

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45410000-4 Tynkowanie
45111220-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu
45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45442100-8 Roboty malarskie

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana stolarki okiennej drewnianej na stolarkę okienną z PCV wraz z robotami towarzyszącymi (dotyczy elewacji północnej piętro: 4, 3, 2 , 1 i parter) w ilości 45szt
ADRES INWESTYCJI : Pierwszy Urząd Skarbowy w Toruniu ul. Szosa Chełmińska 34/36
INWESTOR : Izba Administracji Skarbowej w Bydgoszczy
ADRES INWESTORA : ul. Dr. E. Warmińskiego 18, 85-950 Bydgoszcz
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Robert Strzelecki (budowlana)
DATA OPRACOWANIA : 2020-06-01

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2020-06-01

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Wymiana istniejącej stolarki okiennej na stolarkę okienną PCV wraz z robotami towarzyszącymi (dotyczy elewacji północnej piętro: 4, 3, 2, 1 i parter w ilości 45szt					
1 4500000-7 Roboty przygotowawcze i zabezpieczeniowe					
1	KNR AT-13	Ręczne przenoszenie szaf, biurek, sprzętu itp. o masie el. transportowego do 20 kg na odl. do 10 m w poziomie	element	55,000	
d.1	0110-01	45+10	element		
				RAZEM	55,000
2	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg, sprzętu w pomieszczeniach biurowych folią ochronną	m ²		
d.1	1216-01	2,5*3,5*45	m ²	393,750	
				RAZEM	393,750
3	KNR 2-25	Wygradzenie i oznakowanie terenu robót podczas wymiany stolarki okiennej przy budynku w celu prowadzenia robót zgodnie z przepisami BHP, przyjęto wsp. do R=0,4	m ²		
d.1	0307-01	28*1,5	m ²	42,000	
				RAZEM	42,000
2 45421000-4 Wymiana stolarki okiennej drewnianej na okna z PCV elewacja strona północna piętra nr 4, 3, 2, 1, parter - (kolor biały, rozwierno uchylne, dwuskrzydłowe z nawiwnikiem higrosterowanym 1szt na okno, zestaw trzyszybowy, profil min. 6 komorowy) w ilości 45szt, symbol okien O1, - Uwaga: (przed zamówieniem stolarki okiennej należy dokonać pomiarów we własnym zakresie na budowie)					
4	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników drewnianych, wewnętrznych	m		
d.2	0354-11	3,90+2*1,90+3,90+3,90+1,90+3,90+1,90+3,90+2*1,90+3,90+1,90+3,90+3,90+3,90+2*1,90+5,70+5,70+1,90+3,90+5,70+3,90+1,90	m	86,600	
				RAZEM	86,600
5	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich - parapetów zewnętrznych z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.2	0535-08	0,25*(3,90+2*1,90+3,90+3,90+1,90+3,90+1,90+3,90+2*1,90+3,90+1,90+3,90+3,90+3,90+2*1,90+5,70+5,70+1,90+3,90+5,70+3,90+1,90)	m ²	21,650	
				RAZEM	21,650
6	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych okiennych wraz z demontażem żaluzji o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.2	0354-05	1,76*1,62*45	m ²	128,304	
				RAZEM	128,304
7	NNRNKB	Dostawa i montaż stolarki okiennej na okna z PCV - elewacja strona północna piętra nr 4, 3, 2, 1, parter - (kolor biały, rozwierno-uchylne z nawiwnikiem higrosterowanym, dwuskrzydłowe, pakiet trzyszybowy, profil min. 6 komorowy, w ilości 45szt szer. 1,76m wys. 1,62m - Uwaga (przed zamówieniem stolarki okiennej należy dokonać pomiarów we własnym zakresie), symbol okien O1	m ²		
d.2	202 1025-04	1,76*1,62*45	m ²	128,304	
				RAZEM	128,304
8	KNR 4-01	Przygotowanie istniejącego podłoża pod obsadzenie parapetów wewnętrznych i zewnętrznych (oczyszczenie, uzupełnienie , wyrównanie podłoża itp.) , przyjęto wsp. do r=0,6	miejsc.		
d.2	0205-04	45*2	miejsc.	90,000	
				RAZEM	90,000
9	KNR 4-01	Dostawa i montaż podokienników wewnętrznych z PCV z zakończeniami ponad 1,5m szer. 40cm o długości łącznej 87 mb, kolor biały	szt.		
d.2	0321-02	45	szt.	45,000	
				RAZEM	45,000
10	KNR 2-02	Dostawa i montaż podokienników zewnętrznych z blachy powlekanej kolor biały z zakończeniami o długości ponad 1m szer 36cm	szt.		
d.2	0129-02	45	szt.	45,000	
				RAZEM	45,000
3 45400000-1 Roboty wykończeniowe oraz malarkie - obróbka ościeży i nadproży okiennych oraz ścian pod parapetami od strony wewnętrznej i zewnętrznej po wymianie stolarki okiennej					
11	KNR 4-01	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegiel lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych ceglami lub dachówkami	m		
d.3	0705-01	45*(1,76*2+1,62*2)	m	304,200	
				RAZEM	304,200
12	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome	m ²		
d.3	202 1134-01	0,4*(1,76*2+1,62*2)*45	m ²	121,680	
				RAZEM	121,680
13	NNRNKB	(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach i nadprożach oraz pod parapetami o szer. do 40 cm na podłożu z tynku- od strony wewnętrznej	m ²		
d.3	202 2021-01	0,4*(1,76*2+1,62*2)*45	m ²	121,680	
				RAZEM	121,680
14	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem- do powierzchni odtwarzanej po wymianie okien dodano do prac malarskich 25% powierzchni-od strony wewnętrznej	m ²		
d.3	1505-03	0,4*(1,76*2+1,62*2)*45*1,25	m ²	152,100	
				RAZEM	152,100

