

KG ARCHITEKCI

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45262310-7	Zbrojenie
45262311-4	Betonowanie konstrukcji
45262522-6	Roboty murarskie
45320000-6	Roboty izolacyjne
44232000-5	Drewniane konstrukcje dachowe
45260000-7	Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne
45421131-1	Instalowanie drzwi
45421132-8	Instalowanie okien
45261210-9	Wykonywanie pokryć dachowych
45410000-4	Tynkowanie
45432120-1	Instalowanie nawierzchni podłogowych
45431200-9	Kładzenie glazury
45442100-8	Roboty malarskie
45262100-2	Roboty przy wznoszeniu rusztowań
39150000-8	Różne meble i wyposażenie

NAZWA INWESTYCJI: Budynek potrójnej kancelarii dla Państwowego Gospodarstwa Leśnego Lasów Państwowych - Nadleśnictwo Herby

ADRES INWESTYCJI: Ul. Słoneczna, 42-713 Kochanowice

NAZWA INWESTORA: Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Herby

ADRES INWESTORA: Ul. Lubliniecka 6, 42-284 Herby

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Budowlana mgr inż. Dariusz Bieniek

DATA OPRACOWANIA: 27.02.2024

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

27.02.2024

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		STAN SUROWY OTWARTY			
1.1		POZIOM "0"			
1.1.1		Roboty ziemne			
1 d.1.1. 1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m3		
		17,55 * 10,55 * 0,85	m3	157,380	
				RAZEM	157,380
2 d.1.1. 1	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m3		
		17,55 * 10,55 * 1,85	m3	342,532	
				RAZEM	342,532
3 d.1.1. 1	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV Krotność = 18	m3		
		poz.2	m3	342,532	
				RAZEM	342,532
4 d.1.1. 1	kalk. własna	Koszt składowania i utylizacji urobku	m3		
		poz.2	m3	342,532	
				RAZEM	342,532
5 d.1.1. 1	KNR 2-01 0206-02 0214-03 analogia	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km - WYMIANA GRUNTU OD POZIOMU -1,0 DO -2,0	m3		
		17,55 * 10,55 * 1,0	m3	185,153	
				RAZEM	185,153
6 d.1.1. 1	KNR 2-31 0104-07 0104-08 analogia	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 100 cm - WYMIANA GRUNTU OD POZIOMU -1,0 DO -2,0 - POSPÓŁKA	m2		
		17,55 * 10,55	m2	185,153	
				RAZEM	185,153
1.1.2		Płyta fundamentowa			
7 d.1.1. 2	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m2		
		17,55 * 10,55	m2	185,153	
				RAZEM	185,153
8 d.1.1. 2	KNR 2-31 0104-05 analogia	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej z pospółki w korycie - grubość warstwy po zag. 10 cm - 1 warstwa	m2		
		17,55 * 10,55	m2	185,153	
				RAZEM	185,153
9 d.1.1. 2	KNR 2-31 0104-06 analogia	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej z pospółki w korycie i - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zag. - 1 warstwa Krotność = 10	m2		
		poz.8	m2	185,153	
				RAZEM	185,153
10 d.1.1. 2	KNR 2-31 0104-05 analogia	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej z pospółki w korycie - grubość warstwy po zag. 10 cm - 2 warstwa	m2		
		poz.8	m2	185,153	
				RAZEM	185,153
11 d.1.1. 2	KNR 2-31 0104-06 analogia	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej z pospółki w korycie i - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zag. - 2 warstwa Krotność = 10	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.8	m2	185,153	
				RAZEM	185,153
12 d.1.1. 2	KNR 2-02 0609-03 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - Styropian XPS gr. 10 cm	m2		
		15,55 * 8,55 - 4,65 * 1,25	m2	127,140	
				RAZEM	127,140
13 d.1.1. 2	KNR 2-02 0609-04 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - każda następna warstwa - Styropian XPS gr 10 cm	m2		
		poz.12	m2	127,140	
				RAZEM	127,140
14 d.1.1. 2	KNR 2-02 0609-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - każda następna warstwa - Styropian XPS gr 10 cm - OPASKA WYSADZINOWA	m2		
		$0,5 * ((0,15 + 8,55 + 0,15) * 2 + (0,5 + 0,15 + 15,55 + 0,15 + 0,5) * 2)$	m2	25,700	
				RAZEM	25,700
15 d.1.1. 2	kalk. własna	Szalunek krawędziowy płyty fundamentowej - Styropian XPS	m		
		8,55 + 15,55 + 8,55 + 5,45 + 1,25 + 4,65 + 1,25 + 5,45	m	50,700	
				RAZEM	50,700
16 d.1.1. 2	KNR-W 2-02 0606-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m2		
		$(0,5 + 15,55 + 0,5) * (0,5 + 8,55 + 0,5)$	m2	158,053	
				RAZEM	158,053
17 d.1.1. 2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane - ZBROJENIE PŁYTY KRAWĘDZIOWE + ZBROJENIE PODŁUŻNE PRZY KRAWĘDZI BOCZNEJ + NAROŻNIKOWE	t		
		$0,617 * ((1,2 * 78 + 1,2 * 43) * 2 + (8,55 * 2 + 15,55 * 2) * 2 + (9 * 1,28) * 2 * 4) / 1000$	t	0,296	
				RAZEM	0,296
18 d.1.1. 2	KNNR 2 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. do 14 mm - ZBROJENIE PŁYTY GÓRA I DÓŁ #10 CO 20 CM	t		
		$0,617 * (8,55 * 78 + 15,55 * 43) * 2 / 1000$	t	1,648	
				RAZEM	1,648
19 d.1.1. 2	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe gr. 25 cm- z zastosowaniem pompy do betonu - BETON WODOSZCZELNY C20/25	m3		
		$0,25 * (8,55 * 15,55 - 4,65 * 1,25)$	m3	31,785	
				RAZEM	31,785
1.1.3		Drenaż			
20 d.1.1. 3	KNR 2-18 0501-01 analogia	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm - PODSYPKA ŻWIROWA	m2		
		$(17,55 * 2 + 10,55 * 2) * 0,4$	m2	22,480	
				RAZEM	22,480
21 d.1.1. 3	KNR 9-11 0202-01 analogia	Separacja warstw gruntu z jednoczesnym wzmocnieniem geowłókninami układanymi sposobem ręcznym	m2		
		poz.20	m2	22,480	
				RAZEM	22,480
22 d.1.1. 3	KNR 2-01 0610-02	Drenaż - podsypka filtracyjna ze żwiru lub pospółki w gotowym suchym wykopie z przygotowaniem kruszywa	m3		
		poz.20 * 0,3	m3	6,744	
				RAZEM	6,744

