

**PRZEDMIAR**

**NAZWA INWESTYCJI :** **UNIWERSYTECKIE CENTRUM STOMATOLOGICZNE GDAŃSKIEGO UNIWERSYTETU MEDYCZNEGO**  
**ADRES INWESTYCJI :** **Gdańsk ul. Marii Skłodowskiej-Curie, działka nr 29/3, 62, 30, 31.**  
**INWESTOR :** **Gdański Uniwersytet Medyczny**  
**ADRES INWESTORA :** **80-210 Gdańsk, ul. M. Skłodowskiej - Curie 3a.**  
  
**DATA OPRACOWANIA :** **30.07.2020**

**WYKONAWCA :**

**INWESTOR :**

**Data opracowania**  
**30.07.2020**

**Data zatwierdzenia**

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>KOSZTORYS</b>						
<b>1</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>				
1	KNR 2-01 0121-d.1 01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja terenu pod obiekty	ha	0,331	0,00	0,00
2	KNR 2-01 0122-d.1 02	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie pagórkowatym	m <sup>3</sup>	16146,000	0,00	0,00
3	KNR 2-01 0126-d.1 01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m <sup>2</sup>	3115,000	0,00	0,00
4	KNR 2-01 0218-d.1 05	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 1.20 m <sup>3</sup> na odkład w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>	16146,000	0,00	0,00
5	KNR 4-01 0108-d.1 06	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m <sup>3</sup>	13724,100	0,00	0,00
6	KNR 4-01 0108-d.1 08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 19	m <sup>3</sup>	13724,100	0,00	0,00
Razem dział: ROBOTY ZIEMNE						0,00
<b>2</b>		<b>KONSTRUKCJE ŻELBETOWE I MUROWE</b>				
<b>2.1</b>		<b>PŁYTA ŻELBETOWA K01, K08, K09</b>				
7	KNR 2-02 1101-d.2. 07 1	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>	495,000	0,00	0,00
8	KNR 2-02 1101-d.2. 01 1	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m <sup>3</sup>	247,500	0,00	0,00
9	KNR 2-02 0205-d.2. 01 1	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>	1622,140	0,00	0,00
10	KNR 2-02 0290-d.2. 02 1	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że- browane	t	99,324	0,00	0,00
<b>2.2</b>		<b>SŁUPY ŻELBETOWE K17</b>				
11	KNR 2-02 0208-d.2. 02 2	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 9 - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>	131,250	0,00	0,00
12	KNR 2-02 0290-d.2. 02 2	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że- browane	t	22,526	0,00	0,00
<b>2.3</b>		<b>GRZYBKİ STROPÓW K18</b>				
13	KNR 2-02 0219-d.2. 03 3 analogia	Grzybki podstropowe na słupach	m <sup>3</sup>	93,750	0,00	0,00
14	KNR 2-02 0290-d.2. 02 3	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że- browane	t	2,863	0,00	0,00
<b>2.4</b>		<b>ŚCIANY ŻELBETOWE K19</b>				
15	KNR 2-02 0207-d.2. 03 4	Ściany żelbetowe proste grubości 12 cm wysokości do 6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>2</sup>	2264,231	0,00	0,00
16	KNR 2-02 0207-d.2. 07 4	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 12	m <sup>2</sup>	2264,231	0,00	0,00
17	KNR 2-02 0290-d.2. 02 4	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że- browane	t	73,990	0,00	0,00
<b>2.5</b>		<b>ŚCIANA ŻELBETOWA K20</b>				
18	KNR 2-02 0207-d.2. 03 5	Ściany żelbetowe proste grubości 12 cm wysokości do 6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>2</sup>	13,968	0,00	0,00
19	KNR 2-02 0207-d.2. 07 5	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 23	m <sup>2</sup>	13,968	0,00	0,00
20	KNR 2-02 0290-d.2. 02 5	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że- browane	t	0,492	0,00	0,00
<b>2.6</b>		<b>ŚCIANY OPOROWE K21</b>				
21	KNR 2-02 1101-d.2. 01 6	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m <sup>3</sup>	7,200	0,00	0,00
22	KNR 2-02 0238-d.2. 01 6	Ściany oporowe żelbetowe - podstawa ściany prostokątna o stopie płaskiej - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>	28,800	0,00	0,00
23	KNR 2-02 0240-d.2. 04 6	Ściany oporowe żelbetowe (część pionowa) o wysokości do 4,5 m i przekroju prostokątnym średniej grubości ponad 30 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>	57,288	0,00	0,00

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
24 d.2. 6	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że- browane	t	5,780	0,00	0,00
<b>2.7</b>		<b>SŁUP ŻELBETOWY, NADPROŻE, WINIEC K22</b>				
25 d.2. 7	KNR 2-02 0208-02	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 9 - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>	1,971	0,00	0,00
26 d.2. 7	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że- browane	t	0,204	0,00	0,00
27 d.2. 7	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>	2,835	0,00	0,00
28 d.2. 7	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t	0,306	0,00	0,00
29 d.2. 7	KNR 2-02 0262-01	Belki, podciągi i wieńce żelbetowe w deskowaniu o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8 - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem	m <sup>3</sup>	1,470	0,00	0,00
30 d.2. 7	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t	0,084	0,00	0,00
<b>2.8</b>		<b>ŚCIANY OPOROWE K23</b>				
31 d.2. 8	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowa- no pompę do betonu na samochodzie.	m <sup>3</sup>	20,460	0,00	0,00
32 d.2. 8	KNR 2-02 0238-01	Ściany oporowe żelbetowe - podstawa ściany prostokąt- na o stopie płaskiej - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>	74,400	0,00	0,00
33 d.2. 8	KNR 2-02 0240-04	Ściany oporowe żelbetowe (część pionowa) o wysokości do 4,5 m i przekroju prostokątnym średniej grubości po- nad 30 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>	129,066	0,00	0,00
34 d.2. 8	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że- browane	t	16,144	0,00	0,00
<b>2.9</b>		<b>STUDNIA DOŚWIELAJĄCA K24</b>				
35 d.2. 9	KNR 2-02 0207-03	Ściany żelbetowe proste grubości 12 cm wysokości do 6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>2</sup>	29,207	0,00	0,00
36 d.2. 9	KNR 2-02 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy gru- bości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 12	m <sup>2</sup>	29,207	0,00	0,00
37 d.2. 9	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego ob- wodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>	0,197	0,00	0,00
38 d.2. 9	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że- browane	t	2,965	0,00	0,00
<b>2.10</b>		<b>PODCIĄG ŻELBETOWY K25</b>				
39 d.2. 10	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego ob- wodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>	7,336	0,00	0,00
40 d.2. 10	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t	1,083	0,00	0,00
<b>2.11</b>		<b>PODCIĄG ŻELBETOWY K26</b>				
41 d.2. 11	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego ob- wodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>	6,608	0,00	0,00
42 d.2. 11	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t	0,661	0,00	0,00
<b>2.12</b>		<b>PODCIĄGI ŻELBETOWE K28</b>				
43 d.2. 12	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego ob- wodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>	11,695	0,00	0,00
44 d.2. 12	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t	1,353	0,00	0,00
<b>2.13</b>		<b>PODCIĄG ŻELBETOWY K29</b>				
45 d.2. 13	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego ob- wodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>	10,962	0,00	0,00

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
46 d.2. 13	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t	1,330	0,00	0,00
<b>2.14</b>		<b>PODCIĄG ŻELBETOWY K30</b>				
47 d.2. 14	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>	12,380	0,00	0,00
48 d.2. 14	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t	2,590	0,00	0,00
<b>2.15</b>		<b>PODCIĄG ŻELBETOWY K31</b>				
49 d.2. 15	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>	2,527	0,00	0,00
50 d.2. 15	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t	1,555	0,00	0,00
<b>2.16</b>		<b>WIENIEC ŻELBETOWY K32</b>				
51 d.2. 16	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>	165,811	0,00	0,00
52 d.2. 16	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t	13,502	0,00	0,00
<b>2.17</b>		<b>SZYB WINDOWY K33</b>				
53 d.2. 17	KNR 2-02 0207-03	Ściany żelbetowe proste grubości 12 cm wysokości do 6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>2</sup>	172,192	0,00	0,00
54 d.2. 17	KNR 2-02 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 12	m <sup>2</sup>	172,192	0,00	0,00
55 d.2. 17	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie	m <sup>2</sup>	10,556	0,00	0,00
56 d.2. 17	KNR 2-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty Krotność = 9	m <sup>2</sup>	10,556	0,00	0,00
57 d.2. 17	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t	3,096	0,00	0,00
<b>2.18</b>		<b>SCHODY ŻELBETOWE K34</b>				
58 d.2. 18	KNR 2-02 0218-02	Schody żelbetowe proste na płycie - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>2</sup>	154,140	0,00	0,00
59 d.2. 18	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że- browane	t	6,762	0,00	0,00
<b>2.19</b>		<b>SCHODY ŻELBETOWE ZEWNĘTRZNE K35</b>				
60 d.2. 19	KNR 2-02 0218-02	Schody żelbetowe proste na płycie - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>2</sup>	84,960	0,00	0,00
61 d.2. 19	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że- browane	t	1,027	0,00	0,00
<b>2.20</b>		<b>KONSTRUKCJE STALOWE K36,</b>				
62 d.2. 20	KNR-W 2-05 1005-01	Montaż konstrukcji stalowych - rama pod centralę wenty- lacyjną	t	0,310	0,00	0,00
<b>2.21</b>		<b>KONSTRUKCJE STALOWE K37,</b>				
63 d.2. 21	KNR-W 2-05 1005-01	Montaż konstrukcji stalowych - rama pod centralę wenty- lacyjną	t	0,225	0,00	0,00
<b>2.22</b>		<b>KONSTRUKCJE STALOWE K38,</b>				
64 d.2. 22	KNR-W 2-05 1005-01	Montaż konstrukcji stalowych - rama pod centralę wenty- lacyjną	t	0,161	0,00	0,00
<b>2.23</b>		<b>KONSTRUKCJE STALOWE K39,</b>				
65 d.2. 23	KNR-W 2-05 1005-01	Montaż konstrukcji stalowych - rama pod centralę wenty- lacyjną	t	0,332	0,00	0,00
<b>2.24</b>		<b>KONSTRUKCJE STALOWE K40,</b>				
66 d.2. 24	KNR-W 2-05 1005-01	Montaż konstrukcji stalowych - rama pod agregat	t	0,326	0,00	0,00

