

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45215000-7	Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych opieki zdrowotnej i społecznej, krematoriów oraz obiektów użyteczności publicznej
45410000-4	Tynkowanie
45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45420000-7	Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45430000-0	Pokrywanie podłóg i ścian
45440000-3	Roboty malarskie i szklarskie
45450000-6	Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

NAZWA INWESTYCJI : CENTRUM WSPARCIA RODZINY W GMINIE DZIERZGOŃ - OBIEKT "B"
ADRES INWESTYCJI : 82-440 DZIERZGOŃ, dz. nr 530/15, 531, 532, 530/16, 530/18, 530/19
INWESTOR : MIEJSKI OŚRODEK POMOCY SPOŁECZNEJ W DZIERZGONIU
ADRES INWESTORA : 82-440 DZIERZGOŃ, ul. PLAC WOLNOŚCI 1
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Jacek Karpowicz upr. nr POM/0135/OWOK/14
DATA OPRACOWANIA : 25.05.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
25.05.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		OBIEKT B dz. nr 530/15			
1.1		ROBOTY ZEWNĘTRZNE			
1.1.1	45000000-7	Wykonanie izolacji ścian fund. pr. wyk. na zewnątrz			
1	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych - trylinki z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
d.1.1.1	0811-01 analogia	17,58*2,83	m ²	49,751	
				RAZEM	49,751
2	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm	m ²		
d.1.1.1	0802-07	22,64*3,0	m ²	67,920	
				RAZEM	67,920
3	KNNR 1 0310-03	Wykopy przy odkrywaniu istniejących fundamentów do głębokości do 2,85 m na zewnątrz budynku w gruncie kat.IV	m ³		
d.1.1.1	analogia el. północna el. południowa	(14,4*1,0)*0,8 (17,58*1,0+0,5*2,8*8,2)*0,8	m ³ m ³	11,520 23,248	
				RAZEM	34,768
4	KNR 4-01	Jednowarstwowe izolacje pionowe murów otynkowanych IZOLACJA GRUBOWARSTWOWA w m 2k PLUS, lub produkt równoważny.	m ²		
d.1.1.1	0603-03 analogia	(17,78+14,4+17,78)*1,0+4,81*3,0	m ²	64,390	
				RAZEM	64,390
5	KNR 0-41	Docieplenie ścian piwnic płytami polistyrenowymi (styropianowymi) mocowanymi całopowierzchniowo - STYROPIAN EKSTRUOWANY GR. 10cm (JAKO ZAMIENNIK:STYROPIAN EPS 150 RYFLOWANY / FUNDAMENT SILVER / AQUASTYR) - lub produkt równoważny o parametrach nie gorszych od zastosowanych.	m ²		
d.1.1.1	0115-02 analogia	64,39	m ²	64,390	
				RAZEM	64,390
6	KNNR-W 3	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej bez gruntowania powierzchni	m ²		
d.1.1.1	0207-01	64,39	m ²	64,390	
				RAZEM	64,390
7	KNR 4-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przetrznięciem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. IV	m ³		
d.1.1.1	0105-03	34,768	m ³	34,768	
				RAZEM	34,768
8	KNR 2-01	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)	m ³		
d.1.1.1	0310-02 analogia	Wykopy pod opaskę z kostki betonowej. (4,81+14,36)*0,2*0,6	m ³	2,300	
				RAZEM	2,300
9	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m	m ²		
d.1.1.1	0114-05 z.o. 2.12. 9901-02 0114-06	22,64*3,0+(4,81+14,36)*0,6*15	m ²	240,450	
				RAZEM	240,450
10	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
d.1.1.1	0401-02	2,7+14,51+5,65+3,22+22,64	m	48,720	
				RAZEM	48,720
