
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa przedszkola i żłobka
ADRES INWESTYCJI : Zakopane ul. Sabały10
INWESTOR : Gmina Miasto Zakopane
ADRES INWESTORA : Zakopane ul. Kościuszki 13
BRANŻA : Budowlana

DATA OPRACOWANIA : maj 2025

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
maj 2025

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY ZIEMNE>			
1 d.1	KNR-W 2-01 0119-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub.do 15 cm za pomocą spycharek (36.3+3)*(19.5+1.5)+(40.55+3)*(14+3)	m ² m ²	 1 565.650	
				RAZEM	1 565.650
2 d.1	KNR-W 2-01 0119-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości Krotność = 3 1565.65	m ² m ²	 1 565.650	
				RAZEM	1 565.650
3 d.1	KNR 2-01 0216-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.III- założono konieczność wybrania 100% objętości wykopu (niezależnie od humusu) z czego 60% zostanie ponownie wykorzystane 1565.65*1.1*0.6	m ³ m ³	 1 033.329	
				RAZEM	1 033.329
4 d.1	KNR-W 2-01 0201-14	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 1.20 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 1565.65*1.1*0.4	m ³ m ³	 688.886	
				RAZEM	688.886
5 d.1	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV)- dalsze 5 km 688.886	m ³ m ³	 688.886	
				RAZEM	688.886
6 d.1	kalk. ind.	Oplata za wysypisko - ziemia 688.886	m ³ m ³	 688.886	
				RAZEM	688.886
2		WYMIANA GRUNTU >			
7 d.2	KNR-W 2-01 0201-14	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 1.20 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 1565.65*1.2	m ³ m ³	 1 878.780	
				RAZEM	1 878.780
8 d.2	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV)- dalsze 5 km 1878.78	m ³ m ³	 1 878.780	
				RAZEM	1 878.780
9 d.2	kalk. ind.	Oplata za wysypisko - ziemia 1878.78	m ³ m ³	 1 878.780	
				RAZEM	1 878.780
10 d.2	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm (100) 1878.78	m ² m ²	 1 878.780	
				RAZEM	1 878.780
11 d.2	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 105 1878.78	m ² m ²	 1 878.780	
				RAZEM	1 878.780
3		ŁAWY I STOPY FUNDAMENTOWE>			
12 d.3	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy gr. 10 cm - ławy 53.12+1.1	m ³ m ³	 54.220	
				RAZEM	54.220
13 d.3	KNNR 2 0101-01	Deskowanie tradycyjne ław fundamentowych betonowych lub żelbetowych 354.16+13.44	m ² m ²	 367.600	
				RAZEM	367.600
14 d.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 1.686+1.307+8.831+0.384*0.034+0.096+0.081+0.268	t t	 12.282	
				RAZEM	12.282
15 d.3	KNNR 2 0107-01	Betonowanie ław fundamentowych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym 177.08	m ³ m ³	 177.080	
				RAZEM	177.080
16 d.3	KNNR 2 0107-02	Betonowanie stóp fundamentowych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym 3.55	m ³ m ³	 3.550	
				RAZEM	3.550
17 d.3	KNR AT-40 0406-04	Izolacje przeciwwilgociowe pionowe z emulsji bitumicznej - pierwsza warstwa nakładana natryskowo - analogia - izolacja grubowarstwowa masą polimerowo- bitumiczną wg dokumentacji	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		690.32+22.32	m ²	712.640	
				RAZEM	712.640
18	KNR AT-40 d.3 0406-06	Izolacje przeciwwilgociowe pionowe z emulsji bitumicznej - każda następna warstwa nakładana natryskowo - analogia - izolacja grubowarstwowa masą polimerowo- bitumiczną wg dokumentacji Krotność = 2 712.64	m ² m ²	 712.640	
				RAZEM	712.640
4		PŁYTA POSADZKOWA>			
19	KNR-W 2-02 d.4 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym (1182.7-215.9-197.81-16.1)*0.3	m ³ m ³	 225.867	
				RAZEM	225.867
20	KNR-W 2-02 d.4 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
		10.623+10.794	t	21.417	
				RAZEM	21.417
21	KNR-W 2-02 d.4 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
		1182.7*0.15	m ³	177.405	
				RAZEM	177.405
5		ŚCIANY FUNDAMENTOWE - KONSTRUKCJA I IZOLACJE>			
22	kalk. ind d.5	Izolacja z folii polietylenowej pozioma fundamentowa	m ²		
		177.1	m ²	177.100	
				RAZEM	177.100
23	KNR-W 2-02 d.5 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej - bloczek fundamentowy	m ³		
		57.36	m ³	57.360	
				RAZEM	57.360
24	KNR AT-40 d.5 0406-04	Izolacje przeciwwilgociowe pionowe z emulsji bitumicznej - pierwsza warstwa nakładana natryskowo - analogia - izolacja grubowarstwowa masą polimerowo- bitumiczną wg dokumentacji	m ²		
		458.69	m ²	458.690	
				RAZEM	458.690
25	KNR AT-40 d.5 0406-06	Izolacje przeciwwilgociowe pionowe z emulsji bitumicznej - każda następna warstwa nakładana natryskowo - analogia - izolacja grubowarstwowa masą polimerowo- bitumiczną wg dokumentacji Krotność = 2 458.69	m ² m ²	 458.690	
				RAZEM	458.690
26	KNR K-04 d.5 0102-01	Przyklejenie płyt styropianowych na ścianach - przyklejenie płyt styropianowych XPS gr 18 cm na kleju bitumicznym (169.28-37)*0.7+37*1.4	m ² m ²	 144.396	
				RAZEM	144.396
27	KNR-W 3 d.5 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej	m ²		
		144.396	m ²	144.396	
				RAZEM	144.396
28	kalk. ind. d.5	Montaż listwy zamykającej dla folii kubelkowej	m		
		169.328	m	169.328	
				RAZEM	169.328
6		ZASYPKI >			
29	KNR 2-01 d.6 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
		1565*1.1-53.12-177.08-225.867-177.405-57.36-144.396*0.15	m ³	1 009.009	
				RAZEM	1 009.009
30	KNR-W 2-01 d.6 0228-03	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
		1009.009	m ³	1 009.009	
				RAZEM	1 009.009
7		BELKI, PODCIĄGI, WIENCE>			
31	KNR 2 d.7 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi	t		
		<Bz0>0.039	t	0.039	
		<Bz1>0.019	t	0.019	
		<Bz2>0.077	t	0.077	
		<Bz3>0.290	t	0.290	
		<Bz4>0.02	t	0.020	
		<Bz5>0.058	t	0.058	
		<Bz6>0.123	t	0.123	
		<Bz7>0.025	t	0.025	
		<Bz8>0.076	t	0.076	
		<Bz9>0.022	t	0.022	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<Bz10>0.31	t	0.310	
		<Bz11>0.153	t	0.153	
		<Bz12>0.021	t	0.021	
		<Bz13>0.059	t	0.059	
		<Bz14>0.054	t	0.054	
		<Bz15>0.306	t	0.306	
		<Bz16>0.051	t	0.051	
		<Bz17>0.07	t	0.070	
		<Bz18>0.051	t	0.051	
		<Bz19>0.132	t	0.132	
		<Bz20>0.113	t	0.113	
		<Bz21>0.028	t	0.028	
		<Bz22>0.013	t	0.013	
		<Bz23>0.178	t	0.178	
		<Bz24>0.013	t	0.013	
		<Bz25>0.043	t	0.043	
		<Bz26>0.044	t	0.044	
		<Bz27>0.053	t	0.053	
		<Bz28>0.203	t	0.203	
		<Bz29>0.048	t	0.048	
