

**PRZEDMIAR**

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane  
45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne  
45223100-7 Montaż konstrukcji metalowych  
45223500-1 Konstrukcje z betonu zbrojonego  
45410000-4 Tynkowanie  
45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie  
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian  
45442000-7 Nakładanie powierzchni kryjących  
45443000-4 Roboty elewacyjne

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA PILOTAŻOWEGO KOMPLEKSU PENITENCJARNEGO ORAZ NIEZBĘDNEJ INFRASTRUK-  
TURY TOWARZYSZĄCEJ W ZAKŁADZIE KARNYM W KOZIEGŁOWACH  
ADRES INWESTYCJI : UL. PIASKOWA 7, 62-028 KOZIEGŁOWY  
INWESTOR : Okręgowy Inspektorat Służby Więziennej w Poznaniu  
ADRES INWESTORA : UL. PIASKOWA 7, 62-028 KOZIEGŁOWY  
BRANŻA : BUDOWLANA - WARTOWNIA  
DATA OPRACOWANIA : listopad 2021 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
listopad 2021 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>WARTOWNIA</b>			
<b>1.1</b>		<b>Roboty ziemne</b>			
1 d.1.1	KNR 2-01 0121-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	m <sup>2</sup>		
		36.0*12.50	m <sup>2</sup>	450.000	
				RAZEM	450.000
2 d.1.1	KNR 2-01 0221-08	Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.III	m <sup>3</sup>		
		1.0*poz.1	m <sup>3</sup>	450.000	
				RAZEM	450.000
3 d.1.1	KNR 2-01 0302-02	Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km (kat.gr.III)	m <sup>3</sup>		
		poz.2*10%	m <sup>3</sup>	45.000	
				RAZEM	45.000
4 d.1.1	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczenie gruntu zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m <sup>3</sup>		
		poz.2	m <sup>3</sup>	450.000	
				RAZEM	450.000
5 d.1.1	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m <sup>3</sup>		
		poz.2-(poz.7+poz.8+poz.9+poz.10+poz.11+3.84)	m <sup>3</sup>	338.247	
				RAZEM	338.247
6 d.1.1	KNR 4-01 0108-06 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km grunt.kat. III	m <sup>3</sup>		
		poz.2-poz.5	m <sup>3</sup>	111.753	
				RAZEM	111.753
<b>1.2</b>		<b>Roboty żelbetowe</b>			
<b>1.2.1</b>		<b>Fundamenty</b>			
7 d.1.2 .1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - beton B-10	m <sup>3</sup>		
		<ława Ł1>0.10*1.0*69	m <sup>3</sup>	6.900	
		<ława Ł2>0.10*4.40*6.0	m <sup>3</sup>	2.640	
		<ława Ł3>0.10*1.20*31	m <sup>3</sup>	3.720	
		<ława Ł4>0.10*1.0*29	m <sup>3</sup>	2.900	
		<ława Ł5>0.10*1.20*20	m <sup>3</sup>	2.400	
		<ława Ł6>0.10*1.20*4.80	m <sup>3</sup>	0.576	
		<ława Ł7>0.10*1.20*10.50	m <sup>3</sup>	1.260	
		<ława Ł8>0.10*0.60*7.60	m <sup>3</sup>	0.456	
		<ława Ł9>0.10*0.60*2.30	m <sup>3</sup>	0.138	
		<ława Ł10>0.10*0.70*7.00	m <sup>3</sup>	0.490	
		<ława Ł11>0.10*0.70*3.80	m <sup>3</sup>	0.266	
		<ława Ł12>0.10*0.60*3.60	m <sup>3</sup>	0.216	
		<ława Ł13>0.10*0.70*3.0	m <sup>3</sup>	0.210	
		<stopa F1>0.10*2.0*2.0*2	m <sup>3</sup>	0.800	
		<stopa F2>0.10*1.40*1.40*4	m <sup>3</sup>	0.784	
				RAZEM	23.756
8 d.1.2 .1	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>		
		<ława Ł8>0.30*0.40*7.60+0.18*0.70*7.60	m <sup>3</sup>	1.870	
		<ława Ł9>0.30*0.40*2.30+0.18*0.70*2.30	m <sup>3</sup>	0.566	
		<ława Ł10>0.30*0.50*7.0+0.30*0.70*7.0	m <sup>3</sup>	2.520	
		<ława Ł11>0.30*0.50*3.80+0.30*0.80*3.80	m <sup>3</sup>	1.482	
		<ława Ł12>0.30*0.40*3.60+0.30*0.80*3.60	m <sup>3</sup>	1.296	
		<ława Ł13>0.30*0.50*3.0+0.18*0.80*3.0	m <sup>3</sup>	0.882	
				RAZEM	8.616
9 d.1.2 .1	KNR 2-02 0202-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,8 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>		
		<ława Ł1>0.30*0.80*69.0+0.30*0.70*6.90	m <sup>3</sup>	18.009	
		<ława Ł4>0.30*0.80*29.0+0.24*0.70*29.0	m <sup>3</sup>	11.832	
				RAZEM	29.841
10 d.1.2 .1	KNR 2-02 0202-03	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 1,3 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>		
		<ława Ł2>0.30*1.20*6.0+0.24*0.72*6.0	m <sup>3</sup>	3.197	
		<ława Ł3>0.30*1.0*31.0+0.24*0.70*31.0	m <sup>3</sup>	14.508	
		<ława Ł5>0.30*1.0*20.0+0.48*0.70*20.0	m <sup>3</sup>	12.720	
		<ława Ł6>0.30*1.0*4.80+0.48*0.70*4.80	m <sup>3</sup>	3.053	
		<ława Ł7>0.30*1.00*10.50+0.48*0.70*10.50	m <sup>3</sup>	6.678	