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>2.25</b>		<b>FUNDAMENT POD AGREGAT K41</b>				
67 d.2. 25	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>	2,304	0,00	0,00
68 d.2. 25	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowa- no pompę do betonu na samochodzie.	m <sup>3</sup>	1,050	0,00	0,00
69 d.2. 25	KNR 2-02 0204-03	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 2,5 m <sup>3</sup> - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>	1,664	0,00	0,00
70 d.2. 25	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że- browane	t	0,075	0,00	0,00
<b>2.26</b>		<b>KONSTRUKCJE STALOWE K42,</b>				
71 d.2. 26	KNR-W 2-05 1005-01	Montaż konstrukcji stalowych - schody stalowe na taras	t	4,446	0,00	0,00
<b>2.27</b>		<b>STROPY /NAD KOND. -1, 0, 1, 2,/ K9-K16/</b>				
72 d.2. 27	KNR-W 2-02 0217-02	Żelbetowe płyty stropowe grubości 15 cm płaskie - z za- stosowaniem pompy do betonu	m <sup>2</sup>	9422,400	0,00	0,00
73 d.2. 27	KNR-W 2-02 0217-05	Żelbetowe płyty stropowe i dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty Krotność = 11	m <sup>2</sup>	9422,400	0,00	0,00
74 d.2. 27	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że- browane	t	217,210	0,00	0,00
<b>2.28</b>		<b>KONSTRUKCJA DACHU K06</b>				
75 d.2. 28	KNR 2-02 0406-02	Murłaty - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m <sup>3</sup> drew.	5,880	0,00	0,00
76 d.2. 28	KNR 2-02 0406-08	Podwaliny krótkie o długości do 2 m - przekrój poprze- czny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m <sup>3</sup> drew.	8,920	0,00	0,00
77 d.2. 28	KNR 2-02 0406-05	Ramy górne i płatwie, długość ponad 3 m - przekrój po- przeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m <sup>3</sup> drew.	8,920	0,00	0,00
78 d.2. 28	KNR 2-02 0408-05	Krokwie zwykłe, długość ponad 4.5 m przekrój poprze- czny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m <sup>3</sup>	61,820	0,00	0,00
79 d.2. 28	KNR 2-02 0407-04	Słupy o długości do 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m <sup>3</sup> drew.	4,070	0,00	0,00
<b>2.29</b>		<b>ŚCIANKI DZIAŁOWE</b>				
80 d.2. 29	KNR 9-17 0108-02	Ścianki działowe z bloczków o powierzchni gładkiej - ściany o gr. 115 mm	m <sup>2</sup>	2866,200	0,00	0,00
81 d.2. 29	KNR 9-17 0109-01	Nadproża prefabrykowane systemu H+H	m	216,400	0,00	0,00
<b>2.30</b>		<b>IZOLACJE FUNDAMENTÓW</b>				
82 d.2. 30	KNR 0-32 0620-01	Izolowanie fundamentów membraną - płyty fundamen- towe	m <sup>2</sup>	2125,000	0,00	0,00
83 d.2. 30	KNR 0-32 0620-05	Izolowanie fundamentów membraną	m <sup>2</sup>	204,630	0,00	0,00
84 d.2. 30	KNR 0-32 0626-02	Zabezpieczenie przerw roboczych w betonowaniu taś- mami montowanymi przy użyciu siatki - przyjęto 3 etapy betonowania	m	180,000	0,00	0,00
85 d.2. 30	KNR 2-02 0611-05	Izolacje cieplne z płyt ze szkła piankowego pionowe na zaprawie	m <sup>2</sup>	364,500	0,00	0,00
Razem dział: KONSTRUKCJE ŻELBETOWE I MUROWE						0,00
<b>3</b>		<b>STOLARKA I ŚLUSARKA OKIENNA</b>				
<b>3.1</b>		<b>POZIOM -1</b>				
86 d.3. 1	KNR-W 2-02 1039-03	B1	m <sup>2</sup>	16,200	0,00	0,00
87 d.3. 1	KNR-W 2-02 1039-03	B7	m <sup>2</sup>	11,755	0,00	0,00

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
88 d.3. 1 1039-03	KNR-W 2-02	B9	m <sup>2</sup>	1,400	0,00	0,00
<b>3.2</b>		<b>POZIOM 0</b>				
89 d.3. 2 1039-03	KNR-W 2-02	B2	m <sup>2</sup>	151,830	0,00	0,00
90 d.3. 2 1039-03	KNR-W 2-02	B2*	m <sup>2</sup>	28,197	0,00	0,00
91 d.3. 2 1039-03	KNR-W 2-02	B4	m <sup>2</sup>	3,240	0,00	0,00
92 d.3. 2 1039-03	KNR-W 2-02	B5	m <sup>2</sup>	42,170	0,00	0,00
93 d.3. 2 1039-03	KNR-W 2-02	B10	m <sup>2</sup>	17,352	0,00	0,00
94 d.3. 2 1039-03	KNR-W 2-02	B11	m <sup>2</sup>	6,025	0,00	0,00
<b>3.3</b>		<b>POZIOM I</b>				
95 d.3. 3 1039-03	KNR-W 2-02	B2	m <sup>2</sup>	190,870	0,00	0,00
96 d.3. 3 1039-03	KNR-W 2-02	B2*	m <sup>2</sup>	10,850	0,00	0,00
97 d.3. 3 1039-03	KNR-W 2-02	B4	m <sup>2</sup>	3,240	0,00	0,00
98 d.3. 3 1039-03	KNR-W 2-02	B5	m <sup>2</sup>	54,220	0,00	0,00
99 d.3. 3 1039-03	KNR-W 2-02	B8 RTG	m <sup>2</sup>	2,880	0,00	0,00
<b>3.4</b>		<b>POZIOM II</b>				
100 d.3. 4 1039-03	KNR-W 2-02	B3	m <sup>2</sup>	152,640	0,00	0,00
101 d.3. 4 1039-03	KNR-W 2-02	B3*	m <sup>2</sup>	11,520	0,00	0,00
102 d.3. 4 1039-03	KNR-W 2-02	B4	m <sup>2</sup>	3,240	0,00	0,00
103 d.3. 4 1039-03	KNR-W 2-02	B6	m <sup>2</sup>	37,500	0,00	0,00
Razem dział: STOLARKA I ŚLUSARKA OKIENNA						0,00
<b>4</b>		<b>STOLARKA I ŚLUSARKA DRZWIOWA</b>				
<b>4.1</b>		<b>POZIOM -1</b>				
104 d.4. 1 1039-03	KNR-W 2-02	A1 aluminiowe wewnętrzne jednoskrzydłowe	m <sup>2</sup>	38,700	0,00	0,00
105 d.4. 1 1039-03	KNR-W 2-02	A3 aluminiowe wewnętrzne jednoskrzydłowe	m <sup>2</sup>	17,110	0,00	0,00
106 d.4. 1 1039-03	KNR-W 2-02	A3 EI30 aluminiowe wewnętrzne jednoskrzydłowe	m <sup>2</sup>	2,850	0,00	0,00
107 d.4. 1 1039-03	KNR-W 2-02	AEI 2 EI30 aluminiowe wewnętrzne półtoraskrzydłowe	m <sup>2</sup>	19,250	0,00	0,00
108 d.4. 1 1039-03	KNR-W 2-02	P1 aluminiowe wewnętrzne jednoskrzydłowe	m <sup>2</sup>	62,900	0,00	0,00
109 d.4. 1 1039-03	KNR-W 2-02	ST EI30 stalowe dwuskrzydłowe	m <sup>2</sup>	23,490	0,00	0,00

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
110 d.4. 1	KNR-W 2-02 1039-03	ST EI30 stalowe jednoskrzydłowe	m <sup>2</sup>	4,950	0,00	0,00
111 d.4. 1	KNR-W 2-02 1039-03	ST EI60 stalowe jednoskrzydłowe	m <sup>2</sup>	16,970	0,00	0,00
112 d.4. 1	KNR-W 2-02 1039-03	ST stalowe jednoskrzydłowe	m <sup>2</sup>	16,030	0,00	0,00
113 d.4. 1	KNR-W 2-02 1039-03	ST EI60 stalowe jednoskrzydłowe	m <sup>2</sup>	16,030	0,00	0,00
<b>4.2</b>		<b>POZIOM 0</b>				
114 d.4. 2	KNR-W 2-02 1039-03	A1 EI30 aluminiowe wewnętrzne jednoskrzydłowe	m <sup>2</sup>	31,450	0,00	0,00
115 d.4. 2	KNR-W 2-02 1039-03	A1 aluminiowe wewnętrzne jednoskrzydłowe	m <sup>2</sup>	12,100	0,00	0,00
116 d.4. 2	KNR-W 2-02 1039-03	AEI2 EIS30 aluminiowe wewnętrzne półtoraskrzydłowe	m <sup>2</sup>	15,400	0,00	0,00
117 d.4. 2	KNR-W 2-02 1039-03	P1 EI30 aluminiowe wewnętrzne jednoskrzydłowe	m <sup>2</sup>	14,510	0,00	0,00
118 d.4. 2	KNR-W 2-02 1039-03	P1 aluminiowe wewnętrzne jednoskrzydłowe	m <sup>2</sup>	50,800	0,00	0,00
119 d.4. 2	KNR-W 2-02 1039-03	AZ6 EI30 aluminiowe zewnętrzne półtoraskrzydłowe	m <sup>2</sup>	4,150	0,00	0,00
120 d.4. 2	KNR-W 2-02 1039-03	AZ5 aluminiowe zewnętrzne półtoraskrzydłowe	m <sup>2</sup>	7,370	0,00	0,00
121 d.4. 2	KNR-W 2-02 1039-03	AZ4 aluminiowe zewnętrzne półtoraskrzydłowe	m <sup>2</sup>	7,370	0,00	0,00
122 d.4. 2	KNR-W 2-02 1039-03	AZ3 aluminiowe zewnętrzne półtoraskrzydłowe	m <sup>2</sup>	7,810	0,00	0,00
123 d.4. 2	KNR-W 2-02 1039-03	AZ2 aluminiowe zewnętrzne półtoraskrzydłowe	m <sup>2</sup>	7,810	0,00	0,00
124 d.4. 2	KNR-W 2-02 1039-03	AZ1 aluminiowe zewnętrzne przesuwne	m <sup>2</sup>	37,800	0,00	0,00
125 d.4. 2	KNR-W 2-02 1039-03	Ścianka aluminiowa 0.01	m <sup>2</sup>	12,910	0,00	0,00
126 d.4. 2	KNR-W 2-02 1039-03	Ścianka aluminiowa 0.02	m <sup>2</sup>	7,320	0,00	0,00
127 d.4. 2	KNR-W 2-02 1039-03	Ścianka aluminiowa 0.02B	m <sup>2</sup>	15,660	0,00	0,00
128 d.4. 2	KNR-W 2-02 1039-03	Ścianka aluminiowa 0.02A	m <sup>2</sup>	15,660	0,00	0,00
129 d.4. 2	KNR-W 2-02 1039-03	Ścianka aluminiowa 0.03	m <sup>2</sup>	14,940	0,00	0,00
130 d.4. 2	KNR-W 2-02 1039-03	Ścianka aluminiowa 0.06	m <sup>2</sup>	15,690	0,00	0,00
131 d.4. 2	KNR-W 2-02 1039-03	Ścianka aluminiowa 0.07	m <sup>2</sup>	8,290	0,00	0,00
132 d.4. 2	KNR-W 2-02 1039-03	Ścianka aluminiowa 0.08	m <sup>2</sup>	8,290	0,00	0,00
133 d.4. 2	KNR-W 2-02 1039-03	Ścianka aluminiowa 0.09	m <sup>2</sup>	7,560	0,00	0,00

