

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Kosztorys		
1	Element	Remont balkonów.		
1.1	KNR 401/804/7	Zerwanie posadzki cementowej - zerwanie posadzki balkonowej.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,35*0,9*20	60,300000	
		RAZEM:	60,300000	m2
1.2	KNR 401/804/8	Zerwanie cokolika cementowego - analogia skucie cokolika posadzki balkonowej.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(3,35+0,9*2)*20	103,000000	
		RAZEM:	103,000000	m
1.3	KNR 401/535/8	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kotłowni, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,25*3,35*20	16,750000	
		RAZEM:	16,750000	m2
1.4		Kalk. indywidualna. - demontaż balustrad balkonowych z odwozem do punktu złomu - 20 szt balustrad.	kpl.	24,000
1.5		Kalk. indywidualna - wykonanie, dostawa i montaż balustrad loggii ocynkowanych wg projektu wykonawczego.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		92*20	1 840,000000	
		RAZEM:	1 840,000000	kg
1.6	KNR 202/923/4	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,1*0,20*20	12,400000	
		RAZEM:	12,400000	m2
1.7	KNR 401/602/1	Izolacje z papy asfaltowej na sucho, izolacja pozioma, 1-warstwa - pod obróbki blacharskie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,1*0,2*20	12,400000	
		RAZEM:	12,400000	m2
1.8	ORGB 202/541/1	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu do 25-cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,1*0,25*20	15,500000	
		RAZEM:	15,500000	m2
1.9	KNR 22/529/4	Obróbki dachowe przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej DKD, mur ogniowy, pasem papy szerokości 30-cm - analogia - przyklejenie taśmy ATLAS na styku blacharki z płytą bakonu i poprzecznemu łączeniu płyt balkonowych.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,1*20	62,000000	
		RAZEM:	62,000000	mb
1.10	ORGB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,1*0,95*20	58,900000	
		RAZEM:	58,900000	m2
1.11	KNR 202/1102/1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20-mm, zatarte na ostro		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,1*0,95*20	58,900000	
		RAZEM:	58,900000	m2
1.12	KNR 202/1102/3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10-mm Krotność=3,00	m2	58,900
1.13	KNR 202/1106/7	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	58,900
1.14	KNR 12/1118/9	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30-cm, metoda kombinowana - PŁYTKI GRESOWE		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,1*0,95*20	58,900000	
		RAZEM:	58,900000	m2
1.15	KNR 12/1120/5	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 30x30-cm, cokolik 15-cm, metoda zwykła		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(3,10+0,95*2)*20	100,000000	
		RAZEM:	100,000000	m

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.16	KNR 202/617/6 (1)	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych poziome, kitem asfaltowym - analogia - uszczelnienie styku posadzki z blacharką.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,1*20		62,000000
		RAZEM:		62,000000
			m	62,000
1.17	KNR 401/1207/2 (2)	Malowanie farbami olejnymi pasów (cokołów) o wysokości do 20-cm, 2-krotne, farba ftalowa - analogia - malowanie czółka posadzki balkonowej.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,1*20		62,000000
		RAZEM:		62,000000
			m	62,000
2	Element	Odnowienie ściany		
2.1	KNR 202/925/1 (2)	Oslony okien folią polietylenową		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,45*1,15*20+2,2*0,85*20)		70,750000
		RAZEM:		70,750000
			m2	70,750
2.2		Zabezpieczenie na okres remontu podokienników zewnętrznych.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,2*20		24,000000
		RAZEM:		24,000000
			m	24,000
2.3		Kalk. indywidualna - demontaż na okres robót dociepleniowych uchwytów do sznurków na pranie , ponowny montaż, malowanie olejne - ewentualna przeróbka w przypadku kolizji z dociepleniem.		
			kpl	20,000
2.4	KNR 17/2608/1	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, oczyszczenie mechaniczne i zmycie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		pow. bocznych ścian i sufity	(2,5*(0,95*2)+3,1*0,95)*20	153,900000
		pasy pionowe	(0,3*5+2,5*5)*(0,4*6+0,5)	40,600000
		pasy poziome	0,3*3,2*20	19,200000
		RAZEM:		213,700000
			m2	213,700
2.5	KNR 17/2608/2	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, impregnacja grzybobójcza 1-krotnie (Ceresit CT99)		
			m2	213,700
2.6	KNR 17/2608/3	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, gruntowanie preparatem wzmacniającym CT17 1-krotnie		
			m2	213,700
2.7	KNR 401/330/1	Wykucie wnęk w ścianach z cegieł, zaprawa wapienna, głębokość do 1/4 cegły - analogia - wycięcie istniejącego ocieplenia pod montaż górnych uchwytów balustrady.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,3*0,2*2*20		2,400000
		RAZEM:		2,400000
			m2	2,400
2.8		Uzupełnienie izolacji termicznej po montażu górnych uchwytów balustrady - 40 szt.		
			m2	2,400
2.9	KNR 17/2609/2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie płyt styropianowych do ościeży - styropian gr. ok. 12-14 cm - poziome pasy przy krawędziach balkonu.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,3*3,2*5*4		19,200000
		RAZEM:		19,200000
			m2	19,200
2.10	KNR 17/2609/5	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych DŁUGOŚCI 270 mm do ścian z betonu - po 6 szt/m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,3*3,2*20*6		115,200000
		RAZEM:		115,200000
			szt	115,200
2.11	KNR 17/2609/8	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym - listwa okapowa.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		górne krawędzie loggii	3,2*20	64,000000
		RAZEM:		64,000000
			mb	64,000
2.12	KNR 17/2609/8	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym		
		Wyliczenie ilości robót:		
		naroża loggii	2,5*2*20	100,000000
		RAZEM:		100,000000
			mb	100,000
2.13	KNR 17/2609/6	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,5*(0,95*2)*20+3,1*0,95*20		153,900000
		RAZEM:		153,900000
			m2	153,900
2.14	KNR 17/2609/7	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach - analogia - pasy przy krawędzi balkonu.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(0,3*5+2,5*5)*(0,4*6+0,5)		40,600000
		(0,30*3,2*20)		19,200000
		RAZEM:		59,800000
			m2	59,800