11	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.1.1.1	0402-04	(2,7+14,51+5,65+3,22+22,64)*0,2*0,3	m ³	2,923	
				RAZEM	2,923
12	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.1.1.1	0407-05	2,7+14,51+5,65+3,22+22,64	m	48,720	
				RAZEM	48,720
13	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.1.1.1	0511-02	(2,7*14,51+22,64*3,0)+(4,81*0,6)	m ²	109,983	
				RAZEM	109,983
14	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. IV	m ³		
d.1.1.1	0108-03	27,16	m ³	27,160	
				RAZEM	27,160
15	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
d.1.1.1	0108-04	27,16	m ³	27,160	
				RAZEM	27,160
1.1.2		Dach			
1.1.2.1		Roboty rozbiórkowe			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16 d.1.1.2. 1	KNR 4-01 0535-03	Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku	m		
		20,57*2	m	41,140	
				RAZEM	41,140
17 d.1.1.2. 1	KNR 4-01 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m		
		8,75*4	m	35,000	
				RAZEM	35,000
1.1.2.2		Roboty budowlane			
18 d.1.1.2. 2	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej, Listwa boczna	m ²		
	listwa boczna	(0,35*9,5)*4	m ²	13,300	
				RAZEM	13,300
19 d.1.1.2. 2	KNR-W 2-02 0519-04	Rynny dachowe kwadratowe "GALECO STAL" 125/80x80 - kolor czarny - lub rozwiązanie równoważne.	m		
	analogia	20,57*2	m	41,140	
				RAZEM	41,140
20 d.1.1.2. 2	KNR-W 2-02 0529-01	Rury spustowe przekrój kwadratowy 80x80 kolor czarny system "Stal Galeco" - lub rozwiązanie równoważne	m		
		4*7,75	m	31,000	
				RAZEM	31,000
1.1.3		Elewacja			
21 d.1.1.3	KNR 2-02 1604-01/02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 6,5 m	m ²		
	analogia	20,57*7,6*2+14,48*10,92	m ²	470,786	
				RAZEM	470,786
22 d.1.1.3	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
	analogia	(1,1*1,46*5+1,1*2,4+1,63*2,11*3+1,9*2,4+0,9*2,3)*0,58	m ³	16,018	
				RAZEM	16,018
23 d.1.1.3	KNR-W 2-02 0228-01	Ściany oporowe żelbetowe - podstawa ściany prostokątna o stopie płaskiej - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
		(9,35+2,59)*5,8*0,4+(9,35+2,59)*2,95*0,55	m ³	47,073	
				RAZEM	47,073
24 d.1.1.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
		0,714+0,488	t	1,202	
				RAZEM	1,202
25 d.1.1.3	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m ³		
		0,4*1,46	m ³	0,584	
				RAZEM	0,584
26 d.1.1.3	TZKNBK VIII 05-147	Czyszczenie za pomocą przegrzanej pary wodnej murów gładkich, POWIERZCHNIE CEGLANE + POWIERZCHNIE KAMIENNE	m ²		
	analogia	14,48*7,6+0,5*14,48*3,32	m ²	134,085	
	el. północna	20,57*7,6	m ²	156,332	
	el. wschodnia			RAZEM	290,417
27 d.1.1.3	KNR 19-01 1310-01	Usunięcie powłok malarskich ze ścian z cegieł	m ²		
	analogia	14,48*2,5	m ²	36,200	
				RAZEM	36,200
28 d.1.1.3	KNR-W 3 1205-04	Wzmocnienie wstępne murów ceglanych.	m ²		
	analogia	134,085	m ²	134,085	
	el. północna	156,332	m ²	156,332	
	el. wschodnia			RAZEM	290,417
29 d.1.1.3	KNR-W 3 1411-04	Usunięcie wykwitów z soli - przyjęto 15%	m ²		
		290,417*0,15	m ²	43,563	
				RAZEM	43,563
30 d.1.1.3	TZKNC N-K/ VI 1/3-b	Oczyszczenie powierzchni metodami chemicznymi wraz z doczyszczaniem mechanicznym	dm ²		
	analogia	290,417	dm ²	290,417	