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
134 d.4. 2	KNR-W 2-02 1039-03	Ścianka aluminiowa 0.15	m <sup>2</sup>	23,930	0,00	0,00
135 d.4. 2	KNR-W 2-02 1039-03	Ścianka aluminiowa 0.16	m <sup>2</sup>	8,100	0,00	0,00
136 d.4. 2	KNR-W 2-02 1039-03	Ścianka aluminiowa 0.16A	m <sup>2</sup>	8,100	0,00	0,00
137 d.4. 2	KNR-W 2-02 1039-03	Ścianka aluminiowa 0.17	m <sup>2</sup>	8,089	0,00	0,00
138 d.4. 2	KNR-W 2-02 1039-03	Ścianka aluminiowa 0.17A	m <sup>2</sup>	6,690	0,00	0,00
139 d.4. 2	KNR-W 2-02 1039-03	Ścianka aluminiowa 0.20	m <sup>2</sup>	19,090	0,00	0,00
140 d.4. 2	KNR-W 2-02 1039-03	Ścianka aluminiowa 0.21	m <sup>2</sup>	48,090	0,00	0,00
141 d.4. 2	KNR-W 2-02 1039-03	Ścianka aluminiowa 0.23	m <sup>2</sup>	17,870	0,00	0,00
142 d.4. 2	KNR-W 2-02 1039-03	Ścianka aluminiowa 0.24	m <sup>2</sup>	34,450	0,00	0,00
143 d.4. 2	KNR-W 2-02 1039-03	Ścianka aluminiowa 0.25	m <sup>2</sup>	22,950	0,00	0,00
144 d.4. 2	KNR-W 2-02 1039-03	Ścianka aluminiowa 0.37	m <sup>2</sup>	16,150	0,00	0,00
145 d.4. 2	KNR-W 2-02 1039-03	Ścianka aluminiowa 0.45	m <sup>2</sup>	5,400	0,00	0,00
146 d.4. 2	KNR-W 2-02 1039-03	Ścianka aluminiowa 0.47	m <sup>2</sup>	27,490	0,00	0,00
147 d.4. 2	KNR-W 2-02 1039-03	Ścianka aluminiowa 0.45"	m <sup>2</sup>	34,440	0,00	0,00
148 d.4. 2	KNR-W 2-02 1039-03	Ścianka aluminiowa wolnostojąca US1	m <sup>2</sup>	74,340	0,00	0,00
<b>4.3</b>	<b>POZIOM I</b>					
149 d.4. 3	KNR-W 2-02 1039-03	A1 aluminiowe wewnętrzne jednoskrzydłowe	m <sup>2</sup>	70,160	0,00	0,00
150 d.4. 3	KNR-W 2-02 1039-03	A2 aluminiowe wewnętrzne jednoskrzydłowe	m <sup>2</sup>	2,640	0,00	0,00
151 d.4. 3	KNR-W 2-02 1039-03	A4 aluminiowe wewnętrzne jednoskrzydłowe	m <sup>2</sup>	3,180	0,00	0,00
152 d.4. 3	KNR-W 2-02 1039-03	A4 RTG jednoskrzydłowe	m <sup>2</sup>	3,180	0,00	0,00
153 d.4. 3	KNR-W 2-02 1039-03	AEI2 EIS30 aluminiowe wewnętrzne półtoraskrzydłowe	m <sup>2</sup>	15,400	0,00	0,00
154 d.4. 3	KNR-W 2-02 1039-03	P1 aluminiowe wewnętrzne jednoskrzydłowe	m <sup>2</sup>	70,160	0,00	0,00
155 d.4. 3	KNR-W 2-02 1039-03	RTG1-RTG6	m <sup>2</sup>	30,160	0,00	0,00
156 d.4. 3	KNR-W 2-02 1039-03	Ścianka aluminiowa wolnostojąca US2	m <sup>2</sup>	87,210	0,00	0,00
<b>4.4</b>	<b>POZIOM II</b>					
157 d.4. 4	KNR-W 2-02 1039-03	A1 aluminiowe wewnętrzne jednoskrzydłowe	m <sup>2</sup>	60,480	0,00	0,00



## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
158 d.4. 4	KNR-W 2-02 1039-03	A2 aluminiowe wewnętrzne jednoskrzydłowe	m <sup>2</sup>	5,270	0,00	0,00
159 d.4. 4	KNR-W 2-02 1039-03	AEI2 EIS30 aluminiowe wewnętrzne półtoraskrzydłowe	m <sup>2</sup>	15,400	0,00	0,00
160 d.4. 4	KNR-W 2-02 1039-03	P1 aluminiowe wewnętrzne jednoskrzydłowe	m <sup>2</sup>	62,900	0,00	0,00
161 d.4. 4	KNR-W 2-02 1039-03	Ścianka aluminiowa wolnostojąca US3	m <sup>2</sup>	90,000	0,00	0,00
Razem dział: STOLARKA I ŚLUSARKA DRZWIOWA						0,00
5	<b>DACH - POKRYCIE</b>					
162 d.5 analiza	KNR AT-09 0103-02	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,80 m	m <sup>2</sup>	2964,220	0,00	0,00
163 d.5 01	KNR 2-02 0410-	Deskowanie połaci dachowych - płyta OSB 25mm	m <sup>2</sup>	2964,220	0,00	0,00
164 d.5 analiza	KNR AT-09 0103-02	Folie wstępnego krycia - membrana separacyjna	m <sup>2</sup>	2964,220	0,00	0,00
165 d.5 02	KNR 2-02 0609-	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe - szkło piankowe 25cm	m <sup>2</sup>	2964,220	0,00	0,00
166 d.5 0101-03	KNR AT-09	Łaczenie - rozstaw łąt 25 cm	m <sup>2</sup>	2964,220	0,00	0,00
167 d.5 analiza indywidualna	NNRNKB 202 0535-01	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 25 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą tytan cynk 0,8mm	m <sup>2</sup>	2964,220	0,00	0,00
168 d.5 0520-04	NNRNKB 202	(z.I) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy z cynku okrągłych o śr. 16 cm	m	221,360	0,00	0,00
169 d.5 0518-06	NNRNKB 202	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy z cynku prostokątnych w rozwinięciu 35 cm - rynna główna i pośrednia	m	464,800	0,00	0,00
170 d.5 0541-02	NNRNKB 202	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m <sup>2</sup>	341,200	0,00	0,00
171 d.5 analiza indywidualna		Dostawa i montaż okien połaciowych	szt	26,000	0,00	0,00
172 d.5 analiza indywidualna		Dostawa i montaż łąw i stopni	kpl.	1,000	0,00	0,00
173 d.5 analiza indywidualna		Dostawa i montaż płotków przeciwniegowych	m	378,440	0,00	0,00
Razem dział: DACH - POKRYCIE						0,00
6	<b>PODŁOŻA, POSADZKI, SUFITY</b>					
6.1	<b>Posadzka PO i P1</b>					
174 d.6. 01 analiza	KNR 2-02 0616-	Izolacja pozioma - HDPE	m <sup>2</sup>	2098,710	0,00	0,00
175 d.6. 01 analiza	KNR 2-02 0616-	Izolacja pozioma - FOLIA PE - druga warstwa	m <sup>2</sup>	2098,710	0,00	0,00
176 d.6. 03 1	KNR 2-02 0609-	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt - EPS 200 - jedna warstwa 15cm	m <sup>2</sup>	1044,130	0,00	0,00
177 d.6. 03 1	KNR 2-02 0609-	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt - EPS 200 - jedna warstwa 25cm	m <sup>2</sup>	1054,580	0,00	0,00
178 d.6. 01 analiza	KNR 2-02 0616-	Izolacja pozioma - FOLIA PE - jedna warstwa	m <sup>2</sup>	2098,710	0,00	0,00
179 d.6. 01 analiza	KNR 2-02 0616-	Izolacja pozioma - FOLIA PE - druga warstwa	m <sup>2</sup>	2098,710	0,00	0,00
180 d.6. 02 analiza	KNR 2-02 1102-	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m <sup>2</sup>	1054,580	0,00	0,00
181 d.6. 03 analiza	KNR 2-02 1102-	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 8	m <sup>2</sup>	1054,580	0,00	0,00

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
182 d.6. 02 1 analogia	KNR 2-02 1102-	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m <sup>2</sup>	1044,130	0,00	0,00
183 d.6. 03 1 analogia	KNR 2-02 1102-	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 20	m <sup>2</sup>	1044,130	0,00	0,00
184 d.6. 07 1	KNR 2-02 1106-	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką stalową 6mm 100x100x4	m <sup>2</sup>	1054,580	0,00	0,00
185 d.6. 1130-02 1	NNRNKB 202	(z.VII) Warstwy wykończeniowe - wylewka żywiczna wraz z malowaniem oznakowania poziomego	m <sup>2</sup>	1044,130	0,00	0,00
186 d.6. 0206-03 1	KNR AT-23	Okładziny podłogowe z płyt - spieki kwarcowe	m <sup>2</sup>	1054,580	0,00	0,00
<b>6.2</b>		<b>Posadzka P2 i P2A</b>				
187 d.6. 01 2 analogia	KNR 2-02 0616-	Izolacja pozioma - FOLIA PE - jedna warstwa	m <sup>2</sup>	5752,930	0,00	0,00
188 d.6. 03 2	KNR 2-02 0609-	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt - EPS 200 - jedna warstwa 4cm	m <sup>2</sup>	5752,930	0,00	0,00
189 d.6. 02 2 analogia	KNR 2-02 1102-	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m <sup>2</sup>	5752,930	0,00	0,00
190 d.6. 03 2 analogia	KNR 2-02 1102-	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3	m <sup>2</sup>	5752,930	0,00	0,00
191 d.6. 07 2	KNR 2-02 1106-	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką stalową 100x100x4	m <sup>2</sup>	5752,930	0,00	0,00
192 d.6. 0206-03 2	KNR AT-23	Okładziny podłogowe z płyt - spieki kwarcowe	m <sup>2</sup>	3061,490	0,00	0,00
193 d.6. 08 2	KNR 2-02 1112-	Posadzki z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>	2691,440	0,00	0,00
<b>6.3</b>		<b>Posadzka P2B</b>				
194 d.6. 01 3 analogia	KNR 2-02 0616-	Izolacja pozioma - HDPE	m <sup>2</sup>	126,500	0,00	0,00
195 d.6. 03 3	KNR 2-02 0609-	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt - XPS 30cm + kliny	m <sup>2</sup>	126,500	0,00	0,00
196 d.6. 01 3 analogia	KNR 2-02 0616-	Izolacja pozioma - membrana PCV - jedna warstwa	m <sup>2</sup>	126,500	0,00	0,00
197 d.6. analiza indywidualna 3		Płyty betonowe 5cm na wspornikach	m <sup>2</sup>	126,500	0,00	0,00
<b>6.4</b>		<b>Okładziny schodów</b>				
198 d.6. analiza indywidualna 4		Okładziny schodów zewnętrznych - okładzina zgodnie z dokumentacją	m <sup>2</sup>	126,550	0,00	0,00
<b>6.5</b>		<b>Wycieraczki</b>				
199 d.6. wycena indywidualna 5		Wycieraczki	m <sup>2</sup>	37,200	0,00	0,00
<b>6.6</b>		<b>Okładziny schodów - wg dokumentacji</b>				
200 d.6. analiza indywidualna 6		Okładziny schodów - wg dokumentacji	m <sup>2</sup>	378,410	0,00	0,00
Razem dział: PODŁOŻA, POSADZKI, SUFITY						0,00
<b>7</b>		<b>TYNKI I OKŁADZINY WEWNĘTRZNE</b>				
<b>7.1</b>		<b>Ścianki działowe</b>				
201 d.7. 2024-03 1	NNRNKB 202	(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczych rusztach metalowych dwuwarstwowe z pokryciem obustronnym 100	m <sup>2</sup>	3944,450	0,00	0,00
202 d.7. 2024-03 1	NNRNKB 202	RTG - ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczych rusztach metalowych dwuwarstwowe z pokryciem obustronnym 100	m <sup>2</sup>	442,320	0,00	0,00
<b>7.2</b>		<b>Powierzchnie BET</b>				