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.3	KNR K-04 0103-09 analogia	Uzupełnienie tynków na ościeżach i nadprozach od strony zewnętrznej po wymianie stolarki okiennej, wsp. do R=0,7 0,20*(1,76*2+1,62*2)*45	m ² m ²	 60,840	 60,840
				RAZEM	60,840
16 d.3	KNR K-04 0202-02	Dwukrotne malowanie powierzchni zewnętrznych tynków gładkich 9 ościeża, nadproża) 0,20*(1,76*2+1,62*2)*45	m ² m ²	 60,840	 60,840
				RAZEM	60,840
4	45450000-6	Dostawa i montaż żaluzji okiennych wewnętrznych -poziome kolor biały, panelowe, panelowe, lamele poziome - układ zgodny z podziałem skrzydeł okiennych			
17 d.4	KNR K-06 0403-07 analogia	Dostawa i montaż żaluzji okiennych (panelowe, metalowe, lamele poziome, kolor biały), w układzie zgodnie z podziałem skrzydeł okiennych 45*2	szt. szt.	 90,000	 90,000
				RAZEM	90,000
5	45111220-6	Roboty porządkowe i wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki			
18 d.5	KNR 2-09 0426-04 analogia	Wyniesienie z budynku materiałów z rozbiórki 45*30/1000	t t	 1,350	 1,350
				RAZEM	1,350
19 d.5	KNR 4-01 1216-02 analogia	Usunięcie folii ochronnej + roboty porządkowe w pomieszczeniach po wymianie stolarki okiennej 2,5*3,5*45	m ² m ²	 393,750	 393,750
				RAZEM	393,750
20 d.5	KNR 4-01 1215-04	Mycie po robotach malarskich okien zespolonych, podłóg itp 1,76*1,62*45	m ² m ²	 128,304	 128,304
				RAZEM	128,304
21 d.5	KNR 4-01 0108-19 0108-20	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobotonowych i żelbetowych na odległość 10 km+ koszty utylizacji materiałów z rozbiórki 1,76*1,62*45*0,15+0,5	m ³ m ³	 19,746	 19,746
				RAZEM	19,746