

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
"Moje Boisko - Orlik 2012" w Janowcu Kościelnym			
1	45110000-0 Roboty ziemne	1	10
2	45212221-1 Boisko piłkarskie	11	22
3	45212221-1 Boisko wielofunkcyjne	23	33
4	45233161-5 Ciągi pieszce	34	39
5	45342000-6 Ogrodzenie boisk i piłkochwyty	40	45
6	45112710-5 Zieleń	46	47
7	45212220-4 Budynek szatniowo-sanitarny	48	134
7.1	45110000-0 Roboty ziemne	48	58
7.2	45262210-6 Fundamenty	59	68
7.3	45262500-9 Ściany nadziemne	69	73
7.4	45261000-4 Dach - konstrukcja i pokrycie	74	95
7.5	45421152-4 Ścianki działowe	96	96
7.6	45421100-5 Stolarka i ślusarka	97	106
7.7	45324000-4 Tynki, malowanie i oblicowanie	107	110
7.8	45432100-5 Podłoga i posadzki	111	123
7.9	45450000-6 Elewacje	124	134

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
"Moje Boisko - Orlik 2012" w Janowcu Kościelnym					
1			45110000-0 Roboty ziemne		
1 d.1		KNR 2-01 0126-01 boiska ciągi pieszce	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 1860+613.11 426.12	m ² m ² m ²	
					2899.230
2 d.1		KNR 2-01 0211-07	Roboty ziemne wyk.koparkami przedsiębiornymi 0.60 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km 2899.23*0.15 -ziemia urodzajna do wykorzystania przy urządzeniu trawników -1700*0.15	m ³ m ³ m ³	
					179.885
3 d.1		KNR 2-01 0214-03	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II Krotność = 8 179.885	m ³ m ³	
					179.885
4 d.1		MPz2011r nr 94.-p.17 05 04	Oplata za korzystanie ze środowiska-grunt 179.885*1.7	t t	
					305.805
5 d.1		KNR 2-01 0218-02 b.wielofunkc. b.piłki nożnej	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.III - wybranie gruntu od średniej rzędnej terenu po zdjęciu humusu 183,75m npm do rzędnej spodu podłoża boiska 182,8m npm 613.11*0.95 - wybranie gruntu od średniej rzędnej terenu po zdjęciu humusu 182,95m npm do rzędnej spodu podłoża boiska 182,8m npm 1860*0.15 -złagodzenie terenu sąsiadującego z boiskiem wielofunkcyjnym 15.83*22.0*0.5*0.5 32.1*2.0*0.5*0.5	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	
					964.570
6 d.1		KNR 2-31 0101-01 ciągi pieszce	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 15 cm 426.12	m ² m ²	
					426.120
7 d.1		KNR 2-31 0101-02 ciągi pieszce	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 2 426.12	m ² m ²	
					426.120
8 d.1		KNR 2-01 0206-04 poz.4 ciągi pieszce	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na odległość do 1 km -grunt z wykopów i korytowania 964.57 426.12*0.25	m ³ m ³ m ³	
					1071.100
9 d.1		KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 8 1071.1	m ³ m ³	
					1071.100
10 d.1		MPz2011r nr 94.-p.17 05 04	Oplata za korzystanie ze środowiska-grunt 1071.1*1.7	t t	
					1820.870
2			45212221-1 Boisko piłkarskie		
11 d.2		KNR 2-31 0104-05	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm - żwir 1860	m ² m ²	
					1860.000
12 d.2		KNR 2-31 0104-06	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zag.- żwir Krotność = 40 1860	m ² m ²	
					1860.000
13 d.2		KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - kruszywo kamienne (fr.31,5-63mm) o gr.10cm 1860	m ² m ²	
					1860.000

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
14 d.2		KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - potrąc.za każdy 1 cm grubości po zagęszczeniu - kruszywo j.w. Krotność = -5 1860	m ² m ²	 1860.000
15 d.2		KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - kruszywo kamienne (fr.0-31,5mm) o gr.5cm 1860	m ² m ²	 1860.000
16 d.2		KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - potrąc.za każdy 1 cm grubości po zagęszczeniu - kruszywo j.w. Krotność = -10 1860	m ² m ²	 1860.000
17 d.2		KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - miał kamienny (0-4mm) o gr.4cm 1860	m ² m ²	 1860.000
