

## PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane  
45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę  
45216000-4 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych dla służb porządku publicznego lub służb ratunkowych oraz wojskowych obiektów budowlanych  
45216111-5 Roboty budowlane w zakresie posterunków policji  
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : KOMISARIAT POLICJI W DOPIEWIE  
ADRES INWESTYCJI : UL. ŁĄKOWA DZ. NR EWID. 738/15 62-070 DOPIEWO  
INWESTOR : KOMENDA WOJEWÓDZKA POLICJI W POZNANIU  
ADRES INWESTORA : UL. KOCHANOWSKIEGO 2A POZNAN

DATA OPRACOWANIA : czerwiec 2016

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
czerwiec 2016

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>BUDYNEK GŁÓWNY</b>			
<b>1.1</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
1 d.1.1	KNR 2- 010126-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 25 cm za pomocą spycharek  25.10*11.45 (25.10+25.10+5.00+5.00+5.00+5.00)*5.00 11.45*2*5.00 (8.425+7.919+0.45)*0.70 (8.425+7.919+0.45)*2*5.00 0.70*5.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  287.395 351.000 114.500 11.756 167.940 3.500	
				RAZEM	936.091
2 d.1.1	KNR 2- 010206-04 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m <sup>3</sup> w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość 10 km - wraz z kosztami składowania i utylizacji ziemi na wysypisku 25.10*11.45*0.97 (25.10+25.10+1.00+1.00+1.00+1.00)*1.00*0.97 25.10*7.50*0.30 11.45*2*0.97*1.00 (25.10+25.10+1.00+1.00+1.00+1.00)*0.97*1.00*0.50 11.45*2*0.97*1.00*0.50 (8.425+7.919+0.45)*0.70*0.97 0.70*1.00*0.97 0.70*1.0*0.97*0.50 (8.425+7.919+0.45)*1.00*2*0.97 (8.425+7.919+0.45)*2*0.97*1.00*0.50 15.00*11.45*0.50	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  278.773 52.574 56.475 22.213 26.287 11.107 11.403 0.679 0.340 32.580 16.290 85.875	
				RAZEM	594.596
<b>1.2</b>		<b>FUNDAMENTY</b>			
3 d.1.2	KNR 2- 021101-01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.  61.00*0.60*0.10 24.00*0.75*0.10 39.00*0.50*0.10 8.15*0.55*0.10 6.60*0.20*0.10 8.90*0.35*0.10 1.50*1.50*0.10 1.60*1.60*0.10 1.20*1.20*0.10 3.07*0.25*0.10*4 4.80*0.35*0.10	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  3.660 1.800 1.950 0.448 0.132 0.312 0.225 0.256 0.144 0.307 0.168	
				RAZEM	9.402
4 d.1.2	NNRNKB 2020264b-01	(z.V) Ławy fundament.prostokątne o szer.do 0.6 m w deskowaniu systemowym - transport elementów deskowania ręcznie, betonowanie przy użyciu pompy do betonu na samochodzie 61.00*0.60*0.35 39.00*0.50*0.35 8.15*0.55*0.35 6.60*0.20*1.08 8.90*0.35*1.08	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  12.810 6.825 1.569 1.426 3.364	
				RAZEM	25.994
5 d.1.2	NNRNKB 2020264b-02	(z.V) Ławy fundament.prostokątne o szer.do 0.8 m w deskowaniu systemowym - transport elementów deskowania ręcznie, betonowanie przy użyciu pompy do betonu na samochodzie 24.00*0.75*0.35	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  6.300	
				RAZEM	6.300
6 d.1.2	NNRNKB 2020265b-03	(z.V) Stopy fundamentowe prostokątne o objętości do 1.5 m <sup>3</sup> w deskowaniu systemowym - transport elementów deskowania ręcznie, betonowanie przy użyciu pompy do betonu na samochodzie 1.60*1.60*0.35	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.896	
				RAZEM	0.896
7 d.1.2	NNRNKB 2020265b-02	(z.V) Stopy fundamentowe prostokątne o objętości do 0.8 m <sup>3</sup> w deskowaniu systemowym - transport elementów deskowania ręcznie, betonowanie przy użyciu pompy do betonu na samochodzie 1.50*1.50*0.35 1.20*1.20*0.35	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  0.788 0.504	
				RAZEM	1.292
8 d.1.2	NNRNKB 2020265b-01	(z.V) Stopy fundamentowe prostokątne o objętości do 0.5 m <sup>3</sup> w deskowaniu systemowym - transport elementów deskowania ręcznie, betonowanie przy użyciu pompy do betonu na samochodzie 0.35*0.35*0.90*4	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.441	
				RAZEM	0.441

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
9	NNRNKB	(z.V) Ściany o gr.10 cm i wys. 3 m w deskowaniu systemowym - transport elementów deskowania ręcznie, betonowanie przy użyciu pompy do betonu na samochodzie	m <sup>2</sup>		
d.1.2	2020266c-01	4.80*0.35*1.10	m <sup>2</sup>	1.848	
				RAZEM	1.848
10	KNR-W 2-	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
d.1.2	020602-01	61.00*0.60+39.00*0.50+8.15*0.55+24.00*0.75+1.50*1.50+1.60*1.60+1.20*1.20+6.60*0.20+8.90*0.35	m <sup>2</sup>	89.268	
				RAZEM	89.268
11	KNR-W 2-	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m <sup>2</sup>		
d.1.2	020602-02	89.268	m <sup>2</sup>	89.268	
				RAZEM	89.268
12	NNRNKB	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej - 2x	m <sup>2</sup>		
d.1.2	2020618-01	(61.00*0.60+39.00*0.50+8.15*0.55+24.00*0.75+1.50*1.50+1.60*1.60+1.20*1.20+6.60*0.20+8.90*0.35)*2	m <sup>2</sup>	178.535	
				RAZEM	178.535
13	KNR-W 2-	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
d.1.2	020603-01	(61.00+24.00+39.00+8.15+6.60+8.90)*2*0.35	m <sup>2</sup>	103.355	
		(1.50*4+1.60*4+1.20*4+0.35*4)*0.35	m <sup>2</sup>	7.980	
				RAZEM	111.335
14	KNR-W 2-	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m <sup>2</sup>		
d.1.2	020603-02	111.335	m <sup>2</sup>	111.335	
				RAZEM	111.335
15	NNRNKB	(z.V) Ściany w deskowaniu systemowym - transport elementów deskowania ręcznie, betonowanie przy użyciu pompy do betonu na samochodzie	m <sup>2</sup>		
d.1.2	2020266c-02	za każdy następny 1 cm grubości Krotność = 25 4.80*0.35*1.10	m <sup>2</sup>	1.848	
				RAZEM	1.848
16	KNR 2-	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
d.1.2	020290-02	0.37248+0.25055+0.22013+0.06187+0.05322+0.0825+0.05690+0.04409+0.05069+0.1758+0.14175+0.01786+0.06394+0.05683	t	1.649	
				RAZEM	1.649
17	KNR-W 2-	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m <sup>3</sup>		
d.1.2	020101-06	(0.25+1.90+1.30+1.10+1.30+0.33+0.25+3.345+0.25+1.725+1.30+0.425+0.25+0.425+1.30+1.10+1.30+0.425+0.25+1.225+0.25+0.20+4.35+0.25)*2*0.77*0.25	m <sup>3</sup>	9.548	
		(0.95+1.30+1.025+0.25+2.325+0.25+2.15+1.30+1.05)*2*0.77*0.25	m <sup>3</sup>	4.081	
		(6.50+1.00+1.67+0.25+2.80+0.25+1.40+0.25+2.17+0.25+2.96+0.25)*0.77*0.25	m <sup>3</sup>	3.802	
		(4.50+4.50+4.50+4.50+1.49+1.49+0.25+0.25+2.17+0.25+0.25+2.17)*0.77*0.25	m <sup>3</sup>	5.067	
		2.70*0.77*0.25	m <sup>3</sup>	0.520	
		7.97*0.25*0.77	m <sup>3</sup>	1.534	
		(0.25+1.90+1.30+1.10+1.30+0.33+0.25+3.345+0.25+1.725+1.30+0.425+0.25+0.425+1.30+1.10+1.30+0.425+0.25+1.225+0.25+0.20+4.35+0.25)*0.25*0.30	m <sup>3</sup>	1.860	
		(6.50+1.00+1.67+0.25+2.80+0.25+1.40+0.25+2.17+0.25+2.96+0.25)*0.25*0.30	m <sup>3</sup>	1.478	
		(4.0+4.50+4.50+4.50+1.49+1.49+0.25+0.25+2.17+0.25+0.25+2.17)*0.25*0.30	m <sup>3</sup>	1.937	
		7.50*2*0.25*0.30	m <sup>3</sup>	1.125	
		15.00*2*0.60*0.25	m <sup>3</sup>	4.500	
		11.15*0.60*0.25*2	m <sup>3</sup>	3.345	
				RAZEM	38.797
18	KNR 0-	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi ekstrudowanymi - przyklejenie płyt styropianowych ekstrudowanych gr. 20 do ścian	m <sup>2</sup>		
d.1.2	232612-01	(25.20+11.50)*2*0.77	m <sup>2</sup>	56.518	
		15.00*0.60*2	m <sup>2</sup>	18.000	
				RAZEM	74.518
1.3		<b>ELEMENTY ŻELBETOWE - SŁUPY I BELKI</b>			
19	NNRNKB	(z.V) Słupy żelbetowe o wys. do 4 m i stosunku obwodu do przekroju 16 w deskowaniu systemowym - transport elementów deskowania wyciągiem, betonowanie przy użyciu pompy do betonu na samochodzie	m <sup>3</sup>		
d.1.3	2020269b-04	8.37*0.25*0.25*5	m <sup>3</sup>	2.616	
	poz. 3.1			RAZEM	2.616
20	NNRNKB	(z.V) Słupy żelbetowe o wys. do 4 m i stosunku obwodu do przekroju 16 w deskowaniu systemowym - transport elementów deskowania wyciągiem, betonowanie przy użyciu pompy do betonu na samochodzie	m <sup>3</sup>		
d.1.3	2020269b-04	8.05*0.25*0.25	m <sup>3</sup>	0.503	
	poz. 3.1.1			RAZEM	0.503

