
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa zakładu przetwórstwa i magazynowania ryb
ADRES INWESTYCJI : 83-021 Przejazdowo, ul. Główna
220404_2 obręb 0009 Przejazdowo, działki 267, 64/5
220404_2.0009.AR_1.267; 220404_2.0009.AR_1.64/5
INWESTOR : Ajtel Seafood Sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : Czyżków 8, 80-680 Gdańsk
BRANŻA : budowlana, konstrukcyjna, sanitarna, elektryczna
:
DATA OPRACOWANIA : 29.08.2024

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

W przedmiarze i kosztorysie wprowadzono oznaczenia tożsame z projektem architektonicznym (budynek: B2) – dotyczą one poszczególnych części jednego obiektu tj. zakładu przetwórstwa i magazynowania ryb (całego zakładu) i zostały wprowadzone w celach czytelniejszego podziału dokumentacji projektowej dla celów poruszania się po dokumentacji jak i realizacji samej budowy.

Obiekt zakładu przetwórstwa i magazynowania ryb składowe:

- budynek B2 – część piętrowa przetwórstwa i produkcji z cz. socjalną

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
29.08.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		B2 - budynek produkcyjno - magazynowy z częścią administracyjną			
1.1		Projekty i certyfikacja obiektu			
1	kalkulacja d.1. własna 1	Wykonanie instrukcji pożarowej obiektu	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	kalkulacja d.1. własna 1	Wykonanie Świadectwa Charakterystyki Energetycznej obiektu	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.2		Prace ziemne			
3	KNR 2-01 d.1. 0122-01 2	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		
		3867	m ³	3867.000	
				RAZEM	3867.000
4	KNR 2-01 d.1. 0206-04 2	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		3867	m ³	3867.000	
				RAZEM	3867.000
5	kalkulacja d.1. własna 2	Zakup i dowóz kruszywa do nasypów	m ³		
		2397	m ³	2397.000	
				RAZEM	2397.000
6	KNR 2-01 d.1. 0230-02 2	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. IV	m ³		
		2397	m ³	2397.000	
				RAZEM	2397.000
7	KNR 2-01 d.1. 0236-01 2	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
		2397	m ³	2397.000	
				RAZEM	2397.000
8	KNR 2-10 d.1. 0405-15 2	Wykonanie pali fundamentowych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.3		Fundamenty i ściany fundamentowe wraz z izolacjami			
9	KNR 2-02 d.1. 1101-01 3 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m ³		
		113.73	m ³	113.730	
				RAZEM	113.730
10	KNR 2-02 d.1. 0202-03 3	Ławy fundamentowe	m ³		
		489	m ³	489.000	
				RAZEM	489.000
11	KNR 2-02 d.1. 0290-02 3	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
		34230/1000	t	34.230	
				RAZEM	34.230
12	KNR 2-02 d.1. 0207-04 3	Ściany żelbetowe proste grubości 12 cm wysokości do 8 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
		120.26	m ²	120.260	
				RAZEM	120.260
13	KNR 2-02 d.1. 0207-07 3	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu-do grubości 24 cm Krotność = 12 poz. 12	m ²		
			m ²	120.260	
				RAZEM	120.260
14	KNR 2-02 d.1. 0207-04 3	Ściany żelbetowe proste grubości 12 cm wysokości do 8 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
		141.15	m ²	141.150	
				RAZEM	141.150

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR 2-02 d.1. 0207-07 3	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu-do grubości 30 cm Krotność = 18 poz.14	m ² m ²	 141.150	
