1130-02 0/03 1/02 1/03 1/05	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gru- bości 5 mm PARTER 165,70 PIĘTRO 176,20 20,80 35,10	m ² m ² m ² m ² m ²	 165,700 176,200 20,800 35,100	
				RAZEM	397,800
38 d.4	KNR-W 2-02 1123-01 0/03 0/07; 0/08 1/02 1/03 1/05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowe klejone do podkładu z wy- winieciem na ściany PARTER 165,70+[72,81-1,0*2]*0,10 23,10+13,80+[34,55-1,0]*0,10 PIĘTRO 176,20+[73,90-[1,0+1,70]]*0,10 20,80+[20,70-1,0]*0,10 35,0+[27,69-2,13]*0,10	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 172,781 40,255 183,320 22,770 37,556	
				RAZEM	456,682
39 d.4	KNR-W 2-02 1123-04 0/03 0/07; 0/08 1/02 1/03 1/05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych PARTER 165,70+[72,81-1,0*2]*0,10 23,10+13,80+[34,55-1,0]*0,10 PIĘTRO 176,20+[73,90-[1,0+1,70]]*0,10 20,80+[20,70-1,0]*0,10 35,0+[27,69-2,13]*0,10	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 172,781 40,255 183,320 22,770 37,556	
				RAZEM	456,682
40 d.4	KNR 0-12 1118-04 0/02 0/02M 0/02D 0/04 0/05 0/06 1/01; 1/04 1/06 1/07	Posadzki z płytek układane na klej PARTER 2,80 1,80 1,60 0,7 3,10 2,80 PIĘTRO 16,80+3,96 3,30 3,30	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 2,800 1,800 1,600 0,700 3,100 2,800 20,760 3,300 3,300	
				RAZEM	40,160
41 d.4	KNR 0-12 1119-02 0/02 0/02M 0/02D 0/04 0/05 0/06	Cokoliki z płytek układane na klej PARTER 5,84-[1,0*3] 5,26-1,0 5,12-1,0 2,81 7,16-1,0 2,96+3,12	m m m m m m	 2,840 4,260 4,120 2,810 6,160 6,080	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	1/01; 1/04	PIĘTRO 1,76+16,41+6,0+5,66+1,86	m	31,690	
				RAZEM	57,960
42	KNR 0-12 d.4 1120-04	Okładziny schodów z płytek układanych na klej - system schodowy antypoślizgowy 1,24*[0,26+0,19]*13 1,27*[0,31+0,22]*4	m ² m ² m ²	7,254 2,692	
				RAZEM	9,946
43	KNR 0-12 d.4 1119-05	Cokoliki na schodach z płytek układane na klej [0,26+0,19]*13 [0,31+0,22]*4	m m m	5,850 2,120	
				RAZEM	7,970
5		TYNKI I OKŁADZINY ŚCIAN I SUFITÓW			
44	KNR-W 2-02 d.5 2008-02	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych GKB pojedyncze na ścianach na zaprawie na paskach PARTER [4,53*2+2,51+1,27]*2,99 [72,81]*2,99 2,83*2,99 12,58*2,99 [34,55-1,0]*2,99 1 PIĘTRO PIĘTRO 2,51*3,18+2,51*2,26+[1,35*2+0,12]*2,50+17,30*2-1,70*2,05*2 30,28*3,18+29,75*2,28+17,30*2-1,70*2,05 1,78*3,18+2,39*2,28+6,53*[2,28+0,5*[3,18-2,28]]+17,30 2,02*2,50+2,28*2,28 7,67*2,28+7,08*[2,28+0,5*[3,18-2,28]]+[0,73+2,10]*3,18	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	38,392 217,702 8,462 37,614 100,315 48,334 195,235 46,237 10,248 45,815	
