

1.4 45421100-5 STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA SST-4 KOSZTY KWALIFIKOWANE					
113		Zakup, dostarczenie i montaż parapetów zewnętrznych aluminiowych	m		
d.1.4	kalk. własna nr 21	RAL9006			
	el. frontowa	2.39*13+1.5*2+0.7+1.48	m	36.25	
	el. tylna	1.18*20+1.8*5+1.1*2+2.4+1.78+1.18*5	m	44.88	
	el. boczne	1.15+2.39*7+2.37*2+1.48*2+0.89*3	m	28.25	
				RAZEM	109.38
114		Zakup, dostarczenie i montaż parapetów wewnętrznych z mdf	m		
d.1.4	kalk. własna nr 22				
	el. frontowa	2.39*13+1.5*2+0.7+1.48	m	36.25	
	el. tylna	1.18*20+1.8*5+1.1*2+2.4+1.78+1.18*5	m	44.88	
	el. boczne	1.15+2.39*7+2.37*2+1.48*2+0.89*3	m	28.25	
				RAZEM	109.38
115	KNR 0-19	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 1.5 m2 - okna aluminiowe	m ²		
d.1.4	0929-08				
	analogia				
	O6	1.10*1.05*2	m ²	2.31	
	O10	0.7*1.3	m ²	0.91	
	O12	1.5*0.8	m ²	1.20	
	O14	1.18*0.94*5	m ²	5.55	
	O19	0.89*0.8*3	m ²	2.14	
				RAZEM	12.11
116	KNR 0-19	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.0 m2 - okna aluminiowe	m ²		
d.1.4	0929-09				
	analogia				
	O1	1.18*1.6*10	m ²	18.88	
	O3	2.39*0.81*5	m ²	9.68	
	O15	1.78*0.94	m ²	1.67	
				RAZEM	30.23
117	KNR 0-19	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m2 - okna aluminiowe	m ²		
d.1.4	0929-10				
	analogia				
	O5	1.18*2.1*10	m ²	24.78	
	O13	1.15*2.1	m ²	2.42	
	O16	2.4*0.94	m ²	2.26	
	O18	2.46*2	m ²	4.92	
				RAZEM	34.38
118	KNR 0-19	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m2 - okna aluminiowe	m ²		
d.1.4	0929-11				
	analogia				
	O2	1.8*1.6*1	m ²	2.88	
	O4	1.8*2.1*4	m ²	15.12	
	O7	2.39*2.1*7	m ²	35.13	
	O8	2.39*1.9*6	m ²	27.25	
	O9	1.48*2.1	m ²	3.11	
	O11	1.5*2.1	m ²	3.15	
	O17	2.37*2.1	m ²	4.98	
				RAZEM	91.62
119	KNR 0-19	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m2 - okna aluminiowe EI60	m ²		
d.1.4	0929-11				
	analogia				
	O7* EI60	2.39*2.1*1	m ²	5.02	
	O17* EI60	2.37*2.1	m ²	4.98	
				RAZEM	10.00
120	KNR 0-19	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.0 m2 - okna aluminiowe EI60	m ²		
d.1.4	0929-09				
	analogia				
	O3* EI60	2.39*0.81*1	m ²	1.94	
				RAZEM	1.94
121		Wymiana starych drzwi na stalowe	m ²		
d.1.4	kalk. własna nr 23				
	Dz1, Dz2, Dz3	1.02*2.05*4+0.92*2.05+1.12*2.05	m ²	12.55	
				RAZEM	12.55
122		Wymiana starych drzwi na aluminiowe	m ²		
d.1.4	kalk. własna nr 24				
	Dz4	1.425*2.125	m ²	3.03	
				RAZEM	3.03

123 d.1.4	kalk. własna nr 25 okna i drzwi	Załadunek i wywóz materiałów odpadowych (stolarki) na składowisko i utylizacja	m ³		
	O6	1.10*1.05*2*0.06	m ³	0.14	
	O10	0.7*1.3*0.06	m ³	0.05	
	O12	1.5*0.8*0.06	m ³	0.07	
	O14	1.18*0.94*5*0.06	m ³	0.33	
	O19	0.89*0.8*3*0.06	m ³	0.13	
	O1	1.18*1.6*10*0.06	m ³	1.13	
	O3	2.39*0.81*5*0.06	m ³	0.58	
	O15	1.78*0.94*0.06	m ³	0.10	
	O5	1.18*2.1*10*0.06	m ³	1.49	
	O13	1.15*2.1*0.06	m ³	0.14	
	O16	2.4*0.94*0.06	m ³	0.14	
	O18	2.46*2*0.06	m ³	0.30	
	O2	1.8*1.6*1*0.06	m ³	0.17	
	O4	1.8*2.1*4*0.06	m ³	0.91	
	O7	2.39*2.1*7*0.06	m ³	2.11	
	O8	2.39*1.9*6*0.06	m ³	1.63	
	O9	1.48*2.1*0.06	m ³	0.19	
	O11	1.5*2.1*0.06	m ³	0.19	
	O17	2.37*2.1*0.06	m ³	0.30	
	O7* EI60	2.39*2.1*1*0.06	m ³	0.30	
	O17* EI60	2.37*2.1*0.06	m ³	0.30	
	O3* EI60	2.39*0.81*1*0.06	m ³	0.12	
	Dz1, Dz2,	(1.02*2.05*4+0.92*2.05+1.12*2.05)*0.1	m ³	1.25	
	Dz3				
	Dz4	1.425*2.125*0.1	m ³	0.30	
				RAZEM	12.37