

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

,
NAZWA INWESTYCJI : Remont łącznika DS 5A
ADRES INWESTYCJI : ul. Wyspiańskiego 7; 80-432 Gdańsk
INWESTOR : Politechnika Gdańska
ADRES INWESTORA : ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Stanisław Niedziela upr. konstr-budowlane 6099/GD/94
DATA OPRACOWANIA : 29.05.2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
29.05.2020

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Remont DS-5 Łącznik

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty rozbiórkowe i wykończeniowe			
1		Demontaż karniszy wraz z utylizacją	szt		
d.1		96	szt	96,000	
				RAZEM	96,000
2		Dostawa i montaż nawietrzaka okiennego o przepływie 30m ³ /h	szt		
d.1		84	szt	84,000	
				RAZEM	84,000
3	KNNR 5	Dostawa i montaż wentylatora ściennego o wydajności 180m ³ /h	szt		
d.1	0410-02	48	szt	48,000	
				RAZEM	48,000
4		Mycie mebli z kurzu i pyłu poremontowego	kpl		
d.1		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Remont pomieszczeń i korytarzy na I, II i III piętrze			
5	KNR 13-23	Zabezpieczenie drzwi i okien folią	m ²		
d.2	1001-11	(1,6*1,6*21+0,5*1,6*4)*3	m ²	170,880	
	okna I, II i III piętro	((0,9*2,0*11+0,8*2,0*23)*2)*3	m ²	339,600	
	drzwi I, II i III piętro				
				RAZEM	510,480
6	KNR 13-23	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
d.2	1001-10	965,089	m ²	965,089	
				RAZEM	965,089
7	KNR-W 4-01	Wykucie z muru krater wentylacyjnych i drzwiczek rewizyjnych - w każdym pomieszczeniu	szt		
d.2	0353-13	17	szt	17,000	
	I piętro	17	szt	17,000	
	II piętro	17	szt	17,000	
	III piętro	17	szt	17,000	
				RAZEM	51,000
8	KNR-W 4-01	Obsadzenie krater wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt		
d.2	0324-02	17	szt	17,000	
	I piętro	17	szt	17,000	
	II piętro	17	szt	17,000	
	III piętro	17	szt	17,000	
				RAZEM	51,000
9	KNKRB 5	Zaprawianie bruzd o szerokości do 15cm	m		
d.2	0902-04	((0,45+0,25+1,7)*6)*3	m	43,200	
				RAZEM	43,200
10	KNR 2-02u2	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - przyjęto 10% na uzupełnienie ubytków i naprawę spękań	m ²		
d.2	1134-02	(1921,668+1156,446+890,269)*0,1	m ²	396,838	
				RAZEM	396,838
11	KNR-W 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na podłożu z tynku - przyjęto 10% na uzupełnienie ubytków i naprawę spękań	m ²		
d.2	2011-02	(1921,668+1156,446+890,269)*0,1	m ²	396,838	
				RAZEM	396,838
12	KNR 2-02u2	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m ²		
d.2	1134-02	3078,114	m ²	3 078,114	
				RAZEM	3 078,114
13	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie ścian farbami akrylowymi. Kolor farby należy ustalić z Kierownikiem Obiektu	m ²		
d.2	1204-02	1921,668	m ²	1 921,668	
				RAZEM	1 921,668
14	KNR 4-01	Malowanie dwukrotne farbami ftalowymi bez szpachlowania starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.2	1206-02	1156,446	m ²	1 156,446	
				RAZEM	1 156,446
15	KNR 2-02u2	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
d.2	1134-01	890,269	m ²	890,269	
				RAZEM	890,269
16	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.2	1204-01	890,269	m ²	890,269	
				RAZEM	890,269
17	KNR-W 4-01	Malowanie dwukrotne farbą ftalową rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50mm	m		
d.2	1212-28	326,4	m	326,400	

