

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	ZSO2-H ul. Harcerska 2		
1	Element	Remont dachu przewiązki		
1.1	KNR 401/519/6	Rozbiórka pokrycia z papy, dach betonowy, 1 warstwa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		13,00*15,75		204,750000
		RAZEM:		204,750000
			m2	204,75
1.2	KNR 401/519/7	Rozbiórka pokrycia z papy, dach betonowy, warstwa następna Krotność=5		
		Wyliczenie ilości robót:		
		204,75		204,750000
		RAZEM:		204,750000
			m2	204,75
1.3	Kalkulacja indywidualna	Demontaż lampy zewnętrznej	szt.	1
1.4	KNR 403/702/4	Wymiana wsporników instalacji odgromowej na dachu płaskim, pokrytym papą na betonie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		16*2+13*2		58,000000
		RAZEM:		58,000000
			szt	58,00
1.5	KNR 403/706/3	Wymiana przewodów instalacji odgromowej na dachach na uprzednio zamocowanych wspornikach, dach płaski, linka o przekroju do 70 mm ²		
		Wyliczenie ilości robót:		
		15,75*2+13,00*2+8		65,500000
		RAZEM:		65,500000
			m	65,50
1.6	KNR 401/535/8	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		13,00*2*0,6+15,75*0,6*2+13,00*0,50		41,000000
		RAZEM:		41,000000
			m2	41,00
1.7	KNR 401/804/7	Zerwanie posadzki cementowej - wylewka cementowa gr 6 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		15,75*13,00		204,750000
		RAZEM:		204,750000
			m2	204,75
1.8	KNR 202/1106/2	Posadzki cementowe, wraz z wyprofilowaniem spadków i koryta zlewczego, zatarte na gładko grubości 25 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		204,75		204,750000
		RAZEM:		204,750000
			m2	204,75
1.9	KNR 202/1106/3	Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, dodatek za pogrubienie posadzki o 1 cm ponad 25 mm Krotność=3,5		
		Wyliczenie ilości robót:		
		204,75		204,750000
		RAZEM:		204,750000
			m2	204,75
1.10	KNRW 202/608/3	Izolacje cieplne ze styropapy, poziome na wierzchu konstrukcji, na sucho, 1 warstwa dwustronnie laminowana gr. 10 cm	m2	204,75
1.11	KNR 23/2612/5	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przymocowanie płyt styropianowych dyblami plastikowymi do betonu	szt	1 000
1.12	KNRW 202/504/2	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną, 2-warstwowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		204,75+13,00*0,8*2		225,550000
		RAZEM:		225,550000
			m2	225,6
1.13	KNRW 202/504/3	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną, obróbki z papy nawierzchniowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		elementy pionowe budynku Hostelu 13,00*0,50 +4*2,00		14,500000
		RAZEM:		14,500000
			m2	14,50
1.14	KNR 402/233/8	Demontaż podejścia odpływowego z rur PCW, Fi 110 mm - demontaż wpustu dachowego	szt	1
1.15	KNR 402/204/4	Wymiana podejścia odpływowego z rur żeliwnych - uszczelnienie zaprawą cementową, Fi 150 mm wraz z udrożnieniem	szt	1
1.16	KNR GEBERIT 215/405/1 (2)	Wpusty dachowe Geberit Pluvia, pojedynczy, z podgrzewaczem	kpl	1
1.17	KNNR 5/615/1	Iglice typu IO, na żerdzi, wieży stalowej leżącej, IO-2,5, masa 21 kg	kpl	1
1.18	KNR 401/310/5	Przewody kominowe - sprawdzenie	m	10
1.19	KNR 401/310/6	Przewody kominowe - odgruzowanie	m	10

