
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45262300-4	Betonowanie
45262500-6	Roboty murarskie i murowe
45320000-6	Roboty izolacyjne
45261210-9	Wykonywanie pokryć dachowych
45421000-4	Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45432100-5	Kładzenie i wykładanie podłóg
45410000-4	Tynkowanie
45421152-4	Instalowanie ścianek działowych
45421146-9	Instalowanie sufitów podwieszanych
45432200-6	Wykładanie i tapetowanie ścian
45442100-8	Roboty malarskie
45421160-3	Instalowanie wyrobów metalowych
45262100-2	Roboty przy wznoszeniu rusztowań
45443000-4	Roboty elewacyjne
39100000-3	Meble
42400000-0	Urządzenia podnośnikowe i przeładunkowe oraz ich części
42520000-7	Urządzenia wentylacyjne

NAZWA INWESTYCJI: PROJEKT WIELOOBIEKTOWEGO ZESPOŁU SPORTOWEGO W
RAMACH INWESTYCJI POD NAZWĄ:
"MODERNIZACJA ZESPOŁU MIEJSKICH OBIEKTÓW SPORTOWYCH
POŁOŻONYCH PRZY ULICY STADION 1 NA DZIAŁCE NR GEOD.
1969/4 ORAZ CZĘŚCI DZIAŁKI 1969/5 W MIEJSCOWOŚCI
CIECHANOWIEC, GM. CIECHANOWIEC"

ADRES INWESTYCJI: CIECHANOWIEC, DZ. NR EWID. 1969/4 ; 1969/5 JEDNOSTKA
EWIDENCYJNA 201302_4 (CIECHANOWIEC) OBRĘB EWIDENCYJNY
0005 (CIECHANOWIEC)

NAZWA INWESTORA: GMINA CIECHANOWIEC

ADRES INWESTORA: UL. MICKIEWICZA 1, 18-230 CIECHANOWIEC

WYKONAWCA: PRIMTECH SZYMON KITA

ADRES WYKONAWCY: UL. SIENKIEWICZA 4/6 42-600 TARNOWSKIE GÓRY

BRANŻE: ARCHITEKTURA; KONSTRUKCJA (BUDYNEK SZATNIOWY)

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

SZYMON KITA

DATA OPRACOWANIA: 2022-02-08

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
2022-02-08

Data zatwierdzenia

Strona Tytułowa	1
Spis treści	3
Przedmiar	4
1 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne	4
2 Betonowanie	4
3 Roboty murarskie i murowe	6
4 Roboty izolacyjne fundamentów	7
5 Wykonywanie pokryć dachowych	7
5.1 Wykonywanie pokryć dachowych - Warstwa I	7
5.2 Wykonywanie pokryć dachowych - Warstwa II	8
5.3 Wykonywanie pokryć dachowych - Warstwa III	9
6 Roboty w zakresie stolarki budowlanej	9
7 Kładzenie i wykładanie podłóg	11
8 Tynkowanie	13
9 Instalowanie ścianek działowych	14
10 Instalowanie sufitów podwieszanych	15
11 Wykładanie i tapetowanie ścian	15
12 Roboty malarskie	16
13 Instalowanie wyrobów metalowych	16
14 Roboty przy wznoszeniu rusztowań	17
15 Roboty elewacyjne	17
16 Meble	18
17 Urządzenia podnośnikowe i przeładunkowe oraz ich części	20
18 Urządzenia wentylacyjne	20

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1	45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne			
1 d.1	KNR-W 2-01 0115-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m3		
		$(585,137 + 115,55 * 0,70) * 0,70 + (585,137 - (8,253 + 12,014 + 12,758 + 94,289 + 28,459 + 65,115 + 35,200 + 54,810 + 39,420 + 40,298 + 66,739) + (115,55 + 13,88 + 17,02 + 14,85 + 45,78 + 22,05 + 32,26 + 24,45 + 31,10 + 26,70 + 25,80 + 74,08) * 0,70) * 0,63$	m3	742,310	
				RAZEM	742,310
2 d.1	KNR-W 2-01 0203-08 z.o. 2.8.3. 0210-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km (z dodatkiem za oczyszczenie nawierzchni z ziemi wynoszonej na kołach)	m3		
		$(585,137 + 115,55 * 0,70) * 0,70$	m3	466,215	
				RAZEM	466,215
3 d.1	KNR-W 2-01 0215-08	Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. III	m3		
		$(585,137 - (8,253 + 12,014 + 12,758 + 94,289 + 28,459 + 65,115 + 35,200 + 54,810 + 39,420 + 40,298 + 66,739) + (115,55 + 13,88 + 17,02 + 14,85 + 45,78 + 22,05 + 32,26 + 24,45 + 31,10 + 26,70 + 25,80 + 74,08) * 0,70) * 0,63$	m3	276,095	
				RAZEM	276,095
4 d.1	KNR 2-31 0103-02	Ręczne zagęszczenie podłoża w poziomie posadowienia w gruncie kat. III-IV	m2		
		$585,137 - (8,253 + 12,014 + 12,758 + 94,289 + 28,459 + 65,115 + 35,200 + 54,810 + 39,420 + 40,298 + 66,739) + (115,55 + 13,88 + 17,02 + 14,85 + 45,78 + 22,05 + 32,26 + 24,45 + 31,10 + 26,70 + 25,80 + 74,08) * 0,70$	m2	438,246	
				RAZEM	438,246
5 d.1	KNR-W 2-01 0222-01 z.sz 2.4.2. 9906-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III - grunty sypkie	m3		
		poz.2 + poz.3 + $(396,15 + 118,026) * 1,04$ - poz.8 * 0,10 - poz.9 - poz.10 - poz.11 - $0,93 * 0,25 * 152,30$	m3	1 168,452	
				RAZEM	1 168,452
6 d.1	KNR-W 2-01 0228-03 s.sz. 2.5.2. 9907-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-II - wskaźnik zagęszczenia gruntu Js=0.98	m3		
		poz.5	m3	1 168,452	
				RAZEM	1 168,452
7 d.1	kalk. własna	Dostawa piasku do wykonania zasypek	m3		
		poz.5	m3	1 168,452	
				RAZEM	1 168,452
2	45262300-4	Betonowanie			
8 d.2	KNR-W 2-02 0251-01	Fundamenty - podłoże betonowe o grubości 10 cm - z zastosowaniem pompy do betonu - beton klasy C8/10	m2		
		$585,137 - (8,253 + 12,014 + 12,758 + 94,289 + 28,459 + 65,115 + 35,200 + 54,810 + 39,420 + 40,298 + 66,739) + (115,55 + 13,88 + 17,02 + 14,85 + 45,78 + 22,05 + 32,26 + 24,45 + 31,10 + 26,70 + 25,80 + 74,08) * 0,15$	m2	194,310	
				RAZEM	194,310
9 d.2	KNR 0-20 0265-01	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szer. do 0.6 m w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą) - beton klasy C25/30	m3		
	poz. F1	$0,30 * 0,30 * 55,00$	m3	4,950	
	poz. F2	$0,60 * 0,40 * 159,00$	m3	38,160	
				RAZEM	43,110

