

Książka przedmiarów

1. REMONT ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH Z DOCIEPLENIEM II OFICYNY		
1.1. Roboty przygotowawcze, demontaże i rozbiórki		
1	BC-06 0101-01-050 Zabezpieczenie okien i drzwi folią malarską krotność= 1,000	10,378 m2
	1. 0,54*1,20*3	1,944
	2. 0,74*1,30*2	1,924
	3. 1,27*1,40	1,778
	4. 1,15*1,27	1,461
	5. 1,34*1,34	1,796
	6. 0,60*1,14	0,684
	7. 0,44*0,60*3	0,792
	8. -----	
	9. Przeniesienie +	10,378
2	KNR 4-01 0354-11-040 Wykucie z muru podokienników z blachy stalowej ocynkowanej krotność= 1,000	10,600 m
	1. 0,79*2+1,32+1,19+1,39+0,65+1,49*3	10,600
	2. -----	
	3. Przeniesienie +	10,600
1.2. Docieplenie elewacji		
3	KNR AT-08 0101-06-050 Zmycie powierzchni wodą z użyciem zmywarki ciśnieniowej - powierzchnia całkowita ścian minus otwory krotność= 1,000	564,828 m2
	1. 27,25*(17,30+17,85)*0,50-0,50*1,65*2,40	476,939
	2. 6,35*(7,45+6,70)*0,50	44,926
	3. 4,36*(6,70+6,06)*0,50	27,817
	4. (6,05+3,09)*0,50*1,70	7,769
	5. 5,0*0,95+2,39*0,71+2,39*0,59+1,17*1,60+2,12*1,20+2,5 5*1,30+0,50*1,70*2,55	17,756
	6. -0,54*1,20*3	-1,944
	7. -0,74*1,30*2	-1,924
	8. -1,27*1,40	-1,778
	9. -1,15*1,27	-1,461
	10. -1,34*1,34	-1,796
	11. -0,60*1,14	-0,684
	12. -0,44*0,60*3	-0,792
	13. -----	
	14. Przeniesienie +	564,828
4	KNR 00-23 2611-03-050 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, poprzez dwukrotne gruntowanie emulsją gruntującą krotność= 1,000	564,828 m2
5	KNR 00-23 2611-04-050 Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża przy wykonywaniu dociepleń metodą lekką-mokrą krotność= 1,000	564,828 m2
6	KNR 00-23 2614-0201-050 Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi przy użyciu gotowej zaprawy klejącej, z przygotowaniem podłoża, ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej krotność= 1,000	564,828 m2
7	KNR 00-23 2614-0501-050 Docieplenie ościeży z cegły szer. do 15 cm, płytami styropianowymi przy użyciu gotowej zaprawy klej. z przygotowaniem podłoża, ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej krotność= 1,000	5,262 m2
	1. (0,54+1,20*2)*0,15*3	1,323
	2. (0,74+1,30*2)*0,15*2	1,002
	3. (1,27+1,40*2)*0,15	0,611
	4. (1,15+1,27*2)*0,15	0,554
	5. 1,34*3*0,15	0,603

	6. (0,60+1,14*2)*0,15	0,432	
	7. (0,44+0,60*2)*0,15*3	0,738	
	8.	-----	
	9. Przeniesienie +		5,262
8	KNR 00-23 2612-08-040 Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym krotność= 1,000		35,080 m
	1. (0,54+1,20*2)*3	8,820	
	2. (0,74+1,30*2)*2	6,680	
	3. 1,27+1,40*2	4,070	
	4. 1,15+1,27*2	3,690	
	5. 1,34*3	4,020	
	6. 0,60+1,14*2	2,880	
	7. (0,44+0,60*2)*3	4,920	
	8.	-----	
	9. Przeniesienie +		35,080
9	KNR 00-23 2612-09-040 Zamocowanie listwy cokołowej krotność= 1,000		27,250 m
	1. 27,25	27,250	
	2.	-----	
	3. Przeniesienie +		27,250
10	KNR 00-33 0128-0104-050 Malowanie elewacji farbą silikatową krotność= 1,000		570,090 m ²
	1. 564,828+5,262	570,090	
	2.	-----	
	3. Przeniesienie +		570,090
11	KNR 4-01 0530-07-050 Obróbki blacharskie - podokienniki z blachy tytan-cynk krotność= 1,000		3,710 m ²
	1. 10,60*0,35	3,710	
	2.	-----	
	3. Przeniesienie +		3,710
2. IZOLACJA PIONOWA I POZIOMA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH KONDYGNACJI PODZIEMNEJ I OFICYNY, OPASKA			
2.1. Izolacja ścian fundamentowych [przyjęto gł. 1,30 m]			
12	KNR 4-01 0212-01-060 Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - chodnik betonowy krotność= 1,000		2,765 m ³
	1. 15,36*1,50*0,12	2,765	
	2.	-----	
	3. Przeniesienie +		2,765
13	KNR 4-01 0102-05-060 Wykopy wąskoprzestrzenne nieumocnione o szerokości dna do 1,5 m i głębokości do 3,0 m w gruncie suchym lub wilgotnym. Kategoria gruntu III - na zewnątrz budynku krotność= 1,000		17,944 m ³
	1. 15,36*1,18*(0,80+1,18)*0,50	17,944	
	2.	-----	
	3. Przeniesienie +		17,944
14	NC-02 0402-02-050 Oczyszczenie powierzchni ścian w miejscach łatwodostępnych o powierzchni do 5 m ² krotność= 1,000		19,968 m ²
	1. 15,36*1,30	19,968	
	2.	-----	
	3. Przeniesienie +		19,968
15	KNR 2-02 0603-05-050 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe, pionowe, z past emulsyjnych gęstych. Pierwsza warstwa krotność= 1,000		19,968 m ²

