

PRZEDMIAR ROBÓT

Zadanie: Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej w budynku nr 1 w kompleksie wojskowym przy ul. Jagiellończyka 2 w Grudziądzu.

Obiekt: Budynek nr 1 - budynek szkoleniowy

Adres: 86-300 Grudziądz, ul. Jagiellończyka 2

Inwestor: 13 Wojskowy Oddział Gospodarczy
86-300 Grudziądz, ul. Czwartaków 3

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		WYMIANA - STOLARKA DRZWIOWA I OKIENNA			
1 d.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ² - kratki okienne	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
2 d.1	analiza indywidualna	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych wraz z demontażem skrzydeł drzwiowych zewnętrznych	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
3 d.1	analiza indywidualna	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych wraz z demontażem skrzydeł okiennych oraz wykuciem parapetów wewnętrznych	szt.		
		40	szt.	40.00	
				RAZEM	40.00
4 d.1	KNR 4-01 0535-08 analogia	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - demontaż parapetów zewnętrznych z blachy	m ²		
		1.30*0.35*4	m ²	1.82	
				RAZEM	1.82
5 d.1	analiza indywidualna	Montaż drzwi drewnianych, (D1) zewnętrznych, kolor brązowy RAL8016 wraz z osadzeniem ościeżnicy- wymiar zewnętrzny w świetle muru: szer. x wys. - 1,20x2,30m - 1 szt. UWAGA: ostateczne wymiary do pobrania z natury w trybie roboczym indywidualnie dla każdego otworu (montaż przy użyciu taśm rozprężnych i uszczelniających) należy również wykończyć ościeża od strony wewnętrznej przy użyciu tynku gipsowego zatartego na gładko	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
6 d.1	analiza indywidualna	Montaż drzwi drewnianych, (D2) zewnętrznych, kolor brązowy RAL8016 wraz z osadzeniem ościeżnicy- wymiar zewnętrzny w świetle muru: szer. x wys. - 0,96x2,13m - 1 szt. UWAGA: ostateczne wymiary do pobrania z natury w trybie roboczym indywidualnie dla każdego otworu (montaż przy użyciu taśm rozprężnych i uszczelniających) należy również wykończyć, obrobić ościeża od strony wewnętrznej przy użyciu tynku gipsowego zatartego na gładko	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
7 d.1	analiza indywidualna	Montaż okien drewnianych (O1) jednoramowych, trzyszybowych, przenikalność ciepła U _{max} = 0,9K/m ² od zewnątrz kolor brązowy RAL8016, od wewnątrz kolor biały RAL9016, wyposażone w nawiewniki higrosterowalne o wydajności 30m ³ /h, wymiar zewnętrzny w świetle muru szer. x wys. - 1,20x2,17m. UWAGA: ostateczne wymiary do pobrania z natury w trybie roboczym indywidualnie dla każdego otworu (montaż przy użyciu taśm rozprężnych i uszczelniających) należy również obrobić ościeża od strony wewnętrznej (zależnie od zaistniałej sytuacji należy wypełnić otwory po starych oknach przy użyciu styropianu lub/i płyt g-k oraz przy użyciu zapraw tynkarskich lub/i kleju	szt		
		32	szt	32.00	
				RAZEM	32.00
8 d.1	analiza indywidualna	Montaż okien drewnianych (O2) jednoramowych, trzyszybowych, przenikalność ciepła U _{max} = 0,9K/m ² od zewnątrz kolor brązowy RAL8016, od wewnątrz kolor biały RAL9016, wyposażone w nawiewniki higrosterowalne o wydajności 30m ³ /h, wymiar zewnętrzny w świetle muru szer. x wys. - 1,20x2,35m. UWAGA: ostateczne wymiary do pobrania z natury w trybie roboczym indywidualnie dla każdego otworu (montaż przy użyciu taśm rozprężnych i uszczelniających) należy również obrobić ościeża od strony wewnętrznej (zależnie od zaistniałej sytuacji należy wypełnić otwory po starych oknach przy użyciu styropianu lub/i płyt g-k oraz przy użyciu zapraw tynkarskich lub/i kleju	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00