				RAZEM	141.150
16	KNR 2-02 d.1. 0207-04 3	Ściany żelbetowe proste grubości 12 cm wysokości do 8 m - z zastosowaniem pompy do betonu 144.93	m ² m ²	 144.930	
				RAZEM	144.930
17	KNR 2-02 d.1. 0207-07 3	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu-do grubości 35 cm Krotność = 23 poz.16	m ² m ²	 144.930	
				RAZEM	144.930
18	KNR 2-02 d.1. 0290-02 3	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazkowe 9638.69/1000	t t	 9.639	
				RAZEM	9.639
19	KNR 2-02 d.1. 0603-01 3	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 567.83	m ² m ²	 567.830	
				RAZEM	567.830
20	KNR 2-02 d.1. 0603-02 3	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa poz.19	m ² m ²	 567.830	
				RAZEM	567.830
21	KNR 2-02 d.1. 0602-01 3	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 959.32	m ² m ²	 959.320	
				RAZEM	959.320
22	KNR 2-02 d.1. 0602-02 3	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa poz.21	m ² m ²	 959.320	
				RAZEM	959.320
23	KNR 2-02 d.1. 0609-11 3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS100 gr. 18 cm pionowe na zaprawie z siatką metalową-ścian fundamentowych 153	m ² m ²	 153.000	
				RAZEM	153.000
24	KNR-W 3 d.1. 0207-01 3	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej - ściany fundamentowe 115.38	m ² m ²	 115.380	
				RAZEM	115.380
1.4	Konstrukcja				
25	KNR-W 2-02 d.1. 0321-04 4	Słupy prefabrykowane 98.15	m ³ m ³	 98.150	
				RAZEM	98.150
26	KNR-W 2-02 d.1. 0327-05 4	Belki prefabrykowane 213	m ³ m ³	 213.000	
				RAZEM	213.000
27	KNR 2-02 d.1. 0302-02 4	Prefabrykowane płyty stropowe - HC200 1451.9	m ² m ²	 1451.900	
				RAZEM	1451.900
28	KNR 2-02 d.1. 0302-02 4	Prefabrykowane płyty stropowe - HC265 969.9	m ² m ²	 969.900	
				RAZEM	969.900
29	KNR 2-02 d.1. 0302-02 4	Prefabrykowane płyty stropowe - HC320 2606	m ² m ²	 2606.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2606.000
30	KNR-W 2-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości ponad 4.5 m grubości 24 cm z bloczków betonu komórkowego długości 59 cm	m ²		
d.1.	0109-03				
4		867.7+1514.96+81.11	m ²	2463.770	
				RAZEM	2463.770
31	NNRNKB	(z.VIII) Ściany o grubości 18 cm budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z betonu komórkowego o długości 49 cm na zaprawie klejowej	m ²		
d.1.	202 0188-01				
4		160.48	m ²	160.480	
				RAZEM	160.480
32	KNR 2-02	Ściany żelbetowe proste grubości 12 cm wysokości do 8 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
d.1.	0207-04				
4		34.36+45.39	m ²	79.750	
				RAZEM	79.750
33	KNR 2-02	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu-do grubości 30 cm	m ²		
d.1.	0207-07				
4		Krotność = 18 poz.32	m ²	79.750	
				RAZEM	79.750
34	KNR 2-02	Ściany żelbetowe proste grubości 12 cm wysokości do 8 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
d.1.	0207-04				
4		91.73+118.29	m ²	210.020	
				RAZEM	210.020
35	KNR 2-02	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu-do grubości 18 cm	m ²		
d.1.	0207-07				
4		Krotność = 6 poz.34	m ²	210.020	
				RAZEM	210.020
36	KNR 2-02	Ściany żelbetowe proste grubości 12 cm wysokości do 8 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
