

PRZEDMIAR ROBÓT

Wymiana stolarki okiennej

O b i e k t: Restauracja i konserwacja
zabytkowego zespołu XIV w. Bramy Młyńskiej

A d r e s: 76-200 Słupsk, ul. Dominikańska 5-9

I n w e s t o r: Muzeum Pomorza Środkowego w Słupsku
76-200 Słupsk, ul Dominikańska 5-9

Kosztorysant: Jan Zopoth
Upr. bud. nr: AN/8346/108/78

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
Brama Młyńska - Muzeum Pomorza Środkowego w Słupsku

Identyfikator kosztorysu: Brama - wym. okien

W1 Przedmiar robót

wyk.dn: 2010-07-21 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1	WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ		
1.1	Wymiana okien		
1	KNR 4-01 354-3 Specyfikacja ST-01 Wykucie z muru ościeżnic drewnianych okiennych o powierzchni do 1 m2	szt	26,00
2	KNR 4-01 354-4 specyfikacja ST-01 Wykucie z muru ościeżnic drewnianych okiennych o powierzchni do 2 m2	szt	15,00
3	KNR 4-01 318-5 Specyfikacja ST-01 Obsadzenie ościeżnic drewnianych w ścianach zewnętrznych z cegieł, powierzchnia otworu do 2.0 m2 (bez kosztu okna)	szt	15,00
4	2-1 Specyfikacja ST-01 Dopłata za okna jednoramowe dwuskrzydłowe o wym. 119x135 cm cm - typ 01.1 uwaga okna wykonane z drewna twardego (dąb) klejonego warstwowo, z widoczną strukturą drewna, rozwierno-uchylne, z mikrowentylacją, szklone szybą zespoloną termofloat K<1,1W/m2, wykończenie - malowanie bejcą koloryzującą oraz lakierem odpornym na działanie wody i ultrafioletu. Okucia obwiednowe, klamki metalowe 4-pozycyjne, okapnik aluminiowy z wkładką termiczną, okucia i klamki spatynowane. Prześwity okien nie mogą być mniejsze od istniejących, szerokość ramiaków skrzydeł okiennych powinna być mniejsza od standardowych. Podział okien słupkami oraz detale odtworzyć jak w istniejących. Okna wykonać na podstawie szczegółowych obmiarów istn. otworów.	szt	2,00
5	2-1 Specyfikacja ST-01 Dopłata za okna jednoramowe dwuskrzydłowe o wym. 110x137 cm cm - typ 01.2 uwaga okna wykonane z drewna twardego (dąb) klejonego warstwowo, z widoczną strukturą drewna, rozwierno-uchylne, z mikrowentylacją, szklone szybą zespoloną termofloat K<1,1W/m2, wykończenie - malowanie bejcą koloryzującą oraz lakierem odpornym na działanie wody i ultrafioletu. Okucia obwiednowe, klamki metalowe 4-pozycyjne, okapnik aluminiowy z wkładką termiczną, okucia i klamki spatynowane. Prześwity okien nie mogą być mniejsze od istniejących, szerokość ramiaków skrzydeł okiennych powinna być mniejsza od standardowych. Podział okien słupkami oraz detale odtworzyć jak w istniejących. Okna wykonać na podstawie szczegółowych obmiarów istn. otworów.	szt	6,00
6	2-1 Specyfikacja ST-01 Dopłata za okna jednoramowe dwuskrzydłowe o wym. 110x132 cm cm - typ 01.3 uwaga okna wykonane z drewna twardego (dąb) klejonego warstwowo, z widoczną strukturą drewna, rozwierno-uchylne, z mikrowentylacją, szklone szybą zespoloną termofloat K<1,1W/m2, wykończenie - malowanie bejcą koloryzującą oraz lakierem odpornym na działanie wody i ultrafioletu. Okucia obwiednowe, klamki metalowe 4-pozycyjne, okapnik aluminiowy z wkładką termiczną, okucia i klamki spatynowane. Prześwity okien nie mogą być mniejsze od istniejących, szerokość ramiaków skrzydeł okiennych powinna być mniejsza od standardowych. Podział okien słupkami oraz detale odtworzyć jak w istniejących. Okna wykonać na podstawie szczegółowych obmiarów istn. otworów.	szt	2,00

