
PRZEDMIAR ROBÓT NR 16 .1/ 3/1393

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45421131-1 Instalowanie drzwi

NAZWA INWESTYCJI : ROBOTY REMONTOWE OGÓLNOBUDOWLANE W ZAKRESIE DOSTOSOWANIA DO WYMOGÓW
INSTRUKCJI O OCHRONIE OBIEKTÓW - WYMIANA DRZWI CERTYFIKOWANYCH ZEWNĘTRZNYCH
ADRES INWESTYCJI : GDAŃSK, UL. OBYWATELSKA 3
INWESTOR : KOMENDA PORTU WOJENNEGO GDYNIA
ADRES INWESTORA : 81-103 GDYNIA UL.RONDO BITWY POD OLIWĄ 1
WYKONAWCA ROBÓT : Marian Redlich
BRANŻA : BUDOWLANA

DATA OPRACOWANIA : 14.06.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
14.06.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m ² 1.60*2.20	m ² m ²	 3.520	
				RAZEM	3.520
2	KNR 2-02 1203-02	Montaż drzwi stalowych pełnych 1,5-skrzydłowych, Drzwi stalowe zewnętrzne, pełne 1,5-skrzydłowe RC4, ocieplane o powierzchni ponad 2 m ² o wym.[0,60+0,90]x2,20 m/wg. wzoru na budowie; / wym. sprawdź na budowie/ lub wykonane (kolor do uzgodnienia z użytkownikiem) z blachy o grubości co najmniej 5 mm / piaskowane, malowane, proszkowo/ wyposażone w dwa zamki certyfikowane - klasy zabezpieczenia 6 [możliwość zamknięcia zamków od wewnątrz i zewnątrz], klamki ze stali nierdzewnej, skrzydło drzwiowe zabezpieczone w zasuwę czołową dolną i górną. Ponadto drzwi powinny posiadać zabezpieczenia przeciwwyważeniowe, uchwyty umożliwiające plombowanie oraz być przystosowane do zamontowania kontraktronu Konstrukcja drzwi powinna być wykonana z ceowników przyspawanych do blachy w taki sposób aby powstał profil zamknięty. Profil powinien być zamknięty blachą o grubości minimum 1mm. Ościeżnica drzwi mocowana [przyspawana] w otworze ściennym do kotw o średnicy minimum 12mm, osadzonych w ścianie na głębokość minimum 100mm. Kotwy powinny być rozmieszczone w odstępach nie większych niż 480mm na poziomych i pionowych krawędziach ościeżnicy. Drzwi powinny posiadać okucia (zawiasy) zapewniające szczelne przyleganie ram do ich ościeżnic oraz uniemożliwiać przy prawidłowym zamknięciu i zabezpieczeniu od wewnątrz ich podważenie, wyważenie, otwarcie lub zdjęcie bez ich zniszczenia. Okucia powinny zapewniać otwieranie w płaszczyźnie pionowej na zewnątrz. W przypadku zastosowania zawiasów zewnętrznych czopy zawiasowe powinny być zabezpieczone tak żeby nie można było ich wybić. Drzwi należy wyposażyć w samozamykacz. [UWAGA - próg nowych drzwi powinien być wtopiony na pełną jego wysokość w istniejącą posadzkę, ewentualne uszkodzenia posadzki należy uzupełnić]. Drzwi należy wyposażyć w dwie blokady pozwalające uchylić skrzydło drzwiowe na maksymalną szerokość.[atest na malowanie proszkowe] 1.60*2.20	m ² m ²	 3.520	
				RAZEM	3.520
3	KNR 4-01 0726-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 1 m ² w 1 miejscu) [0.08+0.27]*[2.20*2+1.60]	m ² m ²	 2.100	
				RAZEM	2.100
4	KNR 4-01 1204-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - tynki gładkie 2.10	m ² m ²	 2.100	
				RAZEM	2.100
5	KNR AT-06 0108-01	Przewóz materiałów budowlanych na odległość do 1 km po drodze o nawierzchni kl. I - NA ZŁOMOWISKO 1	kurs kurs	 1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR AT-06 0108-04	Przewóz materiałów budowlanych po drodze o nawierzchni kl. I; dodatek za każdy dalszy 1 km-NA ZŁOMOWISKO Krotność = 6 1	kurs kurs	 1.000	
				RAZEM	1.000
7		Wartość złomu stalowego z rozbiórki - potrącenie [1.60*2.20]*28.0	kg kg	 98.560	
				RAZEM	98.560

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0088		0.0088			
2.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.0092		0.0092			
3.	Drzwi stalowe zewnętrzne, pełne 1,5-skrzydłowe RC4, ocieplane o powierzchni ponad 2 m2 o wym.[0,60+0,90]x2,20 m/wg. wzoru na budowie; / wym. sprawdzić na budowie/ lub wykonane (kolor do uzgodnienia z użytkownikiem) z blachy o grubości co najmniej 5 mm / piaskowane, malowane, proszkowo/ wyposażone w dwa zamki certyfikowane - klasy zabezpieczenia 6 [możliwość zamykania zamków od wewnątrz i zewnątrz], klamki ze stali nierdzewnej , skrzydło drzwiowe zabezpieczone w zasuwę czołową dolną i górną. Ponadto drzwi powinny posiadać zabezpieczenia przeciwwyważeniowe, uchwyty umożliwiające plombowanie oraz być przystosowane do zamontowania kontraktronu Konstrukcja drzwi powinna być wykonana z ceowników przyspawanych do blachy w taki sposób aby powstał profil zamknięty. Profil powinien być zamknięty blachą o grubości minimum 1mm. Ościeżnica drzwi mocowana [przyspawana]w otworze ściennym do kotw o średnicy minimum 12mm, osadzonych w ścianie na głębokość minimum 100mm. Kotwy powinny być rozmieszczone w odstępach nie większych niż 480mm na poziomych i pionowych krawędziach ościeżnicy. Drzwi powinny posiadać okucia (zawiasy) zapewniające szczelne przyleganie ram do ich ościeżnic oraz uniemożliwiać przy prawidłowym zamknięciu i zabezpieczeniu od wewnątrz ich podważenie, wyważenie, otwarcie lub zdjęcie bez ich zniszczenia. Okucia powinny zapewniać otwieranie w płaszczyźnie pionowej na zewnątrz. W przypadku zastosowania zawiasów zewnętrznych czopy zawiasowe powinny być zabezpieczone tak żeby nie można było ich wybić. Drzwi należy wyposażać w samozamykacz. [UWAGA - próg nowych drzwi powinien być wtopiony na pełną jego wysokość w istniejącą posadzkę, ewentualne uszkodzenia posadzki należy uzupełnić]. Drzwi należy wyposażać w dwie blokady pozwalające uchylić skrzydło drzwiowe na maksymalną szerokość.[atest na malowanie proszkowe]	m ²	3.5200		3.5200			
4.	farby emulsyjne nawierzchniowe zewnętrzna	dm ³	0.6363		0.6363			
5.	papier ścierny	ark.	4.1184		4.1184			
6.	piasek do zapraw	m ³	0.0481		0.0481			
7.	woda z rurociągu	m ³	0.0111		0.0111			
8.	zaprawa cementowa m. 80	m ³	0.0352		0.0352			
9.	materiały pomocnicze	zł						
RAZEM								

Słownie: