

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45112723-9	Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw
45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45440000-3	Roboty malarskie i szklarskie
45432000-4	Kładzenie i wykładanie podłóg, ścian i tapetowanie ścian
45431000-7	Kładzenie płytek
45450000-6	Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe
45421100-5	Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów

NAZWA INWESTYCJI : Roboty budowlane ewnętrzne i wewnętrzne w 6- oddziałowym lokalu przedszkolnym w budynku usługowo- mieszkalnym w Snopkowie.
 ADRES INWESTYCJI : Snopków, dz. nr ewid. 68/19
 INWESTOR : Urząd Gminy Jastków
 ADRES INWESTORA : Panieńszczyzna, ul. Chmielowa 3, 21-002 Jastków
 BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. arch. Rafał Wesołowski (architektura)
 DATA OPRACOWANIA : 26.08.2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
 26.08.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45112723-9	MONTAŻ PLACU ZABAW			
1.1	45110000-1	Prace przygotowawcze			
1		Oznakowanie i wydzielenie terenu robót	kpl.		
d.1.1	wycena indywidualna		kpl.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
1.2	45112723-9	Montaż urządzeń placu zabaw			
2		Zakup, dostawa i montaż urządzenia Piaskownica kwadratowa 2x2	szt.		
d.1.2	wycena indywidualna		szt.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
3		Zakup, dostawa i montaż urządzenia Skalka z tunelem	szt.		
d.1.2	wycena indywidualna		szt.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
4		Zakup, dostawa i montaż urządzenia Huśtawka ważka na sprężynach	szt.		
d.1.2	wycena indywidualna		szt.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
5		Zakup, dostawa i montaż urządzenia Pomost z belkami	szt.		
d.1.2	wycena indywidualna		szt.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
6		Zakup, dostawa i montaż urządzenia Bujaczek 1	szt.		
d.1.2	wycena indywidualna		szt.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
7		Zakup, dostawa i montaż urządzenia Zestaw zabawowy z wieżami i ślizgawką	szt.		
d.1.2	wycena indywidualna		szt.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
8		Zakup, dostawa i montaż urządzenia Huśtawka drewniana podwójna, siedzisko płaskie, siedzisko z koszykiem	szt.		
d.1.2	wycena indywidualna		szt.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
1.3	45112723-9	Wykonanie nawierzchni bezpiecznej (piasek) placu zabaw			
9	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie	ha		
d.1.3	0121-02	0.0103	ha	0.010	
				RAZEM	0.010
10	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
d.1.3	0101-01	103	m ²	103.000	
				RAZEM	103.000
11	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości	m ²		
d.1.3	0101-02	Krotność = 2	m ²	103.000	
		103		RAZEM	103.000
12	KNR 9-11	Separacja warstw gruntu z jednoczesnym wzmocnieniem geowłókninami układanymi sposobem ręcznym	m ²		
d.1.3	0202-01	103	m ²	103.000	
				RAZEM	103.000
13	KNR 2-31	Wykonanie nawierzchni bezpiecznej z piasku gr. 30 cm	m ²		
d.1.3	0104-01	Krotność = 3	m ²	103.000	
	analogia	103		RAZEM	103.000
14	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1.3	0108-06	grunt.kat. III	m ³	30.900	
		103*0.3		RAZEM	30.900
15	KNR 2-02	Ogrodzenie placu zabaw metalowe wysokości 1,0 m systemowe panelowe z furtką, na słupkach stalowych obsadzonych w gruncie i obetonowanych	m		
d.1.3	1804-11	2.7+6.9+11.2+19.48+20.53+1.4	m	62.210	
	analogia			RAZEM	62.210

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16 d.1.3	KNR 2-02 1804-11 analogia	Ogrodzenie metalowe wysokości 1,5 m systemowe panelowe z dwiema furtkami, na słupkach stalowych obsadzonych w gruncie i obetonowanych	m		
		3.6+1.6+4.78+4.4+8.6+26+13	m	61.980	
				RAZEM	61.980
1.4	45112723-9	Wykonanie nawierzchni trawiastej			