				RAZEM	290,417

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
31 d.1.1.3	KNR-W 2-02 0514-03 analogia	Parapety zewnętrzne z blachy stalowej lakierowanej - rozwiązanie systemowe, gotowy produkt. 1,2*5*0,35+1,2*2*0,15+0,6*3*0,15	m ² m ²	 2,730	 2,730
				RAZEM	2,730
32 d.1.1.3	KNNR-W 3 1201-04	Wykucie spoin w murach gładkich z cegły ceramicznej 290,417	m ² m ²	 290,417	 290,417
				RAZEM	290,417
33 d.1.1.3	KNNR-W 3 1202-04 analogia ściany	Spoinowanie spoin murów z cegły o powierzchni ponad 5 m2 290,417	m ² m ²	 290,417	 290,417
				RAZEM	290,417
34 d.1.1.3	KNR 19-01 0313-01	Naprawa pęknięć w murach z cegły budowlanej - wykucie uszkodzonych cegieł i wstawienie nowych, 1 cegła w jednym miejscu 84	msc msc	 84,000	 84,000
				RAZEM	84,000
35 d.1.1.3	KNR 19-01 0314-02	Naprawa powierzchni murów zabytkowych przy gł. kucia do 1/2 cegły - 2-3 cegły 45	msc msc	 45,000	 45,000
				RAZEM	45,000
36 d.1.1.3	KNR 19-01 0314-03	Naprawa powierzchni murów zabytkowych przy gł. kucia do 1/2 cegły - 4-5 cegieł 94	msc msc	 94,000	 94,000
				RAZEM	94,000
37 d.1.1.3	KNR-W 4-01 0304-01 el. północna	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami (0,5*8,45)*2	m ³ m ³	 8,450	 8,450
				RAZEM	8,450
38 d.1.1.3	KNR-W 4-01 0308-04 z.sz. 2.5. 9907 el. północna el. wschodnia	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.25 m2 - materiały z rozbiórki 12 16	szt. szt. szt.	 12,000 16,000	 28,000
				RAZEM	28,000
39 d.1.1.3	KNR-W 4-01 0308-05 el. północna el. wschodnia	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.50 m2 34 51	szt. szt. szt.	 34,000 51,000	 85,000
				RAZEM	85,000
40 d.1.1.3	KNNR-W 3 1202-02 el. północna el. wschodnia	Barwienie cegieł wbudowanych w elewację budynku przy powierzchni ponad 5 m2 1,2*1,9 21,06*1,8	m ² m ² m ²	 2,280 37,908	 37,908
				RAZEM	40,188
41 d.1.1.3	KNR BC-02 0129-06	Hydrofobizacja podłogi przy renowacji starego budownictwa preparatem - powierzchnie z cegły, natrysk 290,417	m ² m ²	 290,417	 290,417
				RAZEM	290,417
42 d.1.1.3	KNR-W 4-01 0726-03 el. zachodnia	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z cegły - ściany nadziemne, przyjęto uzupełnienie na poziomie 20 %. 21,06*7,6*0,2	m ² m ²	 32,011	 32,011
				RAZEM	32,011
43 d.1.1.3	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 21,06*7,6-(1,1*1,46*7+2,0*2,58+2,6*0,6*5+0,8*0,6*2+1,5*0,8)	m ² m ²	 133,694	 133,694
				RAZEM	133,694
44 d.1.1.3	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 133,694	m ² m ²	 133,694	 133,694
				RAZEM	133,694
45 d.1.1.3	KNR 0-23 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - zamocowanie listwy cokołowej 21,06	m m	 21,060	 21,060
				RAZEM	21,060
46 d.1.1.3	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych gr. 15 cm do ścian 133,694	m ² m ²	 133,694	 133,694
				RAZEM	133,694
47 d.1.1.3	KNR 0-23 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły 665	szt szt	 665,000	 665,000
				RAZEM	665,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
48 d.1.1.3	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 133,694	m ² m ²	 133,694	
				RAZEM	133,694
49 d.1.1.3	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 7,6+(1,1+1,46*2)*7+(2,0+2,58*2)+(2,6+0,6*2)*5+(0,8+0,6*2)*2+(1,5+0,8*2)	m m	 69,000	
				RAZEM	69,000
50 d.1.1.3	KNR-W 2-02 0921-04	Spadki pod obrobki blacharskie z zaprawy-PARAPETY ZE-WNĘTRZNE (1,1*0,35)*7+(2,0*0,35)+(2,6*0,35)*5+(0,8*0,35)*2+(1,5*0,35)	m ² m ²	 9,030	
				RAZEM	9,030
51 d.1.1.3	KNR-W 2-02 0514-03 analogia	Parapety zewnętrzne z blachy stalowej lakierowanej - rozwiązanie systemowe, gotowy produkt. (1,1*0,45)*7+(2,0*0,45)+(2,6*0,45)*5+(0,8*0,45)*2+(1,5*0,45)	m ² m ²	 11,610	
				RAZEM	11,610
52 d.1.1.3	KNR 0-23 0933-01 analogia	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 133,694	m ² m ²	 133,694	
				RAZEM	133,694
53 d.1.1.3	KNR 0-23 0931-02 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 133,694	m ² m ²	 133,694	
				RAZEM	133,694
54 d.1.1.3	KNR 0-23 0933-04 analogia	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. o fakturze nakrapianej o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ościeża (1,1+1,46*2)*7+(2,0+2,58*2)+(2,6+0,6*2)*5+(0,8+0,6*2)*2+(1,5+0,8*2)*0,45	m ² m ²	 27,630	
				RAZEM	27,630
55 d.1.1.3	wycena indywidualna	Dostawa i montaż daszku szklanego o powierzchni 4,5 m2, tafla szklana, rozwiązanie na zawiesiach, elementy zawiesi wykonane ze stali nierdzewnej - wykończenie stal szczotkowana. Elementy kotwiące ze stali konstrukcyjnej zabezpieczone antykorozyjnie przez cynkowanie. Szkło bezpieczne hartowane warstwowe bezbarwne VSG 88.4 gr 17 mm. Montaż na kotwach klejanych. Uszczelnienie szkło - ściana, silikonem krystalicznym. 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
56 d.1.1.3	KNR 2-02 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża ((1,46*0,4+2,6)*4+(18,95*2+1,2*2))*0,4	m ² m ²	 21,214	
				RAZEM	21,214
57 d.1.1.3	KNR 2-02 0829-05 analogia	Licowanie ścian płytkami gresowymi, wykonanie cokolika z płytek klinkierowych 25 x 6,5 cm 21,214	m ² m ²	 21,214	
				RAZEM	21,214
1.1.4		Stolarka zewnętrzna			
58 d.1.1.4	KNR-W 2-02 1018-04	Okna z kształowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m2 (1,1*1,46)*7 (1,15*1,63)	m ² m ² m ²	 11,242 1,875	
				RAZEM	13,117
59 d.1.1.4	KNR-W 2-02 1040-02 analogia	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe (1,63*2,21)*3	m ² m ²	 10,807	
				RAZEM	10,807
60 d.1.1.4	KNR-W 2-02 1040-01 analogia	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe 2,0*2,58 1,1*2,4	m ² m ² m ²	 5,160 2,640	
				RAZEM	7,800
61 d.1.1.4	KNR 2-02 1015-01	Ościeżnice drewniane zewnętrzne zwykłe - ościeżnica w cenie skrzydła	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(1,63*2+2,21*2)*3 2,0*2,58	m m	23,040 5,160	
				RAZEM	28,200
1.2		ROBOTY WEWNĘTRZNE			
1.2.1		Rozbiórki			
62 d.1.2.1	KNR 4-01 0212-01 analogia	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm - POSADZKA (123,8+13,9+58,0+9,2+11,4+18,3+9,5+10,0)*0,15	m ³ m ³	 38,115	
				RAZEM	38,115
63 d.1.2.1	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej (4,31+8,88+4,77*4+11,12+4,28)*3,0-(0,87*2,0)*4	m ² m ²	 136,050	
				RAZEM	136,050
64 d.1.2.1	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej (4,14*0,25*3,0)-(1,04*2,0)	m ³ m ³	 1,025	