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
23 d.1.1. 3	KNR 2-28 0703-03	Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych w zwojach o śr. nom. 100-125 mm (rura owinięta geowłókniną)	m		
		17,55 * 2 + 10,55 * 2	m	56,200	
				RAZEM	56,200
24 d.1.1. 3	KNNR 4 1417-02	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAVIN" o śr 315-425 mm - zamknięcie rurą teleskopową	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
1.2		ŚCIANY			
25 d.1.2	KNR-W 2-02 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej - 2 WARSTWY ŚCIANY Z BLOCZKA BETONOWEGO	m3		
		0,25 * (8,55 + 15,55 + 8,55 + 5,45 + 1,25 + 4,65 + 1,25 + 5,45) * 0,47	m3	5,957	
				RAZEM	5,957
26 d.1.2	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa Krotność = 2	m2		
		0,47 * (8,55 + 15,55 + 8,55 + 5,45 + 1,25 + 4,65 + 1,25 + 5,45)	m2	23,829	
				RAZEM	23,829
27 d.1.2	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa Krotność = 2	m2		
		poz.26	m2	23,829	
				RAZEM	23,829
28 d.1.2	KNNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m2		
		poz.26	m2	23,829	
				RAZEM	23,829
29 d.1.2	KNR-W 2-01 0503-02 analogia	Mechaniczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli w gruncie kat. III-IV	m3		
		0,5 * 0,8 * (15,55 + 8,55 + 5,45 + 1,25 + 4,65 + 1,25 + 5,45 + 8,55)	m3	20,280	
				RAZEM	20,280
30 d.1.2	KNR 2-02 0604-03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa - PAPA FUNDAMENTOWA DO IZOLACJI POZIOMEJ	m2		
		0,30 * (8,55 + 15,55 + 8,55 + 5,45 + 1,25 + 4,65 + 1,25 + 5,45)	m2	15,210	
				RAZEM	15,210
31 d.1.2	KNR 2-02 0604-04	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na gorąco - druga i następna warstwa - PAPA FUNDAMENTOWA DO IZOLACJI POZIOMEJ	m2		
		poz.30	m2	15,210	
				RAZEM	15,210
32 d.1.2	KNR 0-27 0160-07	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wys. powyżej 4,5 m i gr. 25 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)	m2		
		(2,75 * (8,55 + 15,55 + 8,55 + 5,45 + 1,25 + 4,65 + 1,25 + 5,45) + (0,5 * 8,55 * 4,2) * 2) - 2 * 1,65 * 2 - 1,7 * 1,65 * 2 - 0,8 * 1,65 * 4 - 2,0 * 2,3	m2	153,245	
				RAZEM	153,245
33 d.1.2	KNR 2-02 0126-01	Otworki na okna w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
		8	szt	8,000	
				RAZEM	8,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34 d.1.2	KNR 2-02 0126-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
35 d.1.2	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych - Nadproża L19 Nadproże L19 - 120 cm - 8 szt. Nadproże L19 - 210 cm - 4 szt. Nadproże L19 - 240 cm - 6 szt.	m		
		1,2 * 8 + 2,1 * 4 + 2,4 * 6	m	32,400	
				RAZEM	32,400
36 d.1.2	KSNR 2 0101-05	Deskowanie tradycyjne belek podciągów i wieńców	m2		
		0,3 * (8,55 + 15,55 + 8,55 + 5,45 + 1,25 + 4,65 + 1,25 + 5,45) * 2	m2	30,420	
				RAZEM	30,420
37 d.1.2	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane - WIEŃIEC W201 + W301 - #8	t		
		0,395 * (1,1 * 203 + 1,1 * 69) / 1000	t	0,118	
				RAZEM	0,118
38 d.1.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane - WIEŃIEC W201 + W301 - #12	t		
		0,888 * 4 * (8,55 + 15,55 + 8,55 + 5,45 + 1,25 + 4,65 + 1,25 + 5,25) / 1000 + 0,888 * 4 * 4,275 * 2 * 2 / 1000 + 0,888 * 1 * 32 / 1000	t	0,269	
				RAZEM	0,269
39 d.1.2	KNR 2-02 0212-12 analogia	Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm - W201 + W301 - BETON C20/25	m3		
		0,25 * 0,3 * (15,5 + 8,05 + 5,150 + 1 + 1 + 5,2 + 5,2 + 8,05) + 0,25 * 0,261 * (4,275 * 2) * 2	m3	4,802	
				RAZEM	4,802
40 d.1.2	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane - SŁUP ŻELBETOWY S201 + S301 - #8	t		
		0,395 * 1,0 * 15 * 4 / 1000 + 0,395 * 1,0 * 17 * 2 / 1000	t	0,037	
				RAZEM	0,037
41 d.1.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane - SŁUP ŻELBETOWY S201 + S301 - #12	t		
		0,888 * 8 * (3,25 + 3,25 + 3,25 + 3,25 + 3,715 + 3,715) / 1000 + 0,02	t	0,165	
				RAZEM	0,165
42 d.1.2	KNR-W 2-02 0208-01	Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 4 m stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 6 - z zastosowaniem pompy do betonu - SŁUP ŻELBETOWY S201 + S301 - BETON C20/25	m3		
		0,25 * 0,25 * 3,25 * 4 + 0,25 * 0,25 * 3,715 * 2	m3	1,277	
				RAZEM	1,277
43 d.1.2	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie - BELKA ŻELBETOWA B201 - #8	t		
		0,395 * 1,3 * 24 / 1000	t	0,012	
				RAZEM	0,012
44 d.1.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane - BELKA ŻELBETOWA B201	t		
		0,888 * 8 * 5,15 / 1000	t	0,037	
				RAZEM	0,037
45 d.1.2	KNR-W 2-02 0210-03	Belki i podciąg żelbetowe o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu - BELKA ŻELBETOWA B201	m3		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,25 * 0,4 * 5,15	m3	0,515	
				RAZEM	0,515
1.3		DACH			
1.3.1		Konstrukcja			
46 d.1.3. 1	kalk. własna	Prefabrykowane więzary drewniane - Ułożone co 92 cm	szt		
		17	szt	17,000	
				RAZEM	17,000
1.3.2		Pokrycie			
47 d.1.3. 2	KNR K-05 0103-01	Mocowanie membrany dachowej na krokwiach	m2		
		5,84 * 15,05 * 2	m2	175,784	
				RAZEM	175,784
48 d.1.3. 2	KNR K-05 0104-06	Montaż kontrłat na dachu bez deskowania, rozstaw krokwi 80 do 100 cm	m2		
		poz.47	m2	175,784	
				RAZEM	175,784
49 d.1.3. 2	KNR K-05 0105-03	Montaż łat pod dachówki przy rozstawie krokwi 80 do 100 cm	m2		
		poz.47	m2	175,784	
				RAZEM	175,784
50 d.1.3. 2	KNR K-05 0301-06	Wykonanie połaci dachowych ponad 50 m2 z dachówki ceramicznej - co trzecia mocowana - Dachówka płaska grafitowa	m2		
		poz.47	m2	175,784	
				RAZEM	175,784
51 d.1.3. 2	KNR AT-09 0104-06	Akcesoria do pokryć dachowych - płetek przeciwsniegowy - RAL7016	m		
		14,59 * 2	m	29,180	
				RAZEM	29,180
52 d.1.3. 2	KNR K-05 0407-02	Montaż wywietrznika kanalizacyjnego	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
1.3.3		Orynnowanie i obróbki blacharskie			
53 d.1.3. 3	KNR 2-02 0507-01 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy powlekanej - PAS PODRYNNOWY I NADRYNNOWY - RAL 7016	m2		
		0,25 * 15,05 * 2 + 0,25 * 15,05 * 2	m2	15,050	
				RAZEM	15,050
54 d.1.3. 3	KNR 0-21 4007-03 analogia	Płyta OSB pod obróbki blacharskie Attyki	m2		
		(0,72 * 5,95 * 2) * 2	m2	17,136	
				RAZEM	17,136
55 d.1.3. 3	KNR 2-02 0507-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy powlekanej - OBRÓBKA ATTYKI - RAL 7016	m2		
		(0,72 * 5,95 * 2) * 2	m2	17,136	
				RAZEM	17,136
56 d.1.3. 3	KNR 2-02 0509-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm z blachy powlekanej - RAL 7016	m		
		14,94 * 2	m	29,880	
				RAZEM	29,880

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
57 d.1.3. 3	KNR 2-02 0509-09	Zbiorniczki przy rynnach z blachy powlekanej - RAL 7016	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
58 d.1.3. 3	KNR 2-02 0511-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm z blachy powlekanej - RAL 7016	m		
		3,4 * 4	m	13,600	
				RAZEM	13,600
1.4		Wentylacja grawitacyjna			
59 d.1.4	KNR K-05 0407-01	Montaż kominka wentylacyjnego	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
60 d.1.4	KNR-W 2-17 0123-02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S (Spiral) o śr. do 200 mm - udział kształtek do 55 %	m2		
		2 * 3,14 * 0,08 * (1,8 + 2,6 + 3,6 * 4 + 3,9 * 2)	m2	13,364	
				RAZEM	13,364
2		STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA ZEWNĘTRZNA			
61 d.2	KNR-W 2-02 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m2 - Okno O1 - 200 x 165 cm - 2 szt - RAL 7016	m2		
		2,0 * 1,65 * 2	m2	6,600	
				RAZEM	6,600
62 d.2	KNR-W 2-02 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m2 - Okno O2 - 170 x 165 cm - 2 szt - RAL 7016	m2		
		1,7 * 1,65 * 2	m2	5,610	
				RAZEM	5,610
63 d.2	KNR-W 2-02 1018-03	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni 1.0-1.5 m2 - Okno O3 - 80 x 165 cm - 4 szt - RAL 7016	m2		
		0,8 * 1,65 * 4	m2	5,280	
				RAZEM	5,280
64 d.2	KNR-W 2-02 1038-01	Montaż rolet z listew Pu-55 - RAL 7016	m2		
		2,0 * 1,65 * 2 + 1,7 * 1,65 * 2 + 0,8 * 1,65 * 4	m2	17,490	
		Obmiar dodatkowy: 0	szt. szt.	0,000	
				RAZEM	17,490
				RAZEM	0,000
65 d.2	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - Drzwi Dz1 - (90+90) x 220 cm - RAL 7016	m2		
		1,8 * 2,2	m2	3,960	
				RAZEM	3,960
66 d.2	KNR 2-17 0156-01 analogia	Nawiewniki higrosterowane samoregulujące fabrycznie zamontowane w oknach	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
3		ELEWACJA			
67 d.3	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - STREFA PODZIEMIA I COKOŁOWA	m2		
		0,3 * (8,55 + 15,55 + 8,55 + 5,45 + 1,25 + 4,65 + 1,25 + 5,45)	m2	15,210	
				RAZEM	15,210
68 d.3	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach - STREFA PODZIEMIA I COKOŁOWA	m2		
		0,74 * (8,55 + 15,55 + 8,55 + 5,45 + 1,25 + 4,65 + 1,25 + 5,45)	m2	37,518	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	37,518
69 d.3	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		0,74 * 6	m	4,440	
				RAZEM	4,440
70 d.3	KNR 0-23 0933-01 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z silikonowych lub silikatowych tynków barwionych w masie o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej (gruntowanie) - STREFA COKOŁOWA RAL 7016	m2		
		0,3 * (8,55 + 15,55 + 8,55 + 5,45 + 1,25 + 4,65 + 1,25 + 5,45)	m2	15,210	
				RAZEM	15,210
71 d.3	KNR 0-23 0933-02 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z silikonowych lub silikatowych tynków barwionych w masie o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome - STREFA COKOŁOWA RAL 7016	m2		
		0,3 * (8,55 + 15,55 + 8,55 + 5,45 + 1,25 + 4,65 + 1,25 + 5,45)	m2	15,210	
				RAZEM	15,210
72 d.3	KNR 0-23 2613-09	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - zamocowanie listwy cokołowej	m		
		8,55 + 15,55 + 8,55 + 5,45 + 1,25 + 4,65 + 1,25 + 5,45	m	50,700	
				RAZEM	50,700
73 d.3	KNR 0-23 2613-01	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej gr. 18 cm - system ROKER - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian - $\lambda = 0,032 \text{ W/(mK)}$	m2		
		$(2,5 * (8,55 + 15,55 + 8,55 + 5,45 + 1,25 + 4,65 + 1,25 + 5,45) + (0,5 * 8,55 * 4,2) * 2) - 2 * 1,65 * 2 - 1,7 * 1,65 * 2 - 0,8 * 1,65 * 4 - 2,0 * 2,3$	m2	140,570	
				RAZEM	140,570
74 d.3	KNR 0-23 2613-01	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej gr. 25 cm - system ROKER - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian - $\lambda = 0,035 \text{ W/(mK)}$	m2		
		$(0,85 * (8,55 + 15,55 + 8,55 + 5,45 + 1,25 + 4,65 + 1,25 + 5,45) + (0,5 * 8,55 * 4,2) * 2)$	m2	79,005	
				RAZEM	79,005
75 d.3	KNR 0-23 2613-01	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej gr. 10 cm - system ROKER - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian - $\lambda = 0,032 \text{ W/(mK)}$ - DOCIEPLENIE ATTYKI OD STRONY DACHU	m2		
		$(0,3 * 5,9 * 2) * 2$	m2	7,080	
				RAZEM	7,080
76 d.3	KNR 0-23 2613-04	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do ścian z cegły - PRZYJĘTO 6 SZT/M2 - DOTYCZY WEŁNY MINERALNEJ PONAD DESKĄ ELEWACYJNĄ	szt.		
		80 * 6	szt.	480,000	
				RAZEM	480,000
77 d.3	KNR 0-23 2613-06	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2		
		poz. 74 + poz. 75	m2	86,085	
				RAZEM	86,085
78 d.3	KNR 0-23 2613-08	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		0,85 * 6	m	5,100	
				RAZEM	5,100