d.1.	0207-04				
4		361.37+336.06	m ²	697.430	
				RAZEM	697.430
37	KNR 2-02	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu-do grubości 24 cm	m ²		
d.1.	0207-07				
4		Krotność = 12 poz.36	m ²	697.430	
				RAZEM	697.430
38	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - ściany żelbetowe	t		
d.1.	0290-02				
4		20620.12/1000	t	20.620	
				RAZEM	20.620
39	KNR 2-02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
d.1.	0218-02				
4		38.95	m ²	38.950	
				RAZEM	38.950
40	KNR 2-02	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu-do grubości 17 cm	m ²		
d.1.	0218-06				
4		Krotność = 9 38.95	m ²	38.950	
				RAZEM	38.950
41	KNR 2-02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
d.1.	0218-02				
4		58.1	m ²	58.100	
				RAZEM	58.100
42	KNR 2-02	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu-do grubości 20 cm	m ²		
d.1.	0218-06				
4		Krotność = 12 58.1	m ²	58.100	
				RAZEM	58.100
43	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
d.1.	0290-02				
4		2006.62/1000	t	2.007	
				RAZEM	2.007
44	KNR 2-02	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 6 m	m ³		
d.1.	0208-09				
4					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2.93	m ³	2.930	
				RAZEM	2.930
45	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - słupy	t		
d.1.	0290-02				
4		468.8/1000	t	0.469	
				RAZEM	0.469
46	KNR 2-02	Belki i podciągi żelbetowe	m ³		
d.1.	0210-03				
4		12.63	m ³	12.630	
				RAZEM	12.630
47	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - podciągi	t		
d.1.	0290-02				
4		2020.8/1000	t	2.021	
				RAZEM	2.021
48	KNR 2-02	Wierńce	m ³		
d.1.	0212-12				
4		13.24	m ³	13.240	
				RAZEM	13.240
49	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - wierńce	t		
d.1.	0290-02				
4		1125.39/1000	t	1.125	
				RAZEM	1.125
1.5		Dach			
1.5.		Pokrycie dachu wraz z obróbką attyk			
1					
50	KNR K-05	Mocowanie membrany dachowej	m ²		
d.1.	0103-02				
5.1		85.67+1964.02	m ²	2049.690	
				RAZEM	2049.690
51	KNR 2-02	Wykonanie izolacji z wełny mineralnej gr. 24 cm	m ²		
d.1.	0613-03				
5.1		1964.02+85.67	m ²	2049.690	
				RAZEM	2049.690
52	KNR 2-02	Izolacja z folii polietylenowej	m ²		
d.1.	0607-01				
5.1		poz.51	m ²	2049.690	
				RAZEM	2049.690
53	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - ocieplenie ścian wełną	m ²		
d.1.	2613-01	gr. 12 cm			
5.1		181.68	m ²	181.680	
				RAZEM	181.680
54	KNR K-05	Mocowanie membrany dachowej-wywnięcie na attykę	m ²		
d.1.	0103-02				
5.1		113.55	m ²	113.550	
				RAZEM	113.550
55	KNR-W 2-02	Obróbka attyki płytą OSB	m ²		
d.1.	0609-05				
5.1		128.01	m ²	128.010	
				RAZEM	128.010
56	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - ocieplenie ścian wełną	m ²		
d.1.	2613-01	gr. 10 cm			
5.1		poz.55	m ²	128.010	
				RAZEM	128.010
57	KNR 2-02	Obróbki blacharskie attyki	m ²		
d.1.	0506-02				
5.1		poz.55	m ²	128.010	
				RAZEM	128.010
58	KNR-W 2-02	Analogia. Kłapa oddymiająca 100x150 cm	szt		
d.1.	1016-07				
5.1		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.6		Posadzka			
59	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym-chudy beton C12/15 gr. 10 cm	m ³		
d.1.	1101-01				
6		1637.81*0.1	m ³	163.781	
				RAZEM	163.781