				RAZEM	40.156
11 d.1.2 .1	KNR 2-02 0204-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 1,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<stopa F1>0.50*1.80*1.80*2	m <sup>3</sup>	3.240	
		<stopa F2>0.40*1.20*1.20*4	m <sup>3</sup>	2.304	
				RAZEM	5.544
12 d.1.2 .1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		1.231+0.120+0.540+0.305+0.671+0.228+0.354+0.123+0.038+0.041+0.74+0.069+0.041+0.063+0.058	t	4.622	
				RAZEM	4.622
<b>1.2.2</b>		<b>Nadproża, belki, wieńce</b>			
13 d.1.2 .2	KNR 2-02 0262-03	Belki żelbetowe w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem	m <sup>3</sup>		
		<B1>0.24*0.40*4.0*1	m <sup>3</sup>	0.384	
		<B2>0.30*1.40*9.90*1	m <sup>3</sup>	4.158	
		<B3>0.24*0.40*4.50*1	m <sup>3</sup>	0.432	
		<B4>0.24*0.40*3.20*1	m <sup>3</sup>	0.307	
		<B5>0.24*0.25*1.45*1	m <sup>3</sup>	0.087	
		<B6>0.24*0.30*3.06*1	m <sup>3</sup>	0.220	
		<B7>0.24*0.70*3.06*1	m <sup>3</sup>	0.514	
		<BU1>0.23*0.24*3.33*1	m <sup>3</sup>	0.184	
		<BU2>0.17*0.24*3.33*1	m <sup>3</sup>	0.136	
		<BU3>0.20*0.24*3.33*1	m <sup>3</sup>	0.160	
				RAZEM	6.582
14 d.1.2 .2	KNR 2-02 0262-03	Nadproża żelbetowe w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem	m <sup>3</sup>		
		<NM 2.3.4>0.24*0.35*1.62*1	m <sup>3</sup>	0.136	
		<NM 2.3.5>0.24*0.35*2.40*2	m <sup>3</sup>	0.403	
		<NM 2.3.6>0.24*0.35*2.71*1	m <sup>3</sup>	0.228	
				RAZEM	0.767
15 d.1.2 .2	KNR 2-02 0262-03	Wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem	m <sup>3</sup>		
		<1.4.1>0.30*0.30*16.50	m <sup>3</sup>	1.485	
		<1.4.2>0.30*0.30*35.50	m <sup>3</sup>	3.195	
		<1.4.3>0.24*0.30*16	m <sup>3</sup>	1.152	
		<1.4.4>0.24*0.30*35.20	m <sup>3</sup>	2.534	
		<1.4.5>0.30*0.30*8.0	m <sup>3</sup>	0.720	
		<1.4.6>0.30*0.27*35.20	m <sup>3</sup>	2.851	
		<2.4.1>0.30*0.26*21.10	m <sup>3</sup>	1.646	
		<2.4.1a>0.30*0.30*12.0	m <sup>3</sup>	1.080	
		<2.4.2>0.30*0.26*54	m <sup>3</sup>	4.212	
		<2.4.3>0.30*0.30*6.0	m <sup>3</sup>	0.540	
		<2.4.4>0.24*0.26*13	m <sup>3</sup>	0.811	
		<2.4.6>0.24*0.23*14	m <sup>3</sup>	0.773	
		<2.4.7>0.24*0.26*12.0	m <sup>3</sup>	0.749	
		<2.4.8>0.24*0.26*4.10+0.24*0.20*2.60	m <sup>3</sup>	0.381	
		<2.4.9>0.18*0.26*7.50	m <sup>3</sup>	0.351	
		<2.4.10>0.24*0.10*6.0	m <sup>3</sup>	0.144	
		<2.4.11>0.30*0.26*4.0	m <sup>3</sup>	0.312	
				RAZEM	22.936
16 d.1.2 .2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		23*30/1000	t	0.690	
				RAZEM	0.690
<b>1.2.3</b>		<b>Schody</b>			
17 d.1.2 .3	KNR 2-02 0218-05 0218-06	Schody żelbetowe zabiegowe na płycie lub belkach policzkowych z płytą grubości 16 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>2</sup>		
		<SCH1 bieg>2.65*1.60	m <sup>2</sup>	4.240	
		<SCH1 podest>1.60*3.06	m <sup>2</sup>	4.896	
		<SCH2 bieg>2.55*1.60	m <sup>2</sup>	4.080	
		<SCH2 spoczniki>1.58*3.06+1.78*3.06	m <sup>2</sup>	10.282	
				RAZEM	23.498
18 d.1.2 .3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		0.112+0.148	t	0.260	
				RAZEM	0.260
<b>1.2.4</b>		<b>Słupy, rdzenie</b>			
19 d.1.2 .4	KNR 2-02 0258-06	Słupy żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem	m <sup>3</sup>		
		<słup S1>0.30*0.30*3.97*2	m <sup>3</sup>	0.715	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<słup S2>0.24*0.24*3.57*3	m <sup>3</sup>	0.617	
		<słup S3>0.24*0.33*3.57*1	m <sup>3</sup>	0.283	
				RAZEM	1.615
20 d.1.2 .4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		0.194+0.248+0.068	t	0.510	
				RAZEM	0.510
<b>1.2.5</b>		<b>Stropy prefabrykowane</b>			
21 d.1.2 .5	KNR-W 2-02 20226-02	Stropy żelbetowe-płytowe	m <sup>2</sup>		
		(329+340)-(poz.23+poz.24)	m <sup>2</sup>	577.870	
				RAZEM	577.870
22 d.1.2 .5	KNR-W 2-02 20226-06	Wykonanie nadbetonu ponad 15 cm	m <sup>3</sup>		
		poz.21*0.18	m <sup>3</sup>	104.017	
				RAZEM	104.017
<b>1.2.6</b>		<b>Stropy żelbetowe</b>			
23 d.1.2 .6	KNR 2-02 0216-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 24 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>2</sup>		
		<2.1.1>6.10*9.20	m <sup>2</sup>	56.120	
		<2.1.2>2.10*10.0	m <sup>2</sup>	21.000	
				RAZEM	77.120