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
7	2-1 Specyfikacja ST-01 Dopłata za okna jednoramowe dwuskrzydłowe o wym. 117x117 cm cm - typ 01.4 uwaga okna wykonane z drewna twardego (dąb) klejonego warstwowo, z widoczną strukturą drewna, rozwierno-uchylne, z mikrowentylacją, szklone szybą zespoloną termofloat K<1,1W/m2, wykończenie - malowanie bejcą koloryzującą oraz lakierem odpornym na działanie wody i ultrafioletu. Okucia obwiednowe, klamki metalowe 4-pozycyjne, okapnik aluminiowy z wkładką termiczną, okucia i klamki spatynowane. Prześwity okien nie mogą być mniejsze od istniejących, szerokość ramiaków skrzydeł okiennych powinna być mniejsza od standardowych. Podział okien słupkami oraz detale odtworzyć jak w istniejących. Okna wykonać na podstawie szczegółowych obmiarów istn. otworów.	szt	2,00
8	2-1 Specyfikacja ST-01 Dopłata za okna jednoramowe dwuskrzydłowe o wym. 117x117 cm cm - typ 01.5 uwaga okna wykonane z drewna twardego (dąb) klejonego warstwowo, z widoczną strukturą drewna, rozwierno-uchylne, z mikrowentylacją, szklone szybą zespoloną termofloat K<1,1W/m2, wykończenie - malowanie bejcą koloryzującą oraz lakierem odpornym na działanie wody i ultrafioletu. Okucia obwiednowe, klamki metalowe 4-pozycyjne, okapnik aluminiowy z wkładką termiczną, okucia i klamki spatynowane. Prześwity okien nie mogą być mniejsze od istniejących, szerokość ramiaków skrzydeł okiennych powinna być mniejsza od standardowych. Podział okien słupkami oraz detale odtworzyć jak w istniejących. Okna wykonać na podstawie szczegółowych obmiarów istn. otworów.	szt	3,00
9	KNR 4-01 318-4 Specyfikacja ST-01 Obsadzenie ościeżnic drewnianych w ścianach zewnętrznych z cegieł, powierzchnia otworu do 1.0 m2 (bez kosztu okna)	szt	26,00
10	1-1 Specyfikacja ST-01 Dopłata za okna jednoramowe jednoskrzydłowe o wym. 78x89 cm - okno typ 0.2 uwaga okna wykonane z drewna twardego (dąb) klejonego warstwowo, z widoczną strukturą drewna, rozwierno-uchylne, z mikrowentylacją, szklone szybą zespoloną termofloat K<1,1W/m2, wykończenie - malowanie bejcą koloryzującą oraz lakierem odpornym na działanie wody i ultrafioletu. Okucia obwiednowe, klamki metalowe 4-pozycyjne, okapnik aluminiowy z wkładką termiczną, okucia i klamki spatynowane. Prześwity okien nie mogą być mniejsze od istniejących, szerokość ramiaków skrzydeł okiennych powinna być mniejsza od standardowy. Detale okien odtworzyć jak w istniejących. Okna wykonać na podstawie szczegółowych obmiarów istn. otworów.	szt	1,00
11	1-1 Specyfikacja ST-01 Dopłata za okna jednoramowe jednoskrzydłowe o wym. 71x140 cm - okno typ 0.3 uwaga okna wykonane z drewna twardego (dąb) klejonego warstwowo, z widoczną strukturą drewna, rozwierno-uchylne, z mikrowentylacją, szklone szybą zespoloną termofloat K<1,1W/m2, wykończenie - malowanie bejcą koloryzującą oraz lakierem odpornym na działanie wody i ultrafioletu. Okucia obwiednowe, klamki metalowe 4-pozycyjne, okapnik aluminiowy z wkładką termiczną, okucia i klamki spatynowane. Prześwity okien nie mogą być mniejsze od istniejących, szerokość ramiaków skrzydeł okiennych powinna być mniejsza od standardowy. Detale okien odtworzyć jak w istniejących. Okna wykonać na podstawie szczegółowych obmiarów istn. otworów.	szt	1,00

