

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Roboty budowlane 45215140-0					
1		PODJAZD			
d.1	KNR 2-01 0205-02 0214-04	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość 4 km (0.67+5.43+1.40+9.00+1.40+3.25+3.58)*1.70*(1.70+0.60)*0.5	m ³ m ³	 48.347	
				RAZEM	48.347
d.1	KNR 2-01 0215-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III (0.67+5.43+1.40+9.00+1.40+3.25*2+3.58)*0.60*(1.70+0.60)*0.5/0.67	m ³ m ³	 28.815	
				RAZEM	28.815
d.1	KNR 2-01 0506-01	Plantowanie dna wykopów wykonywanych ręcznie w gr.kat.I-III (2.80+0.67+5.43+1.40+9.00+1.40+3.25+3.58)*1.70	m ² m ²	 46.801	
				RAZEM	46.801
d.1	KNR 2-01 0320-0101	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.I-II; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m 28.815	m ³ m ³	 28.815	
				RAZEM	28.815
d.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady z chudego betonu na podłożu gruntowym pod ławy fundamentowe (0.67*2+5.43*2+1.40*2+9.00*2+1.40*2+3.25*2+3.58*2)*0.35*0.07	m ³ m ³	 1.212	
				RAZEM	1.212
d.1	KNR 2-02 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu (0.67*2+5.43*2+1.40*2+9.00*2+1.40*2+3.25*2+3.58*2)*0.25*0.25	m ³ m ³	 3.091	
				RAZEM	3.091
d.1	KNR 2-02 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych (0.67*2+5.43*2+1.40*2+9.00*2+1.40*2+3.25*2+3.58*2)*0.33	m ² m ²	 16.322	
				RAZEM	16.322
d.1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe proste grubości 20 cm wysokości do 3 m z betonu B-20- ręczne układanie betonu (0.67*2+5.43*2+1.40*2+9.00*2+1.40*2+3.25*2+3.58*2)*(1.14+0.10)*0.5	m ² m ²	 30.665	
				RAZEM	30.665
d.1	KNR 2-02 0206-05	Ściany betonowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości - ręczne układanie betonu Krotność = 5 30.665	m ² m ²	 30.665	
				RAZEM	30.665
d.1	KNR 2-02 0212-12	Wieżnice monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm z betonu B-20 (0.67*2+5.43*2+1.40*2+9.00*2+1.40*2+3.25*2+3.58*2)*0.25*0.25	m ³ m ³	 3.091	
				RAZEM	3.091
d.1	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane (0.67*2+5.43*2+1.40*2+9.00*2+1.40*2+3.25*2+3.58*2)*4*0.888*0.001	t t	 0.176	
				RAZEM	0.176
d.1	KNR 2-02 0290-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie (0.67*2+5.43*2+1.40*2+9.00*2+1.40*2+3.25*2+3.58*2)*4*0.222*0.001	t t	 0.044	
				RAZEM	0.044
d.1	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym (2.80+0.67+5.43+1.40+9.00+1.40+3.25+3.58)*1.20*0.15	m ³ m ³	 4.955	
				RAZEM	4.955
d.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-10 (2.80+0.67+5.43+1.40+9.00+1.40+3.25+3.58)*1.20*0.10	m ³ m ³	 3.304	
				RAZEM	3.304
d.1	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową podkładu beonowego (2.80+0.67+5.43+1.40+9.00+1.40+3.25+3.58)*1.20	m ² m ²	 33.036	
				RAZEM	33.036
d.1	KNR 2-02 0603-07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa (0.67+5.43+1.40+9.00+1.40+3.25*2+3.58)*(1.40+0.35)*0.5	m ² m ²	 24.482	
				RAZEM	24.482
d.1	KNR 2-02 0607-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii kubekowej (0.67+5.43+1.40+9.00+1.40+3.25+3.58)*(1.40+0.35)*0.5	m ² m ²	 21.639	
				RAZEM	21.639

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 0-15II d.1 0527-01 analogia	Pokrycie podkładu betonowego papą termozgrzewalną na podkładzie betonowym z zagruntowaniem podłoża emulsją asfaltową i ułożeniem na sucho papy perforowanej - jedna warstwa (2.80+0.67+5.43+1.40+9.00+1.40+3.25+3.58)*(1.20+0.15*2)	m ²		
			m ²	41.295	
				RAZEM	41.295
19	KNR 0-11 d.1 0322-05 analogia	Chodniki z kostki betonowej "STAROBRUK" grubości 60 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (2.80+0.67+5.43+1.40+9.00+1.40+3.25+3.58)*1.20	m ²		
			m ²	33.036	
				RAZEM	33.036
20	KNR 2-02 d.1 0904-01	Tynki zewnętrzne cementowe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) (2.70+0.67+5.43+1.40+9.00+1.40+3.25+3.58)*1.50*0.5*2	m ²		
			m ²	41.145	
				RAZEM	41.145
21	KNR 0-23 d.1 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 41.145	m ²		
			m ²	41.145	
				RAZEM	41.145
22	KNR AT-31 d.1 0502-03	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy mineralny żywiczny -wykonany ręcznie na ścianach 41.145	m ²		
			m ²	41.145	
				RAZEM	41.145
23	KNR 0-12 d.1 1119-01	Cokoliki, z płytek o wymiarach 20 x 20 cm i wysokości cokolika równej 10 cm (2.80+0.67+5.43+1.40+9.00+1.40+3.25+3.58)*2	m		
			m	55.060	
				RAZEM	55.060
24	KNR 2-02 d.1 0923-03	Wyłożenie górnych powierzchni poziomych ścian podjazdu płytkami ceramicznymi podokiennymi (0.67+5.43+1.40+9.00+1.40+3.25+3.58)*2	m		
			m	49.460	
				RAZEM	49.460
25	KNR 2-02 d.1 1209-01	Balustrady tarasowe z pochwytym stalowym 0.67+5.43+1.40+9.00+1.40+3.25+3.58	m		
			m	24.730	
				RAZEM	24.730
26	KNR 2-02 d.1 1209-01	Pochwyty z rur stalowych chromowanych lub kwasoodpornych w dwóch rzędach (2.80+0.67+5.43+1.40+9.00+1.40+3.25+3.58+0.30*2)*2	m		
			m	56.260	
				RAZEM	56.260