



**OGGETTO: Procedura per l'affidamento dei lavori di riqualificazione energetica fabbricato  
1C 1D 1E del Politecnico di Torino**

**CHIARIMENTI**

**QUESITO 6:**

**Quesito 1**

*Si chiede chiarimento circa la frase riportata a pag. 13 dell'elaborato progettuale "Specifiche e prescrizioni tecniche edile" in cui è riportato che "la dimensione massima dei profili dei serramenti di facciata non dovrà essere superiore al 20% delle dimensioni dei serramenti esistenti". Dato che i serramenti esistenti hanno ingombri assai modesti al punto che neppure il prodotto Schüco AWS 75 messo a riferimento di capitolato soddisfa tale richiesta dimensionale, si chiede se può essere considerato il serramento Schüco AWS 75 quale punto di riferimento su cui calcolare l'eventuale maggiorazione del 20% per la dimensione massima del profilo in vista (di facciata).*

**Quesito 2**

*Al fine del calcolo del coefficiente di trasmittanza termica  $U_w$  come richiesto al criterio B3.1 si chiede quale sia il serramento di riferimento su cui applicare il calcolo.*

*Le possibili alternative potrebbero essere le seguenti:*

- *Serramento "normalizzato" ad un'anta di misura 1.230 x 1.480 mm;*
- *Serramento maggiormente diffuso, ossia il tipo 1 bis di misura 2600 x 2050 mm;*
- *Tutti i serramenti in abaco, con media pesata delle trasmittanze calcolata sulle superfici.*



## **RISPOSTE QUESITO N. 6:**

### Quesito 1

Si conferma che *“la dimensione massima dei profili dei serramenti di facciata non dovrà essere superiore al 20% delle dimensioni dei serramenti esistenti”* considerando quale limite massimo la dimensione del profilo previsto a progetto (tipo Schuco AWS 75 o similari). L’inserimento a progetto del profilo succitato fa riferimento alla maggiorazione massima applicabile al profilo di maggiore dimensione presente negli infissi più diffusi (tipo 1 Bis).

### Quesito 2

Il calcolo del coefficiente di trasmittanza termica  $U_w$  come richiesto al criterio B3.1 dovrà essere applicato al *“serramento maggiormente diffuso, ossia il tipo Ibis di misura 2600x2050 mm”*.

Torino, 9 luglio 2015