

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45223500-1 Konstrukcje z betonu zbrojonego
45262500-6 Roboty murarskie i murowe
45324000-4 Roboty w zakresie okładziny tynkowej
45421146-9 Instalowanie sufitów podwieszanych
45432130-4 Pokrywanie podłóg
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45443000-4 Roboty elewacyjne
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg
45342000-6 Wznoszenie ogrodzeń

NAZWA INWESTYCJI : **BUDOWA BUDYNKU ZAPLECZA GASTRONOMICZNEGO, ADMINISTRACYJNEGO I SAL DYDAKTYCZNYCH**

ADRES INWESTYCJI : Niechanowo ul. Brzozowa 8A, Dz. 4/12

INWESTOR : Wlkp. Woj. Komenda O. Hufców Pracy

BRANŻA : **Budowlana**

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : **Rafał Kamiński**
Rzeczoznawca Kosztorsowy nr upr. 400/2013

DATA OPRACOWANIA : 16.07.2023

Sporządził kalkulacje

Data opracowania
16.07.2023



SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	ROBOTY BUDOWLANE	1	79
1.1	Roboty rozbiórkowe	1	9
1.2	Elementy konstrukcyjne	10	12
1.3	Ściany i ścianki działowe	13	14
1.4	Tynki, okładziny i malowanie	15	19
1.5	Sufity	20	22
1.6	Podłogi i posadzki	23	39
1.7	Stolarka okienna i drzwiowa oraz ślusarka	40	56
1.8	Elewacje	57	69
1.9	Wyposażenie	70	79
2	ZAGOSPODAROWANIE	80	94
2.1	Roboty w zakresie nawierzchni dróg i chodników	80	91
2.2	Wznoszenie ogrodzeń (roboty murowe i wykończeniowe w robotach budynku)	92	94

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY BUDOWLANE			
1.1	45111300-1	Roboty rozbiórkowe			
1	KNR 4-01	Rozebrawie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.1.	0348-03				
1		3,18*[6,07+3,94+1,39+1,0+1,92+1,54]-[0,90*2,05*2] 3,22*[0,11+2,64]-0,90*2,05	m ² m ²	46,745 7,010	
				RAZEM	53,755
2	KNR 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
d.1.	0336-05				
1		3,45*2+0,90*2	m	8,700	
				RAZEM	8,700
3	KNR 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
d.1.	0336-03				
1		1,70*2 1,70*2	m m	3,400 3,400	
				RAZEM	6,800
4	KNR 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				
1		2,80*4,86	m ²	13,608	
				RAZEM	13,608
5	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
d.1.	0329-03				
1		0,41*2,55*2,15 0,41*0,90*2,15 0,24*1,35*2,15 0,13*0,24*2,15	m ³ m ³ m ³ m ³	2,248 0,793 0,697 0,067	
				RAZEM	3,805
6	KNR 4-01	Wykucie z muru stolarki okiennej i drzwiowej	m ²		
d.1.	0354-05				
1		0,90*2,05*3 1,20*2,05 0,60*0,60*2 0,90*2,10	m ² m ² m ² m ²	5,535 2,460 0,720 1,890	
				RAZEM	10,605
7	KNR 4-01	Usunięcie z parteru i piętra budynku gruzu i ziemi	m ³		
d.1.	0106-04				
1		poz.1*0,15+poz.2*0,12*0,40+poz.3*0,12*0,12+poz.4*0,025+poz.5+poz.6*0,10	m ³	13,784	
				RAZEM	13,784
8	KNR 4-01	Wywiezienie materiału z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość 20 km	m ³		
d.1.	0108-09				
1	0108-10	poz.7	m ³	13,784	
				RAZEM	13,784
9		Opłata za składowanie materiału z rozbiórki	m ³		
d.1.	wycena indywidualna				
1		poz.8	m ³	13,784	
				RAZEM	13,784
1.2	45223500-1	Elementy konstrukcyjne			
10	KNR-W 2-02	Belki i podciągi w deskowaniu systemowym - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m ³		
d.1.	0249-06				
2		0,24*0,40*[3,45+0,90]	m ³	0,418	
				RAZEM	0,418
11	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli	t		
d.1.	0290-04				
2		1780,0/10,896*poz.10 A (obliczenia pomocnicze) poz.A/1000	 t	68,286 ===== 68,286 0,068	
				RAZEM	0,068
12	KNR 2-02	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
d.1.	0126-05				
2		1,70*4+0,90*2+1,50*2	m	11,600	
				RAZEM	11,600
1.3	45262500-6	Ściany i ścianki działowe			