				RAZEM	748,354
45	KNR-W 2-02 d.5 2008-02	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych GKBI pojedyncze na ścianach na zaprawie na paskach PARTER 11,58*2,99 1 PIĘTRO 2,55*[2,50+0,5*[3,18-2,50]]+1,60*3,18 1,95*3,18	m ² m ² m ² m ²	34,624 12,330 6,201	
				RAZEM	53,155
46	KNR-W 2-02 d.5 2004-05	Obudowa pionowa kanałów went. płytami gipsowo-kartonowymi GKF gr. 15 mm na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwowo 75-02 PARTER [1,11+1,08+0,82+1,83]*2,99 1 PIĘTRO [1,20+1,17+0,86+2,11+0,83]*3,18+1,14*2,28	m ² m ² m ²	14,472 22,220	
				RAZEM	36,692
47	KNR-W 2-02 d.5 2004-02	Obudowy instalacyjne płytami gipsowo-kartonowymi GKBI gr. 12,5 mm na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 75-01 PARTER [1,27+1,29]*[1,20+0,20] 0,85*[1,20+0,20] 2,19*[0,26+0,30] 1 PIĘTRO 1,10*[1,20+0,20]+0,95*[1,20+0,20]	m ² m ² m ² m ² m ²	3,584 1,190 1,226 2,870	
				RAZEM	8,870
48	KNR AT-43 d.5 0203-02	Zabudowa poddasza z płyt gipsowo-kartonowych GKF gr. 12,5 mm na profilach CD 60 i wieszakach mocowanych do więźby dachowej ; pokrycie dwuwarstwowe. Izolacja z wełny mineralnej gr. 8 cm o gęstości lambda 0,039. PIĘTRO [16,80+3,96]*1,05 176,20*1,05 20,80*1,05 35,0*1,05	m ² m ² m ² m ² m ²	21,798 185,010 21,840 36,750	
				RAZEM	265,398
49	KNR AT-43 d.5 0203-02	Zabudowa poddasza z płyt gipsowo-kartonowych GKFI gr. 12,5 mm na profilach CD 60 i wieszakach mocowanych do więźby dachowej ; pokrycie dwuwarstwowe. Izolacja z wełny mineralnej gr. 8 cm o gęstości lambda 0,039. PIĘTRO 3,30*1,05 3,30*1,05	m ² m ² m ²	3,465 3,465	
				RAZEM	6,930
50	KNR K-05 d.5 0103-01	Mocowanie folii/membrany dachowej na krokwiach poz.47+poz.48	m ² m ²	274,268	
				RAZEM	274,268
51	KNR-W 2-02 d.5 2009-02	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych z listew drewnianych na stropach poz.47+poz.48	m ² m ²	274,268	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	274,268
52	KNR AT-43 d.5 0209-05	Ułożenie warstwy izolacji z wełny mineralnej o gęstości lambda 0,039 gr. 15 cm	m ²		
		poz.47+poz.48	m ²	274,268	
				RAZEM	274,268
53	KNR-W 2-02 d.5 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
		PARTER			
		1,73*2,99*4-0,90*2,05*4	m ²	13,311	
		1 PIĘTRO			
		[8,02+3,18+1,34+1,60*4+1,10*3]*2,80-[0,90*2,05*4+0,80*2,05*4]	m ²	48,332	
				RAZEM	61,643
54	KNR-W 2-02 d.5 0803-06	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach	m ²		
		PARTER			
		0/02 2,80	m ²	2,800	
		0/02M 1,80	m ²	1,800	
		0/02D 1,60	m ²	1,600	
		0/03 165,70	m ²	165,700	
		0/04 0,7	m ²	0,700	
		0/05 3,10	m ²	3,100	
