

KSIĄŻKA PRZEDMIARU
ETAP 1

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 ROBOTY ZIEMNE					
1	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek wraz z wywozem urobku	m ²		
d.1	0126-02				
	B.02.01.00	12.80*42.85	m ²	548.480	
				RAZEM	548.480
2	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości wraz z wywozem urobku	m ²		
d.1	0126-02	Krotność = 3			
	B.02.01.00	12.80*42.85	m ²	548.480	
				RAZEM	548.480
3	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi	m ³		
d.1	0206-02				
	B.02.01.00	1.10*0.85*(31.10*2+11.60*3)+1.10*1.40*1.40*4	m ³	99.319	
				RAZEM	99.319
4	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV	m ³		
d.1	0320-02				
	B.02.03.00	24.829	m ³	24.829	
				RAZEM	24.829
2 FUNDAMENTY I ŚCIANY FUNDAMENTOWE					
5	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton C8/10 (B10) gr.10 cm - ławy	m ³		
d.2	1101-01				
	B.04.02.00	0.10*0.75*(31.10*2+11.60*3)	m ³	7.275	
				RAZEM	7.275
6	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton C8/10 (B10) gr.10 cm - stopy	m ³		
d.2	1101-01				
	B.04.02.00	0.10*1.30*1.30*4	m ³	0.676	
				RAZEM	0.676
7	KNR 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szer.65 cm - beton C16/20 (B20)	m ³		
d.2	0202-01				
	B.04.01.00	0.40*0.65*(31.10*2+11.60*3)	m ³	25.220	
				RAZEM	25.220
8	KNR 2-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe - beton C16/20 (B20)	m ³		
d.2	0204-01				
	B.04.01.00	1.20*1.20*0.40*4	m ³	2.304	
				RAZEM	2.304
9	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane A-III t (34GS) fi12 i gładkie A-I (St3SX) fi 6 [zbrojenie ław i stóp]	t		
d.2	0290-02				
	B.03.00.00	[(12.90*3+31.1*2)*4]*0.000888+[2.10*400]*0.000222+[(1.40*20)*0.000888]*4	t	0.644	
				RAZEM	0.644
10	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundament.betonowych	m ²		
d.2	0604-02				
	B.16.01.00	0.50*(31.10*2+11.60*3)+(0.50*0.50*4)	m ²	49.500	
				RAZEM	49.500
11	NNRNKB	(z.l) Ściany fundamentowe z bloczków betonowych gr.25 cm M6 na zaprawie cementowej	m ³		
d.2	202 0136-02				
	B.08.01.00	0.70*(30.70*2+12.00*3)	m ³	68.180	
				RAZEM	68.180
12	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - pierwsza warstwa - (ścian fundamentowych)	m ²		
d.2	0603-07				
	B.16.01.00	0.70*(30.70*2+12.00*3)+0.70*(23.35*2+5.80*2+11.60*4)	m ²	141.470	
				RAZEM	141.470
13	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - druga i nast.warstwa - (ścian fundamentowych)	m ²		
d.2	0603-08				
	B.16.01.00	0.70*(30.70*2+12.00*3)+0.70*(23.35*2+5.80*2+11.60*4)	m ²	141.470	
				RAZEM	141.470
3 PODŁOŻA I POSADZKI					
14	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym - gr.15 cm	m ³		
d.3	1101-07				
	B.02.02.03	0.15*(148.10+285.00+74.40)	m ³	76.125	
				RAZEM	76.125