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13	KNR 9-01	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M12	m ²		
d.1.	0105-02				
3		3,18*[6,06+1,51+1,54]-0,90*2,05 3,22*2,52-0,90*2,05	m ² m ²	27,125 6,269	
				RAZEM	33,394
14	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub замуrowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m ³		
d.1.	0304-02				
3		0,24*1,30*2,10	m ³	0,655	
				RAZEM	0,655
1.4	45324000-4	Tynki, okładziny i malowanie			
15	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1.	202 1134-02				
4		poz.13*2+poz.14/0,24+9,95	m ²	79,467	
				RAZEM	79,467
16	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m ²		
d.1.	0801-02				
4		poz.15	m ²	79,467	
				RAZEM	79,467
17	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1.	202 1134-02				
4					
	zewn	3,16*63,24	m ²	199,838	
		3,10*63,24	m ²	196,044	
		-[2,60*2,10+1,75*2,10+0,90*2,10+1,75*2,10*2+0,90*2,10*3+1,75*2,10+3,45*2,10+0,90*2,10+2,60*2,10*2+3,45*2,10+2,60*2,10+1,75*2,10]	m ²	-64,155	
		-1,20*2,05*4	m ²	-9,840	
		-[2,60*2,10*2+1,75*2,10*4+0,90*2,10*4+1,75*2,10*3+3,45*2,10+2,60*2,10*3+3,45*2,10+2,60*2,10+1,75*2,10]	m ²	-84,210	
	wewn	3,16*[8,06+7,58+6,30+2,80+2,36+1,49+3,94+1,40+4,26]*2	m ²	241,361	
		3,10*[11,42+6,06*2+1,86+6,06+10,86+0,24]*2	m ²	263,872	
		-[1,20*2,05+0,90*2,05*2+1,80*2,05]*2	m ²	-19,680	
		-[1,20*2,05+1,0*2,05*3]*2	m ²	-17,220	
	działowe	[3,16*[2,50+2,01+1,84*2+1,37+4,39+2,52+1,30*2+2,64+1,12+0,72+3,31+2,0+1,92+4,16+6,06+6,06+5,68+3,44+1,82]-[0,90*2,05*13+1,20*2,05]]*2-[3,16*[6,07+3,94+1,39+1,0+1,92+1,54]-[0,90*2,05*2]]*2+[3,16*[6,06+1,51+1,54]-0,90*2,05]*2	m ²	274,700	
		[3,10*[1,45+2,02+4,44+1,12+2,52+3,33+3,13+1,57*2]-[0,90*2,05*6]]*2-[3,10*[0,11+2,64]-0,90*2,05]*2+[3,10*2,52-0,90*2,05]*2	m ²	107,564	
	ościeża	0,23*[2,60+2*2,10+1,75+2*2,10+0,90+2*2,10+1,75*2+2*2,10*2+0,90*3+2*2,10*3+1,75+2*2,10+3,45+2*2,10+0,90+2*2,10+2,60*2+2*2,10*2+3,45+2*2,10+2,60+2*2,10+1,75+2*2,10]	m ²	22,483	
		0,23*[2,60*2+2*2,10*2+1,75*4+2*2,10*4+0,90*4+2*2,10*4+1,75*3+2*2,10*3+3,45+2*2,10+2,60*3+2*2,10*3+3,45+2*2,10+2,60+2*2,10+1,75+2*2,10]	m ²	28,543	
		51,469	m ²	51,469	
				RAZEM	1 190,769
18	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
d.1.	0815-04				
4		poz.17-180,410	m ²	1 010,359	
				RAZEM	1 010,359
19	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
d.1.	1505-03				
4		poz.18	m ²	1 010,359	
				RAZEM	1 010,359
1.5	45421146-9	Sufity			
20	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m ²		
d.1.	202 1134-01				
5		224,43+212,95	m ²	437,380	
				RAZEM	437,380
21	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
d.1.	0815-04				
5		poz.20	m ²	437,380	
				RAZEM	437,380