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
203 d.7. 2	KNR 4-01 0628-05	Impregnacja preparatami powierzchni żelbetowych	m <sup>2</sup>	1269,840	0,00	0,00
<b>7.3</b>		<b>Powierzchnie HPL1 i HPL2</b>				
204 d.7. 3	wycena indywidualna	Okładzina HPL 10mm	m <sup>2</sup>	379,450	0,00	0,00
<b>7.4</b>		<b>Powierzchnie MULTI</b>				
205 d.7. 4	wycena indywidualna	Okładzina HPL 10mm	m <sup>2</sup>	3181,260	0,00	0,00
<b>7.5</b>		<b>Powierzchnie SP i SP1</b>				
206 d.7. 5	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>	2879,520	0,00	0,00
207 d.7. 5	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>	2879,520	0,00	0,00
208 d.7. 5	wycena indywidualna	Spieki kwarcowe klejone	m <sup>2</sup>	2879,520	0,00	0,00
<b>7.6</b>		<b>Powierzchnie SPA1 - SPA6</b>				
209 d.7. 6	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>	2617,440	0,00	0,00
210 d.7. 6	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>	2617,440	0,00	0,00
211 d.7. 6	wycena indywidualna	Spieki kwarcowe klejone	m <sup>2</sup>	2617,440	0,00	0,00
<b>7.7</b>		<b>Powierzchnie TYN</b>				
212 d.7. 7	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>	3885,510	0,00	0,00
213 d.7. 7	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>	3885,510	0,00	0,00
214 d.7. 7	KNR-W 2-02 1510-05	Dwukrotne malowanie farbami powierzchni wewnętrznych	m <sup>2</sup>	3885,510	0,00	0,00
<b>7.8</b>		<b>Powierzchnie TYN+HPL1</b>				
215 d.7. 8	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>	4141,150	0,00	0,00
216 d.7. 8	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>	4141,150	0,00	0,00
217 d.7. 8	KNR-W 2-02 1510-05	Dwukrotne malowanie farbami powierzchni wewnętrznych	m <sup>2</sup>	4141,150	0,00	0,00
218 d.7. 8	wycena indywidualna	Okładzina HPL 10mm	m <sup>2</sup>	1841,320	0,00	0,00
<b>7.9</b>		<b>Powierzchnie TYN+GRAFIT</b>				
219 d.7. 9	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>	118,710	0,00	0,00
220 d.7. 9	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>	118,710	0,00	0,00
221 d.7. 9	KNR-W 2-02 1510-05	Dwukrotne malowanie farbami powierzchni wewnętrznych	m <sup>2</sup>	118,710	0,00	0,00
222 d.7. 9	wycena indywidualna	Okładzina HPL 10mm	m <sup>2</sup>	55,120	0,00	0,00
<b>7.10</b>		<b>Powierzchnie TYND</b>				
223 d.7. 10	KNR 0-23 2612-06	BSO- przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m <sup>2</sup>	554,250	0,00	0,00
224 d.7. 10	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne cienkowarstwowe	m <sup>2</sup>	554,250	0,00	0,00

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>7.11</b>		<b>Powierzchnie x</b>				
225 d.7. d.7. 11	wycena indywidualna	Panele ze stali kwasoodpornej	m <sup>2</sup>	579,360	0,00	0,00
226 d.7. d.7. 11	analiza indywidualna	Narożniki ochronne	m	645,200	0,00	0,00
<b>7.12</b>		<b>Sufity</b>				
227 d.7. d.7. 12	NNRNKB 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami	m <sup>2</sup>	4708,800	0,00	0,00
228 d.7. d.7. 12	KNR 2-02 2011-02	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm	m <sup>2</sup>	1255,400	0,00	0,00
229 d.7. d.7. 12	KNR 0-23 2613-01	Ocieplenie stropu budynków płytami z wełny mineralnej 20cm - system lamelowy - strop nad garażem	m <sup>2</sup>	1044,130	0,00	0,00
230 d.7. d.7. 12	KNR-W 2-02 1510-05	Dwukrotne malowanie farbami powierzchni wewnętrznych	m <sup>2</sup>	7008,330	0,00	0,00
231 d.7. d.7. 12	KNR 4-01 0628-05	Impregnacja preparatami powierzchni żelbetowych	m <sup>2</sup>	563,840	0,00	0,00
Razem dział: TYNKI I OKŁADZINY WEWNĘTRZNE						0,00
<b>8</b>		<b>ELEWACJA I OKŁADZINY ZEWNĘTRZNE</b>				
232 d.8	analiza indywidualna	Elewacja wentylowana - Podkonstrukcja systemu elewacji	m <sup>2</sup>	1614,540	0,00	0,00
233 d.8	analiza indywidualna	Docieplenie ścian zewnętrznych - szkło piankowe - grubość zgodnie z projektem elewacji	m <sup>2</sup>	1614,540	0,00	0,00
234 d.8	analiza indywidualna	Elewacja dziedzińca i strefy międzyokienne - płyty ze spieków kwarcowych 5,6mm w systemie elewacji wentylowanej wg układu elewacji - zgodnie z dokumentacją	m <sup>2</sup>	298,100	0,00	0,00
235 d.8	analiza indywidualna	Ściany zewnętrzne wykonane w systemie elewacji wentylowanej z cegły pełnej betonowej wibroprasowanej	m <sup>2</sup>	1316,440	0,00	0,00
236 d.8	KNR-W 2-02 1603-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m <sup>2</sup>	1614,540	0,00	0,00
Razem dział: ELEWACJA I OKŁADZINY ZEWNĘTRZNE						0,00
<b>9</b>		<b>BALUSTRADY</b>				
237 d.9	KNR-W 2-02 1207-03	Balustrady schodowe z wypełnieniem - zgodnie z dokumentacją projektową	m	189,610	0,00	0,00
238 d.9	KNR-W 2-02 1208-03	Pochwyty na wspornikach	m	83,220	0,00	0,00
Razem dział: BALUSTRADY						0,00
<b>10</b>		<b>WINDY I DŹWIGI</b>				
239 d.10	KNR 7-33 0102-03	Montaż dźwigów towarowo-osobowych z obsługą o nośności do 1600 kg i o wysokości kondygnacji do 3.50 m - do 4 przystanków	kpl.	4,000	0,00	0,00
240 d.10	KNR 7-33 0108-05	Próby po montażu, regulacja i odbiory dźwigów towarowych, towarowo-osobowych, osobowych do 1600 kg do 4 przystanków i 1 m/s	kpl.	4,000	0,00	0,00
241 d.10	KNR 7-33 0102-01	Montaż platformy NPS 800/1000 - 300kg	kpl.	2,000	0,00	0,00
242 d.10	KNR 7-33 0108-05	Próby po montażu, regulacja i odbiory dźwigów towarowych, towarowo-osobowych, osobowych do 1600 kg do 4 przystanków i 1 m/s	kpl.	2,000	0,00	0,00
Razem dział: WINDY I DŹWIGI						0,00
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						<b>0,00</b>

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>KOSZTORYS</b>					
<b>1</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja tere-	ha		
d.1	0121-01	nu pod obiekty	ha	0,331	
		0,331		RAZEM	0,331
2	KNR 2-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie pagórkowatym	m <sup>3</sup>		
d.1	0122-02	16146	m <sup>3</sup>	16146,000	
				RAZEM	16146,000
3	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą	m <sup>2</sup>		
d.1	0126-01	spycharek	m <sup>2</sup>	3115,000	
		3115		RAZEM	3115,000
4	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 1.20 m3 na od-	m <sup>3</sup>		
d.1	0218-05	kład w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>	16146,000	
		16146		RAZEM	16146,000
5	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-06	kat. III	m <sup>3</sup>	13724,100	
		13724,1		RAZEM	13724,100
6	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-08	Krotność = 19	m <sup>3</sup>	13724,100	
		13724,1		RAZEM	13724,100
<b>2</b>		<b>KONSTRUKCJE ŻELBETOWE I MUROWE</b>			
<b>2.1</b>		<b>PLYTA ŻELBETOWA K01, K08, K09</b>			
7	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>		
d.2.1	1101-07	495	m <sup>3</sup>	495,000	
				RAZEM	495,000
8	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na	m <sup>3</sup>		
d.2.1	1101-01	samochodzie.	m <sup>3</sup>	247,500	
		247,5		RAZEM	247,500
9	KNR 2-02	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>		
d.2.1	0205-01	1622,14	m <sup>3</sup>	1622,140	
				RAZEM	1622,140
10	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że-	t		
d.2.1	0290-02	browane	t	99,324	
		99,324		RAZEM	99,324
<b>2.2</b>		<b>SŁUPY ŻELBETOWE K17</b>			
11	KNR 2-02	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego ob-	m <sup>3</sup>		
d.2.2	0208-02	wodu do przekroju do 9 - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>	131,250	
		131,25		RAZEM	131,250
12	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że-	t		
d.2.2	0290-02	browane	t	22,526	
		22,526		RAZEM	22,526
<b>2.3</b>		<b>GRZYBKI STROPÓW K18</b>			
13	KNR 2-02	Grzybki podstropowe na słupach	m <sup>3</sup>		
d.2.3	0219-03	analogia	m <sup>3</sup>	93,750	
		93,75		RAZEM	93,750
14	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że-	t		
d.2.3	0290-02	browane	t	2,863	
		2,863		RAZEM	2,863
<b>2.4</b>		<b>ŚCIANY ŻELBETOWE K19</b>			
15	KNR 2-02	Ściany żelbetowe proste grubości 12 cm wysokości do 6 m - z zastosowaniem	m <sup>2</sup>		
d.2.4	0207-03	pompy do betonu	m <sup>2</sup>	2264,231	
		2264,231		RAZEM	2264,231
16	KNR 2-02	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastoso-	m <sup>2</sup>		
d.2.4	0207-07	waniem pompy do betonu	m <sup>2</sup>	2264,231	
		Krotność = 12		RAZEM	2264,231
		2264,231			
17	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że-	t		
d.2.4	0290-02	browane	t	73,990	
		73,99		RAZEM	73,990