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10 d.2	KNR 0-20 0266-03	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o obj. do 1.5 m3 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą) - beton klasy C25/30	m3		
	poz. F3	1,50 * 1,50 * 0,50 * 3	m3	3,375	
	poz. F4	2,26 * 1,98 * 0,30 * 2	m3	2,685	
	poz. F5	1,50 * 1,50 * 0,50 * 1	m3	1,125	
				RAZEM	7,185
11 d.2	KNR 0-20 0269-05	Słupy żelbetowe o wys. do 4 m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą) - beton klasy C25/30	m3		
	poz. S5	(0,25 * 0,25 + 0,5 * 0,14 * 0,25 + 0,5 * (0,12 + 0,25) * 0,25) * 12,00	m3	1,515	
	poz. S6	(0,25 * 0,25 + 0,5 * 0,15 * 0,25 + 0,5 * (0,40 + 0,25) * 0,25) * 12,00	m3	1,950	
				RAZEM	3,465
12 d.2	KNR 0-20 0269-06	Słupy żelbetowe o wys. do 4 m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą) - beton klasy C25/30	m3		
	poz. S1	0,25 * 0,25 * 14,00	m3	0,875	
	poz. S2	0,25 * 0,25 * 191,00	m3	11,938	
	poz. S3	0,25 * 0,35 * 7,00	m3	0,613	
	poz. S4	0,25 * 0,45 * 7,00	m3	0,788	
	poz. S7	0,25 * 0,25 * 18,00	m3	1,125	
	poz. S8	0,25 * 0,25 * 4,00	m3	0,250	
				RAZEM	15,589
13 d.2	KNR 0-20 0271-01	Belki, podciąg i wieńce o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą) - beton klasy C25/30	m3		
	poz. W1	0,25 * 0,31 * 366,00	m3	28,365	
	poz. W2	0,25 * 0,15 * 134,00	m3	5,025	
				RAZEM	33,390
14 d.2	KNR 0-20 0271-02	Belki, podciąg i wieńce o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą) - beton klasy C25/30	m3		
	poz. B1	0,25 * 0,80 * 6,25 * 1	m3	1,250	
	poz. B2	0,25 * 0,80 * 5,60 * 1	m3	1,120	
	poz. DB.7	0,25 * 0,50 * 2,06 * 2	m3	0,515	
	poz. DB.8	0,25 * 0,50 * 2,33 * 1	m3	0,291	
	poz. DB.9	0,25 * 0,50 * 2,45 * 2	m3	0,613	
	poz. DB.10	0,25 * 0,50 * 2,56 * 1	m3	0,320	
	poz. DB.11	0,25 * 0,50 * 2,76 * 1	m3	0,345	
				RAZEM	4,454
15 d.2	KNR 0-20 0271-03	Belki, podciąg i wieńce o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą) - beton klasy C25/30	m3		
	poz. DB.1	0,25 * 0,30 * 1,08 * 1	m3	0,081	
	poz. DB.2	0,25 * 0,30 * 1,35 * 4	m3	0,405	
	poz. DB.3	0,25 * 0,30 * 1,66 * 1	m3	0,125	
	poz. DB.4	0,25 * 0,30 * 1,76 * 3	m3	0,396	
	poz. DB.5	0,25 * 0,30 * 1,98 * 1	m3	0,149	
	poz. DB.6	0,25 * 0,30 * 2,03 * 1	m3	0,152	
				RAZEM	1,308
16 d.2	KNR AT-44 0103-02	Stropy gęstożebrowe na belkach sprężonych - transport materiałów wyciągiem	m2		
		396,150	m2	396,150	
				RAZEM	396,150
17 d.2	KNR-W 2-02 1116-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową - stropy gęstożebrowe na belkach sprężonych	m2		
		396,150	m2	396,150	
				RAZEM	396,150

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.2	KNR-W 2-02 1101-03	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym - beton klasy C8/10	m3		
		118,026 * 0,10	m3	11,803	
				RAZEM	11,803
19 d.2	KNR-W 2-02 0219-01	Schody żelbetonowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - z zastosowaniem pompy do betonu - beton klasy C25/30	m3		
		0,22 * 130,80	m3	28,776	
				RAZEM	28,776
20 d.2	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
	rys. K1	4063,00 / 1000	t	4,063	
	rys. K3	2506,00 / 1000	t	2,506	
	rys. K5	364,00 / 1000	t	0,364	
	rys. K6	2213,00 / 1000	t	2,213	
	rys. K7	502,00 / 1000	t	0,502	
				RAZEM	9,648
3	45262500-6	Roboty murarskie i murowe			
21 d.3	KNR-W 2-02 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m3		
		1,32 * 0,25 * 147,50 + 1,22 * 0,25 * 4,80 + 1,42 * 0,25 * 61,50	m3	71,972	
				RAZEM	71,972
22 d.3	KNR 9-01 0104-02	Ściany zewnętrzne i wewnętrzne o wys. do 4,5 m z bloków silikatowych NP-25 20-1600 lub równoważnych	m2		
		82,90 * 3,37 - (2,40 * 2,50 * 2 + 1,00 * 0,70 * 1 + 2,00 * 0,70 * 2) - (2,20 * 2,10 * 1 + 1,70 * 2,50 * 1 + 2,70 * 2,50 * 1 + 1,02 * 2,06 * 5) + 22,10 * 3,87 - (1,00 * 2,50 * 2 + 1,00 * 0,70 * 2) - (1,70 * 2,50 * 1 + 1,60 * 2,50 * 1) + 127,30 * 0,75	m2	404,099	
				RAZEM	404,099
23 d.3	KNR 9-01 0104-04	Ściany zewnętrzne i wewnętrzne o wys. powyżej 4,5 m z bloków silikatowych NP-25 20-1600 lub równoważnych	m2		
		34,10 * 4,87 - (1,00 * 2,50 * 2 + 1,70 * 2,50 * 2 + 2,70 * 2,50 * 1)	m2	145,817	
				RAZEM	145,817
24 d.3	KNR-W 2-02 0132-01	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt.		
		11,00	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
25 d.3	KNR-W 2-02 0132-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt.		
		13,00	szt.	13,000	
				RAZEM	13,000
26 d.3	KNR 9-01 0105-02	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloków silikatowych NP-12 15-1600 lub równoważnych	m2		
		41,20 * 3,55 - 1,02 * 2,06 * 3	m2	139,956	
				RAZEM	139,956
27 d.3	KNR 9-01 0105-04	Ściany działowe o wys. powyżej 4,5 m z bloków silikatowych NP-12 15-1600 lub równoważnych	m2		
		44,10 * 4,05 - 1,02 * 2,06 * 9 + 16,20 * 5,05 - 0,90 * 2,06 * 5	m2	232,234	
				RAZEM	232,234
28 d.3	KNR-W 2-02 0132-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		41,30	m	41,300	
				RAZEM	41,300
29 d.3	KNR-W 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami - filarki	m3		
		(0,32 * 1,00 + 0,32 * 0,94) * 4,05 + (0,23 * 0,72 + 0,22 * 0,95) * 3,55	m3	3,844	
				RAZEM	3,844

4	45320000-6	Roboty izolacyjne fundamentów			
30 d.4	KNR 9-15 0101-01	Jednokrotne gruntowanie powierzchni poziomych betonowych bitumicznym preparatem gruntującym	m2		
		$0,30 * 55,00 + 0,60 * 159,00 + 1,50 * 1,50 * 4 + 2,26 * 1,98 * 2$	m2	129,850	
				RAZEM	129,850
31 d.4	KNR 9-15 0102-01	Jednokrotne gruntowanie powierzchni pionowych betonowych, tynkowanych i z płyt TERMO PIR bitumicznym preparatem gruntującym	m2		
		$20,90 * 1,32 + 1,90 * 1,22 + 0,30 * 55,00 * 2 + 0,40 * 159 * 2 + 16,96 * 0,30 + 24,00 * 0,50$	m2	207,194	
				RAZEM	207,194
32 d.4	KNR 9-15 0102-03	Jednokrotne gruntowanie powierzchni pionowych murowanych na pełną spoinę preparatem Siplast Primer Szybki Grunt SBS	m2		
		$(1,32 * 147,50 + 1,22 * 4,80 + 1,42 * 61,50) * 2$	m2	575,772	
				RAZEM	575,772
33 d.4	KNR 9-15 0201-01	Izolowanie powierzchni pionowych i poziomych masą bitumiczną - powierzchnie betonowe, tynkowane i z płyt TERMO PIR - pierwsza warstwa	m2		
		poz.30 + poz.31 + poz.32	m2	912,816	
				RAZEM	912,816
34 d.4	KNR 9-15 0201-02	Izolowanie powierzchni pionowych i poziomych masą bitumiczną - powierzchnie betonowe, tynkowane i z płyt TERMO PIR - druga warstwa	m2		
		poz.33	m2	912,816	
				RAZEM	912,816
35 d.4	KNR 9-15 0301-01	Izolacje powierzchni poziomych z papy termozgrzewalnej fundamentowej - ławy i ściany fundamentowe	m2		
		$0,35 * 213,80 * 2$	m2	149,660	
				RAZEM	149,660
36 d.4	KNR 9-15 0401-01	Izolacje cieplne z płyt TERMO PIR, styropianu EPS lub XPS - pionowe - płyta z polistyrenu ekstrudow.odm. XPS30 gr. 5 cm	m2		
		$108,40 * 1,50$	m2	162,600	
				RAZEM	162,600
37 d.4	KNR 9-15 0401-01	Izolacje cieplne z płyt TERMO PIR, styropianu EPS lub XPS - pionowe - płyta z polistyrenu ekstrudow.odm. XPS30 gr. 15 cm	m2		
		$108,40 * 1,50$	m2	162,600	
				RAZEM	162,600
38 d.4	KNR 9-15 0501-02	Drenaż i ochrona pionowa ścian fundamentowych z membran kubelkowych - podłoża betonowe izolowane płytami termoizolacyjnymi	m2		
		$108,40 * 1,50$	m2	162,600	
				RAZEM	162,600
5	45261210-9	Wykonywanie pokryć dachowych			
5.1		Wykonywanie pokryć dachowych - Warstwa I			
39 d.5.1	KNR AT-09 0201-01	Warstwy konstrukcyjne budowlane - paroizolacja	m2		
		$102,58 + 47,18 * 0,77$	m2	138,909	
				RAZEM	138,909
40 d.5.1	KNR-W 2-02 0610-01	Izolacje cieplne z płyt ze szkła komórkowego poziome na lepiku - płyty ze szkła komórkowego gr. 25-42 cm	m2		
		102,58	m2	102,580	
				RAZEM	102,580
41 d.5.1	KNR-W 2-02 0610-04	Izolacje cieplne z płyt ze szkła komórkowego pionowe na lepiku - płyty ze szkła komórkowego gr. 15 cm	m2		
		$23,59 * 0,27 + 20,84 * 0,87 + 0,25 * 0,60 + 2,75 * 1,87$	m2	29,793	
				RAZEM	29,793
42 d.5.1	KNR AT-09 0201-03	Warstwy konstrukcyjne budowlane - ochrona mechaniczna - membrana dachowa EPDM	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$102,58 + 23,59 * 0,77 + 20,84 * 1,37 + 0,25 * 0,60 + 2,75 * 2,37$	m2	155,963	
				RAZEM	155,963
43 d.5.1	KNR AT-09 0203-03 kalk. własna	Warstwy ogrodnicze - warstwa ze żwiru gr. 8 cm	m2		
		102,58	m2	102,580	
				RAZEM	102,580
44 d.5.1	KNR AT-09 0203-04 kalk. własna	Warstwy ogrodnicze - warstwa ze żwiru - dodatek za 1 cm różnicy grubości Krotność = 7	m2		
		102,58	m2	102,580	
				RAZEM	102,580
45 d.5.1	KNR-W 2-02 0410-01 analogia	Podkłady drewniane pod obróbki blacharskie attyk	m2		
		$0,50 * 23,84$	m2	11,920	
				RAZEM	11,920
46 d.5.1	KNR-W 2-02 0514-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej w kolorze RAL	m2		
		$0,25 * 8,00$	m2	2,000	
				RAZEM	2,000
47 d.5.1	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej w kolorze RAL	m2		
		$0,68 * 23,84$	m2	16,211	
				RAZEM	16,211
5.2		Wykonywanie pokryć dachowych - Warstwa II			
48 d.5.2	KNR AT-09 0201-01	Warstwy konstrukcyjne budowlane - paroizolacja	m2		
		$213,28 + 74,68 * 1,27$	m2	308,124	
				RAZEM	308,124
49 d.5.2	KNR-W 2-02 0610-01	Izolacje cieplne z płyt ze szkła komórkowego poziome na lepiku - płyty ze szkła komórkowego gr. 25-32 cm	m2		
		213,28	m2	213,280	
				RAZEM	213,280
50 d.5.2	KNR-W 2-02 0610-04	Izolacje cieplne z płyt ze szkła komórkowego pionowe na lepiku - płyty ze szkła komórkowego gr. 15 cm	m2		
		$5,75 * 1,77 + 68,96 * 0,77 + 0,50 * 1,00$	m2	63,777	
				RAZEM	63,777
51 d.5.2	KNR AT-09 0201-03	Warstwy konstrukcyjne budowlane - ochrona mechaniczna - membrana dachowa EPDM	m2		
		$213,28 + 5,75 * 2,27 + 68,96 * 1,27 + 0,50 * 1,50$	m2	314,662	
				RAZEM	314,662
52 d.5.2	KNR AT-09 0203-03 kalk. własna	Warstwy ogrodnicze - warstwa ze żwiru gr. 8 cm	m2		
		213,28	m2	213,280	
				RAZEM	213,280
53 d.5.2	KNR AT-09 0203-04 kalk. własna	Warstwy ogrodnicze - warstwa ze żwiru - dodatek za 1 cm różnicy grubości Krotność = 7	m2		
		213,28	m2	213,280	
				RAZEM	213,280
54 d.5.2	KNR-W 2-02 0410-01 analogia	Podkłady drewniane pod obróbki blacharskie attyk	m2		
		$0,50 * 69,43$	m2	34,715	
				RAZEM	34,715
55 d.5.2	KNR-W 2-02 0514-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej w kolorze RAL	m2		
		$0,25 * 16,80$	m2	4,200	
				RAZEM	4,200

