

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont centralnej klatki schodowej w budynku Szpitala Powiatowego w Zambrowie
ADRES INWESTYCJI : Zambrów ul.Papieża Jana Pawła II 3, dz.nr ew.gr.1036/15; obręb Zambrów
INWESTOR : Szpital Powiatowy Zambrowie
ADRES INWESTORA : 18-300 Zambrów ul.Papieża Jana Pawła II 3
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż.M.Majer
DATA OPRACOWANIA : czerwiec 2022 r

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
czerwiec 2022 r

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty rozbiórkowe			
1	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15	m ³		
d.1	0212-01	cm-rozbiórka cokołika przy schodach	m ³	0.03	
		0.12*0.1*0.3*5+0.3*0.15*0.1*0.5*5	m ³	0.23	
		(0.12*0.1*0.3*10+0.3*0.15*0.1*0.5*10)*4	m ³	0.19	
		(0.12*0.1*0.3*11+0.3*0.15*0.1*0.5*11)*3	m ³		
		kapinos na schodach			
		63.90/0.35*0.05*0.03	m ³	0.27	
				RAZEM	0.72
2	KNR 4-01	Zerwanie cokołika z lastryko	m		
d.1	0804-08	klatka	m	14.42	
		0.89+1.24+0.4*2+1.33+3.35+6.31+0.5	m	14.40	
		1.68+0.93+0.4*2+1.33+3.35+6.31			
		holl	m	7.22	
		0.68+0.5+0.38+1.06+0.52+1.2+0.92+1.06+0.9			
				RAZEM	36.04
3	KNR 4-01	Zerwanie lastryka na podestach	m ²		
d.1	0807-04	piwnica	m ²	12.76	
		9.18+3.58			
		parter	m ²	11.79	
		6.51+5.28			
		piętro	m ²	11.79	
		6.51+5.28			
				RAZEM	36.34
4	KNR 2-02	Demontaż balustrady schodowej. Wsp do R=0,5	m		
d.1	1208-01	3.68+0.19+3.51+0.19+3.73+0.19+3.51+0.25+1.96	m	17.21	
				RAZEM	17.21
5	KNR 4-02	Demontaż grzejnika stalowego płytowego	kpl.		
d.1	0521-02	2	kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
6	KNR 2-02	Demontaz obudowy pionu z płyt g-k.Wsp. do R=0,5	m ²		
d.1	2004-01	(0.24+0.27)*(3.34+4.93)	m ²	4.22	
				RAZEM	4.22
7	KNR 4-02	Demontaż pionu	m		
d.1	0506-01	3.34+4.93	m	8.27	
				RAZEM	8.27
8	KNR 4-03	Demontaż opraw świetlnych	szt.		
d.1	1134-01	4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
9	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach-	m ²		
d.1	0701-05	10%			
		piwnica		44.90	
		2.34*(3.99+6.56+1.89+5.15+1.6)			
		parter		66.60	
		3.34*(3.99+6.29+3.35+6.31)			
		piętro		98.30	
		4.93*(3.99+6.29+3.35+6.31)			
		holl		39.75	
		3.18*(3.23+0.56+0.38+1.06+2.32+1.2+0.92+1.55+3.46)-1.8*2.1-1.5*2.1		=====	
		A (obliczenia pomocnicze)		249.55	
		poz.9A*0.1	m ²	24.96	
		Tynk kamyczkowy			
		2.0*6.31*2	m ²	25.24	
				RAZEM	50.20
10	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach ,	m ²		
d.1	0701-08	biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia do 5 m2	m ²	6.39	
		63.92*0.1			
				RAZEM	6.39
11	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi	m ²		
d.1	1202-09	ponad 5 m2			
		piwnica	m ²	44.90	
		2.34*(3.99+6.56+1.89+5.15+1.6)			
		parter	m ²	66.60	
		3.34*(3.99+6.29+3.35+6.31)			
		piętro	m ²	98.30	
		4.93*(3.99+6.29+3.35+6.31)			
		holl	m ²	39.75	
		3.18*(3.23+0.56+0.38+1.06+2.32+1.2+0.92+1.55+3.46)-1.8*2.1-1.5*2.1			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		-poz.9	m ²	-50.20	
				RAZEM	199.35
12	KNR 4-01	Wykucie z muru drzwiczek hydrantowych	szt.		
d.1	0354-13	3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
13		Wypożyczenie kontenera	kpl		
d.1	analiza indywidualna	1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
2		Ścianki z płyty g-k			
14	KNR-W 2-02	Zabudowa przestrzeni między biegami klatki schodowej oraz zabudowa wnęk po grzejnikach z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowo 75-02	m ²		
d.2	2003-11	2.21*1.27*0.5*2 2.76*(3.34+4.93)	m ² m ²	2.81 22.83	
				RAZEM	25.64
15	KNR 4-01	Obsadzenie w ścianach drzwiczek hydrantowych	szt.		
d.2	0322-02	3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
3		Tynki i okładziny wewnętrzne			
16	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach	m ²		