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>2.5</b>		<b>ŚCIANA ŻELBETOWA K20</b>			
18 d.2.5	KNR 2-02 0207-03	Ściany żelbetowe proste grubości 12 cm wysokości do 6 m - z zastosowaniem pompy do betonu 13,968	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 13,968	 13,968
19 d.2.5	KNR 2-02 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 23 13,968	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 13,968	 13,968
20 d.2.5	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 0,492	t t	 0,492	 0,492
<b>2.6</b>		<b>ŚCIANY OPOROWE K21</b>			
21 d.2.6	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. 7,2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 7,200	 7,200
22 d.2.6	KNR 2-02 0238-01	Ściany oporowe żelbetowe - podstawa ściany prostokątna o stopie płaskiej - z zastosowaniem pompy do betonu 28,8	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 28,800	 28,800
23 d.2.6	KNR 2-02 0240-04	Ściany oporowe żelbetowe (część pionowa) o wysokości do 4,5 m i przekroju prostokątnym średniej grubości ponad 30 cm - z zastosowaniem pompy do betonu 57,288	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 57,288	 57,288
24 d.2.6	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 5,78	t t	 5,780	 5,780
<b>2.7</b>		<b>SŁUP ŻELBETOWY, NADPROŻE, WINIEC K22</b>			
25 d.2.7	KNR 2-02 0208-02	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 9 - z zastosowaniem pompy do betonu 1,971	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1,971	 1,971
26 d.2.7	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 0,204	t t	 0,204	 0,204
27 d.2.7	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu 2,835	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2,835	 2,835
28 d.2.7	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 0,306	t t	 0,306	 0,306
29 d.2.7	KNR 2-02 0262-01	Belki, podciągi i wieńce żelbetowe w deskowaniu o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8 - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem 1,47	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1,470	 1,470
30 d.2.7	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 0,084	t t	 0,084	 0,084
<b>2.8</b>		<b>ŚCIANY OPOROWE K23</b>			
31 d.2.8	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. 20,46	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 20,460	 20,460
32 d.2.8	KNR 2-02 0238-01	Ściany oporowe żelbetowe - podstawa ściany prostokątna o stopie płaskiej - z zastosowaniem pompy do betonu 74,4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 74,400	 74,400
33 d.2.8	KNR 2-02 0240-04	Ściany oporowe żelbetowe (część pionowa) o wysokości do 4,5 m i przekroju prostokątnym średniej grubości ponad 30 cm - z zastosowaniem pompy do betonu 129,066	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 129,066	 129,066
34 d.2.8	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 16,144	t t	 16,144	 16,144
<b>2.9</b>		<b>STUDNIA DOŚWIELAJĄCA K24</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35 d.2.9	KNR 2-02 0207-03	Ściany żelbetowe proste grubości 12 cm wysokości do 6 m - z zastosowaniem pompy do betonu 29,207	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 29,207	
				RAZEM	29,207
36 d.2.9	KNR 2-02 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 12 29,207	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 29,207	
				RAZEM	29,207
37 d.2.9	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu 0,197	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,197	
				RAZEM	0,197
38 d.2.9	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 2,965	t t	 2,965	
				RAZEM	2,965
<b>2.10</b>		<b>PODCIĄG ŻELBETOWY K25</b>			
39 d.2. 10	KNR 2-02 0210-01 10	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu 7,336	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 7,336	
				RAZEM	7,336
40 d.2. 10	KNR 2-02 0290-02 10	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 1,083	t t	 1,083	
				RAZEM	1,083
<b>2.11</b>		<b>PODCIĄG ŻELBETOWY K26</b>			
41 d.2. 11	KNR 2-02 0210-01 11	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu 6,608	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 6,608	
				RAZEM	6,608
42 d.2. 11	KNR 2-02 0290-02 11	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 0,661	t t	 0,661	
				RAZEM	0,661
<b>2.12</b>		<b>PODCIĄGI ŻELBETOWE K28</b>			
43 d.2. 12	KNR 2-02 0210-01 12	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu 11,695	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 11,695	
				RAZEM	11,695
44 d.2. 12	KNR 2-02 0290-02 12	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 1,353	t t	 1,353	
				RAZEM	1,353
<b>2.13</b>		<b>PODCIĄG ŻELBETOWY K29</b>			
45 d.2. 13	KNR 2-02 0210-01 13	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu 10,962	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 10,962	
				RAZEM	10,962
46 d.2. 13	KNR 2-02 0290-02 13	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 1,33	t t	 1,330	
				RAZEM	1,330
<b>2.14</b>		<b>PODCIĄG ŻELBETOWY K30</b>			
47 d.2. 14	KNR 2-02 0210-01 14	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu 12,38	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 12,380	
				RAZEM	12,380
48 d.2. 14	KNR 2-02 0290-02 14	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 2,59	t t	 2,590	
				RAZEM	2,590
<b>2.15</b>		<b>PODCIĄG ŻELBETOWY K31</b>			
49 d.2. 15	KNR 2-02 0210-01 15	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu 2,527	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2,527	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
50	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t	RAZEM	2,527
d.2.	0290-02				
15		1,555	t	1,555	
				RAZEM	1,555
<b>2.16</b>		<b>WIENIEC ŻELBETOWY K32</b>			
51	KNR 2-02	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>		
d.2.	0210-01				
16		165,811	m <sup>3</sup>	165,811	
				RAZEM	165,811
52	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
d.2.	0290-02				
16		13,502	t	13,502	
				RAZEM	13,502
<b>2.17</b>		<b>SZYB WINDOWY K33</b>			
53	KNR 2-02	Ściany żelbetowe proste grubości 12 cm wysokości do 6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>2</sup>		
d.2.	0207-03				
17		172,192	m <sup>2</sup>	172,192	
				RAZEM	172,192
54	KNR 2-02	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>2</sup>		
d.2.	0207-07	Krotność = 12			
17		172,192	m <sup>2</sup>	172,192	
				RAZEM	172,192
55	KNR 2-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie	m <sup>2</sup>		
d.2.	0216-02				
17		10,556	m <sup>2</sup>	10,556	
				RAZEM	10,556
56	KNR 2-02	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości	m <sup>2</sup>		
d.2.	0216-05	płyty			
17		Krotność = 9			
		10,556	m <sup>2</sup>	10,556	
				RAZEM	10,556
57	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
d.2.	0290-02				
17		3,096	t	3,096	
				RAZEM	3,096
<b>2.18</b>		<b>SCHODY ŻELBETOWE K34</b>			
58	KNR 2-02	Schody żelbetowe proste na płycie - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>2</sup>		
d.2.	0218-02				
18		154,14	m <sup>2</sup>	154,140	
				RAZEM	154,140
59	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
d.2.	0290-02				
18		6,762	t	6,762	
				RAZEM	6,762
<b>2.19</b>		<b>SCHODY ŻELBETOWE ZEWNĘTRZNE K35</b>			
60	KNR 2-02	Schody żelbetowe proste na płycie - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>2</sup>		
d.2.	0218-02				
19		84,96	m <sup>2</sup>	84,960	
				RAZEM	84,960
61	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
d.2.	0290-02				
19		1,027	t	1,027	
				RAZEM	1,027
<b>2.20</b>		<b>KONSTRUKCJE STALOWE K36,</b>			
62	KNR-W 2-05	Montaż konstrukcji stalowych - rama pod centralę wentylacyjną	t		
d.2.	1005-01				
20		0,31	t	0,310	
				RAZEM	0,310
<b>2.21</b>		<b>KONSTRUKCJE STALOWE K37,</b>			
63	KNR-W 2-05	Montaż konstrukcji stalowych - rama pod centralę wentylacyjną	t		
d.2.	1005-01				
21		0,225	t	0,225	
				RAZEM	0,225



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>2.22</b>		<b>KONSTRUKCJE STALOWE K38,</b>			
64 d.2. 22	KNR-W 2-05 1005-01	Montaż konstrukcji stalowych - rama pod centralę wentylacyjną	t		
		0,161	t	0,161	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,161</b>
<b>2.23</b>		<b>KONSTRUKCJE STALOWE K39,</b>			
65 d.2. 23	KNR-W 2-05 1005-01	Montaż konstrukcji stalowych - rama pod centralę wentylacyjną	t		
		0,332	t	0,332	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,332</b>
<b>2.24</b>		<b>KONSTRUKCJE STALOWE K40,</b>			
66 d.2. 24	KNR-W 2-05 1005-01	Montaż konstrukcji stalowych - rama pod agregat	t		
		0,326	t	0,326	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,326</b>
<b>2.25</b>		<b>FUNDAMENT POD AGREGAT K41</b>			
67 d.2. 25	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>		
		2,304	m <sup>3</sup>	2,304	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,304</b>
68 d.2. 25	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m <sup>3</sup>		
		1,05	m <sup>3</sup>	1,050	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,050</b>
69 d.2. 25	KNR 2-02 0204-03	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 2,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>		
		1,664	m <sup>3</sup>	1,664	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,664</b>
70 d.2. 25	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
		0,075	t	0,075	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,075</b>
<b>2.26</b>		<b>KONSTRUKCJE STALOWE K42,</b>			
71 d.2. 26	KNR-W 2-05 1005-01	Montaż konstrukcji stalowych - schody stalowe na taras	t		
		4,446	t	4,446	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,446</b>
<b>2.27</b>		<b>STROPY /NAD KOND. -1, 0, 1, 2,/ K9-K16/</b>			
72 d.2. 27	KNR-W 2-02 0217-02	Żelbetowe płyty stropowe grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>2</sup>		
		9422,4	m <sup>2</sup>	9422,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>9422,400</b>
73 d.2. 27	KNR-W 2-02 0217-05	Żelbetowe płyty stropowe i dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty Krotność = 11	m <sup>2</sup>		
		9422,4	m <sup>2</sup>	9422,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>9422,400</b>
74 d.2. 27	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
		217,21	t	217,210	
				<b>RAZEM</b>	<b>217,210</b>
<b>2.28</b>		<b>KONSTRUKCJA DACHU K06</b>			
75 d.2. 28	KNR 2-02 0406-02	Murlaty - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m <sup>3</sup> drew.		
		5,88	m <sup>3</sup> drew.	5,880	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,880</b>
76 d.2. 28	KNR 2-02 0406-08	Podwaliny krótkie o długości do 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m <sup>3</sup> drew.		
		8,92	m <sup>3</sup> drew.	8,920	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,920</b>
77 d.2. 28	KNR 2-02 0406-05	Ramy górne i płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m <sup>3</sup> drew.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		8,92	m <sup>3</sup> drew.	8,920	
				RAZEM	8,920
78 d.2. 28	KNR 2-02 0408-05	Krokwie zwykłe, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m <sup>3</sup>		
		61,82	m <sup>3</sup>	61,820	
				RAZEM	61,820
79 d.2. 28	KNR 2-02 0407-04	Słupy o długości do 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m <sup>3</sup> drew.		
		4,07	m <sup>3</sup> drew.	4,070	
				RAZEM	4,070
<b>2.29</b>		<b>ŚCIANKI DZIAŁOWE</b>			
80 d.2. 29	KNR 9-17 0108-02	Ścianki działowe z bloczków o powierzchni gładkiej - ściany o gr. 115 mm	m <sup>2</sup>		
		2866,2	m <sup>2</sup>	2866,200	
				RAZEM	2866,200
81 d.2. 29	KNR 9-17 0109-01	Nadproża prefabrykowane systemu H+H	m		
		216,4	m	216,400	
				RAZEM	216,400
<b>2.30</b>		<b>IZOLACJE FUNDAMENTÓW</b>			
82 d.2. 30	KNR 0-32 0620-01	Izolowanie fundamentów membraną - płyty fundamentowe	m <sup>2</sup>		
		2125	m <sup>2</sup>	2125,000	
				RAZEM	2125,000
83 d.2. 30	KNR 0-32 0620-05	Izolowanie fundamentów membraną	m <sup>2</sup>		
		204,63	m <sup>2</sup>	204,630	
				RAZEM	204,630
84 d.2. 30	KNR 0-32 0626-02	Zabezpieczenie przerw roboczych w betonowaniu taśmami montowanymi przy użyciu siatki - przyjęto 3 etapy betonowania	m		
		180	m	180,000	
				RAZEM	180,000
85 d.2. 30	KNR 2-02 0611-05	Izolacje cieplne z płyt ze szkła piankowego pionowe na zaprawie	m <sup>2</sup>		
		364,5	m <sup>2</sup>	364,500	
				RAZEM	364,500
<b>3</b>		<b>STOLARKA I ŚLUSARKA OKIENNA</b>			
<b>3.1</b>		<b>POZIOM -1</b>			
86 d.3.1	KNR-W 2-02 1039-03	B1	m <sup>2</sup>		
		16,2	m <sup>2</sup>	16,200	
				RAZEM	16,200
87 d.3.1	KNR-W 2-02 1039-03	B7	m <sup>2</sup>		
		11,755	m <sup>2</sup>	11,755	
				RAZEM	11,755
88 d.3.1	KNR-W 2-02 1039-03	B9	m <sup>2</sup>		
		1,4	m <sup>2</sup>	1,400	
				RAZEM	1,400
<b>3.2</b>		<b>POZIOM 0</b>			
89 d.3.2	KNR-W 2-02 1039-03	B2	m <sup>2</sup>		
		151,83	m <sup>2</sup>	151,830	
				RAZEM	151,830
90 d.3.2	KNR-W 2-02 1039-03	B2*	m <sup>2</sup>		
		28,197	m <sup>2</sup>	28,197	
				RAZEM	28,197
91 d.3.2	KNR-W 2-02 1039-03	B4	m <sup>2</sup>		
		3,24	m <sup>2</sup>	3,240	
				RAZEM	3,240
92 d.3.2	KNR-W 2-02 1039-03	B5	m <sup>2</sup>		
		42,17	m <sup>2</sup>	42,170	
				RAZEM	42,170

