
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45421131-1 Instalowanie drzwi

NAZWA INWESTYCJI : WYMIANA DRZWI WEJSCIOWYCH DO SAL LEKCYJNYCH - (KORYTARZ II PIETRO) W BUDYN-
KU " ZESPOŁU SZKÓŁ NR 2 W ŻORACH "
ADRES INWESTYCJI : 44-240 ŻORY , UL. BORYŃSKA 2
INWESTOR : ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2 IM KS.PROF. JÓZEFA TISCHNERA
ADRES INWESTORA : 44-240 ŻORY , UL.BORYŃSKA 2
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Tomasz Trepka
DATA OPRACOWANIA : sobota, 27 maj 2017

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
sobota, 27 maj 2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
ZS-2 WYMIANA DRZWI WEWNĘTRZNYCH					
1		PIĘTRO II ,SALA GIMNASTYCZNA.			
1	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.1	0354-05	<sala gimnastyczna> 0,90*2,05 *4	m ²	7,38	
		<na balkon auli dwuskrzydłowe > 1,60*2,00 *1	m ²	3,20	
				RAZEM	10,58
2	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1	0354-04	< sala 200 / drzwi 0,90*1,95 > 1	szt.	1,00	
		< sala 202 / drzwi 0,90*1,95 > 1	szt.	1,00	
		< gabinet 204 a/ drzwi 0,90*1,95> 1	szt.	1,00	
		< sala 205/ drzwi 0,90*1,95> 1	szt.	1,00	
		< sala 206/ drzwi 0,90*1,95> 1	szt.	1,00	
		< sala 302 / drzwi 0,90*1,95> 1	szt.	1,00	
		< wc uczniów / drzwi 0,90*1,95> 1	szt.	1,00	
		< wc niepełnospr./drzwi 0,90*1,95> 1	szt.	1,00	
		< wc nauczycieli/ drzwi 0,90*1,95> 1	szt.	1,00	
				RAZEM	9,00
3	KNR 4-01	Demontaż skrzydeł drzwiowych.	szt.		
d.1	0355-03				
	analogia	4+2+9	szt.	15,00	
				RAZEM	15,00
4	KNR 4-01	Wykucie wnęk w ścianach z betonu żwirowego przy głębokości do 15 cm .Powiększenie otworów dla nowych drzwi o wym. w świetle ościeżnicy : 90 x 200 cm.	m ²		
d.1	0211-06	Krotność = 3			
	analogia	< otwory normowe dla drzwi 90 > (1,10*2,10 * 13)	m ²	30,03	
		< minus otwory drzwi istniejących >			
		<sala gimnastyczna> - 0,90*2,05 *4	m ²	-7,38	
		< sala 200 / drzwi> - 0,90*1,95 *1	m ²	-1,76	
		< sala 202 / drzwi > - 0,90*1,95* 1	m ²	-1,76	
		< gabinet 204 a/ drzwi> - 0,90*1,95*1	m ²	-1,76	
		< sala 205/ drzwi> - 0,90*1,95*1	m ²	-1,76	
		< sala 206/ drzwi> - 0,90*1,95*1	m ²	-1,76	
		< sala 302 / drzwi> - 0,90*1,95*1	m ²	-1,76	
		< wc uczniów / drzwi > - 0,90*1,95*1	m ²	-1,76	
		< wc niepełnospr./drzwi> - 0,90*1,95*1	m ²	-1,76	
		< wc nauczycieli/ drzwi> - 0,90*1,95*1	m ²	-1,76	
				RAZEM	6,81
5	KNR 0-27	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4,5 m i gr. 38 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)	m ²		
d.1	0160-04	<zmniejszenie otworu po drzwiach na balkon auli> 2,50*2,00 - 1,10*2,00	m ²	2,80	
				RAZEM	2,80
6	KNR 2-02	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
d.1	0126-05	< w nowej ścianie i nad drzwiami >1,20*2*13	m	31,20	
				RAZEM	31,20
7	KNR 4-01	Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na podciągach.	m ²		
d.1	0703-02	1,20*0,60*13	m ²	9,36	
				RAZEM	9,36
8	KNR 4-01	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m ²		
d.1	0704-03	poz.7	m ²	9,36	
				RAZEM	9,36
9	KNR 4-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm	m		
d.1	0708-03	(2,10+1,10+2,10)*14	m	74,20	
				RAZEM	74,20
10	KNR 0-14	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych belek i podciągów, jednowarstwowa 50 - 01 Ścianki o pow.mniejszej niż 5 m2.	m ²		
d.1	2011-07				
	KNR 2-02 r.				