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
22	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - pod- łoża gipsowych z gruntowaniem	m ²		
d.1.	1505-03				
5		poz.21	m ²	437,380	
				RAZEM	437,380
1.6	45432130-4	Podłogi i posadzki			
23	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej	m ²		
d.1.	0607-02	Krotność = 2			
6		226,06	m ²	226,060	
				RAZEM	226,060
24	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt XPS gr. 15 cm poziome na wierzchu	m ²		
d.1.	0609-03	konstrukcji na sucho - jedna warstwa			
6		poz.23	m ²	226,060	
				RAZEM	226,060
25	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej	m ²		
d.1.	0607-02				
6		poz.24	m ²	226,060	
				RAZEM	226,060
26	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 80 mm	m ²		
d.1.	1102-02	zatarte na gładko			
6	1102-03	poz.25	m ²	226,060	
				RAZEM	226,060
27	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej	m ²		
d.1.	0607-02				
6		212,04	m ²	212,040	
				RAZEM	212,040
28	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt XPS gr. 5 cm poziome na wierzchu	m ²		
d.1.	0609-03	konstrukcji na sucho - jedna warstwa			
6		poz.27	m ²	212,040	
				RAZEM	212,040
29	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej	m ²		
d.1.	0607-02				
6		poz.28	m ²	212,040	
				RAZEM	212,040
30	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm	m ²		
d.1.	1102-02	zatarte na gładko			
6	1102-03	poz.29	m ²	212,040	
				RAZEM	212,040
31	KNR K-04	Wykonanie izolacji z folii w płynie - gruntowanie podłoża	m ²		
d.1.	0602-05				
6		10,74+7,23+3,48+2,81+3,27+7,67+2,45+3,76	m ²	41,410	
		4,17+7,36+3,27	m ²	14,800	
				RAZEM	56,210
32	KNR K-04	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m ²		
d.1.	0602-01				
6		poz.31	m ²	56,210	
				RAZEM	56,210
33	KNR K-04	Wykonanie izolacji z folii w płynie - wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej	m		
d.1.	0602-03				
6		8,05+6,55+11,70+7,43+4,76+4,99+7,48+12,14+13,46	m	76,560	
		7,32+11,70+6,56+5,02	m	30,600	
				RAZEM	107,160
34	KNR 0-12II	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie	m ²		
d.1.	1118-01	podłoża			
6		4,42+10,40+10,25+3,72+2,39+7,90+3,27+2,89+8,16+4,53+3,90+7,56+46,82	m ²	116,210	
		8,08+4,17+7,82+3,32+17,44+10,60	m ²	51,430	
				RAZEM	167,640
35	KNR 0-12II	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej	m ²		
d.1.	1118-09				
6		poz.34	m ²	167,640	
				RAZEM	167,640

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36	KNR 0-12II d.1. 1120-04 6	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokoliki 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża 13,70+13,70+33,13+15,11+11,018+11,01+8,70+25,11+15,54	m m	 147,018	
				RAZEM	147,018
37	KNR 0-12II d.1. 1120-06 6	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokoliki 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek poz.36	m m	 147,018	
				RAZEM	147,018
38	NNRNKB d.1. 202 1130-02 6	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm poz.23+poz.27-157,04	m ² m ²	 281,060	
				RAZEM	281,060
39	KNR 2-02 d.1. 1112-07 6	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - wykładzina zgodnie z dokumentacją projektową wraz z wstawkami wraz z wywinięciem na ścianę poz.38	m ² m ²	 281,060	
				RAZEM	281,060
1.7	45421000-4	Stolarka okienna i drzwiowa oraz ślusarka			
40	KNR 0-19 d.1. 1023-07 7	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 1.5 m2 0,90*2,10 3,45*2,10	m ² m ² m ²	 1,890 7,245	
				RAZEM	9,135
41	KNR 2-02 d.1. 0129-01 7	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości do 1 m wewnętrzne 1,0+8,0	szt szt	 9,000	
				RAZEM	9,000
42	KNR 2-02 d.1. 0129-02 7	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m wewnętrzne 26,0	szt szt	 26,000	
				RAZEM	26,000
43	KNR 2-02 d.1. 0129-01 7	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości do 1 m zewnętrzne 1,0	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
44	KNR 2-02 d.1. 0129-02 7	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m zewnętrzne 1,0	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
45	NNRNKB d.1. 202 1025-05 7 analogia	Zakup, dostawa i montaż drzwi Dz1 zewn wraz z wyposażeniem wg. projektu oraz obróbką obsadzenia 1,20*2,0*2	m ² m ²	 4,800	
				RAZEM	4,800
46	NNRNKB d.1. 202 1025-05 7 analogia	Zakup, dostawa i montaż drzwi Dz2 zewn wraz z wyposażeniem wg. projektu oraz obróbką obsadzenia 1,20*2,0*2	m ² m ²	 4,800	
				RAZEM	4,800
47	NNRNKB d.1. 202 1025-05 7 analogia	Zakup, dostawa i montaż drzwi D1 wraz z wyposażeniem wg. projektu oraz obróbką obsadzenia 1,0*2,05*14	m ² m ²	 28,700	
				RAZEM	28,700
48	NNRNKB d.1. 202 1025-05 7 analogia	Zakup, dostawa i montaż drzwi D2 wraz z wyposażeniem wg. projektu oraz obróbką obsadzenia 1,30*2,05*2	m ² m ²	 5,330	
				RAZEM	5,330
49	NNRNKB d.1. 202 1025-05 7 analogia	Zakup, dostawa i montaż drzwi D3 wraz z wyposażeniem wg. projektu oraz obróbką obsadzenia 1,10*2,05*3	m ² m ²	 6,765	
				RAZEM	6,765
50	NNRNKB d.1. 202 1025-05 7 analogia	Zakup, dostawa i montaż drzwi D4 wraz z wyposażeniem wg. projektu oraz obróbką obsadzenia	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,30*2,05	m ²	2,665	
				RAZEM	2,665
51	NNRNKB	Zakup, dostawa i montaż drzwi D5 wraz z wyposażeniem wg. projektu oraz obróbką obsadzenia	m ²		
d.1.	202 1025-05				
7	analogia	1,0*2,05*4	m ²	8,200	
				RAZEM	8,200
52	KNR 2-02	Balustrady wewnętrzne schodowe	m		
d.1.	1209-02				
7	analogia	7,45+1,30	m	8,750	
				RAZEM	8,750
53	KNR 2-02	Pochwyty stalowy zgodnie z dokumentacją projektową	m		
d.1.	1208-03				
7		3,70*2	m	7,400	
				RAZEM	7,400
54	KNR 2-02	Wycieraczki do obuwia zewnętrzna zgodnie z dokumentacją projektową	m ²		
d.1.	1219-03				
7		0,50*1,30	m ²	0,650	
				RAZEM	0,650
55	KNR 2-02	Wycieraczki do obuwia wewnętrzna zgodnie z dokumentacją projektową	m ²		
d.1.	1219-03				
7		0,50*1,30	m ²	0,650	
				RAZEM	0,650
56		Zadaszenia nad wejściem zgodnie z dokumentacją projektową	kpl.		
d.1.	kalk. własna				
7		2,0	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
1.8	45443000-4	Elewacje			
57	KNR 2-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m ²		
d.1.	1604-02				
8		7,90*8,20	m ²	64,780	
				RAZEM	64,780
58	KNR 0-23	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją gruntującą	m ²		
d.1.	2611-02				
8		2,50	m ²	2,500	
				RAZEM	2,500
59	KNR 0-23	Ocieplenie stropów budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych - styropian gr. do 15 cm	m ²		
d.1.	2612-01				
8		2,50	m ²	2,500	
				RAZEM	2,500
60	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży	m ²		
d.1.	2612-02				
8		0,15*[0,90+3,45+2,10*4]	m ²	1,913	
				RAZEM	1,913
61	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych	szt.		
d.1.	2612-04				
8		poz.59*4+poz.60*4	szt.	17,652	
				RAZEM	17,652
62	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
d.1.	2612-06				
8		poz.59	m ²	2,500	
				RAZEM	2,500
63	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m ²		
d.1.	2612-07				
8		0,15*[1,30+2,10*2+0,90+3,45+2,10*4]	m ²	2,738	
				RAZEM	2,738
64	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wykupłych kątownikiem metalowym	m		
d.1.	2612-08				
8		poz.63/0,15	m	18,253	
				RAZEM	18,253