24 d.1.2 .6	KNR 2-02 0216-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 16 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>2</sup>		
		<1.1.1>1.70*3.60	m <sup>2</sup>	6.120	
		<1.1.2>1.20*3.60	m <sup>2</sup>	4.320	
		<1.1.3>2.10*1.70	m <sup>2</sup>	3.570	
				RAZEM	14.010
25 d.1.2 .6	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		1.03+0.156+0.101	t	1.287	
				RAZEM	1.287
<b>1.3</b>		<b>Roboty murowe</b>			
26 d.1.3	KNR 9-01 0104-01	Ściany zewnętrzne o wys. do 4,5 m z bloczków silikatowych M18	m <sup>2</sup>		
		<parter>3.50*(12.10*2+35.50*2)	m <sup>2</sup>	333.200	
		<piętro>3.60*(12.10*2+35.50*2)	m <sup>2</sup>	342.720	
		<attyka>0.70*(12.10*2+35.50*2)	m <sup>2</sup>	66.640	
				RAZEM	742.560
27 d.1.3	KNR 9-01 0105-02	Ściany zewnętrzne o wys. do 4,5 m z bloczków silikatowych M12	m <sup>2</sup>		
		<parter>3.50*(12.10*2+35.50*2)	m <sup>2</sup>	333.200	
		<piętro>3.60*(12.10*2+35.50*2)	m <sup>2</sup>	342.720	
		<attyka>0.70*(12.10*2+35.50*2)	m <sup>2</sup>	66.640	
				RAZEM	742.560
28 d.1.3	KNR 9-01 0104-02	Ściany wewnętrzne z bloczka silikatowego gr. 24 cm	m <sup>2</sup>		
		<parter>3.30*(34.50+19.20+6.0+5.80+5.0+5.80+3.30+5.20+25.80+6.20)	m <sup>2</sup>	385.440	
		<piętro>3.50*(30.50+6.20+7.60+3.20)	m <sup>2</sup>	166.250	
				RAZEM	551.690
29 d.1.3	KNR 9-01 0105-02	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M12	m <sup>2</sup>		
		<parter>3.50*(3.40*7+2.0*2+2.60+7.60+5.80+1.80+2.60+1.40+2.60+2.0+4.50)	m <sup>2</sup>	205.450	
		<piętro>3.50*(3.40*7+7.60+5.80*2+3.80+5.40+1.80)	m <sup>2</sup>	189.000	
				RAZEM	394.450
30 d.1.3	KNR 2-02 0126-01	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
		<parter>19	szt	18.000	
		<piętro>18	szt		
				RAZEM	18.000
31 d.1.3	KNR 2-02 0126-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
		<parter>15	szt	15.000	
		<piętro>6	szt	6.000	
				RAZEM	21.000
32 d.1.3	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		1.20*3*19+1.70*3*4	m	88.800	
				RAZEM	88.800
<b>1.4</b>		<b>Izolacja ścian fundamentowych</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
33 d.1.4	KNR-W 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 0.72*(35.30*2+12.10*2+1.80*2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 70.848	
				RAZEM	70.848
34 d.1.4	KNR-W 2-02 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa poz.33	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 70.848	
				RAZEM	70.848
35 d.1.4	KNR 0-29 0642-01	Docieplenie ścian piwnic płytami styropianowymi XPS gr. 15 cm poz.33	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 70.848	
				RAZEM	70.848
36 d.1.4	KNR-W 3 0207-02	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej z gruntowaniem powierzchni poz.35	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 70.848	
				RAZEM	70.848
<b>1.5</b>		<b>Warstwy wykończeniowe dachu</b>			
37 d.1.5	KNR AT-09 0201-01	Paroizolacja 35.30*12.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 427.130	
				RAZEM	427.130
38 d.1.5	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 28 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa poz.37	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 427.130	
				RAZEM	427.130
39 d.1.5	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe poz.37	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 427.130	
				RAZEM	427.130
40 d.1.5	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej <koryta zlewowe>0.45*35.30*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 31.770	
				RAZEM	31.770
41 d.1.5	KNR-W 2-02 0515-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy tytan cynk <attyka>0.55*(12.10*2+15.30*2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 30.140	
				RAZEM	30.140
42 d.1.5	NNRNKB 202 0549-02 analogia	Wpust attykowy do papy 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
43 d.1.5	KNR-W 2-02 0527-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy tytan cynk 8.80*4	m m	 35.200	
				RAZEM	35.200
44 d.1.5	NNRNKB 202 0549-02	Montaż lejów spustowych 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
45 d.1.5	NNRNKB 202 0550-07	Kolanka o śr. 100 mm 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