17 d.1.4	KNR 2-21 0201-01	Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim w gruncie kat. I-II nie zadarnionym	m ²		
		94	m ²	94.000	
				RAZEM	94.000
18 d.1.4	KNR 2-21 0401-02	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III bez nawożenia	m ²		
		94	m ²	94.000	
				RAZEM	94.000
1.5	45112723-9	Mała architektura			
19 d.1.5	wycena indywidualna	Zakup, dostawa i montaż tablicy informacyjnej z regulaminem placu zabaw	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
20 d.1.5	wycena indywidualna	Zakup, dostawa i montaż ławki drewnianej z oparciem	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
21 d.1.5	wycena indywidualna	Zakup, dostawa i montaż kosza na odpady	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
2	45440000-3	MAŁOWANIE ŚCIAN WEWNĘTRZNYCH/ GŁADZIE ŚCIAN G-K			
22 d.2	KNR-W 2-02 0830-01	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z płyt gipsowych	m ²		
		(5.89+5.89+6.15+13.71*2+5.89+5.89+5.75+5.75+3.77+3.77+5.86+5.86+5.86+5.98+5.98)*3.1	m ²	327.701	
				RAZEM	327.701
23 d.2	KNR-W 2-02 1510-07	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem- kolor biały (RAL 9016)	m ²		
		(10.7+11.2+8.12+1.8+3+1.2+6+20+11.7+13+14.8+16.6+9.4+11.5+33.6+15.1+15.4+12.2+13.2+5.89+12.03+6.15+11.44+7.64+4.10+1.3+1.9+16.6+12.8+9.1+10.9+17.7+14.3+1.68+1.65+11.4+19+9.8+7.65+12.10+5.90+5.98+11.86)*3.10	m ²	1386.909	
				RAZEM	1386.909
24 d.2	KNR-W 2-02 1510-07	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem- kolor biały (RAL 9016)- łazienki	m ²		
		(0.51+2.64+2.45+6.01)*2.50	m ²	29.025	
				RAZEM	29.025
25 d.2	KNR-W 2-02 1510-07	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem- kolor biały (RAL 9016)- kl. schodowa	m ²		
		18.3*7.17	m ²	131.211	
				RAZEM	131.211
26 d.2	KNR-W 2-02 1510-07	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem- kolor limonkowy (F3)	m ²		
		(7.67+0.7+0.7+0.4+9.44)*3.30	m ²	62.403	
				RAZEM	62.403
27 d.2	KNR-W 2-02 1510-07	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem- kolor pomarańczowy (F4)	m ²		
		(12.03+5.89)*3.30	m ²	59.136	
				RAZEM	59.136
28 d.2	KNR-W 2-02 1510-07	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem- kolor żółty (F5)	m ²		
		(6.15+11.44)*3.30	m ²	58.047	
				RAZEM	58.047
29 d.2	KNR-W 2-02 1510-07	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem- kolor błękitny (F6)	m ²		
		(7.64+9.88)*3.30	m ²	57.816	
				RAZEM	57.816
30 d.2	KNR-W 2-02 1510-07	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem- kolor miętowy (F7)	m ²		
		(5.89+12.08)*3.30	m ²	59.301	
				RAZEM	59.301
31 d.2	KNR-W 2-02 1510-07	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem- kolor fioletowy (F8)	m ²		
		(5.89+11.87)*3.30	m ²	58.608	
				RAZEM	58.608
32 d.2	KNR-W 2-02 1510-07	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem- kolor zielony (F9)	m ²		

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$(5.86+9.23+2.35+1.10+3.51)*3.30$	m ²	72.765	
				RAZEM	72.765
33 d.2	KNR-W 2-02 1510-07	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem- kolor popielaty (korytarze) $(20.80+1.54+4.55+14.15+1.54+7.03+7.03+1.53+1.53+1.53+7.73+9.72)*1.5$	m ² m ²	120.315	
				RAZEM	120.315
34 d.2	KNR-W 2-02 1510-07	Dwukrotne malowanie farbami powierzchni wewnętrznych - lamperia z gruntowaniem- kolor jasny i ciemny zielony (korytarze) $(20.80+1.54+4.55+14.15+1.54+7.03+7.03+1.53+1.53+1.53+7.73+9.72)*1.5$	m ² m ²	120.315	
				RAZEM	120.315
35 d.2	KNR-W 2-02 1510-07	Dwukrotne malowanie farbami powierzchni wewnętrznych - tynków z gruntowaniem- malowanie sufitów na kolor biały $6.48+10.30+4.75+4.19+6.71+18.3$	m ² m ²	50.730	
				RAZEM	50.730
36 d.2	KNR-W 2-02 0842-01 analogia	Licowanie ścian płytami iacobel $(2+1.10+1.4+2.95+0.6+1.3+0.6+1.30+1.45+1.4+1.40+0.60+1.20+0.76+1.80+0.24)*1.80$	m ² m ²	36.180	
				RAZEM	36.180