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.20	KNR 401/310/1 (1)	Przemurowanie kominów z cegieł, do 0,5 m ³ /miejsce		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,40*0,50*0,50		0,100000
		RAZEM:		0,100000
1.21*	KNR 401/201/10	Deskowanie elementów betonowych i żelbetowych, czapki kominowe - z osadzeniem listew na kapinosy	m ³	0,100
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,60*2+0,50*2		2,200000
		RAZEM:		2,200000
1.22	KNR 401/202/2 (1)	Przygotowanie i montaż zbrojenia, pręty Fi 8 mm, gładkie	m	2,20
1.23	KNR 401/203/13	Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych z betonu monolitycznego, czapki kominowe	kg	2
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,60*0,50		0,300000
		RAZEM:		0,300000
1.24	NNRNKB 202/541/1	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu do 25' cm	m ²	0,30
		Wyliczenie ilości robót:		
		41,00		41,000000
		RAZEM:		41,000000
1.25	KNR 401/735/3 (2)	Tynki zwykłe cementowo-wapienne na kominach ponad dachem, dach płaski, uzupełnienie - tynk kategorii II	m ²	41,00
		Wyliczenie ilości robót:		
		(0,50*2+0,40*2)*0,50		0,900000
		RAZEM:		0,900000
1.26	KNR 401/728/3	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kategorii III (ściany, loggie, balkony), podłoże: cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton;	m ²	0,90
		Wyliczenie ilości robót:		
		13,00*0,50		6,500000
		RAZEM:		6,500000
1.27	KNR 202/1611/4 (1)	Rusztowania ramowe warszawskie 1-kolumnowe, wysokość do 10' m, nakłady podstawowe	kolumna	1
1.28	KNR 23/2612/6	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie warstwy siatki, ściany	m ²	7,40
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,90+6,50		7,400000
		RAZEM:		7,400000
1.29	KNR 23/2612/8	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m ²	7,40
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,50*4		2,000000
		RAZEM:		2,000000
1.30	KNR 23/932/1	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego Atlas Cermit DR30 lub Atlas Cermit SN30 wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej	mb	2,00
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,90+6,50		7,400000
		RAZEM:		7,400000
1.31	KNR 23/932/2 (1)	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego Atlas Cermit DR30 lub Atlas Cermit SN30 wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, wyprawa na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych, mieszanka Atlas DR-20	m ²	7,40
		Wyliczenie ilości robót:		
		7,40		7,400000
		RAZEM:		7,400000
1.32	KNRW 202/616/1	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych, poziome, styropian	m ²	7,40
1.33	KNR 202/617/5	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych, poziome, paskami z blachy walcowanej szerokości 30' cm	m	13,00
1.34	KNR 401/108/9	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1' km	m	13,00
		Wyliczenie ilości robót:		
		gruz		204,75*0,06
		papa		204,75*0,035
		RAZEM:		12,285000
				7,166250
		RAZEM:		19,451250
1.35	KNR 401/108/10	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1' km	m ³	19,451
		Wyliczenie ilości robót:		
		19,451		19,451000
		RAZEM:		19,451000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.36	Kalkulacja własna	Opłata za utylizację gruzu betonowego	m3	12,285
1.37	Kalkulacja własna	Opłata za utylizację papy	m3	7,166
2	Element	Elewacja przewiązki		
2.1	KNR 202/1611/2 (1)	Rusztowania ramowe warszawskie 1-kolumnowe, wysokość do 6 m, nakłady podstawowe	kolumna	6
2.2	KNR 404/502/1	Analogia - rozebranie ocieplenia z supremy		
	Wyliczenie ilości robót:			
		15,75*0,60	9,450000	
		RAZEM:	9,450000	m2
2.3	KNR 23/2612/1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stoptex, przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m2	9,45
2.4	KNR 23/2612/3	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stoptex, przymocowanie płyt styropianowych dyblami plastikowymi do ściany z gazobetonu	szt	40
2.5	KNR 23/2612/6	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stoptex, przyklejenie warstwy siatki, ściany	m2	9,45
2.6	KNR 23/931/1	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego Atlas Cermit DR20 lub Atlas Cermit SN20 wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej	m2	9,45
2.7	KNR 23/931/2 (1)	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego Atlas Cermit DR20 lub Atlas Cermit SN20 wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, wyprawa na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych, mieszanka Atlas DR-20	m2	9,45
2.8	KNR 401/108/9	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi do 1 km		
	Wyliczenie ilości robót:			
	suprema	9,45*0,05	0,472500	
		RAZEM:	0,472500	m3
2.9	KNR 401/108/10	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km		
	Krotność=9			
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,473	0,473000	
		RAZEM:	0,473000	m3

URZĄD MIASTA CHORZÓW
Konrad Madeja
upr. bud. MAP/0221/OWOK/08

Podinspektor

Bogdan Wojtch