46 d.1.5	KNR-W 2-02 0527-01	Rury spustowe okrągłe o śr. 5 cm - z blachy tytan cynk 4*2	m m	 8.000	
				RAZEM	8.000
<b>1.6</b>		<b>Stolarka okienna</b>			
47 d.1.6	KNR-W 2-02 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m2 - szkło bezpieczne zespolone, U=0,9 W/m2K, min. 30 dB, z klamką i zamkiem, RAL 7016 <O1>1.0*1.90*24 <O3>1.20*2.80*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 45.600 6.720	
				RAZEM	52.320
48 d.1.6	KNR-W 2-02 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m2 - szkło kuloodporne, U=0,9 W/m2K, min. 30 dB, z klamką i zamkiem, RAL 7016 <O2>2.60*1.90*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9.880	
				RAZEM	9.880
49 d.1.6	KNR-W 2-02 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m2 - szkło bezpieczne zespolone w klasie P5, U=0,9 W/m2K, min. 30 dB, z klamką i zamkiem, RAL 7016 -okno podawcze <O4>1.0*1.80*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.800	
				RAZEM	1.800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
50 d.1.6	KNR-W 2-02 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m <sup>2</sup> - szkło bezpieczne zespolone, U=0,9 W/m <sup>2</sup> K, min. 30 dB, z klamką i zamkiem, RAL 7016, EI 60 <O1a>1.0*1.90*7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 13.300	 13.300
				RAZEM	13.300
51 d.1.6	NNRNKB 202 0541-02 analogia	Parapety wewnętrzne z PCV  0.25*1.0*24+0.25*2.60*2+0.25*1.20*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7.900	 7.900
				RAZEM	7.900
52 d.1.6	KNR-W 2-02 1210-03	Kraty stałe stalowe okienne  poz.47+poz.48+poz.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 75.500	 75.500
				RAZEM	75.500
53 d.1.6	KNR-W 2-02 1210-03 analogia	Blendy okienne zespolone z siatką stalową, osadzone w ścianach za pomocą kotew stalowych - stal ocynkowana, wypełnienie - poliwęglan mleczny  <O1>1.0*1.90*(15+18) <O3>1.20*2.80*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 62.700 6.720	 69.420
				RAZEM	69.420
54 d.1.6	KNR-W 2-02 1210-03	Kraty stałe stalowe drzwiowe  <DK1>9.50*2.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19.950	 19.950
				RAZEM	19.950
55 d.1.6	KNR-W 2-02 1016-07	Włazy strychowy fabrycznie wykończone  1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
<b>1.7</b>		<b>Stolarka drzwiowa zewnętrzna</b>			
56 d.1.7	KNR-W 2-02 1018-05	Drzwi zewnętrzne dwuskrzydłowe z PVC, RAL 7016, szkło bezpieczne, U=1,3W/m <sup>2</sup> K <DZ2>1.50*2.60*1 <DZ3>0.90*2.60*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.900 2.340	 6.240
				RAZEM	6.240
57 d.1.7	KNR-W 2-02 1018-05	Drzwi zewnętrzne dwuskrzydłowe z PVC, RAL 7016, szkło bezpieczne, U=1,3W/m <sup>2</sup> K, EI 60 <DZ1>1.30*2.60*1 <DZ4>1.20*2.60*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.380 6.240	 9.620
				RAZEM	9.620
<b>1.8</b>		<b>Stolarka drzwiowa wewnętrzna</b>			
58 d.1.8	KNR-W 2-02 1025-03	Ościeżnice stalowe regulowana  9+7+12+9+2+1+2	szt. szt.	 42.000	 42.000
				RAZEM	42.000
59 d.1.8	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone, kl. RC3 z klamkami i zamkiem patentowym <D1>0.90*2.10*16 <D2>0.90*2.10*21 <D3>0.90*2.10*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 30.240 39.690 3.780	 73.710
				RAZEM	73.710
60 d.1.8	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone, kl. RC3 z klamkami i zamkiem patentowym, EI60 <D5>1.10*2.10*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.310	 2.310
				RAZEM	2.310
61 d.1.8	KNR-W 2-02 1204-01	Drzwi do magazynu broni  0.90*2.10*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.780	 3.780
				RAZEM	3.780
62 d.1.8	KNR-W 2-02 1018-05	Drzwi wewnętrzne dwuskrzydłowe z PVC, RAL 7016, szkło bezpieczne, U=1,3W/m <sup>2</sup> K, EI 60 <D4>1.30*2.10*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8.190	 8.190
				RAZEM	8.190
<b>1.9</b>		<b>Balustrady</b>			
63 d.1.9	KNR 2-02 1207-02	Balustrady schodowe  1.60+2.80*2+1.50	m m	 8.700	 8.700
				RAZEM	8.700
64 d.1.9	KNR 2-02 1208-03	Pochwył stalowy na wspornikach  2.60*2+1.20	m m	 6.400	 6.400
				RAZEM	6.400
<b>1.10</b>		<b>Wposażenie</b>			
65 d.1.1 0	KNR 2-02 1218-01 analogia	Dozownik na mydło  0	szt. szt.	 0.000	 0.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	0.000