		<Bz30>0.041	t	0.041	
		<Bz31>0.13	t	0.130	
		<Bz32>0.087	t	0.087	
		<Bz33>0.023	t	0.023	
		<Bz34>0.029	t	0.029	
		<Bz35>0.017	t	0.017	
		<Bz36>0.075	t	0.075	
		<Bz37>0.121	t	0.121	
		<Bz38>0.247	t	0.247	
		<Bz39>0.273	t	0.273	
		<Bz40>0.039	t	0.039	
		<Bz41>0.182	t	0.182	
		<Bz42>0.025	t	0.025	
		<Bz43>0.18	t	0.180	
		<Bz44>0.208	t	0.208	
		<Bz45>0.01	t	0.010	
		<Bz46>0.231	t	0.231	
		<Bz47>0.01	t	0.010	
		<Bz48>0.023	t	0.023	
		<Bz49>0.028	t	0.028	
		<Bz50>0.168	t	0.168	
		<Bz51>0.016	t	0.016	
		<Bz52>0.040	t	0.040	
		<Bz53>0.214	t	0.214	
		<w1-3>2.04+1.14+2.492	t	5.672	
				RAZEM	10.781
32	KNR 0-20	Belki, podciąg i wieńce w deskowaniu	m ³		
d.7	0271-02				
		<Bz0>0.1*2	m ³	0.200	
		<Bz1>0.1*2	m ³	0.200	
		<Bz2>0.3*1	m ³	0.300	
		<Bz3>1.2*1	m ³	1.200	
		<Bz4>0.1*1	m ³	0.100	
		<Bz5>0.2*1	m ³	0.200	
		<Bz6>0.5*1	m ³	0.500	
		<Bz7>0.1*1	m ³	0.100	
		<Bz8>0.2*2	m ³	0.400	
		<Bz9>0.1*1	m ³	0.100	
		<Bz10>1.7*1	m ³	1.700	
		<Bz11>0.4*1	m ³	0.400	
		<Bz12>0.1*1	m ³	0.100	
		<Bz13>0.2*1	m ³	0.200	
		<Bz14>0.4*1	m ³	0.400	
		<Bz15>0.9*1	m ³	0.900	
		<Bz16>0.3*1	m ³	0.300	
		<Bz17>0.3*1	m ³	0.300	
		<Bz18>0.2*1	m ³	0.200	
		<Bz19>0.5*1	m ³	0.500	
		<Bz20>0.4*1	m ³	0.400	
		<Bz21>0.2*1	m ³	0.200	
		<Bz22>0.1*1	m ³	0.100	
		<Bz23>0.1*1	m ³	0.100	
		<Bz24>0.1*1	m ³	0.100	
		<Bz25>0.3*1	m ³	0.300	
		<Bz26>0.1*3	m ³	0.300	
		<Bz27>0.3*1	m ³	0.300	
		<Bz28>0.3*3	m ³	0.900	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<Bz29>0.3*2	m ³	0.600	
		<Bz31>0.9*1	m ³	0.900	
		<Bz30>0.3*1	m ³	0.300	
		<Bz32>0.8*1	m ³	0.800	
		<Bz33>0.1*2	m ³	0.200	
		<Bz34>0.1*2	m ³	0.200	
		<Bz35>0.2*1	m ³	0.200	
		<Bz36>1.3*1	m ³	1.300	
		<Bz37>1/1	m ³	1.000	
		<Bz38>2.3*1	m ³	2.300	
		<Bz39>0.8*4	m ³	3.200	
		<Bz40>0.7*1	m ³	0.700	
		<Bz41>0.9*2	m ³	1.800	
		<Bz42>0.1*2	m ³	0.200	
		<Bz43>0.1*2	m ³	0.200	
		<Bz44>1.1*2	m ³	2.200	
		<Bz45>0.1*1	m ³	0.100	
		<Bz46>2*1	m ³	2.000	
		<Bz47>0.1*1	m ³	0.100	
		<Bz48>0.1*2	m ³	0.200	
		<Bz49>0.3*1	m ³	0.300	
		<Bz50>1.6*1	m ³	1.600	
		<Bz51>0.3*1	m ³	0.300	
		<Bz52>1.6*1	m ³	1.600	
		<Bz53>1.1*2	m ³	2.200	
		<w1-3>5.9+34.4	m ³	40.300	
				RAZEM	75.800
33 d.7	kalk. ind.	Koszt wynajmu deskowań systemowych	m ²		
		<Bz0>2*2	m ²	4.000	
		<Bz1>0.7*2	m ²	1.400	
		<Bz2>4.5*1	m ²	4.500	
		<Bz3>13.6*1	m ²	13.600	
		<Bz4>1.9*1	m ²	1.900	
		<Bz5>3.1*1	m ²	3.100	
		<Bz6>5.9*1	m ²	5.900	
		<Bz7>1.8*1	m ²	1.800	
		<Bz8>2.8*2	m ²	5.600	
		<Bz9>1.9*1	m ²	1.900	
		<Bz10>19*1	m ²	19.000	
		<Bz11>6.1*1	m ²	6.100	
		<Bz12>2*1	m ²	2.000	
		<Bz13>3*1	m ²	3.000	
		<Bz14>6.1*1	m ²	6.100	
		<Bz15>10.6*1	m ²	10.600	
		<Bz16>4.3*1	m ²	4.300	
		<Bz17>4.1*1	m ²	4.100	
		<Bz18>3*1	m ²	3.000	
		<Bz19>7.9*1	m ²	7.900	
		<Bz20>6.2*1	m ²	6.200	
		<Bz21>2.5*1	m ²	2.500	
		<Bz22>0.9*1	m ²	0.900	
		<Bz23>1.4*1	m ²	1.400	
		<Bz24>1*1	m ²	1.000	
		<Bz25>4.1*1	m ²	4.100	
		<Bz26>1.4*3	m ²	4.200	
		<Bz27>3.8*1	m ²	3.800	
		<Bz28>3.6*3	m ²	10.800	
		<Bz29>3*2	m ²	6.000	
		<Bz30>4.1*1	m ²	4.100	
		<Bz31>9.3*1	m ²	9.300	
		<Bz32>8.6*1	m ²	8.600	
		<Bz33>1.7*2	m ²	3.400	
		<Bz34>1.5*2	m ²	3.000	
		<Bz35>2.4*1	m ²	2.400	
		<Bz36>12.9*1	m ²	12.900	
		<Bz37>9.7*1	m ²	9.700	
		<Bz38>23.1*1	m ²	23.100	
		<Bz39>8.1*4	m ²	32.400	
		<Bz40>7.1*4	m ²	28.400	
		<Bz41>9.6*5	m ²	48.000	
		<Bz42>0.9*5	m ²	4.500	
		<Bz43>1*2	m ²	2.000	
		<Bz44>11.9*2	m ²	23.800	
		<Bz45>1.5*1	m ²	1.500	
		<Bz46>21*1	m ²	21.000	
		<Bz47>1.4*1	m ²	1.400	

[illegible]

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<S3>4*3	m ²	12.000	
				RAZEM	480.800
9		STROPY MONOLITYCZNE>			
37 d.9	KNNR 2 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowany- mi 11.266+8.88	t t	20.146	
				RAZEM	20.146
38 d.9	KNR 0-20 0268-03	Płyta stropowa o gr.10 cm i pow. między ścianami lub belkami ponad 10 m ² w deskowaniu systemowym 1200.2-5.3*4.43-3.4*0.8-2.28*2-6.67*1.4	m ² m ²	1 160.103	
				RAZEM	1 160.103
39 d.9	KNR 0-20 0268-04	Płyta stropowa w deskowaniu - dodatek za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm wariant I Krotność = 10 1160.103	m ² m ²	1 160.103	
				RAZEM	1 160.103
40 d.9	kalk. ind.	Koszt wynajmu deskowań systemowych 1160.103	m ² m ²	1 160.103	
				RAZEM	1 160.103
10		SCHODY I SPOCZNIKI>			
41 d.10	KNNR 2 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowany- mi <Sch1>0.123+0.06+0.115 <Sch2>0.098+0.068 <Sch3>0.053+0.372	t t t t	0.298 0.166 0.425	
				RAZEM	0.889
42 d.10	KNNR 2 0101-08	Deskowanie tradycyjne schodów prostych na płycie - schody i spoczniki <Sch1>18.25 <Sch2>9.39 <Sch3>3.8	m ² m ² m ² m ²	18.250 9.390 3.800	
				RAZEM	31.440
43 d.10	KNNR 2 0107-09	Betonowanie schodów prostych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym - scho- dy i spoczniki 31.44*0.17	m ³ m ³	5.345	
				RAZEM	5.345
11		SZYB WINDY>			
44 d.11	KNNR 2 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowany- mi 0.211+0.275+0.185+0.096+0.104+0.135+0.154+0.226+0.16+0.16+0.282+ 0.131+0.133	t t	2.252	
				RAZEM	2.252
45 d.11	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 3*2.2	m ² m ²	6.600	
				RAZEM	6.600
46 d.11	KNR-W 2-02 1101-07	Podkłady betonowe w budownictwie przemysłowym przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym 3*2.2*0.1	m ³ m ³	0.660	
				RAZEM	0.660
47 d.11	KNR-W 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu (30) 3*2.2*0.3	m ³ m ³	1.980	
				RAZEM	1.980
48 d.11	KNR 0-20 0267-01	Ściany żelbetowe o gr. 10 cm i wys. do 4 m w deskowaniu systemowym <SW1>2.7*8.95*2+1.9*8.95*2 <SW2>1.96*8.95+1.9*8.95+1.3*8.95+1.67*8.95	m ² m ² m ²	82.340 61.129	
				RAZEM	143.469
49 d.11	KNR 0-20 0267-03	Ściany żelbetowe w deskowaniu systemowym - dodatek za każdy 1 cm gru- bości ponad 10 cm (15 cm) Krotność = 5 2.7*8.95*2	m ² m ²	48.330	
				RAZEM	48.330
50 d.11	KNR 0-20 0267-03	Ściany żelbetowe w deskowaniu systemowym - dodatek za każdy 1 cm gru- bości ponad 10 cm (24)cm) Krotność = 14 143.469-48.33	m ² m ²	95.139	
				RAZEM	95.139
51 d.11	kalk. ind.	Koszt wynajmu deskowań systemowych - ściany 143.496*2	m ² m ²	286.992	
				RAZEM	286.992

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
52 d.11	KNR 0-20 0268-02	Płyta stropowa o gr. 10 cm i pow. między ścianami lub belkami do 10 m2 (20) <SW1>2.7*1.9 <SW2>1.9*2.2	m ² m ² m ²	 5.130 4.180	