37 d.2	KNR 2 1406-01 analogia	Naklejki ściennie magnetyczne 6	m ² m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
3 45432000-4 WYKŁADZINY PODŁOGOWE					
38 d.3	KNR 2-02 1115-02	Warstwy wygładzające z masy grubości 1-3 mm pod wykładziny podłogowe i ściennie z tworzyw sztucznych poz.39+poz.40	m ² m ²	657.200	
				RAZEM	657.200
39 d.3	KNR 2-02 1112-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowe - P1 kolor drewnopodobny $70.34+50.12+21.18+70.86+70.29+41.81+16.81+12.74+14.37+9.87+4.19+69.48+7.52+20.71+75.32+70.99$	m ² m ²	626.600	
				RAZEM	626.600
40 d.3	KNR 2-02 1112-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowe - P2 kolor jasnoszary $5.20+10.70+14.7$	m ² m ²	30.600	
				RAZEM	30.600
41 d.3	KNR 2-02 1113-06	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennie PCV z wypełnieniem wykładziną P1 $30.2+37.8+20+35.8+36.3+27.3+16.6+12.8+9.1+17.7+14.3+35.5+11.4+19+35+35.9$	m m	394.700	
				RAZEM	394.700
42 d.3	KNR 2-02 1113-06	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennie PCV z wypełnieniem wykładziną P2 $10.9+17.1+22.5$	m m	50.500	
				RAZEM	50.500
4 45431000-7 OKŁADZINY PODŁOGOWE I ŚCIENNE GRESOWE					
43 d.4	KNR 2-02 1104-02	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek gresowych podłogowych, naklejanych- 60x60 kolor biało-popielaty -P3 32.00	m ² m ²	32.000	
				RAZEM	32.000
44 d.4	KNR 2-02 1104-02	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek gresowych podłogowych, naklejanych- 60x60 kolor beżowy -P3b $12.09+6.01+9.11+7.59+12.39+14.08+3-0.16+12.33+16.75+7.91+9.04+10.94$	m ² m ²	121.080	
				RAZEM	121.080
45 d.4	KNR 2-02 1104-02	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek gresowych podłogowych, naklejanych- 30x60 stopnice schodów, kolor beżowy -P4, płytki ryflowane 0.41*25	m ² m ²	10.250	
				RAZEM	10.250
46 d.4	KNR 2-02 1104-02	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek gresowych podłogowych, naklejanych- 60x60 spoczniaki, kolor beżowy -P4, płytki matowe $18.3+4.34+7.75$	m ² m ²	30.390	
				RAZEM	30.390
47 d.4	KNR 2-02 1104-02	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek gresowych podłogowych, naklejanych- 60x60 podstopnice schodów, kolor biało-popielaty -P4 0.2*25	m ² m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
48 d.4	KNR 2-02 1120-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą, kolor beżowy -P4, płytki matowe, klatka schodowa $10.7+13+9.4+11.2$	m m	44.300	
				RAZEM	44.300

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
49	KNR 2-02 d.4 1104-02	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek gresowych podłogowych, naklejanych- 19,8x19,8 kolor biały -P5 19.40+4.99+13.09+5.46	m ²		
			m ²	42.940	
				RAZEM	42.940
50	KNR 2-02 d.4 1104-02	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek gresowych podłogowych, naklejanych- 19,8x19,8 kolor beżowy -P5a 1.00	m ²		
			m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
51	KNR 2-02 d.4 1104-02	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek gresowych podłogowych, naklejanych- 19,8x19,8 kolor jasnoszary -P6 19.04+3.55+12.13	m ²		
			m ²	34.720	
				RAZEM	34.720
52	KNR 2-02 d.4 1104-02	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek gresowych podłogowych, naklejanych- 30 x30 gres techniczny, kolor beżowy -P7 6.48+10.29+4.75+6.71	m ²		
			m ²	28.230	
				RAZEM	28.230
53	KNR 2-02 d.4 0602-03 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome - folia w płynie poz.49+poz.50+poz.51	m ²		
			m ²	78.660	
				RAZEM	78.660
54	KNR-W 2-02 d.4 1124-04	Posadzki - listwy przyściennne PCV klejone, kolor jasnoszary, wys. 8 cm 15.50+44.6+18.3+11.7+14.8+16.6+11.5+33.6+15.1+15.4+12.2+13.3	m		
			m	222.600	
				RAZEM	222.600
55	KNR 2-02 d.4 0829-07 z.sz. 5.7.a	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 19,8x19,8 cm na klej metodą kombino- waną Płytki o specjalnych wzorach.kolor biały- O2, O3 i O4 i O7 59.5+3+12.9+0.62+2.72+1.33+0.84+2.73+0.83+2.55+7.45+0.83+4.73+6.93+ 3.60+5.92+2.40+3+0.68+5.05+5.62+0.63+0.62+0.62+5.61+0.82	m ²		