66	KNR 2-02	Podajnik ręczników papierowych	szt.		
d.1.1	1218-01				
0	analogia				
		0	szt.	0.000	
				RAZEM	0.000
67	KNR 2-02	Uchwyt na papier toaletowy	szt.		
d.1.1	1218-01				
0	analogia				
		0	szt.	0.000	
				RAZEM	0.000
68	KNR 2-02	Szczotka do WC	szt.		
d.1.1	1218-01				
0	analogia				
		0	szt.	0.000	
				RAZEM	0.000
<b>1.11</b>		<b>Tynki i okładziny ściennie</b>			
69	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
d.1.1	0801-02				
1					
		<0,01>3.50*(7.60*2+5.20*2)-0.90*2.0*2	m <sup>2</sup>	86.000	
		<0.02>3.50*(3.40*2+5.20*2)-0.90*2.0	m <sup>2</sup>	58.400	
		<0.03>3.50*(2.40*2+1.80*4)-0.80*2.0*2	m <sup>2</sup>	38.800	
		<0.04>3.50*(3.40*2+4.66*2)-0.80*2.0	m <sup>2</sup>	54.820	
		<0.05>3.50*(3.40*2+4.61*2)-0.80*2.0	m <sup>2</sup>	54.470	
		<0.06>3.50*(7.88*2+5.73*2)-0.90*2.0	m <sup>2</sup>	93.470	
		<0.07; 0.11>3.50*(20.0*2+1.60*2+2.06+4.30*2)-0.80*2.0*10	m <sup>2</sup>	172.510	
		<0.08>3.50*(3.40*2+3.43*2)-0.80*2.0	m <sup>2</sup>	46.210	
		<0.08a>3.50*(3.40*2+2.61*2)-0.80*2.0	m <sup>2</sup>	40.470	
		<0.09>3.50*(3.40*2+1.60*2)-0.80*2.0	m <sup>2</sup>	33.400	
		<0.10>3.50*(3.40*2+1.60*2)-0.80*2.0	m <sup>2</sup>	33.400	
		<0.12>3.50*(5.90*2+3.0*2)	m <sup>2</sup>	62.300	
		<0.13>3.50*(1.94*2+2.40*2)-0.80*2.0	m <sup>2</sup>	28.780	
		<0.14>3.50*(4.50*2+5.90*2)-0.80*2.0	m <sup>2</sup>	71.200	
		<0.15>3.50*(3.21*2+5.40*2)-0.80*2.0	m <sup>2</sup>	58.670	
		<0.16>3.50*(5.40*2+5.03*2)-0.80*2.0	m <sup>2</sup>	71.410	
		<0.17>3.50*(1.50*2+7.60*2)-0.80*2.0	m <sup>2</sup>	62.100	
		<0.18>3.50*(10.15*2+3.40*2)-0.80*2.0*2	m <sup>2</sup>	91.650	
		<0.19>3.50*(3.50*2+1.40*2)-0.80*2.0	m <sup>2</sup>	32.700	
		<1.01>3.50*(6.0*2+3.06*2)-0.80*2.0	m <sup>2</sup>	61.820	
		<1.02>3.50*(10.11*2+7.35*2)-0.80*2.0*2	m <sup>2</sup>	119.020	
		<1.03>3.50*(5.10*2+4.12*2)-0.80*2.0	m <sup>2</sup>	62.940	
		<1.03a>3.50*(5.10*2+3.30*2)-0.80*2.0	m <sup>2</sup>	57.200	
		<1.04>3.50*(12.55*2+3.40*2)-0.80*2.0*2	m <sup>2</sup>	108.450	
		<1.05>3.50*(3.10*2+3.40*2)-0.80*2.0*2	m <sup>2</sup>	42.300	
		<1.05a>3.50*(1.90*2+3.40*2)-0.80*2.0	m <sup>2</sup>	35.500	
		<1.06>3.50*(11.70*2+1.60*2)-0.80*2.0*9	m <sup>2</sup>	78.700	
		<1.07>3.50*(3.40*2+1.80*4)-0.80*2.0*2	m <sup>2</sup>	45.800	
		<1.07a>3.50*(3.40*2+1.10*2)-0.80*2.0	m <sup>2</sup>	29.900	
		<1.08>3.50*(6.0*2+7.64*2)-0.80*2.0	m <sup>2</sup>	93.880	
		<1.09>3.50*(3.80*2+2.94*2)-0.80*2.0	m <sup>2</sup>	45.580	
		<1.09a>3.50*(3.80*2+2.80*2)-0.80*2.0	m <sup>2</sup>	44.600	
		<1.10>3.50*(4.0*2+11.80*2)-0.80*2.0	m <sup>2</sup>	109.000	
		<1.11>3.50*(3.40*2+4.73*2)-0.80*2.0	m <sup>2</sup>	55.310	
		<1.12>3.50*(3.40*2+4.50*2)-0.80*2.0	m <sup>2</sup>	53.700	
				RAZEM	2234.460
70	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach	m <sup>2</sup>		
d.1.1	0815-04				
1		poz.72	m <sup>2</sup>	994.840	
				RAZEM	994.840
71	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami przed malowaniem - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
d.1.1	202 1134-02				
1		poz.70	m <sup>2</sup>	994.840	
				RAZEM	994.840
72	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
d.1.1	1510-03				
1		1464.26-<glazura>poz.75	m <sup>2</sup>	994.840	
				RAZEM	994.840
73	KNR AT-27	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m <sup>2</sup>		
d.1.1	0401-01				
1		poz.75	m <sup>2</sup>	469.420	
				RAZEM	469.420

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
74 d.1.1 1	KNR AT-27 0401-02	Pionowa izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - dodatek za kolejną warstwę gr. 0,5 mm Krotność = 2 poz.73	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 469.420	
				RAZEM	469.420
75 d.1.1 1	KNR 2-02 0822-06	Licowanie ścian płytkami glazurowanymi  <0.03>3.50*(2.40*2+1.80*4)-0.80*2.0*2 <0.09>3.50*(3.40*2+1.60*2)-0.80*2.0 <0.10>3.50*(3.40*2+1.60*2)-0.80*2.0 <1.03>3.50*(5.10*2+4.12*2)-0.80*2.0 <1.03a>3.50*(5.10*2+3.30*2)-0.80*2.0 <1.05>3.50*(3.10*2+3.40*2)-0.80*2.0*2 <1.05a>3.50*(1.90*2+3.40*2)-0.80*2.0 <1.07>3.50*(3.40*2+1.80*4)-0.80*2.0*2 <1.07a>3.50*(3.40*2+1.10*2)-0.80*2.0 <1.09>3.50*(3.80*2+2.94*2)-0.80*2.0 <1.09a>3.50*(3.80*2+2.80*2)-0.80*2.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 38.800 33.400 33.400 62.940 57.200 42.300 35.500 45.800 29.900 45.580 44.600	
				RAZEM	469.420
76 d.1.1 1	KNR-W 2-02 1029-05	Ścianki ustępowe i prysznicowe systemowe z HPL  3.50*(1.40*5+1.50*2+3.30+1.50+1.20+1.80+3.20)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 73.500	