				RAZEM	1,025
65 d.1.2.1	KNR 4-01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach o powierzchni odbicia ponad 5 m2, (19,9*2+8,6*2)*3,0-(1,1*1,46*7+2,0*2,58+1,1*2,4+1,63*1,15+1,63*2,21*3+1,63*2,44+1,9*2,5+0,9*2,3+0,8*0,8*2)	m ² m ²	 127,199	
				RAZEM	127,199
66 d.1.2.1	KNR 4-01 0701-12 analogia	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na stropach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 19,9*8,6*1,1	m ² m ²	 188,254	
				RAZEM	188,254
67 d.1.2.1	KNR 2-01 0307-02 307-06	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość 30 m (kat.gr.III) - POGŁĘBIENIE / WYPOZIOMOWANIE GRUNTU 19,90*8,6*0,65	m ³ m ³	 111,241	
				RAZEM	111,241
68 d.1.2.1	KNR 4-01 0106-05	Usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi 111,241+18,22	m ³ m ³	 129,461	
				RAZEM	129,461
69 d.1.2.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km 111,241+18,22	m ³ m ³	 129,461	
				RAZEM	129,461
1.2.2		Roboty Budowlane			
70 d.1.2.2	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym 19,90*8,6*0,2	m ³ m ³	 34,228	
				RAZEM	34,228
71 d.1.2.2	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - chudy beton C12/15 19,90*8,6*0,2	m ³ m ³	 34,228	
				RAZEM	34,228
72 d.1.2.2	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - DWIE WARSTWY styropian EPS 100, 2 x10 cm. 19,90*8,6	m ² m ²	 171,140	
				RAZEM	171,140
73 d.1.2.2	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 19,90*8,6	m ² m ²	 171,140	
				RAZEM	171,140
74 d.1.2.2	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm zatarte na gładko 19,90*8,6	m ² m ²	 171,140	
				RAZEM	171,140
75 d.1.2.2	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką stalową 19,90*8,6	m ² m ²	 171,140	
				RAZEM	171,140
76 d.1.2.2	KNR AT-27 0305-01	Izolacja z samoprzylepnych membran bitumicznych na podłożu poziomym (3,8+5,5+5,15+0,1+3,81+14,4+2,6*5+1,5+2,86+1,86+2,31+14,4+2,6*4+4,27*2+4,42*2)*0,3	m ² m ²	 28,941	
				RAZEM	28,941

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
77 d.1.2.2	KNR AT-25 0109-03 z.sz. 2.3 analogia	Iniekcja wielostopniowa wurdowa dwustronna w ścianie o grubości 51 cm - stopień przesiąknięcia wilgocią do 60%, wariant "mokre w mokre"	m		
		19,9*2+8,6*2	m	57,000	
				RAZEM	57,000
78 d.1.2.2	KNR-W 2-02 0126-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych gr. 1/2 ceg.	m ²		
		(3,8+5,5+5,15+0,1+3,81+14,4+2,6*5+1,5+2,86+1,86+2,31+14,4+2,6*4+4,27*2+4,42*2)*3,0-(1,1*2,3*4+1,0*2,3*12)	m ²	251,690	
				RAZEM	251,690
79 d.1.2.2	NNRNKB 202 0160-01	(z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		1,5*4+1,4*12+2,3*8	m	41,200	
				RAZEM	41,200
80 d.1.2.2	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m ³		
		0,8*2,0*0,58	m ³	0,928	
				RAZEM	0,928
81 d.1.2.2	KNR 4-01 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²		
		127,199+251,69*2	m ²	630,579	
				RAZEM	630,579
82 d.1.2.2	KNR 4-01 0713-04	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych nie malowanych i nie tapetowanych na stropach, biegach i spocznikach	m ²		
		19,9*8,6*1,1	m ²	188,254	
				RAZEM	188,254
