

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>wymiana okien, renowacja wraz z uszczelnieniem okien oraz przełożenie detali ze starej stolarki okiennej w Miejskiej Bibliotece Publicznej im. Księcia Ludwika I w Brzegu ul. Jana Pawła II nr 5</b>					
1	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m <sup>2</sup> O 14 - 4 szt. O 18 - 1 szt O 20 - 1 szt. O 24 - 2 szt. O 21 - 2 szt. O 22- 1 szt. 11	szt.   szt.	   11,000	   11,000
2	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> O 15- 2szt. O 16- 2 szt. O 17- 10 szt. O 19- 1 szt. O 4- 1 szt. O 23- 2 szt. 18	szt.   szt.	   18,000	   18,000
3	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup> O 1- 1 szt. O3- 2 szt. O8- 1 szt. O9- 1 szt. O 12- 1 szt. O13- 2szt. Razem: 8szt. 3,29x1,17+2,14x1,25x2+1,61x2,01+1,61x1,46+2,41x1,15+2,41x1,24x2 20,86	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup>	   20,860	   20,860
4	KNR 4-01 0355-02	Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzyskanych z rozbiórki ościeżnic drzwiowych i okiennych 37	szt.   szt.	   37,000	   37,000
5	KNR 4-01 0355-03	Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzyskanych z rozbiórki skrzydeł drzwiowych i okiennych 178	szt.   szt.	   178,000	   178,000
6	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych [1,17+1,25x2+0,92+2,01+1,46+1,15+1,24x2+0,67x4+1,00x2+1,06x2+ 1,19x10+0,59+1,24+0,96+0,64x2+0,90+1,49x2+0,84x2] x 2 = 80,12 80,12	m   m	   80,120	   80,120
7	KNR 4-01 0355-05	Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzyskanych z rozbiórki podokienników drewnianych lub stalowych 74	szt.   szt.	   74,000	   74,000
8	KNR 2-02 1004-07	Okna drewniane zespolone dwuszybowe jednodzielne dwurzędowe budownictwa użyteczności publicznej, jednokrotnie pomalowane i oszklone fabrycznie o powierzchni do 1.5 m <sup>2</sup> 04-1szt. 014-4szt. 015-2szt. 018-1szt. 020-1szt. 021-2szt. 022-1szt. 023-2szt. 024-2szt. Razem: 16szt. 1,42x0,92+1,36x0,67x4+1,21x1,00x2+1,58x0,59x1+0,91x0,96+ 0,86x0,64x2+1,06x0,90+0,91x0,49x2 +0,54x0,84x2=14,84 14,84	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup>	   14,840	   14,840
9	KNR 2-02 1004-08	Okna drewniane zespolone dwuszybowe jednodzielne dwurzędowe budownictwa użyteczności publicznej, jednokrotnie pomalowane i oszklone fabrycznie o powierzchni 1.5-2.0 m <sup>2</sup> 016-2szt. 017-10szt. 019-1szt. Razem : 13szt. 1,43x1,06x2+1,59x1,19x10+1,36x1,24= 23,53 23,53	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup>	   23,530	   23,530
10	KNR 2-02 1004-09	Okna drewniane zespolone dwuszybowe jednodzielne dwurzędowe budownictwa użyteczności publicznej, jednokrotnie pomalowane i oszklone fabrycznie o powierzchni 2.0-2.5 m <sup>2</sup> 09-1szt. 1,61x1,46=2,35 2,35	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup>	   2,350	   2,350
11	KNR 2-02 1004-10	Okna drewniane zespolone dwuszybowe jednodzielne dwurzędowe budownictwa użyteczności publicznej, jednokrotnie pomalowane i oszklone fabrycznie o powierzchni 2.5-3.0 m <sup>2</sup> 01-1szt. 03-2szt. 08-1szt. 012-1szt. 013-2szt. Razem : 7szt. 3,29x1,17+2,14x1,25x2+1,61x2,05+2,41x1,15+2,41x1,24x2=21,18 21,18	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup>	   21,180	   21,180
12	KNR 2-02 0129-01	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości do 1 m 14szt. x 2=28szt 28	szt.   szt.	   28,000	   28,000
				RAZEM	28,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m 23szt. x 2 = 46szt. 46	szt szt	46,000	
				RAZEM	46,000
14	KNR 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm 8,92+13,56+4,68+7,24+6,14+7,32+16,24+4,42+4,98+49,86+4,34+5,20+3,74+6,00+3,92+4,80+5,52=156,88m 156,88	m m	156,880	
				RAZEM	156,880
15	KNR 4-01 0354-06	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni do 1 m2 4	szt. szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
16	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni do 2 m2 7	szt. szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
17	KNR 2-02 1210-02	Obsadzenie krat o powierzchni do 2 m 2 14,73	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	14,730	
				RAZEM	14,730
18	KNR 2-02 1507-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną parapetów o powierzchni do 1 m2 z dwukrotnym szpachlowaniem- analogia [1,17+1,25x2+0,92+2,01+1,46+1,15+1,24x2+0,67x4+1,00x2+1,06x2+1,19x10+0,59+1,24+0,96+0,64x2+0,90+1,49x2+0,84x2] x 2 x 0,35=28 28	m <sup>2</sup> p. o. m <sup>2</sup> p. o.	28,000	
				RAZEM	28,000
19	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem obmiar z poz. 14 156,88x0,25=39,22 39,22	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	39,220	
				RAZEM	39,220
20	KNR 4-01 0901-07	Przełożenie detali starej stolarki okiennej z miejsc zaznaczonych jak na rysunku w oknach elewacji południowej: O3 szt. 2 górna część okna 1,32	m m	1,320	
				RAZEM	1,320
21	KNR 4-01 0108-01	Wywóz zdemontowanych okien i parapetów samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km - analogia 7,26	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	7,260	
				RAZEM	7,260
22	KNR 4-01 0108-04	Wywóz zdemontowanych okien , parapetów i gruzu mochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km krotność -16 7,26	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	7,260	
				RAZEM	7,260
23	Kalkulacja Własna	Koszty składowania drewna , gruzu i szkła - analogia 7,26m3x0,900 ton= 6,53 tony 7,26	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	7,260	
				RAZEM	7,260
24	Kalkulacja własna	Renowacja stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m2- analogia 02-1szt. 05-3szt. 06-2szt. 0B1-1szt. 07-2szt. 010-6szt. 011-3szt. 014-4szt. 015-9szt. 024-4szt. Razem: 35szt. 1,11x1,17+1,06x1,41x3+ 2,11x0,96x2+2,91x1,18+1,56x1,39x2+2,51x1,26x6+2,51x1,18x3+1,36x0,67x4+1,21x1,00x9+0,54x0,84x4= 61,77 61,77	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	61,770	
				RAZEM	61,770
25	KNR 4-01 1209-06	Renowacja ościeżnic poprzez zeszkobanie tłuszczącej się farby , dwukrotne szpachlowanie i malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m2 - analogia - 46,62	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	46,620	
				RAZEM	46,620
26	KNR 4-01 0916-01	Renowacja poprzez naprawę podokienników drewnianych 35	szt. szt.	35,000	
				RAZEM	35,000
27	KNR 4-01 0530-07	Renowacja poprzez uzupełnienie obróbek blacharskich podokienników z blachy z cynku 35szt x 0,30=10,50 10,50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	10,500	
				RAZEM	10,500