d.3	0711-02	poz.9	m ²	50.20	
				RAZEM	50.20
17	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach	m ²		
d.3	0711-14	poz.10	m ²	6.39	
				RAZEM	6.39
18	KNR 2-02	Tynki (gładzie) wewnętrzne gr.5 mm z gipsu szpachlowego na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
d.3	2009-02 + KNR 2-02 2009-07	poz.16	m ²	50.20	
				RAZEM	50.20
19	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 5 mm z gipsu szpachlowego na stropach na podłożu z tynku	m ²		
d.3	2009-04 + KNR 2-02 2009-08	poz.17	m ²	6.39	
				RAZEM	6.39
20	NNRNKB	(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach i z płyt g-k	m ²		
d.3	202 2016-04	poz.14	m ²	25.64	
				RAZEM	25.64
21	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych na ścianach	m ²		
d.3	0713-01	piwnica 2.34*(3.99+6.56+1.89+5.15+1.6) parter 3.34*(3.99+6.29+3.35+6.31) piętro 4.93*(3.99+6.29+3.35+6.31) holl 3.18*(3.23+0.56+0.38+1.06+2.32+1.2+0.92+1.55+3.46)-1.8*2.1-1.5*2.1 -poz.18	m ² m ² m ² m ² m ²	44.90 66.60 98.30 39.75 -50.20	
				RAZEM	199.35
22	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych na stropach	m ²		
d.3	0713-02	63.92 -poz.19	m ² m ²	63.92 -6.39	
				RAZEM	57.53
4		Malowanie ścian i sufitów.			
23	KNR 4-03	Montaż opraw świetlnych	szt.		
d.4	0606-03	4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
24	KNR 2-02	Trzykrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - ścian i sufitów	m ²		
d.4	1505-01 + KNR 2-02 1505-02	poz.18+poz.19 poz.21+poz.22	m ² m ²	56.59 256.88	
				RAZEM	313.47
5		Posadzki			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
25	KNR 4-01 d.5 0806-02	Naprawa posadzki lastrykowej o powierzchni w jednym miejscu do 0.5 m2	miejsc.		
		10	miejsc.	10.00	
				RAZEM	10.00
26	KNR 0-23 d.5 2611-01	Przygotowanie podłoża pod wykładzinę pcv i gres	m ²		
		18.12+22.9+22.9+16.44	m ²	80.36	
				RAZEM	80.36
27	NNRNKB d.5 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm pod wykładzinę PCV	m ²		
		16.44	m ²	16.44	
				RAZEM	16.44
28	NNRNKB d.5 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża pod ułożenie gresu	m ²		
		18.12+22.9+22.9	m ²	63.92	
				RAZEM	63.92
29	KNR 2-02 d.5 1112-05	Posadzki z wykładziny PCV z wywinieciem na ściany 10cm	m ²		
		16.44*1.1	m ²	18.08	
				RAZEM	18.08
30	KNR 2-02 d.5 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych poz.29	m ²		
			m ²	18.08	
				RAZEM	18.08
31	KNR 2-02 d.5 1121-01	Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
		18.12+22.9+22.9	m ²	63.92	
				RAZEM	63.92
32	KNR 2-02 d.5 1121-05	Okładziny schodów z płytek 30x60 cm układanych na klej metodą kombinowaną poz.31	m ²		
			m ²	63.92	
				RAZEM	63.92
33	KNR 2-02 d.5 1122-08	Cokoliki wysokości 15 cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną z przecinaniem płytek poz.32*1.1	m		
			m	70.31	
				RAZEM	70.31
34	d.5 analiza indywidualna	Odbojnice płaskie sztywne z polichlorku winylu montowane na klej	m		
		piwnica 3.99+6.56+1.89+5.15+1.6-1.0*2-1.5	m	15.69	
		parter 3.99+6.29+3.35+6.31-3.26*2	m	13.42	
		piętro 3.99+6.29+3.35+6.31-3.26*2	m	13.42	
				RAZEM	42.53
6		Elementy kowalsko-ślusarskie			
35	d.6 analiza indywidualna	Listwa na połączeniu wykładziny i gresu	m		
		2.15+1.7	m	3.85	
				RAZEM	3.85
36	d.6 analiza indywidualna	Poręcz w holu z żywicy akrylowej na konstrukcji aluminiowej	m		
		0.68+0.5+0.38+1.06+0.52+1.2+0.92+1.06+0.9	m	7.22	
				RAZEM	7.22
37	KNR 2-02 d.6 1217-05	Zabezpieczenie narożny ścian i drzwi systemowym narożnikiem	m		
		14*2.0	m	28.00	
				RAZEM	28.00
38	KNR 2-02 d.6 1207-05	Balustrady schodowe ze stali kwasoodpornej	m		
		3.68+0.19+3.51+0.19+3.73+0.19+3.51+0.25+1.96	m	17.21	
				RAZEM	17.21
39	KNR 2-02 d.6 1208-03	Pochwyt stalowy ze stali KO	m		
		3.64*4+1.4	m	15.96	
				RAZEM	15.96