

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty przygotowawcze			
1	KNR 2-31	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych i kostki cm na podsypce piaskowej - analogia rozebranie płyt chodnikowych i kostki betonowej wokół budynku na 0,5m	m ²		
d.1	0815-02	(9.3+4.27+3.8+5.15+6.6)*0.5	m ²	14.560	
				RAZEM	14.560
2	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m ³ na odkład w gruncie kat.III	m ³		
d.1	0217-02	(9.3+4.27+3.8+5.15+6.6)*0.5*0.4	m ³	5.824	
				RAZEM	5.824
3	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.I-II; głębokość do 3.0 m, szerokość 0.8-1.5 m	m ³		
d.1	0320-0401	(9.3+4.27+3.8+5.15+6.6)*0.5*0.3	m ³	4.368	
				RAZEM	4.368
4	KNR 2-31	Chodniki z płyt betonowych i kostki betonowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - płyty chodnikowe i kostka betonowa z rozbirki	m ²		
d.1	0502-06	(9.3+4.27+3.8+5.15+6.6)*0.5	m ²	14.560	
				RAZEM	14.560
5	Kalkulacja indywidualna	Demontaż i montaż rur spustowych	kpl.		
d.1		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2		Ściany poniżej terenu			
6	KNR 0-17	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
d.2	2608-01	(9.3+4.27+3.8+5.15+6.6)*0.5	m ²	14.560	
				RAZEM	14.560
7	KNR 0-17	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie	m ²		
d.2	2608-03	(9.3+4.27+3.8+5.15+6.6)*0.5	m ²	14.560	
				RAZEM	14.560
8	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - analogia ława betonowa pod styropian w gruncie	m ³		
d.2	1101-01	(9.3+4.27+3.8+5.15+6.6)*0.15*0.1	m ³	0.437	
				RAZEM	0.437
9	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian gr.10cm	m ²		
d.2	2609-01	(9.3+4.27+3.8+5.15+6.6)*0.4	m ²	11.648	
				RAZEM	11.648
10	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m ²		
d.2	2609-06	(9.3+4.27+3.8+5.15+6.6)*0.4	m ²	11.648	
				RAZEM	11.648
11	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
d.2	2609-08	0.4*5	m	2.000	
				RAZEM	2.000
12	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²		
d.2	0603-01	(9.3+4.27+3.8+5.15+6.6)*0.4	m ²	11.648	
				RAZEM	11.648
13	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m ²		
d.2	0603-02	(9.3+4.27+3.8+5.15+6.6)*0.4	m ²	11.648	
				RAZEM	11.648
3		Ściany powyżej terenu			
14	KNR 0-17	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie	m ²		
d.3	2608-03	(9.32*3.7)-1.47*1.45-1.2*2.28	m ²	29.617	
	ściana północ	(6.6*3.7+0.5*6.6*2.3)-1.2*1.8	m ²	29.850	
	ściana wschód	(5.15*3.3+3.8*(3.3+3.7)/2+4.27*3.7)-1.2*1.45-1.2*2.28-1.47*1.45	m ²	39.487	
	ściana południe				
				RAZEM	98.954
15	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian gr.10cm	m ²		
d.3	2609-01	(9.32*3.7)-1.47*1.45-1.2*2.28	m ²	29.617	
	ściana północ	(6.6*3.7+0.5*6.6*2.3)-1.2*1.8	m ²	29.850	
	ściana wschód	(5.15*3.3+3.8*(3.3+3.7)/2+4.27*3.7)-1.2*1.45-1.2*2.28-1.47*1.45	m ²	39.487	
	ściana południe				
				RAZEM	98.954
16	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt.		
d.3	2609-04				

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		98.954*4	szt.	395.816	
				RAZEM	395.816
17	KNR 0-17 d.3 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach (9.32*3.7)-1.47*1.45-1.2*2.28	m ²		
	ściana północ	(6.6*3.7+0.5*6.6*2.3)-1.2*1.8	m ²	29.617	
	ściana wschód	(6.6*3.7+0.5*6.6*2.3)-1.2*1.8	m ²	29.850	
	ściana południe	(5.15*3.3+3.8*(3.3+3.7)/2+4.27*3.7)-1.2*1.45-1.2*2.28-1.47*1.45	m ²	39.487	
				RAZEM	98.954
18	KNR 0-17 d.3 2609-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży	m ²		
	ściana północ	(1.47+1.45*2+1.2+2.28*2)*0.15	m ²	1.520	
	ściana wschód	(1.2+1.8*2)*0.15	m ²	0.720	
	ściana południe	(1.2+1.45*2+1.2+2.28*2+1.47+1.45*2)*0.15	m ²	2.135	
				RAZEM	4.375
19	KNR 0-17 d.3 2609-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach	m ²		
	ściana północ	(1.47+1.45*2+1.2+2.28*2)*0.15	m ²	1.520	
	ściana wschód	(1.2+1.8*2)*0.15	m ²	0.720	
	ściana południe	(1.2+1.45*2+1.2+2.28*2+1.47+1.45*2)*0.15	m ²	2.135	
				RAZEM	4.375
20	KNR 0-17 d.3 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
	ściany	3.7*3+3.3*2	m	17.700	
	ściana północ	(1.47+1.45*2+1.2+2.28*2)	m	10.130	
	ściana wschód	(1.2+1.8*2)	m	4.800	
	ściana południe	(1.2+1.45*2+1.2+2.28*2+1.47+1.45*2)	m	14.230	
				RAZEM	46.860
21	NNRNKB d.3 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - analogia parapety zewnętrzne	m ²		
	okna północ	1.47*0.35	m ²	0.515	
	okna wschód	1.2*0.35	m ²	0.420	
	okna południe	(1.47+1.2)*0.35	m ²	0.935	
				RAZEM	1.870
22	NNRNKB d.3 202 1621a-02	(z.VIII) Rusztowania ramowe zewnętrzne systemu "plettać KOMBI" o wysokości do 15 m	m ²		
		(9.3+4.27+3.8+5.15)*3.0+6.6*5.0	m ²	100.560	
				RAZEM	100.560