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
56 d.5.2	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej w kolorze RAL	m2		
		0,68 * 69,43	m2	47,212	
				RAZEM	47,212
5.3		Wykonywanie pokryć dachowych - Warstwa III			
57 d.5.3	KNR AT-09 0201-01	Warstwy konstrukcyjne budowlane - paroizolacja	m2		
		92,24 + 39,20 * 1,40	m2	147,120	
				RAZEM	147,120
58 d.5.3	KNR-W 2-02 0610-01	Izolacje cieplne z płyt ze szkła komórkowego poziome na lepiku - płyty ze szkła komórkowego gr. 25-42 cm	m2		
		92,24	m2	92,240	
				RAZEM	92,240
59 d.5.3	KNR-W 2-02 0610-04	Izolacje cieplne z płyt ze szkła komórkowego pionowe na lepiku - płyty ze szkła komórkowego gr. 15 cm	m2		
		39,20 * 0,65	m2	25,480	
				RAZEM	25,480
60 d.5.3	KNR AT-09 0201-03	Warstwy konstrukcyjne budowlane - ochrona mechaniczna - membrana dachowa EPDM	m2		
		92,24 + 39,20 * 1,15	m2	137,320	
				RAZEM	137,320
61 d.5.3	KNR AT-09 0201-04	Warstwy konstrukcyjne budowlane - warstwa seperacyjna	m2		
		92,24	m2	92,240	
				RAZEM	92,240
62 d.5.3	kalk. własna	Taras zewnętrzny wykończony deskami kompozytowymi ryflowanymi na podkonstrukcji PVC - kolor szary RAL7012	m2		
		92,24	m2	92,240	
				RAZEM	92,240
63 d.5.3	KNR-W 2-02 0410-01 analogia	Podkłady drewniane pod obróbki blacharskie attyk	m2		
		0,50 * 40,20	m2	20,100	
				RAZEM	20,100
64 d.5.3	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej w kolorze RAL	m2		
		0,68 * 40,20	m2	27,336	
				RAZEM	27,336
65 d.5.3	KNR AT-31 0704-03	Mocowanie płyt ze szkła komórkowego łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z betonu	m2		
		39,20 * 0,65	m2	25,480	
				RAZEM	25,480
66 d.5.3	KNR AT-31 0101-06	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach	m2		
		39,20 * 0,65	m2	25,480	
				RAZEM	25,480
67 d.5.3	KNR AT-31 0504-01	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy - wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach	m2		
		39,20 * 0,65	m2	25,480	
				RAZEM	25,480
68 d.5.3	KNR AT-31 0504-03	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy - wykonany ręcznie na ścianach	m2		
		39,20 * 0,65	m2	25,480	
				RAZEM	25,480
6	45421000-4	Roboty w zakresie stolarki budowlanej			
69 d.6	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie - drzwi zewnętrzne DZ1	m2		
		1,70 * 2,50 * 4	m2	17,000	
				RAZEM	17,000
70 d.6	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie - drzwi zewnętrzne DZ2	m2		
		1,60 * 2,50 * 1	m2	4,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	4,000
71 d.6	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie - drzwi zewnętrzne DZ3	m2		
		2,70 * 2,50 * 1	m2	6,750	
				RAZEM	6,750
72 d.6	KNR-W 2-02 1205-01	Bramy z ościeżnicą pełne stalowe - brama zewnętrzna BW1	m2		
		2,20 * 2,10 * 1	m2	4,620	
				RAZEM	4,620
73 d.6	KNR-W 2-02 1001-04	Drzwi drewniane wewnętrzne fabrycznie wykończone - drzwi wewnętrzne D1	m2		
		1,02 * 2,06 * 1	m2	2,101	
				RAZEM	2,101
74 d.6	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie - drzwi wewnętrzne D2	m2		
		1,02 * 2,06 * 2	m2	4,202	
				RAZEM	4,202
75 d.6	KNR-W 2-02 1001-04	Drzwi drewniane wewnętrzne fabrycznie wykończone - drzwi wewnętrzne D3	m2		
		1,02 * 2,06 * 6	m2	12,607	
				RAZEM	12,607
76 d.6	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie - drzwi wewnętrzne D5	m2		
		2,70 * 2,50 * 1	m2	6,750	
				RAZEM	6,750
77 d.6	KNR-W 2-02 1001-04	Drzwi drewniane wewnętrzne fabrycznie wykończone - drzwi wewnętrzne D6	m2		
		1,02 * 2,06 * 5	m2	10,506	
				RAZEM	10,506
78 d.6	KNR-W 2-02 1001-04	Drzwi drewniane wewnętrzne fabrycznie wykończone - drzwi wewnętrzne D7	m2		
		0,92 * 2,06 * 2	m2	3,790	
				RAZEM	3,790
79 d.6	KNR-W 2-02 1001-04	Drzwi drewniane wewnętrzne fabrycznie wykończone - drzwi wewnętrzne D8	m2		
		1,02 * 2,06 * 2	m2	4,202	
				RAZEM	4,202
80 d.6	KNR-W 2-02 1023-03	Drzwi wewnętrzne przesuwne pełne fabrycznie wykończone - drzwi wewnętrzne D9	m2		
		1,02 * 2,06 * 2	m2	4,202	
		Obmiar dodatkowy: 2,00	kpl. kpl.	2,000	
				RAZEM	4,202
				RAZEM	2,000
81 d.6	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie - drzwi wewnętrzne D5	m2		
		1,50 * 2,50 * 1	m2	3,750	
				RAZEM	3,750
82 d.6	KNR 0-19 1024-04	Montaż okien aluminiowych o pow. do 3.0 m2 oszklonych na budowie - okno zewnętrzne O1	m2		
		1,00 * 2,50 * 4	m2	10,000	
				RAZEM	10,000
83 d.6	KNR 0-19 1024-05	Montaż okien aluminiowych o pow. ponad 3.0 m2 oszklonych na budowie - okno zewnętrzne O2	m2		
		2,40 * 2,50 * 2	m2	12,000	
				RAZEM	12,000
84 d.6	KNR 0-19 1024-01	Montaż okien aluminiowych o pow. do 1.0 m2 oszklonych na budowie - okno zewnętrzne O3	m2		
		1,00 * 0,70 * 2	m2	1,400	
				RAZEM	1,400

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
85 d.6	KNR 0-19 1024-02	Montaż okien aluminiowych o pow. do 1.5 m2 oszklonych na budowie - okno zewnętrzne O4	m2		
		2,00 * 0,70 * 2	m2	2,800	
				RAZEM	2,800
86 d.6	KNR 0-19 1024-02	Montaż okien aluminiowych o pow. do 1.5 m2 oszklonych na budowie - okno zewnętrzne O5 EI60	m2		
		2,00 * 0,70 * 1	m2	1,400	
				RAZEM	1,400
87 d.6	KNR 0-19 1024-01	Montaż okien aluminiowych o pow. do 1.0 m2 oszklonych na budowie - okno zewnętrzne O6 EI60	m2		
		1,00 * 0,70 * 1	m2	0,700	
				RAZEM	0,700
88 d.6	KNR 0-19 1024-05	Montaż okien aluminiowych o pow. ponad 3.0 m2 oszklonych na budowie - okno zewnętrzne O7	m2		
		5,45 * 2,50 * 1	m2	13,625	
				RAZEM	13,625
89 d.6	KNR 0-19 1024-05	Montaż okien aluminiowych o pow. ponad 3.0 m2 oszklonych na budowie - okno zewnętrzne O8	m2		
		6,10 * 2,50 * 1	m2	15,250	
				RAZEM	15,250
90 d.6	KNR-W 2-02 1029-05	Ścianki ustępowe i kabiny przysznice z płyty HPL wraz z drzwiami wejściowymi do kabin i niezbędnymi okuciami	m2		
		40,50 * 2,17	m2	87,885	
				RAZEM	87,885
91 d.6	KNR-W 2-02 0135-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników długości ponad 1 m - parapety zewnętrzne z blachy powlekanej w kolorze RAL	szt.		
		5,00	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
92 d.6	KNR-W 2-02 0135-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników długości ponad 1 m - parapety wewnętrzne z PVC	szt.		
		5,00	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
7	45432100-5	Kładzenie i wykładanie podłóg			
93 d.7	KNR-W 2-02 1101-03	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym - beton klasy C12/15	m3		
		396,15 * 0,15	m3	59,423	
				RAZEM	59,423
94 d.7	KNR 2 0603-02	Izolacje z folii PE gr. 0.20 mm układane na sucho dwuwarstwowo	m2		
		394,590	m2	394,590	
				RAZEM	394,590
95 d.7	KNR-W 2-02 0610-03	Izolacje cieplne z płyt styropianowych poziome na sucho - polistyren ekstrudowany gr. 10 cm	m2		
		394,590	m2	394,590	
				RAZEM	394,590
96 d.7	KNR 2 0603-02	Izolacje z folii PE gr. 0.20 mm układane na sucho dwuwarstwowo	m2		
		394,590	m2	394,590	
				RAZEM	394,590
97 d.7	KNR-W 2-02 1104-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm zatarte na gładko	m2		
		394,590	m2	394,590	
				RAZEM	394,590
98 d.7	KNR AT-23 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m2		
		2,091 + 29,165 + 37,807 + 2,316 + 2,595 + 4,352 + 28,982 + 91,969	m2	199,277	
				RAZEM	199,277

