

oczyszczalnia miechowice elewacja hala dmuchaw i stacja oczyszczania osadu

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m ²		
		20.20*6.0+9.0*6.0*2+12.25*7.5*2+10.55*7.5*2	m ²	571.200	
				RAZEM	571.200
2	KNR 0-23 2612-06 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach - naprawa uszkodzeń	m ²		
		16	m ²	16.000	
				RAZEM	16.000
3	KNR 4-01 0730-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych nakrapianych na ścianach płaskich, loggiach, balkonach (do 1 m ² w 1 miejscu)	m ²		
		16	m ²	16.000	
				RAZEM	16.000
4	KNR 0-23 2611-03 analogia	Przygotowanie starego podłoża pod malowanie - dwukrotne gruntowanie emulsją pod farby silikatowe	m ²		
		(0.1*2+6.0*3)*5.5+18.2*1.90+18.2*2.85+8.0*5.5*2+1.5*2.85*2+12.25*7.45+12.25*6.7+9.55*7.45*2-3.1*2.65*3-2.17*1.8-2.8*2.7	m ²	562.622	
				RAZEM	562.622
5	KNR 4-01 1204-04	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi silikatowymi elewacji - tynk nakrapiany kolor granatowy i szary	m ²		
		562.622	m ²	562.622	
				RAZEM	562.622
6	KNR 4-01 1209-06	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m ²	m ²		
		0.9*1.65*1.5*12	m ²	26.730	
				RAZEM	26.730
7	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie bramy stalowe i stalowo drewniane	m ²		
		3.10*3.15*3*2.5+2.17*2.2*2.5+2.80*3.10*2.5	m ²	106.873	
				RAZEM	106.873
8	KNR 4-01 1209-13	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m ²	szt.		
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
9	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą chlorokauczkową powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie - dylatacje i blacharka	m ²		
		0.6*6.0*4*2+0.56*0.56*7+9.55*2*0.42+11.65*0.42+0.6*0.6*4+0.9*0.9	m ²	46.160	
				RAZEM	46.160
10	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych - drabina	m ²		
		8.8*0.60+1.8*6.4	m ²	16.800	
				RAZEM	16.800
11	KNR 4-01 1212-25	Dwukrotne malowanie farbą chlorokauczkową rynien i rur spustowych	m		
		6.0*6+0.55*3+12.25+7.10	m	57.000	
				RAZEM	57.000
12	KNR 4-01 1212-54	Jednokrotne malowanie farbą olejną kratek, drzwiczek wentylacyjnych itp. elementów o powierzchni do 0.1 m ² drobne elementy metalowe, wsporniki lamp, kominki wentylacyjne.	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
13	KNR 4-01 0819-13	Wymiana lub uzupełnienie płytek okładzinowych ściennych klinkierowych 25x12 cm do 3 sztuk w jednym miejscu - pierwsza	plyt.		
		32	plyt.	32.000	
				RAZEM	32.000
14	KNR 4-01 0819-14	Wymiana lub uzupełnienie płytek okładzinowych ściennych klinkierowych 25x12 cm do 3 sztuk w jednym miejscu - każda następna	plyt.		
		75	plyt.	75.000	
				RAZEM	75.000