16	KNR 2-02 0603-06-050 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe, pionowe, z past emulyjnych asfaltowych gęstych. Każda następną warstwa. krotność= 1,000	19,968 m ²
17	NC-02 0307-01-013 Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne. Docieplenie ścian płytami styropianowymi odm. EPS 100 mocowanymi punktowo - gr. 10 cm krotność= 1,000	0,200 100 m ²
1. 19,968/100		0,200
2.		-----
3. Przeniesienie +		0,200
18	KNNR Wacetob 3 0207-010-050 Izolacja pionowa ścian fundamentowych z folii kubełkowych krotność= 1,000	19,968 m ²
19	KNR 4-01 0105-05-060 Odwiezienie lub dowiezienie ziemi taczkami na odległość do 10 m w gruncie kategorii III [z wyporu] krotność= 1,000	15,947 m ³
1. 17,944		17,944
2. -19,968*0,10		-1,997
3.		-----
4. Przeniesienie +		15,947
20	KNR 4-01 0105-02-060 Zасыpanie wykopów z przerzutem na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kategorii III [minus objętość izolacji] krotność= 1,000	15,947 m ³
21	KNR 4-01 0108-02-060 Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km. Kategoria gruntu III krotność= 1,000	1,997 m ³
1. 17,944-15,947		1,997
2.		-----
3. Przeniesienie +		1,997
2.2. Opaska z kostki betonowej		
22	KNR 2-31 0103-02-050 Ręczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Kategoria gruntu III-IV krotność= 1,000	24,576 m ²
1. 15,36*1,60		24,576
2.		-----
3. Przeniesienie +		24,576
23	KNR 2-31 0105-01-050 Podsypka piaskowa. Zagęszczanie ręczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm krotność= 1,000	24,576 m ²
24	KNR 2-31 0511-02-050 Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 6 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej (Biuletyn Informacyjny nr 8/96) krotność= 1,000	23,040 m ²
1. 15,36*1,50		23,040
2.		-----
3. Przeniesienie +		23,040
25	KNR 00-11 0317-08-050 1 cm różnicy podsypki cementowo-piaskowej - do 4 cm krotność= 3,000	-23,040 m ²
26	KNR 2-31 0402-04-060 Ławy betonowe z oporem pod krawężniki krotność= 1,000	0,643 m ³
1. (15,36+1,50*2)*0,035		0,643
2.		-----
3. Przeniesienie +		0,643

27	KNR 2-31 0407-05-040 Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową krotność= 1,000	18,360 m
1. 15,36+1,50*2		18,360
2.		-----
3. Przeniesienie +		18,360
3. RUSZTOWANIE		
3.1. Rusztowanie fasadowe		
28	KNR AT-05 1651-01-050 Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m krotność= 1,000	579,740 m2
1. 27,25*17,30		471,425
2. 12,45*8,70		108,315
3.		-----
4. Przeniesienie +		579,740
29	KNR AT-05 1651-01-148 Czas pracy rusztowania krotność= 1,000	479,536 m-g
1. (8,45+2005,60)/(0,84*5)		479,536
2.		-----
3. Przeniesienie +		479,536
4. WYWÓZ GRUZU		
4.1. Wywóz gruzu		
30	KNR 4-01 0108-09-060 Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km krotność= 1,000	2,765 m3
1. 2,765		2,765
2.		-----
3. Przeniesienie +		2,765
31	KNR 4-01 0108-10-060 Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km - do 10 km krotność x 9 krotność= 9,000	2,765 m3
32	AW-034 Opłata administracyjna za składowanie i utylizację gruzu krotność= 1,000	4,424 t
1. 2,765*1,60		4,424
2.		-----
3. Przeniesienie +		4,424