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
99 d.7	KNR AT-23 0101-03	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m2		
		2,091 + 29,165 + 37,807 + 2,316 + 2,595 + 4,352 + 28,982 + 91,969	m2	199,277	
				RAZEM	199,277
100 d.7	KNR AT-27 0401-03	Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m2		
		156,868	m2	156,868	
				RAZEM	156,868
101 d.7	KNR AT-27 0401-04	Pozioma izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - dodatek za kolejną warstwę gr. 0,5 mm Krotność = 2	m2		
		poz.100	m2	156,868	
				RAZEM	156,868
102 d.7	KNR AT-27 0401-05	Izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - wklejenie taśm uszczelniających	m2		
		223,26	m2	223,260	
				RAZEM	223,260
103 d.7	KNR AT-23 0206-07 kalk. własna	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm	m2		
		2,091 + 29,165 + 37,807 + 2,316 + 2,595 + 4,352 + 28,982 + 91,969	m2	199,277	
				RAZEM	199,277
104 d.7	KNR AT-23 0216-06	Cokołiki przyścienne z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej	m		
		43,87 + 25,43	m	69,300	
				RAZEM	69,300
105 d.7	KNR AT-23 0218-02	Listwy zakończeniowe obsadzone w cienkowarstwowej zaprawie klejowej	m		
		43,87 + 25,43	m	69,300	
				RAZEM	69,300
106 d.7	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko	m2		
		9,777 + 10,491 + 48,425 + 4,301 + 22,881 + 3,600 + 28,713 + 28,680	m2	156,868	
				RAZEM	156,868
107 d.7	KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 8	m2		
		9,777 + 10,491 + 48,425 + 4,301 + 22,881 + 3,600 + 28,713 + 28,680	m2	156,868	
				RAZEM	156,868
108 d.7	KNR-W 2-02 1105-03	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - grunt dyspersyjny	m2		
		9,777 + 10,491 + 48,425 + 4,301 + 22,881 + 3,600 + 28,713 + 28,680	m2	156,868	
				RAZEM	156,868
109 d.7	KNR-W 2-02 1124-06	Posadzki - listwy przyścienne z tworzyw sztucznych - profile wyobleniowe	m		
		103,00	m	103,000	
				RAZEM	103,000
110 d.7	KNR-W 2-02 1123-03	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej - płytki	m2		
		9,777 + 10,491 + 48,425 + 4,301 + 22,881 + 3,600 + 28,713 + 28,680 + 103,00 * 0,10	m2	167,168	
				RAZEM	167,168
111 d.7	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.110	m2	167,168	
				RAZEM	167,168
112 d.7	KNR 2-22 1003-02	Posadzki betonowe grubości 5 cm zatarte na gładko - beton klasy C16/20	m2		
		33,145	m2	33,145	
				RAZEM	33,145
113 d.7	KNR 2-22 1003-03	Posadzki betonowe - dodatek za pogrubienie o 1 cm - beton klasy C16/20 Krotność = 5	m2		
		poz.112	m2	33,145	
				RAZEM	33,145
114 d.7	KNR AT-23 0102-01	Obsadzenie kompletnego profilu dylatacyjnego w zaprawie klejowej cienkowarstwowej - listwa maskująca na połączeniu dwóch materiałów wykończeniowych	m		
		13,42	m	13,420	
				RAZEM	13,420
115 d.7	KNR AT-41 0404-01	Posadzki przemysłowe z korundowych posypek utwardzających - warstwa o grubości 3 mm - utwardzenia zewnętrzne	m2		
		130,80	m2	130,800	
				RAZEM	130,800
116 d.7	KNR AT-41 0404-02	Posadzki przemysłowe z korundowych posypek utwardzających - dodatek za pogrubienie o 1 mm - utwardzenia zewnętrzne Krotność = 2	m2		
		130,80	m2	130,800	
				RAZEM	130,800
117 d.7	KNR AT-41 0502-03	Impregnacja posypki utwardzającej z kruszywa korundowego - utwardzenia zewnętrzne	m2		
		130,80	m2	130,800	
				RAZEM	130,800
8	45410000-4	Tynkowanie			
118 d.8	KNR AT-32 0105-01	Ręczne przygotowanie podłoża	m2		
		poz.121	m2	24,172	
				RAZEM	24,172
119 d.8	KNR AT-32 0105-02	Maszynowe przygotowanie podłoża	m2		
		poz.120 + poz.122 + poz.123 + poz.124	m2	1 514,735	
				RAZEM	1 514,735
120 d.8	KNR AT-32 0104-07	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym, dwuwarstwowe; mieszanka wapienna lub cementowo-wapienna, tynki filcowane grubości 20 mm	m2		
		56,50 * 4,00 - 13,67 * 0,50 - (1,70 * 2,50 * 2 + 1,60 * 2,50 * 1 + 1,02 * 2,06 * 8 + 2,70 * 2,50 * 1) + 13,06 * 4,00 - (1,02 * 2,06 * 2 + 1,00 * 2,50 * 1) + 6,80 * 4,00 - 1,02 * 2,06 * 1 + 8,42 * 4,00 - 1,02 * 2,06 * 1 + 13,02 * 4,00 - (1,02 * 2,06 * 2 + 1,00 * 2,50 * 1) + 9,54 * 4,00 - 1,02 * 2,06 * 2 + 12,52 * 4,00 - (1,02 * 2,06 * 1 + 1,00 * 0,70 * 1) + 8,56 * 4,00 - 1,02 * 2,06 * 1 + 9,54 * 4,00 - 1,02 * 2,06 * 2 + 10,86 * 4,00 - (1,0 * 2 * 2,06 * 1 + 1,00 * 0,70 * 1) + 15,16 * 3,50 - 1,02 * 2,06 * 2 + 23,45 * 3,50 - (1,02 * 2,06 + 2,00 * 0,70 * 1 + 2,20 * 2,10 * 1) + 33,56 * 3,50 - (1,02 * 2,06 * 1 + 2,00 * 0,70 * 1 + 1,00 * 0,70 * 1) + 21,86 * 3,50 - (1,02 * 2,06 * 2 + 2,40 * 2,50 * 1) + 21,87 * 3,50 - (1,02 * 2,06 * 2 + 2,40 * 2,50 * 1) + 7,51 * 3,50 - (1,02 * 2,06 * 1 + 0,92 * 2,06 * 1) + 6,40 * 3,50 - 0,92 * 2,06 * 1 + 21,46 * 3,50 - (1,02 * 2,06 * 1 + 2,70 * 2,50 * 1) + 33,51 * 3,50 - 1,02 * 2,06 * 1 + 16,80 * 5,00 - 2,70 * 2,50 * 1 + 9,87 * 5,00 - 1,02 * 2,06 * 2 + 8,22 * 5,00 - (1,02 * 2,06 * 1 + 0,92 * 2,06 * 1) + 6,61 * 5,00 - 0,92 * 2,06 * 1 + 11,17 * 5,00 - 1,02 * 2,06 * 3 + 22,55 * 5,00 - (1,02 * 2,06 * 2 + 1,00 * 2,50 * 2 + 1,70 * 2,50 * 2)	m2	1 444,857	
				RAZEM	1 444,857

