

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111100-9	Roboty w zakresie burzenia
45223000-6	Roboty budowlane w zakresie konstrukcji
45262311-4	Betonowanie konstrukcji
45262500-6	Roboty murarskie i murowe
45432100-5	Kładzenie i wykładanie podłóg
45324000-4	Roboty w zakresie okładziny tynkowej
45442100-8	Roboty malarskie
45421000-4	Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45320000-6	Roboty izolacyjne

NAZWA INWESTYCJI : DOCIEPLENIE BUDYNKU, WYKON. IZOLACJI PRZECIWWILGOC.,
WYMIANA STOLARKI DRZWIOWEJ ZEWN., REMONT POMIESZ-
CZEŃ, WĘZŁA CIEPLNEGO, INST. C.O., Z.W., C.W.U. W BUDYNKU
USŁUGOWYM

ADRES INWESTYCJI : 70-444 SZCZECIN UL. MAZURSKA 19A OFICYNA (DZIAŁKA NR 2/
15, 2/36, 2/60, 2/61; OBRĘB 1025)

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 : 3 czerwiec 2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
3 czerwiec 2019

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45111100-9	ROBOTY ROZBIÓRKOWE KOD CPV: 45111100-9 Roboty w zakresie burzenia			
1 d.1	KNR-W 4-01 0212-02	Rozbiórka nawierzchni utwardzonych przy budynku 43,21*2,0*0,15	m ³ m ³	 12,963	 12,963
				RAZEM	12,963
2 d.1	KNR-W 4-01 0212-06	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - pozostałości schodów w elewacji, rampa, zadaszenie przybudówki schody w elewacji 2,14*0,87*0,20+2,14*0,58*0,20+2,14*0,29*0,20 rampa, zadaszenie 9,41*0,15	m ³ m ³ m ³	 0,745 1,412	 2,157
				RAZEM	2,157
3 d.1	KNR-W 4-01 0348-02	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej rampa [1,68+3,77]*0,92*0,25 ściany liwidowanego wejścia 1,68*1,98*0,25*2 piwnice 5,80*2,57*0,10+[2,84+2,53+2,59]*2,57*0,05+6,29*2,57*0,15	m ³ m ³ m ³ m ³	 1,254 1,663 4,938	 7,855
				RAZEM	7,855
4 d.1	KNR-W 4-01 0353-09	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni do 2 m2 piwnice 6	szt. szt.	 6,000	 6,000
				RAZEM	6,000
5 d.1	KNR-W 4-01 0353-10	Demontaż drzwi stalowych w elewacji 1,42*1,92+1,0*2,05	m ² m ²	 4,776	 4,776
				RAZEM	4,776
6 d.1	KNR-W 4-01 0353-06	Demontaż okienka w konstrukcji stalowej 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
7 d.1	wycena własna	Demontaż daszków w lekkiej konstrukcji 2,08*0,80*3+2,15*1,20+3,01*7,60	m ² m ²	 30,448	 30,448
				RAZEM	30,448
8 d.1	wycena własna	Demontaż ringu i montaż po wykonaniu nowych posadzek w piwnicy (klub bokserski) 1	kpl kpl	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
9 d.1	KNR-W 4-01 0212-02	Rozbiórka istniejących warstw posadzkowych PIWNICE poz.42 A (obliczenia pomocnicze) poz.9A*0,16	m ³ m ³	 217,300 ===== 217,300 34,768	 34,768
				RAZEM	34,768
10 d.1	KNR-W 4-01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach PIWNICE 217,30	m ² m ²	 217,300	 217,300
				RAZEM	217,300
11 d.1	KNR-W 4-01 0440-06 analogia	Rozbiórka obudów z płyt G-K 28,20*[1,10+0,30]	m ² m ²	 39,480	 39,480
				RAZEM	39,480
12 d.1	KNR-W 4-01 0427-05	Wycięcie otworów dla komina w dachu drewnianym 4	msc. msc.	 4,000	 4,000
				RAZEM	4,000
13 d.1	wycena własna	Demontaż zbędnych zabudów meblowych 1	kpl kpl	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
14 d.1	KNR 2-21 0111-08	Ścinanie drzew twardych o średnicy pnia 31-40 cm 4,00	szt. szt.	 4,000	 4,000
				RAZEM	4,000
15 d.1	KNR 2-21 0110-03	Karczowanie drzew o średnicy pnia 31-40 cm poz.14	szt. szt.	 4,000	 4,000