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
79 d.3	KNR 2-02 2007-01 analogia	Konstrukcje rusztów pod okładziny z drewna elewacyjnego na ścianach	m2		
		2,5 * (8,55 + 15,55 + 8,55 + 5,45 + 1,25 + 1,25 + 5,45)	m2	115,125	
				RAZEM	115,125
80 d.3	KNNR 2 0604-02 analogia	Izolacja z folii paroprzepuszczalnej przymocowanej do konstrukcji drewnianej	m2		
		poz.79	m2	115,125	
				RAZEM	115,125
81 d.3	KNR-W 2-02 20203-02	Okładzina elewacyjna z drewna elewacyjnego - DESKA ELEWACYJNA MODRZEWIOWA	m2		
		poz.79	m2	115,125	
				RAZEM	115,125
82 d.3	KNR-W 2-02 20203-03 analogia	Boazeria z listew drewnianych - lakierowanie - KOLOR GYLDEN HALM Krotność = 2	m2		
		poz.79	m2	115,125	
				RAZEM	115,125
83 d.3	kalk. własna	Elementy wykończenia elewacji drewnianej - obróbka ościeży okiennych i narożnikowych	m		
		1,65 * 16 + 2,5 * 6	m	41,400	
				RAZEM	41,400
84 d.3	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m - Parapet z blachy aluminiowej powlekanej w kolorze RAL 7016 - Okno O1	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
85 d.3	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m - Parapet z blachy aluminiowej powlekanej w kolorze RAL 7016 - Okno O2	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
86 d.3	KNR 2-02 0129-01 analogia	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości do 1 m - Parapet z blachy aluminiowej powlekanej w kolorze RAL 7016 - Okno O3	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
87 d.3	KNR 0-23 0933-01 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z silikonowych tynków barwionych w masie o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej (gruntowanie) - STREFA COKOŁOWA RAL 7016	m2		
		0,3 * (8,55 + 15,55 + 8,55 + 5,45 + 1,25 + 4,65 + 1,25 + 5,45)	m2	15,210	
				RAZEM	15,210
88 d.3	KNR 0-23 0933-02 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z silikonowych tynków barwionych w masie o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome - STREFA COKOŁOWA - RAL 7016	m2		
		0,3 * (8,55 + 15,55 + 8,55 + 5,45 + 1,25 + 4,65 + 1,25 + 5,45)	m2	15,210	
				RAZEM	15,210
89 d.3	KNR 0-23 0933-01 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z silikonowych tynków barwionych w masie o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej (gruntowanie) - KOLOR BIAŁY	m2		
		poz.74 + poz.75 + 4,25 * 2,5	m2	96,710	
				RAZEM	96,710