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
12	<p>1-1 Specyfikacja ST-01 Dopłata za okna jednoramowe jednoskrzydłowe o wym. 27x75 cm - okno typ 0.4 uwaga okna wykonane z drewna twardego (dąb) klejonego warstwowo, z widoczną strukturą drewna, rozwierno-uchylne, z mikrowentylacją, szklone szybą zespoloną termofloat K<1,1W/m2, wykończenie - malowanie bejcą koloryzującą oraz lakierem odpornym na działanie wody i ultrafioletu. Okucia obwiednowe, klamki metalowe 4-pozycyjne, okapnik aluminiowy z wkładką termiczną, okucia i klamki spatynowane. Prześwity okien nie mogą być mniejsze od istniejących, szerokość ramiaków skrzydeł okiennych powinna być mniejsza od standardowy. Detale okien odtworzyć jak w istniejących. Okna wykonać na podstawie szczegółowych obmiarów istn. otworów.</p>	szt	5,00
13	<p>1-1 Specyfikacja ST-01 Dopłata za okna jednoramowe jednoskrzydłowe o wym. 66x90 cm - okno typ 05.1 uwaga okna wykonane z drewna twardego (dąb) klejonego warstwowo, z widoczną strukturą drewna, uchylne (uchylność wielostopniowa), z łatwą funkcją wypinania skrzydła, z mikrowentylacją, szklone szybą zespoloną termofloat K<1,1W/m2. Wykończenie - malowanie bejcą koloryzującą oraz lakierem odpornym na działanie wody i ultrafioletu. Okucia obwiednowe, klamki metalowe 4-pozycyjne, okapnik aluminiowy z wkładką termiczną, okucia i klamki spatynowane. Prześwity okien nie mogą być mniejsze od istniejących, szerokość ramiaków skrzydeł okiennych powinna być mniejsza od standardowych. Detale okien odtworzyć jak w istniejących. Okna wykonać na podstawie szczegółowych obmiarów istn. otworów.</p>	szt	3,00
14	<p>1-1 Specyfikacja ST-01 Dopłata za okna jednoramowe jednoskrzydłowe o wym. 80x90 cm - okno typ 05.2 uwaga okna wykonane z drewna twardego (dąb) klejonego warstwowo, z widoczną strukturą drewna, uchylne (uchylność wielostopniowa), z łatwą funkcją wypinania skrzydła, z mikrowentylacją, szklone szybą zespoloną termofloat K<1,1W/m2. Wykończenie - malowanie bejcą koloryzującą oraz lakierem odpornym na działanie wody i ultrafioletu. Okucia obwiednowe, klamki metalowe 4-pozycyjne, okapnik aluminiowy z wkładką termiczną, okucia i klamki spatynowane. Prześwity okien nie mogą być mniejsze od istniejących, szerokość ramiaków skrzydeł okiennych powinna być mniejsza od standardowych. Detale okien odtworzyć jak w istniejących. Okna wykonać na podstawie szczegółowych obmiarów istn. otworów.</p>	szt	3,00
15	<p>1-1 Specyfikacja ST-01 Dopłata za okna jednoramowe jednoskrzydłowe o wym. 88x96 cm - okno typ 05.3 uwaga okna wykonane z drewna twardego (dąb) klejonego warstwowo, z widoczną strukturą drewna, uchylne (uchylność wielostopniowa), z łatwą funkcją wypinania skrzydła, z mikrowentylacją, szklone szybą zespoloną termofloat K<1,1W/m2. Wykończenie - malowanie bejcą koloryzującą oraz lakierem odpornym na działanie wody i ultrafioletu. Okucia obwiednowe, klamki metalowe 4-pozycyjne, okapnik aluminiowy z wkładką termiczną, okucia i klamki spatynowane. Prześwity okien nie mogą być mniejsze od istniejących, szerokość ramiaków skrzydeł okiennych powinna być mniejsza od standardowych. Detale okien odtworzyć jak w istniejących. Okna wykonać na podstawie szczegółowych obmiarów istn. otworów.</p>	szt	3,00

