
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45212300-9 Roboty budowlane w zakresie budowy artystycznych i kulturalnych obiektów budowlanych
45212200-8 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów sportowych

NAZWA INWESTYCJI : Budowa świetlicy wiejskiej wraz z infrastrukturą towarzyszącą. ROBOTY BUDOWLANE
ADRES INWESTYCJI : Łopuchowo, gm. Murowana Goślina, działka nr 10/7
INWESTOR : Gmina Murowana Goślina
ADRES INWESTORA : 62-095 Murowana Goślina, Plac Powstańców Wielkopolskich 9
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Robert Pawłot (kosztorysant)
DATA OPRACOWANIA : 15.04.2023

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
1		Roboty ziemne		
1 d.1	KNR 2-01 0121-01 analogia	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych (30,0*20,0)/10000	ha ha	
				0,060
2 d.1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek (30,0*20,0)	m ² m ²	
				600,000
3 d.1	KNR 2-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości Krotność = 3 poz.2	m ² m ²	
				600,000
4 d.1	KNR 2-01 0205-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 0,8*0,6*99,5 0,8*0,8*0,2*2*16 A (obliczenia pomocnicze) poz.4A*1,15	m ³ m ³	
				59,634
5 d.1	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) poz.7*1,1	m ³ m ³	
				7,843
6 d.1	KNR 2-01 0230-02 analogia	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. IV poz.4 -poz.8 -poz.9	m ³ m ³ m ³ m ³	
				33,706
2		Roboty fundamentowe		
7 d.2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 0,1*0,6*99,5 0,1*0,8*0,2*2*16 A (obliczenia pomocnicze) poz.7A*1,1	m ³ m ³	
				7,130
8 d.2	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu C20/25 0,4*0,6*99,5	m ³ m ³	
				23,880
9 d.2	KNR 2-02 0204-03	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 2,5 m ³ - z zastosowaniem pompy do betonu C20/25 - poszerzenia ław fundamentowych 0,4*0,8*0,2*2*16	m ³ m ³	
				2,048
10 d.2	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 0,6*99,5 0,8*0,2*2*16	m ² m ² m ²	
				64,820
11 d.2	KNR 2-02 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa poz.10	m ² m ²	
				64,820
12 d.2	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 0,4*99,5*2	m ² m ²	
				79,600
13 d.2	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa poz.12	m ² m ²	
				79,600
14 d.2	KNR 2-02 0290-04 K1	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane 995,5 A (obliczenia pomocnicze) poz.14A/1000	t t	
				0,996
3		Ściany fundamentowe wraz z izolacją		
15 d.3	NNRNKB 202 0618-01 zew	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej 0,33*(16,8+6,7+2,3+3,9+14,5)	m ² m ²	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
	wew	0,33*(9,2+18,5+9,2+18,5) 0,33*10,2	m ² m ²	
				36,234
16 d.3	NNRNKB 202 0137-02 zew	(z.I) Ściany bud.jednokondygn., o wys. do 4,5 m i grubości 25 cm na zaprawie cementowej 0,7*(16,8+6,7+2,3+3,9+14,5) 0,7*(9,2+18,5+9,2+18,5) A (obliczenia pomocnicze)	m ²	
	wew	0,7*10,2 B (obliczenia pomocnicze)		
		poz.16A+poz.16B	m ²	
				76,860
17 d.3	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa - Deiteman superflex 10 poz.16A*2 poz.16B*2	m ² m ² m ²	
				153,720
18 d.3	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa - Deiteman superflex 10 poz.17	m ² m ²	
				153,720
19 d.3	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian Styropian wodoodpny gr. 15 cm poz.16A	m ² m ²	
				69,720
20 d.3	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach poz.19	m ² m ²	
				69,720
21 d.3	KNR 2-02 0616-04	Folia kubelkowa poz.19	m ² m ²	
				69,720
22 d.3	NNRNKB 202 0618-01 zew	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ścian fundamentowych z papy zgrzewalnej 0,33*(16,8+6,7+2,3+3,9+14,5) 0,33*(9,2+18,5+9,2+18,5)	m ² m ² m ²	
	wew	0,33*10,2	m ²	
				36,234
23 d.3	KNR 0-23 0933-01	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z tynków żywicznych wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej poz.24	m ² m ²	
				34,860
24 d.3	KNR 0-23 0933-04	Wyprawa elew. cienkowarstwowa tynku żywicznego wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - cokół poz.20/0,7*0,35	m ² m ²	
				34,860
4		Stupy, belki, stropy i wieńce żelbetowe		
25 d.4	KNR 2-02 0211-01 TŻ1 TŻ2 TŻ3	Stupy żelbetowe w ścianach murowanych o grubości do 0,3 m dwustronnie deskowane C20/25 0,24*0,3*3,85*12+0,24*0,3*6,1*2 0,24*0,28*3,85*1 0,24*0,3*6,1*16	m ³ m ³ m ³ m ³	
				11,491
26 d.4	KNR 2-02 0210-04 N1 N2 P3 P4 N6	Nadproża żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 14 - z zastosowaniem pompy do betonu C20/25 0,24*0,3*3,1*4 0,24*0,24*2,11*1 0,24*0,45*4,0*1 0,24*0,45*7,48*1 0,24*0,24*1,55*1	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	
				2,344
27 d.4	KNR 2-02 0216-02 0216-05 P5	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 12 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu 3,98*2,24	m ² m ²	
				8,915
28 d.4	KNR 2-02 0216-02 0216-05 P7	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 13-15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu 1,6*1,25*4	m ² m ²	
				8,000
29 d.4	KNR 2-02 0302-02 analogia	Płyty stropowe o powierzchni ponad 6 m2 - montaż	elem.	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
		poz.30+poz.31+poz.32+poz.33+poz.34	elem.	