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.15	KNR 17/929/1	Wyprawa elewacyjna cienkowarstw. AKRYLOWA Ceresit CT 60 z gotowej mieszanki żywicz.-miner., wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, nałożenie na podłoże farby gruntującej CT16, 1-a warstwa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		153,9+19,20		173,100000
		RAZEM:		173,100000
			m2	173,100
2.16	KNR 17/929/1	Wyprawa elewacyjna cienkowarstw. SILIKATOWA Ceresit CT 72 z gotowej mieszanki żywicz.-miner., wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, nałożenie na podłoże farby gruntującej CT15, 1-a warstwa	m2	40,600
2.17	KNR 17/929/3 (2)	Wyprawa elewacyjna cienkowarstw. AKRYLOWA Ceresit CT 60 z gotowej mieszanki żywicz.-miner., wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, na ścianach płaskich - tynk BIAŁY - ściany boczne i sufit loggii.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,5*(0,95*2)*20+3,1*0,95*20		153,900000
		RAZEM:		153,900000
			m2	153,900
2.18	KNR 17/929/6 (2)	Wyprawa elewacyjna cienkowarstw. SILIKATOWA Ceresit CT 72 z gotowej mieszanki żywicz.-miner., wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, na słupach prostokątnych - tynk KALIFORNIA CF1 - pasy pionowe przy krawędzi loggii.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(0,3*5+2,5*5)*(0,4*6+0,5)		40,600000
		RAZEM:		40,600000
			m2	40,600
2.19	KNR 17/929/6 (2)	Wyprawa elewacyjna cienkowarstw. Ceresit CT 77 z gotowej mieszanki żywicz.-miner., wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, na słupach prostokątnych - tynk mozaikowy PERU 4 - pasy poziome między loggiami.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(0,30*3,2*20)		19,200000
		RAZEM:		19,200000
			m2	19,200
2.20	KNR 401/1204/4	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, elewacje - beton		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,5*3,2*20		160,000000
		-(1,45*1,15+2,2*0,85)*20		-70,750000
		RAZEM:		89,250000
			m2	89,250
2.21	KNR 401/1204/4	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, elewacje - beton - szpalety		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(2,2*2+1,2+0,9)*0,30*20		39,000000
		RAZEM:		39,000000
			m2	39,000
2.22	KNR 401/108/14	Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi, do 1-km, gruz z konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		60,3*0,05+16,75*0,01+103,0*0,1*0,015		3,337000
		stara balustrada		2,112000
		1,1*3,2*0,03*20		2,112000
		RAZEM:		5,449000
			m3	5,449
2.23	KNR 401/108/16	Wywóz samochodami skrzyniowymi, na każdy następny 1-km, gruz (kol.13-15)		
		Krotność=9,00	m3	5,449
3	Element	Rusztowania .		
3.1	ORGB 202/1624/4	Rusztowania ramowe zewnętrzne systemu "plettac Kombi", wysokość 20-25-m		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,0+0,3*5+2,5*5)*(0,4+3,2+0,4)*4		240,000000
		RAZEM:		240,000000
			m2	240,000
3.2	CJ 11/3001/1 (5)	Koszt pracy rusztowań zewnętrznych typowych ramowych, (fasadowych), wysokość do 20 m, dla kompletu 300m2 rzutu pionowego i czasu wynajmu do 7 dni	kpl	1,000