				RAZEM	4,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16 d.1	KNR-W 2-01 0110-01 0110-04	Wywożenie dłużyc do miejsca składowania wraz z kosztem utylizacji 0,30*poz.14	mp mp	 1,200	 1,200
17 d.1	KNR-W 2-01 0110-02 0110-05	Wywożenie karpiny do miejsca składowania wraz z kosztem utylizacji 0,28*poz.14	mp mp	 1,120	 1,120
18 d.1	KNR-W 2-01 0110-03 0110-05	Wywożenie gałęzi do miejsca składowania wraz z kosztem utylizacji 0,77*poz.14	mp mp	 3,080	 3,080
19 d.1	KNR-W 4-01 0109-19 0109-20	Wywiezienie gruzu wraz z kosztem utylizacji. 12,96+2,16+17,32+10,0*2,0*0,07+42,0*0,10*0,10+21,30*0,10*0,10+31,88*0,001+4,78*0,07+30,23*0,05+30,45*0,02+763,47*0,10+58,51+[641,21+432,70]*0,03+39,48*0,02+5,11*0,30	m³ m³	 206,357	 206,357
2	45223000-6	ELEMENTY KONSTRUKCYJNE KOD CPV: 45223000-6 Roboty budowlane w zakresie konstrukcji		RAZEM	206,357
2.1	45262311-4	Fundamenty wewnętrzne			
20 d.2.1	KNR-W 4-01 0106-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odległość do 3 m 5,60*0,80*0,50	m³ m³	 2,240	 2,240
21 d.2.1	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym 5,60*0,35*0,10	m³ m³	 0,196	 0,196
22 d.2.1	KNR-W 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szerokości do 0.6 m - ręczne układanie betonu 5,60*0,35*0,30	m³ m³	 0,588	 0,588
23 d.2.1	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia 0,59*60*0,001	t t	 0,035	 0,035
24 d.2.1	KNR BC-02 0130-01	Gruntowanie podłoża budowlanych przez malowanie ręcznie poz.25	m² m²	 5,320	 5,320
25 d.2.1	KNR BC-02 0126-04	Uszczelnienie zewnętrzne części podziemnych budynków i budowli z bitumicznej powłoki grubowarstwowej 5,60*[0,30*2+0,35]	m² m²	 5,320	 5,320
26 d.2.1	KNR-W 2-02 0504-01	Izolacje papą termozgrzewalną jednowarstwowe 5,60*0,35	m² m²	 1,960	 1,960
27 d.2.1	KNR-W 4-01 0106-03	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - zasypanie ziemią z ukopów 2,24-[0,196+0,588]	m³ m³	 1,456	 1,456
28 d.2.1	KNR-W 4-01 0106-05	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi 2,24-1,46	m³ m³	 0,780	 0,780
3	45262500-6	ROBOTY MUROWE KOD CPV: 45262500-6 Roboty murarskie i murowe		RAZEM	0,780
29 d.3	KNR-W 2-02 0108-03	Ściany grubości 24 cm z bloczków betonu komórkowego długości 59 cm PIWNICE [3,65+1,56+0,19]*2,57-0,90*2,0	m² m²	 12,078	 12,078
30 d.3	KNR-W 2-02 0127-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm PIWNICE [2,53+2,17]*2,57-0,90*2,0*2	m² m²	 8,479	 8,479
31 d.3	KNR-W 2-02 0127-01	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 6 cm PIWNICE [1,56+1,57]*2,57-0,90*2,0*2	m² m²	 4,444	 4,444
				RAZEM	4,444

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
32 d.3	KNR-W 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami PIWNICE 0,58*0,15*1,90	m ³ m ³	 0,165	 0,165
33 d.3	KNR-W 4-01 0310-04	Zmuruwanie wlotów do kanałów kominowych 1 PIĘTRO 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
34 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	 2,800
35 d.3	KNR 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	 0,015
36 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	 6,000
37 d.3	KNR-W 4-03 1016-07 analogia	Skręcenie belek śrubami M12 3	szt. szt.	 3,000	 3,000
38 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	 2,800
39 d.3	KNR-W 4-01 0207-01	Obetonowanie przestrzeni między belkami 1,40*2	m m	 2,800	 2,800
40 d.3	KNR-W 4-01 0703-03	Umocowanie siatki tynkarskiej 'Rabitz' na stopkach belek 1,40*2	m m	 2,800	 2,800
41 d.3	KNR-W 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągniętej na ścianach i stropach zaprawą cementową 2,80*0,33	m ² m ²	 0,924	 0,924
4 45432100-5 PODŁOŻA I POSADZKI KOD CPV: 45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg					
42 d.4	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm PIWNICE	m ²		
	-1/02	159,50	m ²	159,500	
	-1/03	4,70	m ²	4,700	
	-1/04	1,70	m ²	1,700	
	-1/05	1,50	m ²	1,500	
	-1/06	6,50	m ²	6,500	
	-1/07	13,60	m ²	13,600	
	-1/08	2,90	m ²	2,900	
	-1/09	7,20	m ²	7,200	
	-1/10	19,70	m ²	19,700	
				RAZEM	217,300
43 d.4	KNR BC-02 0305-06	Uszczelnienie pod posadzką z bitumicznej powłoki grubowarstwowej PIWNICE	m ²		
	-1/02	159,50+81,87*0,15	m ²	171,781	
	-1/03	4,70+[3,99+3,99-1,0*3]*0,15	m ²	5,447	
	-1/04	1,70+[5,88-1,0]*0,15	m ²	2,432	
	-1/05	1,50+[5,02-1,0]*0,15	m ²	2,103	
	-1/06	6,50+[10,16-1,0]*0,15	m ²	7,874	
	-1/07	13,60+[15,76-1,0*4]*0,15	m ²	15,364	
	-1/08	2,90+[7,82-1,0]*0,15	m ²	3,923	
	-1/09	7,20+[11,32-1,0]*0,15	m ²	8,748	
	-1/10	19,70+[20,13-1,0]*0,15	m ²	22,570	
				RAZEM	240,242
44 d.4	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe PIWNICE poz.43	m ² m ²	 240,242	 240,242
45 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	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		PIWNICE poz.42	m ²	217,300	
				RAZEM	217,300
46	KNR-W 2-02 d.4 1104-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm zatarłe na gładko	m ²		
		PIWNICE poz.42	m ²	217,300	
				RAZEM	217,300
47	NNRNKB d.4 202 1130-02 -1/02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gru- bości 5 mm PIWNICE 159,50	m ² m ²	 159,500	
				RAZEM	159,500
48	KNR-W 2-02 d.4 1123-01 -1/02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych do pomieszczeń sportowych z wy- winieciem na ściany PIWNICE 159,50+81,87*0,10	m ² m ²	 167,687	
				RAZEM	167,687
49	KNR-W 2-02 d.4 1123-04 -1/02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych PIWNICE 159,50+81,87*0,15	m ² m ²	 171,781	
				RAZEM	171,781
50	KNR 0-12 d.4 1118-04 -1/03 -1/04 -1/05 -1/06 -1/07 -1/08 -1/09	Posadzki z płytek układane na klej PIWNICE 4,70 1,70 1,50 6,50 13,60 2,90 7,20	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 4,700 1,700 1,500 6,500 13,600 2,900 7,200	
				RAZEM	38,100
51	KNR 0-12 d.4 1119-02 -1/03 -1/04 -1/06 -1/08 -1/09	Cokoliki z płytek układane na klej PIWNICE [3,99+3,99-1,0*3] [5,88-1,0] [10,16-1,0] [7,82-1,0] [11,32-1,0]	m m m m m	 4,980 4,880 9,160 6,820 10,320	
				RAZEM	36,160
52	KNR-W 2-02 d.4 1129-01 -1/10	Wzmocnienie i uodpornienie powierzchni betonowych PIWNICE 19,70	m ² m ²	 19,700	
				RAZEM	19,700
53	KNR 0-12 d.4 1120-04	Okładziny schodów z płytek układanych na klej - system schodowy antypośliz- gowy 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
54	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 45324000-4 TYNKI RENOWACYJNE PIWNIC KOD CPV: 45324000-4 Roboty w zakresie okładziny tynkowej					
55	KNR BC-02 d.5 0121-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych - usunięcie z muru odpadającego tynku PIWNICE 95,71*2,57-1,44*2,05 [19,78+0,36*4]*2,57 34,69*2,57-1,0*2,05 7,26*2,57-1,0*2,05	m ² m ² m ² m ²	 243,023 54,535 87,103 16,608	