				29,000
30 d.4	KNR 2-02 0302-02 analogia	Płyty stropowe SPK 26,5/120/918cm - dostawa 15	elem. elem.	
				15,000
31 d.4	KNR 2-02 0302-02 analogia	Płyty stropowe SPK 26,5/120/1021cm - dostawa 11	elem. elem.	
				11,000
32 d.4	KNR 2-02 0302-02 analogia	Płyty stropowe SPK 26,5/87/1021cm - dostawa 1	elem. elem.	
				1,000
33 d.4	KNR 2-02 0302-02 analogia	Płyty stropowe SPK 26,5/120/647cm - dostawa 1	elem. elem.	
				1,000
34 d.4	KNR 2-02 0302-02 analogia	Płyty stropowe SPK 26,5/80/647cm - dostawa 1	elem. elem.	
				1,000
35 d.4	KNR 2-02 0212-12 W1 W2 W3	Wierńce monolityczne na ścianach C20/25 0,24*0,24*55,0 0,15*0,27*70,0 0,24*0,265*29,5	m³ m³ m³ m³	
				7,879
36 d.4	KNR 2-02 0290-04 K2 K3 K4 K5 K6 K7 K8 K9 K10 K K K	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane 753,5 113 10 22 194,1 101,1 7 223,2 237,5+36,0+1502,3 A (obliczenia pomocnicze) poz.36A/1000	t t	
				3,200
5		Konstrukcja ze stali walcowanej		
37 d.5	KNR 2-05 0208-05 K11	Podkonstrukcja pod agregat zabezpieczona antykorozyjnie 92,8/1000	t t	
				0,093
38 d.5	KNR 2-05 0208-05 K12	Podkonstrukcja pod centralę wentylacyjną zabezpieczona antykorozyjnie 173,8/1000	t t	
				0,174
6		Dach		
39 d.6	KNR 2-02 0607-02	Folia paroizolacyjna poz.43	m² m²	
				329,110
40 d.6	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 20 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa poz.43	m² m²	
				329,110
41 d.6	KNR 2-02 0609-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 15 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - każda następna warstwa poz.40	m² m²	
				329,110
42 d.6	KNR 2-02 0609-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 5 cm - warstwa spadkowa poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - każda następna warstwa poz.40	m² m²	
				329,110

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
43 d.6	KNR 2-02 1106-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm ze zbrojeniem siatką stalową poz.46	m ² m ²	
				329,110
44 d.6	KNR 2-02 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność = 2,5 poz.43	m ² m ²	
				329,110
45 d.6	KNR-W 2-02 0504-01 P7	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwową podkładową nad wejściami 1,6*1,25*4	m ² m ²	
				8,000
46 d.6	KNR-W 2-02 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwową podkładową 9,25*18,0 16,1*10,10	m ² m ² m ²	
				329,110
47 d.6	KNR-W 2-02 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwową poz.45 poz.46	m ² m ² m ²	
				337,110
48 d.6	KNR-W 2-02 0504-03 murek ognio- wy	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej 0,8*(18,9*2+10,10*2+16,35*2+10,10)	m ² m ²	
				80,640
49 d.6	KNR-W 2-02 0515-02 murek ognio- wy nad wejściami	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy z powlekanej 0,6*(18,9*2+10,10*2+16,35*2+10,10) 0,33*10,10 0,25*(1,25*2+1,6*2)*4	m ² m ² m ² m ²	
				69,513
50 d.6	KNR-W 2-02 0520-08	Zbiorniczki przy rynnach - z blachy powlekanej 9	szt. szt.	