				RAZEM	73.500
77 d.1.1 1	KNR 2-15/ GEBERIT 0204-01	Ścianki międzypisuarowe  5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
<b>1.12</b>		<b>Tynki i okładziny stropów</b>			
78 d.1.1 2	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach  326+345	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 671.000	
				RAZEM	671.000
79 d.1.1 2	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach  poz.78-<sufity podwieszane>(poz.82+poz.83)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 225.460	
				RAZEM	225.460
80 d.1.1 2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami przed malowaniem - powierzchnie poziome  poz.79	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 225.460	
				RAZEM	225.460
81 d.1.1 2	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem  poz.80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 225.460	
				RAZEM	225.460
82 d.1.1 2	KNR-W 2-02 2701-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi 60x120  <0.11>11.15 <0.17>10.65 <1.06>17.84	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 11.150 10.650 17.840	
				RAZEM	39.640
83 d.1.1 2	KNR-W 2-02 2701-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi 60x60  <0.01>38.02 <0.04>15.28 <0.05>15.15 <0.06>44.72 <0.08>11.26 <0.08a>8.51 <0.18>33.40 <1.02>75.60 <1.04>40.68 <1.08>44.30 <1.10>48.72 <1.11>15.51 <1.12>14.75	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 38.020 15.280 15.150 44.720 11.260 8.510 33.400 75.600 40.680 44.300 48.720 15.510 14.750	
				RAZEM	405.900
<b>1.13</b>		<b>Posadzki na gruncie PG1</b>			



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
84 d.1.1 3	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczenie podkładów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m <sup>3</sup>		
		326*0.20	m <sup>3</sup>	65.200	
				RAZEM	65.200
85 d.1.1 3	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe gr. 15 cm z betonu B15 na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>		
		326*0.15	m <sup>3</sup>	48.900	
				RAZEM	48.900
86 d.1.1 3	KNR 2-02 0616-02 analogia	Izolacje z folii PE na sucho pozioma - dwie warstwy	m <sup>2</sup>		
		326	m <sup>2</sup>	326.000	
				RAZEM	326.000
87 d.1.1 3	KNR 2-02 0609-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 100 gr. 10 cm poziome na wierzchu konstrukcji na zaprawie	m <sup>2</sup>		
		poz.86	m <sup>2</sup>	326.000	
				RAZEM	326.000
88 d.1.1 3	KNR 2-02 0616-01	Izolacje z folii PE na sucho pozioma - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
		poz.86	m <sup>2</sup>	326.000	
				RAZEM	326.000
89 d.1.1 3	ZKNR C-2 0604-01	Wykonywanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu - warstwa kontaktowa	m <sup>2</sup>		
		poz.86	m <sup>2</sup>	326.000	
				RAZEM	326.000
90 d.1.1 3	ZKNR C-2 0604-05 analiza indywidualna	Wykonywanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu o gr. 5 cm	m <sup>2</sup>		
		poz.86	m <sup>2</sup>	326.000	
				RAZEM	326.000
91 d.1.1 3	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową	m <sup>2</sup>		
		poz.86	m <sup>2</sup>	326.000	
				RAZEM	326.000
92 d.1.1 3	ZKNR C-2 0605-02	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm	m <sup>2</sup>		
		poz.94+poz.98	m <sup>2</sup>	367.968	
				RAZEM	367.968
93 d.1.1 3	ZKNR C-2 0603-06	Gruntowanie przygotowanego podłoża gładkiego	m <sup>2</sup>		
		poz.92	m <sup>2</sup>	367.968	
				RAZEM	367.968
94 d.1.1 3	ZKNR C-2 0608-02	Klejenie wykładzin rulonowych z tworzywa sztucznego na schodach na przygotowanym podłożu - wykładziny homogeniczne winylowe przeznaczone do obiektów o intensywnym natężeniu ruchu, o odporności chemicznej, odporność na uszkodzenia antypoślizgowość min. R9 z wywinięciem na cokół (16.70+0.37*1.40*6)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	19.808	
				RAZEM	19.808
95 d.1.1 3	ZKNR C-2 0610-04	Klejenie wykładzin na przygotowanym podłożu. Zgrzewanie wykładzin z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>		
		poz.94	m <sup>2</sup>	19.808	
				RAZEM	19.808
96 d.1.1 3	ZKNR C-2 0608-05	Klejenie wykładzin na schodach na przygotowanym podłożu - listwy krawędziowe	m		
		1.40*6*2	m	16.800	
				RAZEM	16.800
97 d.1.1 3	ZKNR C-2 0610-03	Klejenie listew cokolowych na schodach	m		
		poz.94*1.10*2	m	43.578	
				RAZEM	43.578

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