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
16	1-1 Specyfikacja ST-01 Dopłata za okna jednoramowe jednoskrzydłowe o wym. 57x90 cm - okno typ 06.1 uwaga okna wykonane z drewna twardego (dąb) klejonego warstwowo, z widoczną strukturą drewna, rozwierno-uchylne, z mikrowentylacją, szklone szybą zespoloną termofloat K<1,1W/m2, wykończenie - malowanie bejcą koloryzującą oraz lakierem odpornym na działanie wody i ultrafioletu. Okucia obwiednowe, klamki metalowe 4-pozycyjne, okapnik aluminiowy z wkładką termiczną, okucia i klamki spatynowane. Prześwity okien nie mogą być mniejsze od istniejących, szerokość ramiaków skrzydeł okiennych powinna być mniejsza od standardowy. Detale okien odtworzyć jak w istniejących. Okna wykonać na podstawie szczegółowych obmiarów istn. otworów.	szt	2,00
17	1-1 Specyfikacja ST-01 Dopłata za okna jednoramowe jednoskrzydłowe o wym. 58x98 cm - okno typ 06.2 uwaga okna wykonane z drewna twardego (dąb) klejonego warstwowo, z widoczną strukturą drewna, rozwierno-uchylne, z mikrowentylacją, szklone szybą zespoloną termofloat K<1,1W/m2, wykończenie - malowanie bejcą koloryzującą oraz lakierem odpornym na działanie wody i ultrafioletu. Okucia obwiednowe, klamki metalowe 4-pozycyjne, okapnik aluminiowy z wkładką termiczną, okucia i klamki spatynowane. Prześwity okien nie mogą być mniejsze od istniejących, szerokość ramiaków skrzydeł okiennych powinna być mniejsza od standardowy. Detale okien odtworzyć jak w istniejących. Okna wykonać na podstawie szczegółowych obmiarów istn. otworów.	szt	6,00
18	1-1 Specyfikacja ST-01 Dopłata za okna jednoramowe jednoskrzydłowe o wym. 47x114 cm - okno typ 0.7 uwaga okna wykonane z drewna twardego (dąb) klejonego warstwowo, z widoczną strukturą drewna, rozwierno-uchylne, z mikrowentylacją, szklone szybą zespoloną termofloat K<1,1W/m2, wykończenie - malowanie bejcą koloryzującą oraz lakierem odpornym na działanie wody i ultrafioletu. Okucia obwiednowe, klamki metalowe 4-pozycyjne, okapnik aluminiowy z wkładką termiczną, okucia i klamki spatynowane. Prześwity okien nie mogą być mniejsze od istniejących, szerokość ramiaków skrzydeł okiennych powinna być mniejsza od standardowy. Detale okien odtworzyć jak w istniejących. Okna wykonać na podstawie szczegółowych obmiarów istn. otworów.	szt	2,00
1.2	<i>Wymiana parapetów wewnętrznych</i>		
19	KNR 4-01 354-11 specyfikacja ST-01 Wykucie z muru podokienników drewnianych 1,19*2+1,10*6+1,10*2+1,17*2+1,08*3+0,78+0,71+0,27*5+0,66*3+0,80*3+0,88*3+0,57*2 +0,58*6+0,47*2	m	32,18
20	KNR 4-01 321-1 Specyfikacja ST-01 Obsadzenie w ścianach z cegieł podokienników drewnianych do 1.5 m	szt	41,00
21	3-1 Specyfikacja ST-01 Dopłata za parapety wewnętrzne z drewna dębowego	m2	17,00
1.3	<i>Pracownia metalu - pomieszczenie do elektrolizy</i>		
22	KNR 2-02 2103-5 Specyfikacja ST-01 Podokienniki, półki, lady i nakrywy o gr.4 cm i szer. do 100 cm - blat z płyty granitowej grub. 4 cm, płomieniowanej	m	1,10

----- Koniec wydruku -----