PRZEDMIAR

Remont DS-5 Łącznik

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR-W 2-02 d.2 2701-01	ANALOGIA - Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami systemowymi o wym. 60x60cm - wymiana płyt 98,748	m ² m ²	RAZEM 98,748	326,400 98,748
19	d.2 wycena indywidualna	Demontaż, wyniesienie, wniesienie i ponowny montaż mebli oraz osprzętu 51	kpl kpl	RAZEM 51,000	51,000
20	KNR-W 4-01 d.2 1215-02	Mycie po robotach malarskich drzwi i okien 340,68	m ² m ²	RAZEM 340,680	340,680
21	KNR-W 4-01 d.2 1215-06	ANALOGIA - Mycie po robotach malarskich podłóg 965,089	m ² m ²	RAZEM 965,089	965,089
22	d.2 wycena indywidualna	Odnowienie (polerowanie) wykładziny z tworzyw sztucznych 890,269	m ² m ²	RAZEM 890,269	890,269
3		Remont pomieszczeń i korytarzy na IV piętrze			
23	KNR 13-23 d.3 1001-11	Zabezpieczenie drzwi i okien folią 1,6*1,6*21	m ² m ²	53,760	
		piętro drzwi I, II i III piętro (0,9*2,0*11+0,8*2,0*21)*2	m ²	106,800	
				RAZEM	160,560
24	KNR 13-23 d.3 1001-10	Zabezpieczenie podłóg folią 328,485	m ² m ²	RAZEM 328,485	328,485
25	KNR-W 4-01 d.3 0353-13	Wykucie z muru kraterki wentylacyjnych i drzwiczek rewizyjnych - w każdym pomieszczeniu 17	szt szt	RAZEM 17,000	17,000
26	KNR-W 4-01 d.3 0324-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 17	szt szt	RAZEM 17,000	17,000
27	KNKRB 5 d.3 0902-04	Zaprawianie bruzd o szerokości do 15cm 4,0*6	m m	RAZEM 24,000	24,000
28	KNR 2-02u2 d.3 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - przyjęto 10% na uzupełnienie ubytków i naprawę spękań (556,204+324,084+303,545)*0,1	m ² m ²	RAZEM 118,383	118,383
29	KNR-W 2-02 d.3 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na podłożu z tynku - przyjęto 10% na uzupełnienie ubytków i naprawę spękań (556,204+324,084+303,545)*0,1	m ² m ²	RAZEM 118,383	118,383
30	KNR 2-02u2 d.3 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe 956,056	m ² m ²	RAZEM 956,056	956,056
31	KNR 4-01 d.3 1204-02	Dwukrotne malowanie ścian farbami akrylowymi. Kolor farby należy ustalić z Kierownikiem Obiektu 556,204	m ² m ²	RAZEM 556,204	556,204
32	KNR 4-01 d.3 1206-02	Malowanie dwukrotne farbami ftalowymi bez szpachlowania starych tynków wewnętrznych ścian 324,084	m ² m ²	RAZEM 324,084	324,084
33	KNR 2-02u2 d.3 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome 336,461	m ² m ²	RAZEM 336,461	336,461
34	KNR 4-01 d.3 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 336,461	m ² m ²	RAZEM 336,461	336,461

PRZEDMIAR

Remont DS-5 Łącznik

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35 d.3	KNR-W 4-01 1212-28	Malowanie dwukrotne farbą ftalową rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50mm 101,1	m m	101,100	
				RAZEM	101,100
36 d.3		Demontaż, wyniesienie, wniesienie i ponowny montaż mebli oraz osprzętu	kpl		
	I piętro	17	kpl	17,000	
				RAZEM	17,000
37 d.3	KNR-W 4-01 1215-02	Mycie po robotach malarskich drzwi i okien okna I, II i III piętro drzwi I, II i III piętro	m ² m ² m ²	53,760 106,800	
		1,6*1,6*21 (0,9*2,0*11+0,8*2,0*21)*2		RAZEM	160,560
38 d.3	KNR-W 4-01 1215-06	ANALOGIA - Mycie po robotach malarskich podłóg	m ²		
		328,485	m ²	328,485	
				RAZEM	328,485
39 d.3	wycena indywidualna	Odnowienie (polerowanie) wykładziny z tworzyw sztucznych	m ²		
		303,545	m ²	303,545	
				RAZEM	303,545
4		Klatka schodowa od parteru do IV piętra			
40 d.4	KNR 13-23 1001-10	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
		5,6*2,9*5	m ²	81,200	
				RAZEM	81,200
41 d.4	KNKRB 5 0902-04	Zaprawianie bruzd o szerokości do 15cm	m		
		3,0*7+1,5	m	22,500	
				RAZEM	22,500
42 d.4	KNR 2-02u2 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - przyjęto 10% na uzupełnienie ubytków i naprawę spękań (247,35+81,2)*0,1	m ² m ²	32,855	
				RAZEM	32,855
43 d.4	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na podłożu z tynku - przyjęto 10% na uzupełnienie ubytków i naprawę spękań (247,35+81,2)*0,1	m ² m ²	32,855	
				RAZEM	32,855
44 d.4	KNR 2-02u2 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m ²		
		(5,6+2,9)*2*2,55 (5,6+2,9)*2*3,0*4	m ² m ²	43,350 204,000	
				RAZEM	247,350
45 d.4	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie ścian farbami akrylowymi. Kolor farby należy ustalić z Kierownikiem Obiektu	m ²		
		(5,6+2,9)*2*2,55 (5,6+2,9)*2*3,0*4	m ² m ²	43,350 204,000	
				RAZEM	247,350
46 d.4	KNR 2-02u2 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
		5,6*2,9*5	m ²	81,200	
				RAZEM	81,200
47 d.4	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		5,6*2,9*5	m ²	81,200	
				RAZEM	81,200
48 d.4	KNR-W 2-02 1610-06	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe wysokość do 6 m	m ²		
		5,6*2,9	m ²	16,240	
				RAZEM	16,240
49 d.4	KNR-W 4-01 1215-06	ANALOGIA - Mycie po robotach malarskich podłóg	m ²		
		5,6*2,9*5	m ²	81,200	
				RAZEM	81,200
5		Klatka schodowa, korytarz i dwa pomieszczenia w piwnicy			
50 d.5	KNR 13-23 1001-10	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
		49,135	m ²	49,135	
				RAZEM	49,135
51 d.5	KNR 2-02u2 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m ²		
		170,36	m ²	170,360	
				RAZEM	170,360