				9,000
51 d.6	KNR-W 2-02 0527-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy powlekanej 6,5*4+2,2*1+4,85*4	m m	
				47,600
7		Ściany murowane		
52 d.7	KNR K-02 0104-07 zew otwory 01 02 03 04 Dz1 Dz2	Ściany z bloków SILKA M24 w budynkach 1-kond. o wys. do 4,5 m na zaprawie cienko- poinowej (klejowej) - zewnętrzne 3,12*(16,8+6,7+2,3+3,9+14,5) 5,4*(9,2+18,5+9,2+18,5) A (obliczenia pomocnicze) 1,55*2,0*1 1,1*1,2*3 0,9*2,0*3 2,5*3,25*4 1,2*2,0*1 0,9*2,0*4 B (obliczenia pomocnicze) poz.52A-poz.52B	m ² m ²	
				382,504
53 d.7	KNR K-02 0104-07 zew	Ściany z bloków SILKA M24 w budynkach 1-kond. o wys. do 4,5 m na zaprawie cienko- poinowej (klejowej) - zewnętrzne mur ogniowy 0,7*(16,8+6,7+2,3+3,9+14,5) 0,6*(9,2+18,5+9,2+18,5)	m ² m ² m ²	
				64,180
54 d.7	KNR K-02 0104-07 Dw6 Dw7	Ściany z bloków SILKA M24 w budynkach 1-kond. o wys. do 4,5 m na zaprawie cienko- poinowej (klejowej) - wewnętrzne 5,4*10,2 3,12*4,6 A (obliczenia pomocnicze) 1,3*2,0*1 1,3*2,0*1 B (obliczenia pomocnicze) poz.54A-poz.54B	m ² m ²	
				64,232

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
55 d.7	KNR 2-02 0126-05	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych 1,2*14 1,5*6 1,8*2 2,1*4	m m m m m	
				37,800
56 d.7	KNR 2-02 0126-01	Otworki na okna w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 1+3+3+4	szt szt	
				11,000
57 d.7	KNR 2-02 0126-02	Otworki na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 1+4+1+1	szt szt	
				7,000
58 d.7	KNR K-02 0105-06	Ścianki działowe z bloków SILKA M10 o wys. do 4,5 m na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) 2,8*(16,0+4,5*3+14,0+3,62*3+7,6+2,2)	m ² m ²	
				179,648
59 d.7	KNR K-02 0105-02	Ścianki działowe z bloków SILKA M8 o wys. do 4,5 m na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) 2,8*(8,1)	m ² m ²	
				22,680
60 d.7	KNR-W 2-02 1029-05	Ścianki giszetowe o wysokości 2m z drzwiami 2,0*(3,0*2+1,3*4+2,5*2)	m ² m ²	
				32,400
8		Okladziny ścian		
61 d.8	KNR-W 2-02 0804-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach poz.52A poz.54A*2 poz.58*2 poz.59*2	m ² m ² m ² m ² m ²	
				980,584
62 d.8	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.61 -poz.66 -poz.68	m ² m ² m ² m ²	
				782,866
63 d.8	KNR-W 2-02 2011-07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm poz.62	m ² m ²	
				782,866
64 d.8	KNR K-04 0602-02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie 2,0*(1,0+1,0)*2	m ² m ²	
				8,000
65 d.8	KNR K-04 0602-04	Wykonanie izolacji z folii w płynie - wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej 2,0*2	m m	
				4,000
66 d.8	KNR 0-12 0829-04 06 07 09 014	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej 2,8*(4,0*4+4,5*2)-0,8*2,0*4 2,8*(4,0*4+4,5*2)-0,8*2,0*4 2,8*(2,1*2+2,3*2)-0,8*2,0 2,1*(4,62*2+3,62*2)-0,9*2,0*2	m ² m ² m ² m ² m ²	
				181,248
67 d.8	KNR 0-23 0933-01	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z tynków żywicznych wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej poz.68	m ² m ²	
				16,470
68 d.8	KNR 0-23 0933-04 012	Wyprawa elew. cienkowarstwowa tynku żywicznego wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - cokół 2,1*(3,0*2+1,35*2)-0,9*2,0	m ² m ²	
				16,470
69 d.8	KNR-W 2-02 1510-03 z.sz. 5.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - klatki schodowe - korytarze poz.62	m ² m ²	
				782,866
9		Posadzki		
9.1		Podłoga na gruncie B1		
70 d.9.1	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