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
90 d.3	KNR 0-23 0933-02 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z silikonowych tynków barwionych w masie o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome - KOLOR BIAŁY	m2		
		poz.74 + poz.75 + 4,25 * 2,5	m2	96,710	
				RAZEM	96,710
91 d.3	KNR 0-33 0128-01	Malowanie elewacji - FARBA SILIKONOWA LUB SILIKATOWA ZE ŚRODKIEM BIOBÓJCZYM O WYDŁUŻONYM UWALNIANIU	m2		
		poz.87 + poz.89	m2	111,920	
				RAZEM	111,920
92 d.3	kalk. własna	Zakup, dostawa i montaż herbu Lasów Państwowych o wymiarach 170 x 170 cm	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
93 d.3	kalk. własna	Zakup, dostawa i montaż liter przestrzennych tworzących napis "LASY PAŃSTWOWE". Wymiar całego napisu 38 x 338 cm	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
94 d.3	kalk. własna	Zakup, dostawa i montaż tablicy informacyjnej wraz z odpowiednimi treściami o wymiarach 60 x 220 cm	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
4		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
4.1		Ścianki działowe			
95 d.4.1	KNR 0-27 0162-02	Ścianki działowe budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4,5 m i gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)	m2		
		3,45 * (1,67 + 2,73 + 1,9 + 2,86 + 15,05 + 3,11 + 1,1 + 3,11 + 3,11 + 3,11 + 2,7 + 1,9 + 2,86 + 2,73 + 1,67) - 1,0 * 2,32 * 10 - 0,94 * 2,32 - 0,9 * 2,32	m2	154,415	
				RAZEM	154,415
96 d.4.1	KNR 2-02 0126-02	Otworki na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
		12	szt	12,000	
				RAZEM	12,000
97 d.4.1	KNR 2-02 0126-05	Otworki w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych - NADPROŻE POROTHERM 11,5 - 125 CM - 12 SZT	m		
		12 * 1,25	m	15,000	
				RAZEM	15,000
4.2		Paroizolacja połaci dachowej			
98 d.4.2	KNNR 2 0604-02 analogia	Izolacja z folii paroprzepuszczalnej przymocowana do konstrukcji drewnianej	m2		
		(15,05 * 5,84) * 2	m2	175,784	
				RAZEM	175,784
4.3		Tynki, gładzie i okładziny ścienne			
99 d.4.3	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m - Parapet z konglomeratu w kolorze stolarki okiennej - Okno O1	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
100 d.4.3	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m - Parapet z konglomeratu w kolorze stolarki okiennej - Okno O2	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
101 d.4.3	KNR 2-02 0129-01 analogia	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości do 1 m - Parapet z konglomeratu w kolorze stolarki okiennej - Okno O3	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
102 d.4.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe - gruntowanie pod tynk cem-wap	m2		
		poz.95 * 2 + 3,45 * (0,12 + 0,81 + 0,65 + 1,25 + 4,95 + 3,3 + 1,4 + 1,5 + 1,5 + 1,1 + 1,14 + 2,33 + 1,7 + 2,7 + 5,5 + 3,11 + 1,4 + 3,3 + 4,95 + 1,25 + 0,65 + 0,81 + 0,12) - 2 * 1,65 * 2 - 1,7 * 1,65 * 2 - 0,8 * 1,65 * 4	m2	448,453	
				RAZEM	448,453
103 d.4.3	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m2		
		poz.102	m2	448,453	
				RAZEM	448,453
104 d.4.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe - gruntowanie	m2		
		poz.107 + poz.108	m2	245,263	
				RAZEM	245,263
105 d.4.3	KNR K-04 0602-04	Wykonanie izolacji z folii w płynie Folbit - wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej - STREFA PRYSZNICOWA	m		
		2,7 * 4	m	10,800	
				RAZEM	10,800
106 d.4.3	KNR K-04 0602-02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie Folbit - STREFA PRYSZNICOWA	m2		
		2,7 * (1,1 * 2 + 1,5 * 2) - 0,94 * 2,0	m2	12,160	
				RAZEM	12,160
107 d.4.3	KNR 2-02 0829-10 analogia	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 19x120 cm na klej metodą zwykłą	m2		
		1,2 * ((3,11 + 1,7 + 3,11 + 1,7 - 0,9) + (3,11 + 1,14 + 3,11 + 1,14 - 0,9 - 0,8 - 0,94) + (1,1 + 1,5 + 1,1 + 1,5 - 0,8)) + 2,7 * (1,1 + 1,5 + 1,1 + 1,5) - 0,94 * 2,0	m2	34,936	
				RAZEM	34,936
108 d.4.3	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m2		
		2,7 * ((1,67 + 2,73 + 1,9 + 2,86 + 15,05 + 3,11 + 1,1 + 3,11 + 3,11 + 3,11 + 2,7 + 1,9 + 2,86 + 2,73 + 1,67) - 1,0 * 2,32 * 10 - 0,94 * 2,32 - 0,9 * 2,32) * 2 + 2,7 * (0,12 + 0,81 + 0,65 + 1,25 + 4,95 + 3,3 + 1,4 + 1,5 + 1,5 + 1,1 + 1,14 + 2,33 + 1,7 + 2,7 + 5,5 + 3,11 + 1,4 + 3,3 + 4,95 + 1,25 + 0,65 + 0,81 + 0,12) - 2 * 1,65 * 2 - 1,7 * 1,65 * 2 - 0,8 * 1,65 * 4 - poz.107 + 0,95 * 3,62	m2	210,327	
				RAZEM	210,327
4.4		Strop z płyt K-G			
109 d.4.4	KNR 2-02 0410-04 analogia	Ruszt z łat 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej pod płyty cementowo-włóknowe	m2		
		15,05 * 8,05 - 1,25 * 5,15	m2	114,715	
				RAZEM	114,715
110 d.4.4	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa - Wełna mineralna gr. 25 cm	m2		
		poz.109	m2	114,715	
				RAZEM	114,715
111 d.4.4	KNR 2-02 0613-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa - Wełna mineralna gr. 5 cm	m2		
		poz.109	m2	114,715	
				RAZEM	114,715