				RAZEM	9.310
53 d.11	KNR 0-20 0268-04	Płyta stropowa w deskowaniu systemowym - dodatek za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm Krotność = 10 9.31	m ² m ²	 9.310	
				RAZEM	9.310
54 d.11	kalk. ind.	Koszt wynajmu deskowań systemowych - strop 9.31	m ² m ²	 9.310	
				RAZEM	9.310
12		ŚCIANY MUROWANE>			
55 d.12	NNRNKB 202 0194a- 01	(z.X) Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 25 cm z pustaków ceramicznych <całość>51.1+141.5+66.5+127.22+28.5+73.15+41.1+28.5+29.2+610.9+532.1 <stolarka>-280.96-170.25	m ² m ² m ²	 1 729.770 -451.210	
				RAZEM	1 278.560
56 d.12	NNRNKB 202 0194a- 01	(z.X) Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 25 cm z pustaków ceramicznych - pustak akustyczny 394.1+368	m ² m ²	 762.100	
				RAZEM	762.100
57 d.12	NNRNKB 202 0195-02	(z.X) Ścianki działowe budynków jednokondygnacyjnych o gr. 11,5 cm i wys. pow. 4,5 m z pustaków ceramicznych 278.61+212.75+173.6+205.8	m ² m ²	 870.760	
				RAZEM	870.760
58 d.12	KNR K-02 0103-01	Ściany z bloków silikatowych gr 15 cm 16.8	m ² m ²	 16.800	
				RAZEM	16.800
59 d.12	KNR-W 2-02 0147-01	Nadproża prefabrykowane 64.4+28+92.5+28	m m	 212.900	
				RAZEM	212.900
60 d.12	KNR-W 2-02 0132-01	Otworki na okna w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków - dodatek za odjęte otworki pow 3 m2 29+12	szt szt	 41.000	
				RAZEM	41.000
61 d.12	KNR K-02 0104-01	Ściany z bloków wapienno- piaskowych w budynkach 1-kond. o wys. do 4,5 m na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) 9.8*4	m ² m ²	 39.200	
				RAZEM	39.200
13		STOLARKA>			
62 d.13	KNR-W 2-02 1040-06	Witryny aluminiowe - witryna z drzwiami EI 60 Ww1 wg dokumentacji 4.15*3.46*1	m ² m ²	 14.359	
				RAZEM	14.359
63 d.13	KNR-W 2-02 1040-06	Witryny aluminiowe - witryna z drzwiami EI 60 Ww2 wg dokumentacji 3.95*3.46*1	m ² m ²	 13.667	
				RAZEM	13.667
64 d.13	KNR-W 2-02 1040-06	Witryny aluminiowe - witryna z drzwiami EI 60 Ww3 wg dokumentacji 4.32*3.46*1	m ² m ²	 14.947	
				RAZEM	14.947
65 d.13	KNR-W 2-02 1040-06	Witryny aluminiowe - witryna z drzwiami EI 60 Ww4 wg dokumentacji 4.42*3.46*1	m ² m ²	 15.293	
				RAZEM	15.293
66 d.13	KNR-W 2-02 1040-06	Witryny aluminiowe - witryna EI 60 Ww5 wg dokumentacji (3.67+1.76)*4.25*0.5	m ² m ²	 11.539	
				RAZEM	11.539
67 d.13	KNR-W 2-02 1040-06	Witryny aluminiowe - witryna EI 60 Ww6 wg dokumentacji 1.76*4.22*0.5	m ² m ²	 3.714	
				RAZEM	3.714
68 d.13	KNR-W 2-02 1040-06	Witryny aluminiowe - witryna z drzwiami EI 60 Ww7 wg dokumentacji 6.2*3.64	m ² m ²	 22.568	
				RAZEM	22.568

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
69 d.13	KNR-W 2-02 1040-06	Witryny aluminiowe - witryna z drzwiami EI 60 Ww8 wg dokumentacji 5.3*3.64	m ² m ²	 19.292	
				RAZEM	19.292
70 d.13	KNR-W 2-02 1040-06	Witryny aluminiowe - witryna z drzwiami EI 60 Ww9 wg dokumentacji 6.2*3.64	m ² m ²	 22.568	
				RAZEM	22.568
71 d.13	KNR-W 2-02 1040-06	Witryny aluminiowe - witryna z drzwiami EI 120 Ww10 wg dokumentacji (2.44+3.98)*3.05*0.5	m ² m ²	 9.791	
				RAZEM	9.791
72 d.13	KNR-W 2-02 1040-06	Witryny aluminiowe - witryna z drzwiami EI 120 Ww11 wg dokumentacji 9.83*3.2	m ² m ²	 31.456	
				RAZEM	31.456
73 d.13	KNR-W 2-02 1040-06	Witryny aluminiowe - witryna zewnętrzna z drzwiami Wz1 wg dokumentacji 8.92*3.05*1	m ² m ²	 27.206	
				RAZEM	27.206
74 d.13	KNR-W 2-02 1040-06	Witryny aluminiowe - witryna zewnętrzna z drzwiami Wz2 wg dokumentacji 2.92*3.05*1	m ² m ²	 8.906	
				RAZEM	8.906
75 d.13	KNR-W 2-02 1040-06	Witryny aluminiowe - witryna zewnętrzna z drzwiami Wz3 wg dokumentacji 13.6*2.5*1	m ² m ²	 34.000	
				RAZEM	34.000
76 d.13	KNR-W 2-02 1040-06	Witryny aluminiowe - witryna zewnętrzna z drzwiami Wz4 wg dokumentacji 4.5*2.5*1	m ² m ²	 11.250	
				RAZEM	11.250
77 d.13	KNR-W 2-02 1040-06	Witryny aluminiowe - witryna zewnętrzna z drzwiami Wz5 wg dokumentacji 4.25*2.5*3	m ² m ²	 31.875	
				RAZEM	31.875
78 d.13	KNR-W 2-02 1040-06	Witryny aluminiowe - witryna zewnętrzna z drzwiami Wz6 wg dokumentacji 4.95*2.5*1	m ² m ²	 12.375	
				RAZEM	12.375
79 d.13	KNR-W 2-02 1040-06	Witryny aluminiowe - witryna zewnętrzna z drzwiami Wz7 wg dokumentacji 3.5*2.5*2	m ² m ²	 17.500	
				RAZEM	17.500
80 d.13	KNR-W 2-02 1040-06	Witryny aluminiowe - witryna zewnętrzna z drzwiami Wz8 wg dokumentacji 6.7*2.5*1	m ² m ²	 16.750	
				RAZEM	16.750
81 d.13	KNR-W 2-02 1040-06	Witryny aluminiowe - witryna zewnętrzna z drzwiami Wz9 wg dokumentacji 6.85*2.5*1	m ² m ²	 17.125	
				RAZEM	17.125
82 d.13	KNR-W 2-02 1040-06	Witryny aluminiowe - witryna zewnętrzna z drzwiami Wz10 wg dokumentacji 8.02*1.7*1	m ² m ²	 13.634	
				RAZEM	13.634
83 d.13	KNR-W 2-02 1040-06	Witryny aluminiowe - witryna zewnętrzna z drzwiami Wz11 wg dokumentacji 5.5*1.7*1	m ² m ²	 9.350	
				RAZEM	9.350
84 d.13	KNR-W 2-02 1040-06	Witryny aluminiowe - witryna zewnętrzna z drzwiami Wz12 wg dokumentacji 6*1.7*1	m ² m ²	 10.200	
				RAZEM	10.200
85 d.13	KNR-W 2-02 1040-06	Witryny aluminiowe - witryna zewnętrzna z drzwiami Wz13 wg dokumentacji 4.95*2*1	m ² m ²	 9.900	
				RAZEM	9.900
86 d.13	KNR-W 2-02 1040-06	Witryny aluminiowe - witryna zewnętrzna z drzwiami Wz14 wg dokumentacji 6*2*2	m ² m ²	 24.000	
				RAZEM	24.000
87 d.13	kalk. ind.	Dostarczenie i montaż drzwi wewnętrznych (ościeżnica + skrzydło) "90" Dd1 wg dokumentacji 8+5	kpl kpl	 13.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	13.000
88 d.13	kalk. ind.	Dostarczenie i montaż drzwi wewnętrznych (ościeżnica + skrzydło) "90" Dd2 wg dokumentacji 11+7	kpl kpl	 18.000	
				RAZEM	18.000
89 d.13	kalk. ind.	Dostarczenie i montaż drzwi wewnętrznych (ościeżnica + skrzydło) "90" Dd3 wg dokumentacji 21+9	kpl kpl	 30.000	
				RAZEM	30.000
90 d.13	kalk. ind.	Dostarczenie i montaż drzwi wewnętrznych (ościeżnica + skrzydło) "90" Dd4 wg dokumentacji 9+3	kpl kpl	 12.000	
				RAZEM	12.000
91 d.13	kalk. ind.	Dostarczenie i montaż drzwi wewnętrznych (ościeżnica + skrzydło) "80" Dd5 wg dokumentacji 4	kpl kpl	 4.000	
				RAZEM	4.000
92 d.13	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - drzwi zewnętrzne DZ1 wg dokumentacji 1.58*2.58*1	m ² m ²	 4.076	
				RAZEM	4.076
93 d.13	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe - drzwi zewnętrzne EI 60 Dz1wg dokumen- tacji 1.18*2.78*2	m ² m ²	 6.561	
				RAZEM	6.561
94 d.13	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - drzwi zewnętrzne EI 60 Dz3 wg dokumen- tacji 1.58*2.58*1	m ² m ²	 4.076	
				RAZEM	4.076
95 d.13	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe - drzwi zewnętrzne EI 60 Dz4 wg dokumen- tacji 1.18*2.58*1	m ² m ²	 3.044	
				RAZEM	3.044
96 d.13	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe - drzwi zewnętrzne Dz5 wg dokumentacji 1.18*2.58*2	m ² m ²	 6.089	
				RAZEM	6.089
97 d.13	kalk. ind.	Dostarczenie i montaż drzwi wewnętrznych (ościeżnica + skrzydło) "80" Ds1 wg dokumentacji 2	kpl kpl	 2.000	
				RAZEM	2.000
98 d.13	kalk. ind.	Dostarczenie i montaż drzwi wewnętrznych (ościeżnica + skrzydło) "80" Ds2 wg dokumentacji 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
99 d.13	kalk. ind.	Dostarczenie i montaż drzwi wewnętrznych (ościeżnica + skrzydło) "90" Ds3 wg dokumentacji 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
100 d.13	kalk. ind.	Dostarczenie i montaż drzwi wewnętrznych (ościeżnica + skrzydło) EI30s "90" Ds4 wg dokumentacji 1+3	kpl kpl	 4.000	
				RAZEM	4.000
101 d.13	kalk. ind.	Dostarczenie i montaż drzwi wewnętrznych (ościeżnica + skrzydło) EI30 "90" Ds5 wg dokumentacji 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
102 d.13	kalk. ind.	Dostarczenie i montaż drzwi wewnętrznych (ościeżnica + skrzydło) EI30 "90+30" Ds6 wg dokumentacji 1+1	kpl kpl	 2.000	
				RAZEM	2.000
103 d.13	kalk. ind.	Dostarczenie i montaż drzwi wewnętrznych (ościeżnica + skrzydło) EI60 "90" Ds7 wg dokumentacji 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
104 d.13	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - drzwi wewnętrzne Da1 wg dokumentacji 1.58*2.08*1	m ² m ²	 3.286	
				RAZEM	3.286
105 d.13	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe - drzwi wewnętrzne EI 60/EI30s Da2wg do- kumentacji 1.7*3.67*1	m ² m ²	 6.239	
				RAZEM	6.239
106 d.13	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - drzwi wewnętrzne EI 60 Da3 wg dokumen- tacji	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1.68*2.08*1	m ²	3.494	
				RAZEM	3.494
107 d.13	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - drzwi wewnętrzne EI 60 Da4 wg dokumentacji 1.68*2.08*1	m ² m ²	 3.494	
				RAZEM	3.494
108 d.13	KNR-W 2-02 1039-03	Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2.0 m2 - okno ALU O1 wg dokumentacji 1*2.1*4	m ² m ²	 8.400	
				RAZEM	8.400
109 d.13	KNR-W 2-02 1039-03	Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2.0 m2 - okno ALU O2 wg dokumentacji 2.35*1.85*3	m ² m ²	 13.043	
				RAZEM	13.043
110 d.13	KNR-W 2-02 1039-02	Okna aluminiowe o powierzchni 1.0-2.0 m2 - okno ALU O3 wg dokumentacji 1*1.95*7	m ² m ²	 13.650	
				RAZEM	13.650
111 d.13	KNR-W 2-02 1039-02	Okna aluminiowe o powierzchni 1.0-2.0 m2 - okno ALU O4 wg dokumentacji 1*1.85*2	m ² m ²	 3.700	
				RAZEM	3.700
112 d.13	KNR-W 2-02 1039-02	Okna aluminiowe o powierzchni 1.0-2.0 m2 - okno ALU EI 60 O5 wg dokumentacji 1*1.85*2	m ² m ²	 3.700	
				RAZEM	3.700
113 d.13	NNRNKB 202 1027-01	(z.VI) Okna dachowe - analogia- kłapa oddymiająca 150x240 Ko1 wg dokumentacji 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
114 d.13	NNRNKB 202 1027-01	(z.VI) Okna dachowe - analogia- kłapa oddymiająca 120x120 Ko2 wg dokumentacji 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
115 d.13	NNRNKB 202 1027-01	(z.VI) Okna dachowe - analogia- wyłaz dachowy 100x100 cm W1 wg dokumentacji 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
116 d.13	NNRNKB 202 1027-01	(z.VI) Okna dachowe nieotwierane wg dokumentacji 3	kpl. kpl.	 3.000	
				RAZEM	3.000
117 d.13	NNRNKB 202 1027-01	(z.VI) Okna dachowe nieotwierane EI 30 wg dokumentacji 8	kpl. kpl.	 8.000	
				RAZEM	8.000
118 d.13	NNRNKB 202 1027-01	(z.VI) Okna dachowe otwierane wg dokumentacji 15	kpl. kpl.	 15.000	
				RAZEM	15.000
119 d.13	kalk. ind.	Obsadzenie podokienników zewnętrznych z blachy stalowej powlekanej 104.66+29.05	mb mb	 133.710	
				RAZEM	133.710
120 d.13	kalk. ind.	Obsadzenie podokienników wewnętrznych 29.05	mb mb	 29.050	
				RAZEM	29.050
14		DACH KONSTRUKCJA>			
121 d.14	KNR-W 2-02 0406-02	Murłaty z tarcicy nasyczonej (M1-M5) 1.106+3.038+1.536+1.536+1.024	m ³ drew. m ³ drew.	 8.240	
				RAZEM	8.240
122 d.14	KNR-W 2-02 0408-04	Krokwie zwykłe z tarcicy nasyczonej (Kr1-Kr3) 9.072+27.4+6.588	m ³ m ³	 43.060	
				RAZEM	43.060
123 d.14	KNR-W 2-02 0408-04	Krokwie zwykłe z tarcicy nasyczonej (KrK1-KrK2) 0.48+1.323	m ³ m ³	 1.803	
				RAZEM	1.803
124 d.14	KNR-W 2-02 0408-02	Kleszcze z tarcicy nasyczonej (J1-J3) 4.95+19.8+7.898	m ³ m ³	 32.648	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	32.648
125	KNR-W 2-02 d.14 0409-04	Wymiany i rozpory z tarcicy nasyczonej (W1-W5) (0.28+0.21+0.14+0.385+0.168+0.072)*3	m ³ m ³	 3.765	
				RAZEM	3.765
126	KNR-W 2-02 d.14 0409-04	Wymiany i rozpory z tarcicy nasyczonej (G1) 8.4	m ³ m ³	 8.400	
				RAZEM	8.400
15		DACH POKRYCIE (D1/D2)>			
127	KNR-W 2-02 d.15 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej 197.2+197.2+393.83+363.32+407.96	m ² m ²	 1 559.510	
				RAZEM	1 559.510
128	KNR AT-09 d.15 0103-02	Folie wstępnego krycia układane na krokwiach - folia paroprzepuszczalna 1559.51	m ² m ²	 1 559.510	
				RAZEM	1 559.510
129	KNR AT-09 d.15 0101-04	Łaczenie - rozstaw łąt 30 cm 1559.51	m ² m ²	 1 559.510	
				RAZEM	1 559.510
130	KNR AT-09 d.15 0802-02	Blachodachówka z blachy powlekanej - analogia- dachówka blaszana gonto- podobna 1559.51	m ² m ²	 1 559.510	
				RAZEM	1 559.510
131	KNR AT-09 d.15 0802-10	Blachodachówka z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - gąsior 20.25+32.5+26	m m	 78.750	
				RAZEM	78.750
132	KNR AT-09 d.15 0802-09	Blachodachówka z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - wiatrowni- ce szczytowe 24.3+26.66+17.47+26.54	m m	 94.970	
				RAZEM	94.970
133	KNR AT-09 d.15 0802-08	Blachodachówka z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - obróbki z balachy stalowej ocynkowanej gr.0,7mm malowanej na kolor RAL 8028 <kosze>(9.23+9.23+12.3+12.3)*0.4 <rynna>104.1*0.35 <inne 10%>5.3	m ² m ² m ²	 17.224 36.435 5.300	