		poz.76*0,15	m ³	
				21,629
71 d.9.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym B-10	m ³	
		poz.76*0,1	m ³	
				14,419
72 d.9.1	KNR 2-02 0607-02	Folia polietylowa	m ²	
		poz.76	m ²	
				144,190
73 d.9.1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 6 cm EPS 100 poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²	
		poz.76	m ²	
				144,190
74 d.9.1	KNR 2-02 0609-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 6 cm EPS 100 poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - każda następna warstwa	m ²	
		poz.73	m ²	
				144,190
75 d.9.1	KNR 2-02 0607-02	Folia izolacyjna	m ²	
		poz.73	m ²	
				144,190
76 d.9.1	KNR 2-02 1106-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm ze zbrojeniem siatką stalową	m ²	
		poz.81	m ²	
				144,190
77 d.9.1	KNR 2-02 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm	m ²	
		Krotność = 2,5	m ²	
		poz.76		
				144,190
78 d.9.1	KNR K-04 0602-01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m ²	
		poz.81A	m ²	
				58,000
79 d.9.1	KNR K-04 0602-03	Wykonanie izolacji z folii w płynie - wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej	m	
		poz.78*1,18	m	
				68,440
80 d.9.1	KNR K-04 0602-02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m ²	
		poz.79*0,3	m ²	
				20,532
81 d.9.1	KNR 0-12 1118-03 sanitariaty 06 07 09 014 pozostałe 01 02 04 05 08 010 011 012 013	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą 18,1 18,09 5,12 16,69 A (obliczenia pomocnicze) 6,45 25,7 15,59 9,14 9,14 6,11 4,36 4,05 5,65 B (obliczenia pomocnicze) poz.81A+poz.81B	m ²	
			m ²	
				144,190
82 d.9.1	KNR 0-12 1119-02	Cokoliki, z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 10 cm	m	
		poz.81B*1,18	m	
				101,704
9.2		Podłoga na gruncie B2		
83 d.9.2	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³	
		poz.89*0,15	m ³	
				24,300
84 d.9.2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym B-10	m ³	
		poz.89*0,1	m ³	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
85	KNR 2-02	Folia izolacyjna	m ²	16,200
d.9.2	0607-02	Krotność = 2 poz.89	m ²	
				162,000
86	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 6 cm EPS 100 poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²	
d.9.2	0609-03	poz.89	m ²	
				162,000
87	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 6 cm EPS 100 poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - każda następna warstwa	m ²	
d.9.2	0609-04	poz.86	m ²	
				162,000
88	KNR 2-02	Folia izolacyjna	m ²	
d.9.2	0607-02	44	m ²	
				44,000
89	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm ze zbrojeniem siatką stalową	m ²	
d.9.2	1106-02 1106-07	poz.91	m ²	
				162,000
90	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm	m ²	
d.9.2	1106-03	Krotność = 5,5 poz.89	m ²	
				162,000
91	kalk. własna	Podłoga sportowa powierzchniowo elastyczna w systemie pływającym wg projektu: - pianka poliuretanowa gr. 15mm, warstwa paroizolacyjna z folii polietylenowej o gr. 0,2mm - sklejka z drzew liściastych gr. 15mm wilgociowooodporna na pióro wpust - naturalne linoleum sportowe gr. 4 mm	m ²	
d.9.2	03	162,0	m ²	
				162,000
92	kalk. własna	Tuleje pod słupki do gier zespołowych osadzone w posadzce - dostawa i montaż	szt	
d.9.2	03	6	szt	
				6,000
10		Sufity		
93	KNR AT-12	Sufity podwieszane z płyt gipsowo-kartonowych NIDA (system NIDA Sufit) na metalowej konstrukcji nośnej NIDA 60CD jednopoziomowej, jedna warstwa pokrycia 15-01, - stelarz konstrukcji wzmocniony i zagęszczony x2	m ²	
