

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Fundamenty, stan "0".					
1	KNR 2-01 d.10126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek (32.20*11.95)	m ²		
			m ²	384.790	
				RAZEM	384.790
2	KNR 2-01 d.10126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości 384.79*3	m ²		
			m ²	1154.370	
				RAZEM	1154.370
3	KNR 2-01 d.10216-09	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 2.50 m3 na odkład w gruncie kat.IV 32.20*11.95*0.15	m ³		
			m ³	57.719	
				RAZEM	57.719
4	KNR-W 2-01 d.10212-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III 1.20*11.95*0.75+1.80*12.05*0.75+1.20*32.20*0.75*2	m ³		
			m ³	84.983	
				RAZEM	84.983
5	KNR 2-01 d.10122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym 384.79+1154.37*0.15+57.719+84.983	m ³		
			m ³	700.648	
				RAZEM	700.648
6	KNR 2-02 d.11101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym. Poduszka z betonu lekkiego pod fundamenty. 1.20*1.20*7 1.00*1.60*2 0.90*1.20*8 1.00*1.80*4 1.60*2.00*1 1.40*1.40*1 0.75*1.18*1 0.75*1.02*1 0.86*1.36*1 0.70*1.08*1 A (obliczenia pomocnicze) 37.856*0.10 (2.60+2.35+2.60+2.85+3.38+3.27+3.25+3.10+2.30+2.45+2.30+2.50+2.55+2.40+3.62+3.72+3.47+3.55+2.60+3.17+3.05+2.70+2.70+2.35)*0.6*0.10	m ³	10.080 3.200 8.640 7.200 3.200 1.960 0.885 0.765 1.170 0.756 =====	
			m ³	37.856	
			m ³	3.786	
			m ³	4.130	
				RAZEM	7.916
7	KNR 2-02 d.10604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundament.betonowych 37.856 (2.60+2.35+2.60+2.85+3.38+3.27+3.25+3.10+2.30+2.45+2.30+2.50+2.55+2.40+3.62+3.72+3.47+3.55+2.60+3.17+3.05+2.70+2.70+2.35)*0.6	m ²		
			m ²	37.856	
			m ²	41.298	
				RAZEM	79.154
8	KNR 2-02 d.10204-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o obj.do 1.5m3 37.856*0.35	m ³		
			m ³	13.250	
				RAZEM	13.250
9	KNR 2-02 d.10201-01	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szer.do 0.6m (2.60+2.35+2.60+2.85+3.38+3.27+3.25+3.10+2.30+2.45+2.30+2.50+2.55+2.40+3.62+3.72+3.47+3.55+2.60+3.17+3.05+2.70+2.70+2.35)*0.6*0.35	m ³		
			m ³	14.454	
				RAZEM	14.454
10	KNR 2-02 d.10604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundament.betonowych 37.856 (2.60+2.35+2.60+2.85+3.38+3.27+3.25+3.10+2.30+2.45+2.30+2.50+2.55+2.40+3.62+3.72+3.47+3.55+2.60+3.17+3.05+2.70+2.70+2.35)*0.6	m ²		
			m ²	37.856	
			m ²	41.298	
				RAZEM	79.154
11	KNR-W 2-02 d.10101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej $((32.20-0.7-0.6)*2+(11.95-1.20)*3)*0.73*0.25$ $-(0.25*0.30*4+0.25*0.25*16)*0.73$	m ³		
			m ³	17.164	
			m ³	-0.949	
				RAZEM	16.215
12	KNR 2-02 d.10211-01	Słupy żelbetowe, w ścianach murowanych o gr.do 0.3m dwustronnie deskowane (0.25*0.30*4+0.25*0.25*16)*0.73	m ³		
			m ³	0.949	
				RAZEM	0.949
13	KNR 2 d.10104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. do 14 mm 1.956	t		
			t	1.956	
				RAZEM	1.956
14	KNR 2-02 d.10603-03	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z past emulsyjnych asfalt.rzadkich - pierwsza warstwa $((32.20-0.7-0.6)*2+(11.95-1.20)*3)*1.25*2$	m ²		
			m ²	235.125	
				RAZEM	235.125

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem	
15	KNR 2-02 d.10603-05	Izolacje przeciwwilgoc.powlokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z past emulacyjnych asfalt.gęstych - pierwsza warstwa 235.125	m ² m ²	 235.125	 235.125	
16	KNR 0-23 d.12612-01 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt polistyrenowych xps do ścian ((32.20-0.7-0.6)*2+(11.95-1.20)*2)*1.25	m ² m ²	 104.125	 104.125	
17	KNR 2-02 d.10616-05	Izolacje z papy asfalt.na sucho pionowa - jedna warstwa ze smarowaniem zakładów. Folia Fondaline 104.125	m ² m ²	 104.125	 104.125	
18	KNR 4-01 d.10105-03	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przrzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. IV 84.938-7.916-13.25-16.215-0.949	m ³ m ³	 46.608	 46.608	
19	KNR 2-02 d.11101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym 10.00*10.50*0.30 20.40*10.50*0.30	m ³ m ³ m ³	 31.500 64.260	 95.760	
20	KNR 2-02 d.11101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym 10.00*10.50*0.20 20.40*10.50*0.15	m ³ m ³ m ³	 21.000 32.130	 53.130	
21	KNR 2-02 d.10607-01	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe 10.00*10.50 20.40*10.50	m ² m ² m ²	 105.000 214.200	 319.200	
22	KNR 2-02 d.10609-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na zaprawie gr 10 cm 313.39-105.0	m ² m ²	 208.390	 208.390	
23	KNR 2-02 d.11101-01 analogia	Podkłady betonowe - posadzka 208.39*0.05 105.0*0.1	m ³ m ³ m ³	 10.420 10.500	 20.920	
24	KNR-W 2-02 d.11116-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową 313.39	m ² m ²	 313.390	 313.390	
25	KNR 4-01 d.10108-07	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. IV 57.719+84.983-46.608	m ³ m ³	 96.094	 96.094	
26	KNR 4-01 d.10108-08 analiza indywidualna	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na wysypisko 96.094	m ³ m ³	 96.094	 96.094	
27	d.1 kalk. własna	Opłata za składowanie gruntu na wysypisku 96.094	m ³ m ³	 96.094	 96.094	
2 Ściany murowane zewnętrzne i wewnętrzne, działowe, kominy					RAZEM	96.094
28	KNNR 2 d.20305-02	Ściany murowane z cegieł system POROTHERM grubości 25,0 cm 20.40*0.25*3.30*2 (11.00*3.30+0.5*11.00*1.74)*0.25 (11.00*5.00+0.5*11.00*1.74)*2*0.25 10.00*5.00*0.25*2 -2.00*2.10*2*0.25 -2.00*2.60*1*0.25 -1.00*1.60*1*0.25 -0.8*0.8*1*0.25 -1.00*2.60*4*0.25 -1.20*2.60*1*0.25 -1.10*2.60*1*0.25 -1.31*2.11*1*0.25 -3.50*4.50*2*0.25	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 33.660 11.468 32.285 25.000 -2.100 -1.300 -0.400 -0.160 -2.600 -0.780 -0.715 -0.691 -7.875	 85.792	
					RAZEM	85.792