		0/06 2,80	m ²	2,800	
		0/07; 0/08 23,10+13,80	m ²	36,900	
				RAZEM	215,400
55	KNR-W 2-02 d.5 0830-01	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na podłożach z płyt gipsowych	m ²		
		Ściany			
		poz.44+poz.45+poz.46+poz.47	m ²	847,071	
		A (suma częściowa)	m ²	847,071	
		stropy			
		poz.48+poz.49	m ²	272,328	
		B (suma częściowa)	m ²	272,328	
				RAZEM	1 119,399
56	KNR-W 2-02 d.5 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
		poz.53	m ²	61,643	
				RAZEM	61,643
57	KNR-W 2-02 d.5 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²		
		poz.54	m ²	215,400	
				RAZEM	215,400
58	KNR 0-12 d.5 0829-03	Licowanie ścian płytkami - na klej	m ²		
		PARTER			
		0/02M [1,73*2+1,29*2]*2,05+[1,47+1,09]*0,20-0,80*2,05	m ²	11,254	
		0/02D [1,73*2+1,05*2]*2,05+0,85*0,20-0,80*2,05	m ²	9,928	
		1 PIĘTRO			
		1/06 [1,60*4+1,10*2+1,05*2]*2,05-[0,90*2,05+0,80*2,05*2]	m ²	16,810	
		1/07 [1,60*4+0,10+1,10*2+1,05*2]*2,05-[0,90*2,05+0,80*2,05*2]	m ²	17,015	
				RAZEM	55,007
6	45442100-8	MALOWANIE			
59	KNR-W 2-02 d.6 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		poz.55A+poz.56+poz.58	m ²	853,707	
				RAZEM	853,707
60	KNR-W 2-02 d.6 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		poz.55B+poz.57	m ²	487,728	
				RAZEM	487,728
7		STOLARKA			
61	KNR-W 2-02 d.7 1027-02	Drzwi płycinowe pełne jednoskrzydłowe płaskie w konstrukcji skrzydła płytowego, ramiak z klejonki drewna iglastego obłożony płytami w okleinie. Skrzydło wyposażone w tuleje wentylacyjne, dolny pas zabezpieczony blachą szer. 20cm. Ościeżnica opaskowa z MDF. Skrzydło z zamkiem łazienkowym i samozamykaczem.	m ²		
		D6 0,90*2,05*3	m ²	5,535	
				RAZEM	5,535
62	KNR-W 2-02 d.7 1027-02	Drzwi płycinowe jednoskrzydłowe płaskie w konstrukcji skrzydła płytowego, ramiak z klejonki drewna iglastego obłożony płytami w okleinie. Skrzydło wyposażone w tuleje wentylacyjne i szybę matową w formie bulaja. Ościeżnica metalowa lakierowana. Skrzydło z zamkiem łazienkowym i samozamykaczem.	m ²		
		D7 0,80*2,05*4	m ²	6,560	
				RAZEM	6,560
63	KNR 4-01 d.7 0320-02 analogia	Obsadzenie ościeżnic opaskowych z MDF w ścianach z cegieł. OŚCIEŻNICE DO DRZWI WYNIKAJĄCYCH Z UZGODNIEN PRZECIWPOŻAROWYCH	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<SZEROKOŚĆ 80 cm>3*0,80*2,05	m ²	4,920	
		<SZEROKOŚĆ 90 cm>3*0,90*2,05	m ²	5,535	
				RAZEM	10,455
64	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielnne szklone o pow. do 1.6 m2	m ²		
d.7	1017-03	oszkłone szybą o pow. do 0.2 m2 fabrycznie wykończone, kompletne wraz z zamkami, okuciami i klamkami.			