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
93	KNR-W 2-02	B10	m <sup>2</sup>		
d.3.2	1039-03	17,352	m <sup>2</sup>	17,352	
				RAZEM	17,352
94	KNR-W 2-02	B11	m <sup>2</sup>		
d.3.2	1039-03	6,025	m <sup>2</sup>	6,025	
				RAZEM	6,025
<b>3.3</b>		<b>POZIOM I</b>			
95	KNR-W 2-02	B2	m <sup>2</sup>		
d.3.3	1039-03	190,87	m <sup>2</sup>	190,870	
				RAZEM	190,870
96	KNR-W 2-02	B2*	m <sup>2</sup>		
d.3.3	1039-03	10,85	m <sup>2</sup>	10,850	
				RAZEM	10,850
97	KNR-W 2-02	B4	m <sup>2</sup>		
d.3.3	1039-03	3,24	m <sup>2</sup>	3,240	
				RAZEM	3,240
98	KNR-W 2-02	B5	m <sup>2</sup>		
d.3.3	1039-03	54,22	m <sup>2</sup>	54,220	
				RAZEM	54,220
99	KNR-W 2-02	B8 RTG	m <sup>2</sup>		
d.3.3	1039-03	2,88	m <sup>2</sup>	2,880	
				RAZEM	2,880
<b>3.4</b>		<b>POZIOM II</b>			
100	KNR-W 2-02	B3	m <sup>2</sup>		
d.3.4	1039-03	152,64	m <sup>2</sup>	152,640	
				RAZEM	152,640
101	KNR-W 2-02	B3*	m <sup>2</sup>		
d.3.4	1039-03	11,52	m <sup>2</sup>	11,520	
				RAZEM	11,520
102	KNR-W 2-02	B4	m <sup>2</sup>		
d.3.4	1039-03	3,24	m <sup>2</sup>	3,240	
				RAZEM	3,240
103	KNR-W 2-02	B6	m <sup>2</sup>		
d.3.4	1039-03	37,5	m <sup>2</sup>	37,500	
				RAZEM	37,500
<b>4</b>		<b>STOLARKA I ŚLUSARKA DRZWIOWA</b>			
<b>4.1</b>		<b>POZIOM -1</b>			
104	KNR-W 2-02	A1 aluminiowe wewnętrzne jednoskrzydłowe	m <sup>2</sup>		
d.4.1	1039-03	38,7	m <sup>2</sup>	38,700	
				RAZEM	38,700
105	KNR-W 2-02	A3 aluminiowe wewnętrzne jednoskrzydłowe	m <sup>2</sup>		
d.4.1	1039-03	17,11	m <sup>2</sup>	17,110	
				RAZEM	17,110
106	KNR-W 2-02	A3 EI30 aluminiowe wewnętrzne jednoskrzydłowe	m <sup>2</sup>		
d.4.1	1039-03	2,85	m <sup>2</sup>	2,850	
				RAZEM	2,850
107	KNR-W 2-02	AEI 2 EI30 aluminiowe wewnętrzne półtoraskrzydłowe	m <sup>2</sup>		
d.4.1	1039-03	19,25	m <sup>2</sup>	19,250	
				RAZEM	19,250
108	KNR-W 2-02	P1 aluminiowe wewnętrzne jednoskrzydłowe	m <sup>2</sup>		
d.4.1	1039-03	62,9	m <sup>2</sup>	62,900	
				RAZEM	62,900
109	KNR-W 2-02	ST EI30 stalowe dwuskrzydłowe	m <sup>2</sup>		
d.4.1	1039-03	23,49	m <sup>2</sup>	23,490	
				RAZEM	23,490
110	KNR-W 2-02	ST EI30 stalowe jednoskrzydłowe	m <sup>2</sup>		
d.4.1	1039-03	4,95	m <sup>2</sup>	4,950	
				RAZEM	4,950

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
111 d.4.1	KNR-W 2-02 1039-03	ST EI60 stalowe jednoskrzydłowe	m <sup>2</sup>		
		16,97	m <sup>2</sup>	16,970	
				RAZEM	16,970
112 d.4.1	KNR-W 2-02 1039-03	ST stalowe jednoskrzydłowe	m <sup>2</sup>		
		16,03	m <sup>2</sup>	16,030	
				RAZEM	16,030
113 d.4.1	KNR-W 2-02 1039-03	ST EI60 stalowe jednoskrzydłowe	m <sup>2</sup>		
		16,03	m <sup>2</sup>	16,030	
				RAZEM	16,030
<b>4.2</b>		<b>POZIOM 0</b>			
114 d.4.2	KNR-W 2-02 1039-03	A1 EI30 aluminiowe wewnętrzne jednoskrzydłowe	m <sup>2</sup>		
		31,45	m <sup>2</sup>	31,450	
				RAZEM	31,450
115 d.4.2	KNR-W 2-02 1039-03	A1 aluminiowe wewnętrzne jednoskrzydłowe	m <sup>2</sup>		
		12,1	m <sup>2</sup>	12,100	
				RAZEM	12,100
116 d.4.2	KNR-W 2-02 1039-03	AEI2 EIS30 aluminiowe wewnętrzne półtoraskrzydłowe	m <sup>2</sup>		
		15,4	m <sup>2</sup>	15,400	
				RAZEM	15,400
117 d.4.2	KNR-W 2-02 1039-03	P1 EI30 aluminiowe wewnętrzne jednoskrzydłowe	m <sup>2</sup>		
		14,51	m <sup>2</sup>	14,510	
				RAZEM	14,510
118 d.4.2	KNR-W 2-02 1039-03	P1 aluminiowe wewnętrzne jednoskrzydłowe	m <sup>2</sup>		
		50,8	m <sup>2</sup>	50,800	
				RAZEM	50,800
119 d.4.2	KNR-W 2-02 1039-03	AZ6 EI30 aluminiowe zewnętrzne półtoraskrzydłowe	m <sup>2</sup>		
		4,15	m <sup>2</sup>	4,150	
				RAZEM	4,150
120 d.4.2	KNR-W 2-02 1039-03	AZ5 aluminiowe zewnętrzne półtoraskrzydłowe	m <sup>2</sup>		
		7,37	m <sup>2</sup>	7,370	
				RAZEM	7,370
121 d.4.2	KNR-W 2-02 1039-03	AZ4 aluminiowe zewnętrzne półtoraskrzydłowe	m <sup>2</sup>		
		7,37	m <sup>2</sup>	7,370	
				RAZEM	7,370
122 d.4.2	KNR-W 2-02 1039-03	AZ3 aluminiowe zewnętrzne półtoraskrzydłowe	m <sup>2</sup>		
		7,81	m <sup>2</sup>	7,810	
				RAZEM	7,810
123 d.4.2	KNR-W 2-02 1039-03	AZ2 aluminiowe zewnętrzne półtoraskrzydłowe	m <sup>2</sup>		
		7,81	m <sup>2</sup>	7,810	
				RAZEM	7,810
124 d.4.2	KNR-W 2-02 1039-03	AZ1 aluminiowe zewnętrzne przesuwne	m <sup>2</sup>		
		37,8	m <sup>2</sup>	37,800	
				RAZEM	37,800
125 d.4.2	KNR-W 2-02 1039-03	Ścianka aluminiowa 0.01	m <sup>2</sup>		
		12,91	m <sup>2</sup>	12,910	
				RAZEM	12,910
126 d.4.2	KNR-W 2-02 1039-03	Ścianka aluminiowa 0.02	m <sup>2</sup>		
		7,32	m <sup>2</sup>	7,320	
				RAZEM	7,320
127 d.4.2	KNR-W 2-02 1039-03	Ścianka aluminiowa 0.02B	m <sup>2</sup>		
		15,66	m <sup>2</sup>	15,660	
				RAZEM	15,660
128 d.4.2	KNR-W 2-02 1039-03	Ścianka aluminiowa 0.02A	m <sup>2</sup>		
		15,66	m <sup>2</sup>	15,660	
				RAZEM	15,660
129 d.4.2	KNR-W 2-02 1039-03	Ścianka aluminiowa 0.03	m <sup>2</sup>		
		14,94	m <sup>2</sup>	14,940	
				RAZEM	14,940