60	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym-chudy beton C8/10 gr.10 cm	m ³		
d.1.	1101-01				
6		123.69*0.1	m ³	12.369	
				RAZEM	12.369
61	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym-chudy beton C12/15 gr. 10 cm-dodatkowa warstwa w chłodni i mroźni	m ³		
d.1.	1101-01				
6		123.69*0.1	m ³	12.369	
				RAZEM	12.369
62	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej-2 warstwy	m ²		
d.1.	0607-01	Krotność = 2			
6		123.69+1637.81	m ²	1761.500	
				RAZEM	1761.500
63	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 150 gr. 12 cm	m ²		
d.1.	0609-03				
6		1637.81	m ²	1637.810	
				RAZEM	1637.810
64	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 150 gr. 20 cm	m ²		
d.1.	0609-03				
6		123.69	m ²	123.690	
				RAZEM	123.690
65	KNR AT-41	Posadzka betonowa gr. 18 cm z betonu C25/30 zbrojona włóknem rozproszonym, zacierana DST.	m ²		
d.1.	0301-01				
6		123.69	m ²	123.690	
				RAZEM	123.690
66	KNR AT-41	Posadzka betonowa w spadku gr. 14-20 cm z betonu C25/30 zbrojona włóknem rozproszonym, zacierana DST	m ²		
d.1.	0301-01				
6		1637.81	m ²	1637.810	
				RAZEM	1637.810
67	KNR AT-41	Posadzka betonowa w spadku gr. 12-19 cm z betonu C25/30. Na stropie	m ²		
d.1.	0301-01				
6		2405.11	m ²	2405.110	
				RAZEM	2405.110
68	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym-chudy beton C12/15 gr.10 cm-część socjalno-biurowa	m ³		
d.1.	1101-01				
6		202.4*0.1	m ³	20.240	
				RAZEM	20.240
69	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej-łącznie 3 warstwy-część socjalno-biurowa	m ²		
d.1.	0607-01	Krotność = 3			
6		202.4	m ²	202.400	
				RAZEM	202.400
70	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 100 gr. 12 cm-część socjalno-biurowa	m ²		
d.1.	0609-03				
6		202.40	m ²	202.400	
				RAZEM	202.400
71	KNR 2-02	Wylewka betonowa gr. 2 cm -część socjalno-biurowa	m ²		
d.1.	1102-01				
6		202.4	m ²	202.400	
				RAZEM	202.400
72	KNR 2-02	Wylewka betonowa do grubości 7,5 cm - część socjalno-biurowa	m ²		
d.1.	1102-03	Krotność = 5.5			
6		202.4	m ²	202.400	
				RAZEM	202.400
73	KNR 2-02	Wylewka betonowa gr. 2 cm -część socjalno-biurowa międzykondygnacyjna	m ²		
d.1.	1102-01				
6		1275.99	m ²	1275.990	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1275.990
74	KNR 2-02	Wylewka betonowa do grubości 7 cm - część socjalno-biurowa	m ²		
d.1.	1102-03	Krotność = 5			
6		1275.99	m ²	1275.990	
				RAZEM	1275.990
75	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej-łącznie 2 wars-	m ²		
d.1.	0607-01	twy-część socjalno-biurowa międzykondygnacyjna			
6		Krotność = 2	m ²	1275.990	
		1275.99			
				RAZEM	1275.990
76	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 100 gr. 6 cm-	m ²		
d.1.	0609-03	część socjalno-biurowa międzykondygnacyjna			
6		1275.99	m ²	1275.990	
				RAZEM	1275.990
1.7		Elewacja			
77	KNR 13-13	Elewacja z płyt warstwowych z rdzeniem z wełny gr. 20 cm w układzie pozio-	m ²		
d.1.	0901-01	mym, kolor RAL standard			
7		595.09+982.18	m ²	1577.270	
				RAZEM	1577.270
78	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej	m ²		
d.1.	2613-01				
7		181.93	m ²	181.930	
				RAZEM	181.930
79	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT	m ²		
d.1.	0932-02	DR 30 lub SN 30 gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym			