		DRZWI WYNIKAJĄCE Z UZGODNIEŃ PRZECIWPOŻAROWYCH			
		<SZEROKOŚĆ 80 cm>3*0,80*2,05	m ²	4,920	
		<SZEROKOŚĆ 90 cm>3*0,90*2,05	m ²	5,535	
				RAZEM	10,455
8	45400000-1	ELEWACJA I ELEMENTY ZEWNĘTRZNE			
8.1		Elewacja			
65	KNR-W 4-01	Przymurowanie ciągłe przy użyciu zaprawy cementowej pęknięć grubości 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
d.8.1	0307-01	20,0	m	20,000	
				RAZEM	20,000
66	KNR-W 4-01	Uzupełnienie podkładów pod tynki zewnętrzne	m ²		
d.8.1	0723-03	poz.8	m ²	763,470	
				RAZEM	763,470
67	KNR AT-22	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²		
d.8.1	0101-02	poz.66	m ²	763,470	
				RAZEM	763,470
68	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi o grubości 5 cm.	m ²		
d.8.1	2612-01	(uzupełnienie ubytków istniejącego docieplenia)	m ²	20,000	
		20,00		RAZEM	20,000
69	KNR AT-31	Docieplenie ścian płytami styropianowymi gr. 15 cm w wykonaniu wyprawy elewacyjnej mineralnej	m ²		
d.8.1	0202-05	45,31*6,33+46,06*7,35+9,09*6,33+0,5*9,09*[7,35-6,33]+7,53*3,21+0,5*7,53*[3,73-3,21]	m ²	713,658	
		potrącenia			
		-[1,0*1,0+1,0*1,13*14+1,29*2,05*3+1,85*0,88+1,03*2,05*4+2,40*2,05*3+0,90*1,33+1,14*2,07+1,04*0,85]	m ²	-54,028	
				RAZEM	659,630
70	KNR AT-31	Docieplenie ościeży płytami styropianowymi gr. 2 cm w wykonaniu wyprawy elewacyjnej mineralnej	m ²		
d.8.1	0202-06	[1,0*3+[1,0*2+1,13*2]*14+[1,29*2+2,05*2]*3+[1,85*2+0,88*2]+[1,03*2+2,05*2]*4+[2,40*2+2,05*2]*3+[0,90*2+1,33*2]+[1,14+2,07*2]+[1,04*2+0,85*2]]*0,20	m ²	30,600	
				RAZEM	30,600
71	KNR AT-31	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły	m ²		
d.8.1	0704-02	poz.69	m ²	659,630	
				RAZEM	659,630
72	KNR AT-31	Montaż listwy początkowej	m		
d.8.1	0703-01	46,14+53,11+9,03-[1,44+1,0+2,0]	m	103,840	
				RAZEM	103,840
73	KNR AT-31	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego	m		
d.8.1	0702-01	[1,0*3+[1,0*2+1,13*2]*14+[1,29*2+2,05*2]*3+[1,85*2+0,88*2]+[1,03*2+2,05*2]*4+[2,40*2+2,05*2]*3+[0,90*2+1,33*2]+[1,14+2,07*2]+[1,04*2+0,85*2]]+7,10*2+9,91*2	m	187,020	
				RAZEM	187,020
74	KNR AT-31	Malowanie elewacji farbą silikonową - wykonane ręcznie; podłoże słabo chłonna	m ²		
d.8.1	0601-01	poz.69+poz.70	m ²	690,230	
				RAZEM	690,230
75	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
d.8.1	202 0541-02	<OBRÓBKA WIEŃCZĄCA DOCIEPLENIE>106,27*0,35	m ²	37,195	
		<PARAPETY>[1,0*14+1,29*3+1,85+1,03*4+2,40*3+0,90+1,04]*0,30	m ²	9,894	
				RAZEM	47,089
76	KNR-W 2-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy cynkowo - tytanowej	m		
d.8.1	0527-02	poz.3	m	21,300	
				RAZEM	21,300
77	KNR 2-15	Montaż czyszczaków z PCW na rurach spustowych.	szt.		
d.8.1	0217-02	analogia	szt.	3,000	
		3,00		RAZEM	3,000
78	KNR-W 2-02	Ponowny montaż, oraz pomalowanie krat okiennych	m ²		
d.8.1	1210-02	poz.5	m ²	30,228	
				RAZEM	30,228

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
79 d.8.1	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie siatki na styropianie docieplenia cokołu. cokół [46,14+53,11+9,03-[2,0+1,44+1,0]]*1,0	m ² m ²	 103,840	 103,840
80 d.8.1	KNR AT-22 0101-02	Gruntowanie podłoża. poz.79	m ² m ²	 103,840	 103,840
81 d.8.1	KNR AT-22 0301-01	Okładziny elewacyjne z płytek okładzinowych 25x6 cm na zaprawie klejowej cienkowarstwowej o grubości 4 mm poz.79	m ² m ²	 103,840	 103,840
82 d.8.1	wycena indywidualna	Zadaszenie nad wejściem na parter - demontaż i ponowny montaż z uwzględnieniem docieplenia. 1,00	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