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
112 d.4.4	KNNR 2 0604-02 analogia	Izolacja z folii paroizolacyjnej przymocowana do rusztu metalowego	m2		
		poz.109	m2	114,715	
				RAZEM	114,715
113 d.4.4	KNR-W 2-02 2005-01	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszonym z kształtowników CD i Ud - Płyta GK gr. 12,5 mm	m2		
		poz.109	m2	114,715	
				RAZEM	114,715
114 d.4.4	KNR 0-15II 0526-01 analogia	Osadzenie schodów strychowych - wykonanie konstrukcji nośnej	m		
		0,7 * 2 + 1,0 * 2	m	3,400	
				RAZEM	3,400
115 d.4.4	KNR 0-15II 0526-02 analogia	Osadzenie schodów strychowych 70x100 z zestawem ocieplającym o odporności EI30	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4.5		Strop w podcieniu			
116 d.4.5	KNR 2-02 0410-04 analogia	Ruszt z łat 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej pod płyty cementowo-włóknowe	m2		
		1,25 * 4,65	m2	5,813	
				RAZEM	5,813
117 d.4.5	KNR 9-09 0201-04 analogia	Suche podkłady posadzkowe (bez materiału izolacyjnego) układane na ruszcie drewnianym - PŁYTA CEMENTOWO-WŁÓKNOWA FERMACELL gr. 2,2 cm	m2		
		poz.116	m2	5,813	
				RAZEM	5,813
118 d.4.5	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa - Wełna mineralna gr. 20 cm	m2		
		poz.116	m2	5,813	
				RAZEM	5,813
119 d.4.5	KNNR 2 0604-02 analogia	Izolacja z folii paroizolacyjnej przymocowana do rusztu metalowego	m2		
		poz.116	m2	5,813	
				RAZEM	5,813
120 d.4.5	KNR 9-09 0201-04 analogia	PŁYTA CEMENTOWO-WŁÓKNOWA FERMACELL gr. 2,2 cm	m2		
		poz.116	m2	5,813	
				RAZEM	5,813
121 d.4.5	KNR 0-23 2613-01	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej gr. 20 cm - system ROKER - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian - $\lambda = 0,032 \text{ W/(mK)}$	m2		
		poz.116	m2	5,813	
				RAZEM	5,813
122 d.4.5	KNR 0-23 2613-06	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2		
		poz.116	m2	5,813	
				RAZEM	5,813
123 d.4.5	KNR 0-23 0933-01 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z silikonowych tynków barwionych w masie o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej (gruntowanie) - RAL 7016	m2		
		poz.116	m2	5,813	
				RAZEM	5,813