83 d.1.2.2	ZKNR C-1 0102-02 analogia	Izolacja termiczna ścian zewnętrznych - przyklejenie płyt np. Multi-por 60x39x12cm klejone na zaprawie do bloczków np. Xella, na ścianach - analogia	m ²		
		(8,88+5,5)*3,0-(1,63*1,5+1,63*2,21*3+1,63*2,44)	m ²	25,911	
				RAZEM	25,911
84 d.1.2.2	ZKNR C-1 0102-01 analogia	Izolacja termiczna ścian zewnętrznych - przyklejenie płyt np. Multi-por 60x25x3cm klejone na zaprawie do bloczków np. Xella o grubości 3 cm na ościeżach - analogia	m ²		
		(1,15*2+1,63*2+(1,63*2+2,21*2)*3+1,63*2+2,44*2)*0,3	m ²	11,022	
				RAZEM	11,022
85 d.1.2.2	KNR-W 2-02 0830-06	Wewn. gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach.	m ²		
		19,9*8,88*1,1	m ²	194,383	
				RAZEM	194,383
86 d.1.2.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami strukturalnymi (efekt betonu) powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - ściany	m ²		
		127,199+251,69*2	m ²	630,579	
				RAZEM	630,579
87 d.1.2.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - sufity	m ²		
		19,9*8,88*1,1	m ²	194,383	
				RAZEM	194,383
88 d.1.2.2	KNR-W 2-02 1104-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na gładko	m ²		
		296,87	m ²	296,870	
				RAZEM	296,870
1.3		STAN WYKOŃCZENIOWY			
1.3.1		Stolarka wewnętrzna			
89 d.1.3.1	KNR 2-02 1019-06 D1 D2 D3 D5 DT2 DT3 DK4	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe, fabrycznie wykończone, szklone, jednodelne o powierzchni ponad 2,00m ²	m ²		
		2,37*2,80*2	m ²	13,272	
		0,9*2,3*5	m ²	10,350	
		0,9*2,0*5	m ²	9,000	
		1,0*2,3*3	m ²	6,900	
		0,9*2,0*2	m ²	3,600	
		0,9*2,0	m ²	1,800	
		1,0*2,0	m ²	2,000	
				RAZEM	46,922
90 d.1.3.1	KNR 2 1104- 02 analogia	Ościeżnice drewniane drzwi wewnętrznych, regulowane - ościeżnice do drzwi D1, D2, D3, D5, DT2, DT3, DK4 wg. zestawienia stolarki.	szt		
		17	szt	17,000	
				RAZEM	17,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
91 d.1.3.1	wycena indywidualna	Wykonanie i montaż mobilnej ściany parkowania bocznego (-P1D-) L=5,50m, H=3,00m, Rw= 42dB - atest ITB, płyty w oleinie drewnopodobnej, produkt w klasie niepalnej NRO, B-s1,d0-atest ITB Zakład Badań Ogniwowych - (B-s1,d)), tor lakierowany (RAL9001) jedna sztuka drzwi przemykowych, podciąg dwuteownik 240. 1	m ² m ²	 1,000	 1,000
92 d.1.3.1	KNR-W 2-02 1039-02	Okna aluminiowe o powierzchni 1.0-2.0 m2. Dostawa i montaż okna podawczego kuchnia - sala (1,1*1,1)*2	m ² m ²	 2,420	 2,420
				RAZEM	2,420
1.3.2		Okladziny ścian wewnętrznych			
93 d.1.3.2	KNR K-32 0103-03 analogia pom. 0/10 pom. 0/12 pom. 0/13 pom. 0/16 pom. 0/15 pom. 0/17 pom. 0/18 pom. 0/19	Okladziny ścian z płytek ceramicznych 20x20 cm w technologii TUBADZIN lub równoważne (4,26*2+3,26*2+2,36*2)*3,0-(0,9*2,3)*3 (2,31*2+1,4*2)*3,0-(0,9*1,1) (2,86*2+1,8*2+2,31*2)*3,0-(0,9*2,0)*3 (1,5*2+1,2*2)*3,0-(0,9*2,0) (1,5*2+3,9*2)*3,0-(0,9*2,0)*6 (2,56*2+2,33*2)*3,0-(0,9*2,0) (1,21*2+2,47*2)*3,0-(0,9*2,0) (2,17*2+2,47*2)*3,0-(0,9*2,0)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 53,070 21,270 36,420 21,600 27,540 20,280 26,040	 206,220