18 d.2		KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - potr.za każdy 1 cm grubości po zagęszczeniu - miał j.w. Krotność = -4 1860	m ² m ²	 1860.000
19 d.2		dane rynkowe	Nawierzchnia sportowa boiska - sztuczna trawa wys.60mm - dostarczenie i montaż z malowaniem linii 1860	m ² m ²	 1860.000
20 d.2		KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem B15 (30.0+62.0)*2*0.04 (63.0*2+31.0+26.0)*0.04	m ³ m ³ m ³	 14.680
21 d.2		KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. (30.0+62.0)*2 63.0*2+31.0+26.0	m m m	 367.000
22 d.2		dane rynkowe	Dostarczenie i montaż bramki z siatką do piłki nożnej - stacjonarna - z fundamentem i tulejami dla słupków 2	szt szt	 2.000
3			45212221-1 Boisko wielofunkcyjne		
23 d.3		KNR 2-31 0104-05	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm - żwir 613.11	m ² m ²	 613.110
24 d.3		KNR 2-31 0104-06	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zag.- żwir Krotność = 40 613.11	m ² m ²	 613.110
25 d.3		KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - kruszywo kamienne (fr.31,5-63mm) o gr.10cm 613.11	m ² m ²	 613.110
26 d.3		KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - potrąc.za każdy 1 cm grubości po zagęszczeniu - kruszywo j.w. Krotność = -5 613.11	m ² m ²	 613.110
27 d.3		KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - kruszywo kamienne (fr.0-31,5mm) o gr.5cm 613.11	m ² m ²	 613.110
28 d.3		KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - potrąc.za każdy 1 cm grubości po zagęszczeniu - kruszywo j.w. Krotność = -10 613.11	m ² m ²	 613.110
29 d.3		dane rynkowe	Nawierzchnia sportowa poliuretanowa gr.14mm dwuwarstwowa (podbudowa elast.z granulatu SBR gr.7mm + warstwa górna z granulatu EPDM gr.7mm) - dostarczenie i montaż z malowaniem linii 613.11	m ² m ²	 613.110
30 d.3		KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem B15	m ³	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
			(32.1+19.1)*2*0.04 (33.1+20.1+19.6)*0.04	m ³ m ³	
					7.008
31 d.3		KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoim za- prawą cem. (32.1+19.1)*2 33.1+20.1+19.6	m m m	
					175.200
32 d.3		dane rynkowe	Dostarczenie i montaż koszykówki polowej - 2 stojaki z tablicami i koszami w kom- plecie - z fundamentem i tulejami dla słupków 1	kpl kpl	
					1.000
33 d.3		dane rynkowe	dostarczenie i montaż siatki i dwóch słupków do siatkówki - z fundamentem, tule- jami i deklami maskującymi dla słupków 2	kpl kpl	
					2.000
4			45233161-5 Ciągi pieszce		
34 d.4		KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne na- wierzchni w gruncie kat. I-IV 426.12 przy budynku 1.2*3.5+1.85*2.31+0.35*2.31+1.85*2.0*2	m ² m ² m ²	
					442.802
35 d.4		KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 442.802	m ² m ²	
					442.802
36 d.4		KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - potrąc.za każdy 1 cm gruboś- ci po zagęszczeniu Krotność = -5 442.802	m ² m ²	
					442.802
37 d.4		KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo- piaskowej z wykonaniem pochylni oraz stopni przy budynku 442.802	m ² m ²	
					442.802
38 d.4		KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem B15 (15.4+4.2+9.6+6.4+4.2+12.0+22.2+9.7+3.3+2.0+9.6+2.0+4.3)*0.04	m ³ m ³	
					4.196
39 d.4		KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoim za- prawą cem. 4.196/0.04 przy budynku 1.2+2.3*4+0.35*2+1.85*4+2.0*4	m m m	
					131.400
5			45342000-6 Ogrodzenie boisk i piłkochwyty		
40 d.5		KNR 2-25 0307-03	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych - rozebranie 234*1.5	m ² m ²	
					351.000
41 d.5		KNR 2-01 0312-10	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 1.0 m (kat.gr.III) 150+30	dół. dół.	