83 d.8.1	KNR-W 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie okienka przy węźle cieplnym 1,29*0,85*2	m ² m ²	 2,193	 2,193
84 d.8.1	KNR-W 2-02 1603-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m 45,31*6,33+46,06*7,35+9,09*6,33+0,5*9,09*[7,35-6,33]+7,53*3,21+0,5*7,53*[3,73-3,21] [46,14+53,11+9,03]*1,0	m ² m ² m ²	 713,658 108,280	 821,938
85 d.8.1	KNR 2-02 r. 16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:5,6,8,65,66,67,68,69,70,71,72,73,74,75,76,78,81,82,83,84)			
86 d.8.1	wycena indywidualna	Regulacja pionowa studzienek kanalizacyjnych przed budynkiem - dostosowanie do poziomu nawierzchni. 3,00	kpl. kpl.	 3,000	 3,000
8.2		Nawierzchnia przed budynkiem			
87 d.8.2	KNR 2-31 0401-01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.I-II. (Do wykonania przy oknach piwnicznych z uwagi na wyższy poziom istniejącego terenu) 5*[1,30+2*0,50]	m m	 11,500	 11,500
88 d.8.2	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła. (Do wykonania przy oknach piwnicznych z uwagi na wyższy poziom istniejącego terenu) poz.87*0,10*0,20	m ³ m ³	 0,230	 0,230
89 d.8.2	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową. (Do wykonania przy oknach piwnicznych z uwagi na wyższy poziom istniejącego terenu) poz.87	m m	 11,500	 11,500
90 d.8.2	KNR 2-31 0101-05	Ręczne wykonanie koryta. (Uzupełnienie nawierzchni od strony frontowej budynku z uwagi na wyższy poziom istniejącego terenu) 3,00*43,00	m ² m ²	 129,000	 129,000
91 d.8.2	KNR 2-31 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu. (Uzupełnienie nawierzchni od strony frontowej budynku) poz.90	m ² m ²	 129,000	 129,000
92 d.8.2	KNR 2-31 0205-03	Wykonanie nawierzchni z brukowca, z kamienia łamanego o wym. 16-20 cm. (Uzupełnienie nawierzchni od strony frontowej budynku) poz.90	m ² m ²	 129,000	 129,000
93 d.8.2	KNR-W 4-01 0109-19 0109-20	Wywiezienie urobku wraz z kosztem utylizacji. poz.90*0,15	m ³ m ³	 19,350	 19,350
8.3		Nasadzenia			
94 d.8.3	KNR 2-11 0604-11 analogia	Posadzenie drzew, zgodnie z decyzją Marszałka Woj. Zachodniopomorskiego z dnia 24.09.2019r. Pień o obwodzie 14 cm, mierzonym na wysokości 100cm. Do wyboru drzewa do nasadzeń: klon palmowy, kasztanowiec czerwony lub magnolia.	szt.		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		5,00	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
95 d.8.3	analiza indywidualna	Opieka nad wyżej wymienionymi nasadzeniami w okresie trzech lat od dnia nasadzeń.	szt.		
		5,00	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
9		ELEMENTY RÓŻNE			
96 d.9	kalk. własna	Montaż nawiewników sterowanych ręcznie, umożliwiających przepływ powietrza od 20 do 50m3/godz. <PARTER>11,00 <PIĘTRO>16,00	szt. szt. szt.	 11,000 16,000	
				RAZEM	27,000
97 d.9	kalk. własna	Wykonanie przeszklonej ścianki oddzielającej klatkę schodową na pierwszym piętrze, wraz z drzwiami. Minimalna powierzchnia przeszklenia szkłem bezpiecznym: 1,00 m2. .ŚCIANKA Z DZRZWIAMI WYNIKAJĄCA Z UZGODNIEŃ PRZECIWPOŻAROWYCH 1,25*2,80	m ² m ²	 3,500	
				RAZEM	3,500
98 d.9	KNR-W 2-02 1208-01	Balustrady od strony wewnętrznej schodów wg rozwiązań systemowych, o wysokości H=110cm. Prześwity wypełnione szkłem bezpiecznym, hartowanym. słupki 35x35mm (7 sztuk) co 110cm o wys. 130cm [3,10+0,92]*1,41+1,42	m m	 7,088	
				RAZEM	7,088