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
21	NNRNKB	(z.V) Słupy żelbetowe o wys. do 4 m i stosunku obwodu do przekroju 16 w deskowaniu systemowym - transport elementów deskowania wyciągiem, betonowanie przy użyciu pompy do betonu na samochodzie	m <sup>3</sup>		
d.1.3	2020269b-04		m <sup>3</sup>	0.513	
	poz. 3.2	8.20*0.25*0.25		RAZEM	0.513
22	NNRNKB	(z.V) Słupy żelbetowe o wys. do 4 m i stosunku obwodu do przekroju 16 w deskowaniu systemowym - transport elementów deskowania wyciągiem, betonowanie przy użyciu pompy do betonu na samochodzie	m <sup>3</sup>		
d.1.3	2020269b-04		m <sup>3</sup>	0.504	
	poz. 3.4	8.07*0.25*0.25		RAZEM	0.504
23	NNRNKB	(z.V) Słupy żelbetowe o wys. do 4 m i stosunku obwodu do przekroju 16 w deskowaniu systemowym - transport elementów deskowania wyciągiem, betonowanie przy użyciu pompy do betonu na samochodzie	m <sup>3</sup>		
d.1.3	2020269b-04		m <sup>3</sup>	0.214	
	poz. 3.3	2.85*0.30*0.25 4.15*0.25*0.25	m <sup>3</sup>	0.259	
				RAZEM	0.473
24	NNRNKB	(z.V) Słupy żelbetowe o wys. do 4 m i stosunku obwodu do przekroju 16 w deskowaniu systemowym - transport elementów deskowania wyciągiem, betonowanie przy użyciu pompy do betonu na samochodzie	m <sup>3</sup>		
d.1.3	2020269b-04		m <sup>3</sup>	0.469	
	poz. 3.5	7.51*0.25*0.25		RAZEM	0.469
25	NNRNKB	(z.V) Słupy żelbetowe o wys. do 4 m i stosunku obwodu do przekroju 16 w deskowaniu systemowym - transport elementów deskowania wyciągiem, betonowanie przy użyciu pompy do betonu na samochodzie	m <sup>3</sup>		
d.1.3	2020269b-04		m <sup>3</sup>	0.222	
	poz. 3.6	3.55*0.25*0.25		RAZEM	0.222
26	NNRNKB	(z.V) Belki i podciąg o stosunku obwodu do przekroju do 12 w deskowaniu systemowym - transport elementów deskowania wyciągiem, betonowanie przy użyciu pompy do betonu na samochodzie	m <sup>3</sup>		
d.1.3	2020271b-03		m <sup>3</sup>	0.563	
	poz. 4.1	1.80*0.25*0.25*5		RAZEM	0.563
27	NNRNKB	(z.V) Belki i podciąg o stosunku obwodu do przekroju do 12 w deskowaniu systemowym - transport elementów deskowania wyciągiem, betonowanie przy użyciu pompy do betonu na samochodzie	m <sup>3</sup>		
d.1.3	2020271b-03		m <sup>3</sup>	0.141	
	poz. 4.2	2.25*0.25*0.25		RAZEM	0.141
28	NNRNKB	(z.V) Belki i podciąg o stosunku obwodu do przekroju do 10 w deskowaniu systemowym - transport elementów deskowania wyciągiem, betonowanie przy użyciu pompy do betonu na samochodzie	m <sup>3</sup>		
d.1.3	2020271b-02		m <sup>3</sup>	0.745	
	poz. 4.5	5.05*0.25*0.59		RAZEM	0.745
29	NNRNKB	(z.V) Belki i podciąg o stosunku obwodu do przekroju do 12 w deskowaniu systemowym - transport elementów deskowania wyciągiem, betonowanie przy użyciu pompy do betonu na samochodzie	m <sup>3</sup>		
d.1.3	2020271b-03		m <sup>3</sup>	0.237	
	poz. 4.3.1	3.16*0.25*0.30		RAZEM	0.237
30	NNRNKB	(z.V) Belki i podciąg o stosunku obwodu do przekroju do 12 w deskowaniu systemowym - transport elementów deskowania wyciągiem, betonowanie przy użyciu pompy do betonu na samochodzie	m <sup>3</sup>		
d.1.3	2020271b-03		m <sup>3</sup>	0.143	
	poz. 4.3.2	1.90*0.25*0.30		RAZEM	0.143
31	NNRNKB	(z.V) Belki i podciąg o stosunku obwodu do przekroju do 10 w deskowaniu systemowym - transport elementów deskowania wyciągiem, betonowanie przy użyciu pompy do betonu na samochodzie	m <sup>3</sup>		
d.1.3	2020271b-02		m <sup>3</sup>	3.156	
	poz. 4.6	5.05*0.25*0.50*5		RAZEM	3.156
32	NNRNKB	(z.V) Belki i podciąg o stosunku obwodu do przekroju do 12 w deskowaniu systemowym - transport elementów deskowania wyciągiem, betonowanie przy użyciu pompy do betonu na samochodzie	m <sup>3</sup>		
d.1.3	2020271b-03		m <sup>3</sup>	0.442	
	poz. 4.8	5.05*0.25*0.35		RAZEM	0.442
33	NNRNKB	(z.V) Belki i podciąg o stosunku obwodu do przekroju do 12 w deskowaniu systemowym - transport elementów deskowania wyciągiem, betonowanie przy użyciu pompy do betonu na samochodzie	m <sup>3</sup>		
d.1.3	2020271b-03		m <sup>3</sup>	0.296	
	poz. 4.9	3.38*0.25*0.35		RAZEM	0.296
34	NNRNKB	(z.V) Belki i podciąg o stosunku obwodu do przekroju do 12 w deskowaniu systemowym - transport elementów deskowania wyciągiem, betonowanie przy użyciu pompy do betonu na samochodzie	m <sup>3</sup>		
d.1.3	2020271b-03		m <sup>3</sup>	0.495	
	poz. 4.4	4.95*0.25*0.40		RAZEM	0.495
35	NNRNKB	(z.V) Belki i podciąg o stosunku obwodu do przekroju do 10 w deskowaniu systemowym - transport elementów deskowania wyciągiem, betonowanie przy użyciu pompy do betonu na samochodzie	m <sup>3</sup>		
d.1.3	2020271b-02		m <sup>3</sup>	3.156	
	poz. 4.6	5.05*0.25*0.50*5		RAZEM	3.156

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36 d.1.3	KNR 2-020290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - słupy i belki 0.41664+0.23545+0.07978+0.18381+0.27893+0.5780+0.01587+0.09078+0.02007+0.02623+0.10294+0.03271+0.08342	t t	2.145	
				RAZEM	2.145
<b>1.4</b>		<b>SCHODY WEWNĘTRZNE</b>			
37 d.1.4	KNR 2-021101-01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.  1.40*0.25*0.10	m³ m³	0.035	
				RAZEM	0.035
38 d.1.4	NNRNKB 2020264b-01	(z.V) Ławy fundament.prostokątne o szer.do 0.6 m w deskowaniu systemowym - transport elementów deskowania ręcznie, betonowanie przy użyciu pompy do betonu na samochodzie 1.40*1.559*0.25	m³ m³	0.546	
				RAZEM	0.546
39 d.1.4	NNRNKB 2020230c-04	(z.II) Schody żelbetowe proste na belkach policzkowych gr. 6 cm  3.20*1.40 3.50*1.40	m² m² m²	4.480 4.900	
				RAZEM	9.380
40 d.1.4	NNRNKB 2020230c-06	(z.II) Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty Krotność = 12 9.380	m² m²	9.380	
				RAZEM	9.380
41 d.1.4	NNRNKB 2020230a-02	Płyty podestowe schodów gr. 15 cm  1.64*2.80 1.83*2.80	m² m² m²	4.592 5.124	
				RAZEM	9.716
42 d.1.4	NNRNKB 2020230a-05	Płyty podestowe schodów gr. 15 cm - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty 9.716	m² m²	9.716	
				RAZEM	9.716
43 d.1.4	KNR 2-020290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - schody wewnętrzne 0.10150+0.17364	t t	0.275	
				RAZEM	0.275
<b>1.5</b>		<b>STROP NAD PARTEREM</b>			
44 d.1.5	KNR-W 2-020302-02 z.sz. 5.1. 9907-01	Strop z płyt prefabrykowanych SPK 20 - montaż  34.00	elem. elem.	34.000	
				RAZEM	34.000
45 d.1.5		Dostawa płyt stropowych - 1,20x4,66  9.00	elem. elem.	9.000	
				RAZEM	9.000
46 d.1.5		Dostawa płyt stropowych - 0,76x4,66  1.00	elem. elem.	1.000	
				RAZEM	1.000
47 d.1.5		Dostawa płyt stropowych - 0,69x2,92  1.00	elem. elem.	1.000	
				RAZEM	1.000
48 d.1.5		Dostawa płyt stropowych - 1,20x2,92  1.00	elem. elem.	1.000	
				RAZEM	1.000
49 d.1.5		Dostawa płyt stropowych - 1,20x4,74  2.00	elem. elem.	2.000	
				RAZEM	2.000
50 d.1.5		Dostawa płyt stropowych - 0,88x4,74  1.00	elem. elem.	1.000	
				RAZEM	1.000
51 d.1.5		Dostawa płyt stropowych - 0,69x6,01  1.00	elem. elem.	1.000	
				RAZEM	1.000
52 d.1.5		Dostawa płyt stropowych - 1,20x6,01  12.00	elem. elem.	12.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
53		Dostawa płyt stropowych - 4,81x1,20	elem.	RAZEM	12.000
d.1.5		1.00	elem.	1.000	
				RAZEM	1.000
54		Dostawa płyt stropowych - 1,20x2,01	elem.		
d.1.5		1.00	elem.	1.000	
				RAZEM	1.000
55		Dostawa płyt stropowych - 1,07x6,01	elem.		
d.1.5		2.00	elem.	2.000	
				RAZEM	2.000
56		Dostawa płyt stropowych - 0,65*0,88	elem.		
d.1.5		1.00	elem.	1.000	
				RAZEM	1.000
57		Dostawa płyt stropowych - 0,65*1,20	elem.		
d.1.5		1.00	elem.	1.000	
				RAZEM	1.000
58	NNRNKB	(z.V) Stropy w deskowaniu systemowym - transport elementów deskowania	m <sup>2</sup>		
d.1.5	2020268b-03	wyciągiem, betonowanie za pomocą pompy do betonu na samochodzie - płyta gr. 10 cm			
		5.05*6.35	m <sup>2</sup>	32.068	
		5.00*1.73+5.00*0.66+1.20*0.80	m <sup>2</sup>	12.910	
				RAZEM	44.978
59	NNRNKB	(z.V) Stropy w deskowaniu systemowym - transport elementów deskowania	m <sup>2</sup>		
d.1.5	2020268b-04	wyciągiem, betonowanie za pomocą pompy do betonu na samochodzie - do- datek za każdy następny 1 cm grubości płyty			
		Krotność = 10			
		44.978	m <sup>2</sup>	44.978	
				RAZEM	44.978
60	KNR 2-	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - wylewki	t		
d.1.5	020290-02	0.85039+0.27167+0.08752+0.02546	t	1.235	
				RAZEM	1.235
61	KNR-W 2-	Wierńce monolityczne na ścianach o szerokości do 30 cm Montaż innym żura- wem.	m <sup>3</sup>		
d.1.5	020302-09				
	z.sz. 5.1.	(24.80+4.75+19.75)*0.17*0.21	m <sup>3</sup>	1.760	
	9907-01	(20.00+2.67+24.80)*0.09*0.21	m <sup>3</sup>	0.897	
		(6.35+5.05+11.10+5.00+5.00+1.99+1.99)*0.25*0.21	m <sup>3</sup>	1.915	
		6.40*0.25*0.21	m <sup>3</sup>	0.336	
		4.70*0.17*0.21	m <sup>3</sup>	0.168	
				RAZEM	5.076
62	KNR-W 2-	Detal nr 1	m <sup>3</sup>		
d.1.5	020213-11 - analogia				
		1.05*0.21*0.25*4	m <sup>3</sup>	0.221	
				RAZEM	0.221
63	KNR 2-	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - wierńce i detale	t		
d.1.5	020290-02	0.00762+0.21917+0.08287+0.05535+0.02072+0.16802+0.06394+0.04711+ 0.07104	t	0.736	
				RAZEM	0.736
<b>1.6</b>		<b>STROP NAD PIĘTREM</b>			
64	KNR-W 2-	Strop z płyt prefabrykowanych SPK 20 - montaż	elem.		
d.1.6	020302-02				
	z.sz. 5.1.				
	9907-01				
		39	elem.	39.000	
				RAZEM	39.000
65		Dostawa płyt stropowych - 1,20x4,66	elem.		
d.1.6		15.00	elem.	15.000	
				RAZEM	15.000
66		Dostawa płyt stropowych - 0,76x4,66	elem.		
d.1.6		1.00	elem.	1.000	
				RAZEM	1.000
67		Dostawa płyt stropowych - 1,09x4,66	elem.		
d.1.6		1.00	elem.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
68 d.1.6		Dostawa płyt stropowych - 0,67x4,66 1.00	elem. elem.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
69 d.1.6		Dostawa płyt stropowych - 0,69x4,66 1.00	elem. elem.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
70 d.1.6		Dostawa płyt stropowych - 0,88x4,66 1.00	elem. elem.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
71 d.1.6		Dostawa płyt stropowych - 0,77x4,66 1.00	elem. elem.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
72 d.1.6		Dostawa płyt stropowych - 1,20x6,01 13.00	elem. elem.	 13.000	 13.000
				RAZEM	13.000
73 d.1.6		Dostawa płyt stropowych - 0,88x6,01 2	elem. elem.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
74 d.1.6		Dostawa płyt stropowych - 0,67x6,01 1	elem. elem.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
75 d.1.6		Dostawa płyt stropowych - 0,95x6,01 1.00	elem. elem.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
76 d.1.6	NNRNKB 2020268b-03	(z.V) Stropy w deskowaniu systemowym - transport elementów deskowania wyciągiem, betonowanie za pomocą pompy do betonu na samochodzie - płyta gr. 10 cm 6.35*0.47*2 6.35*3.95 0.74*6.35	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  5.969 25.083 4.699	   35.751
				RAZEM	35.751
77 d.1.6	NNRNKB 2020268b-04	(z.V) Stropy w deskowaniu systemowym - transport elementów deskowania wyciągiem, betonowanie za pomocą pompy do betonu na samochodzie - do-datek za każdy następny 1 cm grubości płyty Krotność = 10 35.751	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  35.751	  35.751
				RAZEM	35.751
78 d.1.6	KNR 2- 020290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - wylewki 1.32903+0.11836+0.1583	t t	 1.606	 1.606
				RAZEM	1.606
79 d.1.6	KNR-W 2- 020302-09 z.sz. 5.1. 9907-01	Wieńce monolityczne na ścianach o szerokości do 30 cm Montaż innym żurawiem.  (24.80+24.80)*0.17*0.21 (11.10+11.10)*0.25*0.21 24.80*0.25*0.21 (5.00+5.00)*0.25*0.20	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  1.771 1.166 1.302 0.500	   4.739
				RAZEM	4.739
80 d.1.6	KNR-W 2- 020213-11 - analogia	Detal nr 1  1.05*0.21*0.25*8	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.441	  0.441
				RAZEM	0.441
81 d.1.6	KNR 2- 020290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - wieńce i detale 0.21932+0.06013+0.02285+0.10232+0.04254+0.04262+0.04262	t t	 0.532	 0.532
				RAZEM	0.532
<b>1.7</b>		<b>ŚCIANY PARTERU</b>			
82 d.1.7	NNRNKB 2020137-01	(z.I) Ściany budynków jednokondygnacyjnych, o wys. do 4,5 m i grubości 25 cm z bloczków betonowych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej 7.97*2.81	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 22.396	 22.396
				RAZEM	22.396
83 d.1.7	NNRNKB 2020194b-01	(z.X) Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 25 cm z pustaków ceramicznych - transport materiałów wyciągiem (0.125+9.42+3.05+7.28+4.80+0.125+0.125+6.10+4.75+0.125)*2*3.59 -1.30*2.70*12 -1.03*2.70*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 257.762 -42.120 -5.562	   