					180.000
42 d.5		KNR 2-01 0415-02	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów -kat.gr.III 0.4*0.4*1.2*180	m ³ m ³	
					34.560
43 d.5		KNR 2-02 1101-01 analogia	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - fundament pod słupki - B15 34.56	m ³ m ³	
					34.560
44 d.5		dane rynkowe	dostarczenie i montaż ogrodzenia h=4m z 3 bramami 347.75	m m	
					347.750
45 d.5		dane rynkowe	dostarczenie i montaż piłkochwyty h=6,0m z włókna sztucznego z dodatkową konstrukcją stalową 51	m m	
					51.000
6			45112710-5 Zielen		
46 d.6		KNR 2-21 0218-01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim - wykorzysta- nie humusu z odkładu 1700*0.15	m ³ m ³	
					255.000

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
47 d.6		KNR 2-21 0401-04	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.I-II z nawożeniem w rej.prowadzonych robót 1700	m ² m ²	
					1700.000
7			45212220-4 Budynek szatniowo-sanitarny		
7.1			45110000-0 Roboty ziemne		
48 d.7.1		KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 21.0*9.0	m ² m ²	
					189.000
49 d.7.1		KNR 2-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości 21.0*9.0	m ² m ²	
					189.000
50 d.7.1		KNR 2-01 0211-01	Roboty ziemne wyk.koparkami przedsiębiornymi 0.15 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km 189*0.2	m ³ m ³	
					37.800
51 d.7.1		KNR 2-01 0214-03	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II Krotność = 8 37.8	m ³ m ³	
					37.800
52 d.7.1		MPz2011r nr 94.-p.17 05 04	Oplata za korzystanie ze środowiska-grunt 37.8*1.7	t t	
					64.260
53 d.7.1		KNR 2-01 0215-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III (19.84+0.36*2)*(0.6+0.36*2)*1.2*2 (6.3-0.36*2)*(0.6+0.36*2)*1.2*4 A (suma częściowa) minus masy wbudowane -(4.55+15.6) -57.089/0.87*0.7*0.3	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	
					66.559
54 d.7.1		KNR 2-01 0201-02	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km 20.15+13.78	m ³ m ³	
					33.930
55 d.7.1		KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 8 33.93	m ³ m ³	
					33.930
56 d.7.1		MPz2011r nr 94.-p.17 05 04	Oplata za korzystanie ze środowiska-grunt 33.93*1.7	t t	
					57.681
57 d.7.1		KNR 2-01 0501-01	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat.I-III z przerzutem na odl.do 3 m 66.559	m ³ m ³	
					66.559
58 d.7.1		KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym 189*0.2+100.489	m ³ m ³	
					138.289
7.2			45262210-6 Fundamenty		
59 d.7.2		KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - B10 (19.78*2+6.36*4)*0.7*0.1	m ³ m ³	
					4.550
60 d.7.2		KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z wykorzystaniem pompy do betonu - B20 (19.78*2+6.36*4)*0.6*0.4	m ³ m ³	
					15.600
61 d.7.2		KNR 2-02 0206-01 30cm	Ściany betonowe proste grubości 20 cm wysokości do 3 m - z wykorzystaniem pompy do betonu - B20 (19.47*2+6.67*4)*0.87	m ² m ²	
					57.089

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
62 d.7.2		KNR 2-02 0206-05	Ściany betonowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości - z wykorzystaniem pompy do betonu Krotność = 10 57.089	m ² m ²	
					57.089
63 d.7.2		KNR 2 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. do 14 mm 0.361	t t	
					0.361
64 d.7.2		KNR 2-02 0603-09 fund ściany	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa (19.78*2+6.36*4)*0.4*2 57.089*2	m ² m ² m ²	
					166.178
65 d.7.2		KNR 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa 166.17	m ² m ²	
					166.170
66 d.7.2		KNR 2-02 0602-09 pow.podł. pow.ścian	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa (19.78*2+6.36*4)*0.6 -57.089/0.87*0.3	m ² m ² m ²	
					19.314
67 d.7.2		KNR 2-02 0602-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa 19.314	m ² m ²	
					19.314
68 d.7.2		KNR 2-02 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych - ściany fund.w poziomie izol.podposadzkowej 19.686	m ² m ²	
					19.686
7.3			45262500-9 Ściany nadziemna		
69 d.7.3		KNR 0-16 0150-04 analogia	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków YTONG o grubości 36.5 cm (7.34*2+6.6+9.15)*2*2.33 (2.27*(0.25+1.2)*0.5*2+2.8*1.2)*2 7.34*(0.5+1.8)*0.5*2 -1.2*1.3 -1.2*0.6*9 -1.0*2.05*6 -1.5*0.15*6	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	
		otwory			
		nadproża			
					150.299
70 d.7.3		KNR 2-02 0126-01	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 10	szt szt	
					10.000
71 d.7.3		KNR 2-02 0126-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 6	szt szt	
					6.000
72 d.7.3		KNR 2-02 0212-12	wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm - B20 67.0*0.3*0.3+1.5*0.3*0.15*6	m ³ m ³	
					6.435
73 d.7.3		KNR 2 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. do 14 mm 0.357	t t	
					0.357
7.4			45261000-4 Dach - konstrukcja i pokrycie		
74 d.7.4		KNR 2-02 0406-02	Murlaty - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 38.0*0.14*0.14	m ³ drew. m ³ drew.	