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
65	KNR 0-23 d.1. 0931-01 8	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowo-silikatowego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 105,64 2,50	m ² m ² m ²	 105,640 2,500	
				RAZEM	108,140
66	KNR 0-23 d.1. 0931-02 8	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowo-silikatowego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome poz.65	m ² m ²	 108,140	
				RAZEM	108,140
67	KNR 0-23 d.1. 0931-01 8	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowo-silikatowego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 0,15*[1,30+2,10*2+1,75*4+0,90*2+0,85*12+2,60+2,10*2+1,75*3+2,10*6+2,60*2+2,10*4]	m ² m ²	 9,413	
				RAZEM	9,413
68	KNR 0-23 d.1. 0931-04 8	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowo-silikatowego 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm poz.67	m ² m ²	 9,413	
				RAZEM	9,413
69	KNR 0-33 d.1. 0128-01 8	Malowanie elewacji poz.66+poz.68	m ² m ²	 117,553	
				RAZEM	117,553
1.9		Wyposażenie			
70	d.1. analiza indywidualna 9	Zakup, dostawa i montaż zgodnie z dokumentacją projektową: wyposażenie pom. 0.12 - Magazyn produktów suchych z chłodnią - Szafa chłodnicza, poj. 700L, NIERDZEWNA x2 - Szafa mroźnicza, poj. 700L, NIERDZEWNA - Regał magazynowy x2 1,0	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
71	d.1. analiza indywidualna 9	Zakup, dostawa i montaż zgodnie z dokumentacją projektową: wyposażenie pom. 0.14 - Kuchnia główna - Stół o wym. 60x250 cm ze zlewem 1 komorowym i miejscem na lodówkę x4 - Stół szkieletowy z półką 60x180 cm x4 - Lodówka podbłatowa x4 - Pojemnik na odpadki poj. 70l mobilny x2 - Bateria prysznicowa z wylewką x4 - Regał ociekowy na naczynia kuchenne x4 - Piec konwekcyjnoparowy z sondą termiczną (10xGN1/1) - Podstawa pod piec konwekcyjno parowy z przewodnicami na poj. GN - Trzon kuchenny 4 palnikowy gazowy z piekarnikiem x4 - Podstawa pod trzon - Okap centralny wyciągowy z oświetleniem x2 - Stół szkieletowy z modulem x2 1,0	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
72	d.1. analiza indywidualna 9	Zakup, dostawa i montaż zgodnie z dokumentacją projektową: Strefa przygotowalnia wstępna warzyw / obierania - Umywalka ze stali nierdzewnej - Stół ze zlewem 1 komorowym komora z lewej strony - Szafa chłodnicza, nierdzewna 1,0	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
73	d.1. analiza indywidualna 9	Zakup, dostawa i montaż zgodnie z dokumentacją projektową: Strefa zmywania naczyń stołowych - Stół ze zlewem 2 komorowym załadowczy do zmywarki, zmywarka z prawej strony stołu, komory z prawej strony, z miejscem na pojemnik z lewej strony - Bateria prysznicowa z wylewką - Zmywarka kapturowa do mycia naczyń i szkła - Stół wyladowczy ze zmywarki - Szafa na naczynia czyste, drzwi suwane - Pojemnik na odpadki poj. 70l mobilny 1,0	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
74	d.1. analiza indywidualna 9	Zakup, dostawa i montaż zgodnie z dokumentacją projektową: 0.16) Pomieszczenie biurowe - Stół 100x185cm - Krzesło x4 - Szafka szer. 100 cm i 60 cm 1,0	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
75	d.1. analiza indywidualna	Zakup, dostawa i montaż zgodnie z dokumentacją projektową: 0.17) Pomieszczenie biurowe - Biurko (szer. x dł.) 80x180cm - Krzesło biurowe obrotowe - Krzesło x2 - Szafka szer. 100 cm i 60 cm 1,0	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
76	d.1. analiza indywidualna	Zakup, dostawa i montaż zgodnie z dokumentacją projektową: 0.18) Pomieszczenie biurowe - Biurko (szer. x dł.) 80x180cm - Krzesło biurowe obrotowe - Krzesło x4 1,0	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
77	d.1. analiza indywidualna	Zakup, dostawa i montaż zgodnie z dokumentacją projektową: Sala szwalnicza - Stół do maszyn szwalniczych x6 - Stół pomocniczy o wym. 80x150 cm x3 - Stół krojczy 200x300cm - Stół prasowniczy - Szafka / Regał na materiały i pozostałe akcesoria wym. 60x120 cm x4 2,0	kpl. kpl.	 2,000	
				RAZEM	2,000
78	d.1. analiza indywidualna	Zakup, dostawa i montaż zgodnie z dokumentacją projektową: Sala terapeutycznej - Stół okrągły śr. 180 cm x2 - Krzesło x12 - Pufa x5 - Szafka wym. 60x120 szt 4 1,0	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
79 d.1. 9	analiza indywidualna	Zakup, dostawa i montaż zgodnie z dokumentacją projektową: Wyposażenie do nauki zawodu kucharza 1. miska metalowa stal polerowana - mała fi 400 - średnia fi 600 - duża fi 800 2. miska plastikowa wyprofilowany rant ułatwiający opróżnianie naczynia HAA-CAP dopuszczone do kontaktu z żywnością - mała fi 178 - duża fi 217 3. garnki z pokrywką stal nierdzewna - mały fi 280 h 130 - średni fi 280 h 180 - duży fi 280 h 250 4. patelnia stal satynowa - mała fi 240 - duża fi 400 5. sitko stal satynowa - małe - duże 6. tarka sześciokątna stal nierdzewna 7. deski plastikowe HAACAP wykonane z polipropylenu 6szt 8. sprzęt kuchenny stal nierdzewna - chochla - łopatką - szumówka - różga 9. sztućce : po 3 sztuki stal nierdzewna - widelec - nóż - łyżka - łyżeczka 10. obieraczka HAACAP polipropylen - jarzynyak 11. dzbanek miarka przeźroczysty, z podziałką , HAACAP polipropylen 12. zestaw do carvingu stal nierdzewna - obieraczka do warzyw - nóż dekoracyjny do masła - nóż dekoracyjny do kulek 15 mm - nóż dekoracyjny do kulek 22 mm - nóż dekoracyjny do cytrusów - nóż dekoracyjny kanałowy pionowy - wydrążacz do jabłek 13. noże stal nierdzewna - do obierania - kuchenny 8,0	kpl.		
			kpl.	8,000	
				RAZEM	8,000
2		ZAGOSPODAROWANIE			
2.1	45233220-7	Roboty w zakresie nawierzchni dróg i chodników			
80 d.2. 1	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 31 cm 400,40	m ² m ²		
				RAZEM	400,400
81 d.2. 1	KNR 2-01 0212-07 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.15 km poz.80*0,31	m ³ m ³		
				RAZEM	124,124
82 d.2. 1	analiza indywidualna	Oплата za składowanie ziemi poz.81	m ³ m ³		
				RAZEM	124,124
83 d.2. 1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV poz.80	m ² m ²		
				RAZEM	400,400
84 d.2. 1	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 8 cm poz.80	m ² m ²		
				RAZEM	400,400