				RAZEM	58.959
134	KNR K-05 d.15 0102-05	Wykonanie deskowania - montaż deski czołowej 14.9+14.9+16.85+18.25+18.25+15.35+5.6	m m	 104.100	
				RAZEM	104.100
135	KNR-W 2-02 d.15 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe śr 15 cm z blachy z ocynkowanej gr. 0,7mm malo- wanej na kolor RAL 8028 104.1	m m	 104.100	
				RAZEM	104.100
136	KNR-W 2-02 d.15 0529-02	Rury spustowe z gotowych elementów śr 12 cm z blachy z ocynkowanej gr. 0, 7mm malowanej na kolor RAL 8028 8*3.4	m m	 27.200	
				RAZEM	27.200
137	KNR AT-09 d.15 0104-06	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwnięgowy 18.4+16.9+13.7+13.7+10.8+18.4	m m	 91.900	
				RAZEM	91.900
138	KNR AT-09 d.15 0104-05	Akcesoria do pokryć dachowych - stopnie kominiarskie 24*2	szt. szt.	 48.000	
				RAZEM	48.000
139	KNR AT-09 d.15 0104-04	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie dł 200 cm 18	szt. szt.	 18.000	
				RAZEM	18.000
140	KNR AT-09 d.15 0104-04	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie dł do 200 cm 13	szt. szt.	 13.000	
				RAZEM	13.000
141	KNR AT-26 d.15 0102-04	Impregnacja biobójcza natryskowa - analogia - impregnacja ogniochronna ele- mentów drewnianych impregnatem ogniochronnym do uzyskania parametru R15/NRO wg dokumentacji 3095	m ² m ²	 3 095.000	
				RAZEM	3 095.000
16		DACH WYKOŃCZENIA (D1)>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
142 d.16	KNR-W 2-02 1036-02	Boazerie z listew drewnianych szerokości do 12 cm - analogia - podbitka 104.1*1.2	m ² m ²	 124.920	
				RAZEM	124.920
143 d.16	KNR-W 2-02 1036-09	Boazerie - lakierowanie dwukrotne 124.92	m ² m ²	 124.920	
				RAZEM	124.920
144 d.16	KNR AT-09 0103-02	Folie wstępnego krycia układane na krokwiach - folia paroszczelna 1559.51	m ² m ²	 1 559.510	
				RAZEM	1 559.510
145 d.16	KNR-W 2-02 0612-05	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej - mata - 15 cm 995*1.12	m ² m ²	 1 114.400	
				RAZEM	1 114.400
146 d.16	KNR-W 2-02 0612-05	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej - mata - 20 cm 1114.4	m ² m ²	 1 114.400	
				RAZEM	1 114.400
147 d.16	KNR-W 2-02 2008-04	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na stropach na rusztach - płyta GKF gr 15 mm 13.8	m ² m ²	 13.800	
				RAZEM	13.800
148 d.16	KNR-W 2-02 2008-08	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) - dodatek za drugą warstwę na rusztach na stropach - płyta GKF gr 15 mm 13.8	m ² m ²	 13.800	
				RAZEM	13.800
17		DACH WYKOŃCZENIA (S3)>			
149 d.17	KNR 0-21 4007-03	Słopa podłoga z płyt wiórowych - analogia - płyta sikatowo - cementowa gr 15 mm Krotność = 2 572	m ² m ²	 572.000	
				RAZEM	572.000
150 d.17	KNR AT-09 0103-02	Folie wstępnego krycia układane na krokwiach - folia paroszczelna 572	m ² m ²	 572.000	
				RAZEM	572.000
151 d.17	KNR-W 2-02 0612-05	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej - mata - 15 cm 572	m ² m ²	 572.000	
				RAZEM	572.000
152 d.17	KNR-W 2-02 2008-04	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na stropach na rusztach - płyta GKF gr 15 mm 572	m ² m ²	 572.000	
				RAZEM	572.000
153 d.17	KNR-W 2-02 2008-08	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) - dodatek za drugą warstwę na rusztach na stropach - płyta GKF gr 15 mm 572	m ² m ²	 572.000	
				RAZEM	572.000
18		DACH WYKOŃCZENIA (D2/S2)>			
154 d.18	KNR K-04 0102-01	Przyklejenie płyt styropianowych na ścianach - styropian EPS 031 gr 20 cm (13.54+0.9)*1.5*2	m ² m ²	 43.320	
				RAZEM	43.320
155 d.18	KNR K-04 0103-02	Mocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych (6 szt/m2) 43.32	m ² m ²	 43.320	
				RAZEM	43.320
156 d.18	kalk. ind.	Frezowanie o otworów i montaż zaślepek 43.32	m ² m ²	 43.320	
				RAZEM	43.320
157 d.18	KNR K-04 0103-07	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach 43.32	m ² m ²	 43.320	
				RAZEM	43.320
158 d.18	KNR K-04 0108-01	Wykonanie tynków silikonowych na gotowym podłożu z zaprawy o uziarnieniu 1,5 mm i fakturze baranek wg dokumentacji 43.32	m ² m ²	 43.320	
				RAZEM	43.320
159 d.18	kalk. ind.	Izolacja z folii polietylenowej pozioma 13.54*2.55+13.54*2.75	m ² m ²	 71.762	
				RAZEM	71.762

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
160 d.18	KNR-W 2-02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa - wełna 0,035 gr 15+2 cm 71.762	m ² m ²	 71.762	
				RAZEM	71.762
161 d.18	kalk. ind	Izolacja z folii polietylenowej pozioma - paroprzepuszczalna 71.762	m ² m ²	 71.762	
				RAZEM	71.762
162 d.18	KNR 0-21 4007-03	Ślepa podłoga z płyt wiórowych - analogia - płyta OSB gr 18 mm 71.762	m ² m ²	 71.762	
				RAZEM	71.762
19		POSADZKI NA GRUNCIE (P1)>			
163 d.19	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 254.1+777.6	m ² m ²	 1 031.700	
				RAZEM	1 031.700
164 d.19	KNR-W 2-02 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym - piasek (30cm) 1031.7*0.3	m ³ m ³	 309.510	
				RAZEM	309.510
165 d.19	KNR-W 2-02 1101-07	Podkłady betonowe w budownictwie przemysłowym przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym 1031.7*0.1	m ³ m ³	 103.170	
				RAZEM	103.170
166 d.19	KNR AT-27 0305-01	Izolacja z samoprzylepnych membran bitumicznych na podłożu poziomym 1031.7	m ² m ²	 1 031.700	
				RAZEM	1 031.700
167 d.19	KNR-W 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu (20) 1031.7*0.2	m ³ m ³	 206.340	
				RAZEM	206.340
168 d.19	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa EPS 100 gr 10 cm 1031.7	m ² m ²	 1 031.700	
				RAZEM	1 031.700
169 d.19	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa EPS 100 gr 7 cm 1031.7	m ² m ²	 1 031.700	
				RAZEM	1 031.700
170 d.19	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa EPS T 43/44 gr 3 cm 1031.7-308.8	m ² m ²	 722.900	
				RAZEM	722.900
171 d.19	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - styropian do ogrzewania podłogowego gr 3 cm 308.8	m ² m ²	 308.800	
				RAZEM	308.800
172 d.19	kalk. ind	Izolacja z folii alu dla ogrzewania podłogowego 308.8	m ² m ²	 308.800	
				RAZEM	308.800
173 d.19	kalk. ind	Izolacja z folii polietylenowej pozioma 1031.7-308.8	m ² m ²	 722.900	
				RAZEM	722.900
174 d.19	KNR-W 2-02 1104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatar-te na ostro warstwa - jastrych cementowy (gr 7 cm) 1031.7	m ² m ²	 1 031.700	
				RAZEM	1 031.700
175 d.19	KNR-W 2-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub po-trącenie za zmianę grub. o 10 mm Krotność = 5 1031.7	m ² m ²	 1 031.700	
				RAZEM	1 031.700
176 d.19	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową 1031.7	m ² m ²	 1 031.700	
				RAZEM	1 031.700
20		POSADZKI PIĘTRO (S1)>			
177 d.20	kalk. ind	Izolacja z folii polietylenowej pozioma Krotność = 2 <całość>992	m ² m ²	 992.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<schody>-18.3-9.33	m ²	-27.630	
				RAZEM	964.370
178 d.20	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa EPS 100 gr 6 cm 964.37	m ² m ²	 964.370	
				RAZEM	964.370
179 d.20	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa EPS T 43/44 gr 4 cm 964.37-344	m ² m ²	 620.370	
				RAZEM	620.370
180 d.20	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - styropian do ogrzewania podłogowego gr 3 cm 344	m ² m ²	 344.000	
				RAZEM	344.000
181 d.20	kalk. ind	Izolacja z folii alu dla ogrzewania podłogowego 344	m ² m ²	 344.000	
				RAZEM	344.000
182 d.20	kalk. ind	Izolacja z folii polietylenowej pozioma 964.37-344	m ² m ²	 620.370	
				RAZEM	620.370
183 d.20	KNR-W 2-02 1104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatar-te na ostro warstwa - jastrych cementowy (gr 7 cm) 964.37	m ² m ²	 964.370	
				RAZEM	964.370
184 d.20	KNR-W 2-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub po-trącenie za zmianę grub. o 10 mm Krotność = 5 964.37	m ² m ²	 964.370	
				RAZEM	964.370
185 d.20	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową 964.37	m ² m ²	 964.370	
				RAZEM	964.370
21		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - ŚCIANY>			
186 d.21	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe <całość>5324.41 <witryny zew>-280.96 <witryny wew>-170.25*2 <ościeża >(246.45+126.55*2)*0.15	m ² m ² m ² m ²	 5 324.410 -280.960 -340.500 74.933	
				RAZEM	4 777.883
187 d.21	KNR-W 2-02 2010-01	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego grubości 10 mm wy-konywane mechanicznie na ścianach na podłożu ceramicznym 4777.883	m ² m ²	 4 777.883	
				RAZEM	4 777.883
188 d.21	KNR AT-22 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne grun-towanie podłoża pod kleje cementowe 740.22+246.87	m ² m ²	 987.090	
				RAZEM	987.090
189 d.21	KNR K-04 0602-06	Wykonanie izolacji z folii w płynie 978.09*0.1	m ² m ²	 97.809	
				RAZEM	97.809
190 d.21	KNR AT-22 0204-05	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowe - płytki PŚ1, PŚ2, PŚ3, PS5 na pełna wy-skokość wg dokumentacji 740.22	m ² m ²	 740.220	
				RAZEM	740.220
191 d.21	KNR AT-22 0204-05	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowe - płytki PŚ4 na wysokość 150 cm wg do-kumentacji 243.87	m ² m ²	 243.870	
				RAZEM	243.870
192 d.21	KNR AT-22 0104-03	Obsadzenie listew ochronnych w okładzinach ściennych w narożach w zapra-wie klejowej cienkowarstwowej 164.58	m m	 164.580	
				RAZEM	164.580
193 d.21	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe 4777.883-987.09	m ² m ²	 3 790.793	
				RAZEM	3 790.793

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
194 d.21	KNR-W 2-02 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach	m ²		
		3790.793	m ²	3 790.793	
				RAZEM	3 790.793
195 d.21	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m ²		
		3790.793	m ²	3 790.793	
				RAZEM	3 790.793
196 d.21	KNR-W 2-02 1520-01	Tapetowanie ścian tapetą gładką lub tłoczoną - fototapeta wg dokumentacji	m ²		
		(8.03+6.25+10.25+6.4+6.4+6.4+4.93+7.65*4)*3.05	m ²	241.743	
				RAZEM	241.743
197 d.21	KNNR 2 1402-03	Malowanie farbą emulsyjną lateksową dwukrotnie - rodzaje farb i kolorystyka wg dokumentacji	m ²		
		3790.793-241.37	m ²	3 549.423	
				RAZEM	3 549.423
198 d.21	kalk. ind.	Dostawa i montaż ścianek systemowych z płyt HPL wraz z drzwiami wg dokumentacji	mb		
		18+21.9	mb	39.900	
				RAZEM	39.900
199 d.21	KNR-W 2-02 2004-01	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01 - obudowy dla urządzeń sanitarnych	m ²		
		42.16+58.28	m ²	100.440	
				RAZEM	100.440
22		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - SUFITY			
200 d.22	NNRNKB 202 2030-01	(z.XI) Sufity podwieszone jednowarstwowe na ruszcie metalowym (SM1)	m ²		
		72.9+34.1	m ²	107.000	
				RAZEM	107.000
201 d.22	kalk.ind.	Sufit podwieszany listwowy drewnopodobny (SL1) wg dokumentacji	m ²		
		83.5+37.2	m ²	120.700	
				RAZEM	120.700
202 d.22	NNRNKB 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych - analogia - sufit podwieszany kasetonowy z płyt G-K (SK1) wg dokumentacji	m ²		
		153.7+91	m ²	244.700	
				RAZEM	244.700
203 d.22	kalk. ind.	Sufit podwieszany kasetonowy z płyt siatki cięto - ciągnionej wraz wełna malowana (SK2) wg dokumentacji	m ²		
		131	m ²	131.000	
				RAZEM	131.000
204 d.22	NNRNKB 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych - analogia - sufit podwieszany z płyt z wełny drzewnej (SK3) wg dokumentacji	m ²		
		307.1+280.4	m ²	587.500	
				RAZEM	587.500
205 d.22	NNRNKB 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych - analogia - sufit podwieszany kasetonowy z płyt G-K (SK4) wg dokumentacji	m ²		
		8.2+101.2	m ²	109.400	
				RAZEM	109.400
206 d.22	NNRNKB 202 2030-01	(z.XI) Sufity podwieszone jednowarstwowe na ruszcie metalowym - płyta H2 (SM2)	m ²		
		129.6+71.6	m ²	201.200	
				RAZEM	201.200
207 d.22	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m ²		
		95.6	m ²	95.600	
				RAZEM	95.600
208 d.22	KNR-W 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m ²		
		95.6	m ²	95.600	
				RAZEM	95.600
209 d.22	KNR-W 2-02 0830-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach	m ²		
		95.6	m ²	95.600	
				RAZEM	95.600
210 d.22	NNRNKB 202 2030-01	(z.XI) Sufity podwieszone jednowarstwowe na ruszcie metalowym - płyta gipsowa (SM3) wg dokumentacji	m ²		
		20.3	m ²	20.300	
				RAZEM	20.300
211 d.22	NNRNKB 202 2030-01	(z.XI) Sufity podwieszone jednowarstwowe na ruszcie metalowym - płyta gipsowa akustyczna (SM4) wg dokumentacji	m ²		