7		podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²	181.930	
		181.93			
				RAZEM	181.930
80	KNR K-05	Montaż rynien dachowych o śr. 100 mm	m		
d.1.	0501-03				
7		25.7	m	25.700	
				RAZEM	25.700
81	KNR K-05	Montaż rur spustowych o śr. 150 mm	m		
d.1.	0502-02				
7		15.1	m	15.100	
				RAZEM	15.100
82	KNR K-05	Montaż rynien dachowych - przelew awaryjny	szt.		
d.1.	0501-06				
7		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
83	KNR AT-31	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy na cokole	m ²		
d.1.	0505-01				
7		143.62	m ²	143.620	
				RAZEM	143.620
84	KNR 0-23	Docieplenie ościeży o szer. 44 cm z cegły płytami z wełny mineralnej - system	m ²		
d.1.	2615-08	ROKER - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem pod-			
7		łoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki	m ²	49.102	
		19*0.44+71.51*0.2+132.2*0.2			
				RAZEM	49.102
85	Kalkulacja	Daszek nad wejściem	m ²		
d.1.	własna				
7		16.84	m ²	16.840	
				RAZEM	16.840
86	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej fasadowej gr. 20 - mię-	m ²		
d.1.	2613-01	dzy budynkiem A a budynkiem B2			
7		1140.13	m ²	1140.130	
				RAZEM	1140.130
1.8		Stolarka wewnętrzna			
87	KNR 0-19	Montaż drzwi jednoskrzydłowych alu	m ²		
d.1.	1024-06				
8		55.4	m ²	55.400	
				RAZEM	55.400

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
88	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne	m ²		
d.1.	1017-01				
8		122	m ²	122.000	
				RAZEM	122.000
89	KNR 0-19	Montaż drzwi jednoskrzydłowych EI30	m ²		
d.1.	1024-06				
8		7.6	m ²	7.600	
				RAZEM	7.600
90	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne EI30	m ²		
d.1.	1017-01				
8		3.2	m ²	3.200	
				RAZEM	3.200
91	KNR 0-19	Montaż drzwi jednoskrzydłowych EI60	m ²		
d.1.	1024-06				
8		24.6	m ²	24.600	
				RAZEM	24.600
92	KNR 0-19	Montaż drzwi dwuskrzydłowych EI60	m ²		
d.1.	1024-08				
8		3.6	m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
93	KNR 0-19	Montaż drzwi dwuskrzydłowych	m ²		
d.1.	1024-08				
8		2.6	m ²	2.600	
				RAZEM	2.600
94	KNR 0-19	Montaż drzwi dwuskrzydłowych alu	m ²		
d.1.	1024-08				
8		3.6	m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
95	KNR 0-19	Montaż witryn wewnętrzne z drzwiami	m ²		
d.1.	1024-11				
8		51.52	m ²	51.520	
				RAZEM	51.520
96	KNR-W 2-02	Bramy przemysłowe wewnętrzne przesuwne	m ²		
d.1.	1032-01				
8		90.25	m ²	90.250	
				RAZEM	90.250
97	KNR-W 2-02	Bramy przemysłowe wewnętrzne przesuwne EI120	m ²		
d.1.	1032-01				
8		10	m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
98	KNR 2-02	Balustrady stalowe ze stali nierdzewnej	m		
d.1.	1208-01				
8		38.21	m	38.210	
				RAZEM	38.210
1.9		Stolarka zewnętrzna			
99	KNR-W 2-02	Drzwi zewnętrzne jednoskrzydłowe	m ²		
d.1.	1040-01				
9		9.60	m ²	9.600	
				RAZEM	9.600
100	KNR-W 2-02	Drzwi dwuskrzydłowe	m ²		
d.1.	1040-02				
9		2.6	m ²	2.600	
				RAZEM	2.600
101	KNR-W 2-02	Bramy przemysłowe zewnętrzne segmentowe elektryczne	m ²		
d.1.	1032-01				
9		8	m ²	8.000	
				RAZEM	8.000
102	KNR-W 2-02	Bramy przemysłowe zewnętrzne typu DOK	m ²		
d.1.	1032-01				
9		63	m ²	63.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	63.000
103	KNR 0-19 d.1. 1024-01 9	Montaż okien aluminiowych o pow. do 1.0 m2 oszklonych na budowie	m ²		
		3.06	m ²	3.060	
				RAZEM	3.060
104	KNR 0-19 d.1. 1024-03 9	Montaż okien aluminiowych o pow. do 2.0 m2 oszklonych na budowie	m ²		
		9.28	m ²	9.280	
				RAZEM	9.280