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
130	KNR-W 2-02	Ścianka aluminiowa 0.06	m <sup>2</sup>		
d.4.2	1039-03	15,69	m <sup>2</sup>	15,690	
				RAZEM	15,690
131	KNR-W 2-02	Ścianka aluminiowa 0.07	m <sup>2</sup>		
d.4.2	1039-03	8,29	m <sup>2</sup>	8,290	
				RAZEM	8,290
132	KNR-W 2-02	Ścianka aluminiowa 0.08	m <sup>2</sup>		
d.4.2	1039-03	8,29	m <sup>2</sup>	8,290	
				RAZEM	8,290
133	KNR-W 2-02	Ścianka aluminiowa 0.09	m <sup>2</sup>		
d.4.2	1039-03	7,56	m <sup>2</sup>	7,560	
				RAZEM	7,560
134	KNR-W 2-02	Ścianka aluminiowa 0.15	m <sup>2</sup>		
d.4.2	1039-03	23,93	m <sup>2</sup>	23,930	
				RAZEM	23,930
135	KNR-W 2-02	Ścianka aluminiowa 0.16	m <sup>2</sup>		
d.4.2	1039-03	8,1	m <sup>2</sup>	8,100	
				RAZEM	8,100
136	KNR-W 2-02	Ścianka aluminiowa 0.16A	m <sup>2</sup>		
d.4.2	1039-03	8,1	m <sup>2</sup>	8,100	
				RAZEM	8,100
137	KNR-W 2-02	Ścianka aluminiowa 0.17	m <sup>2</sup>		
d.4.2	1039-03	8,089	m <sup>2</sup>	8,089	
				RAZEM	8,089
138	KNR-W 2-02	Ścianka aluminiowa 0.17A	m <sup>2</sup>		
d.4.2	1039-03	6,69	m <sup>2</sup>	6,690	
				RAZEM	6,690
139	KNR-W 2-02	Ścianka aluminiowa 0.20	m <sup>2</sup>		
d.4.2	1039-03	19,09	m <sup>2</sup>	19,090	
				RAZEM	19,090
140	KNR-W 2-02	Ścianka aluminiowa 0.21	m <sup>2</sup>		
d.4.2	1039-03	48,09	m <sup>2</sup>	48,090	
				RAZEM	48,090
141	KNR-W 2-02	Ścianka aluminiowa 0.23	m <sup>2</sup>		
d.4.2	1039-03	17,87	m <sup>2</sup>	17,870	
				RAZEM	17,870
142	KNR-W 2-02	Ścianka aluminiowa 0.24	m <sup>2</sup>		
d.4.2	1039-03	34,45	m <sup>2</sup>	34,450	
				RAZEM	34,450
143	KNR-W 2-02	Ścianka aluminiowa 0.25	m <sup>2</sup>		
d.4.2	1039-03	22,95	m <sup>2</sup>	22,950	
				RAZEM	22,950
144	KNR-W 2-02	Ścianka aluminiowa 0.37	m <sup>2</sup>		
d.4.2	1039-03	16,15	m <sup>2</sup>	16,150	
				RAZEM	16,150
145	KNR-W 2-02	Ścianka aluminiowa 0.45	m <sup>2</sup>		
d.4.2	1039-03	5,4	m <sup>2</sup>	5,400	
				RAZEM	5,400
146	KNR-W 2-02	Ścianka aluminiowa 0.47	m <sup>2</sup>		
d.4.2	1039-03	27,49	m <sup>2</sup>	27,490	
				RAZEM	27,490
147	KNR-W 2-02	Ścianka aluminiowa 0.45"	m <sup>2</sup>		
d.4.2	1039-03	34,44	m <sup>2</sup>	34,440	
				RAZEM	34,440
148	KNR-W 2-02	Ścianka aluminiowa wolnostojąca US1	m <sup>2</sup>		
d.4.2	1039-03	74,34	m <sup>2</sup>	74,340	
				RAZEM	74,340
4.3		POZIOM I			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
149 d.4.3	KNR-W 2-02 1039-03	A1 aluminiowe wewnętrzne jednoskrzydłowe 70,16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 70,160	
				RAZEM	70,160
150 d.4.3	KNR-W 2-02 1039-03	A2 aluminiowe wewnętrzne jednoskrzydłowe 2,64	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2,640	
				RAZEM	2,640
151 d.4.3	KNR-W 2-02 1039-03	A4 aluminiowe wewnętrzne jednoskrzydłowe 3,18	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,180	
				RAZEM	3,180
152 d.4.3	KNR-W 2-02 1039-03	A4 RTG jednoskrzydłowe 3,18	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,180	
				RAZEM	3,180
153 d.4.3	KNR-W 2-02 1039-03	AEI2 EIS30 aluminiowe wewnętrzne półtoraskrzydłowe 15,4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 15,400	
				RAZEM	15,400
154 d.4.3	KNR-W 2-02 1039-03	P1 aluminiowe wewnętrzne jednoskrzydłowe 70,16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 70,160	
				RAZEM	70,160
155 d.4.3	KNR-W 2-02 1039-03	RTG1-RTG6 30,16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 30,160	
				RAZEM	30,160
156 d.4.3	KNR-W 2-02 1039-03	Ścianka aluminiowa wolnostojąca US2 87,21	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 87,210	
				RAZEM	87,210
<b>4.4</b>		<b>POZIOM II</b>			
157 d.4.4	KNR-W 2-02 1039-03	A1 aluminiowe wewnętrzne jednoskrzydłowe 60,48	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 60,480	
				RAZEM	60,480
158 d.4.4	KNR-W 2-02 1039-03	A2 aluminiowe wewnętrzne jednoskrzydłowe 5,27	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5,270	
				RAZEM	5,270
159 d.4.4	KNR-W 2-02 1039-03	AEI2 EIS30 aluminiowe wewnętrzne półtoraskrzydłowe 15,4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 15,400	
				RAZEM	15,400
160 d.4.4	KNR-W 2-02 1039-03	P1 aluminiowe wewnętrzne jednoskrzydłowe 62,9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 62,900	
				RAZEM	62,900
161 d.4.4	KNR-W 2-02 1039-03	Ścianka aluminiowa wolnostojąca US3 90	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 90,000	
				RAZEM	90,000
<b>5</b>		<b>DACH - POKRYCIE</b>			
162 d.5	KNR AT-09 0103-02 analogia	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,80 m 2964,22	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2964,220	
				RAZEM	2964,220
163 d.5	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych - płyta OSB 25mm 2964,22	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2964,220	
				RAZEM	2964,220
164 d.5	KNR AT-09 0103-02 analogia	Folie wstępnego krycia - membrana separacyjna 2964,22	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2964,220	
				RAZEM	2964,220
165 d.5	KNR 2-02 0609-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe - szkło piankowe 25cm 2964,22	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2964,220	
				RAZEM	2964,220
166 d.5	KNR AT-09 0101-03	Łaczenie - rozstaw łąt 25 cm 2964,22	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2964,220	
				RAZEM	2964,220

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
167 d.5	NNRNKB 202 0535-01 analiza indywidualna	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 25 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą tytan cynk 0,8mm  2964,22	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2964,220	  2964,220
				RAZEM	2964,220
168 d.5	NNRNKB 202 0520-04	(z.I) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy z cynku okrągłych o śr. 16 cm 221,36	m m	 221,360	 221,360
				RAZEM	221,360
169 d.5	NNRNKB 202 0518-06	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy z cynku prostokątnych w rozwinięciu 35 cm - rynna główna i pośrednia 464,8	m m	 464,800	 464,800
				RAZEM	464,800
170 d.5	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 341,2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 341,200	 341,200
				RAZEM	341,200
171 d.5	analiza indywidualna	Dostawa i montaż okien połaciowych  26	szt szt	 26,000	 26,000
				RAZEM	26,000
172 d.5	analiza indywidualna	Dostawa i montaż ław i stopni  1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
173 d.5	analiza indywidualna	Dostawa i montaż płotków przeciwniegowych  378,44	m m	 378,440	 378,440
				RAZEM	378,440
<b>6</b>		<b>PODŁOŻA, POSADZKI, SUFITY</b>			
<b>6.1</b>		<b>Posadzka PO i P1</b>			
174 d.6.1	KNR 2-02 0616-01 analogia	Izolacja pozioma - HDPE  2098,71	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2098,710	 2098,710
				RAZEM	2098,710
175 d.6.1	KNR 2-02 0616-01 analogia	Izolacja pozioma - FOLIA PE - druga warstwa  2098,71	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2098,710	 2098,710
				RAZEM	2098,710
176 d.6.1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt - EPS 200 - jedna warstwa 15cm  1044,13	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1044,130	 1044,130
				RAZEM	1044,130
177 d.6.1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt - EPS 200 - jedna warstwa 25cm  1054,58	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1054,580	 1054,580
				RAZEM	1054,580
178 d.6.1	KNR 2-02 0616-01 analogia	Izolacja pozioma - FOLIA PE - jedna warstwa  2098,71	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2098,710	 2098,710
				RAZEM	2098,710
179 d.6.1	KNR 2-02 0616-01 analogia	Izolacja pozioma - FOLIA PE - druga warstwa  2098,71	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2098,710	 2098,710
				RAZEM	2098,710
180 d.6.1	KNR 2-02 1102-02 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko  1054,58	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1054,580	 1054,580
				RAZEM	1054,580
181 d.6.1	KNR 2-02 1102-03 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 8 1054,58	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1054,580	 1054,580
				RAZEM	1054,580
182 d.6.1	KNR 2-02 1102-02 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko  1044,13	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1044,130	 1044,130

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
183	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub po-	m <sup>2</sup>	RAZEM	1044,130
d.6.1	1102-03	trącenie za zmianę grubości o 10 mm			
	analogia	Krotność = 20			
		1044,13	m <sup>2</sup>	1044,130	
				RAZEM	1044,130
184	KNR 2-02	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką stalową 6mm 100x100x4	m <sup>2</sup>		
d.6.1	1106-07				
		1054,58	m <sup>2</sup>	1054,580	
				RAZEM	1054,580
185	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wykończeniowe - wylewka żywiczna wraz z malowaniem ozna-	m <sup>2</sup>		
d.6.1	202 1130-02	kowania poziomego			
		1044,13	m <sup>2</sup>	1044,130	
				RAZEM	1044,130
186	KNR AT-23	Okładziny podłogowe z płyt - spieki kwarcowe	m <sup>2</sup>		
d.6.1	0206-03				
		1054,58	m <sup>2</sup>	1054,580	
				RAZEM	1054,580
<b>6.2</b>		<b>Posadzka P2 i P2A</b>			
187	KNR 2-02	Izolacja pozioma - FOLIA PE - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
d.6.2	0616-01				
	analogia				
		5752,93	m <sup>2</sup>	5752,930	
				RAZEM	5752,930
188	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt - EPS 200 - jedna warstwa 4cm	m <sup>2</sup>		
d.6.2	0609-03				
		5752,93	m <sup>2</sup>	5752,930	
				RAZEM	5752,930
189	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm	m <sup>2</sup>		
d.6.2	1102-02	zatarte na gładko			
	analogia				
		5752,93	m <sup>2</sup>	5752,930	
				RAZEM	5752,930
190	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub po-	m <sup>2</sup>		
d.6.2	1102-03	trącenie za zmianę grubości o 10 mm			
	analogia	Krotność = 3			
		5752,93	m <sup>2</sup>	5752,930	
				RAZEM	5752,930
191	KNR 2-02	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką stalową 100x100x4	m <sup>2</sup>		
d.6.2	1106-07				
		5752,93	m <sup>2</sup>	5752,930	
				RAZEM	5752,930
192	KNR AT-23	Okładziny podłogowe z płyt - spieki kwarcowe	m <sup>2</sup>		
d.6.2	0206-03				
		3061,49	m <sup>2</sup>	3061,490	
				RAZEM	3061,490
193	KNR 2-02	Posadzki z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>		
d.6.2	1112-08				
		2691,44	m <sup>2</sup>	2691,440	
				RAZEM	2691,440
<b>6.3</b>		<b>Posadzka P2B</b>			
194	KNR 2-02	Izolacja pozioma - HDPE	m <sup>2</sup>		
d.6.3	0616-01				
	analogia				
		126,5	m <sup>2</sup>	126,500	
				RAZEM	126,500
195	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt - XPS 30cm + kliny	m <sup>2</sup>		
d.6.3	0609-03				
		126,5	m <sup>2</sup>	126,500	
				RAZEM	126,500
196	KNR 2-02	Izolacja pozioma - membrana PCV - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
d.6.3	0616-01				
	analogia				
		126,5	m <sup>2</sup>	126,500	
				RAZEM	126,500
197		Płyty betonowe 5cm na wspornikach	m <sup>2</sup>		
d.6.3	analiza indy-				
	widualna				
		126,5	m <sup>2</sup>	126,500	
				RAZEM	126,500
<b>6.4</b>		<b>Okładziny schodów</b>			
198		Okładziny schodów zewnętrznych - okładzina zgodnie z dokumentacją	m <sup>2</sup>		
d.6.4	analiza indy-				
	widualna				
		126,55	m <sup>2</sup>	126,550	
				RAZEM	126,550
<b>6.5</b>		<b>Wycieraczki</b>			