				RAZEM	401,269
56	KNR BC-02 d.5 0121-02	Wykucie spoin na głębokość 2 cm i oczyszczenie muru poz.55	m ² m ²	 401,269	
				RAZEM	401,269
57	KNR BC-02 d.5 0121-03	Naprawa podłoża i wypełnienie spoin poz.55	m ² m ²	 401,269	
				RAZEM	401,269

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
58 d.5	KNR BC-02 0127-02	Odgrzybianie podłóży budowlanych przy renowacji starego budownictwa - ręcznie, malowanie dwukrotne poz.55	m ²		
			m ²	401,269	
				RAZEM	401,269
59 d.5	KNR BC-02 0128-01	Dodatkowa neutralizacja soli preparatem przeciwsolnym poprzez ręczne malowanie podłóży poz.55	m ²		
			m ²	401,269	
				RAZEM	401,269
60 d.5	KNR BC-02 0130-01	Gruntowanie podłóży budowlanych przez malowanie ręcznie poz.55	m ²		
			m ²	401,269	
				RAZEM	401,269
61 d.5	KNR BC-02 0122-03	Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie - dwuwarstwowe , gr. tynku 1 + 1,5 cm poz.55	m ²		
			m ²	401,269	
				RAZEM	401,269
62 d.5	KNR BC-02 0124-01	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych - szpachlowanie powierzchni tynków, gr. warstwy 1,0 mm poz.55	m ²		
			m ²	401,269	
				RAZEM	401,269
63 d.5	KNR BC-02 0124-03	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych - gruntowanie powierzchni tynków poz.55	m ²		
			m ²	401,269	
				RAZEM	401,269
64 d.5	KNR BC-02 0124-05	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych - malowanie dwukrotne farbą krzemianową. poz.55	m ²		
			m ²	401,269	
				RAZEM	401,269
6	45324000-4	TYNKI I OKŁADZINY ŚCIAN KOD CPV: 45324000-4 Roboty w zakresie okładziny tynkowej			
65 d.6	KNR-W 2-02 2004-02	Obudowy instalacyjne płytami gipsowo-kartonowymi GKBI gr. 12,5 mm na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 75-01 PIWNICE 1,19*[1,20+0,20] 1,02*[1,20+0,20] [2,53+1,57+3,72]*[0,44+0,30]	m ²		
			m ²	1,666	
			m ²	1,428	
			m ²	5,787	
				RAZEM	8,881
66 d.6	KNR K-05 0103-01	Mocowanie folii/membrany dachowej na krokwiach poz.65	m ²		
			m ²	8,881	
				RAZEM	8,881
67 d.6	KNR-W 2-02 2009-02	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych z listew drewnianych na stropach poz.65	m ²		
			m ²	8,881	
				RAZEM	8,881
68 d.6	KNR AT-43 0209-05	Ułożenie warstwy izolacji z wełny mineralnej o gęstości lambda 0,039 gr. 15 cm poz.65	m ²		
			m ²	8,881	
				RAZEM	8,881
69 d.6	KNR-W 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach PIWNICE [2,53*2+1,56*2+1,55*2+3,92+6,52+5,95]*2,57-0,90*2,0*10	m ²		
			m ²	53,112	
				RAZEM	53,112
70 d.6	KNR-W 2-02 0803-06	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach PIWNICE -1/02 159,50*1,02 -1/03 4,70*1,02 -1/04 1,70*1,02 -1/05 1,50*1,02 -1/06 6,50*1,02 -1/07 13,60*1,02 -1/08 2,90*1,02 -1/09 7,20*1,02	m ²		
			m ²	162,690	
			m ²	4,794	
			m ²	1,734	
			m ²	1,530	
			m ²	6,630	
			m ²	13,872	
			m ²	2,958	
			m ²	7,344	
				RAZEM	201,552
71 d.6	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku poz.69	m ²		
			m ²	53,112	
				RAZEM	53,112
72 d.6	KNR-W 2-02 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku poz.70	m ²		
			m ²	201,552	
				RAZEM	201,552
73 d.6	KNR 0-12 0829-03	Licowanie ścian płytkami - na klej PIWNICE -1/04 5,92*2,05-0,90*2,05	m ²		