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
121 d.8	KNR AT-32 0103-07	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem ręcznym, dwuwarstwowe; mieszanka wapienna lub cementowo-wapienna, tynki filcowane grubości 20 mm	m2		
		$(1,70 + 2,50 * 2) * 0,20 * 4 + (1,60 + 2,50 * 2) * 0,20 * 1 + (1,00 + 2,50 * 2) * 0,20 * 4 + (1,00 + 0,70 * 2) * 0,20 * 3 + (1,02 + 2,06 * 2) * 0,20 * 4 + (2,00 + 0,70 * 2) * 0,20 * 2 + (2,20 + 2,10 * 2) * 0,20 * 1 + (2,40 + 2,50 * 2) * 0,20 * 2 + (2,70 + 2,50 * 2) * 0,20 * 1$	m2	24,172	
				RAZEM	24,172
122 d.8	KNR AT-32 0202-06	Wyprawy tynkarskie wykonywane na słupach o przekroju do 30x30 cm sposobem maszynowym; mieszanka wapienna lub cementowo-wapienna, tynki filcowane grubości 20 mm	m2		
		$0,25 * 4,20 * 5$	m2	5,250	
				RAZEM	5,250
123 d.8	KNR AT-32 0408-07	Wyprawy tynkarskie wykonywane na podciągach o przekroju do 100x100 cm sposobem maszynowym, dwuwarstwowe; mieszanka wapienna lub cementowo-wapienna, tynki filcowane grubości 20 mm	m2		
		$(0,80 * 2 + 0,25) * 11,35$	m2	20,998	
				RAZEM	20,998
124 d.8	KNR AT-32 0304-07	Wyprawy tynkarskie wykonywane na stropach sposobem maszynowym, dwuwarstwowe; mieszanka wapienna lub cementowo-wapienna, tynki filcowane grubości 20 mm	m2		
		$33,38 + 10,25$	m2	43,630	
				RAZEM	43,630
125 d.8	KNR-W 2-02 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach i sufitach pokrytych tynkiem cementowo-wapiennym	m2		
		$56,50 * 3,00 - (1,70 * 2,50 * 2 + 1,60 * 2,50 * 1 + 1,02 * 2,06 * 8 + 2,70 * 2,50 * 1) + 13,06 * 3,00 - (1,02 * 2,06 * 2 + 1,00 * 2,50 * 1) + 6,80 * 3,00 - 1,02 * 2,06 * 1 + 8,42 * 3,00 - 1,02 * 2,06 * 1 + 13,02 * 3,00 - (1,02 * 2,06 * 2 + 1,00 * 2,50 * 1) + 9,54 * 3,00 - 1,02 * 2,06 * 2 + 12,52 * 3,00 - (1,02 * 2,06 * 1 + 1,00 * 0,70 * 1) + 8,56 * 3,00 - 1,02 * 2,06 * 1 + 9,54 * 3,00 - 1,02 * 2,06 * 2 + 10,86 * 3,00 - (1,0 * 2 * 2,06 * 1 + 1,00 * 0,70 * 1) + 15,16 * 3,00 - 1,02 * 2,06 * 2 + 23,45 * 3,00 - (1,02 * 2,06 + 2,00 * 0,70 * 1 + 2,20 * 2,10 * 1) + 33,56 * 3,00 - (1,02 * 2,06 * 1 + 2,00 * 0,70 * 1 + 1,00 * 0,70 * 1) + 21,86 * 3,00 - (1,02 * 2,06 * 2 + 2,40 * 2,50 * 1) + 21,87 * 3,00 - (1,02 * 2,06 * 2 + 2,40 * 2,50 * 1) + 7,51 * 3,00 - (1,02 * 2,06 * 1 + 0,92 * 2,06 * 1) + 6,40 * 3,00 - 0,92 * 2,06 * 1 + 21,46 * 3,00 - (1,02 * 2,06 * 1 + 2,70 * 2,50 * 1) + 33,51 * 3,00 - 1,02 * 2,06 * 1 + 16,80 * 4,00 - 2,70 * 2,50 * 1 + 9,87 * 4,00 - 1,02 * 2,06 * 2 + 8,22 * 4,00 - (1,02 * 2,06 * 1 + 0,92 * 2,06 * 1) + 6,61 * 4,00 - 0,92 * 2,06 * 1 + 11,17 * 4,00 - 1,02 * 2,06 * 3 + 22,55 * 4,00 - (1,02 * 2,06 * 2 + 1,00 * 2,50 * 2 + 1,70 * 2,50 * 2) + (1,70 + 2,50 * 2) * 0,20 * 4 + (1,60 + 2,50 * 2) * 0,20 * 1 + (1,00 + 2,50 * 2) * 0,20 * 4 + (1,00 + 0,70 * 2) * 0,20 * 3 + (1,02 + 2,06 * 2) * 0,20 * 4 + (2,00 + 0,70 * 2) * 0,20 * 2 + (2,20 + 2,10 * 2) * 0,20 * 1 + (2,40 + 2,50 * 2) * 0,20 * 2 + (2,70 + 2,50 * 2) * 0,20 * 1 + 0,25 * 4,20 * 5 + (0,80 * 2 + 0,25) * 11,35 + 33,38 + 10,25 - poz. 130$	m2	791,407	
				RAZEM	791,407
9	45421152-4	Instalowanie ścianek działowych			
126 d.9	KNR AT-43 0104-04 analogia	Okładziny ściennie z płyt włókno-cementowych mocowane na pojedynczej metalowej, wolnostojącej konstrukcji o grubości 50 mm z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowym - zabudowa urządzeń sanitarnych	m2		
		$9,98 * 3,50 + 18,10 * 4,00 + 2,15 * 5,00$	m2	118,080	
				RAZEM	118,080