		49.5	m ²	49.500	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	49.500
212	KNR-W 2-02 d.22 2005-01	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszonym - okładzina więźby płyta g-k (S3) 206.6	m ² m ²	 206.600	
				RAZEM	206.600
213	KNR-W 2-02 d.22 2005-01	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszonym - okładzina więźby płyta g-k H2 (S4) 8.1	m ² m ²	 8.100	
				RAZEM	8.100
214	KNR-W 2-02 d.22 2005-01	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszonym - okładzina więźby płyta g-k akustyczna (S5) 89	m ² m ²	 89.000	
				RAZEM	89.000
215	NNRNKB d.22 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża - powierzchnie poziome 111.3+244.7+587.5+45.4+202+95.5+20.3+49.5+215.7+8.1+89+39.2	m ² m ²	 1 708.200	
				RAZEM	1 708.200
216	KNNR 2 d.22 1402-03	Malowanie farbą emulsyjną dwukrotnie - rodzaje farb i kolorystyka wg dokumentacji 1708.2	m ² m ²	 1 708.200	
				RAZEM	1 708.200
23		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - SUFITY>			
217	NNRNKB d.23 202 2030-01	(z.XI) Sufity podwieszone jednowarstwowe na ruszcie metalowym (SM1) 79.5+31.8	m ² m ²	 111.300	
				RAZEM	111.300
218	kalk.ind. d.23	Sufit podwieszany listwowy drewnopodobny (SL1) wg dokumentacji 84.2+82	m ² m ²	 166.200	
				RAZEM	166.200
219	NNRNKB d.23 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych - analogia - sufit podwieszany kasetonowy z płyt G-K (SK1) wg dokumentacji 153.7+91	m ² m ²	 244.700	
				RAZEM	244.700
220	kalk. ind. d.23	Sufit podwieszany kasetonowy z płyt siatki cięto - ciągnionej wraz wełna malowana (SK2) wg dokumentacji 131	m ² m ²	 131.000	
				RAZEM	131.000
221	NNRNKB d.23 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych - analogia - sufit podwieszany z płyt z wełny drzewnej (SK3) wg dokumentacji 307.1+280.4	m ² m ²	 587.500	
				RAZEM	587.500
222	NNRNKB d.23 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych - analogia - sufit podwieszany kasetonowy z płyt G-K (SK4) wg dokumentacji 45.4	m ² m ²	 45.400	
				RAZEM	45.400
223	NNRNKB d.23 202 2030-01	(z.XI) Sufity podwieszone jednowarstwowe na ruszcie metalowym - płyta H2 (SM2) 130+72	m ² m ²	 202.000	
				RAZEM	202.000
224	NNRNKB d.23 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża - powierzchnie poziome 95.5	m ² m ²	 95.500	
				RAZEM	95.500
225	KNR-W 2-02 d.23 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach 95.5	m ² m ²	 95.500	
				RAZEM	95.500
226	NNRNKB d.23 202 2030-01	(z.XI) Sufity podwieszone jednowarstwowe na ruszcie metalowym - płyta gipsowa (SM3) wg dokumentacji 20.3	m ² m ²	 20.300	
				RAZEM	20.300
227	NNRNKB d.23 202 2030-01	(z.XI) Sufity podwieszone jednowarstwowe na ruszcie metalowym - płyta gipsowa akustyczna (SM4) wg dokumentacji 49.5	m ² m ²	 49.500	
				RAZEM	49.500
228	KNR-W 2-02 d.23 2005-01	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszonym - okładzina więźby płyta g-k (S3) 215.7	m ² m ²	 215.700	
				RAZEM	215.700
229	KNR-W 2-02 d.23 2005-01	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszonym - okładzina więźby płyta g-k H2 (S4)	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		8.1	m ²	8.100	
				RAZEM	8.100
230 d.23	KNR-W 2-02 2005-01	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym poje- dynczym podwieszonym - okładzina więźby płyta g-k akustyczna (S5) 89	m ² m ²	 89.000	
				RAZEM	89.000
231 d.23	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża - powierzchnie poziome 111.3+244.7+587.5+45.4+202+95.5+20.3+49.5+215.7+8.1+89+39.2	m ² m ²	 1 708.200	
				RAZEM	1 708.200
232 d.23	KNNR 2 1402-03	Malowanie farbą emulsyjną dwukrotnie - rodzaje farb i kolorystyka wg doku- mentacji 1708.2	m ² m ²	 1 708.200	
				RAZEM	1 708.200
24		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - POSADZKI>			
233 d.24	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 101.5+140.3+5.5+9.7+176.6+108.8+61.4+3.6+75.8+88.7+7.7+9.4+202.5+50.2	m ² m ²	 1 041.700	
				RAZEM	1 041.700
234 d.24	KNR K-04 0602-06	Wykonanie izolacji z folii w płynie 1041.7*0.1	m ² m ²	 104.170	
				RAZEM	104.170
235 d.24	KNR AT-23 0207-05	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach układanych we wzory na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; 1041.70	m ² m ²	 1 041.700	
				RAZEM	1 041.700
236 d.24	KNR-W 2-02 1120-01	Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych 53.44	m ² m ²	 53.440	
				RAZEM	53.440
237 d.24	KNR AT-23 0216-06	Cokoliki przyscienne z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej; 587	m m	 587.000	
				RAZEM	587.000
238 d.24	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża 318.4+353	m ² m ²	 671.400	
				RAZEM	671.400
239 d.24	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - analogia- wykładzina dywanowa wg dokumentacji 671.4	m ² m ²	 671.400	
				RAZEM	671.400
240 d.24	kalk. ind.	Cokolik systemowy do wykładziny dywanowej wg dokumentacji 399	mb mb	 399.000	
				RAZEM	399.000
241 d.24	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża 37.6+101.6+207.7	m ² m ²	 346.900	
				RAZEM	346.900
242 d.24	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych - panele winylowe na podkładzie HDF wg dokumentacji 346.9	m ² m ²	 346.900	
				RAZEM	346.900
243 d.24	kalk. ind.	Cokolik systemowy do wykładziny paneli winylowych wg dokumentacji 180	mb mb	 180.000	
				RAZEM	180.000
25		DCIEPLENIA - ŚCIANY WEWNĘTRZNE (SW3)			
244 d.25	KNR K-04 0102-01	Przyklejenie płyt styropianowych na ścianach - analogia - wełna 0,035 gr 20 cm 61.7	m ² m ²	 61.700	
				RAZEM	61.700
245 d.25	KNR K-04 0103-02	Mocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych (6 szt/m2) - analogia- wełna 61.7	m ² m ²	 61.700	
				RAZEM	61.700
246 d.25	kalk. ind.	Frezowanie o otworów i montaż zaślepek 61.7	m ² m ²	 61.700	
				RAZEM	61.700
247 d.25	KNR K-04 0103-07	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach 61.7	m ² m ²	 61.700	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	61.700
26		ELEWACJE >			
248 d.26	KNR K-04 0101-05	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie	m ²		
		883.21	m ²	883.210	
				RAZEM	883.210