			m ²	10,291	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	-1/05 -1/07 -1/11	5,0*2,05-0,90*2,05+1,19*0,20 19,63*2,05-0,90*2,05*4 4,78*2,05-0,90*2,05+1,02*0,20	m ² m ² m ²	8,643 32,862 8,158	
				RAZEM	59,954
7	45442100-8	MALOWANIE KOD CPV: 45442100-8 Roboty malarskie			
74 d.7	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem poz.71+poz.72	m ² m ²	 254,664	
				RAZEM	254,664
8	45421000-4	STOLARKA DRZWIOWA KOD CPV: 45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej			
75 d.8	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi główne, wejściowe, antywłamaniowe, aluminiowe, przeszklone, z szybą zewnętrzną p4a, ochronną o zwiększonej odporności na włamanie z zamkami patentowym oraz samozamykaczem, poszerzony pas dolny ze stali nierdzewnej szer. 28cm Dz1	m ² m ²	 2,255	
				RAZEM	2,255
76 d.8	KNR-W 2-02 1203-01 Dz2	Drzwi zewnętrzne stalowe obustronnie pokryte blachą ocynkowaną malowane proszkowo do pom. magazynowego, antywłamaniowe z zamkami patentowymi 1,0*2,0	m ² m ²	 2,000	
				RAZEM	2,000
77 d.8	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi wejściowe, antywłamaniowe, aluminiowe, przeszklone, z szybą zewnętrzną p4a, ochronną o zwiększonej odporności na włamanie z zamkami patentowym oraz samozamykaczem. Dz3	m ² m ²	 3,075	
				RAZEM	3,075
78 d.8	KNR-W 2-02 1027-02	Drzwi płycinowe pełne jednoskrzydłowe płaskie w konstrukcji skrzydła płytowego, ramiak z klejki drewna iglastego obłożony płytami w okleinie. Skrzydło wyposażone w tuleje wentylacyjne, dolny pas zabezpieczony blachą szer. 20cm. Ościeżnica opaskowa z MDF 0,90*2,05*4 D4	m ² m ²	 7,380	
				RAZEM	7,380
79 d.8	KNR-W 2-02 1203-01 D5	Drzwi stalowe obustronnie pokryte blachą ocynkowaną malowane proszkowo z zamkami patentowymi. Odporność ogniowa EI60. 0,90*2,0	m ² m ²	 1,800	
				RAZEM	1,800
80 d.8	KNR-W 2-02 1027-02	Drzwi płycinowe pełne jednoskrzydłowe płaskie w konstrukcji skrzydła płytowego, ramiak z klejki 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. 0,90*2,05*2 D6	m ² m ²	 3,690	
				RAZEM	3,690
81 d.8	KNR-W 2-02 1029-05	Ścianki łazienkowe systemowe z drzwiami z płyty MDF laminowanej [3,0+0,46*2]*2,0	m ² m ²	 7,840	
				RAZEM	7,840
82 d.8	KNR-W 2-02 1040-06 S1z	Ścianki i zadaszenie szklane, przy wejściu do klubu bokserskiego, antywłamaniowe z zamkami patentowymi oraz samozamykaczem; [2,30+0,36+0,56]*2,34+[2,86+2,34+2,86+0,67*2]*[1,75+0,36]+2,34*0,62	m ² m ²	 28,820	
				RAZEM	28,820
9	45400000-1	ELEMENTY RÓŻNE KOD CPV: 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych			
83 d.9	wycena własna	Nawiewniki z funkcją wentylacji higrosterowanej, zapewniające naturalny napływ powietrza, regulowane automatycznie, bez możliwości sterowania ręcznego. Strumień objętości powietrza powinien się mieścić w granicach od 20m ³ /h do 50m ³ /h. 5	kpl kpl	 5,000	
				RAZEM	5,000
84 d.9	wycena własna	Remont stalowej balustrady przy wejściu do budynku. Wymiana zniszczonych i skorodowanych elementów stal. na nowe ~15%. Pozostałe elementy stalowe wyczyścić z farb i rdzy, zabezpieczyć antykorozyjnie i pomalować farbą do metalu w kolorze RAL 7038 2	kpl kpl	 2,000	
				RAZEM	2,000
85 d.9	wycena własna	Wykucie bruzd w ścianach o wymiarach (głęb.xwys.) 10x20cm, i montaż pochwytych drewnianych. Odległości pochwytych od schodów 110cm. Wnęki o wymiarach (głęb.xwys.) 10x20cm, [3,06+0,92]*1,41	m m	 5,612	