PRZEDMIAR

Remont DS-5 Łącznik

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
52	KNR 4-01 d.5 1204-02	Dwukrotne malowanie ścian farbami akrylowymi. Kolor farby należy ustalić z Kierownikiem Obiektu 170,36	m ² m ²	 170,360	
				RAZEM	170,360
53	KNR 2-02u2 d.5 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami - powierzchnie poziome 49,136	m ² m ²	 49,136	
				RAZEM	49,136
54	KNR 4-01 d.5 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 49,135	m ² m ²	 49,135	
				RAZEM	49,135
55	KNR-W 4-01 d.5 1215-06	ANALOGIA - Mycie po robotach malarskich podłóg 49,135	m ² m ²	 49,135	
				RAZEM	49,135
6		Korytarz na parterze			
56	KNR 13-23 d.6 1001-10	Zabezpieczenie podłóg folią 7,3*1,8+4,8*1,55	m ² m ²	 20,580	
				RAZEM	20,580
57	KNR 2-02u2 d.6 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami - powierzchnie pionowe (7,3+1,8+5,85+4,8+1,55+6,6)*2,9	m ² m ²	 80,910	
				RAZEM	80,910
58	KNR 4-01 d.6 1204-02	Dwukrotne malowanie ścian farbami akrylowymi. Kolor farby należy ustalić z Kierownikiem Obiektu (7,3+1,8+5,85+4,8+1,55+6,6)*2,9	m ² m ²	 80,910	
				RAZEM	80,910
59	KNR 2-02u2 d.6 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami - powierzchnie poziome 7,3*1,8+4,8*1,55	m ² m ²	 20,580	
				RAZEM	20,580
60	KNR 4-01 d.6 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 7,3*1,8+4,8*1,55	m ² m ²	 20,580	
				RAZEM	20,580
61	KNR-W 4-01 d.6 1215-06	ANALOGIA - Mycie po robotach malarskich podłóg 7,3*1,8+4,8*1,55	m ² m ²	 20,580	
				RAZEM	20,580
7		Biura			
62	KNR 13-23 d.7 1001-10	Zabezpieczenie podłóg folią 144,851	m ² m ²	 144,851	
				RAZEM	144,851
63	KNR 2-02u2 d.7 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami - powierzchnie pionowe 318,89	m ² m ²	 318,890	
				RAZEM	318,890
64	KNR 4-01 d.7 1204-02	Dwukrotne malowanie ścian farbami akrylowymi. Kolor farby należy ustalić z Kierownikiem Obiektu 318,89	m ² m ²	 318,890	
				RAZEM	318,890
65	d.7	Demontaż, wyniesienie, wniesienie i ponowny montaż mebli oraz osprzętu 6	kpl kpl	 6,000	
				RAZEM	6,000