98 d.1.1 3	ZKNR C-2 0606-04	Klejenie wykładzin rulonowych PCW jednowarstwowych na przygotowanym podłożu - wykładziny homogeniczne winylowe przeznaczone do obiektów o intensywnym natężeniu ruchu, o bardzo dobrej odporności chemicznej, odporne na oddziaływanie kółek krzeseł, odporność na uszkodzenia na nogi mebli, antypoślizgowość min. R9 z wywinieciem na cokół 326*1.10-(<gres>poz.103)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	348.160	
				RAZEM	348.160
99 d.1.1 3	ZKNR C-2 0610-04	Klejenie wykładzin na przygotowanym podłożu. Zgrzewanie wykładzin z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>		
		poz.98	m <sup>2</sup>	348.160	
				RAZEM	348.160
100 d.1.1 3	ZKNR C-2 0610-03	Klejenie listew cokolowych	m		
		poz.99	m	348.160	
				RAZEM	348.160
101 d.1.1 3	KNR AT-27 0401-03	Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m <sup>2</sup>		
		poz.103	m <sup>2</sup>	10.440	
				RAZEM	10.440
102 d.1.1 3	KNR AT-27 0401-04	Pozioma izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - dodatek za kolejną warstwę gr. 0,5 mm Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
		poz.101	m <sup>2</sup>	10.440	
				RAZEM	10.440
103 d.1.1 3	NNRNKB 202 2806-01	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES- płytki gresowe barwione w masie, w celach płytki , R10,	m <sup>2</sup>		
		<0.03>3.84	m <sup>2</sup>	3.840	
		<0.09>3.30	m <sup>2</sup>	3.300	
		<0.10>3.30	m <sup>2</sup>	3.300	
				RAZEM	10.440
104 d.1.1 3	NNRNKB 202 2809-01	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej	m		
		poz.103*1.10	m	11.484	
				RAZEM	11.484
105 d.1.1 3	NNRNKB 202 2809-05	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca	m		
		poz.104	m	11.484	
				RAZEM	11.484
106 d.1.1 3	KNR 2-02 1219-03 analogia	Wycieraczki do obuwia wewnętrzne 1,10x1,50	szt.		
		1.00	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
107 d.1.1 3	KNR 2-02 1219-03 analogia	Wycieraczki do obuwia wewnętrzne 1,10x0,80	szt.		
		1.00	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
108 d.1.1 3	KNR 2-02 1219-03 analogia	Wycieraczki do obuwia zewnętrzne 1,10x0,60	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
<b>1.14</b>		<b>Posadzki na stropie</b>			
109 d.1.1 4	KNR 2-02 0609-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 100 gr. 5 cm poziome na wierzchu konstrukcji na zaprawie	m <sup>2</sup>		
		345	m <sup>2</sup>	345.000	
				RAZEM	345.000
110 d.1.1 4	KNR 2-02 0616-01	Izolacje z folii PE na sucho pozioma - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
		poz.109	m <sup>2</sup>	345.000	
				RAZEM	345.000
111 d.1.1 4	ZKNR C-2 0604-01	Wykonywanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu - warstwa kontaktowa	m <sup>2</sup>		
		poz.109	m <sup>2</sup>	345.000	
				RAZEM	345.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
112 d.1.1 4	ZKNR C-2 0604-05 analiza indywidualna	Wykonywanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu o gr. 5 cm	m <sup>2</sup>		
		poz.109	m <sup>2</sup>	345.000	
				RAZEM	345.000
113 d.1.1 4	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową	m <sup>2</sup>		
		poz.109	m <sup>2</sup>	345.000	
				RAZEM	345.000
114 d.1.1 4	ZKNR C-2 0605-02	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm	m <sup>2</sup>		
		416-<gres>poz.125	m <sup>2</sup>	336.980	
				RAZEM	336.980
115 d.1.1 4	ZKNR C-2 0603-06	Gruntowanie przygotowanego podłoża gładkiego	m <sup>2</sup>		
		poz.114	m <sup>2</sup>	336.980	
				RAZEM	336.980
116 d.1.1 4	ZKNR C-2 0608-02	Klejenie wykładzin rulonowych z tworzywa sztucznego na schodach na przygotowanym podłożu - wykładziny homogeniczne winylowe przeznaczone do obiektów o intensywnym natężeniu ruchu, o odporności chemicznej, odporność na uszkodzenia antypoślizgowość min. R9 z wywiniciem na cokół (16.70+0.37*1.40*20)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	27.060	
				RAZEM	27.060
117 d.1.1 4	ZKNR C-2 0610-04	Klejenie wykładzin na przygotowanym podłożu. Zgrzewanie wykładzin z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>		
		poz.116	m <sup>2</sup>	27.060	
				RAZEM	27.060
118 d.1.1 4	ZKNR C-2 0608-05	Klejenie wykładzin na schodach na przygotowanym podłożu - listwy krawędziowe	m		
		1.40*36	m	50.400	
				RAZEM	50.400
119 d.1.1 4	ZKNR C-2 0610-03	Klejenie listew cokolowych na schodach	m		
		poz.116*1.10*2	m	59.532	
				RAZEM	59.532