105	KNR 0-19 d.1. 1024-04 9	Montaż okien aluminiowych o pow. do 3.0 m2 oszklonych na budowie	m ²		
		12.93	m ²	12.930	
				RAZEM	12.930
106	KNR 0-19 d.1. 1024-05 9	Montaż okien aluminiowych o pow. ponad 3.0 m2 oszklonych na budowie	m ²		
		136.74	m ²	136.740	
				RAZEM	136.740
107	KNR 0-19 d.1. 1024-11 9	Montaż witryn aluminiowych oszklonych na budowie	m ²		
		49.167	m ²	49.167	
				RAZEM	49.167
108	KNR 2-02 d.1. 0129-02 9	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników zewnętrznych	m		
		84.56	m	84.560	
				RAZEM	84.560
109	KNR 2-02 d.1. 0129-02 9	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników wewnętrznych	m		
		53.38	m	53.380	
				RAZEM	53.380
1.10		Instalacje wewnętrzne			
110	kalkulacja d.1. własna 10	Instalacja wodno-kanalizacyjna	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
111	kalkulacja d.1. własna 10	Instalacja c.o.	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
112	kalkulacja d.1. własna 10	Instalacja hydrantowa	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
113	kalkulacja d.1. własna 10	Instalacja wentylacji	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
114	kalkulacja d.1. własna 10	Instalacja elektryczna	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.11		Elementy wykończenia			
115	306,18 d.1. 11	Ściana działowa z płyt warstwowych z rdzeniem PIR gr. 20 cm	m ²		
		118.41	m ²	118.410	
				RAZEM	118.410
116	306,18 d.1. 11	Ściana działowa z płyt warstwowych z rdzeniem PIR gr. 15 cm	m ²		
		850.40	m ²	850.400	
				RAZEM	850.400

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
117 d.1. 11		Okładzina z płyt warstwowych PIR gr. 8 cm-okładzina słupów	m ²		
		214.53	m ²	214.530	
				RAZEM	214.530
118 d.1. 11		Okładzina z płyt warstwowych PIR gr. 6 cm-okładzina ścian	m ²		
		1578.13	m ²	1578.130	
				RAZEM	1578.130
119 d.1. 11	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer. w rozwinięciu do 25 cm	m ²		
		41.7*0.2	m ²	8.340	
				RAZEM	8.340
120 d.1. 11	KNR 2-02 0121-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m ²		
		435.91+1859.54	m ²	2295.450	
				RAZEM	2295.450
121 d.1. 11	KNR AT-43 0102-01	Przedściianki g-k	m ²		
		115.44	m ²	115.440	
				RAZEM	115.440
122 d.1. 11	KNR-W 2-02 1029-05	Ścianki systemowe HPL	m ²		
		72.10	m ²	72.100	
				RAZEM	72.100
123 d.1. 11	KNR 2-02 0804-01	Tynki wewnętrzne cementowo-wapienne	m ²		
		4550.46+427.19	m ²	4977.650	
				RAZEM	4977.650
124 d.1. 11	KNR 2-02 0810-06	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne zwykłe kat. III i IV na ościeżach otworów o pow. ponad 3 m ² o szerokości 24 cm	m ²		
		280.91*0.24	m ²	67.418	
				RAZEM	67.418
125 d.1. 11	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
		686.47	m ²	686.470	
				RAZEM	686.470
126 d.1. 11	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie ścian	m ²		
		4977.65	m ²	4977.650	
				RAZEM	4977.650
127 d.1. 11	KNR 0-12 0829-03	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej	m ²		
		633	m ²	633.000	
				RAZEM	633.000
128 d.1. 11	KNR 13-13 0901-05	Analogia . Sufit podwieszany z płyty warstwowej chłodniczej PIR gr. 8 cm	m ²		
		3616.09	m ²	3616.090	
				RAZEM	3616.090
129 d.1. 11	NNRNKB 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zastosowaniem profili poprzecznych o dług. 60 cm	m ²		
		1503.95+32	m ²	1535.950	
				RAZEM	1535.950
130 d.1. 11	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie sufitu	m ²		
		456.08	m ²	456.080	
				RAZEM	456.080
131 d.1. 11	kalkulacja własna	Schody techniczne na dachu wraz z balustradą	kpl.		
