

---

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453100-8 Roboty renowacyjne  
45421160-3 Instalowanie wyrobów metalowych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa balustrad klatek schodowych w budynku administracyjnym Dolnośląskiego Urzędu  
Wojewódzkiego we Wrocławiu  
ADRES INWESTYCJI : 50-153 Wrocław, pl. Powstańców Warszawy 1; działka 13/4, AM-28, obręb: Stare Miasto  
INWESTOR : Urząd Wojewódzki we Wrocławiu  
ADRES INWESTORA : plac Powstańców Warszawy 1, 50-421 Wrocław  
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Dariusz Strojecki  
DATA OPRACOWANIA : październik 2014 r. (aktualizacja cen I kwartał 2017 r.)

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
październik 2014 r. (aktualizacja cen I kwartał 2017  
r.)

Data zatwierdzenia

## ZESTAWIENIE DZIAŁÓW

Lp.	Kod wg CPV	Nazwa działu	Od	Do
KLATKA SCHODOWA NR 9				

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>KLATKA SCHODOWA NR 9</b>						
1	ST-B-05	analiza indywidualna	Renowacja i przebudowa (podwyższenie) balustrady mosiężnej: demontaż zabawkowej balustrady; transport do warsztatu; zdjęcie powłok lakierniczych i galwanicznych; wymiana skrajnych elementów, tralek ( zastąpienie istniejących nowymi, dłuższymi ze staliwa lub mosiądzu); pokrycie powierzchni elementów poddanych renowacji i nowych, powłoką galwaniczną; montaż "surowy" balustrad; uzupełnienie "zaślepek" śrub mocujących płaskownik mosiężny do betonowej belki policzkowej balustrady; montaż próbny, montaż balustrad i poręczy przyściennych "na gotowo". Fragmenty balustrad należy poddać próbie starzenia się w komorze solnej, w celu sprawdzenia zachowania powłok galwanicznych w czasie eksploatacji	m		
			KLATKA SCHODOWA K9 Balustrada wewnętrzna klatki schodowej 26,35	m	26,350	
			Balustrada przy oknie po zewnętrznej stronie schodów 1,50+1,69+1,70+1,70	m	6,590	
					<b>RAZEM</b>	<b>32,940</b>
2	ST-B-05	KNR-W 2-02 1208-03 analiza indywidualna	Poręcze przyściennie - z rur mosiężnych o średnicy 40mm, zabezpieczonych przed utlenianiem. Wspornik: odlewy mosiężne. Odległość wewnętrznej powierzchni poręczy od ściany min. 5cm. Mocowanie do ściany co ok. 90 cm	m		
			KLATKA SCHODOWA K9 63,25	m	63,250	
					<b>RAZEM</b>	<b>63,250</b>