
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
45410000-4 Tynkowanie
45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
45350000-5 Instalacje mechaniczne

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa budynku w zakresie istniejącego szybu windowego i wykucia otworu drzwiowego w elewacji budynku oraz montaż urządzeń dźwigu osobowego w budynku A
ADRES INWESTYCJI : PWSZ w Głogowie, ul. Piotra Skargi 5
INWESTOR : Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Głogowie
ADRES INWESTORA : 67 - 200 Głogów, ul. Piotra Skargi 5
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Ryszard Sieledeczyk, 67- 200 Głogów, ul. M. Gomółki 24
DATA OPRACOWANIA : 2021-01-07

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2021-01-07

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR-W 4-01 0212-05 analogia	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych. Stropy żelbetowe. 2.35*2.95*0.25*4	m ³ m ³	6.93	
				RAZEM	6.93
2	KNR-W 2-02 1601-01 z.sz.2.12. 9918-01 analogia	Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne drewniane na stemplach do robót wykonywanych na sufitach w pomieszczeniach o wysokości do 5 m - 16 m nad poziomem podłogi parteru. do rozbiórki stropów i wykończenia ścian szybu. 2.35*2.95*5	m ² m ²	34.66	
				RAZEM	34.66
3	KNR 9-09 0302-02 analogia	Rozbiórka sufitów w systemie Knauf D 112 z płyt gipsowo-kartonowych, na konstrukcji metalowej CD 60/27 - jednowarstwowy na ruszcie podwójnym. Przyjęto 30%R i mat. pom.50%R 2.35*2.95*2	m ² m ²	13.87	
				RAZEM	13.87
4	KNR-W 4-01 0353-07 analogia	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ² . Demontaż drzwi 4	szt. szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
5	KNR-W 4-01 0353-10 analogia	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m ² 1.35*2.20	m ² m ²	2.97	
				RAZEM	2.97
6	KNR AT-26 0101-04	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie powierzchni muru (2.35+2.95)*2*23.8	m ² m ²	252.28	
				RAZEM	252.28
7	KNR AT-26 0101-07 analogia	Przygotowanie i naprawa podłoża - wyrównanie podłoża zaprawą - warstwa gr. 1 cm (2.35+2.95)*2*23.8*0.3	m ² m ²	75.68	
				RAZEM	75.68
8	KNR-W 4-01 0710-03 analogia	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.II z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, (2.35+2.95)*2*23.8	m ² m ²	252.28	
				RAZEM	252.28
9	KNR AT-26 0303-02 analogia	Malowanie tynków dwukrotnie - aplikacja natryskowa (2.35+2.95)*2*23.8	m ² m ²	252.28	
				RAZEM	252.28
10	KNR-W 4-01 0353-03 analogia	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m ² . Demontaż okien drewnianych 0,6x0,9 5	szt. szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
11	KNR-W 4-01 0305-06 analogia	Uzupełnienie ścian lub ścianek grubości ponad 1/2 ceg. oraz zamurowanie otworów w ściankach i ścianach cegłami klinkierowymi na zaprawie cementowej. Zamurowanie otworów okiennych na gr. 25 cm z wnęką, spoinowane 0.6*0.9*0.25*5	m ³ m ³	0.68	
				RAZEM	0.68
12	kalk. własna	Dopasowanie istniejących otworów drzwiowych do wymiarów windowych 4	szt. szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
13	KNR-W 4-01 0305-06 analogia	Uzupełnienie ścian lub ścianek grubości ponad 1/2 ceg. oraz zamurowanie otworów w ściankach i ścianach cegłami. Ościeża otworu drzwiowego w piwnicy 2.2*1.0*2*0.25	m ³ m ³	1.10	
				RAZEM	1.10
14	KNR-W 4-01 0331-05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych. Drzwi zewnętrzne 1.2*2.1*0.5	m ³ m ³	1.26	
				RAZEM	1.26
15	kalk. własna	Instalacja elektryczna zasilająca urządzenie dźwigowe 1	kpl. kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR-W 4-01 0339-06 analogia	Wykucie bruzd poziomych 1 x 1/2 cęg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej. Oparcie płyty stropowej nadszybia. (2.35+2.95)*2	m m	 10.60	
				RAZEM	10.60
17	KNR-W 2-02 0217-02 z.o. 2.11. 0217- 05 analogia	Żelbetowe płyty stropowe grubości 20 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu - bud.o wysokości 22 m. Płyta stropowa nadszybia z zamontowaniem zawiesi i wykonaniem wentylacji grawitacyjnej 2.65*3.35	m ² m ²	 8.88	
				RAZEM	8.88
18	KNR-W 4-01 0104-03 analogia	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. IV przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów. Wykop podszybia windy 2.35*2.95*1.6	m ³ m ³	 11.09	
				RAZEM	11.09
19	KNR-W 4-01 0203-08 z.sz.2.6. 9905-03 analogia	Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu monolitycznego - objętość elementu 1.0-1.5 m3. Płyta posadzki podszybia z betonu C25 W8 2.35*2.95*0.2	m ³ m ³	 1.39	
				RAZEM	1.39
20	kalk. własna	Montaż urządzeń windy wraz z dostawą kompletu urządzeń. Napęd elektryczny. Udźwig 1000-1600 kg 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
21	KNR-W 4-01 0101-02 analogia	Zerwanie nawierzchni z kostki kamiennej. Plac przy wejściu zewnętrznym do windy. 10.0*5.0	m ² m ²	 50.00	
				RAZEM	50.00
22	KNR 2-31 0105-01 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 10 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 10.0*5.0	m ² m ²	 50.00	
				RAZEM	50.00
23	KNR 2-31 0501-06 analogia	Chodniki z kostki kamiennej o wysokości 10 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem. Ułożenie nawierzchni z kostki kamiennej z wyprofilowaniem spadków. 50% M z odzysku. 10.0*5.0	m ² m ²	 50.00	
				RAZEM	50.00
24	analogia	Montaż daszka systemowego nad drzwiami wejścia zewnętrznego do windy wraz z dostawą. Daszek płaski z profili aluminiowych, pokryty poliwęglanem li-tym gr. 8 mm. Wymiary ok. 200x100 cm. 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
25	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odległość 10 km 10.0*5.0*0.1+10	m ³ m ³	 15.00	
				RAZEM	15.00