	20 z.sz. 5.1.				
	9929				
	analogia	<na zamurowanej ścianie -drzwi na balkon auli * dwie strony > poz.5 *2	m ²	5,60	
				RAZEM	5,60
11	KNR 0-19	Montaż drzwi z obróbką obsadzenia Analogia- montaż drzwi (ościeżnica + skrzydło) wewnętrznych drewnianych z ościeżnicą regulowaną o wym. minimalnych w świetle ościeżnicy 90*200 cm.W materiałach uwzględnić:	m ²		
d.1	1023-12	kotwy stalowe pianka poliuretanowa silikon gips szpachlowy			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<drzwi -wymiary zewnętrzne > 1,06*2,08 *14	m ²	30,87	
				RAZEM	30,87
12 d.1	analogia	Materiał do poz. poprzedniej dostawa i montaż drzwi jednoskrzydłowych, pełnych, wewnętrznych, kompletnych. W materiałach. drzwi wewnętrzne drewniane wypełnione płytą otworową, kolor popielaty (wg. Katalogu firmy PORTA NOVA kolor Euroinpost) z zamkiem patentowym, sztyldzikami i klamką, z ościeżnicą regulowaną w kolorze dopasowanym do skrzydła. o wym. w świetle ościeżnicy 900 x 2000 mm, skrzydła otwierane na zewnątrz pomieszczenia, 14	kpl. kpl.	 14,00	
				RAZEM	14,00
13 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża przed położeniem gładzi gipsowej. <na zamurowaniach> poz. 10 < ościeża drzwiowe> (2,10+1,10+2,10)*14*0,40	m ² m ² m ²	 5,60 29,68	
				RAZEM	35,28
14 d.1	NNRNKB 202 2013-04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z płyt gipsowych w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ² <na obudowanej ścianie -drzwi na balkon auli * dwie strony > poz.5 *2	m ² m ²	 5,60	
				RAZEM	5,60
15 d.1	NNRNKB 202 2021-04	(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o szer. do 50 cm na podłożu z płyt gipsowych < ościeża drzwiowe> (2,10+1,10+2,10)*14*0,40	m ² m ²	 29,68	
				RAZEM	29,68
16 d.1	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych -ścian. W materiale: Farba lateksowa do ścian, kolorowa - zmywalna i odporna na szorowanie, hypoalergiczna <pow.ścian i ościeżnic> poz.14+poz.15	m ² m ²	 35,28	
				RAZEM	35,28
17 d.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzyszmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km < drzwi z ościeżnicą> (poz.1)*0,08*1,4 < drzwi z ościeżnicą> (poz.2)*0,08*1,4 < gruz z powiększenia otworu> (poz.4)*0,15*3*1,4	m ³ m ³ m ³ m ³	 1,18 1,01 4,29	
				RAZEM	6,48
18 d.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzyszmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 5 (poz.17)	m ³ m ³	 6,48	
				RAZEM	6,48
19 d.1	KNR-W 4-01 1216-01 z dwóch stron drzwi	Zabezpieczenia folią i usunięcie folii - podłogi . Folia poliet. bud. osłonowa, gr.0,06-0,10mm taśma klejaca (2,00*2,50)*14*2	m ² m ²	 140,00	
				RAZEM	140,00