

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>TERMOMODERNIZACJA OSIR OBORNIKI ŚLĄSKIE UL.PONIATOWSKIEGO 22 ;55-120 OBORNIKI ŚLĄSKIE</b>					
<b>1</b>		<b>Wymiana okien i drzwi zewnętrznych</b>			
d.1	KNR-W 4-01 0346-04 analogia	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowej o grubości 1/4 ceg. <rozebranie przeszkleń z pustaków szklanych luksfera>	m <sup>2</sup>		
		29.62	m <sup>2</sup>	29.620	
				RAZEM	29.620
d.1	NNRNKB 202 1025-04	(z.IV) Okna o pow.ponad 1.5 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW- OK5 2.05*5.35*3	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	32.903	
				RAZEM	32.903
d.1	KNR-W 4-01 0708-02 analogia	Obróbka osadzenia okien	m		
		(2.10+5.35)*2*3	m	44.700	
				RAZEM	44.700
d.1	KNR 2-02 0129-02 analiza indywidualna	Obsadzenie nowych parapetów wewnętrznych komorowych z PCV białych , długości ponad 1 m wraz z demontażem istniejących	m		
		2.16*3	m	6.480	
				RAZEM	6.480
d.1	5 wycena indywidualna	Montaż nawietrzaków higrosterowanych	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
d.1	KNR 2-02 0129-02 analiza indywidualna	Obsadzenie nowych parapetów zewnętrznych prefabrykowanych z blachy ocynk gr. 0,55 mm z zaślepkami krańcowymi, długości ponad 1 m wraz z demontażem istniejących	m		
		2.08*3	m	6.240	
				RAZEM	6.240
d.1	7 wycena indywidualna	Wywiezienie odpadów z remontu przez wyspecjalizowaną firmę kontenerami o poj. 7 m3 na składowisko celem zagospodarowania	m <sup>3</sup>		
		3.55	m <sup>3</sup>	3.550	
				RAZEM	3.550
d.1	8 wycena indywidualna	Opłata za zagospodarowanie szkło (luksfery) na składowisku odpadów	t		
		1.703	t	1.703	
				RAZEM	1.703
d.1	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
d.1	NNRNKB 202 1025-02	(z.IV) Okna o pow.do 1.0 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW	m <sup>2</sup>		
		1.10*0.45<OKP>	m <sup>2</sup>	0.495	
				RAZEM	0.495
d.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		108	szt.	108.000	
				RAZEM	108.000
d.1	NNRNKB 202 1025-03	(z.IV) Okna o pow.do 1.5 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW	m <sup>2</sup>		
		1.15*0.80*17<OK9>	m <sup>2</sup>	15.640	
		1.20*0.85*16<OK3>	m <sup>2</sup>	16.320	
		1.10*1.30<OK4>	m <sup>2</sup>	1.430	
		A (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	33.390	
				RAZEM	33.390
d.1	NNRNKB 202 1025-04	(z.IV) Okna o pow.ponad 1.5 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW	m <sup>2</sup>		
		2.15*0.85*10<OK2>	m <sup>2</sup>	18.275	
		1.15*2.25*23<OK1>	m <sup>2</sup>	59.513	
		1.15*1.40*22<OK8>	m <sup>2</sup>	35.420	
		2.05*1.40*12<OK10>	m <sup>2</sup>	34.440	
		1.75*1.145*2<OK11>	m <sup>2</sup>	4.008	
		1.75*1.40*4<OK12>	m <sup>2</sup>	9.800	
		1.45*1.40<OK13>	m <sup>2</sup>	2.030	
		A (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	163.486	
				RAZEM	163.486

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	d.1 wycena indywidualna	Montaż nawietrzaków higrosterowanych	szt		
		130-12<hala duża>-6<hala mała>-3<po luksferach>	szt	109.000	
				RAZEM	109.000
15	KNR 2-02 d.1 0129-02 analiza indywidualna	Obsadzenie nowych parapetów wewnętrznych komorowych z PCV białych , długości ponad 1 m wraz z demontażem istniejących	m		