9 d.1	analiza indywidualna	Montaż okien drewnianych (O3) jednoramowych, trzyszybowych, przenikalność cieplna $U_{max} = 0,9K/m^2$ od zewnątrz kolor brązowy RAL8016, od wewnątrz kolor biały RAL9016, wyposażone w nawiewniki higrosterowalne o wydajności 30m ³ /h, wymiar zewnętrzny w świetle muru szer. x wys. - 1,20x0,63m. UWAGA: ostateczne wymiary do pobrania z natury w trybie roboczym indywidualnie dla każdego otworu (montaż przy użyciu taśm rozprężnych i uszczelniających) należy również obrobić ościeża od strony wewnętrznej (zależnie od zaistniałej sytuacji należy wypełnić otwory po starych oknach przy użyciu styropianu lub/i płyt g-k oraz przy użyciu zapraw tynkarskich lub/i kleju	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
10 d.1	analiza indywidualna	Montaż okien drewnianych (O4 - 1 szt., O10 - 1 szt.) jednoramowych, trzyszybowych, przenikalność cieplna $U_{max} = 0,9K/m^2$ od zewnątrz kolor brązowy RAL8016, od wewnątrz kolor biały RAL9016, wymiar zewnętrzny w świetle muru szer. x wys. - 0,60x1,00m. UWAGA: ostateczne wymiary do pobrania z natury w trybie roboczym indywidualnie dla każdego otworu (montaż przy użyciu taśm rozprężnych i uszczelniających) należy również obrobić ościeża od strony wewnętrznej (zależnie od zaistniałej sytuacji należy wypełnić otwory po starych oknach przy użyciu styropianu lub/i płyt g-k oraz przy użyciu zapraw tynkarskich lub/i kleju	szt		
		1+1	szt	2.00	
				RAZEM	2.00
11 d.1	analiza indywidualna	Montaż okien drewnianych (O5 - 1 szt., O6 - 1 szt., O7 - 1 szt.) jednoramowych, trzyszybowych, przenikalność cieplna $U_{max} = 0,9K/m^2$ od zewnątrz kolor brązowy RAL8016, od wewnątrz kolor biały RAL9016, wyposażone w nawiewniki higrosterowalne o wydajności 30m ³ /h, wymiar zewnętrzny w świetle muru szer. x wys. - 1,20x0,96m. UWAGA: ostateczne wymiary do pobrania z natury w trybie roboczym indywidualnie dla każdego otworu (montaż przy użyciu taśm rozprężnych i uszczelniających) należy również obrobić ościeża od strony wewnętrznej (zależnie od zaistniałej sytuacji należy wypełnić otwory po starych oknach przy użyciu styropianu lub/i płyt g-k oraz przy użyciu zapraw tynkarskich lub/i kleju	szt		
		1+1+1	szt	3.00	
				RAZEM	3.00
12 d.1	analiza indywidualna	Montaż okien drewnianych (O9) jednoramowych, trzyszybowych, przenikalność cieplna $U_{max} = 0,9K/m^2$ od zewnątrz kolor brązowy RAL8016, od wewnątrz kolor biały RAL9016, wyposażone w nawiewniki higrosterowalne o wydajności 30m ³ /h, wymiar zewnętrzny w świetle muru szer. x wys. - 1,30x1,85m. UWAGA: ostateczne wymiary do pobrania z natury w trybie roboczym indywidualnie dla każdego otworu (montaż przy użyciu taśm rozprężnych i uszczelniających) należy również obrobić ościeża od strony wewnętrznej (zależnie od zaistniałej sytuacji należy wypełnić otwory po starych oknach przy użyciu styropianu lub/i płyt g-k oraz przy użyciu zapraw tynkarskich lub/i kleju	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
13 d.1	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego (podmurówki w celu obsadzenia parapetów)	m3		
		0.40*1.20*0.10*40	m3	1.92	
				RAZEM	1.92
14 d.1	TZKNBK XXIII 0105-07	Wykonanie i montaż podokienników o szer. 35 cm z blachy ocynkowanej	m2		
		1.30*0.35*4	m2	1.82	
				RAZEM	1.82
15 d.1	analiza indywidualna	Montaż (obsadzenie wraz z obrobieniem pianką poliuretanową i wykończenie na gładko zaprawą gipsową gr. 10mm) podokienników, wewnętrznych, drewnianych gr. 36mm: 1,55x0,15m - 32 szt., 1,50x0,15m - 1 szt., 1,45x0,15m - 5szt., 0,90x0,15m - 2 szt.	m2		
		0.15*1.55*32	m2	7.44	
		0.15*1.50*1	m2	0.225	
		0.15*1.45*5	m2	1.09	
		0.90*0.15*2	m2	0.27	

				RAZEM	9.02
16 d.1	KNR 9-03 0201-06 analogia	Wyprawy tynkarskie wykonywane na słupach o przekroju do 30/30 cm sposobem ręcznym, gr. 10 mm gipsowe gładzone	m2		
		0.25*(1.40+1.40+2.20+2.20)*40	m2	72.00	
				RAZEM	72.00
17 d.1	NNRNKB 202 1134-02 analogia	Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe -ościeża wewnętrzne	m2		
		0.25*(1.40+1.40+2.20+2.20)*40	m2	72.00	
				RAZEM	72.00
18 d.1	KNR 2-02 0815-03 analogia	Wewnętrzne gładzie gipsowe,jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych- ościeża wewnętrzne	m2		
		0.25*(1.40+1.40+2.20+2.20)*40	m2	72.00	
				RAZEM	72.00
19 d.1	analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian- pasy szer do 40cm (zgodnie z zaistniałą sytuacją w trybie roboczym)	m2		
		0.30*(1.40+1.40+2.20+2.20)*40	m2	86.40	
				RAZEM	86.40
20 d.1	KNR 4-01 0722-02 analogia	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowo-wapiennych kat. III na ścianach, loggiach i balkonach - ościeża zewnętrzne wykończeniem na gładko tynkiem na bazie cementu do stosowania na zewnątrz	m2		
		0.10*(1.40+2.20+2.20)*40	m2	23.20	
				RAZEM	23.20
21 d.1	KNR 4-01 1204-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - tynki gładkie - ościeża	m2		
		0.10*(1.40+2.20+2.20)*40	m2	23.20	
				RAZEM	23.20
22 d.1	analiza indywidualna	Załadunek, wywóz i utylizacja odpadów budowlanych (okna - 40 szt. drzwi - 2 szt., ościeznice, parapety drewniane, szkło) na odległość do 7 km	kpl		
		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
23 d.1	analiza indywidualna	Załadunek, wywóz i utylizacja odpadów budowlanych gruz na odległość do 7 km	m3		
		1.00	m3	1.00	
				RAZEM	1.00
24 d.1	KNR 4-04 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 7 km	t		
		0.150	t	0.15	
				RAZEM	0.15