94 d.1.3.2	KNR K-32 analogia pom. 0/20 pom. 0/21	Okladziny ścian z płytek ceramicznych 30 x 60 cm w technologii TUBADZIN lub rozwiązanie równoważne (3,06*2+2,6*2+1,0*2)*3,0-(0,9*2,3)*2 (2,7*2+2,6*2)*3,0-(0,9*2,3)	m ² m ² m ²	 35,820 29,730	 65,550
1.3.3		Podłogi i posadzki			
95 d.1.3.3	KNR K-32 0201-06	Gruntowanie podłoża jednokrotnie pod okładziny posadzek w technologii ATLAS 157,07	m ² m ²	 157,070	 157,070
96 d.1.3.3	NNRNKB 202 1118-10	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 50x50 cm luzem na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow.do 8 m2 157,07	m ² m ²	 157,070	 157,070
97 d.1.3.3	NNRNKB 202 2809-04	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 (2,6*2+2,7*2-1,0)+(2,6*2+3,06-1,0)+(2,6*2+2,17*2-1,0)+(2,6*2+1,02*2-1,0)+(2,6*2+2,53*2-1,0)+(1,2*2+1,5*2-1,1)+(2,86*2+1,8*2-2*1,0)+(1,4*2+2,31*2-1,0)+(4,26*2+3,26*2-1,0-1,5)+(2,6*2+1,8*2-1,0)+(2,36+0,28+0,28+0,87+4,59+2,1+0,2+0,3+0,15+0,35+0,28+0,4+0,7)+(4,27*2+4,1*2-1,0)	m m	 107,880	 107,880
98 d.1.3.3	KNNR 2 1205-09	Posadzki z paneli podłogowych / ułożenie folii, ułożenie gąbki, montaż paneli -system Twin Clic . montaż listew systemowych Wymagania dla paneli : klasaścieralności wymagana - min. AC4, grubość - minimum 10 mm, kolor – np.: "Dąb Lutea" z kolekcji Superior Line firmy Kronopol lub równoważny 139,8	m ² m ²	 139,800	 139,800
1.3.4		Malowanie			
99 d.1.3.4	NNRNKB 7 1134-02	Gruntowanie preparatami gruntującymi ATLAS UNI GRUNT powierzchni pionowych 630,579-206,220-65,550	m ² m ²	 358,809	 358,809
100 d.1.3.4	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - sufity 19,9*8,88*1,1	m ² m ²	 194,383	 194,383
101 d.1.3.4	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami strukturalnymi (efekt betonu) powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - ściany 630,579-206,220-65,550	m ² m ²	 358,809	 358,809
1.3.5		Montaże			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
102 d.1.3.5	KNR 2-15 0221-02 analogia	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych. Specjalistyczna umywalka pozwala podjechać na głębokość 30 cm dla osoby niepełnosprawnej. Wysokość umywalki w obszarze na kolana nie powinna być niższa niż 67 cm. Bateria z uchwytem lekarskim i funkcjonalne dodatki pozwalają na zapewnienie komfortowej przestrzeni na długie lata. Kompletowanie z syfonem podtynkowym chromowanym lub białym mocowana na śrubach. 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
103 d.1.3.5	KNNR 4 0230- 05 analogia	Poręcz prosta dla niepełnosprawnych 800 mm SNM, Uchwyt prosty ze stali nierdzewnej szczotkowanej do stosowania w łazienkach dla osób niepełnosprawnych. Poręcz o długości 80 cm posiada dwa punkty wsparcia, montuje się ją w pozycji pionowej lub poziomej. Do zestawu dołączone są także kołki i śruby. 2	kpl. kpl.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
104 d.1.3.5	KNR-W 2-15 0230-02 analogia	Umywalki pojedyncze porcelanowe 3	kpl. kpl.	 3	 3
				RAZEM	3
105 d.1.3.5	KNNR 7 0703- 03 analogia	Dostawa i montaż przegrody z tworzyw sztucznych z drzwiami. Kabiny sanitarne - ścianki działowe, drzwi oraz przemyki wykonane z płyty kompaktowej HPL o grubości 13 mm, w kolorze popielatym. Profil usztywniający przednią ścianę ukryty za linią frontu (niewidoczny od zewnątrz). Elementy nośne systemu łączone są ze sobą profilami z aluminium anodowanego. Ścianki działowe oraz przemyki boczne przymocowane do ścian za pomocą profili aluminiowych anodowanych. Konstrukcja wsparta na systemowych nóżkach. Drzwi wyposażone w trzy zawiasy samodomykające – grawitacyjne, pochwyt oraz blokadę z możliwością awaryjnego otwarcia i wskaźnikiem stanu. 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
106 d.1.3.5	analiza indywidualna	Dostawa i montaż dozownika do mydła. 8	kpl. kpl.	 8,000	 8,000
				RAZEM	8,000
107 d.1.3.5	analiza indywidualna	Dostawa i montaż suszarki do rąk. 2	kpl. kpl.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
108 d.1.3.5	analiza indywidualna	Dostawa szczotki WC 4	kpl. kpl.	 4,000	 4,000
				RAZEM	4,000
109 d.1.3.5	analiza indywidualna	Dostawa i montaż lustra uchylnego dla niepełnosprawnych 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
110 d.1.3.5	analiza indywidualna	Dostawa i montaż lustra 80x80 5	kpl. kpl.	 5,000	 5,000
				RAZEM	5,000
111 d.1.3.5	analiza indywidualna	Dostawa i montaż pojemnika na papier toaletowy 4	kpl. kpl.	 4,000	 4,000
				RAZEM	4,000
112 d.1.3.5	analiza indywidualna	Dostawa kosza na śmieci 5	kpl. kpl.	 5,000	 5,000
				RAZEM	5,000
2		MAŁA ARCHITEKTURA			
2.1		ROZBIÓRKA			
113 d.2.1	KNR-W 4-01 0212-06	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - skucie i rozebranie żelbetowej rampy do kontroli pojazdów. (10,2*0,8*1,8)*2	m ³ m ³	 29,376	 29,376
				RAZEM	29,376

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
114 d.2.1	KNR 4-01 0108-03	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. IV 29,376	m ³ m ³	 29,376	
				RAZEM	29,376
115 d.2.1	KNR 4-01 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km 29,376	m ³ m ³	 29,376	
				RAZEM	29,376
2.2		UTWARDZENIA			
116 d.2.2	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) Wykopy pod opaskę z kostki betonowej. (5,5*11,0+5,5*5,0+2,2*3,5)*0,4	m ³ m ³	 38,280	
				RAZEM	38,280
117 d.2.2	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym (5,5*11,0+5,5*5,0+2,2*3,5)*0,2	m ³ m ³	 19,140	
				RAZEM	19,140
118 d.2.2	KNR 2-31 0114-05 z.o. 2.12. 9901-02 0114-06 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm . (5,5*11,0+5,5*5,0+2,2*3,5)*0,2	m ² m ²	 19,140	
				RAZEM	19,140
119 d.2.2	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV (5,5*2+11,0*2)+(5,5*2+5,0*2)+(2,2*8+3,5*2)	m m	 78,600	
				RAZEM	78,600
120 d.2.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (5,5*2+11,0*2)+(5,5*2+5,0*2)+(2,2*8+3,5*2)	m ³ m ³	 78,600	
				RAZEM	78,600
121 d.2.2	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (5,5*2+11,0*2)+(5,5*2+5,0*2)+(2,2*8+3,5*2)	m m	 78,600	
				RAZEM	78,600
122 d.2.2	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 5,5*11,0+5,5*5,0+2,2*3,5	m ² m ²	 95,700	
				RAZEM	95,700
2.3		EL. MAŁEJ ARCHITEKTURY			
123 d.2.3	analiza indywidualna	Dostawa i montaż donic betonowych prostokątnych z posypką z kamienia kwarcowego, donice o wymiarach 120x60x60 cm 42	kpl. kpl.	 42,000	
				RAZEM	42,000