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
124 d.4.5	KNR 0-23 0933-02 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z silikonowych tynków barwionych w masie o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome - RAL 7016	m2		
		poz.116	m2	5,813	
				RAZEM	5,813
4.6		Sufity podwieszane			
125 d.4.6	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych 60 x 60 cm - Pom. 0.3, 0.5, 0.6, 0.7, 0.8, 0.9, 0.10	m2		
		4,0 + 4,05 + 4,05 + 5,02 + 7,25 + 6,64 + 4,0	m2	35,010	
				RAZEM	35,010
126 d.4.6	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych 60 x 120 cm - Pom. 0.1, 0.2, 0.4, 0.11	m2		
		5,69 + 16,34 + 17,11 + 16,32	m2	55,460	
				RAZEM	55,460
127 d.4.6	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych 60 x 190 cm - Pom. 0.12	m2		
		17,28	m2	17,280	
				RAZEM	17,280
4.7		Podłogi i posadzki			
128 d.4.7	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m2		
		107,75 + 0,12 * 0,9 * 10 + 0,12 * 0,8 + 0,12 * 3,62	m2	109,360	
				RAZEM	109,360
129 d.4.7	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - Styropian EPS200 gr. 10 cm	m2		
		poz.128	m2	109,360	
				RAZEM	109,360
130 d.4.7	KNR 2-02 0609-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - każda następna warstwa - Styropian EPS200 gr 10 cm	m2		
		poz.128	m2	109,360	
				RAZEM	109,360
131 d.4.7	NNRNKB 202 1129-01	(z.VI) Posadzki cementowe grubości 2,5 cm zatarte na ostro wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m2		
		poz.128	m2	109,360	
				RAZEM	109,360
132 d.4.7	NNRNKB 202 1129-03	(z.VI) Posadzki cementowe wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 - dodatek za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 4,5	m2		
		poz.128	m2	109,360	
				RAZEM	109,360
133 d.4.7	KNR 2-02 1106-07 analogia	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		poz.128	m2	109,360	
				RAZEM	109,360
134 d.4.7	NNRNKB 202 1134-01 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome	m2		
		poz.137 + poz.141	m2	109,365	
				RAZEM	109,365
135 d.4.7	KNNR 2 1208-01 analogia	Samopoziomujące masy szpachlowe grubości 2,0 mm wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet - SAMOPOZIOM POD PŁYTKI WINYLOWE	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.137	m2	97,388	
				RAZEM	97,388
136 d.4.7	KNNR 2 1208-02	Samopoziomujące masy szpachlowe - dodatek za każdy 1 mm grubości w zakresie 2-10 mm Krotność = 3	m2		
		poz.137	m2	97,388	
				RAZEM	97,388
137 d.4.7	KNR-W 2-02 1124-03 analogia	Posadzki z wykładzin tekstylnych - płytki winylowe - Pom. 0.1, 0.2, 0.3, 0.4, 0.5, 0.6, 0.8, 0.10, 0.11, 0.12	m2		
		5,69 + 16,34 + 4,00 + 17,11 + 4,05 + 4,05 + 7,25 + 4,0 + 16,32 + 17,28 + 0,12 * (3,62 + 0,9 * 8)	m2	97,388	
				RAZEM	97,388
138 d.4.7	KNR-W 2-02 1124-04 analogia	Listwy przyścienne z tworzyw sztucznych klejone - COKOŁY Z WINYLU W PANELU	m		
		1,57 + 0,81 + 0,81 + 1,57 + 1,56 + 0,65 + 1,25 + 4,95 + 3,3 + 0,1 + 1,72 + 0,5 + 0,94 + 0,75 + 1,72 + 1,4 + 2,87 + 1,4 + 0,1 + 5,5 * 2 + 3,11 * 2 - 0,9 * 2 + 1,5 * 2 + 2,71 * 2 - 0,9 + 1,5 * 2 + 2,71 * 2 - 0,9 + 2,33 * 2 + 3,11 * 2 - 0,9 * 2 + 2,87 * 2 + 1,4 * 2 - 0,9 + 0,4 + 3,31 + 4,95 + 1,25 + 0,65 + 1,56 + 0,9 + 0,8 + 0,5 + 1,42 + 9,09 * 2 + 1,9 * 2 - 3,62 - 0,9 * 6	m	103,850	
				RAZEM	103,850
139 d.4.7	KNR K-04 0602-03	Wykonanie izolacji z folii w płynie Folbit - wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej	m		
		(1,1 * 2 + 1,5 * 2 - 0,94) + (1,14 * 2 + 3,11 * 2 - 0,9 - 0,8 - 0,9) + (1,1 * 2 + 1,5 * 2 - 0,8) + (1,7 * 2 + 3,11 * 2 - 0,9)	m	23,280	
				RAZEM	23,280
140 d.4.7	KNR K-04 0602-01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie Folbit	m2		
		5,02 + 6,64 + 0,12 * (0,94 + 0,9 + 0,8)	m2	11,977	
				RAZEM	11,977
141 d.4.7	NNRNKB 202 2805-06 analogia	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. ok. 19x120 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 - POM. 0.7 i 0.9	m2		
		poz.140	m2	11,977	
				RAZEM	11,977
4.8		Stolarka wewnętrzna			
142 d.4.8	KNR-W 2-02 1040-06 analogia	Witryny aluminiowe z drzwiami dwuskrzydłowymi - Drzwi D1 - 352 x 220 cm - RAL 7016	m2		
		3,52 * 2,2	m2	7,744	
				RAZEM	7,744
143 d.4.8	KNNR 2 1104-02	Montaż ościeżnic drewnianych regulowanych - ościeżnice nakładane	m2		
		0,9 * 2,0 * 10 + 0,8 * 2	m2	19,600	
				RAZEM	19,600
144 d.4.8	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - Drzwi laminowane HPL w kolorze RAL 7016. Okucia i klamki czarne. Zamek magnetyczny na klucz zwykły - Drzwi D2 o wymiarach 90 x 200 cm (8 szt.)	m2		
		0,9 * 2,0 * 8	m2	14,400	
				RAZEM	14,400
145 d.4.8	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - Drzwi laminowane HPL w kolorze RAL 7016. Okucia i klamki czarne. Drzwi z podcięciem wyposażone w blokadę łazienkową - Drzwi D3 o wymiarach 90 x 200 cm (2 szt.)	m2		
		0,9 * 2,0 * 2	m2	3,600	
				RAZEM	3,600