					0.745
75 d.7.4		KNR 2-02 0406-06	Ramy górne i platwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 38.0*0.14*0.14	m ³ drew. m ³ drew.	
					0.745
76 d.7.4		KNR 2-02 0408-03	Krokwie zwykłe, długość do 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 4.5*0.07*0.14*24*2	m ³ m ³	
					2.117

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
77 d.7.4		KNR 2-02 0408-02	Kleszcze przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 3.4*0.025*0.14*24*2	m ³ m ³	
					0.571
78 d.7.4		KNNR 2 0604-02	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej - paroizolacja (2.8*2+2.5)*(6.6+9.15)	m ² m ²	
					127.575
79 d.7.4		KNR K-05 0104-06	Montaż kontrłat na dachu bez deskowania, rozstaw krokwi do 100 cm - 4*6cm 2.5*2*(6.6+9.15)	m ² m ²	
					78.750
80 d.7.4		KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho grub.20cm- jedna warstwa 127.575	m ² m ²	
					127.575
81 d.7.4		KNR K-05 0104-06	Montaż kontrłat na dachu bez deskowania, rozstaw krokwi do 100 cm 20.14*4.4*2	m ² m ²	
					177.232
82 d.7.4		KNR K-05 0105-03	Montaż łat przy rozstawie krokwi do 100 cm 177.232	m ² m ²	
					177.232
83 d.7.4		KNNR 2 0508-01	Pokrycie dachu blachą dachówkopodobną - płyty dachowe - z wiatroizolacją 177.232	m ² m ²	
					177.232
84 d.7.4		KNNR 2 0508-02	Pokrycie dachu blachą dachówkopodobną - gąsiorzy 17.4+2.5*4	m m	
					27.400
85 d.7.4		KNNR 2 0508-03	Pokrycie dachu blachą dachówkopodobną - blachy okapowe 20.14*2	m m	
					40.280
86 d.7.4		KNNR 2 0508-04	Pokrycie dachu blachą dachówkopodobną - wiatrownice boczne 8.5*2	m m	
					17.000
87 d.7.4		NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm (20.24+3.0)*0.6*2+(17.5+2.5*4)*0.3	m ² m ²	
					36.138
88 d.7.4		NNRNKB 202 0547-01	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichloru winylu o śr. 150 mm łączone na klej - montaż rynien 20.14*2+2.7*2	m m	
					45.680
89 d.7.4		NNRNKB 202 0550-04	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichloru winylu o śr. 120 mm 3.0*6+4.0*2	m m	
					26.000
90 d.7.4		KNR 2-02 2007-02 analogia	Konstrukcje rusztów pod deskę sufitową z listew drewnianych 4.4*2.31*2	m ² m ²	
					20.328
91 d.7.4		KNNR 2 1108-02	Boazerie - deska sufitowa 20.328	m ² m ²	
					20.328
92 d.7.4		KNNR 2 1108-05	Boazerie - lakierowanie dwukrotne 20.328	m ² m ²	
					20.328
93 d.7.4		KNR 2-02 2007-02	Konstrukcje rusztów pod okładzinę z płyt gipsow.z listew drewnianych na stropach (2.8-0.12+2.3*2+0.15*2)*(3.24*2+2.97*3)	m ² m ²	
					116.656
94 d.7.4		KNR 2-02 2006-04	Okładziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) wodoodp.pojedyncze na stropach na rusztach (2.8-0.12+2.3*2+0.15*2)*3.24 (2.8-0.12+2.3*2+0.15*2)*2.97	m ² m ² m ²	
					47.072
95 d.7.4		KNR 2-02 2006-04	Okładziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.)zwykłych pojedyncze na stropach na rusztach	m ²	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
			116.656 -47.082	m ² m ²	
					69.574
7.5			45421152-4 Ścianki działowe		
96 d.7.5		KNR 0-16 0151-01 analogia	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych z bloczków YTONG o grubości 11,5 cm 1.9*(2.8+3.8)*0.5*6 (2.8*3+3.24*2+2.97*3)*3.8-0.9*2.0*4	m ² m ² m ²	