KSIĄŻKA PRZEDMIARU
ETAP 1

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15 d.3	KNR 2-02 1101-01 B.04.02.00	Wylewka betonowa z betonu C12/15 (B15) - gr.20 cm (148.10+285.00+74.40)*0.20	m ³ m ³	 101.500	
				RAZEM	101.500
4 KONSTRUKCJA PRZYZIEMIA					
16 d.4	KNR 0-27 0160-07 B.08.02.00	Ściany budynków jednokondygnacyjnych gr. 25 cm z pustaków ceramicznych (pióro i wpust) 4.85*(12.00*3+30.70*2)-5*(4.00*4.50)-4*(2.00*1.00)+(0.5*6.25*1.15)*6	m ² m ²	 395.953	
				RAZEM	395.953
17 d.4	KNR 2-02 0126-01 B.08.02.00	Otworki na okna w ścianach murowanych 4	szt szt	 4.000	
				RAZEM	4.000
18 d.4	KNR 2-02 0126-02 B.08.02.00	Otworki na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych 5	szt szt	 5.000	
				RAZEM	5.000
19 d.4	KNR 2-02 0126-05 B.04.01.00	Otworki w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabr. (okna) 2.40*4*2	m m	 19.200	
				RAZEM	19.200
20 d.4	KNR 2-02 0211-02 B.04.01.00	Słupy żelbetowe, w ścianach murowanych o gr.ponad 0.3m dwustronnie deskowane - rdzenie żelbetowe w ścianach i słupy [beton C16/20 (B20)] (0.25*0.25*5.55)*15+(0.38*0.38*5.55)*4	m ³ m ³	 8.409	
				RAZEM	8.409
21 d.4	KNR 2-02 0290-02 B.03.00.00	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane A-III (34GS) fi12 i gładkie A-I (St3SX) fi 6 (zbrojenie rdzeni i słupów) [(1.32*4+5.11*4)*0.000888+(0.92*40)*0.000222]*15+[(1.32*8+5.11*8)*0.000888+(1.48*40)*0.000222]*4	t t	 0.700	
				RAZEM	0.700
22 d.4	KNR 2-02 0213-13 B.04.01.00	Wieżce w ścianach - beton C16/20 (B20) [0.25*0.25*(30.70*2+12.00*3-4.50*5)]*2	m ³ m ³	 9.363	
				RAZEM	9.363
23 d.4	KNR 2-02 0290-02 B.03.00.00	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane A-III (34GS) fi12 i gładkie A-I (St3SX) fi 6 (zbrojenie wieńcy) [(12.90*3+31.1*2)*4*0.000888+(2.10*400)*0.000222]*2	t t	 1.090	
				RAZEM	1.090
24 d.4	KNR 2-02 0213-13 B.04.01.00	Nadproża żelbetowe - beton C16/20 (B20) (0.25*0.35*4.50)*5	m ³ m ³	 1.969	
				RAZEM	1.969
25 d.4	KNR 2-02 0290-02 B.03.00.00	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane A-III (34GS) fi12 i fi14 oraz gładkie A-I (St3SX) fi 6 (zbrojenie nadproży) [(5.02*2+4.25*5)*0.00121+(1.12*28)*0.000222]*5	t t	 0.224	
				RAZEM	0.224
26 d.4	KNR 2-05 0102-04 B.07.00.00	Hale typu lekkiego - podciąg stalowy dwuteownik IPE 180 stal St3S wraz z zabezpieczeniem antykorozyjnym (11.85*2+12.80)*0.019	t t	 0.694	
				RAZEM	0.694
27 d.4	KNNR 7 0206-01	Konstrukcje podparć, zawieszń i osłon o masie do 5 kg - połączenie dźwigara stalowego ze słupem - blacha 350x350x8 z zabezpieczeniem antykorozyjnym 0.006*8	t t	 0.048	
				RAZEM	0.048
5 KONSTRUKCJA I POKRYCIE DACHU					
28 d.5	KNR 2-05 0102-07 B.07.00.00	Hale typu lekkiego - więzary stalowe dachowe dwuspadowe (St3S) z zabezpieczeniem antykorozyjnym 0.25349*14	t t	 3.549	
				RAZEM	3.549
29 d.5	KNNR 7 0206-01	Konstrukcje podparć, zawieszń i osłon o masie do 5 kg - połączenie dźwigara stalowego ze ścianą - blacha 240x240x8 z zabezpieczeniem antykorozyjnym 0.00393*40	t t	 0.157	

KSIĄŻKA PRZEDMIARU
ETAP 1

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	0.157
30 d.5	KNR 2-05 0102-04 B.07.00.00	Hale typu lekkiego - łaty profil zamknięty 40x50x3 mm (St3S) z zabezpieczeniem antykorozyjnym 43.45*14*0.00411	t t	 2.500	
				RAZEM	2.500
31 d.5	KNR 2-05 1008-01 B.10.01.00	Pokrycie dachu blachą trapezową 6.57*43.45*2	m ² m ²	 570.933	
				RAZEM	570.933
32 d.5	KNR 2-02 0508-04 B.10.02.00	Rynny dachowe półokrągłe o śr.15cm - blacha stalowa malowana 43.45*2	m m	 86.900	
				RAZEM	86.900
33 d.5	KNR 2-02 0510-03 B.10.02.00	Rury spustowe okrągłe o śr.12cm - blacha stalowa malowana 5.00*6	m m	 30.000	
				RAZEM	30.000
34 d.5	KNR 2-02 0506-01 B.10.02.00	Obróbki przy szer.w rozw.do 25cm - z blachy ocynkowanej wraz z pasem nadrynnowym 0.50*(43.45*3+6.57*4)	m ² m ²	 78.315	
				RAZEM	78.315
35 d.5	KNR 2-17 0208-01 B.10.02.00	Wentylatory dachowe stalowe o śr.otworu ssącego do 200 mm (masa do 25 kg) - fi150 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
6 STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA					
36 d.6	KNR 0-19 1023-08 B.13.02.00	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia 4*(2.00*1.00)	m ² m ²	 8.000	
				RAZEM	8.000
37 d.6	KNR-W 2-02 1031-01 B.13.01.00	Wrota 5*(4.00*4.50)	m ² m ²	 90.000	
				RAZEM	90.000