		3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
132 d.1. 11	kalkulacja własna	Odboje liniowe	m		
		761.63	m	761.630	
				RAZEM	761.630
133 d.1. 11	kalkulacja własna	Odboje punktowe-słupki	kpl.		
		66	kpl.	66.000	
				RAZEM	66.000
134 d.1. 11	KNR-W 2-02 1213-04	Drabiny zewnętrzne z kabłąkiem	m		
		9.68	m	9.680	
				RAZEM	9.680
135 d.1. 11	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer. w rozwinięciu do 25 cm	m ²		
		237.45*0.25+110.5*0.2	m ²	81.463	
				RAZEM	81.463
136 d.1. 11	KNR K-11 0303-03	Analogia. Malowanie posadzki farbą ułatwiającą zmywanie	m ²		
		4762.56	m ²	4762.560	
				RAZEM	4762.560
137 d.1. 11	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek - gres techniczny	m ²		
		269.46	m ²	269.460	
				RAZEM	269.460
138 d.1. 11	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek - gres w łazienkach	m ²		
		183.31	m ²	183.310	
				RAZEM	183.310
139 d.1. 11	KNR 0-12 1119-02	Cokoliki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm	m		
		176.72	m	176.720	
				RAZEM	176.720
140 d.1. 11	KNR AT-27 0401-03	Izolacja z "folii w płynie"	m ²		
		183.31	m ²	183.310	
				RAZEM	183.310
141 d.1. 11	KNR 0-12 1120-03	Okładziny schodów z płytek	m ²		
		69.03+69.36	m ²	138.390	
				RAZEM	138.390
142 d.1. 11	KNR 0-12 1119-05	Cokoliki na schodach z płytek o wymiarach 30 x 30 cm	m		
		53.10	m	53.100	
				RAZEM	53.100
143 d.1. 11	KNNR 2 1206-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych bez warstwy izolacyjnej	m ²		
		788.27	m ²	788.270	
				RAZEM	788.270
144 d.1. 11	KNNR 2 1206-07	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych	m ²		
		788.27	m ²	788.270	
				RAZEM	788.270
145 d.1. 11	KNR 2-02 1113-06	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennie z polichlorku winylu klejone	m		
		881.6	m	881.600	
				RAZEM	881.600
146 d.1. 11	KNP 02 1119-01.05	Wykładziny rulonowe dywanowe	m ²		
		175.1	m ²	175.100	
				RAZEM	175.100

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
147	KNP 02	Listwy podłogowe z PCW elastyczne taśmowe - klejenie w pomieszczeniach o	m		
d.1.	1119-03.08	pow. ponad 8 m2			
11		108.47	m	108.470	
				RAZEM	108.470
148		Podłoga podniesiona	m ²		
d.1.		13.22	m ²	13.220	
11				RAZEM	13.220
149	kalkulacja	Wycieraczki wejściowe	kpl.		
d.1.	własna				
11		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.12		Windy			
150	KNR 2-04	Winda osobowa trzyprzystankowa	kpl.		
d.1.	1904-05				
12		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
151	KNR 2-04	Winda towarowa trzyprzystankowa	t		
d.1.	1904-07				
12		1	t	1.000	
				RAZEM	1.000