					120.822
7.6			45421100-5 Stolarka i ślusarka		
97 d.7.6		KNNR 7 0701-02 O2	Okna z tworzyw sztucznych o powierzchni do 1 m ² - wyposażenie wg opisu w zestawieniu stolarki 1.2*0.6*9	m ² m ²	
					6.480
98 d.7.6		KNNR 7 0701-04 O1	Okna z tworzyw sztucznych o powierzchni do 2 m ² 1.2*1.3	m ² m ²	
					1.560
99 d.7.6		KNNR 2 1302-03 D1	Montaż drzwi stalowych zewn. 1.0*2.05*6	m ² m ²	
					12.300
100 d.7.6		KNNR 2 1103-01 D2	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych fabrycznie wykończonych - wyposażenie wg opisu w dokumentacji 0.9*2.0*4	m ² m ²	
					7.200
101 d.7.6		KNNR 2 1104-02	Montaż ościeżnic drewnianych 7.2	m ² m ²	
					7.200
102 d.7.6		dane rynkowe	Dostarczenie i montaż systemowych кабин sanitarnych (w komplecie: jedna kabina wc lub natryskowa między ścianami stałymi) 6	kpl kpl	
					6.000
103 d.7.6		dane rynkowe	Dostarczenie i montaż uchwytów dla niepełnosprawnych w wc 4	szt szt	
					4.000
104 d.7.6		KNNR 2 0302-07	osadzenie podokienników prefabrykowanych - pcv 1.3*10	m m	
					13.000
105 d.7.6		dane rynkowe	Dostarczenie i montaż balustrad- elem ze stali malowanej proszkowo 8	m m	
					8.000
106 d.7.6		KNR 2-02 1219-03	Wycieraczki do obuwia typowe stalowe 2	szt. szt.	
					2.000
7.7			45324000-4 Tynki, malowanie i oblicowanie		
107 d.7.7		KNR 0-23 2611-02	jednokrotne gruntowanie emulsją -ściany pod tynk (3.24*2+2.97*4)*2.5 (3.24+2.97*2)*2*3.63 1.9*(2.64+3.63)*0.5*12 (2.8-0.12)*3.63*6-0.9*2.0*6 A (suma częściowa) -ściany pod glazurę (3.24*2+2.97*2)*2.5-1.2*0.6*4+0.6*0.15*8 (3.24+2.97)*2*3.63 1.9*(2.64+3.63)*0.5*8 (2.8-0.12)*3.63*4-0.9*2.0*4+2.0*0.15*4 B (suma częściowa) -sufity-g/k 116.656	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	
					502.792
108 d.7.7		KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach 231.595	m ² m ²	
					231.595

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
109 d.7.7		KNNR 2 0803-02	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi mocowanymi na klej 154.541	m ² m ²	
					154.541
110 d.7.7		KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 231.595+116.656	m ² m ²	
					348.251
7.8			45432100-5 Podłoża i posadzki		
111 d.7.8		KNNR 2 1201-03	Podkłady z ubitych materiałów sypkich pod podłogi i posadzki - piasek 6.67*(6.67+9.22)*0.1 6.67*2.38*0.1	m ³ m ³ m ³	
					12.186
112 d.7.8		KNNR 2 1201-01	Podkłady betonowe pod podłogi i posadzki - B20 6.67*(6.67+9.22)*0.1 6.67*2.38*0.1	m ³ m ³ m ³	
					12.186
113 d.7.8		NNRNKB 202 0618-03	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej - 2x Krotność = 2 7.34*2.38	m ² m ²	
					17.469
114 d.7.8		KNNR 2 0603-01 analogia	Izolacje z folii - 2x Krotność = 2 121.86-6.67*2.38	m ² m ²	
					105.985
115 d.7.8		KNNR 2 0602-03	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr.5cm układanych na wierzchu konstrukcji na suchu jednowarstwowo (FS20) 99.72	m ² m ²	
					99.720
116 d.7.8		KNNR 2 1202-02	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki zatarte na gładko, gr. 20 mm 99.72	m ² m ²	