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		-2.20*2.05 -1.00*2.05 (6.50+1.00+1.67+0.26+1.39+1.40+0.678+1.00+1.08+1.00+1.87+0.25+0.25+2.17+0.25+1.49+1.49+4.50+4.50+4.50)*3.59 -0.90*2.05*5 -1.30*2.05	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	-4.510 -2.050 133.720 -9.225 -2.665	
				RAZEM	325.350
84 d.1.7	NNRNKB 2020160-01	(z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych  1.60*2*12 1.30*2*2 2.50*2 1.20*2 1.20*2*5 1.60*2	m  m m m m m	  38.400 5.200 5.000 2.400 12.000 3.200	
				RAZEM	66.200
85 d.1.7	KNR-W 2- 020132-01	Otworki na okna w ścianach murowanych grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 12+2	szt.  szt.	  14.000	
				RAZEM	14.000
86 d.1.7	KNR-W 2- 020132-02	Otworki na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 1+1+1+5	szt.  szt.	  8.000	
				RAZEM	8.000
<b>1.8</b>		<b>ŚCIANY PIĘTRA</b>			
87 d.1.8	NNRNKB 2020194b-01	(z.X) Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 25 cm z pustaków ceramicznych - transport materiałów wyciągiem (0.25+0.70+1.30+2.30+1.30+0.33+0.25+1.72+1.625+0.25+0.525+1.30+1.625+0.25+1.625+1.30+1.625+0.25+6.025+0.25+0.95+1.30+1.025+0.25+1.025+1.30+0.25+2.15+1.30+1.05)*3.31*2 -1.30*2.70*14 (3.65+0.12+5.40+0.25+0.25+3.39+0.12+2.00+0.12+2.00+0.12+4.50+4.50)*3.31 -0.90*2.05*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  234.348 -49.140 87.450 -5.535	
				RAZEM	267.123
88 d.1.8	NNRNKB 2020160-01	(z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych  1.60*2*14 1.20*2*3	m  m m	  44.800 7.200	
				RAZEM	52.000
89 d.1.8	KNR-W 2- 020132-01	Otworki na okna w ścianach murowanych grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 14	szt.  szt.	  14.000	
				RAZEM	14.000
90 d.1.8	KNR-W 2- 020132-02	Otworki na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 3	szt.  szt.	  3.000	
				RAZEM	3.000
<b>1.9</b>		<b>ŚCIANY ATTYKI</b>			
91 d.1.9	NNRNKB 2020194b-01	(z.X) Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 25 cm z pustaków ceramicznych - transport materiałów wyciągiem (0.25+24.16+0.25+10.46)*0.52*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 36.525	
				RAZEM	36.525
<b>1.10</b>		<b>DACH</b>			
92 d.1.1 0	KNR AT- 090201-01	Wykonanie paroizolacji  10.46*24.16 (10.46+24.16)*2*0.52	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  252.714 36.005	
				RAZEM	288.719
93 d.1.1 0	KNR 0- 220527-01	Ułożenie warstwy spadkowej dachu z płyt styropianowych min. gr. 25 cm wraz z wykonaniem pokrycia papą termozgrzewalną nawierzchniową i podkładową - styropian i papa o parametrach wg opisu. 10.46*24.16	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  252.714	
				RAZEM	252.714
94 d.1.1 0	KNR 0- 220529-04	Obróbki dachowe murów ognioowych pasem papy szer. 30 cm przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej  (10.46+24.16)*2	mb  mb	  69.240	
				RAZEM	69.240
95 d.1.1 0	KNR 0- 220529-05	Obróbki dachowe murów ognioowych pasem papy przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej - dodatek za każde 5 cm szer. ponad 30 cm Krotność = 3 (10.46+24.16)*2	mb  mb	  69.240	
				RAZEM	69.240