				RAZEM	5,612
86 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
87 d.9	wycena własna	Wykonanie w ścianie zewnętrznej kanału nawiewnego do pom. węzła cieplnego	kpl		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
10	45320000-6	IZOLACJA POZIOMA ŚCIAN PIWNICZNYCH KOD CPV: 45320000-6 Roboty izolacyjne			
88 d.10	KNR BC-02 0101-04	Przepona pozioma metodą iniekcji grawitacyjnej w murze z cegły zwykłej - iniekcja jednorzędowa; mur o grubości 2 1/2 ceg. 103,91+1,10	m m	 105,010	
				RAZEM	105,010
89 d.10	KNR BC-02 0101-02	Przepona pozioma metodą iniekcji grawitacyjnej w murze z cegły zwykłej - iniekcja jednorzędowa; mur o grubości 1 1/2 ceg. 5,82+0,92*6+0,26*2+1,24+4,60+5,73+0,47+0,25+0,24+2,02+1,73	m m	 28,140	
				RAZEM	28,140
11	45400000-1	ELEWACJA I ELEMENTY ZEWNĘTRZNE KOD CPV: 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych			
11.1	45262311-4	Murki oporowe			
90 d.11. 1	KNR-W 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów 3,50*2,0*2,30*2	m³ m³	 32,200	
				RAZEM	32,200
91 d.11. 1	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym 2,98*1,0*0,10*2	m³ m³	 0,596	
				RAZEM	0,596
92 d.11. 1	KNR-W 2-02 0504-01	Izolacje papą termozgrzewalną jednowarstwowe 2,98*1,0*2	m² m²	 5,960	
				RAZEM	5,960
93 d.11. 1	KNR-W 2-02 0228-01	Ściany oporowe żelbetowe - podstawa ściany prostokątna o stopie płaskiej - ręczne układanie betonu - beton C20/25 2,98*1,0*0,20*2	m³ m³	 1,192	
				RAZEM	1,192
94 d.11. 1	KNR-W 2-02 0229-03	Ściany oporowe żelbetowe (część pionowa) o wysokości do 3 m i przekroju prostokątnym grubości do 20 cm - ręczne układanie betonu - beton C20/25 2,98*2,10*0,20*2	m³ m³	 2,503	
				RAZEM	2,503
95 d.11. 1	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia 304,55*0,001	t t	 0,305	
				RAZEM	0,305
96 d.11. 1	KNR BC-02 0130-01	Gruntowanie podłoży budowlanych przez malowanie ręcznie poz.97	m² m²	 33,424	
				RAZEM	33,424
97 d.11. 1	KNR BC-02 0126-04	Uszczelnienie zewnętrzne części podziemnych budynków i budowli z bitumicznej powłoki grubowarstwowej [2,98*[0,20+0,80+2,10+2,30]+1,0*0,20+2,10*0,20]*2	m² m²	 33,424	
				RAZEM	33,424
98 d.11. 1	KNR-W 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III 32,20-[0,60+1,19+2,50]	m³ m³	 27,910	
				RAZEM	27,910
99 d.11. 1	KNR-W 2-01 0208-05 0210-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładocowymi wraz z kosztem utylizacji. 32,20-27,91	m³ m³	 4,290	
				RAZEM	4,290
11.2		Schody zewnętrzne			
100 d.11. 2	KNR BC-02 0203-01	Czyszczenie hydrościerne powierzchni betonowych poziomych niemalowanych zejście do klubu boks. [3,05+0,65]*1,50+1,50*0,20*10 wejście główne 2,92+2,0*0,19*5	m² m² m²	 8,550 4,820	
				RAZEM	13,370
101 d.11. 2	KNR BC-02 0210-01	Ręczna reprofilacja (wypełnianie ubytków) powierzchni konstrukcji betonowych zaprawą cementowo - polimerową - wykonanie warstwy szczepnej na powierzchniach konstrukcji betonowych zejście do klubu boks.	m²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		[3,05+0,65]*1,50+1,50*0,20*10 wejście główne	m ²	8,550	
		2,92+2,0*0,19*5	m ²	4,820	
				RAZEM	13,370
102 d.11. 2	KNR BC-02 0211-01	Ręczna reprofilacja (wypełnianie ubytków) betonowych zaprawą cementowo-polimerową; wielkość ubytków 5 mm	m ²		