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10	45421146-9	Instalowanie sufitów podwieszanych			
127 d.10	KNR AT-43 0213-01	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufitowymi akustycznymi z częściowo ukrytą konstrukcją nośną	m2		
		332,94	m2	332,940	
				RAZEM	332,940
11	45432200-6	Wykładanie i tapetowanie ścian			
128 d.11	KNR AT-22 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m2		
		$13,06 * 2,15 - (1,02 * 2,06 * 2 + 1,00 * 2,15 * 1) + 0,20 * 2,15 * 2 + 6,40 * 2,15 - 1,02 * 2,06 * 1 + 8,42 * 2,15 - 1,02 * 2,06 * 1 + 9,54 * 2,15 - 1,02 * 2,06 * 2 + 12,24 * 2,15 - (1,02 * 2,06 * 1 + 1,00 * 0,35 * 1) + 0,20 * 1,00 + 0,20 * 0,35 * 2 + 8,56 * 2,15 - 1,02 * 2,06 + 9,54 * 2,15 - 1,02 * 2,06 * 2 + 10,58 * 2,15 - (1,02 * 2,06 * 1 + 1,00 * 0,35) + 0,20 * 1,00 + 0,20 * 0,35 * 2 + 15,16 * 2,15 - 1,02 * 2,06 * 2 + 0,20 * 2,06 * 2 + 1,02 * 0,20 * 1 + 23,45 * 2,15 - (1,02 * 2,06 * 1 + 2,20 * 2,10 * 1 + 2,00 * 0,35) + (1,02 + 2,06 * 2 + 2,20 + 2,10 * 2 + 0,35 * 2) * 0,20 + 32,96 * 2,15 - (1,02 * 2,06 * 1 + 1,00 * 0,35 * 1 + 2,00 * 0,35 * 1) + 0,20 * 0,35 * 4 + 7,52 * 2,15 - (1,02 * 2,06 * 1 + 0,92 * 2,06 * 1) + 5,80 * 2,15 - 0,92 * 2,06 * 1 + 32,91 * 2,15 - 1,02 * 2,06 * 1 + 9,88 * 2,15 - 0,90 * 2,00 * 2 + 8,22 * 2,15 - (0,90 * 2,00 * 1 + 1,02 * 2,06 * 1) + 6,21 * 2,15 - 0,92 * 2,15 * 1 + 10,77 * 2,15 - 1,02 * 2,06 * 3$	m2	437,905	
				RAZEM	437,905
129 d.11	KNR AT-22 0101-03	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m2		
		poz.128	m2	437,905	
				RAZEM	437,905
130 d.11	KNR AT-22 0204-03 kalk. własna	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x60 cm	m2		
		poz.128	m2	437,905	
				RAZEM	437,905
131 d.11	KNR AT-22 0225-02	Wykończenie narożników i krawędzi płytek systemowym profilem wykończeniowym na zaprawie cienkowarstwowej	m		
		$16,36 + 6,40 + 10,57 + 9,54 + 12,24 + 10,71 + 9,54 + 12,68 + 22,45 + 23,85 + 47,26 + 7,52 + 5,80 + 45,81 + 9,88 + 8,22 + 6,21 + 10,77 + 24,91$	m	300,720	
				RAZEM	300,720
132 d.11	KNR AT-27 0502-01 kalk. własna	Uszczelnienie narożników wklęsłych silikonem	m		
		$4,30 + 13,98 + 16,00 + 18,14 + 22,24 + 17,16 + 18,14 + 20,25 + 25,91 + 44,29 + 55,86 + 13,97 + 14,40 + 58,55 + 13,79$	m	356,980	
				RAZEM	356,980
133 d.11	KNR AT-27 0401-01	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m2		
		$6,40 * 2,15 - 1,02 * 2,06 * 1 + 8,42 * 2,15 - 1,02 * 2,06 * 1 + 9,54 * 2,15 - 1,02 * 2,06 * 2 + 12,24 * 2,15 - (1,02 * 2,06 * 1 + 1,00 * 0,35 * 1) + 0,20 * 1,00 + 8,56 * 2,15 - 1,02 * 2,06 + 9,54 * 2,15 - 1,02 * 2,06 * 2 + 32,96 * 2,15 - (1,02 * 2,06 * 1 + 1,00 * 0,35 * 1 + 2,00 * 0,35 * 1) + 0,20 * 0,35 * 4 + 5,80 * 2,15 - 0,92 * 2,06 * 1 + 32,91 * 2,15 - 1,02 * 2,06 * 1 + 6,21 * 2,15 - 0,92 * 2,15 * 1 + 10,77 * 2,15 - 1,02 * 2,06 * 3$	m2	276,094	
				RAZEM	276,094
134 d.11	KNR AT-27 0401-02	Pionowa izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - dodatek za kolejną warstwę gr. 0,5 mm	m2		
		poz.133	m2	276,094	
				RAZEM	276,094

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
135 d.11	KNR AT-27 0401-05	Izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - wklejenie taśm uszczelniających	m2		
		13,98 + 16,00 + 18,14 + 22,24 + 17,16 + 18,14 + 20,258 + 55,86 + 14,40 + 52,41 + 13,79 + 24,91	m2	287,288	
				RAZEM	287,288
136 d.11	KNR AT-22 0103-03 uwaga pod tablicą.	Wycinanie otworów w okładzinach ceramicznych Płytki typu gres.	szt.		
		196,00	szt.	196,000	
				RAZEM	196,000
12	45442100-8	Roboty malarskie			
137 d.12	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m2		
		poz.125	m2	791,407	
				RAZEM	791,407
138 d.12	KNR-W 2-02 1510-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie	m2		
		poz.137	m2	791,407	
				RAZEM	791,407
13	45421160-3	Instalowanie wyrobów metalowych			
139 d.13	KNR-W 2-02 1209-01	Balustrady tarasowe całoszklane samonośne - balustrada całoszklona zabezpieczająca taras	m		
		37,00	m	37,000	
				RAZEM	37,000
140 d.13	KNR-W 2-02 1209-01	Balustrady tarasowe z pochwytym stalowym - balustrada zabezpieczająca schody zewnętrzne budynku	m		
		30,34	m	30,340	
				RAZEM	30,340
141 d.13	KNR-W 2-02 1220-04	Konstrukcje daszków jednospadowe - daszki szklane nad wejściami	m2		
		2,00 * 1,20 * 4	m2	9,600	
				RAZEM	9,600
142 d.13	kalk. własna	Wycieraczki systemowe wewnętrzne	kpl.		
		5,00	kpl.	5,000	
				RAZEM	5,000
143 d.13	kalk. własna	Wycieraczki systemowe zewnętrzne	kpl.		
		5,00	kpl.	5,000	
				RAZEM	5,000
144 d.13	kalk. własna	Herb klubu w 2 częściach wykonany z metaloplastyki malowany na biało montowany do elewacji z dystansem 5 cm + projekt warsztatowy	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
145 d.13	kalk. własna	Maskownice na pompach ciepła w kolorze RAL 7016	kpl.		
		2,00	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
146 d.13	kalk. własna	Schody kręcone zewnętrzne - lekka, stalowa konstrukcja w kolorze RAL 7016. Obudowa stalowa schodów kręconych, uniemożliwiająca wspinanie się wykonana z prętów stalowych fi 10 mm cynkowanych ogniowo i malowanych na kolor RAL 7016 rozłokowanych co 10 cm. Przesłona musi być zintegrowana z wybranym systemem schodów zewnętrznych. Schody i osłonę wykonać na podstawie projektu warsztatowego konstrukcji wybranego producenta	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	45262100-2	Roboty przy wznoszeniu rusztowań			
147 d.14	KNR AT-05 1651-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m	m2		
		$5,35 * 6,30 + 12,65 * 6,30 + 8,75 * 6,30 + 6,00 * 6,30 + 42,20 * 5,30 + 4,50 * 1,05 + 8,15 * 5,30 + 3,00 * 5,30 + 24,10 * 4,70 + 18,30 * 1,20 + 10,10 * 1,95 + 106,50 * 0,80$	m2	733,930	
				RAZEM	733,930
148 d.14	KNR AT-05 1663-04	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m	m2		
		poz. 147	m2	733,930	
				RAZEM	733,930
149 d.14	KNR-W 2-02 1612-01	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych o wysokości do 10 m	m2		
		poz. 147	m2	733,930	
				RAZEM	733,930
150 d.14	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań (pozycje: 151, 152, 153, 154, 155)			
15	45443000-4	Roboty elewacyjne			
151 d.15	KNR-W 2-05 0902-09	Podkonstrukcja aluminiowa pod okładzinę elewacyjną - prefabrykowane prasowane z płyty z wełny skalnej z termoutwardzalnym lepiszczem syntetycznym	t		
		$(5,35 * 6,30 + 12,65 * 6,30 + 8,75 * 6,30 + 6,00 * 6,30 + 42,20 * 5,30 + 4,50 * 1,05 + 8,15 * 5,30 + 3,00 * 5,30 + 24,10 * 4,70 + 18,30 * 1,20 + 10,10 * 1,95 - (1,70 * 2,50 * 4 + 1,00 * 2,50 * 4 + 5,45 * 2,50 * 1 + 6,10 * 2,50 * 1 + 2,70 * 2,50 * 1 + 2,40 * 2,50 * 2 + 1,60 * 2,50 * 1 + 1,00 * 0,70 * 3 + 2,00 * 0,70 * 2 + 2,10 * 2,20 * 1) + 121,95 * 0,20 + 0,5 * (3,40 + 1,70) * 1,60) * 2,6 / 1000$	t	1,532	
				RAZEM	1,532
152 d.15	KNR 9-12 0203-02	Izolacje cieplne ścian zewnętrznych budynków jednokondygnacyjnych, wykonywane metodą lekką suchą płytami z wełny mineralnej na gotowym ruszcie metalowym mocowanym do ściany z zastosowaniem kotew dystansowych lub łączników mechanicznych - płyta z wełny kamiennej do izolacji ścian zewnętrznych ocieplanych metodą lekką suchą, wentylowaną z okładziną elewacyjną suchą grubość 150 mm	m2		
		$5,35 * 6,30 + 12,65 * 6,30 + 8,75 * 6,30 + 6,00 * 6,30 + 42,20 * 5,30 + 4,50 * 1,05 + 8,15 * 5,30 + 3,00 * 5,30 + 24,10 * 4,70 + 18,30 * 1,20 + 10,10 * 1,95 - (1,70 * 2,50 * 4 + 1,00 * 2,50 * 4 + 5,45 * 2,50 * 1 + 6,10 * 2,50 * 1 + 2,70 * 2,50 * 1 + 2,40 * 2,50 * 2 + 1,60 * 2,50 * 1 + 1,00 * 0,70 * 3 + 2,00 * 0,70 * 2 + 2,10 * 2,20 * 1) + 121,95 * 0,20 + 0,5 * (3,40 + 1,70) * 1,60$	m2	589,055	
				RAZEM	589,055
153 d.15	KNR 9-12 0203-03	Izolacje cieplne ścian zewnętrznych budynków jednokondygnacyjnych, wykonywane metodą lekką suchą płytami z wełny mineralnej - mocowanie folii paroizolacyjnej lub wiatroizolacyjnej	m2		
		poz. 152	m2	589,055	
				RAZEM	589,055
154 d.15	KNR AT-31 0704-03	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z betonu	m2		
		poz. 152	m2	589,055	
				RAZEM	589,055
155 d.15	KNR 0-18 2613-04 kalk. własna	Układanie pionowych paneli elewacyjnych na gotowym ruszcie na ścianach - prefabrykowane prasowane płyty z wełny skalnej z termoutwardzalnym lepiszczem syntetycznym, pokryte czterowarstwową emulsją polimerową i powłoką zabezpieczającą oraz lakierem anty graffiti, niepalne	m2		
		589,055	m2	589,055	
				RAZEM	589,055

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
156 d.15	KNR AT-31 0704-02	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły - wykończenie cokołu	m2		
		60,456	m2	60,456	
				RAZEM	60,456
157 d.15	KNR AT-31 0101-06	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach - wykończenie cokołu	m2		
		poz. 156	m2	60,456	
				RAZEM	60,456
158 d.15	KNR AT-31 0505-01	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy - wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach - wykończenie cokołu	m2		
		poz. 157	m2	60,456	
				RAZEM	60,456
159 d.15	KNR AT-31 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy - wykonany ręcznie na ścianach - wykończenie cokołu	m2		
		poz. 158	m2	60,456	
				RAZEM	60,456
160 d.15	kalk. własna	Motyw żaglówki przyklejany na płyty elewacyjne	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
161 d.15	kalk. własna	Logo klubu przyklejane na płyty elewacyjne	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
162 d.15		Szyld z płyty kompozytowej dibond "KAWIARNIA"	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
163 d.15		Szyld z płyty kompozytowej dibond "WYPOŻYCZALNIA"	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
16	39100000-3	Meble			
164 d.16	kalk. własna	Fotel - oznaczenie F - dostawa i montaż	szt.		
		14,00	szt.	14,000	
				RAZEM	14,000
165 d.16	kalk. własna	Biurko - oznaczenie B1 - dostawa i montaż	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
166 d.16	kalk. własna	Biurko- oznaczenie B2 - dostawa i montaż	szt.		
		3,00	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
167 d.16	kalk. własna	Biurko - oznaczenie S -dostawa i montaż	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
168 d.16	kalk. własna	Kontener - oznaczenie K - dostawa i montaż	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
169 d.16	kalk. własna	Fotel biurowy - oznaczenie KO - dostawa i montaż	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
170 d.16	kalk. własna	Krzesło - oznaczenie K1 - dostawa i montaż	szt.		
		50,00	szt.	50,000	
				RAZEM	50,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
171 d.16	kalk. własna	Szafa medyczna - oznaczenie SZ - dostawa i montaż	szt.		
		2,00	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
172 d.16	kalk. własna	Kozetka - oznaczenie KO - dostawa i montaż	szt.		
		4,00	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
173 d.16	kalk. własna	Szafka przyłóżkowa - oznaczenie SZ1 - dostawa i montaż	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
174 d.16	kalk. własna	Szafa aktowa - oznaczenie SZ2 - dostawa i montaż	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
175 d.16	kalk. własna	Szafa - oznaczenie SZ3 - dostawa i montaż	szt.		
		15,00	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
176 d.16	kalk. własna	Szafa - oznaczenie SZ4 - dostawa i montaż	szt.		
		3,00	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
177 d.16	kalk. własna	Taborek - oznaczenie T - dostawa i montaż	szt.		
		2,00	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
178 d.16	kalk. własna	Podstawa do szaf ubraniowych - oznaczenie Ł1 - dostawa i montaż	szt.		
		15,00	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
179 d.16	kalk. własna	Podstawa do szaf ubraniowych - oznaczenie Ł2 - dostawa i montaż	szt.		
		3,00	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
180 d.16	kalk. własna	Lada - oznaczenie L - dostawa i montaż	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
181 d.16	kalk. własna	Szafo - regał - oznaczenie R - dostawa i montaż	szt.		
		2,00	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
182 d.16	kalk. własna	Gablota szklana o wymiarach 280x250x12 cm - dostawa i montaż	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
183 d.16	kalk. własna	Zabudowa meblowa w pom. 0.19 pomieszczenie socjalne - dostawa i montaż	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
184 d.16	kalk. własna	Zabudowa meblowa w pom. 0.27 pomieszczenie socjalne - dostawa i montaż	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
185 d.16	kalk. własna	Lustro 60x60cm wklejane między płytki - dostawa i montaż	szt.		
		6,00	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
186 d.16	kalk. własna	Kosz na śmieci wiszący - dostawa i montaż	szt.		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		11,00	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
187 d.16	kalk. własna	Dozownik na mydło - dostawa i montaż	szt.		
		6,00	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
188 d.16	kalk. własna	Pojemnik na papier toaletowy - dostawa i montaż	szt.		
		7,00	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
189 d.16	kalk. własna	Pojemnik na ręczniki papierowe - dostawa i montaż	szt.		
		6,00	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
190 d.16	kalk. własna	Drażek prysznicowy stalowy 125 cm - dostawa i montaż	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
191 d.16	kalk. własna	Uchwyt stały dla niepełnosprawnych 700 mm biały - dostawa i montaż	szt.		
		4,00	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
192 d.16	kalk. własna	Lustro uchylne do WC dla niepełnosprawnych - dostawa i montaż	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
193 d.16	kalk. własna	Szafa porządkowa stalowa 90 cm - dostawa i montaż	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
194 d.16	kalk. własna	Wózek porządkowy - dostawa i montaż	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
17	42400000-0	Urządzenia podnośnikowe i przeładunkowe oraz ich części			
195 d.17	kalk. własna	Podnośnik dla osób niepełnosprawnych - dostawa, montaż, uruchomienie, odbiór UDT	kpl.		
		2,00	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
18	42520000-7	Urządzenia wentylacyjne			
196 d.18	kalk. własna	Kurtyna powietrzna nad wejściem zewnętrznym do pom. 0.30 sala konsumpcyjna - dostawa, montaż i uruchomienie	kpl.		
		2,00	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000