			m ²	141.530	
				RAZEM	141.530
56	KNR 2-02 d.4 0829-07 z.sz. 5.7.a	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 19,8x19,8 cm na klej metodą kombino- waną Płytki o specjalnych wzorach.kolor beżowy- O3a i O4a 1+3.62+4.89+0.72+0.72+0.72+0.62+3.01+2.61+1	m ²		
			m ²	18.910	
				RAZEM	18.910
57	KNR 2-02 d.4 0829-07 z.sz. 5.7.a	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 19,8x19,8 cm na klej metodą kombino- waną Płytki o specjalnych wzorach.kolor pomarańczowy- O4b 0.72+0.72+0.5	m ²		
			m ²	1.940	
				RAZEM	1.940
58	KNR 2-02 d.4 0829-07 z.sz. 5.7.a	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 19,8x19,8 cm na klej metodą kombino- waną Płytki o specjalnych wzorach.kolor bianco- O5 i O6 i O8 3.09+0.23+1.45+3.10+0.77+4.29+0.8+5.74+6.93+4.65+0.83+9.10+8.08+8.02+ 4.71+0.83+2.75+0.68+9.14+2.97+3.03	m ²		
			m ²	81.190	
				RAZEM	81.190
59	KNR 2-02 d.4 0829-07 z.sz. 5.7.a	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 19,8x19,8 cm na klej metodą kombino- waną Płytki o specjalnych wzorach.kolor niebieski- O6a 0.72+0.72+2.5	m ²		
			m ²	3.940	
				RAZEM	3.940
60	KNR 2-02 d.4 0829-07 z.sz. 5.7.a	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 19,8x19,8 cm na klej metodą kombino- waną Płytki o specjalnych wzorach.kolor zielony- O7a 5.10	m ²		
			m ²	5.100	
				RAZEM	5.100
61	KNR 2-02 d.4 0829-07 z.sz. 5.7.a	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 19,8x19,8 cm na klej metodą kombino- waną Płytki o specjalnych wzorach.kolor szary- O8a 0.84+1	m ²		
			m ²	1.840	
				RAZEM	1.840
62	KNR 2-02 d.4 0603-03 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe - folia w płynie poz.55+poz.56+poz.57+poz.58+poz.59+poz.60+poz.61	m ²		
			m ²	254.450	
				RAZEM	254.450
63	KNR 2-02 d.4 0603-03 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe - folia w płynie, druga warstwa przy pryzniku 4*4	m ²		
			m ²	16.000	
				RAZEM	16.000
64	KNR 2-02 d.4 1120-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą, kolor biały- płytka P7 10.7+13+9.4+11.2	m		
			m	44.300	
				RAZEM	44.300

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
65 d.4	KNR 2-02 1120-02	Cokoliki płytowe z kamieni sztucznych z płytek - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą, kolor biały- płytka O3 2.3+0.8+1.1	m m	 4.200	 4.200
66 d.4	KNR 2-02 1219-03	Wycieraczki do obuwia- wpuszczane w posadzkę 3	szt. szt.	 3.000	 3.000
5 45450000-6 SUFITY PODWIESZANE					
67 d.5	KNR AT-43 0213-01	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufitowymi - klasa A akustyczny- sale zajęć 50.12+70.34+70.86+70.29+41.81+69.48+75.32+70.99	m ² m ²	 519.210	 519.210
68 d.5	KNR AT-43 0213-01	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufitowymi - klasa E 16.81+5.20+12.74+10.70+14.37+9.87+3+7.52+20.71+14.70+19.04+12.13+3.55+5.46+19.40+32.00+12.09+6.01+9.11+21.18+7.59+12.59+14.08+30.16+9.04+10.94+7.91+16.75+13.09+12.33+4.99	m ² m ²	 395.060	 395.060
6 45421100-5 STOLARKA WEWNĘTRZNA					
69 d.6	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone- DW3-P 2.1*0.95*3	m ² m ²	 5.985	 5.985
70 d.6	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone- DW3-L 2.1*0.95*7	m ² m ²	 13.965	 13.965
71 d.6	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe stalowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone- DW5-L 2.1*0.95*1	m ² m ²	 1.995	 1.995
72 d.6	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone- DW9-P 2.1*0.95*5	m ² m ²	 9.975	 9.975
73 d.6	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone- DW9-L 2.1*0.95*1	m ² m ²	 1.995	 1.995
74 d.6	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne z szybą jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone- DW9a-L 2.1*0.95*1	m ² m ²	 1.995	 1.995