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
96 d.1.1 0	NNRNKB 2021027-01	Dostawa i montaż wyłazu dachowego parametrach wg opisu	kpl.		
		1.00	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
97 d.1.1 0	KNR-W 2- 020515-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy tytan-cynk gr. 0,7mm	m <sup>2</sup>		
	opierzenia dachu	(10.46+24.16)*2*0.75	m <sup>2</sup>	51.930	
	opierzenie muru z bloczków betonowych	4.80*0.50	m <sup>2</sup>	2.400	
				RAZEM	54.330
98 d.1.1 0	KNR 0- 232612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr.5cm - przyklejenie płyt styropianowych EPS100-038 do ścian wewnętrznych attyki	m <sup>2</sup>		
		(10.46+24.16)*2*1.00	m <sup>2</sup>	69.240	
				RAZEM	69.240
1.11		<b>ŚCIANKI DZIAŁOWE PARTERU</b>			
99 d.1.1 1	NNRNKB 2020195a-01	(z.X) Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych	m <sup>2</sup>		
		(5.85+4.03+3.88+0.12+2.83+0.12+5.10+0.12+3.61+4.03+4.03+1.90+0.12+0.20+0.20+2.13+2.13+3.28+2.48+2.48+2.60)*3.59	m <sup>2</sup>	183.952	
		-0.90*2.05*10	m <sup>2</sup>	-18.450	
				RAZEM	165.502
100 d.1.1 1	NNRNKB 2020160-01	(z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		1.20*10	m	12.000	
				RAZEM	12.000
101 d.1.1 1	KNR 0- 142010-09	Zabudowa z płyty g-k wodoodpornej w sanitariatach	m <sup>2</sup>		
		(0.27+0.27+1.21+1.95+3.28)*3.59	m <sup>2</sup>	25.058	
				RAZEM	25.058
102 d.1.1 1	KNR-W 2- 021029-05	Ścianki ustępowe systemowe wraz z drzwiami	m <sup>2</sup>		
		2.14*2.00	m <sup>2</sup>	4.280	
				RAZEM	4.280
1.12		<b>ŚCIANKI DZIAŁOWE PIĘTRA</b>			
103 d.1.1 2	NNRNKB 2020195a-01	(z.X) Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych	m <sup>2</sup>		
		(3.65+0.12+3.65+0.12+1.76+0.12+2.35+0.12+2.28+0.12+2.33+0.12+0.30+1.44+0.69+1.05+0.12+1.17+0.33+1.50+1.50+4.03+4.03+4.03+4.03+4.03+1.00+1.79+4.50+1.00+1.02+1.00+0.77+1.00+1.31+4.12+1.00+1.00+1.00+1.00+0.28+1.64+1.00+4.50+4.50)*3.31	m <sup>2</sup>	272.910	
		-0.90*2.05*17	m <sup>2</sup>	-31.365	
				RAZEM	241.545
104 d.1.1 2	NNRNKB 2020160-01	(z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		1.20*17	m	20.400	
				RAZEM	20.400
105 d.1.1 2	KNR 0- 142010-09	Zabudowa z płyty g-k wodoodpornej w sanitariatach	m <sup>2</sup>		
		(0.60+0.27+1.79+2.12+1.00+1.00+1.79+1.79+1.00+1.00+1.64+0.28+1.64+0.28)*3.31	m <sup>2</sup>	53.622	
				RAZEM	53.622
106 d.1.1 2	NNRNKB 2020158-01	(z.II) Ścianki działowe z cegieł budowlanych pełnych lub dziurawek o gr. 1/4 cegły - obudowa pionu wentylacyjnego	m <sup>2</sup>		
		(0.28+0.28+0.28+0.44+0.44)*3.31	m <sup>2</sup>	5.693	
				RAZEM	5.693
107 d.1.1 2	KNR-W 2- 021029-05	Ścianki ustępowe systemowe wraz z drzwiami	m <sup>2</sup>		
		1.92*2.00*2+1.00*2.00	m <sup>2</sup>	9.680	
				RAZEM	9.680
1.13		<b>TYNKI WEWNĘTRZNE, MALOWANIE, OKŁADZINY - PARTER</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
108 d.1.1 3	KNR 9-030108-01	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym dwuwarstwowe gr. 15 mm wapienne i cem.-wap. zatarte	m <sup>2</sup>		
	ściany zewnętrzne	$(0.125+9.42+3.05+7.28+4.80+0.125+0.125+6.10+4.75+0.125)*2*3.59$	m <sup>2</sup>	257.762	
	ściany wewnętrzne	$(6.50+1.00+1.67+0.26+1.39+1.40+0.678+1.00+1.08+1.00+1.87+0.25+0.25+2.17+0.25+1.49+1.49+4.50+4.50+4.50)*3.59*2$	m <sup>2</sup>	267.441	
	ścianki działowe	$(5.85+4.03+3.88+0.12+2.83+0.12+5.10+0.12+3.61+4.03+4.03+1.90+0.12+0.20+0.20+2.13+2.13+3.28+2.48+2.48+2.60)*3.59*2$	m <sup>2</sup>	367.903	
				RAZEM	893.106
109 d.1.1 3	KNR 9-030502-04	Nalóżenie na powierzchnię ścian warstwy szcpej - zagruntowanie ścian pod tynki maszynowe	m <sup>2</sup>		
		893.106	m <sup>2</sup>	893.106	
				RAZEM	893.106
110 d.1.1 3	KNR 9-030109-07	Założenie narożników tynkarskich	m <sup>2</sup>		
		3.59*10	m <sup>2</sup>	35.900	
		2.05*2*2*18	m <sup>2</sup>	147.600	
		0.90*2*18	m <sup>2</sup>	32.400	
		1.30*12	m <sup>2</sup>	15.600	
		2.70*2*12	m <sup>2</sup>	64.800	
		4.26+2.05*2+2.70*2	m <sup>2</sup>	13.760	
				RAZEM	310.060
111 d.1.1 3	KNR-W 2-020830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach	m <sup>2</sup>		
		893.106	m <sup>2</sup>	893.106	
				RAZEM	893.106
112 d.1.1 3	KNR AT-080108-03 - analogia	Wykonanie okleiny z winylu na ścianach korytarza do wysokości 1,80 m od wykończonej posadzki	m <sup>2</sup>		
		$(2.78+1.00+1.92+1.40+0.26+1.00+0.39+1.40+0.678+1.00+1.08+1.00+1.87+1.70)*1.80*2$	m <sup>2</sup>	62.921	
		-1.70*1.80	m <sup>2</sup>	-3.060	
		-1.40*1.80	m <sup>2</sup>	-2.520	
				RAZEM	57.341
113 d.1.1 3	KNR AT-220101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m <sup>2</sup>		
		$(2.13+2.13+2.13+2.13+1.95+1.95+1.21+1.21+3.28+3.28+1.90+1.90)*2.75$	m <sup>2</sup>	69.300	
		-0.90*2.05*4	m <sup>2</sup>	-7.380	
				RAZEM	61.920
114 d.1.1 3	KNR AT-220204-07	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x60 cm	m <sup>2</sup>		
		$(2.13+2.13+2.13+2.13+1.95+1.95+1.21+1.21+3.28+3.28+1.90+1.90)*2.75$	m <sup>2</sup>	69.300	
		-0.90*2.05*4	m <sup>2</sup>	-7.380	
				RAZEM	61.920
115 d.1.1 3	KNR AT-270401-01	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m <sup>2</sup>		
		$(2.13+2.13+2.13+2.13+1.95+1.95+1.21+1.21+3.28+3.28+1.90+1.90)*2.75$	m <sup>2</sup>	69.300	
		-0.90*2.05*4	m <sup>2</sup>	-7.380	
				RAZEM	61.920
116 d.1.1 3	KNR AT-270401-02	Pionowa izolacja podpłytkowa z masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - dodatek za kolejną warstwę gr. 0,5 mm Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
		$(2.13+2.13+2.13+2.13+1.95+1.95+1.21+1.21+3.28+3.28+1.90+1.90)*2.75$	m <sup>2</sup>	69.300	
		-0.90*2.05*4	m <sup>2</sup>	-7.380	
				RAZEM	61.920
117 d.1.1 3	KNR-W 2-021510-03	Dwukrotne malowanie farbami zmywalnymi półmatowymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
		893.106-57.341-61.920	m <sup>2</sup>	773.845	
				RAZEM	773.845
1.14		<b>TYNKI WEWNĘTRZNE, MALOWANIE, OKŁADZINY - PIĘTRO</b>			
118 d.1.1 4	KNR 9-030108-01	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym dwuwarstwowe gr. 15 mm wapienne i cem.-wap. zatarte	m <sup>2</sup>		
	ściany zewnętrzne	$(0.25+0.70+1.30+2.30+1.30+0.33+0.25+1.72+1.625+0.25+0.525+1.30+1.625+0.25+1.625+1.30+1.625+0.25+6.025+0.25+0.95+1.30+1.025+0.25+1.025+1.30+0.25+2.15+1.30+1.05)*3.31*2$	m <sup>2</sup>	234.348	
	ściany wewnętrzne	$(3.65+0.12+5.40+0.25+0.25+3.39+0.12+2.00+0.12+2.00+0.12+4.50+4.50)*3.31*2$	m <sup>2</sup>	174.900	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	ścianki działowe	(3.65+0.12+3.65+0.12+1.76+0.12+2.35+0.12+2.28+0.12+2.33+0.12+0.30+1.44+0.69+1.05+0.12+1.17+0.33+1.50+1.50+4.03+4.03+4.03+4.03+4.03+1.00+1.79+4.50+1.00+1.02+1.00+0.77+1.00+1.31+4.12+1.00+1.00+1.00+1.00+0.28+1.64+1.00+4.50+4.50)*3.31*2 (0.28+0.28+0.28+0.44+0.44)*3.31	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	545.819 5.693	
				RAZEM	960.760
119 d.1.1 4	KNR 9-030502-04	Nałożenie na powierzchnię ścian warstwy szpachelnej - zagruntowanie ścian pod tynki maszynowe	m <sup>2</sup>		
		893.106	m <sup>2</sup>	893.106	
				RAZEM	893.106
120 d.1.1 4	KNR 9-030109-07	Założenie narożników tynkarskich	m <sup>2</sup>		
		3.31*6	m <sup>2</sup>	19.860	
		2.05*2*2*20	m <sup>2</sup>	164.000	
		0.90*2*20	m <sup>2</sup>	36.000	
		1.30*14	m <sup>2</sup>	18.200	
		2.70*2*14	m <sup>2</sup>	75.600	
				RAZEM	313.660
121 d.1.1 4	KNR-W 2-020830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach	m <sup>2</sup>		
		960.760	m <sup>2</sup>	960.760	
				RAZEM	960.760
122 d.1.1 4	KNR AT-080108-03 - analogia	Wykonanie okleiny z winylu na ścianach korytarza do wysokości 1,80 m od wykończonej posadzki	m <sup>2</sup>		
		(3.65+0.12+5.40+0.25+2.80+0.25+3.39+0.12+2.00+0.12+2.00+1.70)*1.80*2	m <sup>2</sup>	78.480	
		-2.80*1.80	m <sup>2</sup>	-5.040	
		-1.70*2.05*2	m <sup>2</sup>	-6.970	
				RAZEM	66.470
123 d.1.1 4	KNR AT-220101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m <sup>2</sup>		
		(1.51+0.05+1.20+1.51+0.05+1.20+2.12+2.12+1.18+1.18+1.00+1.00+1.79+1.79+1.30+1.30+1.44+1.44+1.79+1.79+2.00+2.00+1.80+1.80+1.92+1.92+1.00+1.00+2.00+2.00+1.80+1.80+1.00+1.00)*2.70	m <sup>2</sup>	134.460	
		-0.90*2.05*12	m <sup>2</sup>	-22.140	
		(4.03+0.60+0.60)*0.60	m <sup>2</sup>	3.138	
				RAZEM	115.458
124 d.1.1 4	KNR AT-220204-07	Okładziny ściennne z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x60 cm	m <sup>2</sup>		
		(1.51+0.05+1.20+1.51+0.05+1.20+2.12+2.12+1.18+1.18+1.00+1.00+1.79+1.79+1.30+1.30+1.44+1.44+1.79+1.79+2.00+2.00+1.80+1.80+1.92+1.92+1.00+1.00+2.00+2.00+1.80+1.80+1.00+1.00)*2.70	m <sup>2</sup>	134.460	
		-0.90*2.05*12	m <sup>2</sup>	-22.140	
		(4.03+0.60+0.60)*0.60	m <sup>2</sup>	3.138	
				RAZEM	115.458
125 d.1.1 4	KNR AT-270401-01	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m <sup>2</sup>		
		(1.51+0.05+1.20+1.51+0.05+1.20+2.12+2.12+1.18+1.18+1.00+1.00+1.79+1.79+1.30+1.30+1.44+1.44+1.79+1.79+2.00+2.00+1.80+1.80+1.92+1.92+1.00+1.00+2.00+2.00+1.80+1.80+1.00+1.00)*2.70	m <sup>2</sup>	134.460	
		-0.90*2.05*12	m <sup>2</sup>	-22.140	
		(4.03+0.60+0.60)*0.60	m <sup>2</sup>	3.138	
				RAZEM	115.458
126 d.1.1 4	KNR AT-270401-02	Pionowa izolacja podpłytkowa z masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - dodatek za kolejną warstwę gr. 0,5 mm Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
		(1.51+0.05+1.20+1.51+0.05+1.20+2.12+2.12+1.18+1.18+1.00+1.00+1.79+1.79+1.30+1.30+1.44+1.44+1.79+1.79+2.00+2.00+1.80+1.80+1.92+1.92+1.00+1.00+2.00+2.00+1.80+1.80+1.00+1.00)*2.70	m <sup>2</sup>	134.460	
		-0.90*2.05*12	m <sup>2</sup>	-22.140	
		(4.03+0.60+0.60)*0.60	m <sup>2</sup>	3.138	
				RAZEM	115.458
127 d.1.1 4	KNR-W 2-021510-03	Dwukrotne malowanie farbami zmywalnymi półmatowymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
		960.760-115.458-66.47	m <sup>2</sup>	778.832	
				RAZEM	778.832
<b>1.15</b>		<b>TYNKI ZEWNĘTRZNE</b>			
128 d.1.1 5	KNR 9-030108-01	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym dwuwarstwowe gr. 15 mm wapienne i cem.-wap. zatarte	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	attyka ściana z błoczków	(0.25+24.16+0.25+10.46)*0.52*2 7.97*2.81	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	36.525 22.396	
				RAZEM	58.921
129 d.1.1 5	KNR 9- 030502-04	Nałożenie na powierzchnię ścian warstwy szpempnej - zagruntowanie ścian pod tynki maszynowe	m <sup>2</sup>		
		58.921	m <sup>2</sup>	58.921	
				RAZEM	58.921
130 d.1.1 5	KNR 9- 030109-07	Założenie narożników tynkarskich	m <sup>2</sup>		
		2.81*4	m <sup>2</sup>	11.240	
				RAZEM	11.240
<b>1.16</b>		<b>PODŁOŻA I POSADZKI - PARTER</b>			
131 d.1.1 6	KNR 2- 021101-07	Zasypanie przestrzeni między ławami piaskiem	m <sup>3</sup>		
		594.596-9.402-25.994-6.30-0.896-1.292-0.041-1.848-1.848-38.797	m <sup>3</sup>	508.178	
				RAZEM	508.178
132 d.1.1 6	KNR-W 2- 021101-03	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>		
		228.390*0.10	m <sup>3</sup>	22.839	
				RAZEM	22.839
133 d.1.1 6	KNR-W 2- 020602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
		228.390	m <sup>2</sup>	228.390	
				RAZEM	228.390
134 d.1.1 6	KNR-W 2- 020602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m <sup>2</sup>		
		228.390	m <sup>2</sup>	228.390	
				RAZEM	228.390
135 d.1.1 6	NNRNKB 2020618-03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
		228.390	m <sup>2</sup>	228.390	
				RAZEM	228.390
136 d.1.1 6	NNRNKB 2020618-03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej - druga warstwa	m <sup>2</sup>		
		228.390	m <sup>2</sup>	228.390	
				RAZEM	228.390
137 d.1.1 6	KNR-W 2- 020608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierz- chu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr. 10 cm	m <sup>2</sup>		
		228.390	m <sup>2</sup>	228.390	
				RAZEM	228.390
138 d.1.1 6	KNR-W 2- 020606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - po- ziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>		
		228.390	m <sup>2</sup>	228.390	
				RAZEM	228.390
139 d.1.1 6	ZKNR C- 20604-05	Wykonanie posadzki - jastrych cementowy na przygotowanym podłożu o gr. 45 mm	m <sup>2</sup>		
		228.390	m <sup>2</sup>	228.390	
				RAZEM	228.390
140 d.1.1 6	ZKNR C- 20604-06	Wykonanie posadzki - jastrych cementowy na przygotowanym podłożu - doda- tek za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 0.5	m <sup>2</sup>		
		228.390	m <sup>2</sup>	228.390	
				RAZEM	228.390
141 d.1.1 6	KNR-W 2- 021116-07	Posadzki - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m <sup>2</sup>		
		228.390	m <sup>2</sup>	228.390	
				RAZEM	228.390
142 d.1.1 6	KNR-W 2- 021123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych PCV z wywinięciem na ściany - parametry wg opisu technicznego	m <sup>2</sup>		
		(4.79+20.48+13.13+3.23+6.30+41.27+21.06+15.52+10.79+20.55+14.55+ 33.48)*1.10	m <sup>2</sup>	225.665	
				RAZEM	225.665