					99.720
117 d.7.8		KNNR 2 1202-03	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki - zmiana grubości o 10 mm Krotność = 3 99.72	m ² m ²	
					99.720
118 d.7.8		KNNR 2 1208-01	Samopoziomujące masy szpachlowe np.TERPLAN-N gr. 2,0 mm lub inne wew- nątrz budynku pod wykładziny 99.72	m ² m ²	
					99.720
119 d.7.8		KNNR 2 1208-02	Samopoziomujące masy szpachlowe - dodatek za każdy 1 mm grubości w zakre- sie 2-10 mm 99.72	m ² m ²	
					99.720
120 d.7.8		KNR 2-02 1115-06 analogia	Gruntowanie podłoża pod płytki- izolacja przeciwwodna Atlas Woder E 10.5*2+9.62*2	m ² m ²	
					40.240
121 d.7.8		KNNR 2 1209-01	Posadzki jedno i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. 20x20 cm układane metodą regularną na zaprawie klejowej gr. 3 mm - gres 99.72	m ² m ²	
					99.720
122 d.7.8		KNR 2-02 1120-03	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną - w pom. bez glazury 3.24*4*2+(3.24+2.97)*2*4-1.0*10+0.15*8	m m	
					66.800
123 d.7.8		KNNR 2 1205-02 analogia	Podłogi z desek struganych gr. 32 mm - deska tarasowa na systemowych legarach - kompletna 16.95	m ² m ²	
					16.950
7.9			45450000-6 Elewacje		
124 d.7.9		KNR 2-01 0317-02	Wykopy liniowe pod fundamenty, w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą głębokość do 1.5 m 3.5*1.0*0.15*2	m ³ m ³	
					1.050
125 d.7.9		KNR 2-02 0206-01 pochyl.	Ściany betonowe proste gr.20cm wys.do 3m - B20 3.5*(1.1+1.4)*0.5*2	m ² m ²	
					8.750

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
126 d.7.9		KNR 2-02 0206-05	Ściany betonowe - potrąc.za każdy 1cm różnicy grubości Krotność = -5 8.75	m ² m ²	
					8.750
127 d.7.9		KNR 2-02 0922-02 analogia cokoł pochyl.	Zewn.okładziny - tynk dekoracyjny mozaikowy (19.47+7.27-2.38-2.0)*2*0.2 3.5*(0.1+0.3)*0.5*3+3.5*0.15*2	m ² m ² m ²	
					12.094
128 d.7.9		KNR 2-02 0410-01 analogia	Deskowanie - płyty OSB grub.22mm między krokiewkami nad wieńcem (7.34+9.89-0.07*20)*0.25*2	m ² m ²	
					7.915
129 d.7.9		KNR 0-23 2614-02	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi gr.6cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. - tynk silikatowy (7.34+9.89)*0.55*2+1.2*0.15*10 7.34*4*0.3	m ² m ² m ²	
					29.561
130 d.7.9		KNR 0-23 2611-02 ściany ościeża	jednokrotne gruntowanie emulsją - pow. nieocieplane pod tynk cienkowarstwowy (19.54-2.31+7.34*2)*2*2.33-1.0*2.05*6-1.2*1.3 (2.27*(0.25+1.2)*0.5*2+2.8*1.2)*2 7.34*(0.5+1.8)*0.5*2 (1.0+2.05*2)*0.15*6 1.3*0.15*2	m ² m ² m ² m ² m ²	
					170.006
131 d.7.9		KNR 0-23 0933-01	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z tynków dekor. - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej silikatowej 170.006	m ² m ²	
					170.006
132 d.7.9		KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z tynków dekor. gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie - tynk silikatowy 170.006	m ² m ²	
					170.006
133 d.7.9		KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obrobki blacharskie z zaprawy 1.2*0.15*10	m ² m ²	
					1.800
134 d.7.9		NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 1.3*0.3*10	m ² m ²	
					3.900