249 d.26	KNR K-04 0102-01	Przyklejenie płyt styropianowych na ścianach - styropian EPS 031 gr 35 cm	m ²		
		48.36+139.62+44.17	m ²	232.150	
				RAZEM	232.150
250 d.26	KNR K-04 0102-01	Przyklejenie płyt styropianowych na ścianach - styropian EPS 031 gr 20 cm	m ²		
		<T>53.13+15+12.9+15.5+21.98+133.4+48.5+18.85+86.48+45+25.8+22.23+116.48-232.15	m ²	383.100	
		<Tdrewno>13.81+119.73+5.3+45.5	m ²	184.340	
		<K>15.68+23.2	m ²	38.880	
		<cok>13.1+4.5+7.2+2.7	m ²	27.500	
				RAZEM	633.820
251 d.26	KNR K-04 0102-02	Przyklejenie płyt styropianowych na sufitach - styropian EPS 031 gr 20 cm	m ²		
		17.24	m ²	17.240	
				RAZEM	17.240
252 d.26	KNR K-04 0103-02	Mocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych (6 szt/m2)	m ²		
		865.97+17.24	m ²	883.210	
				RAZEM	883.210
253 d.26	kalk. ind.	Frezowanie o otworów i montaż zaślepek	m ²		
		883.21	m ²	883.210	
				RAZEM	883.210
254 d.26	KNR K-04 0102-06	Przyklejenie płyt styropianowych na ościeżach	m ²		
		37.81+34.47	m ²	72.280	
				RAZEM	72.280
255 d.26	KNR K-04 0104-01	Ochrona narożników wypukłych prostych kątownikiem	m		
		189.06+172.33+50	m	411.390	
				RAZEM	411.390
256 d.26	KNR K-04 0104-01	Ochrona narożników wypukłych prostych kątownikiem - listwa kapinosowa/ startowa	m		
		169	m	169.000	
				RAZEM	169.000
257 d.26	KNR K-04 0103-07	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach	m ²		
		883.21	m ²	883.210	
				RAZEM	883.210
258 d.26	KNR K-04 0103-08	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na sufitach i belkach	m ²		
		17.24	m ²	17.240	
				RAZEM	17.240
259 d.26	KNR K-04 0103-09	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ościeżach	m ²		
		72.28	m ²	72.280	
				RAZEM	72.280
260 d.26	KNR K-04 0108-01	Wykonanie tynków silikonowych na gotowym podłożu z zaprawy o uziarnieniu 1,5 mm i fakturze baranek wg dokumentacji	m ²		
		<T>53.13+15+12.9+15.5+21.98+133.4+48.5+18.85+86.48+45+25.8+22.23+116.48	m ²	615.250	
		<Tstrop>17.24	m ²	17.240	
		<ościeża>72.28	m ²	72.280	
				RAZEM	704.770
261 d.26	KNR K-04 0108-01	Wykonanie tynków silikonowych na gotowym podłożu z zaprawy o uziarnieniu 1,5 mm i fakturze baranek - analogia- wykonanie tynku o fakturze imitującej drewno wg dokumentacji	m ²		
		184.34	m ²	184.340	
				RAZEM	184.340
262 d.26	kalk. ind.	Wykończenie ścian kamieniem naturalnym łamanym o wg dokumentacji	m ²		
		38.88	m ²	38.880	
				RAZEM	38.880
263 d.26	KNR AT-38 0402-03	Wykonanie cienkowarstwowych mozaikowych tynków strukturalnych na ścianach	m ²		
		27.5	m ²	27.500	
				RAZEM	27.500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
264 d.26	NNRNKB 202 1621a- 02	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wysokości do 15 m , dla wykonania robót elewacyjnych . 369+369+207+216	m ² m ²	 1 161.000	
				RAZEM	1 161.000
265 d.26	kalk. ind	Praca rusztowań 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
27		ROBOTY DODATKOWE>			
266 d.27	kalk.ind.	Dostarczenie, montaż i uruchomienie dźwigu (pom 0.04) wg dokumentacji 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
267 d.27	kalk.ind.	Dostarczenie, montaż i uruchomienie dźwigu (pom 0.39) wg dokumentacji 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
268 d.27	kalk. ind.	Dostawa pochwyt wg dokumentacji 28.3	m m	 28.300	
				RAZEM	28.300
269 d.27	kalk.ind.	Dostarczenie i montaż - wycieraczka systemowa wewnętrzna wg dokumentacji 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
270 d.27	kalk.ind.	Dostarczenie i montaż - wycieraczka systemowa zewnętrzna wg dokumentacji 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
271 d.27	kalk.ind.	Dostarczenie i montaż - godło wg dokumentacji 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
272 d.27	kalk.ind.	Dostarczenie i montaż - tablica urzędowa wg dokumentacji 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
273 d.27	kalk.ind.	Dostarczenie i montaż - uchwyt na flagę nierdzewny wg dokumentacji 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
274 d.27	kalk.ind.	Dostarczenie i montaż - blenda zewnętrzna wg dokumentacji 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
275 d.27	kalk.ind.	Dostarczenie i montaż - drabina aluminiowa wraz z koszem ochronnym wg dokumentacji 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
276 d.27	kalk.ind.	Dostarczenie i montaż - poręcz składana dla niepełnosprawnych przy umywalce wg dokumentacji 2*2	kpl. kpl.	 4.000	
				RAZEM	4.000
277 d.27	kalk.ind.	Dostarczenie i montaż - poręcz składana dla niepełnosprawnych przy wc wg dokumentacji 1*2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
278 d.27	kalk.ind.	Dostarczenie i montaż - uchwyt kątowy przy wc wg dokumentacji 1*2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
279 d.27	kalk.ind.	Dostarczenie i montaż - obudowy na grzejniki wg dokumentacji wg dokumentacji 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
280 d.27	kalk.ind.	Dostarczenie i montaż - okapy dekoracyjne ścian szczytowych(elewacja wschód i zachód) wg dokumentacji 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
281 d.27	kalk. ind.	Wykonanie tunelu świetlnego dla okien dachowych jako konstrukcji drewnianej szkieletowej izolowanej wełną i wykończonej płytą g-k pomiędzy oknami dachowymi a konstrukcją z jelek wg dokumentacji 26	szt szt	 26.000	
				RAZEM	26.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
282 d.27	kalk. ind.	Wykonanie tunelu świetlnego dla okien dachowych jako konstrukcji szkieletowej stalowej wykończonej płytą g-k jętkami a sufitem powieszanym wg dokumentacji 26	szt		
			szt	26.000	
				RAZEM	26.000
283 d.27	kalk. ind.	Wykonanie tunelu świetlnego dla klap dymowych i wylazu dachowego jako konstrukcji drewnianej szkieletowej izolowanej wełną i wykończonej płytą g-k pomiędzy oknami dachowymi a konstrukcją z jelek wg dokumentacji 4	szt		
			szt	4.000	
				RAZEM	4.000
284 d.27	kalk. ind.	Wykonanie tunelu świetlnego dla klap dymowych i wylazu dachowego jako konstrukcji szkieletowej stalowej wykończonej płytą g-k jętkami a sufitem powieszanym wg dokumentacji 4	szt		
			szt	4.000	
				RAZEM	4.000
285 d.27	kalk. ind.	Obsługa geodezyjna - tyczenie i inwentaryzacja powykonawcza 1	kpl		
			kpl	1.000	
				RAZEM	1.000