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
85	KNR 2-31 d.2. 0114-07 1 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm poz.84	m ² m ²	 400,400	
				RAZEM	400,400
86	KNR 2-31 d.2. 0105-05 1 0105-06	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 5 cm grubości warstwy po zagęszczeniu poz.85	m ² m ²	 400,400	
				RAZEM	400,400
87	KNR 2-31 d.2. 0511-03 1	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.85	m ² m ²	 400,400	
				RAZEM	400,400
88	KNR 2-31 d.2. 0402-04 1	Ława pod krawężniki betonowa z oporem poz.89*0,04	m ³ m ³	 5,040	
				RAZEM	5,040
89	KNR 2-31 d.2. 0403-05 1	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 58,0+68,0	m m	 126,000	
				RAZEM	126,000
90	KNR 2-31 d.2. 0407-05 1	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 5,10*2+3,70+3,90+15,0+2,0*2	m m	 36,800	
				RAZEM	36,800
91	kalk. własna d.2. 1 1	Przebudowa części istniejących zgodnie z dokumentacją projektową 42,0	m ² m ²	 42,000	
				RAZEM	42,000
2.2 45342000-6 Wznoszenie ogrodzeń (roboty murowe i wykończeniowe w robotach budynku)					
92	KNR 2-02 d.2. 1803-02 2	Ogrodzenie panelowe wysokości 2,0 m na słupkach stalowych o rozstawie 2.4 m obsadzonych w cokole 205,0-16,0	m m	 189,000	
				RAZEM	189,000
93	KNR 2-02 d.2. 1808-10 2	Brawa wjazdowa zgodnie z dokumentacją projektową 2,0	kpl. kpl.	 2,000	
				RAZEM	2,000
94	KNR 2-02 d.2. 1808-05 2	Furtka wejściowa zgodnie z dokumentacją projektową 1,0	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000