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
146 d.4.8	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - Drzwi laminowane HPL w kolorze RAL 7016. Okucia i klamki czarne. Drzwi z podcięciem wyposażone w blokadę łazienkową - Drzwi D4 o wymiarach 80 x 200 cm (1 szt.)	m2		
		0,8 * 2,0	m2	1,600	
				RAZEM	1,600
147 d.4.8	KNR 0-35 0125-09 analogia	Drzwi do natrysku - Drzwi prysznicowe szklane - Szkło mleczne, okucia srebrne - Drzwi D5 o wymiarach 94 x 200 cm (1szt)	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
4.9		Zabudowa z płyt G-K na drzwiach D1			
148 d.4.9	KNR-W 2-02 2003-05	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 75-02	m2		
		3,62 * 0,94	m2	3,403	
				RAZEM	3,403
149 d.4.9	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe - gruntowanie	m2		
		0,52 * 3,62 * 2	m2	3,765	
				RAZEM	3,765
150 d.4.9	KNR 2-02 0815-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z płyt gipsowych	m2		
		poz.149	m2	3,765	
				RAZEM	3,765
4.10		Malowanie i tapetowanie			
151 d.4.10	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
		poz.137 + poz.141	m2	109,365	
				RAZEM	109,365
152 d.4.10	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - SUFITY - FARBA LATEKSOWA LUB CERAMICZNA BIAŁA	m2		
		poz.151	m2	109,365	
				RAZEM	109,365
153 d.4.10	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		poz.154 + poz.155	m2	210,327	
				RAZEM	210,327
154 d.4.10	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - ŚCIANY - FARBA LATEKSOWA LUB CERAMICZNA BIAŁA	m2		
		2,7 * (1,4 * 2 + 2,87 * 2 - 0,9 * 2,0 + 2,71 * 2 + 1,5 * 2 - 0,9 * 2,0 + 2,71 * 2 + 1,5 * 2 - 0,9 * 2,0 + 3,11 * 2 + 1,7 * 2 - 0,9 * 2,0 + 2,33 * 2 + 3,11 * 2 - 0,9 * 2,0 * 2 + 3,11 * 2 + 1,14 * 2 - 0,9 * 2,0 - 0,8 * 2 - 0,94 * 2,0 + 1,5 * 2 + 1,1 * 2 - 0,8 * 2,0 + 2,87 * 2 + 1,4 * 2 - 0,9 * 2,0) - 1,2 * (3,11 * 2 - 1,14 * 2 + 1,5 * 2 + 1,1 * 2 + 3,11 * 2 + 1,7 * 2)	m2	108,816	
				RAZEM	108,816
155 d.4.10	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - ŚCIANY - FARBA LATEKSOWA LUB CERAMICZNA KOLOR	m2		
		poz.108 - poz.154	m2	101,511	
				RAZEM	101,511
156 d.4.10	KNR-W 2-02 1520-01 analogia	Tapetowanie ścian - Fototapeta z włókna szklanego zgodnie z opisem aranżacji wnętrz	m2		
		9,09 * 2,7	m2	24,543	
				RAZEM	24,543

5		RUSZTOWANIA			
157 d.5	KNR 2-02 1610-01	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 10 m	m2		
		15,95 * 4,0 * 2 + 10,05 * 7,4 * 2	m2	276,340	
				RAZEM	276,340
158 d.5	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań (pozycje: 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 92, 93, 94)			
6		WYPOSAŻENIE			
159 d.6	kalk. własna	Zakup, dostawa i montaż uchwyty uchylnego dla niepełnosprawnych ze stali nierdzewnej długości 60 cm (Pozycja 15)	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
160 d.6	kalk. własna	Zakup, dostawa i montaż uchwyty uchylnego dla niepełnosprawnych ze stali nierdzewnej długości 80 cm (Pozycja 16)	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
161 d.6	kalk. własna	Zakup, dostawa i montaż poręczy dla niepełnosprawnych ze stali nierdzewnej długości 30 cm (Pozycja 17)	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
162 d.6	kalk. własna	Zakup, dostawa i montaż lustra w wc dla niepełnosprawnych - lustro uchylnie z ramionami bocznymi i rączką ze stali nierdzewnej o wymiarach 60 x 60 cm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
163 d.6	kalk. własna	Zakup, dostawa i montaż lustra ściennego na szerokość ściany 114 cm i wysokości 80 cm o grubości szkła 4 mm z polerowanymi i szlifowanymi krawędziami	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
164 d.6	kalk. własna	Zakup, dostawa i montaż żaluzji wewnętrznych aluminiowych w kolorze stolarki okiennej RAL 7016 - Okno O1 (2 szt) x 2 żaluzje/okno	szt		
		2 * 2	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
165 d.6	kalk. własna	Zakup, dostawa i montaż żaluzji wewnętrznych aluminiowych w kolorze stolarki okiennej RAL 7016 - Okno O2 (2 szt) x 2 żaluzje/okno	szt		
		2 * 2	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
166 d.6	kalk. własna	Zakup, dostawa i montaż żaluzji wewnętrznych aluminiowych w kolorze stolarki okiennej RAL 7016 - Okno O3 (4 szt)	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
167 d.6	kalk. własna	Zakup, dostawa i montaż wycieraczki wewnętrznej systemowej aluminiowej z wkładem ryps w kolorze grafitowym o wymiarach 170 x 200 cm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
168 d.6	kalk. własna	Zakup, dostawa i montaż tablicy informacyjnej wykonanej ze szkła hartowanego o wymiarach 200 x 90 cm zgodnie z opisem aranżacji wnętrz	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
169 d.6	kalk. własna	Zakup, dostawa i montaż tabliczek na drzwi z pismem Braille'a wykonanych z czarnego akrylu o matowym wykończeniu	szt		
		6	szt	6,000	
				RAZEM	6,000

