

---

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45421160-3 Instalowanie wyrobów metalowych  
45453100-8 Roboty renowacyjne

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 5				

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>KLATKA SCHODOWA NR 5</b>						
1	ST-B-03	analiza indywidualna	Renowacja i przebudowa (podwyższenie) balustrady mosiężnej: demontaż za- bytkowej balustrady; transport do warsztatu; zdjęcie powłok lakierniczych i gal- wanicznych; wymiana skrajnych elementów, tralek ( zastąpienie istniejących nowymi, dłuższymi ze staliwa lub mosiądzu); pokrycie powierzchni elementów poddanych renowacji i nowych, powłoką galwaniczną; montaż "surowy" balus- trad; uzupełnienie "zaślepek" śrub mocujących płaskownik mosiężny do beto- nowej belki policzkowej balustrady; montaż próbny, montaż balustrad i poręczy przyściennych "na gotowo". Fragmenty balustrad należy poddać próbie starze- nia się w komorze solnej, w celu sprawdzenia zachowania powłok galwanicz- nych w czasie eksploatacji Balustrada wewnętrzna klatki schodowej 34,82 Balustrada przy oknie po zewnętrznej stronie schodów pomiędzy I i II pietrem 2,10	m          m m	          34,820 2,100	
					<b>RAZEM</b>	<b>36,920</b>
2	ST-B-03	KNR-W 2-02 1208-03 analiza indywidualna	Poręcze przyściennie - z rur mosiężnych o średnicy 40mm, zabezpieczonych przed utlenianiem. Wspornik: odlew mosiężny. Odległość wewnętrznej po- wierzchni poręczy od ściany min. 5cm. Mocowanie do ściany co ok. 90 cm  KLATKA SCHODOWA K53 59,10	m          m	          59,100	
					<b>RAZEM</b>	<b>59,100</b>