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
143 d.1.1 6	KNR-W 2-021123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 225.665	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 225.665	 225.665
144 d.1.1 6	KNR-W 2-021130-01 - analogia	Posadzki z wykładzin sztucznych - środek gruntujący 225.665	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 225.665	 225.665
145 d.1.1 6	NNRNKB 2021134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża - powierzchnie poziome pod płytki ceramiczne wraz z cokolikami (6.23+2.58+4.15+6.24+4.04)*1.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 25.564	 25.564
146 d.1.1 6	KNR AT-230206-07	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm 25.564	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 25.564	 25.564
147 d.1.1 6	KALKU. WŁASNA	Wykonanie podłogi podniesionej w serwerowni 10.79	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10.790	 10.790
<b>1.17</b>		<b>PODŁOŻA I POSADZKI - PIĘTRO</b>			
148 d.1.1 7	KNR-W 2-020608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr. 5 cm 231.970	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 231.970	 231.970
149 d.1.1 7	KNR-W 2-020608-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - każda następna warstwa - gr. 5 cm 231.970	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 231.970	 231.970
150 d.1.1 7	KNR-W 2-020606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 231.970	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 231.970	 231.970
151 d.1.1 7	ZKNR C-20604-05	Wykonanie posadzki - jastrych cementowy na przygotowanym podłożu o gr. 45 mm 231.970	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 231.970	 231.970
152 d.1.1 7	ZKNR C-20604-06	Wykonanie posadzki - jastrych cementowy na przygotowanym podłożu - dodatek za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 0.5 231.970	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 231.970	 231.970
153 d.1.1 7	KNR-W 2-021116-07	Posadzki - dopłata za zbrojenie siatką stalową 231.970	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 231.970	 231.970
154 d.1.1 7	KNR-W 2-021123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych PCV z wywinięciem na ściany - parametry wg opisu technicznego (25.23+15.81+24.30+16.43+14.71+14.71+6.93+9.47+9.19+9.39)*1.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 160.787	 160.787
155 d.1.1 7	KNR-W 2-021123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 160.787	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 160.787	 160.787
156 d.1.1 7	KNR-W 2-021130-01 - analogia	Posadzki z wykładzin sztucznych - środek gruntujący 160.787	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 160.787	 160.787
157 d.1.1 7	NNRNKB 2021134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża - powierzchnie poziome pod płytki ceramiczne wraz z cokolikami (43.25+1.80+3.28+1.80+3.19+6.67+15.26+4.45+2.57+2.33+1.17)*1.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 94.347	 94.347
				RAZEM	94.347

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
158 d.1.1 7	KNR AT- 230206-07	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm	m <sup>2</sup>		
		94.347	m <sup>2</sup>	94.347	
				RAZEM	94.347
159 d.1.1 7	KNR-W 2- 021125-03	Wykładziny stopni schodowych	m		
		1.40*22	m	30.800	
				RAZEM	30.800
<b>1.18</b>		<b>SUFITY PODWIESZANE - PARTER</b>			
160 d.1.1 8	KNR-W 2- 022702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami akustycznymi z wełny mineralnej o wym. 60 x 60 cm - parametry wg opisu	m <sup>2</sup>		
		228.39-3.23-12.60	m <sup>2</sup>	212.560	
				RAZEM	212.560
161 d.1.1 8	KNR-W 2- 022006-01	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze, na stropach, na rusztach metalowych pojedynczych podwieszonych	m <sup>2</sup>		
		12.60+3.23	m <sup>2</sup>	15.830	
				RAZEM	15.830
<b>1.19</b>		<b>SUFITY PODWIESZANE - PIĘTRO</b>			
162 d.1.1 9	KNR-W 2- 022702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z wełny mineralnej o wym. 60 x 60 cm	m <sup>2</sup>		
		231.97-12.60	m <sup>2</sup>	219.370	
				RAZEM	219.370
163 d.1.1 9	KNR-W 2- 022006-01	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze, na stropach, na rusztach metalowych pojedynczych podwieszonych	m <sup>2</sup>		
		12.60	m <sup>2</sup>	12.600	
				RAZEM	12.600
<b>1.20</b>		<b>ELEWACJA</b>			
164 d.1.2 0	KNR 0- 232611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>		
		(20.40+4.80+11.50)*2*7.99	m <sup>2</sup>	586.466	
		-1.30*2.70*26	m <sup>2</sup>	-91.260	
		-4.26*2.70	m <sup>2</sup>	-11.502	
		-1.00*2.05	m <sup>2</sup>	-2.050	
		4.80*1.81*2	m <sup>2</sup>	17.376	
				RAZEM	499.030
165 d.1.2 0	KNR 0- 232612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych gr. 20 do ścian - styropian EPS70-040 FASADA	m <sup>2</sup>		
		(20.40+4.80+11.50)*2*7.69	m <sup>2</sup>	564.446	
		-1.30*2.70*26	m <sup>2</sup>	-91.260	
		-4.26*2.70	m <sup>2</sup>	-11.502	
		-1.00*2.05	m <sup>2</sup>	-2.050	
				RAZEM	459.634
166 d.1.2 0	KNR 0- 232612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych gr. 2 cm do ścian - styropian EPS70-040 FASADA	m <sup>2</sup>		
		4.80*1.81*2	m <sup>2</sup>	17.376	
				RAZEM	17.376
167 d.1.2 0	KNR 0- 232612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi ekstrudowanymi - przyklejenie płyt styropianowych ekstrudowanych gr. 20 do ścian - cokół	m <sup>2</sup>		
		(20.40+4.80+11.50)*2*0.30	m <sup>2</sup>	22.020	
				RAZEM	22.020
168 d.1.2 0	KNR 0- 232612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt.		
		459.634*6	szt.	2757.804	
				RAZEM	2757.804
169 d.1.2 0	KNR 0- 232612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m <sup>2</sup>		
		481.654+17.376	m <sup>2</sup>	499.030	
				RAZEM	499.030
170 d.1.2 0	KNR 0- 230931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku dyspersyjnego gr. 1 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m <sup>2</sup>		
		459.634+17.376	m <sup>2</sup>	477.010	
				RAZEM	477.010

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
171 d.1.2 0	KNR 0-230931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku dyspersyjnego gr. 1 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome - pierwsza warstwa 459.634+17.376	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 477.010	 477.010
172 d.1.2 0	KNR 0-230931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku dyspersyjnego gr. 1 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome - druga warstwa wraz z przeszlifowaniem zgodnie z opisem technicznym do projektu 459.634+17.376	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 477.010	 477.010
173 d.1.2 0	KNR 0-230931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku dekoracyjnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej - cokół 481.654-459.634	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 22.020	 22.020
174 d.1.2 0	KNR 0-230933-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynków dekoracyjnych gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome - cokół 481.654-459.634	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 22.020	 22.020
175 d.1.2 0	KNR 0-232612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach  (1.30+2.70*2)*26*0.20 (4.26+2.70*2+1.00+2.05*2)*0.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 34.840 2.952	 37.792
176 d.1.2 0	KNR 0-230931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku dyspersyjnego gr. 1 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 37.792	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 37.792	 37.792
177 d.1.2 0	KNR 0-230931-04	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku dyspersyjnego gr. 1 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm - parametry tynku zgodnie z opisem technicznym do projektu 37.792	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 37.792	 37.792
178 d.1.2 0	KNR 0-232612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wykłękłych kątownikiem metalowym  7.99*4 (1.30+2.70*2)*26+4.26+2.70*2+1.00+2.05*2	m m m	 31.960 188.960	 220.920
179 d.1.2 0	KNR AT-310701-01	Wykonanie boni w styropianie - montaż gotowych profili boniowych  7.99*56 11.50*3*2 25.20*3*2	m m m m	 447.440 69.000 151.200	 667.640
180 d.1.2 0	KNR AT-310601-02	Malowanie elewacji farbą silikonową - wykonane ręcznie  459.634+37.792	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 497.426	 497.426
181 d.1.2 0	KNR-W 2-020515-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy tytan-cynk w kolorze grafit - blacha gr. 0,7mm - parapety  1.30*0.35*26	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 11.830	 11.830
182 d.1.2 0	KNR 2-021604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m  (20.40+4.80+11.50)*2*7.99	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 586.466	 586.466
183 d.1.2 0	KNR 2-021613-01	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 10 m  586.466	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 586.466	 586.466
184 d.1.2 0	NNRNKB 2021622a-01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych  586.466	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 586.466	 586.466
1.21		<b>STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA ZEWNĘTRZNA</b>		RAZEM	586.466