		1.21<OKP>	m	1.210	
		1.26*17<OK9>	m	21.420	
		1.31*16<OK3>	m	20.960	
		1.21*1.30<OK4>	m	1.573	
		2.26*10<OK2>	m	22.600	
		1.26*23<OK1>	m	28.980	
		1.28*22<OK8>	m	28.160	
		2.16*12<OK10>	m	25.920	
		1.86*2<OK11>	m	3.720	
		1.86*4<OK12>	m	7.440	
		1.56<OK13>	m	1.560	
		A (suma częściowa)	m	163.543	
				RAZEM	163.543
16	KNR 2-02 d.1 0129-02 analiza indywidualna	Obsadzenie nowych parapetów zewnętrznych prefabrykowanych z blachy ocynk gr. 0,55 mm z zaślepkami krańcowymi, długości ponad 1 m wraz z de- montażem istniejących	m		
		1.10<OKP>	m	1.100	
		1.15*17<OK9>	m	19.550	
		1.20*16<OK3>	m	19.200	
		1.10*1.30<OK4>	m	1.430	
		2.15*10<OK2>	m	21.500	
		1.15*23<OK1>	m	26.450	
		1.17*22<OK8>	m	25.740	
		2.05*12<OK10>	m	24.600	
		1.75*2<OK11>	m	3.500	
		1.75*4<OK12>	m	7.000	
		1.45<OK13>	m	1.450	
				RAZEM	151.520
17	d.1 wycena indywidualna	Wywiezienie odpadów z remontu przez wyspecjalizowaną firmę kontenerami o poj. 7 m3 na składowisko celem zagospodarowania	m <sup>3</sup>		
		15.75+27.37	m <sup>3</sup>	43.120	
				RAZEM	43.120
18	d.1 wycena indywidualna	Opłata za zagospodarowanie - ramy okienne oszklone - na składowisku odpa- dów	t		
		9.6	t	9.600	
				RAZEM	9.600
19	KSNR 2 d.1 1003-05 analogia	Montaż drzwi zewnętrznych i balkonowych <9 szt.>	m <sup>2</sup>		
		36.67	m <sup>2</sup>	36.670	
				RAZEM	36.670
20	d.1 analiza indywidualna	Dodatek za samozamykacz oraz dźwignię antypaniczną	szt		
		7	szt	7.000	
				RAZEM	7.000
21	KNR-W 4-01 d.1 0353-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych powierzchni ponad 2 m2	m <sup>2</sup>		
		poz.22	m <sup>2</sup>	342.155	
				RAZEM	342.155
22	NNRNB d.1 202 1025-04	(z.IV) Okna o pow.ponad 1.5 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW - szklenie , pakiet z wewnętrzną stroną szyba P2. Współczynnik przenikania dla okna 0,9W/m2K	m <sup>2</sup>		
		29.60*2.15<OK6>	m <sup>2</sup>	63.640	
		3.45*6.01*10<OK14>	m <sup>2</sup>	207.345	
		12.10*4.35<OK7>	m <sup>2</sup>	52.635	
		6.05*3.50<OK7*>	m <sup>2</sup>	21.175	
		-1.20*1.10*2<DR2>	m <sup>2</sup>	-2.640	
				RAZEM	342.155
23	d.1 wycena indywidualna	Montaż nawietrzaków higrosterowanych	szt		
		12<hala duża>+6<hala mała>	szt	18.000	
				RAZEM	18.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
24 d.1	KNR 2-02 0129-02 analiza indywidualna	Obsadzenie nowych parapetów wewnętrznych komorowych z PCV białych , długości ponad 1 m wraz z demontażem istniejących  29.60-2.40<OK6 >	m  m	  27.200	
				RAZEM	27.200
25 d.1	KNR-W 4-01 0708-02 analogia	Obróbka osadzenia okien  (29.60+2.15)*2<OK6> (3.45+6.01)*2*10<OK14> (12.10+4.35)*2<OK7> (6.05+3.50)*2<OK7*>	m  m m m m	  63.500 189.200 32.900 19.100	
				RAZEM	304.700
26 d.1	KNR-W 2-02 1603-01 analogia	Rusztowania wewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m  30.0*7.0*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  420.000	
				RAZEM	420.000
27 d.1	KSNR 2 1003-05 analogia	Montaż drzwi zewnętrznych hali sportowej <2 szt.>  1.20*2.20*2<DR2>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5.280	
				RAZEM	5.280