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
199 d.6.5	wycena indywidualna	Wycieraczki	m <sup>2</sup>		
		37,2	m <sup>2</sup>	37,200	
				RAZEM	37,200
<b>6.6</b>		<b>Okładziny schodów - wg dokumentacji</b>			
200 d.6.6	analiza indywidualna	Okładziny schodów - wg dokumentacji	m <sup>2</sup>		
		378,41	m <sup>2</sup>	378,410	
				RAZEM	378,410
<b>7</b>		<b>TYNKI I OKŁADZINY WEWNĘTRZNE</b>			
<b>7.1</b>		<b>Ścianki działowe</b>			
201 d.7.1	NNRNKB 202 2024-03	(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczych rusztach metalowych dwuwarstwowe z pokryciem obustronnym 100	m <sup>2</sup>		
		3944,45	m <sup>2</sup>	3944,450	
				RAZEM	3944,450
202 d.7.1	NNRNKB 202 2024-03	RTG - ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczych rusztach metalowych dwuwarstwowe z pokryciem obustronnym 100	m <sup>2</sup>		
		442,32	m <sup>2</sup>	442,320	
				RAZEM	442,320
<b>7.2</b>		<b>Powierzchnie BET</b>			
203 d.7.2	KNR 4-01 0628-05	Impregnacja preparatami powierzchni żelbetowych	m <sup>2</sup>		
		1269,84	m <sup>2</sup>	1269,840	
				RAZEM	1269,840
<b>7.3</b>		<b>Powierzchnie HPL1 i HPL2</b>			
204 d.7.3	wycena indywidualna	Okładzina HPL 10mm	m <sup>2</sup>		
		379,45	m <sup>2</sup>	379,450	
				RAZEM	379,450
<b>7.4</b>		<b>Powierzchnie MULTI</b>			
205 d.7.4	wycena indywidualna	Okładzina HPL 10mm	m <sup>2</sup>		
		3181,26	m <sup>2</sup>	3181,260	
				RAZEM	3181,260
<b>7.5</b>		<b>Powierzchnie SP i SP1</b>			
206 d.7.5	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		2879,52	m <sup>2</sup>	2879,520	
				RAZEM	2879,520
207 d.7.5	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
		2879,52	m <sup>2</sup>	2879,520	
				RAZEM	2879,520
208 d.7.5	wycena indywidualna	Spieki kwarcowe klejone	m <sup>2</sup>		
		2879,52	m <sup>2</sup>	2879,520	
				RAZEM	2879,520
<b>7.6</b>		<b>Powierzchnie SPA1 - SPA6</b>			
209 d.7.6	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		2617,44	m <sup>2</sup>	2617,440	
				RAZEM	2617,440
210 d.7.6	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
		2617,44	m <sup>2</sup>	2617,440	
				RAZEM	2617,440
211 d.7.6	wycena indywidualna	Spieki kwarcowe klejone	m <sup>2</sup>		
		2617,44	m <sup>2</sup>	2617,440	
				RAZEM	2617,440
<b>7.7</b>		<b>Powierzchnie TYN</b>			
212 d.7.7	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		3885,51	m <sup>2</sup>	3885,510	
				RAZEM	3885,510
213 d.7.7	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
		3885,51	m <sup>2</sup>	3885,510	
				RAZEM	3885,510
214 d.7.7	KNR-W 2-02 1510-05	Dwukrotne malowanie farbami powierzchni wewnętrznych	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3885,51	m <sup>2</sup>	3885,510	
				RAZEM	3885,510
<b>7.8</b>		<b>Powierzchnie TYN+HPL1</b>			
215 d.7.8	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		4141,15	m <sup>2</sup>	4141,150	
				RAZEM	4141,150
216 d.7.8	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
		4141,15	m <sup>2</sup>	4141,150	
				RAZEM	4141,150
217 d.7.8	KNR-W 2-02 1510-05	Dwukrotne malowanie farbami powierzchni wewnętrznych	m <sup>2</sup>		
		4141,15	m <sup>2</sup>	4141,150	
				RAZEM	4141,150
218 d.7.8	wycena indywidualna	Okładzina HPL 10mm	m <sup>2</sup>		
		1841,32	m <sup>2</sup>	1841,320	
				RAZEM	1841,320
<b>7.9</b>		<b>Powierzchnie TYN+GRAFIT</b>			
219 d.7.9	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		118,71	m <sup>2</sup>	118,710	
				RAZEM	118,710
220 d.7.9	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
		118,71	m <sup>2</sup>	118,710	
				RAZEM	118,710
221 d.7.9	KNR-W 2-02 1510-05	Dwukrotne malowanie farbami powierzchni wewnętrznych	m <sup>2</sup>		
		118,71	m <sup>2</sup>	118,710	
				RAZEM	118,710
222 d.7.9	wycena indywidualna	Okładzina HPL 10mm	m <sup>2</sup>		
		55,12	m <sup>2</sup>	55,120	
				RAZEM	55,120
<b>7.10</b>		<b>Powierzchnie TYND</b>			
223 d.7.10	KNR 0-23 2612-06	BSO- przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m <sup>2</sup>		
		554,25	m <sup>2</sup>	554,250	
				RAZEM	554,250
224 d.7.10	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne cienkowarstwowe	m <sup>2</sup>		
		554,25	m <sup>2</sup>	554,250	
				RAZEM	554,250
<b>7.11</b>		<b>Powierzchnie x</b>			
225 d.7.11	wycena indywidualna	Panele ze stali kwasoodpornej	m <sup>2</sup>		
		579,36	m <sup>2</sup>	579,360	
				RAZEM	579,360
226 d.7.11	analiza indywidualna	Narożniki ochronne	m		
		645,2	m	645,200	
				RAZEM	645,200
<b>7.12</b>		<b>Sufity</b>			
227 d.7.12	NNRNKB 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami	m <sup>2</sup>		
		4708,8	m <sup>2</sup>	4708,800	
				RAZEM	4708,800
228 d.7.12	KNR 2-02 2011-02	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm	m <sup>2</sup>		
		1255,4	m <sup>2</sup>	1255,400	
				RAZEM	1255,400
229 d.7.12	KNR 0-23 2613-01	Ocieplenie stropu budynków płytami z wełny mineralnej 20cm - system lamelowy - strop nad garażem	m <sup>2</sup>		
		1044,13	m <sup>2</sup>	1044,130	
				RAZEM	1044,130

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
230 d.7. 12	KNR-W 2-02 1510-05	Dwukrotne malowanie farbami powierzchni wewnętrznych	m <sup>2</sup>		
		7008,33	m <sup>2</sup>	7008,330	
				RAZEM	7008,330
231 d.7. 12	KNR 4-01 0628-05	Impregnacja preparatami powierzchni żelbetowych	m <sup>2</sup>		
		563,84	m <sup>2</sup>	563,840	
				RAZEM	563,840
<b>8</b>		<b>ELEWACJA I OKŁADZINY ZEWNĘTRZNE</b>			
232 d.8 analiza indywidualna		Elewacja wentylowana - Podkonstrukcja systemu elewacji	m <sup>2</sup>		
		1614,54	m <sup>2</sup>	1614,540	
				RAZEM	1614,540
233 d.8 analiza indywidualna		Docieplenie ścian zewnętrznych - szkło piankowe - grubość zgodnie z projektem elewacji	m <sup>2</sup>		
		1614,54	m <sup>2</sup>	1614,540	
				RAZEM	1614,540
234 d.8 analiza indywidualna		Elewacja dziedzińca i strefy międzyokienne - płyty ze spieków kwarcowych 5,6mm w systemie elewacji wentylowanej wg układu elewacji - zgodnie z dokumentacją	m <sup>2</sup>		
		298,1	m <sup>2</sup>	298,100	
				RAZEM	298,100
235 d.8 analiza indywidualna		Ściany zewnętrzne wykonane w systemie elewacji wentylowanej z cegły pełnej betonowej wibroprasowanej	m <sup>2</sup>		
		1316,44	m <sup>2</sup>	1316,440	
				RAZEM	1316,440
236 d.8	KNR-W 2-02 1603-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m <sup>2</sup>		
		1614,54	m <sup>2</sup>	1614,540	
				RAZEM	1614,540
<b>9</b>		<b>BALUSTRADY</b>			
237 d.9	KNR-W 2-02 1207-03	Balustrady schodowe z wypełnieniem - zgodnie z dokumentacją projektową	m		
		189,61	m	189,610	
				RAZEM	189,610
238 d.9	KNR-W 2-02 1208-03	Pochwyt na wspornikach	m		
		83,22	m	83,220	
				RAZEM	83,220
<b>10</b>		<b>WINDY I DŹWIGI</b>			
239 d.10	KNR 7-33 0102-03	Montaż dźwigów towarowo-osobowych z obsługą o nośności do 1600 kg i o wysokości kondygnacji do 3.50 m - do 4 przystanków	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
240 d.10	KNR 7-33 0108-05	Próby po montażu, regulacja i odbiory dźwigów towarowych, towarowo-osobowych, osobowych do 1600 kg do 4 przystanków i 1 m/s	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
241 d.10	KNR 7-33 0102-01	Montaż platformy NPS 800/1000 - 300kg	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
242 d.10	KNR 7-33 0108-05	Próby po montażu, regulacja i odbiory dźwigów towarowych, towarowo-osobowych, osobowych do 1600 kg do 4 przystanków i 1 m/s	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000