d.10	0201-01	162,0	m ²	
	analogia			162,000
	03			
94	KNR AT-12	Sufity podwieszane z płyt gipsowo-kartonowych NIDA (system NIDA Sufit) na metalowej konstrukcji nośnej NIDA 60CD jednopoziomowej, jedna warstwa pokrycia 15-01,	m ²	
d.10	0201-01	6,45	m ²	
	01	25,7	m ²	
	02	15,59	m ²	
	04	9,14	m ²	
	05	9,14	m ²	
	08	6,11	m ²	
	010	4,36	m ²	
	011	4,05	m ²	
	012	5,65	m ²	
	013			86,190
95	KNR AT-12	Sufity podwieszane z płyt gipsowo-kartonowych NIDA (system NIDA Sufit) na metalowej konstrukcji nośnej NIDA 60CD jednopoziomowej, jedna warstwa pokrycia 15-01, - płyta GK wodoodporna	m ²	
d.10	0201-01	18,1	m ²	
	06	18,09	m ²	
	07	5,12	m ²	
	09	16,69	m ²	
	014			58,000
96	KNR-W 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²	
d.10	2011-04	poz.93 poz.94 poz.95	m ² m ² m ²	
				306,190
97	KNR-W 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m ²	
d.10	2011-08	poz.96	m ²	
				306,190
98	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem	m ²	
d.10	1510-03 z.sz. 5.3	poz.96	m ²	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
11		Stolarka		306,190
11.1		Stolarka okienna		
99 d.11. 1	KNR 0-19 1024-01	Montaż okien aluminiowych o pow. do 1.0 m2 wg projektu	m ²	
	03	0,9*2,0*3	m ²	
				5,400
100 d.11. 1	KNR 0-19 1024-02	Montaż okien aluminiowych o pow. do 1.5 m2 wg projektu	m ²	
	02	1,1*1,2*3	m ²	
				3,960
101 d.11. 1	KNR 0-19 1024-05	Montaż okien aluminiowych o pow. ponad 3.0 m2 wg projektu	m ²	
	01	1,55*2,0*1	m ²	
	04	2,5*3,25*4	m ²	
				35,600
102 d.11. 1	KNR 4-01 0321-03	Obsadzenie podokienników z konglomeratu do 1.5 m w ścianach z cegieł - wewnętrzne	szt.	
		3+3	szt.	
				6,000
103 d.11. 1	KNR 4-01 0321-04	Obsadzenie podokienników z konglomeratu ponad 1.5 m w ścianach z cegieł - wewnętrzne	szt.	
		1+4	szt.	
				5,000
104 d.11. 1	KNR-W 2-02 0515-02 analogia	Parapety zewnętrzne z blachy powlekanej	m ²	
	03	0,9*3		
	02	1,1*3		
	01	1,55*1		
	04	2,5*4		
		A (obliczenia pomocnicze) poz.104A*0,35*1,1	m ²	
				6,757
11.2		Stolarka drzwiowa		
105 d.11. 2	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych zewnętrznych wg projektu	m ²	
	Dz1	1,2*2,0*1	m ²	
				2,400
106 d.11. 2	KNR-W 2-02 1203-02 analogia	Drzwi stalowe pełne zewnętrzne ocieplane wg projektu	m ²	
	Dz2	0,9*2,0*4	m ²	
				7,200
107 d.11. 2	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych wewnętrznych wg projektu	m ²	
	Dw1	1,2*2,0*1	m ²	
				2,400
108 d.11. 2	KNR-W 2-02 1027-02 analogia	Drzwi wewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe wg projektu	m ²	
	Dw2	0,9*2,0*1	m ²	
	Dw4	0,9*2,0*6	m ²	
				12,600
109 d.11. 2	KNR-W 2-02 1027-02 analogia	Drzwi wewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe z odcięciem wentylacyjnym wg projektu	m ²	
	Dw3	0,9*2,0*3	m ²	
	Dw5	0,9*2,0*4	m ²	
				12,600
110 d.11. 2	KNR-W 2-02 1203-02 analogia	Drzwi stalowe pełne dwuskrzydłowe wg projektu	m ²	
	Dw6	1,3*2,0*1	m ²	
	Dw7	1,3*2,0*1	m ²	
				5,200
12		Elewacja		
111 d.12	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją poz.118	m ² m ²	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
124 d.13	kalk. własna	Dostawa wyposażenia zaplecza kuchennego 1	kpl kpl	
				1,000
125 d.13	kalk. własna	Wiata śmietnikowa o wymiarach 3,5x,37 m i wysokości 2,6m o konstrukcji stalowej ścianach i dachu z blachy trapezowej powlekanej w kolorze grafitowym wg projektu - dostawa i montaż 1	kpl kpl	
				1,000