

Modyfikacja zapytania ofertowego na „Remont budynku administracyjnego”

Uprzejmie informuję, iż modyfikacji ulega:

W dziale zapytania ofertowego dotyczącego opisu robót do wykonania w pkt 3

**jest:** Wykonanie okładzin schodów zewnętrznych – prefabrykowane elementy oraz spocznika – granit płomieniowany czerwony, natomiast **podstopnie z granitu polerowanego czerwony**. Minimalna grubość prefabrykowanych elementów stopni i podstopni schodowych 3 cm.

**ma być:** Wykonanie okładzin schodów zewnętrznych – prefabrykowane elementy oraz spocznika – granit płomieniowany czerwony, natomiast **podstopnie z granitu polerowanego czerwony**. Minimalna grubość prefabrykowanych elementów stopni i podstopni schodowych 3 cm.  
Nosek okładzin schodowych polerowany, lekko sfazowany.

Wszelkie materiały powinny odpowiadać wymaganiom zawartym w normach polskich lub aprobatkach technicznych ITB dopuszczających dany materiał do powszechnego stosowania w budownictwie.  
Płyty granitowe powinny spełniać wymagania norm: PN-EN 1936:2001 PN-EN 13755:2002; PN-EN 12371:2002; PN-EN 1926:2001; PN-EN 12372:2001, PN-EN 1925:2001, PN-84/B-041 11, PNB-1 1202:1997

Dane techniczne granitu:

- gęstość: 2,3 - 2,75 g/cm<sup>3</sup>,
- wytrzymałość na ściskanie 100 - 220 MPa
- nasiąkliwość wagowa 0,1 - 0,3%,
- odporność na ścieranie 61000-6250 mm<sup>3</sup> wg EN 14157
- mrozoodporność po 48 cyklach 0,02-0,03 % obj
- twardość granitu 7 w skali Mosha

Po ułożeniu okładzin schodów Wykonawca wykona impregnowanie powierzchni granitowych przed zabrudzeniami oraz zminimalizowania chłonności.

Materiał powinien spełniać wymagania Instrukcji ITB 234/95 w zakresie promieniotwórczości naturalnej.

Sporządził: Eugeniusz Łyczywek