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
185 d.1.2 1	KNR 0- 191024-05	Montaż okien aluminiowych o pow. ponad 3.0 m2 - parametry i wyposażenie okien zgodnie z opisem w projekcie  1.30*2.70*26	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  91.260	
				RAZEM	91.260
186 d.1.2 1	KNR 0- 191024-02	Montaż okien aluminiowych o pow. do 1.5 m2 - parametry i wyposażenie okien zgodnie z opisem w projekcie  1.33*1.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.330	
				RAZEM	1.330
187 d.1.2 1	KNR 0- 191024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych - parametry i wyposażenie drzwi zgodnie z opisem w projekcie  1.30*2.10 1.70*2.10*2 1.30*2.70	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  2.730 7.140 3.510	
				RAZEM	13.380
188 d.1.2 1	KNR 0- 191024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych - parametry i wyposażenie drzwi zgodnie z opisem w projekcie  1.00*2.10	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.100	
				RAZEM	2.100
189 d.1.2 1	KNR 0- 191024-10	Montaż fasady aluminiowej wraz z drzwiami - parametry i wyposażenie fasady zgodnie z opisem w projekcie  4.35*2.70+4.25*2.70	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  23.220	
				RAZEM	23.220
<b>1.22</b>		<b>STOLARKA DRZWIOWA WEWNĘTRZNA</b>			
190 d.1.2 2	KNR 2- 021203-02	Drzwi typu więziennego - D6 - parametry i wyposażenie zgodnie z opisem do projektu technicznego  1.10*2.10	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.310	
				RAZEM	2.310
191 d.1.2 2	KNR-W 2- 021022-01	Skrzydła drzwiowe wraz z ościeżnicą - fabrycznie wykończone - drzwi D2 - parametry i wyposażenie drzwi zgodnie z opisem do projektu  1.00*2.010*15	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  30.150	
				RAZEM	30.150
192 d.1.2 2	KNR-W 2- 021022-01	Skrzydła drzwiowe wraz z ościeżnicą - fabrycznie wykończone - drzwi D3 - parametry i wyposażenie drzwi zgodnie z opisem do projektu  1.00*2.10*12	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  25.200	
				RAZEM	25.200
193 d.1.2 2	KNR-W 2- 021022-01	Skrzydła drzwiowe wraz z ościeżnicą - fabrycznie wykończone - drzwi D5 - parametry i wyposażenie drzwi zgodnie z opisem do projektu  1.10*2.10	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.310	
				RAZEM	2.310
194 d.1.2 2	KNR-W 2- 021022-01	Skrzydła drzwiowe wraz z ościeżnicą - fabrycznie wykończone - drzwi D9 - parametry i wyposażenie drzwi zgodnie z opisem do projektu  1.00*2.10*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.200	
				RAZEM	4.200
195 d.1.2 2	KNR-W 2- 021022-01	Skrzydła drzwiowe wraz z ościeżnicą - fabrycznie wykończone - drzwi D10 klasy C - parametry i wyposażenie drzwi zgodnie z opisem do projektu  1.00*2.10	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.100	
				RAZEM	2.100
196 d.1.2 2	KNR-W 2- 021022-01	Skrzydła drzwiowe wraz z ościeżnicą - drzwi Dp1 EI30 - parametry i wyposażenie drzwi zgodnie z opisem do projektu  1.05*2.10	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.205	
				RAZEM	2.205
<b>1.23</b>		<b>BALUSTRADY</b>			
197 d.1.2 3	KNR-W 2- 021207-05	Balustrada ze stali kwasoodpornej na schodach wewnętrznych  3.20+3.50+1.40	m  m	  8.100	
				RAZEM	8.100
198 d.1.2 3	KNR-W 2- 021208-03	Pochwyt ze stali kwasoodpornej na schodach wewnętrznych  3.20+2.80+3.50	m  m	  9.500	
				RAZEM	9.500
199 d.1.2 3	KNR-W 2- 021209-01	Balustrada ze stali kwasoodpornej na podjeździe dla niepełnosprawnych	m		



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2.52*2	m	5.040	
				RAZEM	5.040
200 d.1.2 3	KNR-W 2- 021207-04	Balustrada ze stali kwasoodpornej na schodach na tyle budynku	m		
		2.50	m	2.500	
				RAZEM	2.500
201 d.1.2 3	KNR-W 2- 021210-03	Wycieraczka aluminiowa z wypełnieniem z gumy ryflowanej	m <sup>2</sup>		
		2.30*1.20	m <sup>2</sup>	2.760	
		1.80*0.80	m <sup>2</sup>	1.440	
				RAZEM	4.200
<b>1.24</b>		<b>NAWIERZCHNIE</b>			
202 d.1.2 4	KNR 2- 310101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm - pod nawierzchnię z kostki betonowej 20x20x8 cm	m <sup>2</sup>		
		12.90*12.78	m <sup>2</sup>	164.862	
		12.90*1.88	m <sup>2</sup>	24.252	
		8.88*11.50	m <sup>2</sup>	102.120	
		11.50*0.82	m <sup>2</sup>	9.430	
		24.65*14.71	m <sup>2</sup>	362.602	
		14.71*3.15	m <sup>2</sup>	46.337	
		1.40*8.80	m <sup>2</sup>	12.320	
				RAZEM	721.923
203 d.1.2 4	KNR 2- 310101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości - pod nawierzchnię z kostki betonowej 20x20x8 cm	m <sup>2</sup>		
		Krotność = 5			
		721.923	m <sup>2</sup>	721.923	
				RAZEM	721.923
204 d.1.2 4	KNR-W 2- 010232-04	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 2.00 m <sup>3</sup> z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km - ziemia uprzednio zmagazynowana w hałdach; grunt kat. III	m <sup>3</sup>		
		721.923*0.64	m <sup>3</sup>	462.031	
				RAZEM	462.031
205 d.1.2 4	KNR-W 2- 010210-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV	m <sup>3</sup>		
		Krotność = 26			
		462.031	m <sup>3</sup>	462.031	
				RAZEM	462.031
206 d.1.2 4		Koszt utylizacji i składowania ziemi na wysypisku	m <sup>3</sup>		
		462.031	m <sup>3</sup>	462.031	
				RAZEM	462.031
207 d.1.2 4	KNR 2- 310104-07	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>		
		- pod nawierzchnię z kostki betonowej 20x20x8 cm			
		721.923	m <sup>2</sup>	721.923	
				RAZEM	721.923
208 d.1.2 4	KNR 2- 310114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - pod nawierzchnię z kostki betonowej 20x20x8 cm	m <sup>2</sup>		
		721.923	m <sup>2</sup>	721.923	
				RAZEM	721.923
209 d.1.2 4	KNR 2- 310114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu pod nawierzchnię z kostki betonowej 20x20x8 cm	m <sup>2</sup>		
		721.923	m <sup>2</sup>	721.923	
				RAZEM	721.923
210 d.1.2 4	KNR 2- 310114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - pod nawierzchnię z kostki betonowej 20x20x8 cm	m <sup>2</sup>		
		721.923	m <sup>2</sup>	721.923	
				RAZEM	721.923
211 d.1.2 4	KNR 2- 310114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu - pod nawierzchnię z kostki betonowej 20x20x8 cm	m <sup>2</sup>		
		Krotność = 7			
		721.923	m <sup>2</sup>	721.923	
				RAZEM	721.923
212 d.1.2 4	KNR 2- 3123103-04	Nawierzchnia z kostki betonowej 20x20x8 cm w kolorze naturalnego granitu na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm	m <sup>2</sup>		
		721.923	m <sup>2</sup>	721.923	
				RAZEM	721.923

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
213 d.1.2 4	KNR 2-310403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej  4.00+4.795+0.15+0.90+0.50+16.665+14.665+9.70+1.88+1.70+0.80+9.00+4.15+3.00+0.15+6.93+0.15+4.50+4.50+4.50	m  m	  92.635	
				RAZEM	92.635
214 d.1.2 4	KNR 2-310402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła  92.635*0.30*0.25	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  6.948	
				RAZEM	6.948
215 d.1.2 4	KNR 2-310407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - opaska przy budynku  17.55+11.50+7.90	m  m	  36.950	
				RAZEM	36.950
216 d.1.2 4	KNR 2-3123102-01	Opaska z kostki betonowej  (17.55+11.50+7.90)*0.50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  18.475	
				RAZEM	18.475
217 d.1.2 4	KNR 9-260105-05	Odwodnienia liniowe o szerokości w świetle 150 mm i wysokości do 150 mm  20.00+12.93	m  m	  32.930	
				RAZEM	32.930
<b>1.25</b>		<b>ZJAZD</b>			
218 d.1.2 5	KNR 2-310101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm - pod nawierzchnię z kostki betonowej 20x20x8 cm 11.50*6.00 1.50*1.50*2 2.25*1.50*0.50*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  69.000 4.500 3.375	
				RAZEM	76.875
219 d.1.2 5	KNR 2-310101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości - pod nawierzchnię z kostki betonowej 20x20x8 cm Krotność = 6 76.875	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  76.875	
				RAZEM	76.875
220 d.1.2 5	KNR-W 2-010232-04	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 2.00 m <sup>3</sup> z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km - ziemia uprzednio zmagazynowana w hałdach; grunt kat. III 76.875*0.51	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  39.206	
				RAZEM	39.206
221 d.1.2 5	KNR-W 2-010210-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV Krotność = 26 39.206	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  39.206	
				RAZEM	39.206
222 d.1.2 5		Koszt utylizacji i składowania ziemi na wysypisku  39.206	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  39.206	
				RAZEM	39.206
223 d.1.2 5	KNR 2-310111-01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm - pod nawierzchnię z kostki betonowej 20x20x8 cm  76.875	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  76.875	
				RAZEM	76.875
224 d.1.2 5	KNR 2-310114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - pod nawierzchnię z kostki betonowej 20x20x8 cm  76.923	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  76.923	
				RAZEM	76.923
225 d.1.2 5	KNR 2-310114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu - pod nawierzchnię z kostki betonowej 20x20x8 cm Krotność = 17 76.923	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  76.923	
				RAZEM	76.923
226 d.1.2 5	KNR 2-3123103-04	Nawierzchnia z kostki betonowej 20x20x8 cm w kolorze naturalnego granitu na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm  76.923	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  76.923	
				RAZEM	76.923