75 d.6	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone- DW10-L 2.1*0.90*1	m ² m ²	 1.890	 1.890
76 d.6	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone- DW17-P 2.1*0.95*2	m ² m ²	 3.990	 3.990
77 d.6	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone- DW17-L 2.1*0.95*4	m ² m ²	 7.980	 7.980
78 d.6	KNR-W 2-02 1025-01	Ościeżnice dla drzwi wewnątrz lokalowych 25	szt. szt.	 25.000	 25.000
79 d.6	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe Dw1-P 2.1*0.95*1	m ² m ²	 1.995	 1.995
80 d.6	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe Dw1-L 2.1*0.95*5	m ² m ²	 9.975	 9.975

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	9.975
81	KNR-W 2-02 d.6 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe-Dw4-P	m ²		
		2.1*1.50*1	m ²	3.150	
				RAZEM	3.150
82	KNR-W 2-02 d.6 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe-Dw4-L	m ²		
		2.1*1.50*1	m ²	3.150	
				RAZEM	3.150
83	KNR-W 2-02 d.6 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe Dw7-P	m ²		
		2.1*0.95*4	m ²	7.980	
				RAZEM	7.980
84	KNR-W 2-02 d.6 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe Dw7-L	m ²		
		2.1*0.95*3	m ²	5.985	
				RAZEM	5.985
85	KNR-W 2-02 d.6 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe Dw8-L	m ²		
		2.1*1.20*1	m ²	2.520	
				RAZEM	2.520
86	KNR-W 2-02 d.6 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe-Dw16-L	m ²		
		2.1*1.50*1	m ²	3.150	
				RAZEM	3.150
7		ZAKUP I MONTAŻ WYPOSAŻENIA			
87	KNR 2-15 d.7 0223-02 analogia	Montaż brodzików natryskowych z tworzywa sztucznego	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
88	KNR 2-15 d.7 0221-02 analogia	Montaż umywalk dziecięcych pojedynczych porcelanowych z syfonem i półpostumentem	szt.		
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
89	KNR 2-15 d.7 0221-02 analogia	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem i półpostumentem	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
90	KNR 2-15 d.7 0221-02 analogia	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem- dla osób nps	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
91	KNR 2-15 d.7 0220-01 analogia	Montaż zlewów gospodarczych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
92	KNR 2-15 d.7 0224-03 analogia	Montaż ustępów pojedynczych dziecięcych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.		
		12	kpl.	12.000	
				RAZEM	12.000
93	KNR 2-15 d.7 0224-03 analogia	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
94	KNR 2-15 d.7 0224-03 analogia	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'- dla osób nps	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
95	KNR 0-31 d.7 0111-02	Baterie umywalkowe, montowane na obrzeżu umywalki	szt.		
		24	szt.	24.000	
				RAZEM	24.000
96	KNR 0-31 d.7 0111-02	Baterie umywalkowe, montowane na obrzeżu umywalki	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
97	KNR 0-31 d.7 0111-06	Baterie natryskowe montowane na ścianie	szt.		

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
98 d.7	KNR-W 2-02 1029-05	Ścianki ustępowe- HPL	m ²		
		(1.35*4+4.24+1.32+2.14+1.32*4+4.09+1.42*2+2.14)*1.65	m ²	45.293	
				RAZEM	45.293
99 d.7	KNR-W 2-02 1018-02	Okno podawcze przesuwne	m ²		
		0.8*0.4*2	m ²	0.640	
				RAZEM	0.640
100 d.7	KNR-W 2-02 1038-01 analogia	Roleta rolowana EI30 ppoż topikowa	m ²		
		Przedmiar dodatkowy 1	szt.		1.000
		0.8*0.4*2	m ²	0.640	
				RAZEM	0.640
101 d.7	KNR-W 2-02 1029-01 analogia	Oslony skrzynkowe na grzejniki z płyty MDF gr. min. 12m, kolor biały	m ²		
		1.5*1.2*7+0.8*0.9+0.7*1.2+0.7*1.2*2+0.8*1.2+1.3*1.5+1.7*1.2+2.20*1.2+2.0*1.2*2+2.00*1.5*2+2.20*1.2	m ²	36.870	
				RAZEM	36.870
102 d.7	KNR 0-12II 0829-11 analogia	Wklejanie lustra na klej do luster	m ²		
		0.4*15	m ²	6.000	
				RAZEM	6.000