120 d.1.1 4	ZKNR C-2 0606-04	Klejenie wykładzin rulonowych PCW jednowarstwowych na przygotowanym podłożu - wykładziny homogeniczne winylowe przeznaczone do obiektów o intensywnym natężeniu ruchu, o bardzo dobrej odporności chemicznej, odporne na oddziaływanie kółek krzeseł, odporność na uszkodzenia na nogi mebli, antypoślizgowość min. R9 z wywiniciem na cokół 345-(<gres>poz.125)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	265.980	
				RAZEM	265.980
121 d.1.1 4	ZKNR C-2 0610-04	Klejenie wykładzin na przygotowanym podłożu. Zgrzewanie wykładzin z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>		
		poz.120	m <sup>2</sup>	265.980	
				RAZEM	265.980
122 d.1.1 4	ZKNR C-2 0610-03	Klejenie listew cokolowych	m		
		poz.120*1.10	m	292.578	
				RAZEM	292.578
123 d.1.1 4	KNR AT-27 0401-03	Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m <sup>2</sup>		
		poz.125	m <sup>2</sup>	79.020	
				RAZEM	79.020
124 d.1.1 4	KNR AT-27 0401-04	Pozioma izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - dodatek za kolejną warstwę gr. 0,5 mm Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
		poz.125	m <sup>2</sup>	79.020	
				RAZEM	79.020
125 d.1.1 4	NNRNKB 202 2806-01	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES- płytki gresowe barwione w masie, w celach płytki o antypoślizgowość o antypoślizgowości min, R10	m <sup>2</sup>		
		<1.03>20.69	m <sup>2</sup>	20.690	
		<1.03a>15.99	m <sup>2</sup>	15.990	
		<1.05>10.07	m <sup>2</sup>	10.070	
		<1.05a>5.97	m <sup>2</sup>	5.970	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<1.07>5.36 <1.09>10.32 <1.09a>10.62	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.360 10.320 10.620	
				RAZEM	79.020
126 d.1.1 4	NNRNKB 202 2809-01	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej	m		
		poz.125*1.10	m	86.922	
				RAZEM	86.922
127 d.1.1 4	NNRNKB 202 2809-05	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca	m		
		poz.126	m	86.922	
				RAZEM	86.922
<b>1.15</b>		<b>Elewacja</b>			
128 d.1.1 5	KNR K-04 0101-05	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie	m <sup>2</sup>		
		8.40*(35.50*2+12.10*2)	m <sup>2</sup>	799.680	
				RAZEM	799.680
129 d.1.1 5	KNR K-04 0102-01	Przyklejenie płyt styropianowych gr. 20 cm a ścianach	m <sup>2</sup>		
		poz.128-35.2	m <sup>2</sup>	764.480	
				RAZEM	764.480
130 d.1.1 5	KNR K-04 0102-06	Przyklejenie płyt styropianowych na ościeżach o szerokości do 30 cm	m <sup>2</sup>		
		0.25*(1.0*27+1.10*4+1.35*1+1.55*1+2.50*2+1.40*2+1.80*4+0.90*1)	m <sup>2</sup>	12.550	
				RAZEM	12.550
131 d.1.1 5	KNR K-04 0103-02	Mocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych (6 szt/m <sup>2</sup> ) do podłoża z cegły	m <sup>2</sup>		
		poz.129+poz.130	m <sup>2</sup>	777.030	
				RAZEM	777.030
132 d.1.1 5	KNR K-04 0103-07	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
		poz.129	m <sup>2</sup>	764.480	
				RAZEM	764.480
133 d.1.1 5	KNR K-04 0103-09	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ościeżach	m <sup>2</sup>		
		poz.130	m <sup>2</sup>	12.550	
				RAZEM	12.550
134 d.1.1 5	KNR K-04 0104-01	Ochrona narożników wypukłych prostych kątownikiem	m		
		(1.0*27+1.10*4+1.35*1+1.55*1+2.50*2+1.40*2+1.80*4+0.90*1)	m	50.200	
				RAZEM	50.200
135 d.1.1 5	KNR K-04 0108-03	Wykonanie tynków silikonowych na gotowym podłożu z zaprawy Silikotynk o uziarnieniu 2,0 mm i fakturze baranek	m <sup>2</sup>		
		poz.129+poz.130	m <sup>2</sup>	777.030	
				RAZEM	777.030
136 d.1.1 5	KNR K-04 0104-04	Montaż listwy cokołowej do podłoża z cegły	m		
		12.10*2+35.50*2	m	95.200	
				RAZEM	95.200
137 d.1.1 5	KNR K-04 0109-02	Wykonanie tynków mozaikowych na gotowym podłożu	m <sup>2</sup>		
		0.50*(12.10*2+35.50*2)	m <sup>2</sup>	47.600	
				RAZEM	47.600
138 d.1.1 5	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy aluminiowej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m <sup>2</sup>		
		0.25*1.0*24+0.25*2.60*2+0.25*1.20*2	m <sup>2</sup>	7.900	
				RAZEM	7.900
139 d.1.1 5	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m <sup>2</sup>		
		9.0*(12.10*2+35.50*2)	m <sup>2</sup>	856.800	
				RAZEM	856.800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
140 d.1.1 5	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:128,129,130,131,132,133,134,135)			
141 d.1.1 5	KNR-W 2-02 1220-04	Konstrukcje daszków jednospadowe systemowych  2.0*1.0*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.000	
				RAZEM	4.000