

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Budynek szatniowo-sanitarny na terenie OSiR Żmigród					
1		Schody zewnętrzne i taras			
1.1		Roboty ziemne i fundamentowe			
1 d.1.1	KNR 2-01 0221-02	Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III 1.00*1.00*0.90*4+1.00*0.30*0.90	m ³ m ³	 3.87	
				RAZEM	3.87
2 d.1.1	KNR 2-01 0212-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km 1.00*1.00*0.50*4+0.50*0.50*0.40*4+1.00*0.30*0.90	m ³ m ³	 2.67	
				RAZEM	2.67
3 d.1.1	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 4 1.00*1.00*0.50*4+0.50*0.50*0.40*4+1.00*0.30*0.90	m ³ m ³	 2.67	
				RAZEM	2.67
4 d.1.1	KNR 2-01 0320-0201 analogia	Zасыpywanie fundamentów ziemią z wykopów 1.00*1.00*0.40*4-0.50*0.50*0.40*4	m ³ m ³	 1.20	
				RAZEM	1.20
5 d.1.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 1.00*1.00*0.10*4+1.00*0.30*0.10	m ³ m ³	 0.43	
				RAZEM	0.43
6 d.1.1	KNR 2-02 0204-08	Stopy fundamentowe schodkowe żelbetowe, o objętości do 2,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu 1.00*1.00*0.40*4+0.50*0.50*0.40*4	m ³ m ³	 2.00	
				RAZEM	2.00
7 d.1.1	KNR 2-02 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu 1.00*0.30*0.80	m ³ m ³	 0.24	
				RAZEM	0.24
8 d.1.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 10 mm 30.36*4/1000	t t	 0.12	
				RAZEM	0.12
9 d.1.1	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 6 mm 2.80*4/1000	t t	 0.01	
				RAZEM	0.01
1.2		Konstrukcja stalowa			
10 d.1.2	KNR 2-05 0101-01 analogia	Słupy stalowe rurowe o masie do 1 t - mocowane do fundamentów za pomocą kotew wraz z dostawą gotowych elementów - słup fi 193,7x8,0 2.79*33.06*1.20*4/1000	t t	 0.44	
				RAZEM	0.44
11 d.1.2	KNR 2-05 0102-01 analogia	Wiązary niescalane - mocowane do słupów wraz z dostawą gotowych elementów - C180 (1.93*2*1.10+7.20*1.10)*22.0/1000	t t	 0.27	
				RAZEM	0.27
12 d.1.2	KNR 2-05 0102-04 analogia	Płatwie z kształtowników - mocowane do wiązarów wraz z dostawą gotowych elementów - C140 (7.20*21.10+1.50*2*1.10)*16.00/1000	t t	 2.48	
				RAZEM	2.48
1.3		Taras, pokrycie, balustrada, obróbki blacharskie z ramami stalowymi, schody			
13 d.1.3	KNR 2-02 1110-04 analogia	Podłoga z desek z drewna egzotycznego Merbau wraz z systemem montażowym 2.00*7.20+2.00*1.50	m ² m ²	 17.40	
				RAZEM	17.40
14 d.1.3	KNR 2-02 1209-01 analogia	Balustrada całoszklana z szkła hartowanego, mocowanie boczne 2.04+7.28+0.84	m m	 10.16	
				RAZEM	10.16
15 d.1.3	kalk. własna	Dostawa ram stalowych do mocowania lekkiej obudowy - zabezpieczenie antykorozyjne ram zgodnie z dokumentacją - cynkowanie ogniowe 344.40	kg kg	 344.40	
				RAZEM	344.40

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16 d.1.3	KNR 2-05 0208-02 analogia	Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon o masie elementu do 10 kg - Rs 1 0.054	t t	 0.05	
				RAZEM	0.05
17 d.1.3	KNR 2-05 0208-04 analogia	Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon o masie elementu do 50 kg - Rs 2 0.29	t t	 0.29	
				RAZEM	0.29
18 d.1.3	KNR 2-02 0410-01 analogia	Deskowanie na konstrukcji z kątowników (obudowy elewacji) z płyt OSB $7.20*(2.80+0.30)+(0.30+0.67)/2*2.77*2$	m ² m ²	 25.01	
				RAZEM	25.01
19 d.1.3	KNR-W 2-02 0509-02 analogia	Pokrycie obudowy elewacji blachą tytan cynk. grubości 0.80 mm VM Zinc lub inna równoważna, wstępnie patynowana Quartz Zinc; układana na membranie separacyjnej Delta VM Zinc gr. 9 mm lub innej równoważnej $7.20*(2.80+0.30)+(0.30+0.67)/2*2.77*2$	m ² m ²	 25.01	
				RAZEM	25.01
20 d.1.3	KNR 2-02 2112-02 analogia	Schody systemowe podparte na belce nośnej 2.50+1.50+2.50+1.50	m m	 8.00	
				RAZEM	8.00
21 d.1.3	KNR 2-02 1207-01 analogia	Balustrady schodowe z prętów stalowych 2.50+1.50+2.50+1.25+1.50	m m	 9.25	
				RAZEM	9.25
1.4		Fasada			
22 d.1.4	KNR 0-19 0931-07	Wymiana fasady aluminiowej na nową z drzwiami 3.00*(0.70+2.37)	m ² m ²	 9.21	
				RAZEM	9.21