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
227 d.1.2 5	KNR 2-310403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		11.50*2*2+4.50*2*2	m	64.000	
				RAZEM	64.000
228 d.1.2 5	KNR 2-310402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m <sup>3</sup>		
		64.00*0.30*0.25	m <sup>3</sup>	4.800	
				RAZEM	4.800
<b>1.26</b>		<b>OGRODZENIE</b>			
229 d.1.2 6	KNR-W 2-021205-01	Brama rozwierana automatyczna	m <sup>2</sup>		
		4.50*2.25	m <sup>2</sup>	10.125	
				RAZEM	10.125
230 d.1.2 6	KNR-W 2-021802-04	Ogrodzenie panelowe zgodne z projektem	m		
		6.00+12.00+21.98+48.15+25.08+11.52+1.88+1.70+0.80	m	129.110	
				RAZEM	129.110
231 d.1.2 6	KNR-W 2-021802-04	Ogrodzenie ze słupków stalowych wg projektu	m		
		15.00	m	15.000	
				RAZEM	15.000
<b>1.27</b>		<b>MASZT FLAGOWY</b>			
232 d.1.2 7	KALKU. WŁASNA	Maszt flagowy o wysokości 10 m wykonany z aluminium w kolorze jasnoszarym, linka poprowadzona wewnątrz masztu, dostęp do niej zabezpieczony zamknięciem, na dole flagi zamocowany obciążnik naprężający flagę, maszt na fundamencie żelbetowym wg zaleceń producenta. Dodatkowo należy zapewnić 4 flagi państwowe poziome o wym. 150 x 240 cm wraz z obciążnikami, 4 flagi państwowe pionowe o wym. 500x150 cm wraz z dwoma ramionami obrotowymi wciąganyymi razem z flagą	szt		
		2.00	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
<b>1.28</b>		<b>MASZT ANTENOWY</b>			
233 d.1.2 8	KALKU. WŁASNA	Wykonanie i dostawa oraz montaż masztu antenowego zgodnie z projektem	kpl.		
		1.00	kpl.	1	
				RAZEM	1
<b>1.29</b>		<b>MEBLE</b>			
<b>1.29.1</b>		<b>BIURKA</b>			
234 d.1.2 9.1		Biurko 140x70 cm	szt		
		20.00	szt	20.000	
				RAZEM	20.000
235 d.1.2 9.1		Przystawka 100x40 cm	szt		
		1.00	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
236 d.1.2 9.1		Biurko 160x80 cm	szt		
		2.00	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
237 d.1.2 9.1		Przystawka 160x40 cm	szt		
		1.00	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
238 d.1.2 9.1		Przystawka 100x40 cm	szt		
		1.00	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
239 d.1.2 9.1		Stół konferencyjny 280x100 cm	szt		
		1.00	szt	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
240 d.1.2 9.1		Stolik w pomieszczeniu przejściowym 45x40 cm	szt		
		1.00	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>1.29. 2</b>		<b>KONTENERY</b>			
241 d.1.2 9.2		Kontener 3 szuflady	szt		
		20.00	szt	20.000	
				RAZEM	20.000
<b>1.29. 3</b>		<b>SZAFY</b>			
242 d.1.2 9.3		Szafa uniwersalna 40x60x230 cm	szt		
		13.00	szt	13.000	
				RAZEM	13.000
243 d.1.2 9.3		Regał otwarty 80x30x192,7 cm	szt		
		3.00	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
244 d.1.2 9.3		Szafa aktowa 80x43x78,4 cm	szt		
		1.00	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
245 d.1.2 9.3		Szafa metalowa aktowa 80x40x198 cm	szt		
		17.00	szt	17.000	
				RAZEM	17.000
246 d.1.2 9.3		Szafa metalowa z 8 skrytkami 60x49x180 cm	szt		
		12.00	szt	12.000	
				RAZEM	12.000
247 d.1.2 9.3		Szafa metalowa odzieżowa z ławką 80x50x190 cm	szt		
		25.00	szt	25.000	
				RAZEM	25.000
<b>1.29. 4</b>		<b>KRZESŁA</b>			
248 d.1.2 9.4		Krzesło gościnne	szt		
		10.00	szt	10.000	
				RAZEM	10.000
249 d.1.2 9.4		Zespół 3 krzesel połączonych belką	szt		
		2.00	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
250 d.1.2 9.4		Krzesło gościnne gabinetowe	szt		
		15	szt	15.000	
				RAZEM	15.000
<b>1.29. 5</b>		<b>FOTELE</b>			
251 d.1.2 9.5		Fotel obrotowy	szt		
		19	szt	19.000	
				RAZEM	19.000
<b>1.29. 6</b>		<b>ZABUDOWY KUCHENNE</b>			
252 d.1.2 9.6		Zabudowa kuchenna 1	kpl.		
		1.00	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>1.29. 7</b>		<b>DRZWI PRZESUWNE I SZAFY DO ZABUDOWY</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
253 d.1.2 9.7		Szafa 2,7mb, półki	szt		
		1.00	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>1.29. 8</b>		<b>ELEMNTY DODATKOWE</b>			
254 d.1.2 9.8		Lada podawcza 133x85 cm	szt		
		1.00	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
255 d.1.2 9.8		Podajnik kasowy z przesuwłą komorą 75x52x12,7 cm	szt		
		1.00	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
256 d.1.2 9.8		Ławka w pomieszczeniu przejściowym 217x44x45 cm	szt		
		1.00	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
257 d.1.2 9.8		Regały przesuwne	szt		
		5.00	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
258 d.1.2 9.8		Wieszak ubraniowy wolnostojący	szt		
		4.00	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
259 d.1.2 9.8		Regał metalowy 180x120x45 cm	szt		
		3.00	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
<b>1.29. 9</b>		<b>ŚMIETNIK, MAŁA ARCHITEKTURA</b>			
260 d.1.2 9.9	KALKU. WŁASNA	Dostawa i montaż pojemników na piasek i sól - zgodnie z projektem	kpl.		
		1.00	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
261 d.1.2 9.9	KALKU. WŁASNA	Dostawa i montaż koszy na śmieci - zgodnie z projektem	kpl.		
		2.00	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
262 d.1.2 9.9	KALKU. WŁASNA	Wykonanie i montaż napisu POLICJA zgodnie z projektem	kpl.		
		1.00	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>2</b>		<b>BUDYNEK GARAŻOWY</b>			
<b>2.1</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
263 d.2.1	KNR 2- 010126-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 25 cm za pomocą spycharek	m <sup>2</sup>		
		8.15*6.15	m <sup>2</sup>	50.123	
		8.07*0.50	m <sup>2</sup>	4.035	
		0.80*0.80*4	m <sup>2</sup>	2.560	
		(8.15+6.15)*1.00*2	m <sup>2</sup>	28.600	
		8.07*1.00*2	m <sup>2</sup>	16.140	
		0.80*4*2*1.00	m <sup>2</sup>	6.400	
				RAZEM	107.858
264 d.2.1	KNR 2- 010206-04 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km - wraz z kosztami składowania i utylizacji ziemi na wysypisku	m <sup>3</sup>		
		8.15*6.15*0.93	m <sup>3</sup>	46.614	
		8.07*0.50*0.93	m <sup>3</sup>	3.753	
		0.80*0.80*4*0.93	m <sup>3</sup>	2.381	
		(8.15+6.15)*1.00*2*0.93	m <sup>3</sup>	26.598	
		8.07*1.00*2*0.93	m <sup>3</sup>	15.010	
		0.80*4*2*1.00*0.93	m <sup>3</sup>	5.952	
				RAZEM	100.308
<b>2.2</b>		<b>FUNDAMENTY</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
265 d.2.2	KNR 2-021101-01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.  40.00*0.50*0.10 0.80*0.80*0.10*4	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  2.000 0.256	
				RAZEM	2.256
266 d.2.2	NNRNKB 2020264b-01	(z.V) Ławy fundament.prostokątne o szer.do 0.6 m w deskowaniu systemowym - transport elementów deskowania ręcznie, betonowanie przy użyciu pompy do betonu na samochodzie 40.00*0.50*0.35	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  7.000	
				RAZEM	7.000
267 d.2.2	NNRNKB 2020265b-01	(z.V) Stopy fundamentowe prostokątne o objętości do 0.5 m3 w deskowaniu systemowym - transport elementów deskowania ręcznie, betonowanie przy użyciu pompy do betonu na samochodzie 0.80*0.80*0.73*4	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.869	
				RAZEM	1.869
268 d.2.2	KNR-W 2-020602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 40.00*0.5+0.80*0.80*4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  22.560	
				RAZEM	22.560
269 d.2.2	KNR-W 2-020602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa 22.560	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  22.560	
				RAZEM	22.560
270 d.2.2	NNRNKB 2020618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy grzewalnej - 2x 22.560*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  45.120	
				RAZEM	45.120
271 d.2.2	KNR-W 2-020603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 40.00*0.35*2 0.80*4*4*0.73	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  28.000 9.344	
				RAZEM	37.344
272 d.2.2	KNR-W 2-020603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa 37.344	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  37.344	
				RAZEM	37.344
273 d.2.2	KNR AT-270508-02	Izolacje pionowe - warstwy ochronne - ułożenie folii ochronnej 37.344	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  37.344	
				RAZEM	37.344
274 d.2.2	KNR 2-020290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli 0.22451+0.02656+0.03197+0.00710	t  t	  0.290	
				RAZEM	0.290
275 d.2.2	KNR-W 2-020101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej  (0.60+3.10+0.50+3.10+0.60+0.40)*2*0.93*0.25 (4.01+0.25+3.74)*0.93*0.25	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  3.860 1.860	
				RAZEM	5.720
276 d.2.2	KNR 0-232612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi ekstrudowanymi - przyklejenie płyt styropianowych ekstrudowanych gr. 5 do ścian (0.60+3.10+0.50+3.10+0.60+0.40+4.01+0.25+3.74)*2*0.63	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  20.538	
				RAZEM	20.538
277 d.2.2	KNR-W 2-020904-01	Tynki zewnętrzne cementowe pod izolację przeciwwilgociową 37.344*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  74.688	
				RAZEM	74.688
<b>2.3</b>		<b>ELEMENTY ŻELBETOWE - SŁUPY I BELKI</b>			
278 d.2.3	NNRNKB 2020269b-04  poz. 3.1	(z.V) Słupy żelbetowe o wys. do 4 m i stosunku obwodu do przekroju 16 w deskowaniu systemowym - transport elementów deskowania wyciągiem, betonowanie przy użyciu pompy do betonu na samochodzie 4.08*0.25*0.25	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.255	
				RAZEM	0.255
279 d.2.3	NNRNKB 2020271b-03  poz. 4.3.2	(z.V) Belki i podciąg o stosunku obwodu do przekroju do 12 w deskowaniu systemowym - transport elementów deskowania wyciągiem, betonowanie przy użyciu pompy do betonu na samochodzie 15.90*0.25*0.34 5.90*0.25*0.34	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  1.352 0.502	
				RAZEM	1.854
280 d.2.3	KNR 2-020290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - słupy i belki 0.11679+0.04173+0.05037	t  t	  0.209	
				RAZEM	0.209
<b>2.4</b>		<b>STROP</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
281 d.2.4	KNR-W 2-020302-02 z.sz. 5.1. 9907-01	Strop z płyt prefabrykowanych SPK 15 - montaż	elem.		
		13.00	elem.	13.000	
				RAZEM	13.000
282 d.2.4		Dostawa płyt stropowych - 1,20x5,54	elem.		
		11.00	elem.	11.000	
				RAZEM	11.000
283 d.2.4		Dostawa płyt stropowych - 0,81x5,54	elem.		
		1.00	elem.	1.000	
				RAZEM	1.000
284 d.2.4		Dostawa płyt stropowych - 0,94x5,54	elem.		
		1.00	elem.	1.000	
				RAZEM	1.000
285 d.2.4	KNR-W 2-020302-09 z.sz. 5.1. 9907-01	Wieżce monolityczne na ścianach o szerokości do 30 cm Montaż innym żurawiem.	m <sup>3</sup>		
	W8	34.00*0.18*0.16	m <sup>3</sup>	0.979	
	W9	5.85*0.25*0.16	m <sup>3</sup>	0.234	
	W10	5.85*0.15*0.25	m <sup>3</sup>	0.219	
				RAZEM	1.432
286 d.2.4	KNR 2-020290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
		0.04946+0.1385+0.2977+0.04262+0.02473+0.01421	t	0.567	
				RAZEM	0.567
<b>2.5</b>		<b>ŚCIANY ZEWNĘTRZNE</b>			
287 d.2.5	NNRNKB 2020194b-01	(z.X) Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 25 cm z pustaków ceramicznych - transport materiałów wyciągiem (16.00+8.00+5.65+5.65)*3.40 -3.00*3.10*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  120.020 -18.600	
				RAZEM	101.420
288 d.2.5	KNR-W 2-020132-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt.  szt.	  2.000	
		2.00		RAZEM	2.000
<b>2.6</b>		<b>ŚCIANY ATTYKI</b>			
289 d.2.6	NNRNKB 2020194b-01	(z.X) Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 25 cm z pustaków ceramicznych - transport materiałów wyciągiem (16.00+5.65)*2*0.44	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  19.052	
				RAZEM	19.052
<b>2.7</b>		<b>DACH</b>			
290 d.2.7	KNR AT-090201-01	Wykonanie paroizolacji	m <sup>2</sup>		
		16.00*5.65	m <sup>2</sup>	90.400	
				RAZEM	90.400
291 d.2.7	KNR 0-220527-01	Ułożenie warstwy spadkowej dachu z płyt styropianowych min. gr. 5 cm wraz z wykonaniem pokrycia papą termozgrzewalną nawierzchniową i podkładową - styropian i papa o parametrach wg opisu.	m <sup>2</sup>		
		90.40	m <sup>2</sup>	90.400	
				RAZEM	90.400
292 d.2.7	KNR 0-220529-04	Obróbki dachowe murów ogniowych pasem papy szer. 30 cm przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej (16.00+5.65)*2	mb  mb	  43.300	
				RAZEM	43.300
293 d.2.7	KNR-W 2-020515-02 opierzenia dachu	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy tytan-cynk gr. 0,7mm (16.00+5.65)*2*0.45	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  19.485	
				RAZEM	19.485
294 d.2.7	KNR-W 2-020527-05	Rury spustowe prostokątne w rozwinięciu 40 cm - z blachy tytan-cynk wraz z koszem	m  m	  7.100	
		3.55*2		RAZEM	7.100
<b>2.8</b>		<b>TYNKI WEWNĘTRZNE, MALOWANIE</b>			
295 d.2.8	KNR 9-030108-01	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym dwu-warstwowe gr. 15 mm wapienne i cem.-wap. zatarte (7.40+5.40)*2*3.40	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  87.040	
				RAZEM	87.040
296 d.2.8	KNR 9-030502-04	Nałożenie na powierzchnię ścian warstwy szcpej - zagruntowanie ścian pod tynki maszynowe	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  87.040	
		87.040		RAZEM	87.040