		zejście do klubu boks. [3,05+0,65]*1,50+1,50*0,20*10 wejście główne	m ²	8,550	
		2,92+2,0*0,19*5	m ²	4,820	
				RAZEM	13,370
103 d.11. 2	KNR BC-02 0211-09	Reprofilacja naroży 30x30 mm	m		
		zejście do klubu boks. 1,50*10 wejście główne	m	15,000	
		2,0*5	m	10,000	
				RAZEM	25,000
104 d.11. 2	KNR 0-12 1120-04	Okładziny schodów z płytek układanych na klej - system schodowy antypoślizgowy	m ²		
		zejście do klubu boks. [3,05+0,65]*1,50+1,50*0,20*10+2,24*0,35*2 wejście główne	m ²	10,118	
		2,92+2,0*0,19*5+0,5*1,0*1,20*2	m ²	6,020	
				RAZEM	16,138
11.3	45320000-6	Izolacja pionowa ścian piwnicznych i cokołu			
105 d.11. 3	KNR-W 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów	m ³		
		[55,20+44,95]*2,0*1,50	m ³	300,450	
				RAZEM	300,450
106 d.11. 3	KNR BC-02 0121-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych - usunięcie z muru odpadającego tynku	m ²		
		poniżej poziomu terenu [55,20+52,67-1,44]*2,20	m ²	234,146	
				RAZEM	234,146
107 d.11. 3	KNR BC-02 0121-02	Wykucie spoin na głębokość 2 cm i oczyszczenie muru	m ²		
		poz.106	m ²	234,146	
				RAZEM	234,146
108 d.11. 3	KNR BC-02 0121-03	Naprawa podłoża i wypełnienie spoin	m ²		
		poz.106	m ²	234,146	
				RAZEM	234,146
109 d.11. 3	KNR BC-02 0127-02	Odrzyszczenie podłoża budowlanych przy renowacji starego budownictwa - ręczne, malowanie dwukrotne	m ²		
		poz.106	m ²	234,146	
				RAZEM	234,146
110 d.11. 3	KNR BC-02 0128-01	Dodatkowa neutralizacja soli preparatem przeciwsolnym poprzez ręczne malowanie podłoża	m ²		
		poz.106	m ²	234,146	
				RAZEM	234,146
111 d.11. 3	KNR BC-02 0130-01	Gruntowanie podłoża budowlanych przez malowanie ręcznie	m ²		
		poz.106	m ²	234,146	
				RAZEM	234,146
112 d.11. 3	KNR BC-02 0126-01	Uszczelnienie zewnętrzne części podziemnych budynków i budowli z bitumicznej powłoki grubowarstwowej - naprawa i wyrównanie podłoża	m ²		
		poz.106	m ²	234,146	
				RAZEM	234,146
113 d.11. 3	KNR BC-02 0126-04	Uszczelnienie zewnętrzne części podziemnych budynków i budowli z bitumicznej powłoki grubowarstwowej	m ²		
		poz.106	m ²	234,146	
				RAZEM	234,146
114 d.11. 3	KNR BC-02 0126-07	Uszczelnienie zewnętrzne części podziemnych budynków i budowli z bitumicznej powłoki grubowarstwowej - wykonanie fasety o promieniu 4 cm	m		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poniżej poziomu terenu [55,20+52,67-1,44]	m	106,430	
				RAZEM	106,430
115 d.11. 3	KNR BC-02 0126-05	Uszczelnienie zewnętrzne części podziemnych budynków i budowli z bitumicznej powłoki grubowarstwowej - nałożenie flizeliny ochronnej	m ²		
		poz.106	m ²	234,146	
				RAZEM	234,146
116 d.11. 3	KNR BC-02 0126-06	Uszczelnienie zewnętrzne części podziemnych budynków i budowli z bitumicznej powłoki grubowarstwowej - przyklejenie płyt styropianu XPS gr. 12 cm	m ²		
		poz.106	m ²	234,146	
				RAZEM	234,146
117 d.11. 3	KNR AT-31 0704-02	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły	m ²		
		cokół poz.106	m ²	234,146	
				RAZEM	234,146
118 d.11. 3	KNR-W 2-02 0615-04 analogia	Zabezpieczenie izolacji folią wytłaczaną (kubelkową)	m ²		
		poniżej poziomu terenu poz.106	m ²	234,146	
				RAZEM	234,146
119 d.11. 3	KNR BC-02 0121-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych - usunięcie z muru odpadającego tynku	m ²		
		poz.106	m ²	234,146	
				RAZEM	234,146