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
297 d.2.8	KNR 9-030109-07	Założenie narożników tynkarskich 3.00*3*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 18.000	
				RAZEM	18.000
298 d.2.8	KNR-W 2-020830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach 87.040	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 87.040	
				RAZEM	87.040
299 d.2.8	KNR-W 2-021510-03	Dwukrotne malowanie farbami zmywalnymi półmatowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem 87.040	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 87.040	
				RAZEM	87.040
300 d.2.8	KNR 9-030307-01	Wyprawy tynkarskie wykonywane na stropach sposobem ręcznym dwuwarstwowe gr. 15 mm wapienne i cem.-wap. zatarte 7.40*5.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 39.960	
				RAZEM	39.960
301 d.2.8	KNR 9-030502-04	Nałożenie na powierzchnię sufitu warstwy szpempnej - zagruntowanie ścian pod tynki maszynowe 39.960	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 39.960	
				RAZEM	39.960
302 d.2.8	KNR-W 2-021510-03	Dwukrotne malowanie farbami zmywalnymi półmatowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem 39.960	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 39.960	
				RAZEM	39.960
<b>2.9</b>		<b>PODŁOŻA I POSADZKI</b>			
303 d.2.9	KNR 2-021101-07	Zasypanie przestrzeni między ławami piaskiem 100.308-2.256-7.00-1.869	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 89.183	
				RAZEM	89.183
304 d.2.9	KNR-W 2-021101-03	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym 7.40*5.40*0.10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 3.996	
				RAZEM	3.996
305 d.2.9	KNR-W 2-020602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 7.40*5.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 39.960	
				RAZEM	39.960
306 d.2.9	KNR-W 2-020602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa 39.960	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 39.960	
				RAZEM	39.960
307 d.2.9	NNRNKB 2020618-03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej - pierwsza warstwa 39.960	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 39.960	
				RAZEM	39.960
308 d.2.9	NNRNKB 2020618-03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej - druga warstwa 39.960	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 39.960	
				RAZEM	39.960
309 d.2.9	KNR AT-410203-03 + KNR AT-410203-04	Posadzka przemysłowa zgodnie z projektem 39.960	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 39.960	
				RAZEM	39.960
310 d.2.9	KNR 2-310104-07	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm - pod nawierzchnię z kostki betonowej 20x20x8 cm (8.00+0.275)*5.80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 47.995	
				RAZEM	47.995
311 d.2.9	KNR 2-310114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - pod nawierzchnię z kostki betonowej 20x20x8 cm 47.995	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 47.995	
				RAZEM	47.995
312 d.2.9	KNR 2-310114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu pod nawierzchnię z kostki betonowej 20x20x8 cm 47.995	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 47.995	
				RAZEM	47.995
313 d.2.9	KNR 2-310114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - pod nawierzchnię z kostki betonowej 20x20x8 cm 47.995	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 47.995	
				RAZEM	47.995
314 d.2.9	KNR 2-310114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu - pod nawierzchnię z kostki betonowej 20x20x8 cm Krotność = 7 47.995	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 47.995	
				RAZEM	47.995



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
315 d.2.9	KNR 2- 3123103-04	Nawierzchnia z kostki batonowej 20x20x8 cm w kolorze naturalnego granitu na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm 47.992	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 47.992	
				RAZEM	47.992
<b>2.10</b>		<b>ELEWACJA</b>			
316 d.2.1 0	KNR 0- 232611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką - oczyszczenie mechaniczne i zmycie  (16.00+5.65+0.25+0.2)*3.99*2 3.00*3*2*0.25 -3.00*3.10*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 176.358 4.500 -18.600	
				RAZEM	162.258
317 d.2.1 0	KNR 0- 232612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych gr. 5 do ścian - styropian EPS70-040 FASADA  162.258	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 162.258	
				RAZEM	162.258
318 d.2.1 0	KNR 0- 232612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły  162.258*6	szt. szt.	 973.548	
				RAZEM	973.548
319 d.2.1 0	KNR 0- 232612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach  162.258	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 162.258	
				RAZEM	162.258
320 d.2.1 0	KNR 0- 230931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku dyspersyjnego gr. 1 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 162.258	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 162.258	
				RAZEM	162.258
321 d.2.1 0	KNR 0- 230931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku dyspersyjnego gr. 1 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome - pierwsza warstwa 162.258	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 162.258	
				RAZEM	162.258
322 d.2.1 0	KNR 0- 230931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku dyspersyjnego gr. 1 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome - druga warstwa wraz z przeszlifowaniem zgodnie z opisem technicznym do projektu 162.258	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 162.258	
				RAZEM	162.258
323 d.2.1 0	KNR 0- 232612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wykupłych kątownikiem metalowym  3.99*5+3.00*3*2	m m	 37.950	
				RAZEM	37.950
324 d.2.1 0	KNR AT- 310701-01	Wykonanie boni w styropianie - montaż gotowych profili boniowych  2.92*32 16.00*2+5.80*2	m m m	 93.440 43.600	
				RAZEM	137.040
325 d.2.1 0	KNR AT- 310601-02	Malowanie elewacji farbą silikonową - wykonane ręcznie  162.258	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 162.258	
				RAZEM	162.258
326 d.2.1 0	KNR 2- 021604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m  (16.00+5.80)*2*3.99	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 173.964	
				RAZEM	173.964
327 d.2.1 0	KNR 2- 021613-01	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 10 m  173.964	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 173.964	
				RAZEM	173.964
328 d.2.1 0	NNRNKB 2021622a-01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych  173.964	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 173.964	
				RAZEM	173.964
<b>2.11</b>		<b>BRAMY GARAŻOWE</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
329 d.2.1 1	KNR-W 2- 021032-01	Bramy garażowe wg projektu	m <sup>2</sup>		
		3.00*3.10*2	m <sup>2</sup>	18.600	
				RAZEM	18.600

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	BUDYNEK GŁÓWNY						
1.1	ROBOTY ZIEMNE						
1.2	FUNDAMENTY						
1.3	ELEMENTY ŻELBETOWE - SŁUPY I BELKI						
1.4	SCHODY WEWNĘTRZNE						
1.5	STROP NAD PARTEREM						
1.6	STROP NAD PIĘTREM						
1.7	ŚCIANY PARTERU						
1.8	ŚCIANY PIĘTRA						
1.9	ŚCIANY ATTYKI						
1.10	DACH						
1.11	ŚCIANKI DZIAŁOWE PARTERU						
1.12	ŚCIANKI DZIAŁOWE PIĘTRA						
1.13	TYNKI WEWNĘTRZNE, MALOWANIE, OKŁADZINY - PARTER						
1.14	TYNKI WEWNĘTRZNE, MALOWANIE, OKŁADZINY - PIĘTRO						
1.15	TYNKI ZEWNĘTRZNE						
1.16	PODŁOŻA I POSADZKI - PARTER						
1.17	PODŁOŻA I POSADZKI - PIĘTRO						
1.18	SUFITY PODWIESZANE - PARTER						
1.19	SUFITY PODWIESZANE - PIĘTRO						
1.20	ELEWACJA						
1.21	STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA ZEWNĘTRZNA						
1.22	STOLARKA DRZWIOWA WEWNĘTRZNA						
1.23	BALUSTRADY						
1.24	NAWIERZCHNIE						
1.25	ZJAZD						
1.26	OGRODZENIE						
1.27	MASZT FLAGOWY						
1.28	MASZT ANTENOWY						
1.29	MEBLE						
1.29.1	BIURKA						
1.29.2	KONTENERY						
1.29.3	SZAFY						
1.29.4	KRZESŁA						
1.29.5	FOTELE						
1.29.6	ZABUDOWY KUCHENNE						
1.29.7	DRZWI PRZESUWNE I SZAFY DO ZABUDOWY						
1.29.8	ELEMNTY DODATKOWE						
1.29.9	ŚMIETNIK, MAŁA ARCHITEKTURA						
2	BUDYNEK GARAŻOWY						
2.1	ROBOTY ZIEMNE						
2.2	FUNDAMENTY						
2.3	ELEMENTY ŻELBETOWE - SŁUPY I BELKI						
2.4	STROP						
2.5	ŚCIANY ZEWNĘTRZNE						
2.6	ŚCIANY ATTYKI						
2.7	DACH						
2.8	TYNKI WEWNĘTRZNE, MALOWANIE						
2.9	PODŁOŻA I POSADZKI						
2.10	ELEWACJA						
2.11	BRAMY GARAŻOWE						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie: